



BOI FAIR 2011

FORWARD

INNOVATION & GLOBAL COVERAGE

THE WAY

รายงานประจำปี 2554

INDORAMA
VENTURES

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน)



วิสัยทัศน์

เป็นหนึ่งในผู้ผลิตชั้นนำระดับโลก มุ่งเน้น
ที่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกระบวนการผลิตอันจะ
เป็นผลให้อินโดรามาเป็นบริษัทที่ได้รับความ
นิยมสูงสุดบริษัทหนึ่งในระดับสากล

พันธกิจ

พัฒนาคุณภาพของผลิตภัณฑ์ และการบริการ
อย่างต่อเนื่อง ผสมผสานความร่วมมือของ
ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และกระบวนการผลิตระดับ
สากลเพื่อให้บรรลุถึงความพึงพอใจของลูกค้า
รวมถึงการเป็นผู้จำหน่ายที่ได้รับความนิยมและ
เปรียบเสมือนเป็นสถาบันสำหรับการเรียนรู้
ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ซึ่งเป็นปัจจัยหลัก
ในการเจริญเติบโตของธุรกิจ

คุณค่า

เน้นความสำคัญของบุคลากร

เราเชื่อว่าผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเป็นกำลังสำคัญ
ไม่ว่าจะเป็นพนักงาน ลูกค้า ผู้ถือหุ้น หรือ
ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่าย ถือเป็นพลังหลัก
ที่แข็งแกร่งของเรา ความร่วมมือและความพึงพอใจ
ของบุคคล ซึ่งเป็นเสมือนพลังขับเคลื่อนที่
สำคัญเพื่อไปสู่ความสำเร็จและการเติบโตของ
ธุรกิจ

ความพึงพอใจของลูกค้า

เราเชื่อว่าที่เราดำเนินธุรกิจได้ราบจนถึง
ทุกวันนี้เป็นเพราะลูกค้า เราจึงมุ่งมั่นทำ
กิจกรรมเพื่อให้บรรลุถึงความพึงพอใจ
ของลูกค้าและความเชื่อมั่นในสินค้า
ของเราเพื่อรักษาสัมพันธ์ภาพที่ยั่งยืน

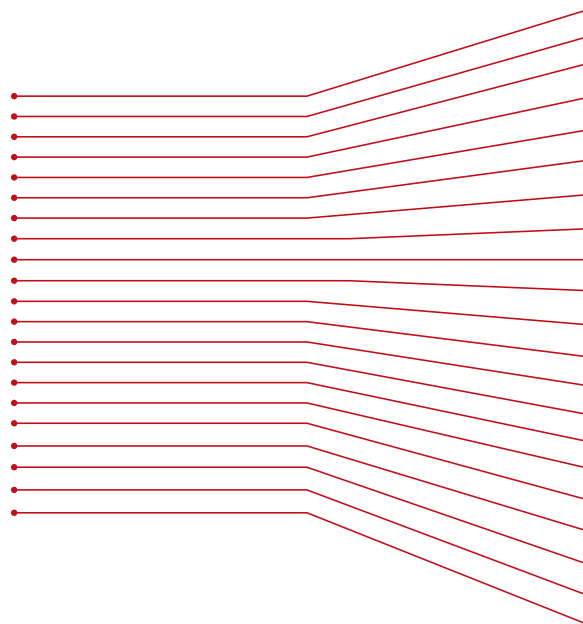
ความเป็นผู้มีความรับผิดชอบต่อสังคม

เราเชื่อในการเป็นผู้มีความรับผิดชอบ
และเอาใจใส่ต่อสังคม ทำนุบำรุง รวมถึง
การพัฒนาสิ่งแวดล้อมรอบๆ ตัวเรา

บรรษัทภิบาล

เราเชื่อมั่นในความโปร่งใส ความถูกต้อง
มีเหตุผล และจริยธรรม เพื่อให้บรรลุผล
สูงสุดของบรรษัทภิบาลที่สอดคล้องกับ
หลักการปฏิบัติที่ดีที่สุด

สารบัญ



FORWARD

INNOVATION & GLOBAL COVERAGE

THE WAY





| | |
|-----|--|
| 02 | ข้อมูลสำคัญทางการดำเนินงาน |
| 04 | สารจากประธานกรรมการ |
| 07 | สารจากประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัทฯ |
| 14 | ข้อมูลบริษัท บริษัทย่อย บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน |
| 34 | โครงสร้างองค์กร |
| 36 | คณะกรรมการบริษัท |
| 49 | ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ |
| 50 | นโยบายการจ่ายเงินปันผล |
| 51 | ธุรกิจอินโดรามา เวนเจอร์ส ในปี 2554 |
| 66 | นวัตกรรมของอินโดรามา เวนเจอร์ส |
| 68 | สารจากผู้บริหาร |
| 73 | ปัจจัยความเสี่ยง และการบริหารความเสี่ยง |
| 79 | รายการที่เกี่ยวข้องกัน |
| 85 | คำอธิบายและบทวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ |
| 102 | รายงานการกำกับดูแลกิจการ ความรับผิดชอบต่อสังคม และการพัฒนาอย่างยั่งยืน |
| 120 | IVL กับรางวัลแห่งความสำเร็จในปี 2554 |
| 122 | รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ |
| 129 | รายงานความรับผิดชอบต่อสังคมของคณะกรรมการ ต่อรายงานทางการเงิน |
| 130 | รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต |
| 131 | งบการเงิน |
| 133 | |

ข้อมูลสำคัญ ทางการดำเนินงาน

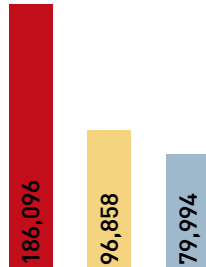
| (ล้านบาท) | 2554 | 2553 | 2552 | อัตราการเติบโต เฉลี่ยต่อปี |
|---|----------------|---------------|---------------|-------------------------------|
| งบกำไรขาดทุน (งบการเงินรวม) | | | | |
| รายได้สุทธิ | 186,096 | 96,858 | 79,994 | 53% |
| ต้นทุนขาย | 165,754 | 82,066 | 67,666 | 57% |
| กำไรขั้นต้น | 20,342 | 14,792 | 12,328 | 28% |
| ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร และค่าใช้จ่ายอื่น | 9,215 | 5,821 | 5,045 | 35% |
| (กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน | (306) | (1,178) | (568) | -27% |
| (รายได้) ค่าใช้จ่ายอื่น | (812) | (157) | (95) | 192% |
| กำไรจากการดำเนินงาน | 12,245 | 10,306 | 7,946 | 24% |
| *(รายได้) ค่าใช้จ่ายอื่น นอกเหนือจากการดำเนินงาน | (3,926) | (1,155) | 1,373 | n.a |
| กำไรก่อนภาษีเงินได้ | 16,171 | 11,461 | 6,573 | 57% |
| ภาษีเงินได้ | 742 | 488 | 554 | 16% |
| กำไรก่อนหักส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย | 15,429 | 10,973 | 6,019 | 60% |
| ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย | (139) | 560 | 1,195 | n.a |
| กำไรสุทธิหลังหักส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย | 15,568 | 10,413 | 4,824 | 80% |
| กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย | 17,021 | 13,777 | 11,106 | 24% |
| งบดุล (งบการเงินรวม) | | | | |
| สินทรัพย์หมุนเวียนรวม | 67,771 | 26,144 | 23,566 | |
| ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | 66,825 | 48,820 | 49,505 | |
| สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น | 11,230 | 2,976 | 1,189 | |
| สินทรัพย์รวม | 145,826 | 77,940 | 74,260 | |
| หนี้สินหมุนเวียนรวม | 43,201 | 24,038 | 25,785 | |
| เงินกู้ยืมระยะยาวสุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี | 33,742 | 20,768 | 25,404 | |
| หุ้นกู้ | 7,469 | - | - | |
| หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น | 2,637 | 893 | 605 | |
| หนี้สินรวม | 87,049 | 45,699 | 51,794 | |
| ทุนที่ออกและชำระแล้ว | 4,814 | 4,334 | 3,352 | |
| ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | 29,775 | 13,031 | 4,443 | |
| กำไรสะสมและสำรอง | 24,049 | 14,543 | 9,384 | |
| ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย | 139 | 333 | 5,287 | |
| ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม | 58,777 | 32,241 | 22,466 | |
| อัตราส่วนทางการเงิน | | | | |
| อัตรากำไรขั้นต้น | 10.9% | 15.3% | 15.4% | |
| อัตรากำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย | | | | |
| กำไรขั้นต้น | 9.1% | 14.2% | 13.9% | |
| อัตรากำไรก่อนหักส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย | 8.3% | 11.3% | 7.5% | |
| กำไรต่อหุ้น | 3.29 | 2.46 | 1.44 | |
| อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น | 35.1 % | 41.8% | 32.2% | |
| อัตราผลตอบแทนต่อเงินทุนของบริษัท | 16.1% | 17.6% | 14.3% | |
| อัตราหนี้สินสุทธิต่อเงินทุนของบริษัท | 42.6% | 48.2% | 62.6% | |
| อัตราหนี้สินสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น | 0.74 | 0.93 | 1.67 | |

* ปี 2554 (รายได้) ค่าใช้จ่ายอื่นนอกเหนือจากการดำเนินงาน รวมรายการพิเศษจำนวน 6,112 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วยกำไรจากการต่อรองราคาซื้อ 8,370 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายในการเข้าซื้อกิจการ 613 ล้านบาท และขาดทุนจากการด้อยค่าเนื่องจากสถานการณ์น้ำท่วม 1,645 ล้านบาท
ปี 2553 (รายได้) ค่าใช้จ่ายอื่นนอกเหนือจากการดำเนินงาน รวมรายการพิเศษจากการต่อรองราคาซื้อ จำนวน 2,451 ล้านบาท

กราฟแสดง ผลการดำเนินงาน

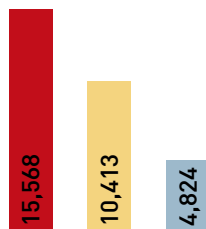
รายได้สุทธิ
(ล้านบาท)

186,096
96,858
79,994



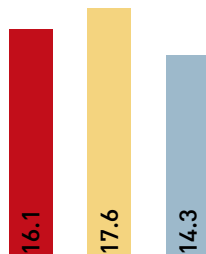
กำไรสุทธิหลังหัก
ส่วนของผู้ถือหุ้น
ส่วนน้อย
(ล้านบาท)

15,568
10,413
4,824



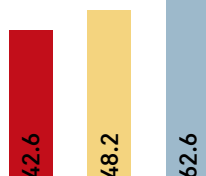
กำไรต่อหุ้น
(ล้านบาท)

16.1
17.6
14.3



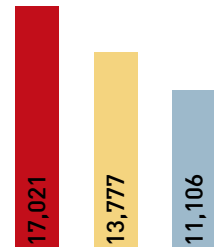
อัตราผลตอบแทน
ต่อเม็ดเงินลงทุน
ของบริษัท
(ล้านบาท)

42.6
48.2
62.6



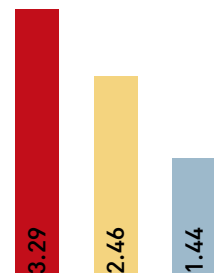
กำไรก่อนหักดอกเบี้ย
ภาษีได้ ค่าเสื่อมราคา
และค่าตัดจำหน่าย
(ล้านบาท)

17,021
13,777
11,106



อัตรานี้สินสุทธิต่อ
เม็ดเงินลงทุน
ของบริษัท
(ล้านบาท)

3.29
2.46
1.44



2554
2553
2552



สารจาก
ประธานกรรมการ

S. P. - 1

ศรี ปราภาส ไลเอีย
ประธานกรรมการ

เรียน ผู้ถือหุ้น

เฮนรี ฟอร์ด เคยกล่าวเกี่ยวกับการทำงานเป็นทีมไว้ว่า “การมารวมกันเป็นจุดเริ่มต้น การคงอยู่ร่วมกันเป็นความก้าวหน้า การทำงานร่วมกันคือความสำเร็จ”

เป็นที่ชัดเจนว่า ผู้จัดการที่มีความสามารถเป็นเลิศได้มารวมกันที่อินโดรามา เวนเจอร์สเป็นเวลาหลายปีและได้สร้างความก้าวหน้าขึ้นในทุกปี โดยการมุ่งไปทำงานและสร้างทีมที่สมัครสมาน และณ ตอนนี้ เรากำลังเก็บเกี่ยวผลแห่งความสำเร็จของการร่วมทำงานเป็นทีมนี้

ผู้จัดการของเราได้ทำงานร่วมกันมานานกว่า 10 ปี และในขณะที่เราเติบโต เราก็ได้รับ ประสบการณ์ใหม่ๆ อย่างต่อเนื่อง และเรียนรู้ความหมายของความสำเร็จอีกครั้ง เราได้เพิ่มบริษัทขึ้นเจ็ดแห่งในปี 2554 และทำงานร่วมกันเพื่อให้มั่นใจได้ถึงความสำเร็จในอนาคต

ปัจจุบัน เรามีฐานการผลิตอยู่ใน 15 ประเทศทั่วโลก และเรายังคงสามารถที่จะทำงานร่วมกันเพราะเรามีเป้าหมายร่วมกัน ทุกคนต้องการที่จะเชื่อว่าเขาหรือเธอดีที่สุด จะมีสักกี่คนที่จะมีโอกาสที่พูดว่า “ฉันทำงานในบริษัทอันดับหนึ่งของโลก”?

นอกจากความภาคภูมิใจในความสำเร็จของธุรกิจของเราแล้ว ผมยังภาคภูมิใจในก้าวของเราที่จะตอบแทนกลับคืนสู่สังคมและลดผลกระทบอันมีต่อสิ่งแวดล้อม นโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมของเราครอบคลุมถึงทั้งพนักงานของเราเอง, ชุมชน, ผู้ถือหุ้น และสิ่งแวดล้อม

นโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมของเราเป็นส่วนหนึ่งของแผนการพัฒนายั่งยืนและครอบคลุมซึ่งประกอบด้วยหลักเจ็ดประการที่เราได้ตั้งขึ้น เรามีส่วนร่วมกับการอนุรักษ์พลังงานและการผลิตพลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอย่างเอาใจจริงเอาใจ โดยที่เราได้แปลงอุปกรณ์ไฟฟ้าของเราจำนวนมากเพื่อให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้นและลดการใช้พลังงานลง นอกจากนี้ เราได้ดำเนินการโครงการพลังงานสีเขียว เช่น ฟาร์มไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่โรงงานของเราในจังหวัดลพบุรี การรีไซเคิลได้กลายเป็นแรงผลักดันที่สำคัญของการเจริญเติบโตของเราในวันนี้ และผมมีความยินดีที่บริษัทฯ ไม่เพียงแต่จะลงทุนใน Wellman International ซึ่งทำธุรกิจรีไซเคิลขยะพลาสติกที่ใหญ่ที่สุดของยุโรป แต่ยังได้สร้างโรงงานรีไซเคิลถัดจากโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก PET ของเราที่เมือง Decatur,



รัฐอลาบามา และยังวางแผนที่จะสร้างโรงงานรีไซเคิลในโรงงานของเราที่จังหวัดนครปฐม อย่างไรก็ตาม ความยั่งยืนไม่ได้เป็นเพียงเรื่องทางเทคนิคเพียงอย่างเดียวเท่านั้น แต่ยังเกี่ยวข้องกับคนอื่นอีกด้วย ความผูกพันของเรากับผู้ถือหุ้นได้นำไปสู่การสร้างสรรค์หลากหลายโครงการที่เราเชื่อว่าจะมีส่วนร่วมในการสร้างความมั่งคั่งในระยะยาวให้แก่ผู้ถือหุ้น เช่นเดียวกับธนาคารรีไซเคิลขยะของเราที่จะสอนเด็กว่า PET สามารถนำมารีไซเคิลได้และรายได้เล็กๆ น้อยๆ สามารถจะได้มาจากการขายขยะรีไซเคิลนี้ การใส่ใจดูแลการพัฒนาพนักงานของเราได้ทำให้เกิดโครงการต่างๆ เพิ่มขึ้นภายในบริษัท เพื่อดูแลเรื่องการศึกษา สุขภาพ และสวัสดิการของพนักงาน ยกตัวอย่างเช่น การอบรมให้พนักงานมีความตระหนักถึงโรคมะเร็งเต้านมซึ่งแสดงให้เห็นว่าพนักงานของเราต้องการความรู้ทางด้านสุขภาพเพิ่มขึ้น

ส่วนหนึ่งของความยั่งยืนในอนาคตของเราจะเห็นได้จากทิศทางธุรกิจของบริษัท ในปี 2554 เราได้เข้าซื้อหลากหลายธุรกิจซึ่งสร้างมูลค่าเพิ่ม ที่ไม่เพียงแต่จะก่อให้เกิดประโยชน์ ทางด้านเศรษฐกิจ แต่ยังทำให้ความสัมพันธ์ของเรากับผู้ถือหุ้นแน่นแฟ้นยิ่งขึ้นอีกด้วยนวัตกรรมเป็นสิ่งที่ทำให้ลูกค้าของเราแตกต่างและช่วยให้พวกเขาบรรลุเป้าหมายซึ่งได้วางไว้ ในสหรัฐอเมริกา เราได้สร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ที่จะสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้าของเรา เช่นความสามารถในการผลิตภาชนะอัดขึ้นรูปที่มีด้ามจับในตัว หรือเส้นใยที่ไม่ติดไฟซึ่งช่วยเพิ่มความปลอดภัยให้กับสถานที่ ยกตัวอย่างเช่น การนำไปใช้ในการตกแต่ง เป็นต้น

วิธีที่เราใช้ในการดำเนินงานของบริษัท เป็นอีกสิ่งหนึ่งที่จะสะท้อนความเป็นเราให้ผู้ถือหุ้นได้เห็น ความปรารถนาของเรานั้นคือไม่เพียงแต่จะรักษานโยบายการกำกับดูแลบริษัทอย่างเคร่งครัด แต่นโยบายเหล่านี้จะต้องได้รับการสื่อสารไปยังพนักงานทุกคนทั่วโลกเพื่อที่นโยบายเหล่านี้จะได้รับนำไปปฏิบัติอย่างทั่วถึง คณะกรรมการได้อนุมัตินโยบายต่างๆ ที่มีจุดมุ่งหมายเพื่อการกำกับดูแลที่ดีของบริษัท ได้แก่ นโยบายการกำกับดูแลบริษัท อย่างละเอียด, ระเบียบปฏิบัติสำหรับกรรมการ, และระเบียบปฏิบัติสำหรับพนักงาน รวมทั้งหลักเกณฑ์ที่เข้มงวดเกี่ยวกับการทุจริตและการติดสินบน เป้าหมายของเรา ณ ตอนนี้อยู่ที่การได้เห็น IVL ได้รับการยอมรับว่าเป็นบริษัทที่ดำเนินงานได้อย่างดี และได้รับการเคารพและชื่นชมจากนักลงทุนและองค์กรอื่นๆ ซึ่งจะนำไปสู่ความยั่งยืนต่อไปของธุรกิจแม้เวลาจะผ่านพ้นไป

เมื่อเราได้เปิดเผยถึงแผนการเจริญเติบโตอย่างมีวิสัยทัศน์ของเราสำหรับช่วงปี 2553-2557 เป็นที่ชัดเจนว่า บริษัทฯ ของเราได้ขยายไปสู่หลากหลายประเทศทั่วโลก และผู้ถือหุ้นของเราได้สนับสนุนการเติบโตของเราเป็นอย่างดี เช่นเมื่อเราได้เรียกให้มีการเพิ่มทุนของบริษัทฯ การเพิ่มทุนในเดือนกุมภาพันธ์ 2554 ทำให้งบดุลของเราแข็งแกร่งโดยปรับไปอยู่ที่ 564 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพื่อสนับสนุนการเจริญเติบโตที่เราได้วางแผนไว้ และครั้งนี้ได้แสดงให้เห็นถึงความสำเร็จอันโดดเด่นของเราด้วยการออกไปแสดงสิทธิในการซื้อหุ้นเพิ่มทุนที่ไอเอสทีดี (TSRs) ถึง 99.67% โดยไม่คิดมูลค่า แม้หลังจากที่เข้าซื้อกิจการถึงเจ็ดแห่งในปี 2554 อัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อทุนของเราในช่วงปลายปีอยู่ในระดับที่สามารถจัดการได้คือมีอัตราส่วนเพียง 0.7:1 และแม้แต่การประกาศล่าสุดของเราในการเข้าซื้อกิจการของ Old World ซึ่งเป็นผู้ผลิต MEG ในประเทศสหรัฐอเมริกา อัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อทุนของเรายังคงอยู่ในอัตรา 1:1 และเรายังไม่มีแผนการที่จะระดมทุนอีกครั้งในขณะที่เรากำลังดำเนินตามแผนธุรกิจ Aspiration 2014 นี้

เพื่อเป็นการจัดการโครงสร้างหนี้ของบริษัทฯ เราารู้สึกว่าเป็นเวลาที่เหมาะสมที่จะเข้าสู่ตลาดตราสารหนี้ซึ่งไม่เพียงแต่จะทำให้เรามีอัตราดอกเบี้ยคงที่ แต่ยังขยายวันครบกำหนดก่อนตราสารหนี้ของเราได้ถึง 10 ปี สถาบันจัดอันดับความน่าเชื่อถือ TRIS ได้จัดอันดับความน่าเชื่อถือของตราสารหนี้ของเราในระดับ A+ และตราสารหนี้จำนวน 7.5 พันล้านบาทนี้ได้รับการตอบรับอย่างดี โดยเฉพาะอย่างยิ่งตราสารหนี้ระยะยาว 7 และ 10 ปี ซึ่งคิดเป็น 60% จากจำนวนตราสารหนี้ที่ขายทั้งหมด เป็นอีกครั้งที่นักลงทุนแสดงความเชื่อมั่นใน IVL

ด้วยการเจริญเติบโตที่ยอดเยี่ยมนี้นักลงทุนมีความยินดีที่ได้ทราบว่าเราได้จ่ายเงินปันผลที่สม่ำเสมอแก่ผู้ถือหุ้นถึง 30% ของกำไรสุทธิ เนื่องจากเราได้ให้ความสำคัญกับบทบาทของเราในตลาดหลักทรัพย์เป็นอย่างมาก เราจึงตรวจสอบสิ่งที่เป็นบรรทัดฐานสำหรับบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ และตัดสินใจว่า ตั้งแต่ปี 2554 เราจะจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลให้แก่ผู้ถือหุ้นของเราสำหรับครึ่งปีแรก และนี่คือสิ่งที่บ่งบอกถึงความเชื่อมั่นในธุรกิจของเราในระยะยาว สำหรับปี 2554 IVL จะจ่ายเงินปันผลจำนวนหนึ่งบาทต่อหุ้น ซึ่งเพิ่มขึ้นจาก 0.66 บาทในปี 2553 และ 0.33 บาทในปี 2552

ในขณะที่เรากำลังเข้าสู่ปี 2555 เรายังคงขับเคลื่อนต่อไปข้างหน้า และได้ประกาศถึงความตั้งใจของเราที่จะขยายธุรกิจเส้นใยเส้นด้ายชนิดพิเศษซึ่งสร้างมูลค่าเพิ่ม และเก็บเกี่ยวผลกำไรที่เพิ่มขึ้น ตลอดจนนำเสนอผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายเพิ่มขึ้นให้กับลูกค้าของเรา การเข้าซื้อกิจการของ FiberVisions LLC ซึ่งเป็นผู้ผลิตเส้นใยโพลีเอเลฟินส์ทั้งชนิดองค์ประกอบเดี่ยวและองค์ประกอบผสม ซึ่งมีส่วนแบ่งตลาดทั่วโลกถึง 70% เมื่อเร็วๆ นี้ได้ทำให้ IVL ขึ้นไปอยู่แถวหน้าของอุตสาหกรรม การเข้าซื้อกิจการก่อนหน้านี้ในทวีปอเมริกาเหนือและเยอรมนีก็เพื่อมุ่งไปที่ลูกค้าแบรนด์สำคัญ ซึ่งครองตลาดซูเปอร์มาร์เก็ตและห้างสรรพสินค้า

การก้าวสู่ธุรกิจ MEG ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักเช่นเดียวกับ PTA ทำให้หลายคนตกตะลึงกับความกล้าหาญของเราในครั้งนี้ การตัดสินใจดังกล่าวกลายเป็นส่วนผสมที่สมบูรณ์ เมื่อเราสามารถควบคุมกำไรในส่วน of วัตถุดิบดังที่เราทำได้มาแล้วกับ PTA ในปี 2551 นอกจากนี้ เรายังอยู่ในระหว่างการศึกษาถึงความเป็นไปได้ในการสร้างกิจการใหม่หลายแห่ง ไม่ว่าจะเป็นในประเทศสหรัฐอเมริกา ที่ก๊าซในชั้นหินได้ทำให้เกมในตลาดเอธิลีน/MEG เปลี่ยนไปจากเดิม ในตะวันออกกลางอันเป็นแหล่งที่ได้ชื่อว่ามีต้นทุนวัตถุดิบต่ำที่สุด หรือแม้แต่ในอินเดียที่มีความต้องการในพลาสติก PET พุ่งสูงขึ้นเร็วชนิดตติจรวด

ผมขอกล่าวขอบคุณอย่างสุดซึ้งต่อคณะกรรมการบริษัททุกท่าน โดยเฉพาะกรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหารที่ท่านได้สละเวลาอันมีค่า ทุ่มเทความสามารถของท่านให้กับธุรกิจของ IVL รวมทั้งการสละเวลาเข้าเยี่ยมชมกิจการของเราในอเมริกาเหนือ ยุโรป และเอเชีย

สารจาก ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัท

เรียน ผู้ถือหุ้น

ปี 2554 เป็นปีที่บริษัทได้ขยายธุรกิจตามเป้าหมายที่ได้วางไว้ในปีก่อนหน้านั้นในแผนธุรกิจ Aspiration 2014 และผมคาดหวังว่าปี 2555 จะเป็นปีแห่งการรวมเป็นหนึ่งเดียวเพื่อความแข็งแกร่งของบริษัท และสร้างผลกำไรที่เพิ่มขึ้นกว่าในปีที่ผ่านมา

เรายังคงความเป็นผู้นำในอุตสาหกรรมห่วงโซ่โพลีเอสเตอร์ และสามารถรักษาตำแหน่งของเราไว้ได้อย่างเหนียวแน่นในปี 2554 ด้วยสถิติการผลิตที่เพิ่มขึ้นถึง 37% เป็น 4.36 ล้านตัน รายได้สุทธิเพิ่มขึ้นถึง 100% เป็น 6.1 พันล้านดอลลาร์สหรัฐ EBITDA ที่เพิ่มขึ้นถึง 28% เป็น 558 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และกำไรหลังภาษีเงินได้เพิ่มขึ้นถึง 38% เป็น 297 ล้านดอลลาร์สหรัฐ กำไรและอัตราการเติบโตที่เป็นประวัติการณ์นี้เกิดขึ้นจากความสำเร็จในการเข้าซื้อกิจการต่างๆ และรวมเข้าเป็นส่วนหนึ่งของบริษัทได้อย่างต่อเนื่อง

ด้วยฐานการผลิตถึง 39 โรงงาน ใน 15 ประเทศ ครอบคลุม 4 ทวีปทั่วโลก ทำให้เราสามารถลดต้นทุนการผลิตลงด้วยปริมาณการผลิตที่เพิ่มขึ้น ตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้อย่างทันทั่วทั้งที่ และลดต้นทุนทางด้านโลจิสติกส์ลงได้อย่างมาก นอกจากนี้ เรามีสินทรัพย์การลงทุนซึ่งผสมผสานเป็นหนึ่งเดียวเพื่อความเจริญเติบโตของบริษัท คณะผู้บริหารที่ยอดเยี่ยมนอกจากนี้ไม่เพียงแต่จะมีความสามารถที่ประจักษ์แจ้งแล้วเท่านั้น แต่ยังมีมาตรฐานในการปฏิบัติงานที่เป็นเลิศ เราได้รับการยอมรับจากนานาชาติในฐานะสุดยอดบริษัทในอุตสาหกรรมนี้ ความสำเร็จของเราโดยหลักเป็นผลอันเนื่องมาจากความสามารถในการรวมวัฒนธรรมอันหลากหลายให้เข้าด้วยกันเพื่อให้เกิดความเป็นหนึ่งเดียว กับเป้าหมายของเรา

บริษัทมีความมุ่งมั่นในการสร้างความมั่งคั่งแก่ผู้ถือหุ้น และสิ่งนี้เองที่ผลักดันให้เราปฏิบัติตามกลยุทธ์การเติบโตโดยการสร้างความหลากหลายด้วยการพัฒนาแผนการวิจัยและพัฒนา อันแข็งแกร่งสำหรับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่และกระบวนการอันเป็นนวัตกรรม เราจึงสามารถสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์และบริการที่แตกต่างและเพิ่มมูลค่าได้อย่างหลากหลาย นวัตกรรมคือกุญแจสำคัญในการได้รับการยอมรับจากลูกค้าซึ่งต้องการที่จะมีเอกลักษณ์และแตกต่างจากคนอื่น ๆ เช่นกัน ด้วยนวัตกรรมนี้เอง ทำให้เราสามารถก้าวสู่ความเป็นผู้นำในอุตสาหกรรม และสร้างความเจริญเติบโตของตลาดโดยการทำให้ลูกค้าของเราคงไว้ซึ่งความเป็นผู้นำ และด้วยนวัตกรรมอีกเช่นกันที่เพิ่มศักยภาพให้กับผลิตภัณฑ์ของบริษัท และสร้างผลกำไรอย่างมหาศาล

ปี 2554 เป็นปีที่เต็มไปด้วยความท้าทาย เริ่มด้วยความตื่นเต้นและความเปลี่ยนแปลงอย่างฉับพลันสำหรับอุตสาหกรรม อันเนื่องมาจากการขึ้นถึงจุดที่รุ่งเรืองที่สุดของธุรกิจผ้าฝ้าย นำไปสู่ราคาที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วของทั้งโพลีเอสเตอร์ และ PTA และเข้าสู่ภาวะปกติในช่วงครึ่งปีหลัง ความจริงก็คือฝ้ายและเส้นใยธรรมชาติอื่นๆ จะถูกจำกัดโดยความต้องการที่ดินและน้ำในการเพาะปลูก ซึ่งเกษตรกรมีพืชเศรษฐกิจอื่น ๆ ให้เลือกเพาะปลูก สภาพอากาศอันเลวร้ายนำไปสู่การขาดแคลนพืช ซึ่งหมายความว่าเส้นใยโพลีเอสเตอร์อาจจะถูกนำมาใช้ทดแทนผ้าฝ้ายและเส้นใยธรรมชาติอื่นๆ ต่อไปเรื่อยๆ ในแต่ละปีเนื่องจากโพลีเอสเตอร์ไม่มีอุปสรรคในการเพิ่มกำลังการผลิต ในขณะที่ฝ้ายมีข้อจำกัด ขณะที่โลกกำลังเผชิญกับความไม่แน่นอนทางเศรษฐกิจ จึงมีแนวโน้มที่ผู้คนจะหันมานิยมโพลีเอสเตอร์ซึ่งเป็นวัสดุที่มีราคาต่ำที่สุด ในทำนองเดียวกัน PET ประสบความสำเร็จโดยได้รับการยอมรับไปทั่วโลกว่าเป็นบรรจุภัณฑ์ที่มีราคาต่ำที่สุด และเป็นที่ยอมรับกันว่า จะเข้ามามีส่วนแบ่งตลาดกับกระจกและโลหะ



เนื่องจากไม่เพียงแต่จะเป็นบรรจุภัณฑ์ที่มีราคาต่ำที่สุดเท่านั้น แต่ยังสามารถนำมารีไซเคิลได้ ทำให้วัสดุเหล่านี้เป็นหนึ่งในวัสดุที่ยั่งยืนที่สุดด้วย

เหตุการณ์ที่พายุทอร์นาโดได้โจมตีรัฐอิลลินอยส์ในประเทศสหรัฐอเมริกา ที่ซึ่งโรงงาน AlphaPet ของเรตั้งอยู่ คล้ายเป็นการแสดงให้เห็นถึงความสามารถในการฟื้นตัวของธุรกิจของเรา แม้ว่าพายุจะไม่ได้สร้างความเสียหายให้กับโรงงาน แต่ไฟฟ้าทั่วทั้งรัฐถูกตัดขาด และโรงงานของเราต้องปิดดำเนินการลงเป็นระยะเวลาถึงสองเดือน เคราะห์ดีด้วยความหลากหลายเชิงภูมิศาสตร์ในทวีปอเมริกาเหนือของบริษัท ที่เรามีโรงงานอยู่ใน Spartanburg สหรัฐอเมริกา Queretaro ประเทศเม็กซิโก รวมทั้งโรงงาน StarPet ที่ยังคงดำเนินการเพื่อให้บริการลูกค้าของเราได้อย่างต่อเนื่อง ส่วนในประเทศไทยได้เกิดมหาอุทกภัยในช่วงปลายปี และทำให้หลายพื้นที่ของประเทศต้องจมอยู่ใต้น้ำ เช่นเดียวกับอุตสาหกรรมอื่นๆ บริษัทได้รับผลกระทบและโรงงานผลิต PET ด้ายขนสัตว์ และบรรจุภัณฑ์ของเราที่จังหวัดลพบุรีถูกน้ำท่วมและต้องปิดดำเนินการ ทั้งนี้ทั้งนั้น ตามนโยบายการจัดการความเสี่ยงของเราที่กำหนดให้ทำประกันอย่างครอบคลุมรวมถึงสำหรับอุทกภัยเช่นนี้ ดังนั้น ไม่เพียงแต่อุปกรณ์ที่เสียหายทั้งหมดจะได้รับการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ แต่เรายังได้รับการชดเชยอย่างครอบคลุมจากบริษัทประกันภัยสำหรับการหยุดชะงักทางธุรกิจครั้งนี้ด้วย

การเข้าซื้อกิจการ

ด้วยการเข้าซื้อธุรกิจได้อย่างเหมาะสม และส่งเสริมผลักดันการเติบโตของบริษัทต่างๆ ทำให้เราสามารถสร้างความมั่งคั่งให้แก่ผู้ถือหุ้น ด้วยผลตอบแทนทางการเงินที่แข็งแกร่ง และประสิทธิภาพการทำงานที่เป็นเลิศ กลยุทธ์การซื้อกิจการของเรามีวัตถุประสงค์เพื่อการเจริญเติบโตโดยการขยายตัวสู่ภูมิภาคต่างๆ ที่มีลูกค้าของเราอยู่ ซึ่งรวมถึงการเจริญเติบโตในตลาดเกิดใหม่ที่มีการเปลี่ยนไปสู่ลักษณะเมือง ซึ่งจะนำไปสู่การเจริญเติบโตเพิ่มขึ้นเป็นสองเท่า เราตั้งใจที่จะยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานระดับโลกอย่างแท้จริงของเรา และมุ่งเน้นที่ความยั่งยืนของบริษัทฯ ตลอดจนผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ

โมเดลการเจริญเติบโตของธุรกิจของเราอยู่ที่การหาชิ้นส่วนของจิ๊กซอว์ที่เมื่อประสานกันแล้ว จะสร้างคุณค่าได้มากกว่าผลรวมของชิ้นส่วนนั้นๆ เอง เราเริ่มต้นเป็นครั้งแรกในเดือนมกราคม 2554 ด้วยการซื้อกิจการบริษัท Guangdong IVL PET Polymer ในเมือง Kaiping มณฑลกว่างตุง ประเทศจีน ซึ่งเปิดให้เราเข้าสู่ตลาดอันกว้างใหญ่ แต่เราตั้งใจที่จะเลือกที่ตั้งซึ่งอยู่ในจังหวัดที่เติบโตเร็วที่สุดในประเทศจีน และอยู่ใกล้กับผู้จำหน่ายวัตถุดิบที่เชื่อถือได้ ประชากรจำนวน 104 ล้านคน ซึ่งเท่ากับ 7.79% ของทั้งประเทศ และเป็นจำนวนที่มากกว่าหลายๆ ประเทศทั่วโลก เป็นที่คาดการณ์ว่าการผลิตจะเพิ่มขึ้นและเราได้ทำการปรับปรุงโรงงาน รวมถึงการเปลี่ยนเชื้อเพลิงสำหรับผลิตกระแสไฟฟ้าจากน้ำมันเชื้อเพลิงซึ่งมีราคาแพงเป็นถ่านหินซึ่งมีราคาถูกกว่า และการเพิ่มไลน์ SSP ซึ่งจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพและประหยัดค่าใช้จ่าย ด้วยความสามารถในการผลิต PET และโพลีเมอร์ทำให้โรงงานสามารถทำกำไร และคาดว่าจะลดค่าใช้จ่ายในการผลิตและค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร เพื่อผลตอบแทนที่ดีขึ้นหลังจากการเปลี่ยนแปลงต่างๆ ที่ได้กล่าวมา

ในเดือนมีนาคม เราเข้าสู่ตลาดอินโดนีเซียที่กำลังเติบโตอย่างรวดเร็ว ด้วยการซื้อกิจการของ SK Chemicals ในอินโดนีเซียและไปแลนด์ บริษัท PT Indorama Polyester Industries และ PT Indorama Ventures Indonesia ผลิตเส้นใยและ PET ประเทศอินโดนีเซียไม่เพียงแต่จะเติบโตอย่างรวดเร็ว แต่ยังมีราคาถูกกว่า รวมทั้งมีค่าไฟฟ้าที่ต่ำกว่าทั้งในประเทศจีนและไทย และด้วยจำนวนประชากรกว่า 238 ล้านคนนี่เองที่ทำให้อินโดนีเซียเป็นตลาดเป้าหมายสำหรับบริษัท การขาดผู้นำที่ชัดเจนในธุรกิจโพลีเอสเตอร์เป็นโอกาสสำหรับเราที่จะรวมตลาดในขณะนี้ที่เศรษฐกิจของประเทศกำลังเจริญเติบโตด้วยเหตุนี้เราจึงได้เข้าซื้อ Polyprima บริษัทผู้ผลิต PTA ในเดือน

พฤศจิกายนโดยมีพันธมิตรร่วมทุน และเข้าซื้อหุ้น 100% ของ Polypet ผู้ผลิต PET ซึ่งอยู่ใกล้กับ Polyprima และสามารถผสานการผลิตเข้าด้วยกันได้เป็นอย่างดี

ด้วยการเข้าซื้อกิจการในประเทศอินโดนีเซีย เราจึงได้มาซึ่งบริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส โปแลนด์ด้วย โรงงานผลิต PET แห่งนี้เป็นไปตามกลยุทธ์ของเรา โดยที่บริษัทได้รวมเข้ากับซัพพลายเออร์ PTA ทำให้สามารถลดต้นทุนด้านโลจิสติกส์ลงได้

นวัตกรรมจะทำให้ลูกค้าของเรามีความสุขและจงรักภักดีต่อเราและแบรนด์ของเราแม้กาลเวลาจะผ่านไป ในเดือนมีนาคม เราได้ตกลงซื้อกิจการโพลีเมอร์ในทวีปอเมริกาเหนือจาก INVISTA บริษัท Auriga Polymers ใน Spartanburg เป็นหนึ่งในอัญมณีเม็ดงามของเราเนื่องจากเป็นศูนย์กลางของการวิจัยและพัฒนาวัสดุนวัตกรรมเม็ดพลาสติก PET และเป็นที่ยึดตามในแวดวงอุตสาหกรรม ด้วยผลิตภัณฑ์เช่น Polyclear เรซินอัดขึ้นรูปที่สามารถนำมารีไซเคิลในกระบวนการผลิต PET และ OxyClear ซึ่งช่วยปกป้องคุณภาพ ความสด และรสชาติของอาหารที่ไวต่อออกซิเจน ผลิตภัณฑ์ที่จดสิทธิบัตรและมีแบรนด์ของเราเหล่านี้ทำให้บริษัท ก้าวเข้าสู่การแข่งขันในระดับโลก

Indorama Ventures Polymers Mexico ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการเข้าซื้อกิจการครั้งเดียวกับ Auriga ทำให้ธุรกิจของเราก้าวเข้าสู่ละตินอเมริกาเป็นครั้งแรก ซึ่งช่วยให้เราสามารถขยายขอบเขตเข้าไปในอเมริกากลางและอเมริกาใต้รวมทั้งการขยายเข้าไปในเม็กซิโกอันเป็นประเทศที่เติบโตอย่างรวดเร็ว ด้วยผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย ทำให้เราเป็นที่สนใจและสามารถดึงดูดลูกค้ารายสำคัญๆ ในภูมิภาค

เพื่อให้สอดคล้องกับกลยุทธ์นี้ในการสร้างความหลากหลายในผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มมูลค่าของเรา ในเดือนมิถุนายนเราจึงเข้าซื้อหุ้น 75% ของ Trevira ในประเทศเยอรมนี โดยร่วมกับพันธมิตรเชิงกลยุทธ์ของเราซึ่งก็คือ Sinterama ในประเทศอิตาลี Trevira ซึ่งเป็นหนึ่งในแบรนด์ที่มีชื่อเสียงที่สุดในยุโรปในด้านเส้นใยโพลีเอสเตอร์ และยังเป็นผู้ผลิตเส้นใยและเส้นด้ายพิเศษชั้นนำของยุโรป ยกตัวอย่างเช่น เส้นใยโพลีเอสเตอร์ Trevira CS ที่ติดไฟได้ยากและหน่วงหน่วงการลุกลามของไฟ ซึ่งมีการใช้งานกันอย่างแพร่หลายในการทำผ้าคลุมที่นั่งบนเรือท่องเที่ยวและเครื่องบิน

แน่นอนว่า ณ ขณะนี้ การรีไซเคิลเป็นส่วนสำคัญของอุตสาหกรรมของเรา และมีแต่จะมีความสำคัญเพิ่มขึ้นไปตามกาลเวลา ถึงแม้ว่าจะมีบริษัทมากมายที่ทำธุรกิจโพลีเอสเตอร์รีไซเคิล แต่มีเพียงผู้ผลิตจำนวนหนึ่งที่มีความสามารถที่จะทำให้คุณภาพของผลิตภัณฑ์รีไซเคิลเหมาะสำหรับการใช้งานระดับคุณภาพพรีเมียม และสำหรับผลิตภัณฑ์รีไซเคิลนี้ ก็ยังคงมีความต้องการที่ยังคงไม่ได้รับการตอบสนอง ในตอนท้ายของปีนี้เป็นความโชคดีของเราที่สามารถเข้าซื้อ Wellman International ผู้ทำธุรกิจรีไซเคิล PET ที่ใหญ่ที่สุดของยุโรป ฐานการผลิตของ Wellman อยู่ในประเทศไอร์แลนด์ และมีจุดสำหรับรวบรวม PET ที่จะนำมารีไซเคิลในประเทศเนเธอร์แลนด์และฝรั่งเศส

ในกรณีนี้ เรามั่นใจว่าเราสามารถขยายกลุ่มผลิตภัณฑ์ของเราออกไป และเข้าซื้อบริษัท FiberVisions ในเดือนมกราคม 2555 การเข้าซื้อกิจการครั้งนี้ช่วยส่งเสริมบริษัท ในฐานะที่เป็นผู้เชี่ยวชาญระดับโลกในด้านการผลิตเส้นใยชนิดพิเศษสำหรับผลิตภัณฑ์สุขอนามัย และการใช้เส้นใยมาใช้ในผลิตภัณฑ์อื่นๆ อย่างหลากหลาย FiberVisions เป็นผู้ระดับโลกในการผลิตเส้นใยโพลีโอลีนโดยมีฐานการผลิตในทวีปอเมริกาเหนือ เดนมาร์ก และประเทศจีน

polyclear[®]
EBM

ทุกวันนี้โลกยังไม่ได้ใช้ประโยชน์ของโพลีเอสเตอร์ซึ่งนำมาผสมผสานกับเส้นใยอื่นๆ อย่างเต็มศักยภาพ อุตสาหกรรมนี้กำลังขับเคลื่อนไปสู่การผลิตผลิตภัณฑ์ซึ่งประกอบไปด้วยโพลีเมอร์ซึ่งสามารถตอบสนองการใช้งานที่เฉพาะเจาะจงและมีประสิทธิภาพ อย่างไรก็ตาม ใ้ได้มีสถานะสัญญาณในการให้ความสำคัญกับการวิจัยและพัฒนาสำหรับการพัฒนาผลิตภัณฑ์เหล่านี้ ตั้งแต่ที่ผู้ผลิตสัญชาติตะวันตกรายสำคัญ ๆ ออกจากตลาดไป โดยที่ผู้ผลิตชาวเอเชียส่วนใหญ่ได้เก็บเกี่ยวผลประโยชน์จากการพัฒนาที่ก่อนหน้านี้โดยไม่ลงทุนสำหรับผลิตภัณฑ์ในอนาคต

เราตั้งใจที่จะลงทุนต่อไปในตลาดไทยโดยมีโครงการเส้นใย bicomponent สำหรับการใช้งานด้านสุขอนามัย ผลิตภัณฑ์สุขอนามัยใช้เทคโนโลยีขั้นสูงที่ต้องอาศัยที่สุดของการผลิตและความสัมพันธ์อย่างใกล้ชิดกับลูกค้าเพื่อให้ได้คุณลักษณะอย่างละเอียดของผลิตภัณฑ์ที่ต้องใกล้ชิดกับผิว เช่น ผ้าอ้อมเด็กทารก สุขอนามัยของผู้หญิง ฯลฯ โครงการใหม่นี้จะผลิตองค์ประกอบสำคัญชนิดหนึ่งที่นำมาใช้งานดังกล่าว โดยร่วมมือในด้านเทคโนโลยีกับบริษัทที่มีชื่อเสียงในด้านนี้เพื่อผลิตเส้นใย bi-component สำหรับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขอนามัยในทำนองเดียวกัน เราจะลงทุนในโครงการอื่นเพื่อผลิตเส้นใย bi-component ที่มีคุณภาพสูงที่โรงงานอินโดรามา เวเนเจอร์ส อินโดนีเซีย (IVI) ใน Tangerang ประเทศอินโดนีเซีย IVI มีเทคโนโลยีที่เป็นเอกลักษณ์แตกต่างเพื่อผลิตเส้นใย bicomponent (ที่เรียกว่า Finne) ในกระบวนการขั้นตอนเดียว บริษัท ใช้ความได้เปรียบทางการแข่งขันนี้กับบริษัทในเครือต่างๆ ซึ่งปัจจุบันยังคงใช้กระบวนการถึงสองขั้นตอน และสามารถรักษาไว้ซึ่งการเป็นผู้นำในส่วนแบ่งการตลาดของส่วนธุรกิจนี้

ในฐานะที่เป็นผู้นำในอุตสาหกรรมนี้ บริษัทจึงมีความมุ่งมั่นสูงสุดที่จะปลดล็อกศักยภาพแฝงของเส้นใยโพลีเอสเตอร์ และโพลีเมอร์อื่นๆ อย่างยั่งยืนโดยการลงทุนอย่างต่อเนื่องในการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสนองความต้องการที่พัฒนาไปเรื่อยๆ ของลูกค้าทั่วโลก เพื่อให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์เหล่านี้ บริษัทได้ซื้อธุรกิจที่มีค่าที่สุดในอุตสาหกรรมนี้ อย่างเช่นธุรกิจโพลีเอสเตอร์ของ INVISTA ในสหรัฐอเมริกา และเม็กซิโก Trevira และ Wellman International ในยุโรปและ FiberVisions ในสหรัฐอเมริกา เดนมาร์ก และประเทศจีน บริษัทเหล่านี้ส่วนใหญ่อยู่ในอุตสาหกรรมเส้นใยที่ไม่ผ่านการทอ โดยเน้นให้ความสำคัญกับส่วนประกอบเส้นใย และเส้นใยเพื่อการใช้งานด้านสุขอนามัย ยานยนต์ และอุตสาหกรรม เช่นเดียวกับที่การซื้อกิจการของ Wellman International ได้ผลักดันให้บริษัทขึ้นไปอยู่แถวหน้าของอุตสาหกรรมรีไซเคิล PET และเส้นใยโพลีเอสเตอร์ในยุโรป นอกจากนี้ บริษัทยังมีแผนที่จะขยายธุรกิจโดยการบริหารเครือข่ายทั่วโลกด้วยนวัตกรรมทางเทคโนโลยีที่สอดคล้องกับความมุ่งมั่นในการพัฒนาอย่างยั่งยืน

การเดินหน้ากลยุทธ์ของเราในการเข้าซื้อกิจการของซัพพลายเออร์เพื่อเป็นพันธมิตรที่สำคัญของเรา ทำให้เราได้พบข้อเท็จจริงที่ว่าไม่มีผู้ผลิตรายใดที่เข้าซื้อกิจการของทั้งซัพพลายเออร์ PTA และ MEG ด้วยการประกาศว่าเราตั้งใจที่จะเข้าซื้อ Old World ผู้ผลิต MEG ของสหรัฐอเมริกา ทำให้บริษัทเป็นผู้ผลิตรายแรกที่ทำเช่นนี้ ซึ่งเป็นโอกาสที่จะเข้าสู่ตลาดที่กำลังอยู่ในช่วงขาขึ้น ซึ่งคาดว่าจะทำให้มีกำไรเพิ่มขึ้นเกือบสองเท่าในอีกสองถึงสามปีข้างหน้า ซึ่งเป็นเรื่องที่ทั้งที่น่าตื่นเต้นและเป็นการพลิกเกมสำหรับบริษัทความสามารถในการทำกำไรจากซัพพลายเออร์ที่สำคัญทั้งสองช่วยคงไว้ซึ่งความยั่งยืนของบริษัทรวมทั้งเป็นการขยายธุรกิจ ซึ่งทำให้บริษัทมีกำไรมากขึ้น

เรากำลังมองหาอีกข้อขึ้นสุดท้าย โดยศึกษาความเป็นไปได้ของการลงทุนในโครงการสร้างโรงงานแห่งใหม่ หรือ Greenfield แบบครบวงจรในตะวันออกกลางและอินเดีย เนื่องจากเป็นโครงการที่เป็นไปตามแผนการเจริญเติบโตของเรา ซึ่งโครงการเพียงหนึ่งจากสองโครงการนี้จะทำให้เราทะลุเป้าหมายในการขยายการผลิต 10 ล้านเมตริกตันได้ในทันที โดยที่เราไม่จำเป็นต้องดำเนินการใดอันจะเป็นการรบกวนผู้ถือหุ้นของเราเลย

สุดท้ายนี้ ผมขอกล่าวคำว่าขอบคุณ และขอส่งผ่านความรู้สึกจากใจไปยังผู้บริหารและพนักงานของอินโดรามา เวเนเจอร์ส ทุกท่านสำหรับการทุ่มเททำงานอย่างหนักจนทำให้บริษัทประสบความสำเร็จได้จนถึงปัจจุบันนี้ และผมขอขอบคุณลูกค้าของเราทุกรายที่ให้ความเชื่อมั่นในบริษัทในการส่งมอบสินค้าและบริการที่มีประสิทธิภาพและมากด้วยคุณค่า บริษัทได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานและองค์กรของรัฐเป็นอย่างดี ในทุกประเทศทั่วโลกที่มีโรงงานของเราตั้งอยู่ ความสัมพันธ์อันดีทำให้กิจการของเราดำเนินไปอย่างราบรื่น และที่สำคัญผมขอขอบคุณผู้ถือหุ้นและองค์กรทางการเงินที่ให้ความไว้วางใจในบริษัท ซึ่งหากขาดคนกลุ่มนี้แล้วองค์กรของเราคงไม่อาจเดินหน้าได้อย่างเต็มศักยภาพเลย



อาลาล ไอลีเย
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัท





oxyclear
THE CRYSTAL CLEAR OXYGEN BARRIER RESIN



รพท PET



POLYESTER FIBERS
BOTTLES
ARE RECYCLABLE.

PET เป็นธุรกิจหลักของ IVL ในช่วงเวลาที่เกิดความไม่แน่นอนทางเศรษฐกิจ PET ได้พิสูจน์แล้วว่าเป็นหนึ่งในผลิตภัณฑ์ที่มีความยั่งยืนมากที่สุด โดยคาดว่า ปริมาณความต้องการ PET จะเติบโตขึ้นจากร้อยละ 7 เป็นร้อยละ 8 ในช่วงเวลาไม่กี่ปีข้างหน้าและการใช้งานแผ่นฟิล์ม PET จะเป็นแรงผลักดันให้ความต้องการเติบโตถึงร้อยละ 9 บริษัทมีความตื่นตัวกับกิจการที่เข้าซื้อในปี 2554 ซึ่งจะช่วยผลักดันธุรกิจ PET ไปข้างหน้าและสร้างนวัตกรรมใหม่ๆ เพิ่มเติมในตลาด

บริษัทยังลงทุนอย่างต่อเนื่องในด้านการรีไซเคิล เนื่องจากเป็นสิ่งที่ลูกค้าของเรามองเห็นคุณค่าที่จะส่งมอบไปยังผู้บริโภคในอนาคต PET เป็นบรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมที่มีต้นทุนต่ำเมื่อเทียบกับบรรจุภัณฑ์ประเภทอื่น บริษัทมีศักยภาพในการสนับสนุนลูกค้าเพื่อให้บรรลุเป้าหมายด้านความยั่งยืน การได้รับเชิญจากบริษัท Coca Cola เพื่อเข้าไปช่วยพัฒนาขวด PlantBottle เป็นเครื่องยืนยันถึงความไว้วางใจและความเชื่อมั่นที่บริษัทได้รับตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา เทคโนโลยีใหม่ที่เรานำมาใช้ขณะนี้มีการใช้ MEG ที่มาจากกากน้ำตาล ช่วยเปิดโลกทัศน์ให้คนได้รู้ว่ามีนวัตกรรมใหม่ๆ สามารถเข้ามาช่วยแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่โลกกำลังเผชิญในทุกวันนี้ ขณะที่ธุรกิจมีการเติบโต เราก็มุ่งมั่นทำงานอย่างต่อเนื่องเพื่อความสำเร็จของลูกค้า

การเติบโตของปริมาณความต้องการในผลิตภัณฑ์ของลูกค้าของบริษัทในภูมิภาคเอเชีย นำไปสู่การมองหาโอกาสในประเทศอินโดนีเซีย ซึ่งเป็นจุดสำคัญในการลงทุนทุกวันนี้ ตลาดใหม่ที่กำลังมีการเติบโตถือว่าเป็นตลาดที่มีศักยภาพสำหรับเรา การขยายตัวของประชากรและการพัฒนาเป็นชุมชนเมืองเป็นปัจจัยหลักที่ทำให้เกิดความต้องการบรรจุภัณฑ์ที่มีความทันสมัย

เนื่องจากเราเป็นเพียงบริษัท PET เดียวที่มีการดำเนินงานทั่วโลก บางครั้งจึงเกิดคำถามจากนักลงทุนว่า บริษัทได้รับผลกระทบจากเศรษฐกิจในยุโรปหรืออเมริกาหรือไม่ ยุโรปและอเมริกายังคงเป็นตลาดที่มีการเติบโตสำหรับ PET แม้ว่าจะมีการลดปริมาณสินค้า

ในสต็อกในยุโรปและเอเชียในช่วงปลายปีแต่พลิกกลับมาเพิ่มขึ้นในช่วงต้นปี 2555 เนื่องจากปริมาณการสั่งซื้อที่เพิ่มสูงขึ้นเพื่อตอบสนองความต้องการในตลาด อเมริกาเหนือเป็นภูมิภาคที่มีผลการดำเนินงานที่ดีกว่า เนื่องจากความต้องการมีความสอดคล้องกับปริมาณสินค้า ทำให้สามารถรักษาสภาพกำไรได้อย่างต่อเนื่อง

ในปี 2554 มีปัจจัยทางธรรมชาติที่ส่งผลกระทบต่อธุรกิจของเรา เราตกใจเมื่อได้ยินข่าวพายุทอร์นาโดใน Alabama สหรัฐอเมริกา ส่งผลให้บ้านเรือนได้รับความเสียหายและกระแสไฟฟ้าถูกตัด แม้ว่าโรงงาน Alphapet จะไม่ได้รับผลกระทบโดยตรง แต่ก็ถูกบังคับให้ปิดโรงงานชั่วคราวเป็นระยะเวลาหนึ่ง พนักงานกลับมาทำงานตามปกติและเป็นเครื่องพิสูจน์ได้ว่า Alphapet เป็นโรงงานที่มีประสิทธิภาพมาก อาจนับได้ว่ามีประสิทธิภาพสูงสุดในกลุ่มอินโดรามา เวนเจอร์ส นอกจากนี้ประเทศไทยยังได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์น้ำท่วมช่วงปลายปี แต่พนักงานของเรายังคงมุ่งมั่นฟื้นฟูโรงงานซึ่งคาดว่าจะสามารถกลับมาดำเนินงานได้ตามปกติในเดือนพฤษภาคม ปี 2555

PET เป็นวัสดุที่ไม่หยุดนิ่ง และธุรกิจ PET ยังมีความแข็งแกร่ง เนื่องจากการเข้ามามีส่วนแบ่งทางการตลาดแทนที่แก้วและอะลูมิเนียม ด้วยคุณสมบัติที่เป็นเอกลักษณ์ สามารถออกแบบบรรจุภัณฑ์สำหรับอาหารและเครื่องดื่มให้มีรูปแบบที่หลากหลายน่าสนใจ ยังคงมีตลาดที่มีศักยภาพสำหรับ PET เช่น ตลาดเครื่องดื่มแอลกอฮอล์และผลิตภัณฑ์จากนม ผมมองเห็นอนาคตที่สดใสในอุตสาหกรรมและ IVL มุ่งมั่นที่จะเป็นบริษัท ระดับแนวหน้าในอุตสาหกรรมนี้



ดิลิป กุมาร์ อากาวาล
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารธุรกิจ PET

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน)

| | |
|--|---|
| ลักษณะธุรกิจ สำนักงานใหญ่ | บริษัทด้านการลงทุนโดยการถือหุ้นในบริษัทต่างๆ (Holding Company) เลขที่ 75/102 อาคารโอเชียน ทาวเวอร์ 2 ชั้น 37 ซอยสุขุมวิท 19 ถนนอโศก แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเทศไทย |
| เลขทะเบียนบริษัท | 0107552000201 |
| โทรศัพท์ | 02 661 6661 |
| โทรสาร | 02 661 6649, 02 661 6664 |
| เว็บไซต์ | www.indoramaventures.com |
| ทุนจดทะเบียน (หุ้นสามัญ) | 4,815,856,719.00 บาท แบ่งเป็น 4,815,856,719 หุ้นสามัญ ราคาหุ้นละ 1 บาท |
| ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว (หุ้นสามัญ) | 4,814,257,245.00 บาท แบ่งเป็น 4,814,257,245 หุ้นสามัญ ราคาหุ้นละ 1 บาท |
| จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ แห่งประเทศไทย | ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย 62 ถนนรัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 ประเทศไทย โทรศัพท์ 02 229 2000 โทรสาร 02 359 1009-11 www.set.or.th |
| สำนักทะเบียนหุ้น | บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย 62 ถนนรัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 ประเทศไทย โทรศัพท์ 02 596 9302-12 โทรสาร 02 359 1259 www.tsd.co.th |
| นายทะเบียนหุ้นกู้ | ธนาคารกรุงเทพ จำกัด มหาชน 313 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500 ประเทศไทย โทรศัพท์ 02 230 1447-8 โทรสาร 02 626 4545-6 www.bbl.co.th |
| ผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ | ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด มหาชน 1222 ถนนพระราม 3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120 ประเทศไทย โทรศัพท์ 02 296 3582 โทรสาร 02 296 2202 www.krungsri.com |
| ผู้ตรวจสอบบัญชี | บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด อาคารเอ็มไพร์ ชั้น 50 - 51 195 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กรุงเทพมหานคร 10120 ประเทศไทย โทรศัพท์ 02 677 2000 โทรสาร 02 677 2222 |
| ที่ปรึกษากฎหมาย | บริษัท วีระวงศ์ ชินวัฒน์ และเพียงพนอ จำกัด อาคารเมอคิวรี่ ชั้น 22 540 ถ.เพลินจิต ลุมพินี ปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330 ประเทศไทย โทรศัพท์ 02 264 8000 โทรสาร 02 657 2222 |
| ติดต่อบริษัท | ฝ่ายเลขานุการและกฎหมาย: คุณโชวิค รอย เชาว์คูรี คุณธมนวรรณ วรพงศ์จิรกาล e-mail : souvikroy@indorama.net thamonwan@indorama.net |
| ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์: | คุณริชาร์ด โจนส์ คุณวิภาช จาลาน คุณนวินสุตา กระบวนรัตน์ e-mail : richard@indorama.net jalan@indorama.net naweensuda@indorama.net |

ข้อมูลของบริษัทย่อย บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัท อินโดรามา โพลีเมอร์ส จำกัด (มหาชน)

เอเชีย



75/102, 103 อาคารโอเชียนทาวเวอร์ 2
ชั้น 37 ซอยสุขุมวิท 19 ถนนสุขุมวิท
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110, ประเทศไทย
โทร. + 66 (0)2 661 6661
แฟกซ์ + 66 (0)2 661 6664-5
ลักษณะธุรกิจ
ผลิต PET โพลีเมอร์
จำนวนหุ้นสามัญ
จำนวนหุ้นทั้งหมด
1,382,197,870
จำนวนหุ้นที่ถือครอง
1,371,882,128
สัดส่วนการลงทุน
99.20%

บริษัท เพ็ทฟอร์ม (ไทยแลนด์) จำกัด



85 หมู่ 11 ถนนบางนา - ท่าโหล่ง
ตำบลเขาสมคอน อำเภอท่าม่วง
จังหวัดลพบุรี 15180 ประเทศไทย
โทร. + 66 (0)36 489 164-5
แฟกซ์ + 66 (0)36 489 115
ลักษณะธุรกิจ
ผลิต PET ในรูปแบบพลาสติกขึ้นรูปขวด,
ฝาจุกเกลียวและขวด
จำนวนหุ้นสามัญ
จำนวนหุ้นทั้งหมด
7,500,000
จำนวนหุ้นที่ถือครอง
4,499,995
สัดส่วนการลงทุน
59.52%



บริษัท เอเชีย เพ็ท (ไทยแลนด์) จำกัด
75/102 อาคารโอเชียนทาวเวอร์ 2
ชั้น 37 ซอยสุขุมวิท 19
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110 ประเทศไทย
โทร. + 66 (0)2 661 6661
แฟกซ์ + 66 (0)2 661 6664-5
ลักษณะธุรกิจ
ผลิตเม็ดพลาสติกขึ้นกลาง
(Amorphous Chips)
จำนวนหุ้นสามัญ
จำนวนหุ้นทั้งหมด
45,000,000
จำนวนหุ้นที่ถือครอง
44,999,994
สัดส่วนการลงทุน
99.20%

บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ จำกัด



75/64,65 อาคารโอเชียนทาวเวอร์ 2
ชั้น 28 ซอยสุขุมวิท 19 ถนนอโศก
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110 ประเทศไทย
โทร. + 66 (0)2 661 6661
แฟกซ์ + 66 (0)2 661 6664-5

ลักษณะธุรกิจ

ผลิตเส้นใยชนสัตว์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

77,446,800

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

77,303,050

สัดส่วนการลงทุน

99.81%

บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์
อินดัสทรีส์ จำกัด (มหาชน)



75/92 อาคารโอเชียนทาวเวอร์ 2
ชั้น 35 ซอยสุขุมวิท 19 ถนนอโศก
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110 ประเทศไทย
โทร. + 66 (0)2 661 6661
แฟกซ์. + 66 (0)2 661 6664-5

ลักษณะธุรกิจ

ผลิตเส้นใย
และเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

2,202,850,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

2,193,084,881

สัดส่วนการลงทุน

99.49%



บริษัท อินโดรามา ปีโตรเคมี จำกัด

75/93 อาคารโอเชียนทาวเวอร์ ชั้น 35
ซอยสุขุมวิท 19 ถนนสุขุมวิท
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110 ประเทศไทย
โทร. + 66 (0)2 661 6661
แฟกซ์ + 66 (0)2 661 6664-5

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PTA

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

472,782,042

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

472,782,036

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

บริษัท กัมพูชา ปิโตรเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน)



75/116-117 อาคารโอเชียนทาวเวอร์
ชั้น 41 ซอยสุขุมวิท 19 ถนนสุขุมวิท
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพมหานคร 10110 ประเทศไทย
โทร. + 66 (0)2 661 6661
แฟกซ์ + 66 (0)2 661 6664-5

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PTA

จำนวนหุ้นสามัญ**จำนวนหุ้นทั้งหมด**

492,500,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

492,316,023

สัดส่วนการลงทุน

99.96%

**IVL Singapore PTE. Ltd.**

17 Phillip Street #05-01
Grand Building, Singapore

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ**จำนวนหุ้นทั้งหมด**

133,500,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

133,500,000

สัดส่วนการลงทุน

99.20%

Dong Mao PTE. Ltd.

17 Phillip Street #05-01
Grand Building, Singapore

ลักษณะธุรกิจ

บริษัทที่ไม่ได้ดำเนินธุรกิจของตนเอง

จำนวนหุ้นสามัญ**จำนวนหุ้นทั้งหมด**

1

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

1

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

**Guangdong IVL PET
Polymer Co., Ltd.**

No. 1 Meihua Road, Shuikou Town,
Kaiping City, Guangdong, PRC
Tel. + 86 750 220 9680

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PET โพลีเมอร์

จำนวนหุ้นสามัญ**จำนวนหุ้นทั้งหมด**

(ทุนจดทะเบียน

31,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ)

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

(ทุนจดทะเบียน

31,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ)

สัดส่วนการลงทุน

99.20%

PT. Indorama Ventures Indonesia



Desa Cihuni, RT/RW 002/004,
Cihuni, Pagedangan, Tangerang,
Banten, 15820 Indonesia
Tel. + 6221 5371111
Fax. + 6221 5378811

ลักษณะธุรกิจ

ผลิตเส้นใย
และเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

Series A: 80,000

Series B: 2,812,500

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

Series A: 80,000

Series B: 2,812,500

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

PT. Indorama Polyester Industries Indonesia



JL. Surya Lestari Kav. 1-16A,
Kawasan Surya Cipta Ciampel,
Karawang, Jawa Barat, Indonesia
Tel. + 0267-440501
Fax. + 0267-440764

ลักษณะธุรกิจ

ผลิตเส้นใย
และเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

20,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

20,000

สัดส่วนการลงทุน

100.00%



KP Equity Partners Inc.

Lot 2 & 3, Level 3,
Wisma Lazenda,
Jalan Kemajuan 87000
F.T. Lebu, Malaysia

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

10,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

10,000

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

PT. Indorama Polychem Indonesia

Desa Kemban Kuning,
Kecamatan Jatiluhur,
Purwakarta (Jawa Barat), Indonesia

ลักษณะธุรกิจ

ผลิตเส้นใย
และเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

30,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

30,000*

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

ยุโรป

UAB Orion Global Pet



Metalo g.16, LT-94102, Klaipeda,
Republic of Lithuania

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PET โพลีเมอร์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

776,880

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

776,880

สัดส่วนการลงทุน

99.20%



PT. Indorama Petrochemicals

Wisma Indocement, 7th Floor, Jl. Jend,
Sudirman Kav. 70-71, Jakarta 12910,
Indonesia

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PTA

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

หุ้นสามัญ : 1,833,743

Class B1: 166,257

Class B2: 50,000

Class C: 200,000

Class D: 250,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

หุ้นสามัญ : 916,871

Class B1: 83,129

Class B2 25,000

Class C: -

Class D: 25,000

สัดส่วนการลงทุน

42.00%

Indorama Polymers

Rotterdam B.V.

Markweg 201, 3198 NB Europoort,
Harbour Number 6347, Rotterdam, the
Netherlands

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PET โพลีเมอร์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

18,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

18,000

สัดส่วนการลงทุน

99.20%

**Indorama Polymers
Workington Ltd.**



Siddick, Workington, Cumbria,
CA14 1LG, United Kingdom

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PET โพลีเมอร์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

1

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

1

สัดส่วนการลงทุน

99.20%



**UAB Indorama
Polymers Europe**

Metalo g.16, LT-94102, Klaipeda,
Republic of Lithuania

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PET โพลีเมอร์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

725,088

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

725,088

สัดส่วนการลงทุน

99.20%

**Indorama Holdings
Rotterdam B.V.**

Markweg 201, 3198NB Europoort,
Rotterdam, the Netherlands

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PTA

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

18,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

18,000

สัดส่วนการลงทุน

99.81%

UAB Indorama Holdings Europe



Metalo g.16, LT-94102,
Klaipeda, Republic of Lithuania

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

1,173,952

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

1,173,952

สัดส่วนการลงทุน

99.81%



Beacon Trading (UK) Ltd.

23 Northiam, Woodside Park,
N12 7ET, London, United Kingdom

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

10,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

10,000

สัดส่วนการลงทุน

99.81%

Indorama Trading (UK) Ltd.

23 Northiam, Woodside Park, N12 7ET,
London, United Kingdom

ลักษณะธุรกิจ

บริษัทที่ไม่ได้ดำเนินธุรกิจของตนเอง

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

10,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

10,000

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

Indorama Trading AG

Strengelbacherstrasse 14800
Zofingen, Switzerland

ลักษณะธุรกิจ

บริษัทที่ไม่ได้ดำเนินธุรกิจของตนเอง

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

100

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

100

สัดส่วนการลงทุน

99.81%



IVL Belgium N.V.



Jules Bordetlaan 160,
1140 Evere Belgium

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

30,615

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

30,614

สัดส่วนการลงทุน

100.00%



UAB Ottana Polimeri Europe

Metalo g.16, LT-94102 Klaipeda

The Republic of Lithuania

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

21,072,080

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

10,536,040

สัดส่วนการลงทุน

50.00%



Ottana Polimeri S.R.L.

Strada Provinciale 17, Km 18,

Ottana (NU) - 08020, Italy

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PET โพลีเมอร์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

(ทุนจดทะเบียน 100,000 ยูโร)

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

(ทุนจดทะเบียน 100,000 ยูโร)

สัดส่วนการลงทุน

50.00%

Indorama Netherlands Cooperatief U.A.



Markweg 201, 3198 NB Europoort,
Rotterdam, Netherlands

Tel. + 0181-285400

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

-

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

-

สัดส่วนการลงทุน

100.00%



Indorama Netherlands B.V.

Markweg 201, 3198 NB Europoort,
Rotterdam, Netherlands

Tel. + 0181-285400

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

18,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

18,000

สัดส่วนการลงทุน

100.00%



IVL Poland Sp. z o.o.*

Dział Księgowosci Finansow ul.

Krzywa Gora 19, 87-805

Wlclawek, Poland

Tel. + 4854-237-3901

Fax. + 4854-237-3929

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

993,988

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

993,988

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

* หมายเหตุ: ตารางการควบรวมของบริษัทได้รับการอนุมัติโดยมติของคณะกรรมการการจัดการของ IVL Poland Sp.z.o.o. และ Indorama Polymers Poland Sp.z.o.o. เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2554 และในวันเดียวกันบริษัทต่างๆ ได้ลงนามรับรองตารางการควบรวมของบริษัท โดยชื่อหลังการควบรวมคือ Indorama Ventures Poland Sp.z.o.o

**Indorama Polymers
Poland Sp. z o.o. ***



Dział Księgowosci Finansow ul. Krzywa
Gora 19, 87-805 Wloclawek, Poland
Tel. + 4854-237-3901
Fax. + 4854-237-3929

ลักษณะธุรกิจ
ผลิต PET โพลีเมอร์
จำนวนหุ้นสามัญ
จำนวนหุ้นทั้งหมด
290,211
จำนวนหุ้นที่ถือครอง
290,211
สัดส่วนการลงทุน
100.00%



Trevira Holdings GmbH

Max-Fischer-Strasse 11, 86399
Bobingen, Federal Republic of Germany

ลักษณะธุรกิจ
ถือหุ้นในบริษัทอื่น
จำนวนหุ้นสามัญ
จำนวนหุ้นทั้งหมด
25,000
จำนวนหุ้นที่ถือครอง
18,750
สัดส่วนการลงทุน
75.00%

Trevira GmbH

Max - Fischer-Strasse 11, 86399
Bobingen, Federal Republic of Germany

ลักษณะธุรกิจ
ผลิตเส้นใย
และเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์
จำนวนหุ้นสามัญ
จำนวนหุ้นทั้งหมด
(ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 25,300 ยูโร)
จำนวนหุ้นที่ถือครอง
(ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 100%)
ถือครองหุ้นโดย Trevira Holdings GmbH)
สัดส่วนการลงทุน
75.00%

*หมายเหตุ: ตารางการควบรวมของบริษัทได้รับการอนุมัติโดยมติของคณะกรรมการการจัดการของ IVL Poland Sp.z.o.o. และ Indorama Polymers Poland Sp.z.o.o. เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2554 และในวันเดียวกันบริษัทต่างๆ ได้ลงนามรับรองตารางการควบรวมของบริษัท โดยชื่อหลังการควบรวม คือ Indorama Ventures Poland Sp.z.o.o

**Trevira Sp. z o.o.**

ul. Dekoracyjna 365-722,
Zielona Gora, Poland

ลักษณะธุรกิจ

ผลิตเส้นใย และเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์

จำนวนหุ้นสามัญ**จำนวนหุ้นทั้งหมด**

2,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

2,000 (ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 100%

ถือครองหุ้นโดย Trevira Holdings GmbH)

สัดส่วนการลงทุน

75.00%

**Indorama Ventures Recycling
Netherlands B.V.**

Markweg 201, 3198NB Europoort
Rotterdam, The Netherlands

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ**จำนวนหุ้นทั้งหมด**

18,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

18,000

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

Wellman International Ltd.

1 Stokes Place, St.Stephen's Green,
Dublin 2, Ireland

ลักษณะธุรกิจ

ผลิตเส้นใย และเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์

จำนวนหุ้นสามัญ**จำนวนหุ้นทั้งหมด**

1,100,000 'A' Shares 850 'B' Shares

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

1,100,000 'A' Shares 850 'B' Shares

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

MJR Recycling B.V.

Tengnagelwaard 5, 6917

AE Spijk (Gld), The Netherlands

ลักษณะธุรกิจ

บริษัทที่ไม่ได้ดำเนินธุรกิจของตนเอง
มีเพียงอาคารและที่ดินเท่านั้น

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

181

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

181

สัดส่วนการลงทุน

100.00%



Wellman France Recyclage SAS

Verdun Chamber of Commerce,

Rue Rebert de Cotte, 55100 Verdun, France

ลักษณะธุรกิจ

ผลิตเส้นใย และเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

(ทุนจดทะเบียน 8,000 ยูโร)

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

(ทุนจดทะเบียน 8,000 ยูโร)

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

อเมริกา

Indorama Ventures USA Inc.



801 Pineview Road, Asheboro,
North Carolina 27203, USA

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

4,200

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

4,200

สัดส่วนการลงทุน

99.20%



StarP et Inc.

801 Pineview Road, Asheboro,
North Carolina 27203, USA

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PET โพลีเมอร์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

5,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

5,000

สัดส่วนการลงทุน

99.20%

Auriga Polymers Inc.

801 Pineview Road, Asheboro,
North Carolina 27203, USA

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PET โพลีเมอร์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

5,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

5,000

สัดส่วนการลงทุน

99.20%

AlphaPet Inc.



1301 Finley Island Road, Decatur,
Alabama, AL35601, USA

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PET โพลีเมอร์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

4,400

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

4,400

สัดส่วนการลงทุน

99.20%



Indorama Polymers (USA) Inc.

1301 Finley Island Road, Decatur,
Alabama, AL35601, USA

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

4,400

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

4,400

สัดส่วนการลงทุน

99.20%

Trevira North America, LLC

4832 Chalton Lane, Charlotte,
Mecklenburg County,
North Carolina, 28210, USA

ลักษณะธุรกิจ

บริษัทที่ไม่ได้ดำเนินธุรกิจของตนเอง

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

-

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

(ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 100%

ถือครองหุ้นโดย Trevira Holdings GmbH)

สัดส่วนการลงทุน

75.00%



Indorama Ventures

Performance Fibers Holdings
USA LLC Corporation Service
Company, 2711 Centerville Road,
Suite 400, Wilmington,
DE 19808, USA

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

-

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

-

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

IVL Holding S. de R.L. de C.V.



Avenida Paseo De la Reforma Extension
Floor 2 1015 Santa Fe Development
01376 Federal District, Mexico
Tel. + 52-55-5267-4500

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ**จำนวนหุ้นทั้งหมด**

(ทุนจดทะเบียน 1,312,363,000

เปโซเม็กซิโก)

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

(Registered Capital MXN 1,312,363,000)

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

**Grupo Indorama Ventures,
S. de R.L. de C.V.**

Prol. Paseo De la Reforma No. 1015
Torre A 2do Piso, Col. Desarrollo Santa
Fe, Del. Alvaro Obregon C.P. 01109
Mexico

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ**จำนวนหุ้นทั้งหมด**

(ทุนจดทะเบียน 4,308,535,356

เปโซเม็กซิโก)

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

(ทุนจดทะเบียน 4,308,535,356

เปโซเม็กซิโก)

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

**Indorama Ventures Polymers Mexico,
S. de R.L. de C.V.**

Prol. Paseo De la Reforma No. 1015
Torre A 2do Piso, Col. Desarrollo Santa Fe,
Del. Alvaro Obregon C.P. 01109 Mexico

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PET โพลีเมอร์

จำนวนหุ้นสามัญ**จำนวนหุ้นทั้งหมด**

(ทุนจดทะเบียน 4,308,535,356

เปโซเม็กซิโก)

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

(ทุนจดทะเบียน 4,308,535,356

เปโซเม็กซิโก)

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

**Indorama Ventures Servicios
Corporativos, S. de R.L. de C.V.**

Prol. Paseo De la Reforma No. 1015
Torre A 2do Piso, Col. Desarrollo Santa Fe,
Del. Alvaro Obregon C.P. 01109 Mexico

ลักษณะธุรกิจ

บริษัทที่ไม่ได้ดำเนินธุรกิจของตนเอง

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

(ทุนจดทะเบียน 18,820,205 เปโซเม็กซิโก)

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

(ทุนจดทะเบียน 18,820,205 เปโซเม็กซิโก)

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

Indorama Ventures

Polycom, S. de R.L. de C.V.

Prol. Paseo De la Reforma No. 1015
Torre A 2do Piso, Col. Desarrollo Santa Fe,
Del. Alvaro Obregon C.P. 01109 Mexico

ลักษณะธุรกิจ

บริษัทที่ไม่ได้ดำเนินธุรกิจของตนเอง

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

(ทุนจดทะเบียน 679,971,301 เปโซเม็กซิโก)

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

(ทุนจดทะเบียน 679,971,301 เปโซเม็กซิโก)

สัดส่วนการลงทุน

100.00%



แอฟริกา

Indo Polymers Mauritius Limited

Les Cascades, Edith Cavell Street,
Port Louis, Republic of Mauritius

ลักษณะธุรกิจ

ถือหุ้นในบริษัทอื่น

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

281,877,956

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

281,877,956

สัดส่วนการลงทุน

100.00%

Indorama PET (Nigeria) Limited

East West Expressway,
Eleme, Port Harcourt, Rivers State, Nigeria

ลักษณะธุรกิจ

ผลิต PET โพลีเอสเตอร์

จำนวนหุ้นสามัญ

จำนวนหุ้นทั้งหมด

450,000,000

จำนวนหุ้นที่ถือครอง

405,000,000

สัดส่วนการลงทุน

89.28%

ธุรกิจ โพลีเอสเตอร์



อูเดย์ พอล ชิงห์ กิล

กรรมการ และ

กรรมการผู้จัดการกลุ่มธุรกิจโพลีเอสเตอร์

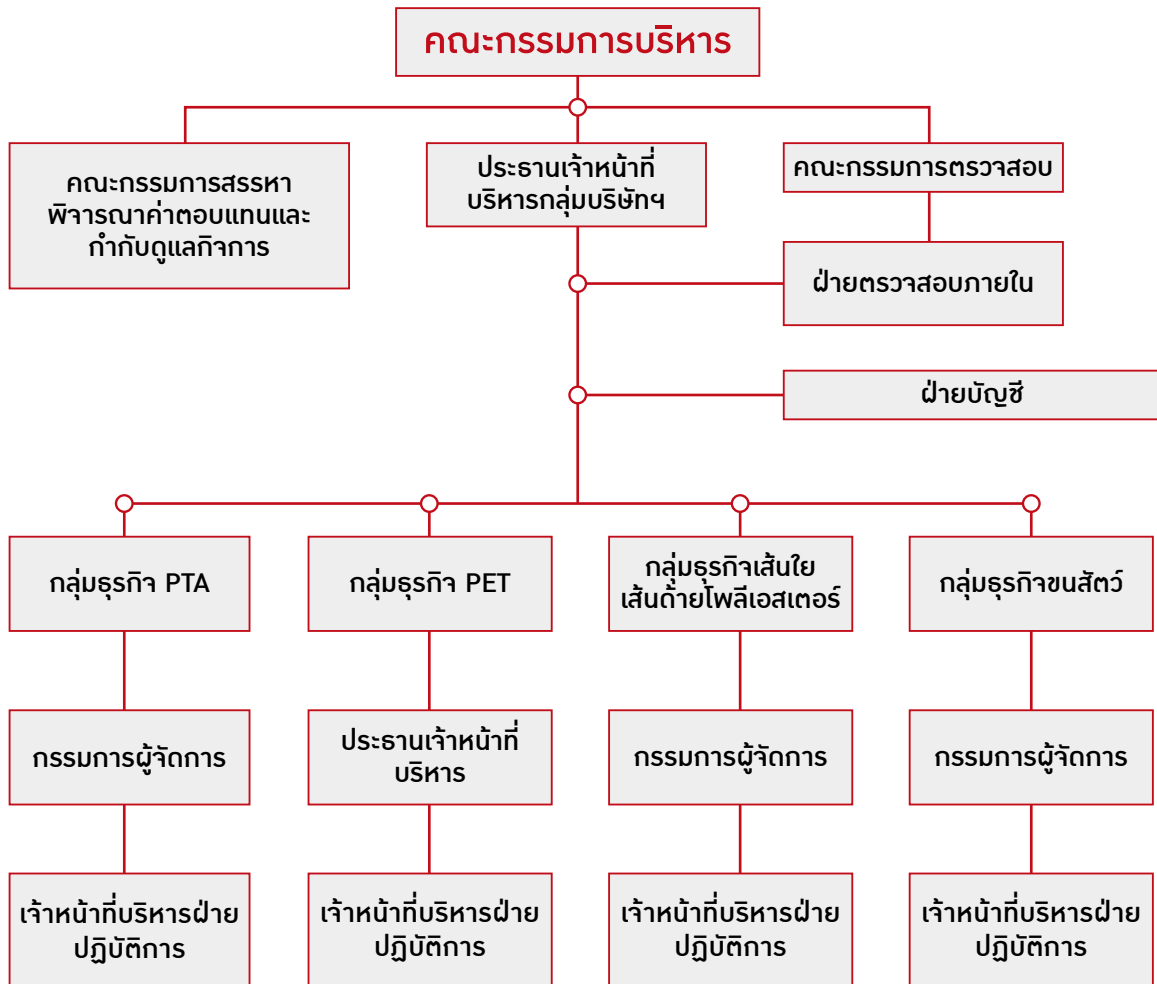
ปี 2554 เป็นอีกปีที่น่าตื่นเต้นสำหรับธุรกิจโพลีเอสเตอร์ของ IVL และได้สร้างมาตรฐานใหม่ในด้านประสิทธิภาพการผลิตและผลกำไร โดยความสามารถในการผลิตเพิ่มขึ้นถึง 49 % จาก 279,000 ตันต่อปีในปี 2553 เป็น 425,000 ตันต่อปีในปี 2554 และ EBITDA เพิ่มขึ้น 64% จาก 59 ล้านดอลลาร์สหรัฐในปี 2553 เป็น 96 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ในปี 2554

แผนกลยุทธ์ซึ่งได้รับการอนุมัติในปี 2553 ได้นำมาดำเนินการในปี 2554 โดยการเข้าซื้อธุรกิจต่างๆ ที่ล้วนมีมูลค่าสูงสุดในกลุ่มอุตสาหกรรมนี้ ได้แก่ FiberVisions ผู้นำของโลกในด้านการผลิตเส้นใย bi-component โพลีโพรพิลีน สำหรับธุรกิจทางด้านสุขอนามัย, Wellman International ผู้นำของโลกในด้านการรีไซเคิล, ธุรกิจด้านเส้นใยของ INVISTA ในทวีปอเมริกาเหนือ, SK Keris ผู้ผลิตเส้นด้ายชนิดพิเศษซึ่งมีคุณสมบัติอันเป็นเอกลักษณ์ และ Trevira ผู้ผลิตโพลีเอสเตอร์ที่มีชื่อเสียงที่สุดแบรนด์หนึ่งของโลก



นอกจากนี้ ยังมีโครงการที่สร้างขึ้นใหม่ (Greenfield Project) ใน อินโดนีเซียซึ่งกำลังอยู่ระหว่างดำเนินการ โดยได้นำเทคโนโลยีที่ดีที่สุดมาใช้ และทำให้โครงการดังกล่าวมีต้นทุนการผลิตที่ต่ำที่สุด การริเริ่มสร้างสรรค์เหล่านี้ได้เพิ่มศักยภาพในการแข่งขันของไอวีแอล ซึ่งได้รับการสนับสนุนด้วยเทคโนโลยีล่าสุด ความสามารถในการวิจัยและพัฒนา และธุรกิจที่สามารถควบคุมต้นทุนได้อย่างมีประสิทธิภาพทั่วโลก

โครงสร้างองค์กร





การรีไซเคิล และนำ PET กลับมาใช้ซ้ำ



IVL มุ่งมั่นที่จะลงทุนในโครงการรีไซเคิล โดยเฉพาะการรีไซเคิลพลาสติก PET หรือ rPET ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้การมากขึ้นในตลาด FMCG และเป็นผลิตภัณฑ์ที่บริษัทให้ความสำคัญเพื่อนำธุรกิจสู่ความยั่งยืนในอนาคต ยุโรปเป็นตลาดหลักที่มีความต้องการในผลิตภัณฑ์ rPET โดยมีอัตราการรีไซเคิลถึง 48% และด้วยสถานะโลกร้อนในปัจจุบัน ภูมิภาคนี้จึงให้ความสำคัญกับผู้ผลิตที่มีความรับผิดชอบและสนับสนุนการผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ยั่งยืน โดยมีกฎหมายบังคับให้ธุรกิจต้องคำนึงถึงอัตราการใช้รีไซเคิล ในอเมริกาเหนือเป็นอีกแหล่งหนึ่งที่มีการดำเนินการด้านความยั่งยืนอย่างจริงจัง โดยสถานะโลกร้อนเช่นเดียวกันที่เป็นปัจจัยผลักดันให้ผู้ผลิตต้องมีการจัดการขยะพลาสติก ทั้งนี้ทั้งนั้น การเก็บรวบรวมขยะยังคงไม่เพียงพอทั้งในยุโรปและอเมริกาเหนือ อันเนื่องมาจากแรงกดดันจากการส่งออกซึ่งเสี่ยงต่อการลงทุนและการกำหนดราคา rPET ในระดับที่จะเป็นไปได้อย่างยิ่งย่น สำหรับในเอเชีย การจัดการกับขยะเป็นปัจจัยผลักดันการเจริญเติบโตของการรีไซเคิล เนื่องจากการพัฒนาทางเศรษฐกิจทำให้เกิดความต้องการที่จะนำขยะมารีไซเคิล เช่นเดียวกันกับในแอฟริกาซึ่งเศรษฐกิจกำลังเจริญเติบโต และขยะพลาสติกกำลังทำให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม จึงต้องมีการรีไซเคิลขึ้น อย่างไรก็ตาม ในปัจจุบันแอฟริกายังขาดโครงสร้างพื้นฐานในการผลิตภายในประเทศที่สมบูรณ์เพียงพอ

ความต้องการพลาสติกรีไซเคิลมาใช้งานกับผลิตภัณฑ์เส้นใยมีปริมาณเพิ่มขึ้นอันเนื่องมาจากการตระหนักถึงการพัฒนายั่งยืนและการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ มีการเจริญเติบโตอย่างมากในธุรกิจวัสดุรีไซเคิลสำหรับผลิตภัณฑ์พรม และส่วนแบ่งการตลาดที่เพิ่มขึ้นสำหรับผลิตภัณฑ์เส้นใยที่ไม่ผ่านการทอและสิ่งทอ ซึ่งสะท้อนให้เห็นทั้งความต้องการและการเติบโตที่แข็งแกร่งในการลงทุนในธุรกิจนี้ และเป็นทางเลือกในการนำมาใช้ทดแทนผ้าฝ้ายโดยคำนึงถึงทั้งทางด้านเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อม ส่วนผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ เช่นการนำไปใช้ในการผลิตขวดและแผ่นพลาสติกเป็นอีก

โอกาสในการสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ที่สร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุพลาสติกรีไซเคิล

ปัจจุบัน ธุรกิจรีไซเคิลได้รับผลกระทบจากภาวะเศรษฐกิจโดยเฉพาะอย่างยิ่งในอุตสาหกรรมการก่อสร้างบ้านซึ่งต้องมีการปิดตัวของโรงงานบางแห่ง ทั้งนี้ทั้งนั้น rPET ยังคงเป็นวัตถุดิบทางเลือกในประเทศที่พัฒนาแล้ว

ในปัจจุบัน สิ่งหนึ่งที่เป็นปัญหาก็คือการขาดความตระหนักรู้ของผู้บริโภคที่ว่า PET เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถรีไซเคิลได้อย่างสมบูรณ์ และขยะที่เกิดจากการบริโภคสามารถเป็นแหล่งรายได้มากกว่าที่จะเป็นปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม ผู้คนทั่วไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้นำทางความคิดในชุมชนหนุ่มสาวไม่สามารถที่จะแยกความแตกต่างระหว่างพลาสติกแบบเดิมกับ PET เนื่องจาก PET เป็นพลาสติก คนจึงมีสมมติฐานแบบผิดๆ ว่า คุณสมบัติของ PET เหมือนกับพลาสติกแบบเก่าซึ่งเป็นสาเหตุของปัญหาสุขภาพในอดีต PET เป็นวัสดุเฉื่อยและไม่มีปัญหาอย่างเช่นพลาสติกแบบเก่า และในความเป็นจริงแล้ว PET เป็นวัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมากกว่าวัสดุบรรจุภัณฑ์อื่นๆ หากได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ขวด PET สามารถนำกลับมาใช้เป็นบรรจุภัณฑ์ได้อีกหากล้างอย่างถูกวิธีเพื่อกำจัดเชื้อโรคและแบคทีเรียให้หมดไปเช่นเดียวกับขวดอื่นๆ ขวด PET ยังสามารถไว้นานเนื่องจากความเย็นไม่มีผลต่อโครงสร้างของ PET ในทำนองเดียวกัน ขวด PET สามารถอยู่ในสภาพอากาศร้อนเนื่องจากไม่มีวัสดุใดที่จะซึมลงไปของเหลวได้ กระบวนการผลิต PET ใช้น้ำและไฟฟ้าเพียงเล็กน้อย ในขณะที่วัสดุอื่นๆ เช่นแก้วและพลาสติกต้องใช้ในปริมาณมาก จึงมีอัตราการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ที่ต่ำกว่ากระบวนการผลิตวัสดุบรรจุภัณฑ์อื่น ๆ

คณะกรรมการ บริษัท



นายศรี ปรากฏ โลเอีย

ตำแหน่ง ประธานกรรมการ

อายุ 59 ปี

การศึกษา/การอบรม

- ปริญญาตรี พาณิชยศาสตร์, มหาวิทยาลัย Delhi, ประเทศอินเดีย

การดำรงตำแหน่งสำคัญในปัจจุบัน

- ประธานกรรมการ Eleme Petrochemicals Company Limited
- กรรมการ Indorama Group Holdings Limited
- กรรมการ Indorama Corporation Pte. Ltd.
- กรรมการ Indorama Petro Limited
- กรรมการ บริษัท อินโดรามา โปลียเอสเตอร์ จำกัด
- กรรมการ Indorama Iplik Sanayi ve Ticaret AS
- กรรมการ Isin Lanka (Private) Limited
- ประธานคณะกรรมการ PT. Indo - Rama Synthetics Tbk

- ประธานคณะกรรมการ PT. Indorama Ventures Indonesia
- ประธานคณะกรรมการ PT. Indorama Polyester Industries Indonesia
- ประธานคณะกรรมการ PT. Indorama Polychem Indonesia
- ประธานคณะกรรมการ PT. Indorama Petrochemicals

สัดส่วนการถือหุ้นใน IVL ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

- ไม่มี -



นาย อาลค ไลเฮีย

ตำแหน่ง รองประธานกรรมการ, กรรมการสรรหา
พิจารณาค่าตอบแทนและกำกับดูแลกิจการ
และประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัท

อายุ 53 ปี

การศึกษา/การอบรม

- ปริญญาตรีบัณฑิตกิตติมศักดิ์บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
- ปริญญาตรี พหุวิทยาาสตร์ มหาวิทยาลัย Delhi, ประเทศอินเดีย
- หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 65/2007, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

การดำรงตำแหน่งสำคัญในปัจจุบัน

- ประธานกรรมการ บริษัท อินโดรามา โพลีเมอร์ส จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการ บริษัท อินโดรามา รีซอสเซส จำกัด
- ประธานกรรมการ บริษัท เอเชีย เพ็ท (ไทยแลนด์) จำกัด
- ประธานกรรมการ บริษัท อินโดรามา โฮลดิ้งส์ จำกัด
- ประธานกรรมการ UAB Indorama Holdings Europe
- ประธานกรรมการ Indorama Polymers Rotterdam B.V.
- ประธานกรรมการ Indorama Holdings Rotterdam B.V.

- ประธานกรรมการ Indorama Polymers Workington Ltd.
- ประธานกรรมการ UAB Indorama Polymers Europe
- ประธานกรรมการ Indorama Ventures USA Inc.
- ประธานกรรมการ Indorama Polymers (USA) Inc.
- ประธานกรรมการ AlphaPet, Inc.
- ประธานกรรมการ UAB Orion Global PET
- ประธานกรรมการ IVL Belgium N.V.
- ประธานกรรมการ Indorama Ventures Performance Fibers Holdings USA LLC
- กรรมการ บริษัท ทีพีที บีโตร์เคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท อินโดรามา บีโตร์เคมี จำกัด
- กรรมการ Canopus International Limited
- กรรมการ บริษัท เพ็ทฟอร์ม (ไทยแลนด์) จำกัด
- กรรมการ PT. Indorama Ventures Indonesia
- กรรมการ PT. Indorama Polyester Industries Indonesia
- กรรมการ PT. Indorama Polychem Indonesia
- กรรมการ PT. Indorama Petrochemicals

สัดส่วนการถือหุ้นใน IVL ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

- จำนวน 10 หุ้น หรือ 0.00%
(ถือหุ้นโดยบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ 10 หุ้น)

คณะกรรมการ บริษัท



นางสุจิตรา ไลเอีย

ตำแหน่ง กรรมการ
ประธานคณะกรรมการกำกับดูแลการดำเนินงาน
ด้านความรับผิดชอบต่อสังคม

อายุ 47 ปี

การศึกษา/การอบรม

- Owner President Management Program, Harvard Business School
- ปริญญาตรี พาณิชยศาสตร์ มหาวิทยาลัย Delhi, ประเทศอินเดีย

การดำรงตำแหน่งสำคัญในปัจจุบัน

- ประธานคณะกรรมการ บริษัท ทีพีที ไบโตรีเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท อินโดรามา รีซอสเซส จำกัด
- กรรมการ บริษัท เพ็ทฟอร์ม (ไทยแลนด์) จำกัด
- กรรมการ บริษัท เอเซีย เพ็ท (ไทยแลนด์) จำกัด

- กรรมการ บริษัท อินโดรามา โฮลดิ้งส์ จำกัด
- กรรมการ บริษัท อินโดรามา ไบโตรีเคมี จำกัด
- กรรมการ UAB Indorama Holdings Europe
- กรรมการ Indorama Polymers Rotterdam B.V.
- กรรมการ Indorama Holdings Rotterdam B.V.
- กรรมการ Indorama Polymers Workington Ltd.
- กรรมการ UAB Indorama Polymers Europe
- กรรมการ Indorama Ventures USA Inc.
- กรรมการ Indorama Polymers (USA) Inc.
- กรรมการ AlphaPet, Inc.
- กรรมการ UAB Orion Global PET
- กรรมการ IVL Belgium N.V.
- กรรมการ Canopus International Limited
- กรรมการ PT. Indorama Ventures Indonesia
- กรรมการ PT. Indorama Polyester Industries Indonesia
- กรรมการ PT. Indorama Polychem Indonesia
- กรรมการ PT. Indorama Petrochemicals

สัดส่วนการถือหุ้นใน IVL ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

- - ไม่มี - (ถือโดยคู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ 20 หุ้น หรือ 0.00%)



นายถीलป์ कुमार อากาวาล

ตำแหน่ง กรรมการ
และประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มธุรกิจ PET

อายุ 54 ปี

การศึกษา/การอบรม

- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์, University of Udaipur, ประเทศอินเดีย Chartered Accountant, The Institute of Chartered Accountants of India ประเทศอินเดีย
- Company Secretary, The Institute of Company Secretaries of India ประเทศอินเดีย
- หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 65/2007 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

การดำรงตำแหน่งสำคัญในปัจจุบัน

- กรรมการ บริษัท อินโดรามา โพลีเมอร์ส จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท เพ็ทฟอร์ม (ไทยแลนด์) จำกัด
- กรรมการ บริษัท เอเชีย เพ็ท (ไทยแลนด์) จำกัด
- กรรมการ บริษัท อินโดรามา โปไตรเคม จำกัด
- กรรมการ บริษัท ทีพีที โปไตรเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ Guangdong IVL Pet Polymer Co., Ltd.
- กรรมการ PT. Indorama Ventures Indonesia
- กรรมการ PT. Indorama Polyester Industries Indonesia
- กรรมการ UAB Orion Global PET

- กรรมการ Indorama Polymers Rotterdam B.V.
- กรรมการ Indorama Polymers Workington Ltd.
- Director UAB Indorama Polymers Europe
- กรรมการ Indorama Holdings Rotterdam B.V.
- กรรมการ UAB Indorama Holdings Europe
- กรรมการ IVL Belgium N.V.
- กรรมการ UAB Ottana Polimeri Europe
- กรรมการ Indorama Polymers Poland Sp. z o.o.
- กรรมการ Indorama Ventures USA Inc.
- กรรมการ StarPet Inc.
- กรรมการ Auriga Polymers Inc.
- กรรมการ AlphaPet Inc.
- กรรมการ Indorama Polymers (USA) Inc.
- กรรมการ IVL Holding, S. de R.L. de C.V.
- กรรมการ Grupo Indorama Ventures, S. de R.L. de C.V.
- กรรมการ Indorama Ventures Polymers Mexico, S. de R.L. de C.V.
- กรรมการ Indorama Ventures Polycom, S. de R.L. de C.V.
- กรรมการ Indorama Ventures Servicios Corporativos, S. de R.L. de C.V.
- กรรมการ Indorama Pet (Nigeria) Ltd.

สัดส่วนการถือหุ้นใน IVL ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

- - ไม่มี -

คณะกรรมการ บริษัท



นาย อุทัย พอล ชีร์ กิล

ตำแหน่ง กรรมการและกรรมการผู้จัดการกลุ่มธุรกิจ
โพลีเอสเตอร์

อายุ 58 ปี

การศึกษา/การอบรม

- BSc. (Hons.) - MBA, College of Basic Sciences PAU, ประเทศอินเดีย Fulbright
- Fellowship International Trade, University of California Davis, ประเทศสหรัฐอเมริกา

การดำรงตำแหน่งสำคัญในปัจจุบัน

- ประธานกรรมการ PT. Indorama Polychem Indonesia
- ประธานกรรมการ PT. Indorama Ventures Indonesia
- ประธานกรรมการ PT. Indorama Polyester Industries Indonesia
- กรรมการ Indorama Polyester Industries PCL
- กรรมการ Indorama Ventures Recycling Netherlands B.V.
- กรรมการ Wellman International Limited
- กรรมการ MJR Recycling B.V.

- กรรมการ Indorama Ventures Performance Fibers Holdings USA LLC

สัดส่วนการถือหุ้นใน IVL ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

- - ไม่มี -



นาย ชัช ปรากฏา โททาน

ตำแหน่ง กรรมการ และกรรมการผู้จัดการกลุ่มธุรกิจขนส่ง

อายุ 63 ปี

การศึกษา/การอบรม

- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์ St. Xavier College, Kolkata, ประเทศอินเดีย
- หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 88/2011 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

การดำรงตำแหน่งสำคัญในปัจจุบัน

- กรรมการ บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท อินโดรามา โฮลดิ้งส์ จำกัด
- กรรมการ Beacon Trading (UK) Ltd.
- กรรมการ Indorama Trading (UK) Ltd.
- กรรมการ Indorama Trading AG

สัดส่วนการถือหุ้นใน IVL ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

- 120,000 หุ้น หรือ 0.00%

คณะกรรมการ บริษัท



นายอมิต โลเฮีย

ตำแหน่ง กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

อายุ 37 ปี

การศึกษา/การอบรม

- ปริญญาตรี เศรษฐศาสตร์และการเงิน, Wharton School of Business, ประเทศสหรัฐอเมริกา

การดำรงตำแหน่งสำคัญในปัจจุบัน

- ประธานกรรมการ PT Indo-Rama Synthetics Tbk
- กรรมการ บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท ทีพีที บีโตร์เคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ Indorama Corporation Pte. Ltd.
- กรรมการ Indorama Group Holdings Ltd.
- กรรมการ Eleme Petrochemicals Company Limited
- กรรมการ Indorama Petro Ltd.
- กรรมการ Isin International Pte. Ltd.
- กรรมการ Isin Lanka (Private) Ltd.
- กรรมการ Indorama Petrochem Ltd.

- กรรมการ Indorama Iplik Sanayi ve Ticaret AS
- กรรมการ Indorama Industries Ltd.
- กรรมการ Indorama International Private Ltd.
- กรรมการ UIB Insurance Brokers (India) Private Ltd.
- คณะกรรมการที่ปรึกษา JV Indorama Kokand Textile LLC
- กรรมการ PT. Indorama Ventures Indonesia
- กรรมการ PT. Indorama Polyester Industries Indonesia
- กรรมการ PT. Indorama Polychem Indonesia
- กรรมการ PT. Indorama Petrochemicals

สัดส่วนการถือหุ้นใน IVL ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

- ไม่มี -



นายระเทียร ศรีมงคล

ตำแหน่ง กรรมการอิสระ รองประธานกรรมการ และประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

อายุ 52 ปี

การศึกษา/การอบรม

- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- ปริญญาตรี แพทยศาสตร์ (ศิริราช) มหาวิทยาลัยมหิดล
- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต สาขาบริหารจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
- ประกาศนียบัตรชั้นสูง การเมืองการปกครองในระบอบประชาธิปไตย สำหรับนักบริหารระดับสูง รุ่น 9 สถาบันพระปกเกล้า
- ประกาศนียบัตร วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร หลักสูตร การป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐร่วมเอกชน (ปรอ. รุ่น 21) วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ
- หลักสูตร ผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (รุ่นที่ 11)

- หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่น 8/2001 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Role of the Chairman Program รุ่น19/2008 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Financial Statements Demystified for Director รุ่น 1/2009
- สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

การดำรงตำแหน่งสำคัญในปัจจุบัน

- ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการ บริษัทภัทร กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
- อนุกรรมการจัดทำบันทึกข้อตกลง และประเมินผลการดำเนินงานรัฐวิสาหกิจ : สำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ กระทรวงการคลัง

สัดส่วนการถือหุ้นใน IVL ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

- 60,000 หุ้น หรือ 0.00%

คณะกรรมการ บริษัท



นายจักรมงคล วัฒนสุกนิช

ตำแหน่ง กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ

อายุ 63 ปี

การศึกษา/การอบรม

- ปริญญาโท เศรษฐศาสตรบัณฑิต California State University, Northridge, ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี เศรษฐศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Senior Executive Development Program (รุ่นที่ 12)
- วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักรไทย (รุ่นที่ 39) หลักสูตร Director Accreditation Program รุ่นที่ 20/2004 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Financial for Non-Financial Director รุ่นที่ 13/2004 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Audit Committee Program รุ่นที่ 14/2006 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Director Certification Program รุ่นที่ 71/2006 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Role of the Chairman Program รุ่นที่ 20/2008 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Current Issue Seminar รุ่นที่ 1/2008 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

- หลักสูตร Director Forum รุ่นที่ 1/2009 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Monitoring the System of Internal Control and Risk Management รุ่นที่ 9/2010 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Advanced Audit Committee Programs รุ่นที่ 3/2010 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Financial Institutions Governance Program รุ่นที่ 2/2010 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

การดำรงตำแหน่งสำคัญในปัจจุบัน

- ตำแหน่งงานภาคเอกชน
ประธานคณะกรรมการบริษัท
ธนาคาร ซีไอเอ็มบี ไทย จำกัด (มหาชน)
- ตำแหน่งงานภาครัฐ
คณะกรรมการกฤษฎีกา
กรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.)
กรรมการสภามหาวิทยาลัยบูรพา

สัดส่วนการถือหุ้นใน IVL ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

- - ไม่มี - (ถือโดยคู่สมรส 172,944 หุ้น หรือ 0.00%)



นายมาริช สมารัมภ์

ตำแหน่ง กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ

อายุ 69 ปี

การศึกษา/การอบรม

- B.S.B.A. Accounting, University of the East, ประเทศฟิลิปปินส์
- Program for Management Development, Harvard Business School, ประเทศสหรัฐอเมริกา
- หลักสูตร Director Certification Program รุ่นที่ 33/2003 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Audit Committee Program รุ่นที่ 3/2004 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Quality of Financial Reporting รุ่นที่ 2/2006 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Monitoring the Internal Audit Function รุ่นที่ 3/2008 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

- หลักสูตร Monitoring the System of Internal Control and Risk Management รุ่นที่ 4/2008 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Handling Conflicts of Interest: What the Board Should Do? สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

การดำรงตำแหน่งสำคัญในปัจจุบัน

- กรรมการอิสระและประธานคณะกรรมการตรวจสอบ ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ และกรรมการกำกับดูแลกิจการและสรรหา บริษัท ทาธา สตีล (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- กรรมการอิสระ บริษัท มาร์ช ฟิปี จำกัด
- กรรมการ บริษัท พี เอ ซี (สยาม) จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นใน IVL ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

- - ไม่มี -

คณะกรรมการ บริษัท



นายวิลเลียม เอ็ลลวีก โฮเน็ก

ตำแหน่ง กรรมการอิสระ
และประธานคณะกรรมการสรรหา
พิจารณาต่อต้านและกำกับดูแลกิจการ

อายุ 62 ปี

การศึกษา/การอบรม

- ปริญญาตรีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาการจัดการ วิทยาลัยโยนก
- โรงเรียนนานาชาติ กรุงเทพมหานคร
- หลักสูตร Director Certification Program รุ่นที่ 64/2005 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

การดำรงตำแหน่งสำคัญในปัจจุบัน

- ประธานกรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ. ไมเนอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล และบริษัทในเครือ
- ประธานกรรมการ บมจ. ไมเนอร์ คอร์ปอเรชั่น และบริษัทในเครือ
- ประธานกรรมการ บมจ. ไมเนอร์ ฟู้ด กรุ๊ป และบริษัทในเครือ

- กรรมการ บมจ. โรงแรมราชดารี และบริษัทในเครือ
- กรรมการ บริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท เอเวอร์เรสต์ เวิลด์ไวด์ จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นใน IVL ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

- จำนวน 1,893,960 หุ้น หรือ 0.04%



ดร.ศิริ การเจริญดี

ตำแหน่ง กรรมการอิสระ และกรรมการสรรหา
พิจารณาคำตอบแทน และกำกับดูแลกิจการ

อายุ 64 ปี

การศึกษา/การอบรม

- ดุษฎีบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์) Monash University, ประเทศออสเตรเลีย
- เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต University of Sydney, ประเทศออสเตรเลีย
- เศรษฐศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยม) University of Sydney, ประเทศออสเตรเลีย
- หลักสูตร Director Accreditation Program รุ่นที่ 4/2003 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IDO)
- หลักสูตร Director Certification Program รุ่นที่ 60/2005 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IDO)
- หลักสูตร Audit Committee Program รุ่นที่ 6/2005 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IDO)

การดำรงตำแหน่งสำคัญในปัจจุบัน

- กรรมการอิสระ ประธานคณะกรรมการตรวจสอบและกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บมจ. โปสต์ พับลิชชิง

- รองประธานกรรมการ และประธานคณะกรรมการตรวจสอบ บมจ. น้ำมันพืชไทย
- รองประธานคณะกรรมการบริหาร บมจ. ประสิทธิ์ พัฒนา
- กรรมการ กรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บริษัท ไทโรเซนไทย เอเยนซีส์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการอิสระ คณะกรรมการบริหาร ประธานคณะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน บริษัท กรุงเทพประกันชีวิต จำกัด
- กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ธนาคารแห่งประเทศไทย
- คณะกรรมการนโยบายการเงิน ธนาคารแห่งประเทศไทย
- คณะกรรมการควบคุมบริหารความเสี่ยง ธนาคารแห่งประเทศไทย
- คณะกรรมการประเมินผลการปฏิบัติงาน สำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ กระทรวงการคลัง
- กรรมการ กรรมการตรวจสอบ กรรมการพิจารณาคำตอบแทน กรรมการสรรหา และประธานกรรมการลงทุน บริษัท ทริส คอร์ปอเรชั่น จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นใน IVL ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

- - ไม่มี -

คณะกรรมการ บริษัท



นายคณิต สี่

ตำแหน่ง กรรมการอิสระ และกรรมการสรรหา
พิจารณาค่าตอบแทน และกำกับดูแลกิจการ

อายุ 61 ปี

การศึกษา/การอบรม

- ปริญญาโท Finance & Quantitative Method, University of New Orleans, ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (เกียรตินิยมเหรียญทอง) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- หลักสูตร Director Certification Program 2003 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Global Leadership Development Program, International Centre for Leadership in Finance (ICLIF)
- หลักสูตร ผู้บริหารระดับสูงวิทยาการตลาดทุน (วตท.) รุ่นที่ 9

การดำรงตำแหน่งสำคัญในปัจจุบัน

- ผู้ช่วยผู้จัดการใหญ่ ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท ทีพีที ไบโตรเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน)

- กรรมการ บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท บางกอก อินดัสเทรียล แก๊ส จำกัด
- กรรมการ บริษัท เอชเอ็มซี โปลิเมอส์ จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นใน IVL ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

- จำนวน 100,000 หุ้น หรือ 0.00%

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน)



| ลำดับ | ผู้ถือหุ้น | จำนวนหุ้น | % การถือครอง |
|-------|---------------------------------------|---------------|--------------|
| 1. | INDORAMA RESOURCES LTD. ¹⁾ | 3,196,038,396 | 66.39% |
| 2. | ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) | 230,180,944 | 4.78% |
| 3. | THAI NVDR LTD. | 162,784,507 | 3.38% |
| 4. | INDO RAMA SYNTHETICS (INDIA) LTD. | 101,606,300 | 2.11% |
| 5. | LITTLEDOWN NOMINEES LIMITED 9 | 72,334,200 | 1.50% |
| 6. | CHASE NOMINEES LIMITED | 40,215,422 | 0.84% |
| 7. | HSBC (SINGAPORE) NOMINEES PTE LTD | 37,211,448 | 0.77% |
| 8. | นายสุทธิเดช จิราธิวัฒน์ | 24,079,200 | 0.50% |
| 9. | MR. KAMLESH CHANDUMAL DASWANI | 22,559,700 | 0.47% |
| 10. | Energy and Petrochemical Index Fund | 18,857,900 | 0.39% |

หมายเหตุ: ¹⁾รวมถึงการถือครองหุ้นของ Canopus International Limited และครอบครัวโลเอีย
ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

นโยบาย การจ่ายเงินปันผล

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลทั้งหมดไม่น้อยกว่า 30% ของกำไรสุทธิ หลังหักภาษีและทุนสำรองต่างๆ ทั้งหมดของบริษัท อย่างไรก็ตาม คณะกรรมการอาจปรับเปลี่ยนนโยบายการจ่ายเงินปันผลได้ตลอดเวลา เพื่อให้สามารถจัดสรรเงินทุนเพื่อการชำระหนี้ การลงทุนเพื่อขยายฐานการผลิต และเพื่อตอบสนองการเปลี่ยนแปลงในสภาวะตลาดที่จำเป็น เพื่อการบริหารกระแสเงินสดที่ดีในอนาคต

บริษัทย่อยอื่นๆ ในเครือบริษัทจะจ่ายเงินปันผลไม่น้อยกว่า 80% ของกำไรสุทธิ หลังหักภาษีและทุนสำรองต่างๆ อย่างไรก็ตาม คณะกรรมการของบริษัทย่อยอาจมีการเปลี่ยนแปลงการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวได้ตลอดเวลา เพื่อให้สามารถจัดสรรเงินทุนเพื่อการชำระหนี้ การลงทุนเพื่อขยายฐานการผลิต เพื่อการตอบสนองการเปลี่ยนแปลงสภาวะตลาดที่จำเป็น หรือเพื่อการบริหารกระแสเงินสดในอนาคต



ธุรกิจอินโดรามา เวนเจอร์ส ในปี 2554

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) เป็นหนึ่งในผู้ผลิตที่สำคัญที่สุดในอุตสาหกรรมเส้นใยโพลีเอสเตอร์ ทั้งในแง่ของการกำลังการผลิตและความสามารถในการบูรณาการ เกือบทั้งหมดของรายได้ในปี 2554 มาจากการขายผลิตภัณฑ์ในห่วงโซ่โพลีเอสเตอร์ บริษัทฯ ผลิตโพลีเอสเตอร์ โพลีเมอร์หลากหลายชนิด ทั้งที่เป็นผลิตภัณฑ์มาตรฐานทั่วไป และผลิตภัณฑ์ชนิดพิเศษ ในปี 2551 บริษัทฯ ได้เริ่มการผลิต PTA ซึ่งเป็นวัตถุดิบสำคัญในการผลิตโพลีเอสเตอร์ และโพลีเมอร์

โดยส่วนมากแล้วมักนิยมนำ PET มาใช้ในการผลิตบรรจุภัณฑ์ ทั้งในส่วนของการบรรจุภัณฑ์ขวดสำหรับน้ำอัดลม น้ำดื่ม กล่องอาหาร หรือกล่องสลัดตามซูเปอร์มาร์เก็ต อีกส่วนหนึ่งได้ถูกนำไปใช้ในกลุ่มผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ภายในบ้าน อาทิ สบู่เหลว แชมพู รวมทั้งพลาสติกใสที่ใช้ในแวดวงเภสัชกรรม

เส้นใยโพลีเอสเตอร์นิยมนำมาใช้ในการผลิตเสื้อผ้าเครื่องนุ่งห่ม ทั้งที่เป็นชุดกีฬา เสื้อผ้าแฟชั่น สิ่งทอในครัวเรือน เช่น ที่นอน พรหม อุปกรณ์ที่ใช้ผ้า non-woven ที่ไม่ได้เกิดจากการทอ เช่น เสื้อกั๊กกันฝน ร่ม รวมถึงเส้นใยที่ใช้เฉพาะทาง เช่น ไส้กรอง และผ้าที่ปูภายในรถยนต์ เป็นต้น

ฟิล์ม PET มักนิยมนำมาใช้ในการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่มีความยืดหยุ่น เช่น สบู่เหลวและแชมพู รวมถึงฟิล์มที่ใช้ปกป้องหน้าจอคอมพิวเตอร์ หรือโทรศัพท์มือถือที่คุ้นเคยกันเป็นอย่างดี และเมื่อไม่นานมานี้ได้มีการนำฟิล์มไปใช้กับแผงโซลาร์เซลล์อีกด้วย

เส้นใยโพลีอิลีน ถูกนำไปใช้ในการผลิตผ้าอ้อมเด็ก และผลิตภัณฑ์ดูแลสำหรับผู้สูงอายุ ในขณะที่เส้นด้ายขนสัตว์ของ IVL นิยมนำไปใช้ในการผลิตสุทระดับพรีเมียม

ผลิตภัณฑ์หลักๆ ได้แก่ผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่เป็นตัวกลางระหว่างอุตสาหกรรมน้ำมันและปิโตรเลียมกับผู้ผลิตสินค้าอุปโภคบริโภค (FMCG) ซึ่งมีความผันผวนน้อยกว่าผู้ผลิตขั้นต้น และมีความต้องการที่สม่ำเสมอจากลูกค้า โดยสัญญาที่ทำกับลูกค้าจะเป็นสัญญาในระยะยาว ซึ่งโดยปกติแล้วอยู่ที่ 1 - 3 ปี อย่างไรก็ตาม ราคาจะมีการปรับเป็นรายเดือนเพื่อให้เป็นไปตามราคาของวัตถุดิบที่เพิ่มและลงตามกลไกที่ตลาดกลั่นไว้ ระบบนี้เป็นบรรทัดฐานที่ใช้กันอย่างแพร่หลายในแวดวงอุตสาหกรรม และชี้ให้เห็นถึงความสามารถของบริษัทฯ ในการส่งผ่านราคาที่เปลี่ยนแปลงไปสู่ลูกค้า

กลไกนี้แสดงให้เห็นเป็นนัยว่าน้ำมันดิบและวัตถุดิบอื่นๆ ที่ได้จากน้ำมันซึ่งใช้ในการผลิต PET และเส้นใยโพลีเอสเตอร์นี้มีผลกระทบต่อราคากับธุรกิจ ยกเว้นในกรณีที่มีการเพิ่มหรือลดอย่างรวดเร็วของราคาวัตถุดิบดังกล่าว ส่งผลให้มีการปรับราคาของผลิตภัณฑ์ซึ่งจะสะท้อนราคาในตลาด

ราคาวัตถุดิบมีผลไม่มากกับผู้ผลิตสินค้าอุปโภคบริโภคทั่วโลก ตัวอย่างเช่น ต้นทุน PET ของขวด PET ขนาดสองลิตรคิดเป็นประมาณ 4% และเส้นใยโพลีเอสเตอร์คิดเป็นประมาณ 5% ของต้นทุนเสื้อผ้า ดังนั้น ความผันผวนของราคามีผลกระทบต่อเพียงเล็กน้อยหรือไม่ผลที่มีนัยสำคัญต่อลูกค้า ด้วยการที่ราคาผันผวนมีผลกระทบต่อเพียงเล็กน้อยต่อธุรกิจ บริษัทฯ จึงพยายามที่จะคงไว้ซึ่งความแตกต่างระหว่างราคาขายและราคาของวัตถุดิบ



ภาพรวมธุรกิจของบริษัทฯ

ปัจจุบัน IVL เป็นผู้นำในห่วงโซ่โพลีเอสเตอร์ของโลก โดยมีฐานการผลิต 39 แห่งใน 15 ประเทศครอบคลุม 4 ทวีปทั่วโลก โดยนำเสนอสินค้าและบริการที่แตกต่างและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับอุตสาหกรรมสินค้าอุปโภคบริโภค

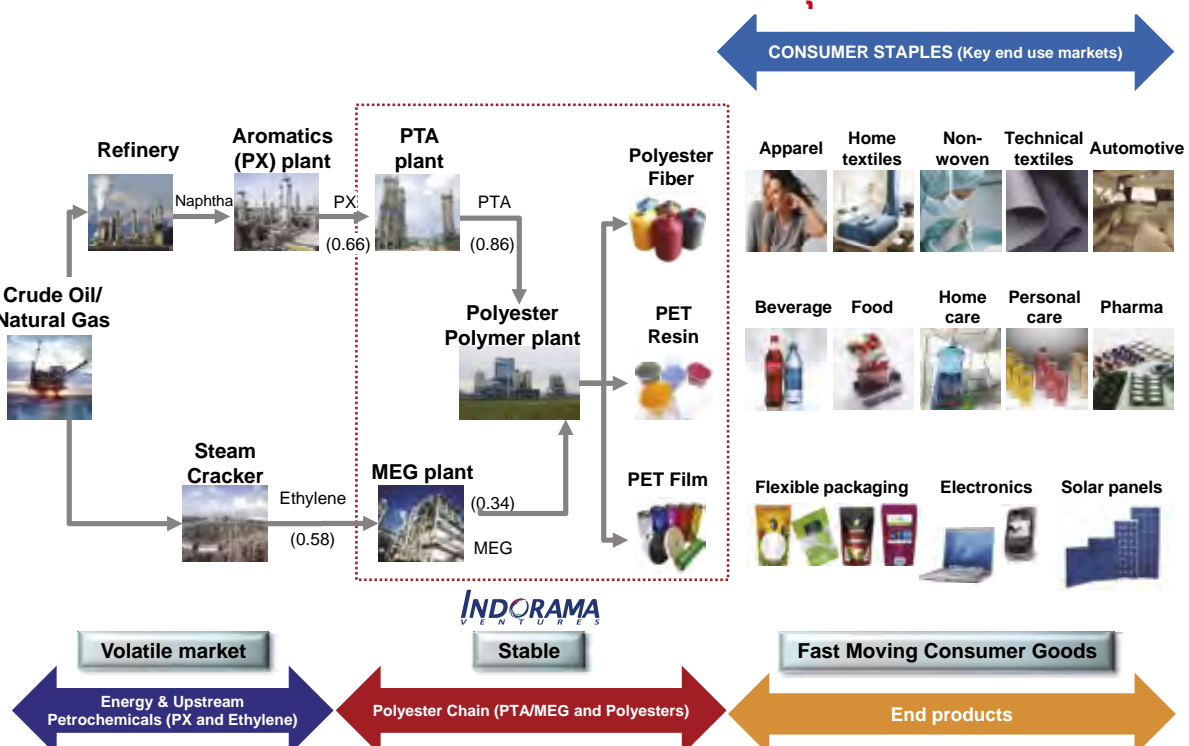
โพลีเอสเตอร์เป็นธุรกิจหลักของบริษัทฯ และด้วยความรักในการทำธุรกิจนี้ ทำให้บริษัทฯ แตกต่างจากบริษัทอื่นๆ ด้วยศักยภาพในการแข่งขันของบริษัทฯ ทำให้เราไม่ลดละในการแสวงหาวิธีการเพื่อการบริหารต้นทุนอย่างมีประสิทธิภาพ สร้างสรรค์ผลงานอันเป็นหนึ่งในอุตสาหกรรม เพื่อให้บรรลุความมุ่งมั่นอย่างแรงกล้าของบริษัทฯ ที่จะสร้างความมั่งคั่งให้แก่ผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ได้ขึ้นมาเป็นผู้นำตลาดบนในแง่ของการกำหนดทิศทางของลูกค้านำของบริษัทฯ การมีความเป็นสากล, ขนาดของบริษัทฯ และความสามารถในการกำหนดมาตรฐานความเป็นเลิศในการดำเนินงาน เรานำเสนอสิ่งที่ดีและมีคุณค่าที่สุดสำหรับลูกค้าด้วยราคา คุณภาพ และบริการที่เป็นเลิศ

บริษัทฯ ประสบความสำเร็จเช่นนี้ได้อันเนื่องมาจากการสร้างสรรค์ธุรกิจแบบบูรณาการเพื่อสร้างความเจริญเติบโต ธุรกิจต่างๆ ที่ประสานกันเป็นหนึ่งเดียวของบริษัทฯ ได้รับการวางไว้ให้เป็นไปในทางเดียวกันเพื่อดำรงไว้ซึ่งคุณค่า พร้อมด้วยคณะผู้บริหารที่เป็นเลิศซึ่งมีความสามารถที่ประจักษ์แจ้งแล้ว อีกหนึ่งองค์ประกอบที่จะช่วยสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ที่หลากหลายสำหรับลูกค้าก็คือนวัตกรรม บริษัทฯ ได้ลงทุนในการวิจัยและพัฒนาเพื่อที่จะนำเสนอผลิตภัณฑ์และบริการใหม่ๆ ส่วนการลงทุนในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศจะทำให้เกิดกระบวนการใหม่ซึ่งจะมีส่วนช่วยในการพัฒนารูปแบบธุรกิจใหม่ในอนาคต

IVL มีห้าองค์ประกอบสำคัญซึ่งได้นำบริษัทฯ ไปสู่ความเป็นเลิศในการดำเนินงานระดับโลก (1)การจัดหาวัตถุดิบเป็นองค์ประกอบสำคัญในการคงไว้ซึ่งประสิทธิภาพในการดำเนินงานและโครงสร้างต้นทุนที่ต่ำ (2)การมีสถานที่ตั้งร่วมกับผู้จัดหาวัตถุดิบ การอยู่ใกล้กับซัพพลายเออร์และลูกค้าช่วยให้มั่นใจได้ว่า บริษัทฯ สามารถลดค่าใช้จ่ายทางด้านการขนส่งของบริษัทฯ ให้ความเคารพในความสัมพันธ์เชิงกลยุทธ์กับซัพพลายเออร์ในฐานะที่เป็นหุ้นส่วนตลอดมาเพื่อการเจริญเติบโตของธุรกิจ (3)IVL ได้ซื้อและสร้างสินทรัพย์ขนาดใหญ่ซึ่งทำให้มีต้นทุนการผลิตที่ต่ำลง และในขณะเดียวกัน รักษาอัตราการใช้งานให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยการใช้เทคโนโลยีอันล้ำสมัย ทำให้บริษัทฯ สามารถส่งเสริมประสิทธิภาพการใช้พลังงานให้ดีขึ้นและทำให้มีต้นทุนการผลิตที่ลดลง (4) โครงสร้างการบริหารของบริษัทฯ ซึ่งเน้นประสิทธิภาพสูงสุดและลดความสูญเสีย ทำให้มั่นใจได้ว่าการดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด (5)เมื่อใดก็ตามที่เป็นไปได้และสามารถปฏิบัติได้ บริษัทฯ จะใช้โครงสร้างพื้นฐานร่วมกัน ยกตัวอย่างเช่นที่ Rotterdam และ Ottana โรงงาน PET และ PTA ซึ่งมีที่ตั้งร่วมกันใช้โครงสร้างพื้นฐานร่วมกัน

ห่วงโซ่โพลีเอสเตอร์แบบครบวงจร เชื่อมโยงระหว่างปิโตรเคมีและผลิตภัณฑ์อุปโภคบริโภค



การรวมและขยายธุรกิจแนวกว้างในห่วงโซ่โพลีเอสเตอร์

การบูรณาการในแนวดิ่งเป็นกลยุทธ์ที่ทำให้ประโยชน์ให้แก่บริษัท มากมาย ตั้งแต่เริ่มขึ้นในปี 2551 ไม่ว่าจะเป็นการเป็นเจ้าของทรัพย์สินหรือการรวมเสมือนโดยมีที่ตั้งร่วมกับซัพพลายเออร์รายหลัก เป็นการส่งเสริมบริษัท ทั้งในด้านประสิทธิภาพการดำเนินงานและการขนส่ง ความสามารถแข่งขันในด้านต้นทุน และเพื่อความมั่นใจในด้านวัตถุดิบ การบูรณาการโดยการเป็นเจ้าของสินทรัพย์ยังช่วยเพิ่มความสามารถของบริษัท เพื่อป้องกันบริษัท จากขั้นตอนต่างๆ ของภาคธุรกิจและสามารถเพิ่มและการคาดการณ์รายรับได้

การบูรณาการวัตถุดิบในแนวดิ่งหมายถึงวัตถุดิบหลักสองชนิดสำหรับ PET (Polyethylene terephthalate) และเส้นใยโพลีเอสเตอร์ ซึ่งได้แก่ PTA (Purified Terephthalic Acid) และ MEG (Monoethylene Glycol) ซึ่งรวมถึง PX (พาราไซลีน) วัตถุดิบสำคัญสำหรับการผลิต PTA

ในช่วงปี 2551 บริษัท ได้เข้าซื้อโรงงานผลิต PTA สามแห่งซึ่งช่วยในเรื่องวัตถุดิบสำหรับโรงงาน PET และโพลีเอสเตอร์ ในปัจจุบันประมาณครึ่งหนึ่งของ PTA ที่ผลิตได้ถูกนำมาใช้งานภายในบริษัท เอง

PX ได้มาจาก naphtha ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์จากน้ำมันดิบและเป็นส่วนหนึ่งของห่วงโซ่ผลิตภัณฑ์อะโรเมติก ส่วน MEG ได้มาจากก๊าซธรรมชาติและเป็นส่วนหนึ่งของห่วงโซ่ผลิตภัณฑ์โอลิฟินส์ บริษัท ได้รับวัตถุดิบจากผู้ผลิตที่ตั้งขึ้นรายต่างๆ โดยมีสัญญาเพื่อประกันปริมาณวัตถุดิบที่จะจัดหาให้

การบูรณาการ PTA ในแนวดิ่งทำโดยทั้งการมีโรงงานผลิต PTA ต่างๆ ของบริษัท เองซึ่งมีที่ตั้งร่วมกัน หรือโดยการรวมเสมือนอย่างเช่นโรงงาน AlphaPet ของบริษัท ในอลาบามาซึ่งมีที่ตั้งติดกับโรงงาน PTA ของ BP Chemicals เป็นต้น

บริษัท ยังมีโอกาสสำหรับการบูรณาการวัตถุดิบเพิ่มเติม ไม่ว่าจะเป็นการบูรณาการจริงหรือการบูรณาการเสมือน และบริษัท ได้ประกาศว่าบริษัท ตั้งใจที่จะเสร็จสิ้นการเข้าซื้อ Old World ซึ่งเป็นผู้ผลิต EO และ MEG ในช่วงต้นปี 2555 ในการเพิ่มประสิทธิภาพห่วงโซ่อุปทานนี้ ทำให้ต้นทุนการขนส่งวัตถุดิบลดลง

บริษัท สามารถประหยัดต้นทุนได้เนื่องจากการมีฐานการผลิตต่างๆ ในที่ตั้งเดียวกันช่วยลดหรือขจัดต้นทุนด้านการขนส่งและเพิ่มความสามารถในการให้บริการส่วนกลางร่วมกันได้อย่างมีนัยสำคัญ การลดลงของต้นทุนคงที่ที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อวัตถุดิบ การขายและการตลาด และการบริหารจัดการสำหรับการดำเนินงานผลิต PET และโพลีเอสเตอร์ในช่วงความผันผวนของตลาด ทำให้บริษัท สามารถวางแผนต้นทุนได้ดีขึ้นและลดความผันผวนลง การบูรณาการทำให้บริษัท สามารถรักษาการใช้กำลังการผลิตที่สูงขึ้นเมื่อเทียบกับซัพพลายเออร์ผู้ค้า PTA การมีฐานการผลิตร่วมกันของ PTA และ PET หรือ PTA และโพลีเอสเตอร์สามารถช่วยลดต้นทุนลงได้ อันเนื่องจากการลดลงของค่าขนส่ง การใช้บริการส่วนกลางร่วมกัน รวมทั้งต้นทุนคงที่ที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อวัตถุดิบ การขายและการตลาด รวมทั้งการบริหารจัดการที่ลดลง

การบูรณาการช่วยส่งเสริมประสิทธิภาพในการดำเนินงาน, ความสามารถในการแข่งขันและความสามารถในการตอบสนองความต้องการของลูกค้า, การพัฒนาตลาด รวมทั้งช่วยให้มีความมั่นคงในปริมาณและผลกำไร

ก้าวเข้าสู่เอทิลีนออกไซด์ (EO) และเอทิลีนไกลคอล (EG) ในปี 2555

IVL เริ่มเข้าสู่อุตสาหกรรมเอทิลีนออกไซด์ (PEO) และ EG อันได้แก่ MEG DEG และ TEG โดยการประกาศเข้าซื้อกิจการ Old World ในรัฐเท็กซัส สหรัฐอเมริกา

PEO ถูกนำไปใช้กับผลิตภัณฑ์ในครัวเรือนหลากหลายชนิด อาทิ สบู่ ผงซักฟอก รวมทั้งผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมและเคมีภัณฑ์ เช่น น้ำมันเบรค ยาปราบวัชพืช และโพลียูรีเทนสำหรับอุตสาหกรรมรถยนต์ ส่วน MEG ถูกนำไปใช้อย่างกว้างขวางในผลิตภัณฑ์โพลีเอสเตอร์ ทั้งนี้ ยังพบว่ามีการใช้ MEG ในอุตสาหกรรมเพื่อป้องกันการแช่แข็งในอเมริกาเหนือและยุโรปอีกด้วย ส่วน DEG และ TEG นั้นถูกนำไปใช้อย่างแพร่หลายในอุตสาหกรรม ซึ่งโดยปกติแล้ว DEG จะถูกนำไปใช้ในการผลิตเรซินสังเคราะห์ที่ไม่อึดตัว และ TEG จะถูกใช้ในอุตสาหกรรมน้ำมันและก๊าซเพื่อกลั่นแยกน้ำออกจากก๊าซธรรมชาติ

การเจรจาเข้าซื้อกิจการในครั้งนี้คาดว่าจะดำเนินการแล้วเสร็จภายในครั้งแรกของปี 2555 โดยบริษัทได้วางกลยุทธ์ในการขยายเครือข่ายเข้าไปในกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่เป็นวัตถุดิบ เพื่อผสมผสานแผนธุรกิจให้เข้มแข็งและมีความยั่งยืนในระยะยาว ทั้งนี้ หากสามารถใช้กำลังการผลิตเอทิลีนออกไซด์ของ Old World ให้ได้ 435,000 ตันต่อปี บริษัทก็จะมีการผลิต PEO และ EG 632,000 ตันต่อปี ซึ่งมีที่ตั้งอยู่ใกล้แหล่งวัตถุดิบและท่าลำเลียง การเข้าซื้อกิจการในครั้งนี้ส่งผลให้ IVL กลายเป็นเพียงผู้ผลิตโพลีเอสเตอร์รายเดียวในโลกที่มี

การผสานทั้ง PTA และ MEG การเข้าซื้อกิจการนี้ยังทำให้ IVL เติบโตขึ้นและมีกำไรเพิ่มขึ้นอย่างแน่นอน เนื่องจากฐานลูกค้าที่มีอยู่แล้วของ Old World นอกจากนี้ยังเอื้ออำนวยต่อธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทในการเข้าถึงแหล่งวัตถุดิบอย่าง MEG ด้วย

คำอธิบายของส่วนงานธุรกิจ

ในปัจจุบัน อินโดรามา เวนเจอร์ส มีธุรกิจหลักๆ อยู่สามส่วน ประกอบด้วย PET โพลีเอสเตอร์และเส้นด้ายขนสัตว์ และ PTA ส่วนธุรกิจ PET คิดเป็นประมาณ 53% ของการผลิตรวม PTA คิดเป็น 37% โพลีเอสเตอร์ และเส้นใยและเส้นด้ายขนสัตว์คิดเป็น 10%

PET นำมาใช้ประโยชน์ในการผลิตบรรจุภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม ซึ่งประมาณ 90% ใช้ในอุตสาหกรรมเครื่องดื่มซึ่งรวมทั้งน้ำอัดลม, น้ำผลไม้ และน้ำเปล่า การใช้งานพิเศษต่างๆ ได้แก่การนำไปใช้ผลิตฟิล์ม เช่นฟิล์มที่ใช้ในการห่ออาหาร, ฟิล์มสำหรับป้องกันหน้าจอโทรศัพท์มือถือ และแผงโซลาร์เซลล์ ส่วนเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์นำมาใช้ในการทำเส้นใยสำหรับบรรจุในเสื้อแจ็คเก็ตสกี ผ้าขนวม รวมทั้งวัสดุสำหรับเสื้อผ้า ใช้หุ้มเบาะหรือบุขนวม ผลิตภัณฑ์เฉพาะจุดสำหรับผู้หญิง ผ้าอ้อมเด็ก หรือแม้แต่อุปกรณ์ภายในรถยนต์

ธุรกิจ PET

ในปี 2554 ธุรกิจเม็ดพลาสติก PET มีสัดส่วนคิดเป็น 70% ของรายได้ในธุรกิจทั้งหมดของบริษัท และจะยังคงเป็นส่วนธุรกิจที่ใหญ่ที่สุดของบริษัท ส่วนธุรกิจ PET มีฐานการผลิตอยู่ 19 แห่งใน 12 ประเทศครอบคลุม 4 ทวีปทั่วโลก ด้วยกำลังการผลิตรวม 3.3 ล้านตัน ณ สิ้นปี 2554 บริษัท เป็นผู้ผลิต PET รายเดียวที่มีฐานการผลิตอยู่ในสามทวีปหลัก อันได้แก่ ทวีปอเมริกาเหนือ ยุโรป และเอเชีย โดยบริษัท จะเข้าไปยังแอฟริกาในปี 2555 ด้วยการเป็นเพียงผู้ผลิต PET รายเดียวในประเทศไนจีเรีย

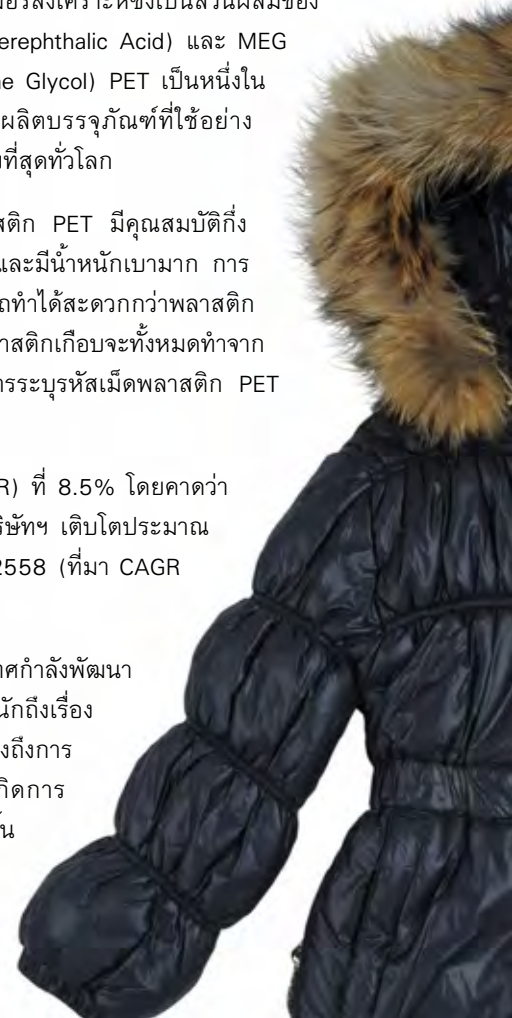


ธุรกิจเม็ดพลาสติก PET (polyethylene terephthalate) โดยหลักแล้วประกอบด้วยส่วนการผลิตและการขายเม็ดพลาสติก PET ซึ่งส่วนใหญ่ใช้ในการผลิตบรรจุภัณฑ์สำหรับเครื่องดื่มและอาหาร เกสซกรรม ผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์สำหรับครัวเรือน และสำหรับใช้งานด้านบรรจุภัณฑ์ในแวดวงอุตสาหกรรม เม็ดพลาสติก PET ประมาณ 90% ของโลกใช้ในการผลิตขวด เม็ดพลาสติก PET ผลิตจากโพลิเมอร์สังเคราะห์ซึ่งเป็นส่วนผสมของ PTA (Purified Terephthalic Acid) และ MEG (Monoethylene Glycol) PET เป็นหนึ่งในวัสดุสำหรับผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ใช้อย่างแพร่หลายที่สุดทั่วโลก

เม็ดพลาสติก PET มีคุณสมบัติที่แข็งแรงถึงแข็งและมีน้ำหนักเบามาก การรีไซเคิลขวด PET สามารถทำได้สะดวกกว่าพลาสติกอื่นๆ ปัจจุบัน ขวดน้ำอัดลมและขวดน้ำพลาสติกเกือบจะทั้งหมดทำจากเม็ดพลาสติก PET ซึ่งทำให้ง่ายต่อการนำไปรีไซเคิล โดยมีการระบุรหัสเม็ดพลาสติก PET เป็นเบอร์ 1

ในช่วงปี 2543 - 2554 ความต้องการเม็ดพลาสติก PET ทั่วโลกเติบโตในอัตราเฉลี่ยต่อปี (CAGR) ที่ 8.5% โดยคาดว่า จะเติบโตโดยประมาณ 8.6% ในช่วงปี 2554 - 2558 ฟิล์ม PET ซึ่งเป็นส่วนธุรกิจเล็กๆ ของบริษัท เติบโตประมาณ 6.7% CAGR ในช่วงปี 2543 - 2554 โดยคาดว่าจะเติบโตเป็น 9.6% CAGR ในช่วงปี 2554 - 2558 (ที่มา CAGR จาก SBA-CCI และ บทวิเคราะห์ของ IVL)

การเจริญเติบโตนี้ได้รับการผลักดันจากการเติบโตของประชากร การพัฒนากลายเป็นเมืองของประเทศกำลังพัฒนา และการเพิ่มขึ้นของชนชั้นกลางและระดับรายได้ที่สูงขึ้น การพัฒนากลายเป็นเมืองนำไปสู่การตระหนักถึงเรื่องสุขภาพมากขึ้น โดยคนในประเทศที่เศรษฐกิจกำลังพัฒนามักหลีกเลี่ยงการบริโภคน้ำประปาโดยคำนึงถึงการระมัดระวังในเรื่องสุขภาพ การบริโภคอย่างเร่งรีบเพิ่มขึ้นเนื่องจากบรรจุภัณฑ์ที่เบาขึ้นทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของวิถีชีวิต และมีความต้องการบรรจุภัณฑ์ที่มีน้ำหนักเบา สะดวก และสวยงามเพิ่มขึ้น



ความยืดหยุ่นของเม็ดพลาสติก PET ทำให้เกิดการออกแบบผลิตภัณฑ์ที่เป็นนวัตกรรมใหม่ๆ ซึ่งสร้างความแตกต่างที่เจ้าของแบรนด์ต้องการ

IVL ซึ่งเป็นผู้ผลิต PET รายใหญ่ที่สุดของโลก ซึ่งถือสัดส่วน 14.4% ในกำลังการผลิต PET ทั้งหมดของโลก โดยมีสัดส่วนในตลาดอเมริกาเหนือ 33% ถือเป็นรายใหญ่อันดับสองในตลาด โดยผู้ผลิตสามรายหลักในภูมิภาคนี้มีสัดส่วนถึง 89% จากตลาดทั้งหมดในปี 2554 ส่วนในยุโรปนั้น IVL เป็นผู้ผลิตอันดับหนึ่งที่มีส่วนแบ่งทางการตลาดคิดเป็น 28% โดยผู้ผลิตสามรายแรกของตลาดยุโรปมีสัดส่วนรวมกันประมาณ 55% ของตลาดทั้งหมดในปี 2554 (ที่มา: SBA-CCI)

IVL ตระหนักดีว่ามีข้อได้เปรียบในด้านต้นทุนในการเป็นผู้ผลิตซึ่งอยู่ในภูมิภาคนั้นๆ เมื่อเทียบกับการนำเข้า ตัวอย่างเช่นผู้ผลิตในภูมิภาคอย่าง IVL ซึ่งไม่ได้รับผลกระทบจากการกีดกันทางการค้า ทำให้สามารถที่จะส่งมอบผลิตภัณฑ์ให้ลูกค้าได้อย่างทันท่วงทีและสม่ำเสมอ ซึ่งช่วยลดความเสี่ยงด้านตลาดลง ลดต้นทุนในการให้บริการลูกค้า รวมทั้งสามารถเข้าถึงแหล่งเงินทุนภายในประเทศอีกด้วย

บริษัทฯ มีกำลังการผลิตเม็ดพลาสติก PET 3.3 ล้านตันจาก ในปี 2554 และคาดว่าจะมีกำลังการผลิต PET 3.7 ล้านตันภายในสิ้นปี 2555 และ 3.9 ล้านตัน ณ สิ้นปี 2556 เนื่องจากโครงการขยายธุรกิจที่ได้วางแผนไว้ซึ่งกำลังอยู่ระหว่างดำเนินการ

ธุรกิจเส้นใยและเส้นด้าย

IVL เป็นผู้ผลิตระดับโลกที่นำเสนอผลิตภัณฑ์เพื่อตอบสนองความต้องการให้แก่ลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมโพลีเอสเตอร์ เส้นใยขนสัตว์ และเส้นด้าย และยังเป็นผู้นำระดับโลกในด้านผลิตภัณฑ์ที่สร้างมูลค่าเพิ่มด้วยนวัตกรรมอันล้ำหน้าบนพื้นฐานของการวิจัยและพัฒนา ปัจจุบัน บริษัทฯ มีฐานการผลิต 14 โรงงานใน 8 ประเทศครอบคลุม 3 ทวีปหลักทั่วโลก ซึ่งคิดเป็น 13% ของรายได้รวมของบริษัทฯ

เส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์จะมีลักษณะเป็นเกลียว ซึ่งทนทานต่อการนำไปใช้ในการผลิตรูปแบบต่าง ๆ และยังสามารถแทรกซึมได้ดีกับสารเคมีในขั้นตอนของการผลิตเพื่อทำให้เส้นใยหรือเส้นด้ายดกกว่าทนไฟและเชื้อแบคทีเรีย ธุรกิจเส้นใยและเส้นด้ายมีขนาดใหญ่ในเอเชีย เนื่องจากปัจจัยด้านแรงงานที่ใช้คนมากกว่าการผลิต PET หรือ PTA รวมทั้งค่าแรงของแรงงานในตลาดเอเชียยังถือว่าอยู่ในเกณฑ์ต่ำ

ตั้งแต่ปี 2543 - 2554 เส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์มีอัตราการเติบโตเฉลี่ย 7.1% และคาดว่าจะสามารถเติบโตได้ถึง 8.6% จากปี 2554 - 2558 การเติบโตดังกล่าวมีผลมาจากอัตราการเพิ่มของจำนวนประชากรและมาตรฐานการครองชีพที่สูงขึ้น อย่างไรก็ตาม โพลีเอสเตอร์ก็ยังคงเป็นเส้นใยที่มีต้นทุนต่ำที่สุดสำหรับการผลิตเสื้อผ้า หรือเครื่องใช้ภายในบ้าน อาทิ เตียงนอน ซึ่งทำให้เป็นวัตถุดิบที่ได้รับความนิยมสูงในช่วงที่โลกมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

บริษัทฯ มีกำลังการผลิตเส้นด้ายและเส้นใย 0.8 ล้านตัน ณ สิ้นปี 2554 และคาดว่าจะมีกำลังการผลิตเส้นด้ายและเส้นใย 1 ล้านตัน ณ สิ้นปี 2555 และ 1.3 ล้านตัน ณ สิ้นปี 2556 ตามโครงการขยายธุรกิจปัจจุบัน

ธุรกิจ PTA

IVL เข้าสู่ธุรกิจ PTA ในปี 2551 ด้วยกลยุทธ์ในการพัฒนาการบูรณาการวัตถุดิบเพื่อให้มั่นใจได้ว่าการจัดหาวัตถุดิบจะเป็นไปอย่างต่อเนื่อง ซึ่งทำให้ส่วนธุรกิจ PET และเส้นใยมีความสามารถในการแข่งขันด้านต้นทุนการผลิต PTA ตั้งอยู่ร่วมกับโรงงานปลายน้ำในประเทศไทย อินโดนีเซีย เนเธอร์แลนด์ และอิตาลี โดยฐานการผลิตห้าแห่งในสี่ประเทศครอบคลุมสองทวีปนี้มีกำลังการผลิต 2.4 ล้านตันต่อปี ซึ่งเท่ากับ 17% ของรายได้รวมของบริษัทฯ ในปี 2554 และทำให้บริษัทฯ เป็นผู้นำทั้งในด้านขนาดและต้นทุน

บริษัทฯ มีกำลังการผลิต PTA 1.9 ล้านตัน ณ สิ้นปี 2554 และคาดว่าจะเพิ่มขึ้นเป็น 2.4 ล้านตัน ณ สิ้นปี 2555 และเพิ่มเป็น 2.7 ล้านตัน ณ สิ้นปี 2557 ตามโครงการขยายธุรกิจปัจจุบัน



รายละเอียดบริษัทย่อย

อินโดรามา โฮลดิ้งส์

เริ่มดำเนินงานในปี 2537

บริษัท อินโดรามา โฮลดิ้งส์ จำกัด ดำเนินธุรกิจผลิตมันชนแกะเพื่อนำไปผลิตเส้นด้ายจากขนสัตว์ โดยมีโรงงานผลิตมันชนแกะและโรงงานปั่นด้ายจากขนสัตว์ตั้งอยู่บริเวณเดียวกันในจังหวัดลพบุรี ประเทศไทย ส่งผลให้กระบวนการผลิตมีความต่อเนื่องและเกิดประสิทธิภาพในการบริหารต้นทุน บริษัทฯผลิตเส้นด้ายจากขนแกะกว่า 500 ชนิด โดยมีขนาดหรือเบอร์เส้นด้ายที่หลากหลาย ตั้งแต่ 10-125 Nm ซึ่งจะถูกนำไปใช้ในอุตสาหกรรมมากมาย ไม่ว่าจะเป็นผ้าทอ ผ้า non-woven ที่ไม่ได้เกิดจากการทอ สิ่งทอด้านเทคนิคและสิ่งทอเพื่อการตกแต่งภายใน โดยเส้นด้ายทั้งหมดจะผลิตจากขนแกะพันธุ์เมอริโนในประเทศออสเตรเลีย

บริษัทฯเริ่มดำเนินงานในปี 2537 ได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 ในปี 2546 และ ISO 14001 ในปี 2550 รวมทั้งได้รับรางวัลมากมาย เช่น รางวัลบริษัทดีเด่นในอุตสาหกรรมสิ่งทอ รางวัลผู้ส่งออกสินค้าดีเด่น รางวัลสถานประกอบการดีเด่นโดยกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงานและรางวัลโรงงานดีเด่นด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย และเนื่องจากโรงงานที่ลพบุรีได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์น้ำท่วมตั้งแต่เดือนกันยายน 2554 ทำให้ต้องหยุดดำเนินงาน โดยจะเริ่มเปิดดำเนินงานอีกครั้งในปี 2555 หลังจากการปรับปรุงฟื้นฟู

อินโดรามา โพลีเมอร์ส และ เอเชีย เพ็ท

เริ่มดำเนินงานในปี 2538

อินโดรามา โพลีเมอร์ส (IRP) และ เอเชีย เพ็ทตั้งอยู่ในจังหวัดลพบุรี ประเทศไทย โรงงานแห่งนี้เริ่มดำเนินการผลิตในปี 2538 ซึ่งนับเป็นก้าวแรกของ IVL ในธุรกิจ PET โดยมีกำลังการผลิตติดตั้งเริ่มแรกที่ 20,000 ตันต่อปีและจากโครงการขยายต่างๆ ที่เกิดขึ้นทำให้ปัจจุบันมีกำลังการผลิตที่ 178,000 ตันต่อปี โรงงานได้รับประโยชน์จากการรวมตัวแบบย้อนหลังไปยังวัตถุดิบ PTA ภายในภูมิภาคและมีการรวมตัวไปข้างหน้ากับโรงงาน Petform ที่ผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ตั้งรวมอยู่ในพื้นที่เดียวกัน โรงงานได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์น้ำท่วมในจังหวัดลพบุรีเมื่อช่วงปลายปี 2554 คาดว่าจะเริ่มกลับมาดำเนินงานได้ตามปกติในเดือนพฤษภาคม 2555



บริษัทฯ เริ่มเข้าสู่อุตสาหกรรมปิโตรเคมีด้วยการตั้งโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก PET (Polyethylene terephthalate) ในประเทศไทย



2537

อินโดรามา เวนเจอร์ส เริ่มดำเนินธุรกิจในประเทศไทย ในปี 2537 โดยการตั้งบริษัท อินโดรามา โฮลดิ้งส์ ซึ่งเป็นผู้ผลิตเส้นด้ายจากขนสัตว์รายแรกของประเทศไทย และได้รับการยอมรับในระดับสากลว่าเป็นผู้ผลิตเส้นด้ายจากขนสัตว์คุณภาพสูง

2538

เม็ดพลาสติก PET เป็นวัตถุดิบสำคัญในห่วงโซ่การผลิตระหว่างอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและบริษัทผลิตสินค้าอุปโภคบริโภค เช่น ขวดน้ำ บรรจุภัณฑ์ เสื้อผ้า เครื่องนุ่งห่ม รองเท้าและสินค้าอื่นๆ ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน IVL ได้เติบโตขึ้นจนกลายมาเป็นผู้ผลิต PET ที่ใหญ่เป็นอันดับหนึ่งของโลก

2539

การเติบโตของบริษัทในธุรกิจ PET นั้นเกิดขึ้นจากการลงทุนในการผลิตด้วยตนเอง การเข้าซื้อกิจการและการขยายโรงงานที่มีอยู่เดิม บริษัทฯ ขยายการเติบโตในธุรกิจ PET สู่อุตสาหกรรมพลาสติก โดยการผลิตพลาสติกขึ้นรูปขวด ขวด PET และฝาขวด อันเป็นธุรกิจร่วมทุนกับบริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน) ผู้บรรจุขวดของผลิตภัณฑ์เปปซี่เพียงรายเดียวในประเทศไทย

2540

IVL เข้าสู่ธุรกิจเส้นใย โพลีเอสเตอร์ในปี 2540 โดยการซื้อกิจการ บริษัท สยาม โพลีเอสเตอร์ จำกัด และเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท อินโด โพลี จำกัด ซึ่งเป็นโรงงานผลิตเส้นใยโพลีเอสเตอร์ในประเทศไทย และปัจจุบันเป็นผู้ผลิตเส้นใยโพลีเอสเตอร์รายใหญ่ที่สุดในประเทศไทย

เพ็ทฟอร์ม**ก่อตั้งขึ้นในปี 2539**

โรงงานเพ็ทฟอร์มตั้งอยู่ในจังหวัดลพบุรี ประเทศไทย ผลิตพลาสติกขึ้นรูปขวด ขวดพลาสติก PET และฝาจากเกลียวสำหรับเครื่องดื่มประเภทน้ำอัดลม น้ำดื่มรวมถึงการใช้งานอื่นๆ โรงงานแห่งนี้ได้รับประโยชน์จากการรวมตัวแบบย้อนหลังไปยังวัตถุดิบกับโรงงาน IRP หรือ เอเชีย เพ็ท โรงงานมีกำลังการผลิตพลาสติกขึ้นรูปขวด 980 ล้านชิ้นต่อปี ขวดพลาสติก PET 420 ล้านขวดต่อปีและฝาจากเกลียว 1,600 ล้านฝาต่อปี โดยเข้าร่วมลงทุนกับบริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน) โรงงานได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์น้ำท่วมในจังหวัดลพบุรีเมื่อช่วงปลายปี 2554 คาดว่าจะเริ่มการผลิตได้อีกครั้งในเดือนพฤษภาคม 2555

อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ (นครปฐม)**เข้าซื้อกิจการในปี 2540**

โรงงานอินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ ตั้งอยู่ในจังหวัดนครปฐม ประเทศไทย อินโดรามา เวนเจอร์สเข้าซื้อกิจการแห่งนี้จากบริษัท สยาม โพลีเอสเตอร์ จำกัด นับเป็นบริษัทร่วมทุนครั้งแรกในธุรกิจโพลีเอสเตอร์ โดยมีกำลังการผลิตติดตั้งเริ่มแรกที่ 40,000 ตันต่อปีและจากโครงการขยายต่างๆที่เกิดขึ้น ทำให้ปัจจุบันมีกำลังการผลิตที่ 127,000 ตันต่อปี โรงงานได้รับประโยชน์จากการรวมตัวแบบย้อนหลังไปยังวัตถุดิบ PTA ภายในภูมิภาค

อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ เป็นผู้ผลิตเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ รวมทั้งเม็ดชิพเพื่อบริการลูกค้าในการนำไปใช้ผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ขั้นสุดท้าย ได้แก่ เครื่องแต่งกาย ผลิตภัณฑ์สิ่งทอเพื่อที่อยู่อาศัย สิ่งทอด้านเทคนิคด้วยผลิตภัณฑ์ที่มีความหลากหลายรองรับทุกกลุ่มอุตสาหกรรม โรงงานแห่งนี้ได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และมาตรฐานระบบจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001

StarPet**เข้าซื้อกิจการในเดือนเมษายน 2546**

โรงงาน StarPet ตั้งอยู่ในเมือง Asheboro รัฐ North Carolina ประเทศสหรัฐอเมริกา มีกำลังการผลิตติดตั้งเริ่มแรกที่ 50,000 ตันต่อปีและจากโครงการขยายต่างๆที่เกิดขึ้น ทำให้ปัจจุบันมีกำลังการผลิตที่ 252,000 ตันต่อปี โดยมีผลิตภัณฑ์ ได้แก่ PET โพลีเมอร์สำหรับบรรจุภัณฑ์ประเภทขวดน้ำดื่ม แผ่นพลาสติกและการใช้งานอื่นๆ พนักงานที่ StarPet ให้ความสำคัญในความเป็นอยู่ของชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงและให้ความร่วมมือกับหน่วยงานท้องถิ่นในการปรับปรุงคุณภาพชีวิตบริเวณรอบโรงงาน



บริษัทฯ เข้าสู่ธุรกิจ PTA ในปี 2551 โดยซื้อกิจการ 3 แห่ง คือ IRH Rotterdam, อินโดรามา ปิโตรเคมี และที่ฟิฟี่ ปิโตรเคมี มอลส์ ซึ่ง PTA (Purified Terephthalic Acid) เป็นวัตถุดิบสำคัญในการผลิต PET และโพลีเอสเตอร์



IVL ได้ก่อตั้งโรงงานแห่งใหม่ชื่อ AlphaPet ในสหรัฐอเมริกา

บริษัทฯ ได้เข้าซื้อกิจการในหลายประเทศ ได้แก่ สหรัฐอเมริกา เม็กซิโก เยอรมัน อินโดนีเซีย และโปแลนด์ และเข้าสู่ธุรกิจที่มีฐานวิจัย และพัฒนาผ่านการเข้าซื้อกิจการในสหรัฐอเมริกาและเยอรมัน รวมทั้งกิจการร่วมค้ากับโรงงานผลิต PTA ในอินโดนีเซีย

2546

บริษัทฯ ได้ขยายการผลิต PET ไปสู่ระดับสากล โดยซื้อโรงงาน StarPet ในสหรัฐอเมริกา

2549

บริษัทฯ ได้ขยายธุรกิจไปยังทวีปยุโรป โดยการเปิดโรงงาน Orion Global PET ในประเทศอิตาลี

2551

บริษัทฯ ได้เข้าซื้อกิจการบริษัท ทุนเท็กซ์ ประเทศไทย จำกัด (มหาชน) ซึ่งในขณะนั้นเป็นผู้ผลิตเส้นใยโพลีเอสเตอร์รายใหญ่ที่สุดในประเทศไทย ต่อมา IVL ได้เข้าซื้อกิจการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก PET สองแห่งจากบริษัท Eastman Chemical Rotterdam ประเทศเนเธอร์แลนด์ และ Workington ในสหราชอาณาจักร

2552**2553**

IVL ได้เปิดตัวแผนธุรกิจใหม่ในอีกสี่ปีข้างหน้าหรือที่เรียกว่า “Aspiration 2014” โดยหนึ่งในเป้าหมายสำคัญครั้งนี้คือการปรับกำลังการผลิตทั้งหมดขึ้นอีกสามเท่าหรือ 10 ล้านตัน ภายในปี 2557 บริษัทฯ เข้าซื้อกิจการในอิตาลีผ่านกิจการร่วมค้าและบริษัทผลิตสารธารณูปโภคเพื่อจ่ายพลังงานให้โรงงานในเมืองรีอตเตอร์ดัม

2554-2555

นอกจากนี้ยังมีการขยายกำลังการผลิตที่ประกาศไปแล้วในอินโดนีเซีย, เนเธอร์แลนด์ และโปแลนด์ ธุรกิจรีไซเคิลเป็นกลยุทธ์หลัก เห็นได้จากการตั้งโรงงานแห่งใหม่ในอเมริกา และการเข้าซื้อกิจการรีไซเคิล และผลิตเส้นใยของ Wellman International ในยุโรป IVL เข้าสู่อุตสาหกรรมสุชนอนามัยที่มีมูลค่าเพิ่มด้วยการเข้าซื้อกิจการ Fibervisions ในประเทศสหรัฐอเมริกา การเข้าซื้อกิจการ Polypet ในอินโดนีเซีย, BPL ในอังกฤษและ Old World ในเดือนเมษายน 2555

Orion Global PET**เริ่มต้นดำเนินงานในปี 2549**

โรงงาน Orion Global PET ตั้งอยู่ในเมือง Klaipeda ประเทศลิทัวเนีย เริ่มดำเนินการผลิตครั้งแรกในปี 2549 ด้วยกำลังการผลิตติดตั้งเริ่มแรก 198,000 ตันต่อปีและในปี 2554 มีกำลังการผลิต 241,000 ตันต่อปี ส่งผลให้เป็นโรงงานสายการผลิตเดียวที่ใหญ่ที่สุดในยุโรป Orion Global PET ได้รับรางวัลทางธุรกิจจากรัฐบาลสาธารณรัฐลิทัวเนียในปี 2550 รางวัลผู้ส่งออกสินค้าดีเด่นประจำปี 2552 และรางวัลบริษัทที่ประสบความสำเร็จในการดำเนินธุรกิจสูงสุดในปี 2553 นอกจากนี้สภาอุตสาหกรรมแห่งสาธารณรัฐลิทัวเนียมอบเหรียญทองผลิตภัณฑ์แห่งปีสำหรับผลิตภัณฑ์ Ramapet PET resin ผลิตภัณฑ์ N1 ในปี 2552 และผลิตภัณฑ์ R1 ในปี 2553

เช่นเดียวกับโรงงานอินโดรามา เวนเจอร์สทั่วโลก โรงงาน Orion Global PET มีบทบาทอย่างแข็งขันในการมีส่วนร่วมพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชนในรูปแบบกิจกรรมต่างๆ เช่น การบริจาคโลหิตและงานการกุศลอื่นๆ

อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี้ส์ (ระยอง)**เข้าซื้อกิจการในปี 2551**

โรงงานอินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี้ส์อีกแห่งตั้งอยู่ที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง ติดกันกับโครงการอุตสาหกรรมปิโตรเคมี โรงงานแห่งนี้มีการรวมตัวแบบย้อนหลังไปยังวัตถุดิบกับโรงงานผลิต PTA ของทีพีที ปิโตรเคมีคอลส์และใช้ไฟฟ้าจากโรงงานไฟฟ้าความร้อนรวมขนาด 55 เมกะวัตต์ ที่ตั้งอยู่ติดกันซึ่งดำเนินงานโดยบริษัท ทีพีที ยูทิลิตี้ส์ จำกัด บริษัทย่อยของทีพีที ปิโตรเคมีคอลส์

อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี้ส์ เป็นผู้ผลิตเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ รวมทั้งเม็ดชิพเพื่อบริการลูกค้าในการนำไปใช้ผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ขั้นสุดท้าย ได้แก่ เครื่องแต่งกาย ผลิตภัณฑ์สิ่งทอเพื่อที่อยู่อาศัย สิ่งทอด้านเทคนิคด้วยผลิตภัณฑ์ที่มีความหลากหลายรองรับทุกกลุ่มอุตสาหกรรม ในไตรมาสที่ 4 ปี 2552 การผลิตโพลีเอสเตอร์สายหนึ่งได้ถูกแปลงเพื่อทำการผลิต PET โรงงานแห่งนี้มีกำลังการผลิต 287,000 ตันต่อปีโดยผลิตเส้นใยโพลีเอสเตอร์ 196,000 ตันต่อปี เส้นใยสำหรับอุตสาหกรรม non-woven เส้นใยชนิดกลวง เส้นด้ายใยยาวชนิดพิเศษและเม็ดชิพ และผลิตเม็ดพลาสติก PET 91,000 ตันต่อปี สำหรับลูกค้าในหลากหลายอุตสาหกรรม เช่น อุตสาหกรรมเครื่องแต่งกาย ชุดกีฬา ยานยนต์ สิ่งทอในบ้าน สิ่งทอสำหรับอุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขอนามัย เครื่องใช้ในบ้านและสิ่งทอ

นอกจากนี้ยังมีผลิตภัณฑ์ใหม่ที่มีการเติบโตสูงและบริษัทประสบความสำเร็จในการร่วมโครงการกับลูกค้า โรงงานแห่งนี้จะถูกยกระดับเป็นโรงงานผลิตเส้นใย bicomponent ซึ่งเป็นเส้นใยพิเศษที่ผลิตจากโพลีเมอร์ที่ต่างกันสองชนิด ซึ่งเส้นใยดังกล่าวถูกนำไปใช้ในกลุ่มผลิตภัณฑ์เพื่อสุขอนามัย อาทิ ผ้าอ้อมเด็ก ผ้าอนามัยสำหรับผู้หญิง ดังนั้น การใช้เทคโนโลยีให้ถูกต้องและมีความเหมาะสมจึงมีความสำคัญกับการผลิตสินค้าพิเศษเหล่านี้ และผลิตภัณฑ์กลุ่มนี้จะผลักดันให้ IVL เข้าถึงกลุ่มลูกค้าผ้า non-woven ระดับบนได้

อินโดรามา ปิโตรเคมี**เข้าซื้อกิจการในปี 2551**

โรงงานอินโดรามา ปิโตรเคมีตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย ในจังหวัดระยอง ประเทศไทย อินโดรามา เวนเจอร์สเข้าซื้อกิจการในปี 2551 จาก Indorama SPL Associate Group โรงงานแห่งนี้เริ่มดำเนินการผลิตในปี 2549 ด้วยกำลังการผลิต 771,000 ตันต่อปีส่งผลให้เป็นโรงงานสายการผลิตเดียวที่ใหญ่ที่สุดในโลก โรงงานผลิต PTA ของอินโดรามา ปิโตรเคมีนั้นผลิตวัตถุดิบสำหรับโรงงาน PET และโพลีเอสเตอร์ของ IVL รวมทั้งผลิต PTA ให้กับลูกค้าภายนอกทั่วโลก

โรงงานอินโดรามา ปิโตรเคมีเป็นโรงงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและผลิตพลังงานจากกระบวนการความร้อนคืนกลับ

IRH Rotterdam**เข้าซื้อกิจการในปี 2551**

โรงงานผลิต PTA ของ IRH Rotterdam ตั้งอยู่ในเมือง Rotterdam ประเทศเนเธอร์แลนด์ อินโดรามา เวนเจอร์สเข้าซื้อกิจการในปี 2551 จากบริษัท Eastman Chemical โดยโรงงานแห่งนี้จะผลิต PTA ให้กับโรงงานผลิต PET ของ IVL ในยุโรป มีกำลังการผลิตที่ 377,000 ตันต่อปีและใช้เทคโนโลยีผลิต PTA ของ Eastman ปัจจุบันโรงงานแห่งนี้อยู่ระหว่างการขยายกำลังการผลิตเพิ่มขึ้นอีก 250,000 ตัน

โรงงานแห่งนี้ใช้พลังงานร่วมกับโรงงานผลิต PET ของ IRH Rotterdam โดยประกอบด้วยโรงไฟฟ้าร่วม (ความร้อนและพลังงาน) โรงงานแห่งนี้ได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และเป็นโรงงานที่มีความรับผิดชอบต่อ

IRP Rotterdam**เข้าซื้อกิจการในปี 2551**

โรงงานผลิต PET ของ IRP Rotterdam ตั้งอยู่ในเมือง Rotterdam ประเทศเนเธอร์แลนด์ อินโดรามา เวนเจอร์สเข้าซื้อกิจการในปี 2551 จากบริษัท Eastman Chemical โดยโรงงานมีกำลังการผลิตติดตั้งเริ่มแรกที่ 200,000 ตันต่อปีและมีกำลังการผลิตใหม่ที่เพิ่มเข้าไปในสายการผลิต PET อีก 187,000 ตัน ซึ่งคาดว่าจะเริ่มดำเนินการได้ในปี 2555

IRP Workington**เข้าซื้อกิจการในปี 2551**

โรงงานผลิต PET ของ IRP Workington ตั้งอยู่ในเมือง Workington ทางตะวันตกเฉียงเหนือของสหราชอาณาจักร อินโดรามา เวนเจอร์สเข้าซื้อกิจการในปี 2551 จากบริษัท Eastman Chemical โดยโรงงานมีกำลังการผลิต 168,000 ตันต่อปีและใช้พลังงานจากกังหันลมที่ติดตั้งบริเวณโรงงานเพื่อผลิตไฟฟ้า 2 เมกะวัตต์

ทีพีที ปิโตรเคมีคอลส์**เข้าซื้อกิจการในปี 2551**

ทีพีที ปิโตรเคมีคอลส์ เป็นผู้ผลิต PTA (Purified Terephthalic Acid) รายแรกในประเทศไทย มีกำลังการผลิต 602,000 ตันต่อปี โรงงานแห่งนี้ตั้งอยู่ที่นครอุตสาหกรรมมาบตาพุด จังหวัดระยอง ประเทศไทยซึ่งเป็นเขตอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมีที่มีขนาดใหญ่เป็นอันดับ 6 ของโลก

บริษัท ทีพีที ปิโตรเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน) ก่อตั้งขึ้นครั้งแรกเมื่อเดือนพฤศจิกายน ปี 2534 ภายใต้ชื่อบริษัท ทูเน็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด มหาชน ในเดือนเมษายน ปี 2548 จึงได้เปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ทีพีที ปิโตรเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน)

วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต PTA คือ พาราไซลีน ซึ่งซื้อมาจากบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) โดยขนส่งผ่านท่อจากโรงงานอะโรเมติกส์ที่ตั้งอยู่ติดกับโรงงานผลิต PTA ของ ทีพีที ปิโตรเคมีคอลส์ บริษัทฯมีโรงผลิตไฟฟ้าความร้อนร่วมขนาด 55 เมกะวัตต์และไอน้ำความดันสูงเพื่อผลิตไฟฟ้าใช้ในโรงงานผลิต PTA ของตนเองแล้วยังส่งไฟฟ้าให้แก่โรงงานของอินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์และบางกอก โพลีเอทิลีน นอกจากนี้บริษัทฯยังขายพลังงานกระแสไฟฟ้าส่วนเกินแก่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

AlphaPet**เริ่มดำเนินงานในเดือนกันยายน 2552**

โรงงาน AlphaPet ตั้งอยู่ในเมือง Decatur รัฐ Alabama ประเทศสหรัฐอเมริกา โดยเริ่มทำการผลิตในสายการผลิตแรกในเดือนกันยายน 2552 และตามด้วยสายการผลิตที่สองในเดือนมีนาคมปีถัดมา โรงงานแห่งนี้ตั้งติดกับโรงงานผลิต PX และ PTA ของ BP Chemicals ซึ่งจัดส่ง PTA และสารอนุพันธ์ให้แก่โรงงาน AlphaPet โรงงานมีกำลังการผลิต 438,000 ตันต่อปี ส่งผลให้เป็นโรงงานที่ใหญ่ที่สุดในอเมริกาเหนือ โดยมีผลิตภัณฑ์ ได้แก่ PET โพลีเมอร์สำหรับบรรจุภัณฑ์ประเภทขวดน้ำดื่ม แผ่นพลาสติก รวมถึงการใช้งานอื่นๆ ในปี 2554 มีการสร้างโรงงานรีไซเคิลเพื่อรองรับความต้องการของลูกค้าหลักในการรีไซเคิล PET ที่ผ่านการบริโภคแล้ว

โรงงานแห่งนี้ใช้เทคโนโลยี Melt to Resin (MTR®) ซึ่งเป็นเทคโนโลยีรุ่นใหม่ของ Uhde Inventa-Fischer ก่อให้เกิดความได้เปรียบเหนือเทคโนโลยีการผลิตแบบเดิม ประหยัดต้นทุนและเงินทุนในการดำเนินงาน ลดการใช้พลังงานและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ในปี 2554 โรงงานแห่งนี้ได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์พายุทอร์นาโด กระแสไฟในโรงงานถูกตัด ส่งผลให้ไม่สามารถดำเนินงานได้เป็นเวลา 2 เดือนและกลับมาดำเนินงานตามปกติในเดือนกรกฎาคม 2554

Ottana Polimeri S.R.L.**เข้าซื้อกิจการผ่านการร่วมทุนเมื่อเดือนกรกฎาคม 2554**

อินโดรามา เวนเจอร์สเข้าซื้อกิจการผลิต PET และ PTA ในประเทศอิตาลี ชื่อว่า Ottana Polimeri S.R.L. จากบริษัท Equipolymers Europe บริษัทร่วมทุนระหว่างบริษัท Dow Chemical และบริษัท Petroleum Industries ในอิตาลี การซื้อกิจการในครั้งนี้ ส่งผลให้ IVL เข้าสู่ตลาดในภูมิภาคเมดิเตอร์เรเนียน รวมทั้งตลาดยุโรปใต้และแอฟริกาเหนือ โดยเป็นการร่วมทุนในอัตราร้อยละ 50:50 ระหว่างบริษัทย่อยในยุโรปของอินโดรามา เวนเจอร์ส คือ IVL Belgium N.V. และบริษัท PCH Holding S.R.L. ในประเทศอิตาลี

โรงงานแห่งนี้มีกำลังการผลิต PTA 184,000 ตันต่อปีและผลิต PET ซึ่งตั้งอยู่ติดกันที่ 161,000 ตันต่อปี โรงงานผลิต PET ตั้งอยู่ในเกาะซาร์ดิเนีย ส่งผลเชิงกลยุทธ์ต่อบริษัทฯ ทำให้สามารถรองรับตลาดยุโรปใต้ด้วยเส้นทางการขนส่งที่สั้นที่สุด

Guangdong IVL PET Polymer Co., Ltd.**เข้าซื้อกิจการในเดือนมกราคม ปี 2554**

บริษัท Guangdong IVL PET Polymer เป็นการลงทุนครั้งแรกของ IVL ในประเทศจีน ช่วยให้บริษัทก้าวเข้าสู่หนึ่งในตลาด PET และเส้นใยเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ที่ได้ชื่อว่าใหญ่และมีการเติบโตรวดเร็วที่สุด โรงงานตั้งอยู่ริมแม่น้ำในเมือง Kaiping มณฑล Guangdong ประเทศจีน โดยมีกำลังการผลิตติดตั้ง 406,000 ตันต่อปี ซึ่งคาดว่าจะภายหลังมีการปรับปรุงระบบการผลิตในปี 2555 แล้ว จะสามารถเพิ่มกำลังการผลิตได้ถึง 522,000 ตันต่อปี

โรงงานแห่งนี้มีการผลิตสินค้าหลากหลายชนิด ได้แก่ PET โพลีเมอร์ เม็ดชิพสำหรับแผ่นฟิล์มโพลีเอสเตอร์ เส้นใยโพลีเอสเตอร์และเส้นด้ายอุตสาหกรรม โดยมุ่งรองรับตลาดภายในประเทศและใช้เป็นฐานการส่งออกไปยังตลาดอื่นๆในตะวันออกไกล

PT Indorama Ventures Indonesia (IVI)**เข้าซื้อกิจการในเดือนมีนาคม ปี 2554**

อินโดรามา เวนเจอร์สเข้าซื้อกิจการจากบริษัท SK Chemicals ในประเทศเกาหลีใต้ โรงงานแห่งนี้ตั้งอยู่ในเมือง Tangerang ประเทศอินโดนีเซีย ใช้เทคโนโลยี Hitachi จากประเทศญี่ปุ่น มีกำลังการผลิตเม็ดชิพ PET 87,600 ตันต่อปีและ 73,600 ตันต่อปีสำหรับเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์

Indorama Polyester Industries Indonesia (IPII)**เข้าซื้อกิจการในเดือนมีนาคม 2554**

โรงงานแห่งนี้ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี 2540 ตั้งอยู่ในรัฐ Karawang ประเทศอินโดนีเซีย อินโดรามา เวนเจอร์สเข้าซื้อกิจการในเดือนมีนาคม 2554 นับเป็นส่วนหนึ่งของการซื้อต่อกับบริษัท SK Chemicals ที่รวม PT Indorama Ventures Indonesia (IVI) เข้าไว้ในข้อตกลง มีกำลังการผลิตเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ 36,000 ตันต่อปี

Indorama Polymer SP.Z.o.o**เข้าซื้อกิจการในเดือนมีนาคม 2554**

โรงงานแห่งนี้ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี 2545 ในเมือง Wloclawek ประเทศโปแลนด์และเริ่มดำเนินการผลิตในเดือนพฤษภาคม ปี 2548 นับเป็นส่วนหนึ่งของการเข้าซื้อกิจการจากบริษัท SK Chemicals ที่รวมสินทรัพย์ในประเทศอินโดนีเซีย มีกำลังการผลิต PET 153,000 ตันต่อปี โดยส่งออกไปยังประเทศใกล้เคียงคิดเป็นร้อยละ 60 เนื่องจากที่ตั้งที่อยู่ข้างโรงงานผลิต PTA ของบริษัทอื่น ทำให้เกิดการรวมกันจึงเป็นการประหยัดค่าขนส่ง ตั้งแต่เข้าซื้อกิจการเริ่มเติบโต เพิ่มกำลังการผลิต ขยายไปยังตลาดใหม่ เพิ่มผลิตภัณฑ์ใหม่แทนที่การผลิตภัณฑ์เพียงเกรดเดียวอย่างเช่นก่อนการเข้าซื้อกิจการ ปรับปรุงมาตรฐานด้านความปลอดภัย มีการปรับปรุงต้นทุนค่าใช้จ่ายอย่างต่อเนื่อง โดยเป็นเพียงโรงงานเดียวในกลุ่มที่มีการใช้ระบบ RTIS ในการประมวลข้อมูลตามเวลาจริงและมีระบบจัดเก็บ สามารถเรียกดูกระบวนการผลิตทั้งระบบได้ตลอดเวลาและทุกที่ในโลก

Auriga Polymers**เข้าซื้อกิจการในเดือนมีนาคมปี 2554**

IVL เข้าซื้อกิจการโพลีเมอร์ในอเมริกาเหนือจาก INVISTA ในปี 2554 โรงงาน Spartanburg เป็นศูนย์กลางการดำเนินงานทางธุรกิจ โดยมีสำนักงานอยู่ใน Charlotte รัฐ North Carolina ซึ่งอยู่ใกล้เคียงกัน แรกเริ่มโรงงานแห่งนี้เป็นของบริษัท Hoechst AG ในเยอรมัน ซึ่งครั้งหนึ่งเคยเป็นเจ้าของบริษัท Trevira ในประเทศเยอรมนี

โรงงานใน South Carolina ผลิตโพลีเอสเตอร์เรซินและเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ โดยมีกำลังการผลิต 71,000 ตันต่อปี Auriga เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์และนวัตกรรมหลายอย่าง เช่น ท่อ Cured-in-Place Piping (CIPP) ซึ่งใช้ในการซ่อมแซมท่อระบายน้ำ เส้นใยสำหรับใช้ทำเครื่องแบบในกองทัพทหารและวัสดุที่ใช้สำหรับการกรองต่างๆ เช่น หน้ากากช่วยหายใจ บริษัทมีตราสินค้าในกลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ผ้า non-woven ที่ไม่ได้เกิดจากการทอมากมาย

โรงงานแห่งนี้ยังผลิตเม็ดพลาสติกและเส้นใยโพลีเอสเตอร์แบบสั้นซึ่งใช้ในการผลิตขวด ถาด แผ่นฟิล์ม และบรรจุภัณฑ์ที่มีลักษณะเฉพาะ ขวดที่ผลิตจากพลาสติกของ Auriga นั้นใช้สำหรับน้ำอัดลม น้ำดื่ม เบียร์ น้ำผลไม้และไวน์ โรงงานแห่งนี้เป็นเจ้าของเทคโนโลยี Crystal Clear Oxygen Barrier Resin, OxyClear® การเข้าซื้อกิจการครั้งนี้เป็นการต่อยอดศักยภาพด้านการวิจัยและพัฒนาให้กับ อินโดรามา เวนเจอร์ส ซึ่งการผนวกโรงงานที่มีอยู่ของ IVL อาทิ AlphaPet และ StarPet เข้ากับการวิจัยและพัฒนาแล้ว ทำให้บริษัทสามารถผลิตสินค้าที่มีความยืดหยุ่นและหลากหลายมากขึ้น ปัจจุบัน Auriga มีกำลังการผลิต PET 387,000 ตันต่อปี

Indorama Ventures Polymers Mexico**เข้าซื้อกิจการในเดือนมีนาคมปี 2554**

นอกจาก Auriga Polymers แล้ว ยังมีโรงงานอีกแห่งที่บริษัทเข้าซื้อกิจการจาก INVISTA ตั้งอยู่ในเมือง Querétaro เป็นโรงงานผลิตเส้นด้ายใยยาวสำหรับอุตสาหกรรมสิ่งทอแห่งแรกในประเทศเม็กซิโก โรงงานของ Indorama Ventures Polymers Mexico ตั้งอยู่ในเมือง Querétaro โดยมีสำนักงานตั้งอยู่ในเมือง Santa Fe ประเทศเม็กซิโก

ในปี 2524 มีการผลิตเส้นใยสั้นสำหรับการผลิตเสื้อผ้า ผ้าปูที่นอน ผ้าคลุมเตียง ผ่านนม พรหม ใยสังเคราะห์สำหรับเฟอร์นิเจอร์ และของเล่น โรงงานผลิต PET สำหรับบรรจุภัณฑ์ประเภทขวดน้ำดื่มเริ่มดำเนินการครั้งแรกในปี 2537 โดยใช้เทคโนโลยีที่มีความทันสมัยมากที่สุดในโลก ทำให้เม็ดพลาสติกที่ผลิตได้มีคุณสมบัติที่หลากหลาย ไม่ว่าจะเป็นในเรื่องความใส น้ำหนักเบา การทนทาน ต่อแรงกระแทก การเก็บรักษาและสามารถรีไซเคิลได้ 100% Indorama Ventures Mexico มีกำลังการผลิตรวม 478,000 ตันต่อปี

Trevira**เข้าซื้อกิจการในเดือนกรกฎาคม ปี 2554**

IVL เข้าซื้อกิจการบริษัท Trevira GmbH เยอรมนี ภายใต้การร่วมทุนกับบริษัท Sinterama ซึ่งเป็นบริษัทอิตาลี ที่มีประสบการณ์และชื่อเสียงระดับโลกในด้านเส้นใยแบบพิเศษ โดย IVL ถือหุ้นในอัตราส่วนร้อยละ 75 บริษัท Trevira GmbH เดิมเป็นหน่วยงานเส้นใยของบริษัท Hoechst หนึ่งในบริษัทเคมีที่มีชื่อเสียงมากที่สุดในประเทศเยอรมันและเป็นผู้ผลิตเส้นใยเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์คุณภาพสูงรายสำคัญในยุโรป โดยผลิตภัณฑ์เหล่านี้จะถูกนำไปใช้ในผลิตภัณฑ์สิ่งทอสำหรับที่อยู่อาศัย เครื่องแต่งกาย อุตสาหกรรมยานยนต์ สิ่งทอเพื่อสุขอนามัยและสิ่งทอด้านเทคนิค บริษัท มีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ที่เมือง Bobingen ใกล้เมือง Augsburg โดยบริษัท เป็นผู้ผลิตเส้นใยสั้นและเส้นด้ายใยยาวเพียงรายเดียวในยุโรป รวมทั้งเป็นบริษัทโพลีเอสเตอร์แบบครบวงจรเพียงรายเดียวในยุโรป มีกำลังการผลิตรวม 120,000 ตันต่อปี

ตามประกาศของบริษัท Trevira ในเดือนพฤศจิกายน 2554 เกี่ยวกับแผนการรวมที่ตั้งใน Guben ภายในปลายปี 2555 โดยจะย้ายโรงงานปั่นด้ายใน Zielona Góra ประเทศโปแลนด์ไปยังโรงงาน Guben พร้อมกำลังการผลิตเส้นด้ายใยยาวใน Bobingen (Bavaria)

การรวมหน่วยการผลิตเส้นด้ายใยยาวทั้งหมดใน Guben หมายถึงการที่บริษัทจะดำเนินการจากโรงงานเพียงแห่งเดียวครอบคลุมสองสายการผลิต นั่นคือเส้นด้ายใยยาวและเส้นใย ส่งผลให้โครงสร้างการผลิตมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

การที่ตราสินค้า Trevira เป็นที่ยอมรับในระดับโลกนั้น ส่งผลให้บริษัท ต้องสร้างการเติบโตโดยใช้กลยุทธ์พันธมิตรทางการค้าและร่วมทุนทั่วโลก การมีแผนกพัฒนาและวิศวกรรมเป็นหน่วยงานศูนย์กลาง ทำให้มั่นใจในการเติบโตทางเทคโนโลยีในอนาคต

ปัจจุบัน Trevira เป็นผู้นำระดับโลกในผลิตภัณฑ์หน่วยการติดไฟสำหรับสิ่งทอเพื่อที่อยู่อาศัย อุปกรณ์ภายในรถยนต์ ผลิตภัณฑ์ Bi-component สำหรับการใช้งานประเภท non-woven และ low pill apparel โดย Trevira สามารถให้บริการตลอดทั้งห่วงโซ่สิ่งทอนับเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มที่สำคัญให้แก่ลูกค้า Trevira ได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001

PT Indorama Petrochemicals**เข้าซื้อกิจการในเดือนพฤศจิกายน ปี 2554**

PT Indorama Petrochemicals เป็นโรงงานผลิต PTA ตั้งอยู่ที่เมือง Cilegon ใน West Java ประเทศอินโดนีเซีย มีกำลังการผลิตติดตั้ง 465,000 ตันต่อปี โดย IVL เข้าถือหุ้นร้อยละ 50 และภายหลังการปรับโครงสร้างใหม่โดยจะลดสัดส่วนการถือหุ้นเป็นร้อยละ 42 ในขณะที่ PT Indorama Synthetics Tbk (PTIRS) และผู้ถือหุ้นรายอื่นๆ ถือหุ้นที่เหลือ

ปัจจุบันโรงงานแห่งนี้ไม่ได้ดำเนินการและคาดว่าจะเริ่มดำเนินการผลิตในปี 2555 หลังจากเสร็จสิ้นการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและขยายกำลังการผลิต ซึ่งจะส่งผลให้มีกำลังการผลิต 500,000 ตันต่อปี

อินโดนีเซียเป็นตลาดที่มีการเติบโตสูงจนเป็นหนึ่งในตลาดโพลีเอสเตอร์ที่ใหญ่ที่สุดและประสบปัญหาปริมาณ PTA ไม่เพียงพอกับความต้องการ ดังนั้นการถือหุ้นของอินโดรามา เวนเจอร์สในบริษัท PT Polyprima จะเป็นการเพิ่มความปลอดภัยในการจัดหาวัตถุดิบเพื่อใช้สำหรับโรงงานโพลีเอสเตอร์ในประเทศอินโดนีเซีย

Wellman International

เข้าซื้อกิจการในเดือนธันวาคม ปี 2554

บริษัท Wellman International ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี 2516 ภายใต้บริษัท Wellman Inc ประเทศสหรัฐอเมริกา มีกำลังการผลิต 85,000 ตันต่อปีและเป็นผู้ผลิตเส้นใยโพลีเอสเตอร์ชนิดสั้นที่ใหญ่ที่สุดในยุโรป บริษัทฯเป็นผู้ผลิตสินค้าโพลีเอสเตอร์คุณภาพสูงจากวัตถุดิบรีไซเคิลและเป็นผู้ดำเนินการรีไซเคิล นอกจากนี้ยังมีชื่อเสียงในด้านการรีไซเคิลขวดเป็นเส้นใยด้วยเทคโนโลยีของตนเอง

บริษัทฯ ยังมีชื่อเสียงในฐานะเป็นบริษัทรีไซเคิล PET ที่ใหญ่ที่สุดในยุโรป มีการนำขวดและบรรจุภัณฑ์ที่ผ่านการใช้งานแล้วมารีไซเคิลกว่า 1.6 พันล้านชิ้นต่อปี โรงงานมีกำลังการผลิตรวมสำหรับ rPET และเส้นใย 153,000 ตันต่อปี

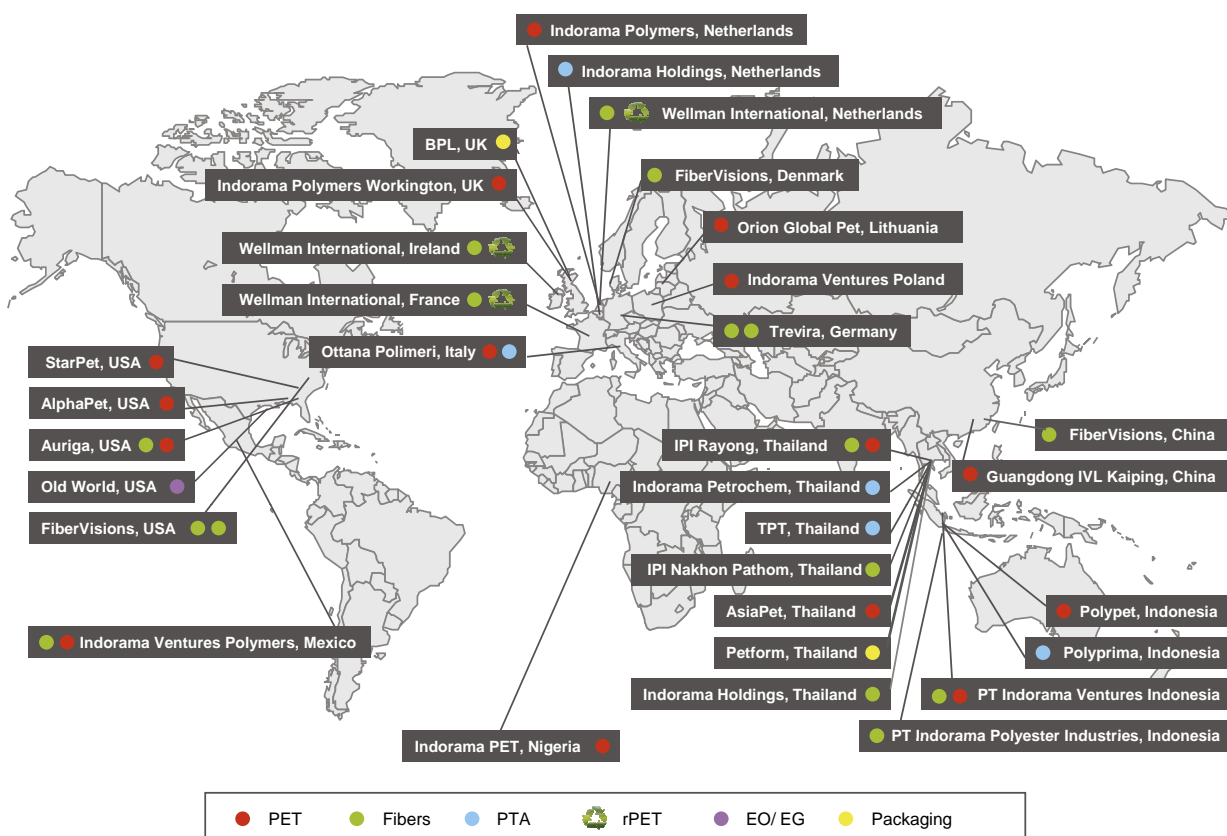
Wellman International ประกอบด้วยโรงงาน 3 แห่ง ได้แก่ โรงงานผลิตโพลีเอสเตอร์ในเมือง Mullagh สาธารณรัฐไอร์แลนด์ และโรงงานรีไซเคิลในเมือง Spijk ประเทศเนเธอร์แลนด์และเมือง Verdun ประเทศฝรั่งเศส

โรงงานผลิตเส้นใย rPET ที่ใหญ่ที่สุดในยุโรปตั้งอยู่ห่างจาก Dublin ไปทางตะวันออกเฉียงเหนือเป็นระยะทาง 80 กม. และมีพนักงาน 264 คน มีกำลังการผลิตเส้นใย 85,000 ตันต่อปี โดยเป็นกำลังการผลิตเส้นใย bico 22,000 ตันต่อปี ซึ่งถูกนำไปใช้งานหลากหลายไม่ว่าจะเป็นการตกแต่งที่อยู่อาศัย ชิ้นส่วนรถยนต์ เช่น พรม ตัวกรอง ผลิตภัณฑ์สำหรับอุตสาหกรรมและเทคนิค เช่น ฉนวนกันความร้อนและใย รวมถึงผลิตภัณฑ์เพื่อสุขอนามัย เช่น ผ้าอ้อมและแผ่นอนามัยสำหรับสตรี

โรงงานรีไซเคิลขวดในเมือง Spijk ประเทศเนเธอร์แลนด์ ตั้งอยู่บน Rhine ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี 2533 มีกำลังการผลิต 43,000 ตันต่อปี และโรงงานรีไซเคิลในเมือง Verdun ตั้งอยู่ทางตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศฝรั่งเศส ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี 2538 มีกำลังการผลิต 27,000 ตันต่อปี

บริษัทฯ สามารถผสมผสานผลิตภัณฑ์ rPET (รีไซเคิล PET) หลากหลายประเภท รวมถึง PET ที่ใช้แล้วจากอุตสาหกรรมผ่านขั้นตอนการผลิตและสามารถทำให้คุณภาพของผลิตภัณฑ์รีไซเคิลเทียบเท่ากับผลิตภัณฑ์บริสุทธิ์ เช่น ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขอนามัย ในยุโรปมีเครือข่ายจัดหาขวดและห่วงโซ่อุปทานที่มีประสิทธิภาพและน่าเชื่อถือ บริษัทฯมีความแข็งแกร่งในตลาดเส้นใยสุขอนามัยรีไซเคิล เส้นใยสำหรับการกรองและเส้นใยสำหรับการเชื่อมด้านความร้อน

39 โรงงานใน 15 ประเทศครอบคลุม 4 ทวีป



FiberVisions

เข้าซื้อกิจการเมื่อเดือนมกราคม ปี 2555

FiberVisions เป็นผู้ผลิตเส้นใย Polyolefin พิเศษแบบ Mono และ Bi-component โดยมีโรงงานตั้งอยู่ที่บนพื้นที่ยุทธศาสตร์ในภูมิภาคหลักทั่วโลก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา ยุโรป และจีน ส่งผลให้บริษัทสามารถให้บริการลูกค้าได้ในทุกพื้นที่ FiberVisions ยังเป็นผู้นำในการพัฒนา ผลิตและการตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์เส้นใย Polyolefin เพื่อผลิตภัณฑ์ non-woven ที่ไม่ได้เกิดจากการทอ FiberVisions ใช้เทคโนโลยีที่เป็นกรรมสิทธิ์และโรงงานที่มีความทันสมัยเพื่อผลิตสินค้าสำหรับลูกค้าในอุตสาหกรรมต่างๆ เช่น อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เพื่อสุขอนามัย สิ่งทอ ยานยนต์และก่อสร้าง โดยมักถูกนำไปใช้งานในผลิตภัณฑ์ต่างๆ เช่น ผ้าอ้อม ผ้าเช็ดทำความสะอาด ผลิตภัณฑ์เพื่อดูแลสตรี ใส่กรอง วัสดุเสริมแรงใยสังเคราะห์ อาคารและการก่อสร้าง ยานยนต์ เครื่องแต่งกาย สิ่งทอและกระดาษ นอกจากนี้ บริษัทยังได้นำเสนอโซลูชันทางเทคนิคแก่ลูกค้าอีกด้วย

FiberVisions เป็นผู้นำเทคโนโลยีสำหรับเส้นใย bico และเส้นใยพิเศษแบบ mono ซึ่งมีความสามารถหลักในผลิตภัณฑ์ non-woven และสามารถใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีไปยังหลากหลายผลิตภัณฑ์และตลาด FiberVisions ยังมีความสามารถในการค้นคว้าและวิจัยระดับโลก รวมถึงโรงงานผลิต การขายและการบริการลูกค้าทั่วโลก

หน่วยงานธุรกิจและการขาย FiberVisions มุ่งเน้นกลุ่มลูกค้าที่มีความเฉพาะ ด้วยโรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ยุทธศาสตร์มีความใกล้ชิดลูกค้าและตลาด ทำให้สามารถพัฒนาความสัมพันธ์กับลูกค้าอย่างลึกซึ้งซึ่งผ่านฐานลูกค้าที่มีอยู่ทั่วโลกและมีความยืดหยุ่น สามารถผลิตสินค้าตามความต้องการของลูกค้าได้

โรงงาน Covington ตั้งอยู่ในรัฐ Georgia ประเทศสหรัฐอเมริกา มีกำลังการผลิต 75,000 ตันต่อปี โรงงานแห่งนี้ผลิตเส้นใยแบบ mono และ bicomponent และได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 โดยผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้จะถูกนำไปใช้ในตลาดผลิตภัณฑ์เพื่อสุขอนามัย ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและสิ่งทอ

โรงงาน Athens ตั้งอยู่ในรัฐ Georgia ผลิตเส้นใยแบบ mono และ bicomponent เพื่อให้บริการลูกค้าในตลาดผลิตภัณฑ์เพื่อสุขอนามัย ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและสิ่งทอ โรงงานได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 ISO 14001 และ DS/EN 16001 (การรับรองด้านการจัดการพลังงาน)

โรงงานของ FiberVisions ตั้งอยู่ในเมือง Varde ประเทศเดนมาร์ก ผลิตเส้นใยแบบ mono และ bicomponent ให้บริการลูกค้าในตลาดผลิตภัณฑ์เพื่อสุขอนามัย ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและสิ่งทอ โรงงานได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 ISO 14001 และ DS/EN 16001 (การรับรองด้านการจัดการพลังงาน)

โรงงานในเมือง Suzhou ประเทศจีนผลิตเส้นใยแบบ mono และ non-woven ที่ไม่ได้เกิดจากการทอที่มีการเชื่อมต่อกับความร้อน ในปี 2554 FiberVisions มีการนำอุปกรณ์ เครื่องมือและเทคโนโลยีที่ทำให้โรงงานสามารถผลิตผ้า non-woven ที่ไม่ได้เกิดจากการทอแบบ Through Air

Polypet

การเข้าซื้อกิจการคาดว่าจะแล้วเสร็จในปี 2555

บริษัท PT Polypet Karyapersada ตั้งอยู่ที่เมือง Cilegon ใน West Java ถัดจากโรงงานผลิต PTA ที่เป็นการร่วมทุน ได้แก่ PT Indorama Petrochemicals (ชื่อเดิมคือ PT Polyprima Karyesreska) ดังนั้นจึงรับวัตถุดิบ PTA ผ่านทางท่อ Polypet จะเปิดโอกาสให้ IVL สามารถรวมที่ตั้งหลักในการขยายตลาด PET ในประเทศอินโดนีเซีย โรงงานแห่งนี้มีกำลังการผลิต 100,800 ตันต่อปีและคาดว่าจะสามารถผลิตได้ที่ 115,200 ตันต่อปีหลังโครงการขยายกำลังการผลิต

Beverage Plastics Limited

เข้าซื้อกิจการเมื่อเดือนกุมภาพันธ์ ปี 2555

Beverage Plastics ก่อตั้งขึ้นที่เมือง Craigavon ในตอนเหนือของไอร์แลนด์ ประเทศอังกฤษ โรงงานแห่งนี้ผลิตพลาสติกขึ้นรูปขวด 500 ล้านชิ้นต่อปี ผลิตขวด 180 ล้านขวดต่อปี ฝาจากเกลียว 850 ล้านฝาต่อปีและพิมพ์ฝาจากเกลียว 425 ล้านฝา โดย IVL เข้าถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 51 และตั้งใจใช้โรงงานแห่งนี้เพื่อที่จะรองรับลูกค้าในประเทศอังกฤษ



ในปี 2554 IVL ประสบความสำเร็จในการสร้างสถิติการผลิต PTA ด้วยประสิทธิภาพสูงสุด กลุ่มธุรกิจของบริษัทฯ ในปี 2555 คือการรักษาการดำเนินงานของโรงงานให้มีต้นทุนการแปรผันต่ำที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ โดยยังคงมั่นใจได้ในการดำเนินงานที่เชื่อถือได้ และการปฏิบัติตามมาตรการทางด้านสิ่งแวดล้อม การปรับปรุงและขยายโรงงาน (Brownfield Expansion) และการดำเนินงานในการลดต้นทุนของโรงงาน PTA บางแห่งจะทำให้ธุรกิจมีความสามารถในการแข่งขันมากขึ้นเพื่อเตรียมพร้อมเผชิญหน้ากับความท้าทายที่รออยู่ในอนาคต

ธุรกิจ PTA

ในปี 2554 IVL ประสบความสำเร็จ
ในการสร้างสถิติการผลิต PTA ด้วย
ประสิทธิภาพสูงสุด กลยุทธ์ของ บริษัทฯ
ในปี 2555 คือการรักษาการดำเนินงาน
ของโรงงานให้มีต้นทุนการแปรรูป
ต่ำที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ โดยยังคงมั่นใจ
ได้ในการดำเนินงานที่เชื่อถือได้ และการ
ปฏิบัติตามมาตรการทางด้านสิ่งแวดล้อม

เปรม กุปต้า
กรรมการผู้จัดการกลุ่มธุรกิจ PTA



สร้างสรรค์นวัตกรรมใหม่ ผ่านการวิจัยและพัฒนา

การดำเนินธุรกิจอย่างกว้างขวางในระดับสากลของ IVL ส่งผลให้เกิดการใช้ประโยชน์จากสินทรัพย์ด้านการวิจัยและพัฒนา ช่วยเพิ่มความเร็วและหลากหลายในการพัฒนา ผลิตภัณฑ์ที่มีสิทธิบัตรและตราสินค้าที่บริษัทมี ประกอบกับความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาสิ่งใหม่ๆ จะสร้างความเชี่ยวชาญและความแตกต่างทางธุรกิจจากคู่แข่ง

IVL เป็นผู้ผลิต PET (Polyethylene Terephthalate) รายใหญ่ที่สุดในโลก มีการดำเนินธุรกิจครอบคลุมภูมิภาคเอเชีย ยุโรป อเมริกาเหนือและแอฟริกา นอกจากนี้บริษัทยังได้ขยายกำลังการผลิตในส่วนการรีไซเคิล PET และเส้นใยโพลีเอสเตอร์เพื่อเสริมสร้างความยั่งยืนในอนาคต การผลิตเม็ดพลาสติกกรีไซเคิลนั้นเริ่มดำเนินการในประเทศสหรัฐอเมริกาเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2554 พร้อมแผนการเพิ่มกำลังการผลิตรีไซเคิลในประเทศไทยในอนาคต IVL ยังลงทุนในการผลิตเส้นใยและเส้นด้ายแบบพิเศษ bi - component ในประเทศไทยและอินโดนีเซีย ตัวอย่างของการวิจัยและพัฒนาล่าสุด สามารถเห็นได้จากโรงงาน Auriga และ Trevira

งานวิจัยและพัฒนาของ Auriga นั้นยังคงให้ความสำคัญกับโครงการที่ช่วยเพิ่มส่วนแบ่งทางการตลาดของ PET เพื่อใช้เป็นบรรจุภัณฑ์สำหรับสินค้าอุปโภคบริโภค ข้อจำกัดใดๆ ของ PET เปรียบเทียบกับบรรจุภัณฑ์ชนิดอื่นๆ ในตลาดไม่ว่าจะเป็นแก้ว โลหะ หรือพลาสติกชนิดอื่นๆ จะถูกนำมาดำเนินการวิจัยเพื่อลดข้อจำกัดเหล่านั้น ดังนั้นจึงเป็นการขยายส่วนแบ่งทางการตลาดของ PET ในตลาดบรรจุภัณฑ์สำหรับสินค้าอุปโภคบริโภคที่มีขนาดใหญ่และกำลังเติบโต

ตัวอย่างที่ตัวอย่างหนึ่งของข้อจำกัดของ PET คือ PET มีอัตราการซึมผ่านของก๊าซ เช่น ก๊าซออกซิเจนและคาร์บอนไดออกไซด์ค่อนข้างสูงเมื่อเทียบกับแก้ว แก้วเป็นบรรจุภัณฑ์ที่เป็นที่นิยมสำหรับอาหารและเครื่องดื่มที่มีความไวต่อก๊าซออกซิเจน เนื่องจากความสามารถในการลดการซึมผ่านของก๊าซออกซิเจน ซึ่งเป็นตัวทำให้อาหารและเครื่องดื่มที่บรรจุอยู่นั้นเสีย มีรสหรือกลิ่นที่เปลี่ยนไป PET มีอัตราการซึมผ่านของออกซิเจนต่ำเมื่อเทียบกับบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอื่นๆ แต่ยังคงสูงกว่าแก้ว ดังนั้นจึงมีการวิจัยและพัฒนาเป็นเวลาหลายปีเพื่อปรับปรุงความสามารถในการยับยั้งการซึมผ่านของก๊าซออกซิเจนใน PET โดยหวังว่าจะสามารถชิงส่วนแบ่งการตลาดจากแก้วสำหรับผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่มที่มีความไวต่อก๊าซออกซิเจน เช่น น้ำผลไม้ ไวน์ ชาพร้อมดื่ม วิตามินและอาหารเสริม เนื้อสัตว์สำเร็จรูปและน้ำแต่งรสชาติต่างๆ

มีการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อปรับปรุงความสามารถของ PET ในการยับยั้งการซึมผ่านของก๊าซออกซิเจน ตัวอย่างเช่น การเคลือบพลาสติกชั้นรูปขวดและขวด ซึ่งเทคโนโลยีเหล่านี้ใช้เงินทุนมาก ทำให้อัตราการผลิตขวดลดลงและอาจมีแนวโน้มที่จะเสียหายเนื่องจากรอยแตกหรือที่เกิดขึ้นจากการเคลือบ เทคโนโลยีอื่นที่ถูกพัฒนาขึ้นเพื่อปรับปรุงความสามารถในการยับยั้งก๊าซออกซิเจนของ PET คือ การผลิตขวดที่ประกอบด้วยชั้นของ PET จำนวนหลายชั้นและมีวัสดุที่ลดการซึมผ่านของก๊าซออกซิเจนโดยธรรมชาติเป็นองค์ประกอบ อย่างไรก็ตามการผลิตขวดหลายชั้นดังกล่าวต้องใช้เงินทุนสูง มีกระบวนการผลิตที่ซับซ้อน ทำให้ขวดมีแนวโน้มเสียหายจากการแยกตัวเป็นชั้นๆ

วิธีการที่มีประสิทธิภาพในการเพิ่มความสามารถในการยับยั้งก๊าซออกซิเจน คือ การผสมโพลิเมอร์อีกตัวหนึ่งที่จะเป็นตัวยับยั้งหลัก อย่างไรก็ตามการผสมเป็นโครงสร้างชั้นเดียวก่อให้เกิดข้อผิดพลาดหลายประการ

ภายใต้เทคโนโลยีเพื่อลดข้อจำกัดของ PET โดยการเพิ่มประสิทธิภาพการยับยั้งก๊าซออกซิเจนนั้น ห้องทดลองเพื่อการวิจัยและพัฒนาของบริษัท Auriga Polymers นั้นถูกก่อตั้งขึ้นเมื่อห้าปีที่แล้วเพื่อพัฒนาโพลิเมอร์ที่มีคุณสมบัติยับยั้งการซึมผ่านของก๊าซออกซิเจนสำหรับการผสมเป็นโครงสร้างชั้นเดียว โดยมีจุดมุ่งหมายในการผลิตตัวยับยั้งการซึมผ่านก๊าซออกซิเจนที่มีคุณสมบัติทางเคมีที่เข้ากับ PET ลดความขุ่นของขวดและเพิ่มความสามารถในการยับยั้งการซึมผ่านโดยการดูดซับก๊าซออกซิเจน ดังนั้นจึงช่วยยืดอายุการเก็บรักษาของบรรจุภัณฑ์ประเภท PET

เพื่อลดความขุ่นและเพิ่มความใสของขวด จึงต้องมีการคิดค้นวัสดุยับยั้งการซึมผ่านของก๊าซออกซิเจนในพลาสติก PET ชั้นรูปขวด ความต้องการในการยืดอายุการเก็บรักษามีความสำคัญเช่นเดียวกับการใช้วัสดุยับยั้งการซึมผ่านของก๊าซออกซิเจนในน้อยที่สุด ด้วยเหตุนี้เองอัตราการซึมผ่านก๊าซออกซิเจน (Oxygen Transmission Rate หรือ OTR) จึงมีความสำคัญมากยิ่งขึ้น เมื่อมีการกำหนดอัตราการซึมผ่านก๊าซออกซิเจนแล้ว ข้อมูลนี้จะถูกเปลี่ยนเป็นตัวเลขความเข้มข้นของก๊าซออกซิเจนในรูปแบบหนึ่งในล้านส่วน (Parts per million หรือ ppm) โดยระบุช่วงเวลาเป็นวันหรือแม้แต่เดือน ระยะเวลาที่ใช้ในการบรรลุตัวเลขหนึ่งในล้านส่วนของออกซิเจนจะเป็นตัวกำหนดอายุการเก็บรักษาของบรรจุภัณฑ์ เช่น น้ำส้มสามารถทนต่อออกซิเจนที่ 5 ส่วนในล้านส่วน ในขณะที่เบียร์สามารถทนต่อออกซิเจนที่ 1 ส่วนในล้านส่วน

เมื่อพิจารณาถึงน้ำส้มที่สามารถทนต่อออกซิเจนได้ 5 ส่วนในล้านส่วนหรือ 5 ppm แล้ว ขวดพลาสติก PET ทั่วไปสามารถมีอายุการเก็บรักษาได้นานถึง 60 วันหรือน้อยกว่า ขวดที่มีวัสดุยับยั้ง BB-10 เป็นองค์ประกอบ จะมีปริมาณออกซิเจนน้อยกว่า 1 ppm แม้ว่าจะเลยช่วงระยะเวลา 6 เดือนไปแล้วก็ตาม การเพิ่มอายุการเก็บรักษานี้ ทำให้เจ้าของตราสินค้ามีความมั่นใจว่า ผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายจะยังคงความสดใหม่จนถึงการจัดจำหน่าย

บริษัท Auriga Polymers ประสบความสำเร็จในพัฒนาโพลีเมอร์ยับยั้งออกซิเจน BB-10 เซิงพาณิชย์ ภายใต้ชื่อ OxyClear® Resin

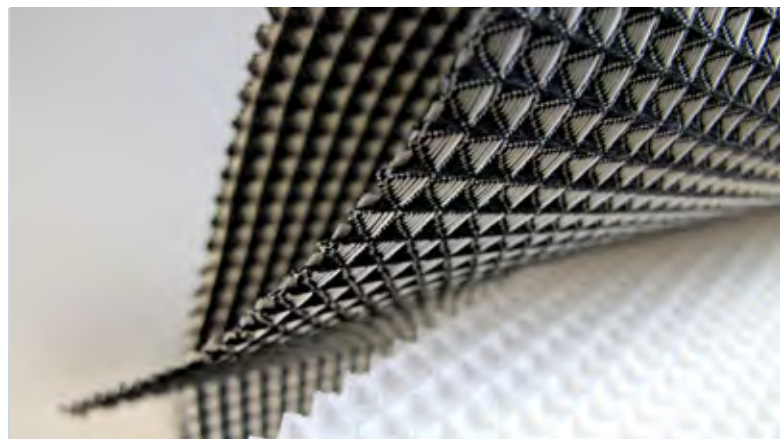
ในกลุ่มผลิตภัณฑ์เส้นด้ายชนิดพิเศษของ Trevira เส้นด้ายในกลุ่ม bicomponent ได้รับความสนใจเพิ่มมากขึ้นจากผู้ผลิตสิ่งทอด้านเทคนิคและสิ่งทอเพื่อที่อยู่อาศัย Trevira NSK (องค์ประกอบที่มีการหลอมเหลวต่ำ) เป็นเส้นใยสังเคราะห์ที่มีการปรับเปลี่ยนโดยผสมผสานเข้ากับเส้นใยสังเคราะห์ทั่วไปหรือเส้นด้ายที่มีคุณสมบัติหน่วงการติดไฟของ Trevira

องค์ประกอบที่มีการหลอมเหลวต่ำจะทำให้วัสดุมีความเหนียวแน่นแข็งแรง และในระหว่างกระบวนการผลิตนั้นสัดส่วนของ NSK ในสิ่งทอจะเป็นตัวควบคุมระดับความเหนียว ในขั้นตอนสุดท้าย องค์ประกอบเหล่านี้จะทำให้เนื้อผ้าเกิดความเหนียวแน่น ทำให้สามารถย้อมสีหรือพิมพ์ลงบนผลิตภัณฑ์ รวมถึงการจับจีบหรือเปลี่ยนรูปร่างอย่างถาวร

นอกเหนือจากการออกแบบ คุณลักษณะด้านเทคนิคและรูปลักษณะของสิ่งทอแล้ว ยังมีปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อมในการใช้เส้นด้ายผสม ในการผลิตวัสดุสิ่งทอจากเส้นด้ายผสมนั้น ช่วยประหยัดพลังงาน กระบวนการเปลี่ยนกลายเป็นพลาสติกบางส่วนที่เกิดขึ้นในขั้นตอนสุดท้ายจะก่อให้เกิดสารเคลือบผิว เช่น อะคริเลท ซึ่งเกินความจำเป็น ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากเส้นด้ายผสมเหล่านี้เป็นสิ่งทดแทนเดียวที่นำมาใช้สำหรับสิ่งทอด้านเทคนิค เนื่องจากผลิตภัณฑ์สุดท้ายนั้นเป็นเส้นใยสังเคราะห์ 100 % ที่สามารถนำไปรีไซเคิลได้อย่างง่ายดาย

การใช้งานในรูปแบบพิเศษด้านอื่นๆ ได้แก่ การใช้เป็นสารที่ช่วยให้ผลิตภัณฑ์แข็งตัวเมื่อผสมกับวัสดุสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์ สโนว์บอร์ด ไม้พดกั๊กหันลม เครื่องกรอง ตู้แช่แคนสเตอร์และผ้าคลุมพื้นที่สำหรับจัดเก็บ นอกจากนี้ยังมีการประยุกต์ใช้ในรูปแบบอื่นๆ อีกหลากหลาย

สำหรับเส้นด้ายที่มีการผสม Trevira CS จะทำให้เส้นด้ายผสมมีคุณสมบัติหน่วงการติดไฟ ปัจจุบันนี้เส้นด้ายหน่วงไฟพิเศษนี้ถูกนำไปใช้ในผลิตภัณฑ์ที่ช่วยป้องกันแสงแดดภายในอาคาร ไม่ว่าจะเป็น ผ้าม่านเลื่อน ม่านม้วนและม่านแนวตั้ง รวมทั้งฉากกันห้องและที่ปูผนัง ด้วยคุณสมบัติในเรื่องความเหนียว ทำให้วัสดุมีความแข็งแรงและสามารถแขวนบนผนังเรียบได้ดีกว่าวัสดุแบบเดิมๆ นอกจากนี้ยังมีการใช้งานอื่นๆ รวมถึงการใช้งานในการเก็บเสียงและในระบบปรับอากาศ (สำหรับท่อสิ่งทอ)



นอกจากนี้ Trevira ยังมีเส้นใย bicomponent สำหรับการเชื่อมด้วยความร้อน (thermal bonding) เช่น เส้นใยสำหรับผลิตภัณฑ์ประเภทนอนป้องกันและใส่กรองสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์ สิ่งทอเพื่อสุขอนามัยและวัสดุก่อสร้าง โดยประกอบด้วยส่วนผสมที่เป็นวัสดุหลากหลายชนิด PET/PE, PET/Co-PET และ PET/PBT นอกจากนี้ยังมีแผนสำหรับการผลิต PLA/PLA bico fibre ซึ่งกำลังอยู่ในขั้นตอนการพัฒนาอีกด้วย

สารจาก ผู้บริหาร

Orion Global Pet (OGP) ได้ดำเนินการมาอย่างต่อเนื่องและครบ 5 ปีเต็มในเดือนตุลาคม 2554 บริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานอาหารปลอดภัย ISO 22000:2005 และผลิตภัณฑ์ Ramapet R1L ได้รับรางวัลเหรียญทองในฐานะที่เป็น “ผลิตภัณฑ์แห่งปีของลิเวอร์พูล” ในช่วงปี 2555 มีการวางแผนที่จะปิดโรงงานในช่วงเดือนกันยายนเพื่อที่จะเพิ่มกำลังการผลิตจาก 660 ตันต่อวัน เป็น 700 ตันต่อวัน โดยอัตราการใช้กำลังการผลิต ณ ขณะนี้อยู่ที่ 96% ซึ่งในไตรมาสที่ 4 ของปี 2554 อัตราการใช้กำลังการผลิตต่ำเป็นพิเศษเนื่องจากอุปสงค์ที่ต่ำลงอันเป็นผลมาจากวิกฤติทางเศรษฐกิจในกลุ่มประเทศยุโรป อย่างไรก็ตาม อัตรากำไรยังคงแข็งแกร่งโดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงครึ่งปีแรกของปี 2554 และในปี 2555 เริ่มต้นอย่างสวยงามด้วยยอดขายที่เติบโตและคาดว่า อัตราการใช้กำลังการผลิตจะอยู่ที่ 100% ในไตรมาสที่ 1 ของปี 2555



จิตendra กุมาร์ มาลิก

รองประธานร่วม - Orion Global Pet



ยาสีซ อวาซซี

รองประธานฝ่ายปฏิบัติการ -
AlphaPet

ถึงจะต้องพบเจอกับอุปสรรคมากมายแต่ก็ไม่ย่อท้อ และสุดท้าย AlphaPet ก็ไปถึงชัยชนะ พายุที่พัดโหมกระหน่ำเมื่อปีที่แล้ว ทำให้ธุรกิจเสียหายอย่างมาก อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ต้อสู้และลุกขึ้นอีกครั้งได้ดีกว่าที่คาดไว้ ในระยะเวลาเพียง 5 สัปดาห์ บริษัทฯ สามารถที่จะดำเนินการผลิตได้อีกครั้ง เหตุการณ์นี้ทำให้บริษัทฯ เข้าใจในสถานการณ์และทำให้สามารถรับมือกับสถานการณ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ หากเหตุการณ์อันเลวร้ายนี้เกิดขึ้นอีกครั้ง บริษัทฯ มั่นใจว่าสามารถที่จะก้าวผ่านไปได้ โดยปีนี้ บริษัทฯ หวังที่จะเห็นธุรกิจรีไซเคิลฟื้นตัว พัฒนาขึ้น และนำบริษัทฯ ไปสู่ความสำเร็จ

ในปี 2554 ธุรกิจขายขนสัตว์ของอินโดรามา โฮลดิ้งส์ ก้าวไปอย่างแข็งแกร่งอันเนื่องมาจากความต้องการอย่างมากจากหน่วยธุรกิจต่างๆ ในตลาด เป็นที่น่าเสียใจที่โรงงานผลิตขายขนสัตว์ของบริษัทฯ โดนน้ำท่วมทั้งหมดในเดือนกันยายน ปี 2554 ทำให้ต้องหยุดการผลิตลง บริษัทฯ ได้ส่งเครื่องจักรเพื่อใช้แทนของเดิมทั้งหมด 100% และคาดว่าจะเริ่มการผลิตได้บางส่วนในเดือนสิงหาคม 2555 และสามารถผลิตได้เต็มกำลังภายในสิ้นปี ยังเป็นเคราะห์ดีที่โรงงาน เครื่องจักร ผลิตภัณฑ์ และความเสียหายจากการชะงักในการดำเนินธุรกิจครั้งนี้ได้รับการคุ้มครองจากบริษัทประกันภัยอย่างครอบคลุม



ราเชส บัททา

ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ -
อินโดรามา โฮลดิ้งส์

วันที่ 2 มีนาคม 2554 เป็นจุดสำคัญในประวัติศาสตร์ของ IVL ในการขยายเครือข่ายออกไปในตลาดยุโรป เนื่องจากบริษัทฯ เข้าซื้อบริษัทสัญชาติโปแลนด์ ซึ่งก็คือ S.K. Eurochem Sp. z.o.o. ด้วยวิสัยทัศน์อันชัดเจนของผู้บริหาร IVL ประสานกับแผนการเข้าซื้อก่อนหน้านี้เพื่อเพิ่มการผลิตขึ้น 5% ด้วยการปรับปรุงความสามารถในการผลิตแบบ debottlenecking โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการลงทุน ตามด้วยมาตรการควบคุมเพื่อให้ค่าใช้จ่ายในการผลิตและค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารลดลง และการเปลี่ยนผู้จำหน่ายไฟฟ้า ภายในปี 2555 บริษัทฯ จะทำการปรับปรุงมาตรฐานด้านความปลอดภัย ตรวจสอบการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ปฏิบัติตามกฎหมายเกณฑ์ทางด้านสิ่งแวดล้อม และลดการสร้างสิ่งปฏิกูลโดยการนำความเชี่ยวชาญของบริษัทฯ ในระดับโลกเพื่อริเริ่มขั้นตอนในการนำไอน้ำส่วนที่เกินความจำเป็นมาใช้โดยการติดตั้งเครื่องทำความเย็นแบบดูดซึม

บริษัทฯ กำลังพัฒนาประสิทธิภาพในการดำเนินงานโดยการริเริ่มศึกษาเกี่ยวกับการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ และการตรวจสอบเรื่องพลังงานเนื่องจากบริษัทฯ กำลังขับเคลื่อนไปสู่การรับรองด้านคุณภาพ และกำลังดำเนินการจัดตั้ง Ethical Sedex Audit เพื่อตรวจสอบการปฏิบัติที่ขัดต่อจริยธรรม และนำหลักการจริยธรรมพื้นฐานทางการค้ามาใช้

การมีที่ตั้งร่วมกับซัพพลายเออร์ PTA ของบริษัทฯ รวมทั้งการมีตลาดภายในประเทศอย่างมหาศาลสำหรับผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปในราคาต้นทุนค่าขนส่งที่สามารถแข่งขันได้นั้น ทำให้บริษัทฯ มีความได้เปรียบอย่างมากในด้านต้นทุนและทำให้บริษัทฯ มีกำไรสุทธิเพิ่มขึ้นถึง 73% ในปี 2553 นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้เพิ่มการผลิตผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำมาอุ่นร้อนได้ นอกเหนือจากผลิตภัณฑ์เดิมที่เคยผลิตก่อนที่จะเข้าซื้อ



โอ พี บิษรา

ผู้บริหาร – Indorama
Polymers Poland



เอียน เอริส

ผู้จัดการ - Indorama
Polymers Workington

Indorama Polymers Workington Limited (IPWL) มีการผลิตที่โดดเด่นในปี 2554 ด้วยสถิติที่ดีที่สุดเท่าที่เคยมีมาในการผลิตแบบ CP ได้ถึง 152 กิโลเมตริกตัน ถึงแม้จะมีเหตุสุดวิสัยที่เกิดขึ้นในเดือนเมษายนจากซัพพลายเออร์ PTA รายหนึ่ง และการสั่งซื้อผลิตภัณฑ์ที่ชะลอตัวลงในเดือนกันยายนและตุลาคม ในขณะที่การผลิตแบบ SS อยู่ที่ 131 กิโลเมตริกตัน ส่วนสารตั้งต้นที่มากเกินความต้องการได้ถูกส่งออกไปยังผู้ผลิต SS ที่อยู่ในประเทศเนเธอร์แลนด์

ในปี 2554 IPWL ได้พัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่โดยใช้ MEG ซึ่งผลิตจากวัตถุดิบที่ได้มาจากพืชเป็นหลัก ผลิตภัณฑ์นี้ได้นำไปใช้งานในบริษัทโคคา โคล่า ในส่วนของขวดบรรจุภัณฑ์ PET ที่ทำจากพืชซึ่งประสบความสำเร็จในการดำเนินการในปีเดียวกันนี้เอง นอกจากนี้ ได้มีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่เพิ่มเติมอีก 2 รายการในปีนี้ หนึ่งในผลิตภัณฑ์นี้เป็นการพัฒนาผลิตภัณฑ์เดิม ส่วนอีกหนึ่งผลิตภัณฑ์นั้นผลิตขึ้นโดยมีเป้าหมายเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าเฉพาะกลุ่ม

ไซโลสำหรับเก็บ PET จำนวน 420 ล้านตัน 2 หลัง ได้สร้างขึ้นที่โรงงานในปี 2554 เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการขนส่ง นอกจากงานทดลองในปี 2554 ซึ่งมีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า การดำเนินงานด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ยังคงดำเนินไปอย่างต่อเนื่องในปี 2555 และตั้งเป้าเพื่อที่จะขยายไปยังตลาดใหม่ๆ อีก 2 - 3 กลุ่ม

**เบียร์ - เจน เฮลด์**

ผู้จัดการ -
รอตเตอร์ดัม ประเทศเนเธอร์แลนด์

ในปี 2554 โรงงานที่รอตเตอร์ดัมมีสถิติการผลิต PET และ PTA ที่ดีเยี่ยม โดยไม่มีเหตุการณ์ที่ขัดต่อความปลอดภัยและชีวอนามัยในการทำงาน (OSHA) เกิดขึ้น และมีการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมที่เป็นเลิศ โดยก่อสร้างปฏิภาณน้อยที่สุดและลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ลงไป ยิ่งไปกว่านั้น โรงงานกำลังก้าวไปข้างหน้าอย่างรวดเร็ว โดยโรงงาน PET แห่งใหม่ พร้อมทั้งจะเริ่มดำเนินการในไตรมาสที่ 2 ของปี 2555 นี้

ในปีนี้ ผลรวมของกิจกรรมการดำเนินงานในอินโดนีเซียได้เพิ่มขึ้นถึง 2 เท่า โดย Indorama Ventures Indonesia (IVI) มียอดขายในกลุ่มผลิตภัณฑ์พิเศษ FINE เพิ่มขึ้นถึง 550 ล้านดอลลาร์ หลังจากการเปลี่ยนไลน์การผลิต FDY เป็นผลิตภัณฑ์ FINE บริษัทฯ ได้สร้างมาตรฐานเดียวกันตลอดทั่วทั้งฐานการผลิตในเรื่อง 'Best Practice' และความเป็นเลิศในการดำเนินงาน การเปลี่ยนแปลงไลน์การผลิต FINE เป็น 3 ไลน์ที่ IVI และ Indorama Polyester Industry Indonesia (IPII) ได้กำหนดแผนไว้ในไตรมาสที่ 2 ของปี 2555 เครื่องกำเนิดไฟฟ้าโดยใช้ก๊าซชีวภาพเป็นเชื้อเพลิง (Gas Engine) ได้รับการติดตั้งที่ IVI ในเดือนมีนาคม 2555 โดยใช้เงินลงทุน 6.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งช่วยในการลดต้นทุนด้านพลังงานอย่างมาก และจะคืนทุนภายใน 15 เดือน ส่วนเครื่อง Turbo Compressor จำนวน 2 เครื่อง (เงินลงทุน 500,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) ได้กำหนดแผนไว้ว่าจะนำมาใช้ที่ IPII ซึ่งคาดว่าจะคืนทุนภายใน 3.76 ปี

**ชิน นอง ชิก**

ผู้บริหาร - Indorama
Ventures Indonesia และ
Indorama Polyester
Industry Indonesia

**อนิวส ทิวารี**

ผู้บริหารโรงงาน - อินโดรามา
โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์
จังหวัดนครปฐม

บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) จังหวัดนครปฐม สามารถผลิตเส้นใย เส้นด้าย และโพลีเมอร์ได้ถึงเกือบ 100,000 ตัน ในปี 2554 ซึ่งทำให้ปีนี้ บริษัทฯ เป็นหนึ่งในบริษัทที่ดีที่สุดในแวดวงอุตสาหกรรมนี้

ด้วยความพยายามในการพัฒนาที่มุ่งเน้นไปที่การผลิตผลิตภัณฑ์ซึ่งแตกต่างอย่างยั่งยืนและเพื่อเข้าถึงภาคตลาดต่างๆ อย่างหลากหลาย นอกเหนือจากตลาดเครื่องแต่งกายทำให้อนาคตของบริษัทฯ มีแนวโน้มที่สดใส บริษัทฯ มุ่งมั่นพัฒนาสร้างทีมที่แข็งแกร่งอย่างต่อเนื่อง และสร้างสัมพันธ์ภาพที่ดีกับลูกค้าเพื่อที่จะสามารถตอบสนองตลาดที่เปลี่ยนไปอย่างรวดเร็ว นอกจากนี้ บริษัทฯ มีแผนการลงทุนที่จะผลิตผลิตภัณฑ์โพลีเอสเตอร์รีไซเคิลเพื่อรักษาสิ่งแวดล้อมในอนาคต

**คาร์ลอส เชียร์รา**

กรรมการ - Indorama
Ventures Polymers Mexico

ในปี 2554 Indorama Ventures Polymers Mexico ประสบความสำเร็จในการถ่ายโอนกิจการจากผู้ดำเนินการเดิมมาสู่อินโดรามา เวนเจอร์สได้อย่างราบรื่น การปรับเปลี่ยนกระบวนการทำงานตลอดจนอุปกรณ์การทำงานส่งผลให้ปริมาณการผลิต PET มีสถิติที่เพิ่มสูงขึ้นเป็นประวัติการณ์ โดยมีการรวมกระบวนการการผลิต PET จากกระบวนการการผลิตไบโอ MEG

และถือเป็นเรื่องที่น่ายินดียิ่งที่บริษัทฯ ประสบความสำเร็จในการเปลี่ยนแปลงไลน์การผลิต CP2, CP10 และ CP11 โดยไม่มีอุบัติเหตุหรือเหตุการณ์ใดๆ เกิดขึ้น อันเนื่องมาจากวัฒนธรรมการจัดการด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (EHS) ที่แข็งแกร่ง โดยมีอัตราการบาดเจ็บตามมาตรฐาน Occupational Safety and Health Assessment (OSHA) เพียง 0.17 คือมีการรักษาพยาบาลเพียงครั้งเดียวตลอดทั้งปี

สัมพันธภาพของบริษัทฯ กับสหภาพ ลูกค้า ชักฟลายเออร์ และเจ้าหน้าที่รัฐ ได้พัฒนาไปอย่างดีตลอดทั้งปี นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้ต่ออายุใบรับรองมาตรฐาน ISO 14000 / ISO 9000 (Clean Industry) ด้วยเช่นกัน

สำหรับ Trevira แล้ว สิ่งที่มีคุณค่าที่สุดนั้นก็คือความรู้ความชำนาญในการผลิตสินค้าโพลีเอสเตอร์คุณภาพพรีเมียม และแบรนด์ Trevira อันแข็งแกร่ง ด้วยการสนับสนุนอย่างดีจากเครือข่ายของกลุ่ม IVL ทำให้บริษัทฯ สามารถขยายธุรกิจไปสู่ระดับโลก โดยยังคงเน้นที่การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติพิเศษ และการหาโซลูชันสำหรับลูกค้าเฉพาะกลุ่ม

ลูกค้าของบริษัทฯ รวมทั้งห่วงโซ่อุปทานคือพันธมิตรที่ใกล้ชิดกับบริษัทฯ และมีบทบาทสำคัญในแนวความคิดการนำเสนอ Trevira ที่ได้รับการทดสอบ พิสูจน์ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมออกสู่ตลาด

**โรเบิร์ต กราเวน**

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร - Trevira

**แฟรงค์ เกลียสัน**

กรรมการผู้จัดการ -
Wellman International

ปี 2554 เป็นปีที่มีความแตกต่างระหว่างสองช่วงเวลาของปีอย่างชัดเจน หลังจาก 5 เดือนของความเชื่อมั่นในการทำตลาดท่ามกลางความไม่แน่นอนของเศรษฐกิจโลก ความมั่นใจที่มลายหายไป และกลางร้ายที่จะกลับไปสู่ภาวะเศรษฐกิจถดถอยอีกครั้ง Wellman International ยังคงดำเนินการตามกลยุทธ์การสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์เส้นใยซึ่งเป็นนวัตกรรมประสิทธิภาพสูงสุดตลาดโดยยังคงไว้ซึ่งผลประโยชน์ที่ดีที่สุด ซึ่งบริษัทฯ สามารถประสบความสำเร็จได้อันเนื่องมาจากหลักการการดำเนินงานอย่างยั่งยืน ทำให้ตำแหน่งการเป็นผู้ผลิตเส้นใยโพลีเอสเตอร์ระดับโลกของบริษัทฯ ยังคงแข็งแกร่งในตลาดยุโรป ยิ่งไปกว่านั้นเมื่อ Wellman International เข้ามาเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่ม IVL ทำให้บริษัทฯ สามารถพัฒนาไปได้อย่างดีเยี่ยม การเข้ามาเป็นส่วนหนึ่งของ IVL นี้เป็นการกลับมาอีกครั้งของบริษัทฯ ผู้การผลิตและการทำการตลาดผลิตภัณฑ์ PET ซึ่งแสดงถึงกลยุทธ์ของ IVL ในการมีส่วนร่วมและการพัฒนาการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน

FiberVisions เป็นผู้ผลิตเส้นใยสเตเบิลโพลีโอสีฟีนที่ใหญ่ที่สุดในโลก เพื่อใช้สำหรับผ้า non-woven ที่ไม่ต้องผ่านการทอซึ่งใช้ในผลิตภัณฑ์สุขอนามัย ผ้าสำหรับเช็ดเพื่อความสะอาด ของใช้สำหรับผู้หญิง และในแวดวงอุตสาหกรรม ถึงแม้เศรษฐกิจโลกจะเต็มไปด้วยการแข่งขันและความท้าทาย บริษัท ยังคงความสามารถที่จะผลิตและสร้างยอดขายได้สูงสุดในปี 2554 นอกจากนี้ บริษัท ยังเป็นหนึ่งในบริษัท ที่ดีที่สุดในการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในอุตสาหกรรมผ้า non-woven ที่ไม่ต้องผ่านการทอ โอกาสการเติบโตของบริษัท นั้นถือว่าดีเยี่ยม เนื่องจากบริษัท ได้พัฒนาผลิตภัณฑ์อันเป็นนวัตกรรมที่ใหม่และแตกต่างอย่างต่อเนื่องเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า โดยปกติแล้ว กว่า 35% ของยอดขายมาจากผลิตภัณฑ์ที่ได้พัฒนาขึ้นใน 5 ปีหลัง บริษัท ยังเห็นโอกาสการเติบโตอีกมากในเอเชีย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์อันแตกต่างอย่างเส้นใย bicomponent ซึ่งสามารถนำไปใช้งานได้ทั้งในผลิตภัณฑ์เพื่อสุขอนามัยและในแวดวงอุตสาหกรรม เพื่อตอบสนองความต้องการนี้ บริษัท ได้ร่วมทุนกับบริษัท JNC Corporation เพื่อสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่อันก้าวล้ำในกลุ่ม Bico ในโรงงานที่เมืองซูโจว ประเทศจีน ซึ่งจะเริ่มดำเนินการผลิตได้ในปี 2556



ดร. สตีเฟน วิท
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร -
FiberVisions Corporation



ฮวน มานูเอล ฟลอเรส เอ็ม
รองประธานฝ่ายปฏิบัติการ -
Auriga Polymers Inc.

Auriga Polymers ถูกผนวกเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มธุรกิจ IVL เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2553 ปัจจุบันได้ทำการก่อสร้างโรงงานโมโนเมอร์ ซึ่งจะป้อน DMT เข้ากับวัตถุดิบหลักอย่าง PTA อันจะส่งผลให้ Auriga ได้เปรียบคู่แข่งทางด้านต้นทุน อีกทั้งยังเป็นการกระตุ้นให้เกิดการพัฒนาผลิตภัณฑ์อีกกว่า 50 รายการ เพื่อเป็นการตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่หลากหลาย การดำเนินการของโครงการในขณะนี้ผ่านไปโดยราบรื่น โดยคาดว่าจะเริ่มเปิดในส่วนนี้ได้ในช่วงไตรมาสที่สองของปี 2555

ปัจจัยความเสี่ยง และการบริหารความเสี่ยง

IVL และกลุ่มบริษัทในเครือจัดการความเสี่ยงทางธุรกิจโดยการระบุความเสี่ยงและการบรรเทาความเสี่ยงลง โดยบริษัทฯ พยายามที่จะจัดการกับความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกอย่างทันเวลาและมีประสิทธิภาพ ข้อความดังต่อไปนี้แสดงถึงปัจจัยความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญบางประการ อันอาจมีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจและสถานะทางการเงินของบริษัทฯ

ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจและการดำเนินงานของบริษัทฯ

บริษัทประกอบธุรกิจที่มีการแข่งขันสูงมาก และการดำเนินการใด ๆ ของคู่แข่งอาจส่งผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไร และส่วนแบ่งทางการตลาดของบริษัทฯ

ธุรกิจของบริษัทฯ ดำเนินงานอยู่เป็นธุรกิจที่มีการแข่งขันสูงทั้งด้านราคาและด้านอื่นๆ นอกจากนี้ ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ส่วนใหญ่เป็นสินค้าโภคภัณฑ์ (Commodity products) ดังนั้น จึงเป็นการยากที่จะสร้างความแตกต่างในตัวผลิตภัณฑ์ (Product Differentiation) และปรับราคาผลิตภัณฑ์ตามต้นทุนที่เพิ่มขึ้นได้ ส่วนปัจจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการแข่งขันรวมถึงคุณภาพของผลิตภัณฑ์ คุณลักษณะประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ การจัดส่งสินค้าที่ต่อเนื่องและน่าเชื่อถือให้แก่ลูกค้า และการรักษาความสัมพันธ์กับลูกค้าที่ยั่งยืนในระยะยาว โดยส่วนใหญ่บริษัทจะแข่งขันกับบริษัทข้ามชาติขนาดใหญ่หลายแห่งในแต่ละกลุ่มธุรกิจ บริษัทฯ ยังได้แข่งขันกับผู้ผลิตในระดับภูมิภาค และ/หรือผู้ผลิตที่มีความเชี่ยวชาญในตลาดเส้นใยโพลีเอสเตอร์ (Polyester Fiber) อีกเป็นจำนวนมาก โดยผู้ผลิตบางรายดังกล่าวอาจมีความโดดเด่นในตลาดและ/หรือแหล่งเงินทุน และทรัพยากรอื่นๆ มากกว่าของบริษัทฯ นอกจากนี้ แรงกดดันในการทำกำไรอาจมาจากปัจจัยต่างๆ ซึ่งรวมถึงการเพิ่มขึ้นของอุปสงค์ที่มีจำกัด และการมีสินค้าเกินความต้องการในตลาด (ตัวอย่างเช่น ความต้องการเม็ดพลาสติก PET ในประเทศจีน อาจต่ำกว่าประมาณการการเพิ่มขึ้นของกำลังการผลิต) การลดราคาของคู่แข่ง การมีผู้ประกอบการรายใหม่ในอุตสาหกรรม การควบรวมในกลุ่มอุตสาหกรรม (Industry Consolidation) ความสามารถของคู่แข่งในการใช้ประโยชน์จากการประหยัดต่อขนาด (Economies of Scale) และการเพิ่มอุปทานของผลิตภัณฑ์ รวมถึงการเข้าถึงเทคโนโลยีใหม่ๆ ของคู่แข่งซึ่งบริษัทฯ มิได้มีอยู่

ความต้องการที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องของอุตสาหกรรม PTA เม็ดพลาสติก PET และเส้นใยโพลีเอสเตอร์ อาจส่งผลให้เกิดกำลังการผลิตที่เกินปริมาณตามความต้องการ

ผลการดำเนินงานของบริษัทฯ สะท้อนให้เห็นถึงวงจรอุตสาหกรรม PTA เม็ดพลาสติก PET และเส้นใยโพลีเอสเตอร์ ซึ่งในอดีตมีกำลังการผลิตส่วนเกินในบางช่วงเวลา และส่งผลกระทบต่อราคากำหนดราคาของผลิตภัณฑ์ โดยวงจรดังกล่าวบางส่วนเกิดจากการลงทุนในช่วงที่ที่ดีที่สุดของอุตสาหกรรม (ซึ่งเป็นช่วงที่มีกำไรสูง และมีแหล่งเงินทุนมากมาย) ทำให้สมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทานเปลี่ยนแปลงไป อันเนื่องมาจากการมีกำลังการผลิตใหม่ ซึ่งผลิตผลิตภัณฑ์ในจำนวนมาก ผลที่ตามมาคือทำให้ในบางช่วงเวลาของอุตสาหกรรมจะมีกำลังการผลิตส่วนเกิน ตัวอย่างเช่น เมื่อมีการสร้างและดำเนินการโรงงานแห่งใหม่ บริษัทฯ ไม่อาจรับประกันได้ว่าเหตุการณ์ดังกล่าวไม่เกิดขึ้นอีก ดังนั้น หากการเติบโตทางเศรษฐกิจมิได้เพิ่มขึ้นอย่างเพียงพอในอันที่จะก่อให้เกิดการเพิ่มขึ้นของอุปสงค์ หรือหากไม่มีการปิดโรงงานเพื่อลดผลกระทบดังกล่าว กำลังการผลิตใหม่ๆ สามารถทำให้เกิดกำลังการผลิตส่วนเกินทั้งในระดับภูมิภาคและระดับโลกซึ่งจะส่งผลให้อัตรากำไรลดลง

การดำเนินงานของบริษัทฯ ขึ้นอยู่กับการมีอยู่ของวัตถุดิบและต้นทุนวัตถุดิบ

การดำเนินงานของบริษัทฯ ขึ้นอยู่กับการมีอยู่ของวัตถุดิบและราคาวัตถุดิบหลัก อันได้แก่ PTA (ซึ่งมีข้อจำกัดในการซื้อขายโดยเฉพาะในประเทศสหรัฐอเมริกา) MEG สำหรับธุรกิจ PET และเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ และ PX สำหรับธุรกิจ PTA โดย PX PTA และ MEG เป็นผลผลิตที่ได้มาจากน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ และโดยทั่วไปจะผลิตโดยบริษัทที่ประกอบธุรกิจปิโตรเคมีขนาดใหญ่

ดังนั้น ต้นทุนการผลิต PTA PET และโพลีเอสเตอร์จะขึ้นอยู่กับราคาของน้ำมันดิบ ก๊าซธรรมชาติและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมสำเร็จรูปทั้งในประเทศและระหว่างประเทศ ดังนั้น สถานะทางการเงิน และผลการดำเนินงานของบริษัทฯ จึงขึ้นอยู่กับราคาลาดของน้ำมันดิบ ก๊าซธรรมชาติและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมสำเร็จรูป ซึ่งจะขึ้นอยู่กับอุปสงค์และอุปทานในระดับระหว่างประเทศ ภูมิภาค และในประเทศ รวมถึงปัจจัยอื่นๆ ซึ่งอยู่นอกเหนือการควบคุมของบริษัทฯ

ตลาดและราคาของผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมอาจขึ้นกับอุปสงค์โดยรวมของผลิตภัณฑ์ดังกล่าว (ซึ่งอาจมีความผันผวนอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงสภาพและวงจรของเศรษฐกิจ ฤดูกาลและสภาวะอากาศ) ปริมาณของผลิตภัณฑ์ในประเทศและภูมิภาค ราคาและปริมาณผลิตภัณฑ์ที่นำเข้า ราคาและปริมาณเชื้อเพลิงทดแทนที่มี และขอบเขตและลักษณะของกฎเกณฑ์และภาษีของภาครัฐ สภาวะอุปทานทั่วโลกและระดับราคาของน้ำมันดิบอาจได้รับผลกระทบอย่างมากจากกลุ่มต่างๆ ระดับระหว่างประเทศ ซึ่งควบคุมปริมาณการผลิตน้ำมันดิบส่วนใหญ่ของโลก และจากพัฒนาการทางการเมือง โดยเฉพาะอย่างยิ่งประเทศในตะวันออกกลาง นอกจากนี้ ปัจจัยอื่นๆ เช่น กฎเกณฑ์ของรัฐบาลทั้งในและต่างประเทศ สภาวะอากาศ และการแข่งขันจากแหล่งพลังงานอื่นก็มีผลกระทบต่อราคาน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมด้วยเช่นกัน

หากต้นทุนของวัตถุดิบเพิ่มขึ้น แต่บริษัทไม่สามารถปรับราคาขายผลิตภัณฑ์ให้สะท้อนการเพิ่มขึ้นของต้นทุนดังกล่าวได้ จะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัท ความสามารถของบริษัทในการเพิ่มราคาขายผลิตภัณฑ์อันเนื่องมาจากราคาวัตถุดิบที่เพิ่มขึ้นนั้น จะขึ้นอยู่กับภาวะตลาดและต้นทุนในการผลิตของบริษัทเมื่อเทียบกับคู่แข่ง อาจจะมีบางช่วงเวลาที่บริษัทอาจจะไม่สามารถปรับราคาขายให้เพิ่มขึ้นตามต้นทุนวัตถุดิบได้ทั้งหมด เนื่องจากการที่บริษัทมีข้อตกลงตามสัญญา หรืออยู่ในช่วงที่มีความต้องการผลิตภัณฑ์ของบริษัทน้อยหรือการมีอุปทานในผลิตภัณฑ์มากเกินไป

อย่างไรก็ตาม บริษัท มีนโยบายที่จะจัดหาวัตถุดิบหลัก ซึ่งได้แก่ PX โดยส่วนใหญ่จากการทำสัญญาซื้อขายกับผู้จำหน่าย ซึ่งทำให้บริษัท สามารถจัดซื้อ PX ได้ในปริมาณที่แน่นอนตามราคาตลาดรายเดือน และสามารถส่งผ่านราคาผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มขึ้นแก่ลูกค้าได้ ในปี 2554 บริษัท ได้มีการทำสัญญาซื้อขาย PX ในสัดส่วนร้อยละ 94 ของปริมาณ PX ทั้งหมดที่บริษัท จัดหา โดยส่วนที่เหลือบริษัท ได้จัดหาโดยการซื้อในราคาตลาด (Spot)

การเพิ่มขึ้นของต้นทุนของบริษัท อาจส่งผลกระทบในทางลบต่อผลการดำเนินงานของบริษัท

เนื่องจากบริษัท ไม่สามารถกำหนดราคาโภคภัณฑ์ได้โดยตรง ดังนั้น ความสามารถในการแข่งขันและในการทำกำไรในระยะยาวของบริษัทจึงขึ้นอยู่กับความสามารถของบริษัท ในการลดต้นทุนและรักษาระดับการทำงานที่มีประสิทธิภาพด้วยต้นทุนที่ต่ำเป็นหลัก หากบริษัท ไม่สามารถรักษาโครงสร้างต้นทุน และดำเนินการให้โรงงานมีการผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ จะทำให้ต้นทุนของบริษัท เพิ่มขึ้น และอาจส่งผลกระทบในทางลบต่อผลการดำเนินงานของบริษัท ต้นทุนที่ไม่สามารถควบคุมได้บางอย่างอาจเพิ่มขึ้นจากปัจจัยภายนอกที่อยู่นอกเหนือการควบคุมของบริษัท ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัท ลดลง ตัวอย่างของต้นทุนที่ไม่สามารถควบคุมได้ ได้แก่ ต้นทุนด้านพลังงาน ต้นทุนด้านประกันภัย ต้นทุนด้านภาษี และต้นทุนด้านบำเหน็จ

ในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา บริษัท ได้ประสบกับการเพิ่มขึ้นเป็นอย่างมากของต้นทุนด้านพลังงาน ซึ่งบริษัท ได้พยายามเพิ่มราคาผลิตภัณฑ์ของบริษัท ให้สอดคล้องกับการเพิ่มขึ้นของต้นทุนด้านพลังงาน แต่ก็ไม่สามารถปรับราคาผลิตภัณฑ์ของบริษัท ให้เพิ่มขึ้นได้ในทันที ทั้งนี้ ความสามารถของบริษัท ในการผลักภาระต้นทุนที่เพิ่มขึ้นไปยังลูกค้าในท้ายที่สุดจะขึ้นอยู่กับสภาวะของตลาด

นอกจากนี้ ผลิตภัณฑ์ในธุรกิจเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ของบริษัท ยังเป็นธุรกิจที่ใช้แรงงานเป็นหลัก ดังนั้น ความกดดันด้านสภาวะเงินเฟ้อ การเปลี่ยนแปลงของกฎหมายและกฎระเบียบที่ใช้บังคับกับบริษัท หรือปัจจัยอื่นๆ อาจส่งผลให้ต้นทุนด้านแรงงานเพิ่มขึ้น

การขาดแคลนหรือการหยุดชะงักของการส่งมอบผลิตภัณฑ์ให้แก่ลูกค้าอันเนื่องมาจากการลดลงของกำลังการผลิต หรือการหยุดซ่อมบำรุงที่ไม่เป็นไปตามแผนอาจทำให้การขายลดลง

การผลิต ณ โรงงานผลิตของบริษัท หรือการส่งมอบสินค้าให้แก่ลูกค้าของบริษัท อาจได้รับผลกระทบในทางลบจากการขัดข้องทางเทคนิค การประท้วง ภัยพิบัติทางธรรมชาติ คำวินิจฉัยด้านกฎหมาย และปัจจัยอื่นๆ โดยเหตุการณ์ที่มีได้คาดหมายไว้ เช่น ปัญหาในการผลิต การหยุดซ่อมบำรุงที่ไม่เป็นไปตามแผน หรือการสูญหายของผลิตภัณฑ์ที่จะส่งมอบ อาจทำให้ยอดขายลดลง

หากกำลังการผลิตของโรงงานที่สำคัญของบริษัท หนึ่งแห่งหรือมากกว่าลดลง หรือการผลิตผลิตภัณฑ์ที่สำคัญต้องหยุดลงเป็นระยะเวลานาน และบริษัท ไม่สามารถย้ายการผลิตไปยังโรงงานแห่งอื่นเพื่อให้ผลิตผลิตภัณฑ์ในจำนวนที่เพียงพอ หรือเบิกสินค้าคงคลังได้ หรือหากบริษัท ไม่สามารถดำเนินการให้โรงงานผลิตสินค้าในอัตราการใช้กำลังการผลิตโดยทั่วไปของโรงงาน อันเนื่องมาจากการหยุดชะงักในการส่งมอบวัตถุดิบ บริษัท อาจไม่สามารถส่งมอบผลิตภัณฑ์ได้ตามที่ตกลง และอาจถูกเรียกร้องค่าเสียหาย และทำให้ชื่อเสียงของบริษัท ได้รับผลกระทบ

อย่างไรก็ตาม บริษัทมีการทำกรรมธรรม์ประกันภัยซึ่งครอบคลุมถึงความเสียหายทั้งหมดในสินค้าคงเหลือ เครื่องจักร ทรัพย์สินต่างๆ และความเสียหายที่เกิดจากการขัดข้องทางธุรกิจและการหยุดดำเนินงาน ซึ่งเกิดขึ้นจากอุบัติเหตุและภัยพิบัติทางธรรมชาติรวมถึงเหตุการณ์นำท่วมที่เกิดขึ้น อีกทั้งการที่บริษัทมีโรงงานกระจายอยู่หลายแห่งทั่วโลก ถือเป็นการป้องกันความเสี่ยงหากเกิดความความขัดข้องจากภัยพิบัติทางธรรมชาติ หรือความเสียหายที่มีได้คาดหมายไว้ในโรงงานหนึ่ง บริษัท ยังคงสามารถทำการผลิตในโรงงานที่อื่นและส่งมอบสินค้าให้แก่ลูกค้าได้

ต้นทุนและความยากในการรวมธุรกิจและเทคโนโลยีที่จะเข้าซื้อในอนาคต อาจเป็นอุปสรรคต่อการเติบโตในอนาคต และอาจส่งผลกระทบในการลดต่อความสามารถในการแข่งขันของบริษัทฯ

กลยุทธ์ส่วนหนึ่งในการที่บริษัทฯ จะเติบโตในอนาคตคือ การเข้าซื้อบริษัทที่ประกอบธุรกิจ PET โพลีเอสเตอร์ หรือ PTA เพื่อรักษาสถานภาพการแข่งขันของบริษัทฯ ในอุตสาหกรรมที่บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจอยู่ และเพื่อเพิ่มบทบาทในธุรกิจหลักของบริษัทฯ ซึ่งรวมถึง

- ความรับผิดชอบหรือความเสี่ยงที่ไม่อาจทราบได้หรือไม่อาจคาดหมายได้จากการดำเนินงานของบริษัทที่บริษัทฯ อาจเข้าซื้อ
- ความเป็นไปได้ในการที่บริษัทฯ จะไม่สามารถบรรลุถึงการประหยัดต่อขนาด (Economies of Scale) การส่งเสริมซึ่งกันและกัน (Synergy) หรือประโยชน์อื่นๆ
- การมีต้นทุนและการใช้เวลาในการบริหารและความพยายามในการเข้าซื้อและรวมกิจการมากกว่าที่คาดหมาย
- การที่บริษัทฯ ไม่สามารถผนวกการให้บริการ ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรจากกิจการที่เข้าซื้อมาเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินงานของบริษัทฯ ได้สำเร็จ หรือไม่สามารัรับรู้การประหยัดต้นทุนหรือผลประโยชน์อื่นๆ จากการเข้าซื้อกิจการที่คาดว่าจะมีได้
- การที่ไม่สามารถรักษาความสัมพันธ์กับพนักงาน ลูกค้า และผู้จัดหาสินค้า
- การที่บริษัทฯ ไม่ได้ผลตอบแทนจากการลงทุน

บริษัทฯ อาจไม่มีโอกาสในการเข้าซื้อกิจการที่น่าสนใจ หรือเข้าซื้อกิจการภายใต้เงื่อนไขที่น่าสนใจ หรือได้รับแหล่งเงินทุนที่จำเป็นต้องใช้เพื่อการเข้าซื้อกิจการ นอกจากนี้ กฎระเบียบในการเข้าซื้อ หรือควมกติกการของกลุ่มสหภาพยุโรป สหรัฐอเมริกา ประเทศไทย หรือประเทศอื่นๆ อาจทำให้บริษัทฯ มีข้อจำกัดในการเข้าซื้อหรือควมกติกการในอนาคต

การลงทุนโดยการเข้าซื้อจำนวนมากซึ่งรวมถึงการลงทุนในโรงงานใหม่ในอนาคตเป็นสิ่งจำเป็นที่จะทำให้เกิดแผนการเติบโตของบริษัทฯ ประสบผลสำเร็จซึ่งการลงทุนดังกล่าวมีความเสี่ยงของโครงการและความเสี่ยงอื่นๆ

แผนการเติบโตของบริษัทฯ มีการใช้เงินทุนเป็นจำนวนมากทั้งในตอนนี้และในอนาคตเพื่อใช้ในการขยาย การปรับปรุง เปลี่ยนแปลง หรือการยกระดับโรงงานในปัจจุบัน การพัฒนาโรงงานใหม่หรือการเข้าซื้อหรือเข้าลงทุนขนาดใหญ่ ในโครงการที่ต้องมีรายจ่ายส่วนทุนเป็นจำนวนมากจะมีความเสี่ยงต่างๆ ซึ่งรวมถึง

- การที่ไม่สามารถทำให้โครงการสำเร็จภายในระยะเวลา และ/หรือในงบประมาณที่กำหนด และ
- การที่โครงการไม่สามารถดำเนินการได้ตามรายละเอียดการดำเนินงานที่ได้กำหนดไว้ภายหลังจากที่โครงการสำเร็จ

นอกจากนี้ การเพิ่มขึ้นของต้นทุนวัตถุดิบเป็นจำนวนมากโดยที่ไม่ได้คาดหมายมาก่อนในแผนของโครงการและการที่ไม่สามารถจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้ในปริมาณและ/หรือราคาที่กำหนดไว้ในแผนของโครงการ อาจส่งผลกระทบในทางลบต่อความสำเร็จของโครงการ เนื่องจากการลงทุนดังกล่าวจะต้องใช้เงินทุนเป็นจำนวนมาก และมีช่วงระยะเวลาระหว่างการวางแผนจนถึงความสำเร็จของโครงการห่างกันมาก ความล่าช้าของโครงการอาจส่งผลกระทบต่อการค้าและโอกาสทางธุรกิจของบริษัทฯ ได้

โรงงานผลิตของบริษัทฯ มีความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน ซึ่งอาจส่งผลกระทบในการลดต่อการค้าและโอกาสทางธุรกิจของบริษัทฯ

ธุรกิจของบริษัทฯ ขึ้นอยู่กับสถานที่โรงงานต่างๆ ของบริษัทฯ สามารถดำเนินการผลิตได้อย่างต่อเนื่อง โดยโรงงานผลิตดังกล่าวอาจจะมีอันตรายเกี่ยวกับการผลิต การดูแล การเก็บรักษา และการขนส่งวัตถุดิบ และผลิตภัณฑ์ทางเคมี ซึ่งรวมถึงการรั่วและการแตกของท่อส่ง การระเบิด ไฟไหม้ สภาพอากาศที่รุนแรง และภัยพิบัติทางธรรมชาติ ความบกพร่องของเครื่องจักร การหยุดเดินเครื่องจักร นอกเหนือจากที่กำหนดไว้ตามแผน ปัญหาของลูกจ้าง การหยุดชะงักของการขนส่ง ความซับซ้อนในการเยียวยา การกระจายของสารเคมี การปล่อยสารที่เป็นอันตรายหรือเป็นพิษ หรือก๊าซ การรั่วของถังเก็บ และความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมอื่นๆ โดยอันตรายดังกล่าวอาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บ หรือเสียชีวิต ทำให้ทรัพย์สินหรืออุปกรณ์เสียหายหรือชำรุดอย่างรุนแรงและก่อให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อม อาจถูกปรับ หรือมีภาระหนี้สิน

นอกจากนี้โรงงานผลิตบางแห่งของบริษัทฯ เช่น โรงงาน PET ของ AlphaPet โรงงาน PET ของ IRP Rotterdam โรงงาน PTA ของ IRH Rotterdam โรงงานโพลีเอสเตอร์ของอินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ ที่มาบตาพุด โรงงาน PTA ของ ทีพีที บีโตร์เคมีคอลส์ โรงงาน PET ของอินโดรามา เพ็ท ไนจีเรีย โรงงาน PET ของ Guangdong IVL PET Polymer และ โรงงาน PET ของอินโดรามา เวนเจอร์ส โปแลนด์ ซึ่งตั้งอยู่ในสถานที่ที่ใกล้เคียงกับโรงงานของบริษัทอื่นซึ่งมีความเสี่ยงด้านการดำเนินงานเช่นเดียวกัน โดยในบางกรณีที่โรงงานของบริษัทอื่นดังกล่าวเป็นผู้จัดหาสินค้าและ/หรือบริการที่มีความสำคัญแก่บริษัทฯ การหยุดชะงักในการส่งมอบสินค้า และ/หรือการให้บริการอาจส่งผลกระทบต่อการค้าและโอกาสทางธุรกิจของบริษัทฯ

อัตราแลกเปลี่ยนเงิน และ/หรืออัตราดอกเบี้ยที่มีความผันผวนอาจส่งผลกระทบต่อโอกาส การดำเนินงาน ผลการดำเนินงาน และโอกาสทางธุรกิจของบริษัท

เนื่องจากธุรกิจของบริษัทฯ เป็นธุรกิจในระดับระหว่างประเทศ ดังนั้น การเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนของสกุลเงินตราต่างประเทศ อาจส่งผลกระทบต่อโอกาส การดำเนินงาน และโอกาสทางธุรกิจของบริษัทฯ การผันผวนของสกุลเงิน ต่างๆ จะส่งผลกระทบต่อบริษัทฯ เนื่องจากความไม่สมดุลระหว่างสกุลเงินที่เป็นต้นทุนในการดำเนินงานและสกุลเงินที่เป็นรายได้ ของบริษัทฯ โดยบริษัทฯ จำหน่ายสินค้าซึ่งโดยปกติจะกำหนดราคาโดยอิงกับเงินดอลลาร์สหรัฐฯ หรือเงินยูโร ในขณะที่ต้นทุนในการ ดำเนินงานจะอยู่ในสกุลเงินท้องถิ่น เช่น บาท ปอนด์สเตอร์ลิง ลิตส์ของประเทศลิทัวเนีย เปโซของประเทศเม็กซิโก หยวนของประเทศจีน และรูเปียของประเทศอินโดนีเซีย

รายงานผลประกอบการของบริษัทฯอาจได้รับผลกระทบจากความผันผวนระหว่างเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่บริษัทฯ ใช้ในการจัดทำ งบการเงิน และสกุลเงินอื่นซึ่งบริษัทฯ ย่อยบางแห่งในต่างประเทศใช้รายงานผลการดำเนินงาน บริษัทฯย่อยในต่างประเทศมีรายได้ คิดเป็น ร้อยละ 48 และร้อยละ 68 ของรายได้รวมของบริษัทฯ ในปี 2553 และ 2554

เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน บริษัทฯย่อยจะมีการกู้ยืมเงินในสกุลเงินหลักที่บริษัทฯ ย่อยใช้ในการดำเนินธุรกิจ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทฯ ร้อยละ 66 เป็นสกุลเงินบาท ร้อยละ 23 เป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ ร้อยละ 10 เป็นสกุลเงินยูโร และร้อยละ 1 เป็นสกุลเงินอื่นๆ โดยทั่วไปเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทฯ จะถูกกู้ยืมด้วยอัตราดอกเบี้ย ลอยตัว ซึ่งถูกเชื่อมโยงไปยังอัตราดอกเบี้ยมาตรฐานสำหรับแต่ละสกุลเงิน อัตราดอกเบี้ยลอยตัวได้รับผลกระทบจากสถานะทางเศรษฐกิจ มหาภาคและนโยบายการเงินของแต่ละภูมิภาค อย่างไรก็ตามบริษัทฯ มีการบรรเทาความเสี่ยงลงบ้างโดยการทำสัญญาอัตราดอกเบี้ยคงที่ และการออกหุ้นกู้

ข้อพิพาททางกฎหมาย

Eastman Chemical Company ("Eastman") ได้ยื่นฟ้อง AlphaPet, IRP Rotterdam, IRP Workington, IRH Rotterdam และ บมจ.อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ ต่อศาลแขวงเดลาแวร์ (Delaware District Court) ในสหรัฐอเมริกา เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2552 อันเกี่ยวเนื่อง กับการผลิตเชิงพาณิชย์ของโรงงานผลิต PET ของ AlphaPet IRP Rotterdam IRP Workington และ IRH Rotterdam (รวมเรียกว่า "จำเลยในทวีปยุโรป") ได้เข้าทำสัญญาอนุญาตให้ใช้เทคโนโลยี (Technology License Agreement) กับ Eastman อันเกี่ยวเนื่อง กับการที่บริษัทฯ เข้าซื้อโรงงานผลิต PET และโรงงานผลิต PTA ของ Eastman ซึ่งตั้งอยู่ทางตะวันตกเฉียงเหนือของทวีปยุโรป ใน เดือนมีนาคม 2551 จำเลยในทวีปยุโรป ได้รับอนุญาตให้ใช้ความลับทางเทคโนโลยีของ Eastman ในการผลิตผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ บางประเภท ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของกิจการที่ได้ซื้อมา ทั้งนี้ ในคำฟ้องดังกล่าว Eastman ได้กล่าวหาว่า

- AlphaPet ได้ละเมิดสิทธิบัตรบางรายการของ Eastman
- จำเลยในทวีปยุโรปได้ละเมิดสัญญาอนุญาตให้ใช้เทคโนโลยี และ
- จำเลยได้ลักลอบใช้ข้อมูลความลับและความลับทางการค้าของ Eastman ภายใต้กฎหมายของมลรัฐเดลาแวร์

ในเดือนมกราคม 2554 DAK Americas LLC ("DAK") ได้เข้าซื้อกิจการของ Eastman และ Grupo Petromax, S.A. DE C.V. ("Petromax") และได้ซื้อทรัพย์สินทางปัญญาเกี่ยวกับเทคโนโลยีของ Eastman โดยในวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2554 Eastman ได้ยื่น คำร้องขอเปลี่ยนโจทก์จาก Eastman มาเป็น DAK และ Petromax แทน ซึ่ง AlphaPet และจำเลยในทวีปยุโรปได้มีการคัดค้าน ต่อมา ในวันที่ 1 มิถุนายน 2554 Eastman ได้ร้องขอให้มีการนัดหมายร่วมกันระหว่าง Eastman, DAK, Petromax, AlphaPet และจำเลย ในทวีปยุโรปเพื่อทราบสถานภาพของคดี เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2554 ศาลได้มีคำสั่งให้รวมคดีของ Eastman และของ DAK และ Petromax เป็นคดีเดียวกัน

บริษัทฯ และบริษัทฯ ย่อยได้ปฏิเสธข้อกล่าวหาดังกล่าว บริษัทฯ ย่อยได้แต่งตั้งที่ปรึกษาทางกฎหมายเพื่อต่อสู้คดี ณ ปัจจุบัน ผลกระทบ หรือมูลค่าความเสียหายที่คาดว่าจะเกิดขึ้นยังไม่สามารถประมาณการได้อย่างสมเหตุสมผล ผู้บริหารเชื่อว่าผลของคดีจะไม่ส่งผลกระทบ อย่างมีสาระสำคัญต่อฐานะการเงินรวม ผลการดำเนินงานรวม หรือกระแสเงินสดของบริษัทฯ

การเปลี่ยนแปลงกฎหมายและกฎระเบียบเกี่ยวกับบรรจุภัณฑ์สำหรับเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในการใช้ผลิตภัณฑ์ในชั้นปลาย

การออกกฎหมายในสหรัฐอเมริกานั้น ในสหรัฐอเมริกาและที่อื่นๆ ซึ่งกำหนดให้การขาย การทำการตลาด และการใช้บรรจุภัณฑ์สำหรับเครื่องดื่มที่ไม่สามารถนำกลับมาเติมได้อีก (Non-refillable) จะต้องมีฉลากมัดจำหรือจะต้องมีการจ่ายภาษีสิ่งแวดล้อม (Ecotax) หรือค่าธรรมเนียมต่างๆ นอกจากนี้ ข้อเสนออื่นๆ เพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับเงินมัดจำบรรจุภัณฑ์สำหรับเครื่องดื่ม การนำบรรจุภัณฑ์กลับมาใช้ใหม่ ภาษีสิ่งแวดล้อม และ/หรือ ความรับผิดชอบต่อผลิตภัณฑ์ที่จะส่งผลกระทบต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม (Product stewardship) ได้มีหรืออาจมีการเสนอในสหรัฐต่างๆ ในสหรัฐอเมริกา และที่อื่นใดอีก การที่ผู้บริโภคมีความห่วงใยเพิ่มขึ้น และเปลี่ยนทัศนคติเกี่ยวกับขยะที่เป็นของแข็งและความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและประเด็นสาธารณะที่เกี่ยวข้อง อาจทำให้มีการออกกฎหมายหรือกฎเกณฑ์ดังกล่าวมาบังคับใช้ สิ่งดังกล่าวทำให้ลูกค้า PET ของบริษัทฯ บางรายลดการใช้เม็ดพลาสติก PET ในกระบวนการผลิตขวด ซึ่งกระบวนการดังกล่าว เป็นที่รู้จักในชื่อของกระบวนการทำน้ำหนักเบา (Light Weighting) ได้ก่อให้เกิดการลดการใช้เม็ดพลาสติก PET ในการผลิตขวด และส่งผลกระทบต่ออุปสงค์ใน PX PTA และเม็ดพลาสติก PET เม็ดพลาสติก PET สามารถนำกลับมาใช้ซ้ำได้ โดยบริษัทฯ มีการลงทุนในโครงการนำ PET กลับมาใช้ซ้ำที่โรงงานในสหรัฐอเมริกาและไทย

กฎระเบียบเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมอาจทำให้บริษัทฯ มีต้นทุนและความรับผิดชอบที่สูงขึ้น

การประกอบธุรกิจของบริษัทฯ อยู่ภายใต้กฎหมายและกฎระเบียบเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม ทั้งที่เป็นของส่วนกลางและส่วนท้องถิ่นในประเทศที่บริษัทฯ ประกอบธุรกิจ ซึ่งกฎหมายและกฎระเบียบดังกล่าวครอบคลุมถึงเรื่องมลพิษ การป้องกันสุขภาพและสิ่งแวดล้อม การปล่อยมลพิษทางอากาศ การปล่อยน้ำเสีย สุขภาพ และความปลอดภัยในการทำงาน การก่อให้เกิด การจัดการ การดูแล การเยียวยา การใช้งาน การจัดเก็บ การปล่อยของเสีย และการเผชิญสสารและขยะที่เป็นอันตราย ซึ่งข้อกำหนดดังกล่าวมีความซับซ้อน มีการเปลี่ยนแปลงบ่อย และมีแนวโน้มที่จะเข้มงวดขึ้น บริษัทฯ ได้มีและยังคงจะต้องมีต้นทุนและรายจ่ายส่วนทุนในการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบดังกล่าว รวมถึงในการรักษาใบอนุญาตที่สำคัญไว้

บริษัทฯ มีขั้นตอนต่างๆ ในการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ไม่อาจรับรองได้ว่าบริษัทฯ จะสามารถปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบดังกล่าวได้ครบถ้วนตลอดเวลาในอนาคต หรือบริษัทฯ จะสามารถได้รับหรือสามารถต่ออายุใบอนุญาต ความยินยอม หรือการอนุญาตที่จำเป็นในการดำเนินธุรกิจต่อไปทั้งหมดได้ หากบริษัทฯ ไม่สามารถดำเนินการดังกล่าวได้ อาจทำให้บริษัทฯ ต้องจ่ายค่าปรับ ได้รับโทษ และมีภาระหนี้สินได้

บริษัทฯ มีกิจกรรมอยู่ในบางประเทศที่อยู่ภายใต้มาตรการการคว่ำบาตรโดยสหรัฐอเมริกา และโดยประเทศอื่นๆ และกิจกรรมเหล่านี้ อาจถูกคว่ำบาตรได้ภายใต้กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

สำนักงานควบคุมทรัพย์สินในต่างประเทศ สังกัดกระทรวงการคลังของสหรัฐอเมริกา (The U.S. Department of the Treasury's Office of Foreign Assets Control) หรือ OFAC เป็นผู้บังคับใช้กฎหมายและระเบียบบางเรื่องที่มีบทลงโทษต่อบุคคลชาวสหรัฐอเมริกา และนิติบุคคลต่างประเทศในบางกรณี ในกรณีที่มีการดำเนินกิจกรรมหรือทำธุรกรรมทางธุรกิจกับประเทศบางประเทศ รัฐบาลบางรัฐบาล นิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดาบางรายที่ตกอยู่ภายใต้มาตรการการคว่ำบาตรทางเศรษฐกิจของสหรัฐอเมริกา หรือกฎหมายการคว่ำบาตรทางเศรษฐกิจของสหรัฐอเมริกา (U.S. Economic Sanctions Laws)

ในฐานะที่บริษัทฯ เป็นองค์กรที่มีการประกอบธุรกิจทั่วโลก บริษัทฯ ได้มีการทำธุรกิจกับลูกค้า (ไม่ว่าจะโดยทางตรง หรือทางอ้อมผ่านทางผู้ค้าและตัวแทน) ในหลายประเทศ ซึ่งรวมถึงอิหร่าน ซีเรีย พม่า และไต้หวัน ทั้งนี้ กิจกรรมของบริษัทฯ กับลูกค้าในรัฐเหล่านี้ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการขายเม็ดพลาสติก PET เส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ และเส้นใยจากขนสัตว์ถือว่าเล็กน้อยมาก เมื่อเปรียบเทียบกับธุรกิจทั้งหมดของบริษัทฯ บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการการคว่ำบาตรระหว่างประเทศอย่างเต็มที่ในส่วนที่มีผลบังคับต่อบริษัทฯ

บริษัทฯ ประกอบธุรกิจในหลายภูมิภาคทำให้บริษัทฯ ต้องเผชิญกับความเสี่ยงด้านเศรษฐกิจมหภาค การเมือง กฎหมาย และกฎระเบียบต่างๆ ในตลาดที่บริษัทฯ ประกอบธุรกิจและเผชิญกับข้อก้ำกัยอื่นๆ

การดำเนินงานในระดับระหว่างประเทศก่อให้เกิดความท้าทายเกี่ยวกับการดำเนินงานภายใต้วัฒนธรรมทางธุรกิจและภาษาที่แตกต่างกัน บริษัทฯ อาจประสบความยุ่งยากรวมถึงต้องใช้เวลานานขึ้นในการเรียกเก็บเงิน อีกทั้งบริษัทฯ อาจต้องปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบในต่างประเทศที่ไม่แน่นอน หรือที่มีการเปลี่ยนแปลงโดยมิได้คาดหมาย ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อทางลบต่อการดำเนินธุรกิจและความสามารถในการบริหารจัดการแหล่งเงินทุนทั่วโลก การควบคุมการส่งออก หรือข้อจำกัดที่เกิดจากกฎระเบียบต่างๆ อาจทำให้บริษัทฯ ไม่สามารถขนส่งผลิตภัณฑ์ไปมาระหว่างตลาดบางแห่งได้ ข้อกำหนดเกี่ยวกับโควตา ซึ่งรวมถึงโควตาที่กำหนดองค์ประกอบของถิ่นฐานของพนักงาน หรือโควตาที่สนับสนุนแหล่งวัตถุดิบท้องถิ่นอาจส่งผลกระทบในทางลบต่อด้านทุนการผลิต นอกจากนี้การเปลี่ยนแปลงการควบคุมเงินตรา กฎระเบียบด้านภาษี และสนธิสัญญาเกี่ยวกับภาษีระหว่างประเทศ อาจส่งผลกระทบต่อผลประกอบการของธุรกิจในประเทศ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อผลประกอบการโดยรวมของกลุ่มบริษัท อีกทั้ง ยังมีเหตุการณ์อื่นๆ ที่อยู่นอกเหนือ

อำนาจควบคุมของบริษัทฯ เช่น ความไม่มั่นคงทางการเมือง หรือความไม่สงบในสังคม อาจทำให้อุปสงค์ของผู้บริโภคทั่วไปลดลง และทำให้ราคาวัตถุดิบและต้นทุนอื่นๆ มีความผันผวนเพิ่มขึ้น

การประกอบธุรกิจของบริษัทฯ ส่วนหนึ่งต้องอาศัยความสัมพันธ์อย่างไม่เป็นทางการกับบริษัทอื่นๆ ในกลุ่มอินโดรามาในประเทศอินโดนีเซีย และประเทศอินเดีย

บริษัทฯ เป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มอินโดรามาที่รวมตัวกันอย่างไม่เป็นทางการ ซึ่งประกอบด้วยกลุ่มบริษัทร่วมที่มีการบริหารจัดการอย่างเป็นอิสระต่อกันจำนวนสามกลุ่ม ได้แก่ กลุ่มบริษัทฯ กลุ่มของนายเอส.พี.โลเอีย ในประเทศอินโดนีเซีย และกลุ่มของนายโอ.พี.โลเอีย ในประเทศอินเดีย ทั้งนี้ กลุ่มอินโดรามา จัดตั้งขึ้นในประเทศอินโดนีเซียในปี 2519 โดย นายเอ็ม.แอล.โลเอีย ซึ่งกลุ่มบริษัทแต่ละกลุ่มอยู่ภายใต้การบริหารงานของบุตรชายแต่ละคนของ นายเอ็ม.แอล.โลเอีย

บริษัทฯ ไม่ได้เป็นเจ้าของชื่ออินโดรามา บริษัทฯ ได้รับอนุญาตให้ใช้ชื่ออินโดรามาแบบ Non-Exclusive ตามสัญญาอนุญาตให้ใช้ชื่อ (License Agreement) กับ Lohia Global Holdings Limited ซึ่งเป็นบริษัทที่ควบคุมโดยนายเอ็ม.แอล.โลเอีย ในปี 2553 บริษัทฯ จ่ายค่าสัญญาจำนวน 45 ล้านบาท และ จำนวน 71 ล้านบาท ในปี 2554 ทั้งนี้ กลุ่มของ นายเอส.พี.โลเอีย และกลุ่มของนายโอ.พี.โลเอีย ก็ยังคงใช้ชื่ออินโดรามา บริษัทฯ ไม่ได้มีอำนาจในการควบคุมการใช้ชื่ออินโดรามา โดยกลุ่มของนายเอส.พี.โลเอีย และกลุ่มของนายโอ.พี.โลเอีย และไม่สามารถรับประกันได้ว่าการดำเนินการใดๆ ของกลุ่มของนายเอส.พี.โลเอีย และกลุ่มของนายโอ.พี.โลเอีย จะไม่ส่งผลกระทบในทางลบต่อชื่อเสียงของชื่ออินโดรามา

บมจ.อินโดรามา เวนเจอร์ส เป็นบริษัทที่ประกอบธุรกิจลงทุนโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (Holding Company) จึงต้องพึ่งพาวินัยบังคับที่ได้รับจากการถือหุ้นในบริษัทอื่นเพื่อจ่ายเงินปันผลแก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ

เนื่องจาก บมจ.อินโดรามา เวนเจอร์ส ประกอบธุรกิจโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น บมจ.อินโดรามา เวนเจอร์ส จึงต้องอาศัยเงินปันผลที่ได้รับจากการถือหุ้นในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมในการชำระคืนหนี้หุ้นกู้ในครั้งนี้ และจ่ายเงินปันผลของตน ซึ่งการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะขึ้นอยู่กับผลประกอบการทางการเงินในอนาคต ซึ่งเป็นผลมาจากความสำเร็จในการปรับใช้กลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัทนั้นๆ และขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ เช่น ปัจจัยทางการเงิน ปัจจัยเกี่ยวกับการแข่งขัน ปัจจัยทางกฎหมาย ปัจจัยทางเทคนิค และปัจจัยอื่นๆ สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป อุปสงค์และราคาขายผลิตภัณฑ์ของบริษัทนั้นๆ และปัจจัยเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจหรือโครงการของบริษัทนั้นๆ ซึ่งปัจจัยหลายประการอยู่นอกเหนือความควบคุมของบริษัทฯ

บริษัทย่อยของบริษัทฯ มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลไม่เกินร้อยละ 80 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีและสำรองตามกฎหมาย อย่างไรก็ตาม คณะกรรมการของบริษัทย่อย เป็นผู้ที่มีอำนาจอนุมัติในการพิจารณาการจ่ายเงินปันผลเป็นคราวๆ ไป โดยคำนึงถึงปัจจัยต่าง ๆ เช่น เงินสำรองเพื่อชำระหนี้เงินกู้ยืม แผนการลงทุนในการขยายกิจการ หรือเพื่อสนับสนุนกระแสเงินสดของบริษัทฯ ในกรณีที่มีผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของสภาวะตลาด เป็นต้น ซึ่งในระหว่างปี 2553 และปี 2554 บริษัทย่อยทางตรงได้จ่ายเงินปันผลให้แก่บริษัทฯ เป็นจำนวน 3,496.7 ล้านบาท และ 7,046.8 ล้านบาท ตามลำดับอย่างไรก็ตามความสามารถของบริษัทย่อยทั้งทางตรงและทางอ้อมของบริษัทฯ ในการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นซึ่งรวมถึง บมจ.อินโดรามา เวนเจอร์ส อยู่ภายใต้กฎหมายที่เกี่ยวข้อง แม้ว่าบริษัทฯ มีความตั้งใจที่จะจ่ายเงินปันผลในหุ้นของบริษัทฯ ให้แก่ผู้ถือหุ้น ความสามารถในการจ่ายเงินปันผลของบริษัทฯ ในอนาคตจะขึ้นอยู่กับมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ และ/หรือ มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ผลการดำเนินงานของบริษัทฯ กระแสเงินสด ฐานะทางการเงิน ข้อห้ามตามสัญญา ข้อห้ามตามกฎหมาย และปัจจัยอื่นๆ ซึ่งคณะกรรมการบริษัทฯ เห็นว่าเกี่ยวข้อง

[รายละเอียดแสดงอยู่ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ภายใต้หัวข้อปัจจัยความเสี่ยง]

รายการที่เกี่ยวข้องกัน

การทำรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทอินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นการทำรายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง เป็นรายการที่เกิดขึ้นจากการทำธุรกิจปกติ โดยการกำหนดราคาจะเป็นราคาที่สามารถอ้างอิงได้กับราคาตลาดที่เสนอให้หรือเสนอโดยลูกค้าและผู้ผลิตรายอื่น ๆ และมีเงื่อนไขที่สามารถเปรียบเทียบได้และสมเหตุสมผล ทั้งนี้ ข้อมูลการทำรายการระหว่างกันพร้อมเหตุผลอ้างอิง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 สามารถสรุปได้ดังนี้

1. รายการธุรกิจปกติ

| ชนิดของรายการ | เหตุผลอ้างอิง | การกำหนดราคา | มูลค่า (ล้านบาท) |
|---|--|--|------------------|
| การขาย กรด Purified Terephthalic Acid (PTA) | | | |
| - การขายสินค้าของ บริษัท อินโดรามา ปิโตรเคมี จำกัด ให้กับ Indorama Synthetics India Ltd. | Indo Rama Synthetics (India) Ltd. เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย โพลีเอสเตอร์ โดยใช้ PTA เป็นวัตถุดิบ | เป็นราคาที่ต่อรองกันที่สามารถเทียบเคียงได้กับราคาตลาดที่เสนอขายให้กับลูกค้ารายอื่น | 2,624.57 |
| - การขายสินค้าของ บริษัท ทีพีที ปิโตรเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน) ให้กับ Indo Rama Synthetics (India) Ltd. | Indo Rama Synthetics (India) Ltd. เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย โพลีเอสเตอร์ โดยใช้ PTA เป็นวัตถุดิบ | เป็นราคาที่ต่อรองกันที่สามารถเทียบเคียงได้กับราคาตลาดที่เสนอขายให้กับลูกค้ารายอื่น | 3,626.38 |
| - การขายสินค้าของ บริษัท อินโดรามา ปิโตรเคมี จำกัด ให้กับ PT. Indo-Rama Synthetics Tbk. | PT. Indo-Rama Synthetics Tbk. เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย โพลีเอสเตอร์ โดยใช้ PTA เป็นวัตถุดิบ | เป็นราคาที่ต่อรองกันที่สามารถเทียบเคียงได้กับราคาตลาดที่เสนอขายให้กับลูกค้ารายอื่น | 447.75 |
| - การขายสินค้าของ บริษัท ทีพีที ปิโตรเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน) ให้กับ PT. Indo-Rama Synthetics Tbk. | PT. Indo-Rama Synthetics Tbk. เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย โพลีเอสเตอร์ โดยใช้ PTA เป็นวัตถุดิบ | เป็นราคาที่ต่อรองกันที่สามารถเทียบเคียงได้กับราคาตลาดที่เสนอขายให้กับลูกค้ารายอื่น | 176.48 |
| การขายเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ | | | |
| - การขายสินค้าของ PT. Indorama Ventures Indonesia ให้กับ PT. Indo-Rama Synthetics Tbk. | PT. Indo-Rama Synthetics Tbk. เป็นผู้ผลิตโพลีเอสเตอร์ โดยใช้เส้นด้ายโพลีเอสเตอร์เป็นวัตถุดิบ | เป็นราคาที่ต่อรองกันที่สามารถเทียบเคียงได้กับราคาตลาดที่เสนอขายให้กับลูกค้ารายอื่น | 139.18 |
| - การขายสินค้าของ PT. Indorama Polyester Industries Indonesia ให้กับ PT. Indo-Rama Synthetics Tbk. | PT. Indo-Rama Synthetics Tbk. เป็นผู้ผลิตโพลีเอสเตอร์ โดยใช้เส้นด้ายโพลีเอสเตอร์เป็นวัตถุดิบ | เป็นราคาที่ต่อรองกันที่สามารถเทียบเคียงได้กับราคาตลาดที่เสนอขายให้กับลูกค้ารายอื่น | 3.44 |
| การขายเส้นใยโพลีเอสเตอร์ | | | |
| - การขายสินค้าของ PT. Indorama Polyester Industries Indonesia ให้กับ PT. Indo-Rama Synthetics Tbk. | PT. Indo-Rama Synthetics Tbk. เป็นผู้ผลิตโพลีเอสเตอร์ โดยใช้เส้นด้ายโพลีเอสเตอร์เป็นวัตถุดิบ | เป็นราคาที่ต่อรองกันที่สามารถเทียบเคียงได้กับราคาตลาดที่เสนอขายให้กับลูกค้ารายอื่น | 19.14 |

2. สนับสนุนรายการธุรกิจปกติ

| ชนิดของรายการ | เหตุผลอ้างอิง | การกำหนดราคา | มูลค่า (ล้านบาท) |
|--|--|--|---------------------|
| การซื้อขาย Negotiable Duty Credit Certificate | | | |
| - Indorama Pet (Nigeria) Ltd. ซื้อจาก Eleme Petrochemicals Co., Ltd. | Indorama Pet (Nigeria) Ltd. ต้องจ่ายภาษีนำเข้าโดยใช้ Negotiable Duty Credit Certificate แทนการ ชำระเงินสดและยังได้รับส่วนลดด้วย | อัตราส่วนลดที่สูงกว่าของราคาตลาด ขึ้นอยู่กับภาษีตามระเบียบ นำเข้าสินค้าของรัฐบาล | 6.84 |

3. รายการเช่า หรือให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ไม่เกิน 3 ปี และไม่สามารถแสดงได้ว่ามีเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป

| ชนิดของรายการ | เหตุผลอ้างอิง | การกำหนดราคา | มูลค่า (ล้านบาท) |
|---|---|--|---------------------|
| การเช่าพื้นที่ อาคารโอเชียน ทาวเวอร์ 2, กรุงเทพฯ | | | |
| - บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) ทำสัญญาเช่ากับ บริษัท แปซิฟิค รีซอสเซส จำกัด | บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) เช่าพื้นที่ ชั้น 28 (ยูนิต เอ, บี, ซี และ ดี) อาคารโอเชียน ทาวเวอร์ 2, กรุงเทพฯ จำนวน 1,457.88 ตารางเมตร จาก บริษัท แปซิฟิค รีซอสเซส จำกัด | อัตราค่าเช่าอาคารโอเชียนทาวเวอร์ 2 อยู่ที่ 300 บาทต่อตารางเมตร ต่อเดือน และระยะเวลาในการเช่า 3 ปี (ระหว่างวันที่ 1 พฤศจิกายน 2553 -31 ตุลาคม 2556) | 5.25 |
| การเช่าพื้นที่ โรงงาน จ. นครปฐม | | | |
| - บริษัท ไครโอวิวา (ประเทศไทย) จำกัด ทำสัญญาเช่ากับบริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) | บริษัท ไครโอวิวา (ประเทศไทย) จำกัด เช่าพื้นที่ ชั้น 3 ของอาคารส่วน หน้าที จ.นครปฐม จำนวน 630 ตารางเมตร จาก บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) | อัตราค่าเช่าทั่วไป (150 บาทต่อ ตารางเมตรต่อเดือน) และระยะเวลา ในการเช่า 3 ปี (ระหว่างวันที่ 1 สิงหาคม 2554 -31 กรกฎาคม 2557) | 1.11 |

4. รายการที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์ และการบริการ

| ชนิดของรายการ | เหตุผลอ้างอิง | การกำหนดราคา | มูลค่า (ล้านบาท) |
|---|---|---|---------------------|
| ก. ค่าใช้สิทธิในการใช้ชื่อ ("Indorama" หรือ "อินโดรามา") | | | |
| | จ่ายค่าใช้สิทธิในการใช้ชื่อ "Indorama" หรือ "อินโดรามา" ให้แก่ Lohia Global Holdings Limited ซึ่งเป็นเจ้าของ | ค่าใช้สิทธิคิดเป็นเงิน 0.50 ดอลลาร์สหรัฐต่อปริมาณการผลิต สุทธิ 1 เมตริกตัน ซึ่งเป็นไปตาม ข้อตกลงในสัญญาการใช้สิทธิ | |
| 1) บริษัท อินโดรามา โพลีเมอร์ส จำกัด (มหาชน) | | | 1.96 |
| 2) บริษัท อินโดรามา โฮลดิ้งส์ จำกัด | | | 0.04 |
| 3) บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) | | | 5.35 |
| 4) บริษัท อินโดรามา ปีโตรเคมี จำกัด | | | 12.07 |
| 5) UAB Orion Global Pet | | | 3.56 |
| 6) AlphaPet Inc. | | | 6.00 |
| 7) StarPet Inc. | | | 3.23 |
| 8) บริษัท ทีพีที ปีโตรเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน) | | | 9.21 |
| 9) UAB Indorama Holdings Europe | | | 6.94 |
| 10) UAB Indorama Polymers Europe | | | 5.59 |
| 11) PT. Indorama Ventures Indonesia | | | 2.46 |
| 12) IVL Holding, S. de R.L. de C.V. | | | 7.21 |
| 13) Auriga Polymers Inc. | | | 4.13 |
| 14) Indorama Ventures Poland Sp. z.o.o. | | | 1.08 |
| 15) Guangdong IVL Pet Polymer Co., Ltd. | | | 2.58 |
| ชำระให้กับ Lohia Global Holdings Limited | | | |

| ชนิดของรายการ | เหตุผลอ้างอิง | การกำหนดราคา | มูลค่า (ล้านบาท) |
|---|--|---|---------------------|
| การเช่าพื้นที่ ประเทศไนจีเรีย | | | |
| - Indorama PET (Nigeria) Ltd. ทำสัญญาเช่ากับ Eleme Petrochemicals Co., Ltd. | Indorama PET (Nigeria) Ltd. เช่าพื้นที่ในประเทศไนจีเรีย จำนวน 15,000 ตารางเมตร เพื่อสร้างโรงงาน Pet จาก Eleme Petrochemicals Co., Ltd. | อัตราค่าเช่าทั่วไป (750 ไนราต่อตารางเมตรต่อเดือน) และระยะเวลาในการเช่า 15 ปี (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2554 - 31 ธันวาคม 2568) | 2.37 |
| การบริการด้านการบิน | | | |
| - บริษัท อินโดรามา ปีโตรเคมี จำกัด ชำระค่าบริการให้กับ MJETS Ltd. | MJETS Ltd. เป็นผู้บริการทางด้านการบิน ตั้งอยู่ที่สนามบินนานาชาติดอนเมือง เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้บริหารระดับสูงในการประชุมทางธุรกิจต่างๆ ทั่วโลกตามเวลาที่เหมาะสม | ราคาตามตลาดได้มีการตกลงร่วมกันในการใช้เวลา 50 ชั่วโมง อัตราค่าธรรมเนียมการบิน พนักงานการบิน ค่าซ่อมบำรุง ค่าประกัน และค่าเชื้อเพลิง | 17.63 |
| การขาย Mono - Ethylene Glycol | | | |
| - PT. Indorama Ventures Indonesia ขายให้กับ PT. Indo-Rama Synthetics Tbk. | PT. Indorama Ventures Indonesia และ PT. Indo-Rama Synthetics Tbk. ใช้ Mono-Ethylene Glycol เป็นวัตถุดิบ PT. Indorama Ventures Indonesia มีปริมาณ Mono-Ethylene Glycol คงเหลือ และ PT. Indo-Rama Synthetics Tbk. ต้องการใช้ชั่วคราวอย่างเร่งด่วนในการผลิต | ต้นทุนบวกกำไร | 19.98 |

ความสัมพันธ์ที่บริษัท/กลุ่มบริษัทมีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

| ชื่อกิจการ | ประเทศที่จัดตั้ง/ สัญชาติ | ลักษณะความสัมพันธ์ |
|------------------------------------|------------------------------|--|
| Indo Rama Synthetics (India) Ltd. | อินเดีย | นายโอม ปราภาซ โลเฮีย ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของ Indo Rama Synthetics (India) Ltd. และเป็นพี่ชายของนายศรี ปราภาซ โลเฮีย และนายอาลก โลเฮีย |
| PT. Indo-Rama Synthetics Tbk | อินโดนีเซีย | นายศรี ปราภาซ โลเฮีย และนายอมิต โลเฮีย ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของ PT. Indo-Rama Synthetics Tbk |
| บริษัท แปซิฟิค รีซอสเซส จำกัด | ไทย | นายอนุช โลเฮีย ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท แปซิฟิค รีซอสเซส จำกัด และเป็นบุตรชายของนายอาลก โลเฮีย |
| บริษัท ไครโอวิวา (ประเทศไทย) จำกัด | ไทย | นายอาลก โลเฮีย เป็นผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทไครโอวิวา (ประเทศไทย) จำกัด |
| Lohia Global Holding Limited | ฮ่องกง | นาย โมฮัน ลาล โลเฮีย ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของ Lohia Global Holdings Limited และเป็นบิดาของนายศรี ปราภาซ โลเฮีย และนายอาลก โลเฮีย |
| Eleme Petrochemicals Co., Ltd. | ไนจีเรีย | นายศรี ปราภาซ โลเฮีย และนายอมิต โลเฮีย เป็นกรรมการของ Eleme Petrochemicals Co., Ltd. |
| MJETS Limited | ไทย | ผู้ถือหุ้นใหญ่ของ MJETS Limited เป็นบุตรชายทั้งสองของ นายวิลเลียม เอ็ลล์วูด ไฮเน็ค ซึ่งเป็นกรรมการของ บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) |

ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเรื่องของการถือหุ้น

รายการที่เกี่ยวข้องที่กล่าวไว้ข้างต้น ได้รับการพิจารณาและให้ความเห็นจากคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทแล้วว่าเป็นรายการที่สมเหตุสมผลและจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท บริษัทได้พิจารณาการเข้าทำรายการระหว่างกันดังกล่าวโดยถือประโยชน์สูงสุดของบริษัทเป็นสำคัญ ไม่มีการถ่ายโอนผลประโยชน์ใดระหว่างบริษัทและบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

นโยบายและขั้นตอนการเห็นชอบการถือหุ้น

ในกรณีที่บริษัทต้องมีการทำธุรกรรมกับบุคคลที่เกี่ยวข้อง ซึ่งอาจทำให้มีผลประโยชน์ที่ขัดแย้งกัน คณะกรรมการตรวจสอบจะแสดงความคิดเห็นต่อความจำเป็นในการทำรายการดังกล่าว โดยจะพิจารณาถึงเงื่อนไขของการทำรายการนั้นๆ ว่าสอดคล้องกับราคาตลาดหรือไม่ โดยตรวจสอบราคาของการทำรายการดังกล่าวให้เป็นไปตามราคาตลาด ในกรณีที่ไม่สามารถอ้างอิงราคาตลาดได้ คณะกรรมการต้องพิจารณาราคาว่าเหมาะสมหรือไม่ และการทำรายการดังกล่าวต้องเป็นไปโดยถือเอาประโยชน์สูงสุดของบริษัทและผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ หากคณะกรรมการตรวจสอบไม่สามารถประเมินธุรกรรมดังกล่าวได้เนื่องจากอาจมีความเชี่ยวชาญไม่เพียงพอในบางด้าน บริษัทจะจัดหาผู้เชี่ยวชาญอิสระเพื่อเข้ามาประเมินและให้ความเห็นเกี่ยวกับธุรกรรมนั้นๆ โดยคณะกรรมการบริษัทหรือคณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้ถือหุ้นแล้วแต่กรณี สามารถใช้ความเห็นจากผู้ประเมินอิสระเพื่อใช้ในการสนับสนุนข้อสรุปของตนเอง ทั้งนี้กรรมการที่อาจมีส่วนได้ส่วนเสียกับรายการระหว่างกันดังกล่าว จะไม่มีสิทธิในการออกเสียงหรือเข้าร่วมประชุมในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับรายการระหว่างกันดังกล่าว และเปิดเผยในรายงานประจำปีและการลงทะเบียนประจำปี

นโยบายการทำการรายการที่เกี่ยวข้องกันใหม่

การทำรายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นใหม่ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต้องติดต่อเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบและแจ้งเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้อง หลักการและเหตุผล มูลค่ารายการที่เกี่ยวข้อง ราคา ข้อกำหนดและเงื่อนไข เพื่อให้เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบจำแนกประเภทของการทำธุรกรรมและขออนุมัติจากฝ่ายบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริษัท หรือผู้ถือหุ้นตามความจำเป็น บริษัทจะตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่า รายการมีความสอดคล้องกับทบทวนบัญชี กฎ ระเบียบและข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับดูแลตลาดทุน สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นอกจากนี้ การทำธุรกรรมระหว่างบริษัทที่เกี่ยวข้องกันต้องเป็นไปตามกฎระเบียบและนโยบายของบริษัท การทำธุรกรรมทุกรายการจะต้องได้รับการตรวจสอบและยืนยันจากแผนกตรวจสอบภายใน

นอกจากนี้ เมื่อบริษัทเสนอให้มีการทำธุรกรรมใดๆ กับบุคคลที่เกี่ยวข้อง บริษัทจะต้องให้คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาถึงความสมเหตุสมผลของรายการดังกล่าว โดยเป็นความตั้งใจของบริษัทและบริษัทย่อยที่จะไม่เข้าไปในรายการที่เกี่ยวข้องกันกับกรรมการหรือผู้บริหารระดับสูง

อย่างไรก็ตามบริษัทและบริษัทย่อยอาจมีธุรกรรมที่เกี่ยวข้องกับการ ผู้บริหารและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องอื่นๆ ซึ่งที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้ลงมติอนุมัติในหลักการให้ฝ่ายบริหารสามารถอนุมัติธุรกรรมดังกล่าวได้ ภายใต้เงื่อนไขที่สมเหตุสมผล โปร่งใส และซื้อตรง และธุรกรรมดังกล่าวจะต้องมีเงื่อนไขเดียวกับเงื่อนไขที่จะเกิดขึ้นเมื่อมีการทำธุรกรรมทางธุรกิจระหว่างบุคคลทั่วไปกับบริษัท ภายใต้การเจรจาทางการค้าปกติ โดยปราศจากผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นจากตำแหน่งของกรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทั้งหมดของบริษัทแล้วแต่กรณี

อย่างไรก็ตามธุรกรรมที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากข้อเสนอ และ/หรือ ได้รับความช่วยเหลือทางการเงิน ฝ่ายบริหารสามารถอนุมัติการทำธุรกรรมรายการเดียวที่มีมูลค่า 50,000 เหรียญสหรัฐ และไม่เกิน 100,000 เหรียญสหรัฐ รวมกันในหนึ่งปีงบประมาณ รายการธุรกรรมดังกล่าวจะถูกแยกเป็นรายงานในไตรมาสไปยังคณะกรรมการตรวจสอบ/ คณะกรรมการโดยคณะกรรมการตรวจสอบภายใน

มูลค่าการทำธุรกรรมใดๆ ที่มีมูลค่าเกินกว่าที่กำหนดจะต้องเป็นไปตามขั้นตอนการอนุมัติปกติ

นโยบายการทำการรายการระหว่างกันจะต้องได้รับการทบทวนเป็นระยะๆ จากคณะกรรมการตรวจสอบ

คำอธิบายและบทวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554

ในปี 2554 นับได้ว่าเป็นปีที่ IVL ประสบความสำเร็จเป็นอย่างมาก ทั้งในด้านของรายได้ที่เพิ่มขึ้นอย่างมีสาระสำคัญ ผลประกอบการและกระแสเงินสด ถือเป็นการเริ่มต้นที่ดีของธุรกิจให้ก้าวไปข้างหน้าอย่างมั่นคง กลยุทธ์หลักของบริษัทฯ อันดับแรกเริ่มจากการควบรวมภายในในห่วงโซ่มูลค่าโพลีเอสเตอร์และอันดับที่สองเป็นการขยายอัตรากำไรในผลิตภัณฑ์ด้านสินค้าอุปโภคบริโภคที่จำเป็นและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ชนิดพิเศษให้มากขึ้น ในปี 2554 บริษัทฯ ได้เสร็จสิ้นการออกหุ้นเพิ่มทุนที่โอนสิทธิได้ (TSR) และการออกขายหุ้นกู้เพื่อเพิ่มสภาพคล่องและรักษาโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสม บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) หรือ IVL รายงานรายได้รวมสำหรับ ปี 2554 เท่ากับ 6,102 ล้านเหรียญสหรัฐ กำไรรวมก่อนหักดอกเบี้ย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (EBITDA) เท่ากับ 558 ล้านเหรียญสหรัฐ (17,021 ล้านบาท) กำไรสุทธิรวมหลังหักภาษีเงินได้และส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย (รวมรายการพิเศษ) เท่ากับ 510 ล้านเหรียญสหรัฐ (15,568 ล้านบาท) และอัตราผลตอบแทนต่อเงินทุนของบริษัท เท่ากับ ร้อยละ 16 ฐานะทางการเงินรวมยังคงแข็งแกร่งขึ้น และณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 อัตราหนี้สินสุทธิต่อเงินทุนของบริษัทลดลงจากร้อยละ 48 เป็นร้อยละ 43 และมีสภาพคล่องสูงถึง 1,395 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งรวมถึงเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด และวงเงินสินเชื่อที่ยังมีได้เบิกใช้

ปริมาณการผลิตรายได้ที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 37 เมื่อเทียบกับปี 2553 ส่งผลต่อการเพิ่มขึ้นของกำไรรวมก่อนหักดอกเบี้ย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (Consolidated EBITDA) และ กำไรหลักรวมก่อนหักดอกเบี้ย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (Core EBITDA) ในปี 2554 Consolidated EBITDA ของบริษัทฯ เท่ากับ 558 ล้านเหรียญสหรัฐ เพิ่มขึ้นร้อยละ 28 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ในขณะที่ Core EBITDA เท่ากับ 552 ล้านเหรียญสหรัฐ เพิ่มขึ้นร้อยละ 38 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา Core EBITDA ต่อต้นในปี 2554 เท่ากับ 127 เหรียญสหรัฐต่อต้นและในปี 2553 เท่ากับ 125 เหรียญสหรัฐต่อต้น

| ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ (ล้านเหรียญสหรัฐ) | ปี 2554 | ปี 2553 |
|---|--------------|--------------|
| อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์สหรัฐ | 31.69 | 30.15 |
| อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อยูโร | 41.03 | 39.94 |
| *รายได้จากการขายรวม | 6,102 | 3,055 |
| PET | 4,252 | 1,832 |
| โพลีเอสเตอร์ และเส้นใยจากขนสัตว์ | 826 | 429 |
| PTA | 1,040 | 795 |
| กำไรรวมก่อนหักดอกเบี้ย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (EBITDA) | 558 | 435 |
| PET | 358 | 237 |
| โพลีเอสเตอร์ และเส้นใยจากขนสัตว์ | 107 | 70 |
| PTA | 101 | 129 |
| *กำไรหลักรวมก่อนหักดอกเบี้ย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (Core EBITDA) | 552 | 399 |
| PET | 361 | 216 |
| โพลีเอสเตอร์ และเส้นใยจากขนสัตว์ | 108 | 64 |
| PTA | 94 | 119 |
| กำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้และส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย | 510 | 328 |
| **รายการพิเศษ | (213) | (113) |
| กำไรสุทธิหลักจากการดำเนินงาน หลังหักภาษีเงินได้และส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย | 297 | 215 |
| รายจ่ายฝ่ายทุน (CAPEX) | 1,032 | 206 |
| หนี้สินสุทธิ | 1,377 | 996 |
| อัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อทุน | 0.7 | 0.9 |
| อัตราความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย | 9.0 | 10.6 |
| อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น | 35% | 42% |
| อัตราผลตอบแทนต่อเงินทุนของบริษัท | 16% | 18% |
| กำไรต่อหุ้น (บาท) | 3.29 | 2.46 |
| กำไรปกติต่อหุ้น (บาท) | 1.91 | 1.61 |

* อ้างอิงตารางกำไรสุทธิ

** อ้างอิงข้อสังเกต 1 หน้า 91 ข้อมูลทางการเงินรวมภายหลังการตัดรายการระหว่างกันของบริษัทในกลุ่ม (หรือระหว่างกลุ่มธุรกิจ)

ในปี 2554ราคาน้ำมันดิบ และปิโตรเคมีภัณฑ์มีความผันผวนสูง และผลกระทบจากจากสภาพแวดล้อมโดยรวมทั่วโลก โดยเฉพาะวิกฤติหนี้ยุโรป และภัยพิบัติทางธรรมชาติที่เพิ่มขึ้น (ในประเทศออสเตรเลีย ญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา และไทย) ทำให้ราคาน้ำมันดิบและราคาสินค้าอุปโภคบริโภคมีความผันผวนเป็นอย่างมาก และในไตรมาสสุดท้ายนี้มีการลดปริมาณสินค้าคงเหลือลง สาเหตุมาจากความไม่แน่นอนโดยทั่วไป และความผันผวนของราคาสินค้าผลิตภัณฑ์ที่ลดต่ำลงอย่างรวดเร็ว

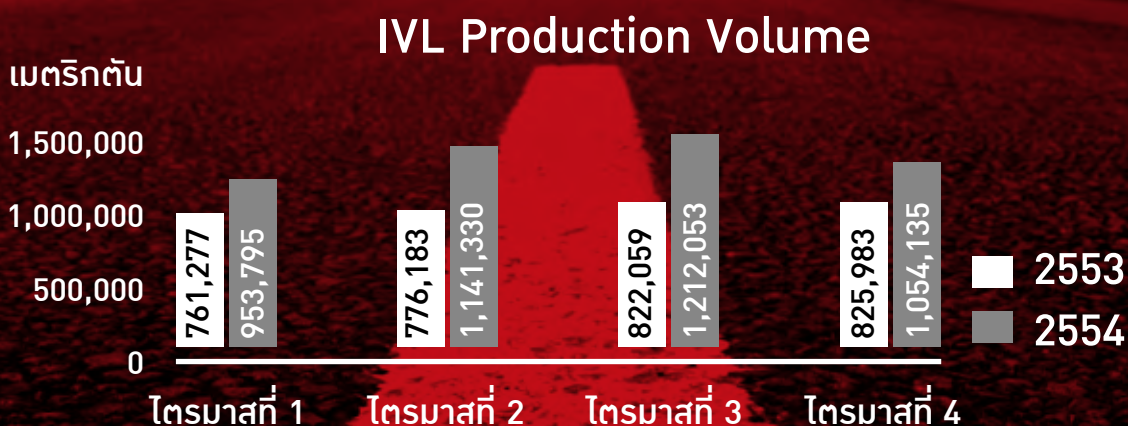
แม้ว่าจะมีความไม่แน่นอนเกิดขึ้น ธุรกิจของบริษัทที่มีการกระจายอยู่ทั่วโลก และมีความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ และการควบคุมภายในห่วงโซ่อุปทาน ทำให้เกิดการป้องกันความเสี่ยงทางธุรกิจ อีกทั้งบริษัทสามารถรักษาระดับการผลิตให้อยู่ในระดับสูง เนื่องจากมีกิจการที่เข้าซื้อและประสบความสำเร็จในการควบรวมเข้ากับการประกอบกิจการของกลุ่มบริษัท การซื้อกิจการในปี 2554 ได้แก่ โรงงานผลิต PET ในประเทศจีน โรงงานผลิต PET และเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ของ Invista ในประเทศสหรัฐอเมริกา และเม็กซิโก โรงงานผลิต PET และเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ของ SK Chemicals ในประเทศอินโดนีเซียและโปแลนด์ และล่าสุดโรงงานรีไซเคิลและผลิตเส้นใยไฟเบอร์ของ Wellman International ในทวีปยุโรป ทำให้ปริมาณการผลิตในปี 2554 เท่ากับ 4.4 ล้านตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 37 เมื่อเทียบกับปีที่แล้ว ในระหว่างปี 2554 บริษัทได้เสร็จสิ้นการลงทุนในกิจการร่วมทุน Trevira ซึ่งเป็นธุรกิจเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ในประเทศเยอรมัน และ Polyprima ซึ่งเป็นธุรกิจ PTA ในประเทศอินโดนีเซีย ซึ่งไม่รวมอยู่ในปริมาณการผลิตรวมของบริษัท นอกจากนี้ ปริมาณความต้องการ PET และ เส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์นั้นเกี่ยวเนื่องกับสินค้าอุปโภคบริโภคที่มีความจำเป็นในชีวิตประจำวัน จึงสามารถรักษาอัตราการเพิ่มขึ้นของปริมาณการผลิตและอัตรากำไรที่สม่ำเสมอ ปีต่อปี การเข้าซื้อธุรกิจเหล่านี้ยังได้เพิ่มมูลค่าให้แก่บริษัทในแง่ของนวัตกรรมของผลิตภัณฑ์ รีไซเคิล และฝ่ายบริหารที่มีประสบการณ์

อัตราการเพิ่มขึ้นของปริมาณการผลิตร้อยละ 37 นี้ได้รวมผลกระทบจากปริมาณผลิตที่ลดลง จากการหยุดดำเนินการผลิตในโรงงาน AlphaPet รัฐ Alabama สหรัฐอเมริกา เนื่องจากพายุทอร์นาโดพัดผ่าน ในไตรมาสที่ 2 ปี 2554 ในโรงงาน อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ (IPI) ที่จังหวัดระยองจากความขัดข้องในสายการผลิตที่ทำให้เกิดความเสียหาย ในไตรมาสที่ 2 ปี 2554 และในโรงงานที่ลพบุรี ประเทศไทย เนื่องจากอุทกภัยทำให้ต้องปิดโรงงานอินโดรามาโพลีเอสเตอร์ เอเชียเพ็ท อินโดรามาโฮลดิ้งส์ และ เพ็ทฟอร์มตั้งแต่สิ้นเดือนกันยายน ปี 2554 ความเสียหายต่อทรัพย์สินนี้ได้รับการครอบคลุมเต็มจำนวนจากกรมธรรม์ประกันความเสียหายของทรัพย์สินสินค้าคงเหลือ และ ความเสียหายจากการขัดข้องทางธุรกิจ (Business Interruption) และบริษัทได้ทำการยื่นขอเงินชดเชยดังกล่าวจากบริษัทประกันภัยแล้ว

บริษัทมีปริมาณการผลิตที่เพิ่มขึ้นไตรมาสต่อไตรมาสจนกระทั่งถึงไตรมาสที่ 3 ปี 2554 เนื่องจากการเข้าซื้อกิจการ ในไตรมาสที่ 4 ปี 2554 ได้รับผลกระทบจากการลดปริมาณสินค้าคงเหลือเนื่องจากราคาสินค้าลดลงอย่างรวดเร็ว สืบเนื่องจากวิกฤติการณ์เงินยูโร เป็นผลให้ปริมาณการผลิตต่ำลง

ปริมาณการผลิตภายในประเทศไทยของบริษัทได้รับผลกระทบจากการเกิดอุทกภัยในโรงงานที่ลพบุรี ประเทศไทย ทำให้ต้องปิดโรงงานทั้งไตรมาส และการปิดโรงงานที่นครปฐมเป็นเวลา 3 สัปดาห์ ภายใต้มาตรการการป้องกันการลุกลามของอุทกภัย ในขณะเดียวกันกำลังการผลิตทุกไตรมาสของปี 2554 มากกว่าปี 2553 ในปี 2555 จะมีกำลังการผลิตประมาณ 2.3 ล้านตัน เต็มปีเป็นปีแรก ซึ่งมาจากการเข้าซื้อกิจการในปี 2554

แผนภาพข้างล่างนี้แสดงการเปลี่ยนแปลงของปริมาณการผลิตเปรียบเทียบกับไตรมาสต่อไตรมาส



ตารางข้างล่างนี้แสดงถึง Consolidated EBITDA และ Core EBITDA ในปี 2554

| | (ล้านเหรียญสหรัฐ ยกเว้นข้อมูลเบื้องต้น) | |
|-----------------------------|---|------------|
| | ปี 2554 | ปี 2553 |
| Consolidated EBITDA | 558 | 435 |
| (กำไร)ขาดทุนในสินค้าคงเหลือ | (6) | (36) |
| Core EBITDA | 552 | 399 |
| Reported EBITDA ต่อต้น | \$128 | \$136 |
| Core EBITDA ต่อต้น | \$127 | \$125 |

กำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้และส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเท่ากับ 510 ล้านเหรียญสหรัฐในปี 2554 เพิ่มขึ้นร้อยละ 55 เมื่อเทียบกับปี 2553 ซึ่งเท่ากับ 328 ล้านเหรียญสหรัฐ กำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้และส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยที่ไม่รวมรายการพิเศษ เท่ากับ 297 ล้านเหรียญสหรัฐ ในปี 2554 เพิ่มขึ้นร้อยละ 38 เมื่อเทียบกับ ปี 2553 ซึ่งเท่ากับ 215 ล้านเหรียญสหรัฐ (หลังจากไม่รวมรายการพิเศษ 113 ล้านเหรียญสหรัฐ) กำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้และส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย 297 ล้านเหรียญสหรัฐในปี 2554 นี้ไม่รวมรายการพิเศษ 213 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งประกอบด้วยกำไรจากการต่อรองราคาซื้อ หรือค่าความนิยมติดลบจากการเข้าซื้อกิจการที่เสร็จสิ้นในปีนี้ เท่ากับ 274 ล้านเหรียญสหรัฐ ค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการเข้าซื้อกิจการสุทธิ เท่ากับ 20 ล้านเหรียญสหรัฐ ขาดทุนจากการด้อยค่าจากสถานการณ์น้ำท่วม เท่ากับ 47 ล้านเหรียญสหรัฐ และ กำไรในสินค้าคงเหลือ เท่ากับ 6 ล้านเหรียญสหรัฐ

ตารางข้างล่างนี้แสดงกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้และส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยกระทบไปกำไรสุทธิหลักจากการดำเนินงานหลังหักภาษีเงินได้และส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย

| | ปี 2554 | ปี 2553 |
|---|------------|------------|
| กำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้และส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย | 510 | 328 |
| รายการพิเศษ : | | |
| ส่วนแบ่งกำไรจากการต่อรองราคาซื้อและค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการเข้าซื้อกิจการ | (254) | (76) |
| ค่าเผื่อขาดทุนจากการด้อยค่าจากสถานการณ์น้ำท่วม | 47 | - |
| (กำไร)ขาดทุนในสินค้าคงเหลือ | (6) | (37) |
| กำไรสุทธิหลักจากการดำเนินงานหลังหักภาษีเงินได้และส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย | 297 | 215 |

เหตุการณ์น้ำท่วมในจังหวัดลพบุรี ประเทศไทย

โรงงานของบริษัทฯ ในจังหวัดลพบุรีที่ถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อมโดยบริษัทย่อย ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วมครั้งรุนแรงในประเทศไทย ทำให้โรงงานผลิต PET บรรจุภัณฑ์ และเส้นใยจากขนสัตว์ ต้องหยุดดำเนินการผลิตตั้งแต่วันที่ 23 กันยายน 2554 ซึ่งกำลังดำเนินการฟื้นฟูอยู่ในขณะนี้ มีการซ่อมแซมอุปกรณ์ และสั่งเครื่องจักรใหม่เข้ามาทดแทน ณ วันที่งบการเงินได้รับการอนุมัตินี้ ฝ่ายบริหารและผู้ประเมินได้เข้าไปสำรวจและประเมินความเสียหาย และยื่นขอชดเชยค่าประกันความเสียหายในสินค้าคงเหลือ และทรัพย์สินของบริษัทประกัน ความเสียหายจากการขัดข้องทางธุรกิจได้ถูกประเมินโดยฝ่ายบริหารและผู้ประเมินและจะดำเนินการยื่นขอชดเชยค่าประกันนี้จากบริษัทประกันในเวลาต่อมา โรงงานที่ลพบุรีได้ทำกรรมธรรม์ประกันภัยไว้สำหรับความเสี่ยงทุกชนิดและความเสียหายจากการขัดข้องทางธุรกิจ โดยมีมูลค่าเอาประกัน 7,277 ล้านบาท และ 1,599 ล้านบาทตามลำดับ ฝ่ายบริหารเชื่อว่าความเสียหายใดๆที่เกิดขึ้นจะได้รับเงินชดเชยเต็มจำนวนจากกรรมธรรม์ประกันความเสียหาย ซึ่งสามารถเรียกร้องได้ทั้งค่าเผื่อความเสียหายที่ดั่งขึ้นและความเสียหายที่เกิดจากการขัดข้องทางธุรกิจ

โรงงานผลิตเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ที่นครปฐมได้ปิดดำเนินการเป็นเวลา 3 สัปดาห์เพื่อป้องกันน้ำท่วมที่ผ่านมาซึ่งท้ายสุดไม่ได้รับความเสียหายใดๆ และได้เปิดดำเนินการตามปกติแล้ว

ตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป บริษัทฯ ได้ตั้งค่าเผื่อความเสียหายสินค้าคงเหลือ และทรัพย์สินในไตรมาสที่ 4 ของปี 2554 เท่ากับ 54 ล้านเหรียญสหรัฐ (1,645 ล้านบาท) ในงบกำไรขาดทุน

| ล้านบาท | ธุรกิจ PET | ธุรกิจ บรรจุก๊าซ | ธุรกิจ เส้นใย จากขนสัตว์ | รวม (ล้านบาท) | รวม (ล้านเหรียญสหรัฐ) |
|------------------------------------|------------|------------------|--------------------------|---------------|-----------------------|
| ขาดทุนจากการด้อยค่าในทรัพย์สิน | 113 | 487 | 480 | 1,080 | 35 |
| ขาดทุนจากการด้อยค่าในสินค้าคงเหลือ | 175 | 30 | 360 | 565 | 19 |
| ขาดทุนจากการด้อยค่ารวม | 288 | 517 | 840 | 1,645 | 54 |
| ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ | 286 | 310 | 838 | 1,434 | 47 |
| ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย | 2 | 207 | 2 | 211 | 7 |

นอกจากนี้ มีการตั้งค่าเผื่อสำรองจากการตีราคาในส่วนของผู้ถือหุ้น จำนวน 5 ล้านเหรียญสหรัฐ (162 ล้านบาท) บริษัทฯ คาดว่าจะได้รับค่าประกันความเสียหายเป็นวงๆไป มิใช่ทั้งก้อนเพียงครั้งเดียว ซึ่งได้รับจดหมายฉบับแรกแล้วจากบริษัทประกันว่าจะจ่ายค่าประกันความเสียหายก่อนแรกเท่ากับ 1 ล้านเหรียญสหรัฐ บริษัทฯคาดว่าโรงงานผลิต PET และบรรจุก๊าซจะสามารถเปิดดำเนินการได้ในเดือนพฤษภาคม 2554 และโรงงานผลิตเส้นใยจากขนสัตว์จะสามารถเปิดดำเนินการได้ในไตรมาสที่ 4 ปี 2555

แนวโน้มธุรกิจ

ฝ่ายบริหารเชื่อว่าแผนกลยุทธ์ทางธุรกิจเพื่อเพิ่มปริมาณการผลิตและอัตรากำไรให้สูงขึ้น โดยจัดให้มีการหลากหลายทางด้านภูมิศาสตร์ ความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ และการควบรวมในห่วงโซ่มูลค่าโพลีเอสเตอร์ จะนำไปสู่แผนปี 2557 ที่ตั้งไว้ รูปแบบธุรกิจของ IVL ได้มุ่งเป้าหมายอย่างชัดเจนไปที่ห่วงโซ่มูลค่าโพลีเอสเตอร์ซึ่งรองรับสินค้าอุปโภคบริโภคหมุนเร็ว (FMCG) ผ่านการผลิตสินค้าชั้นกลาง ภายหลังเสร็จสิ้นการเข้าซื้อกิจการและโครงการต่างๆที่ได้ประกาศไว้ IVLจะมีกำลังการผลิตถึง 8.3 ล้านตันในปี 2556 (รวมกิจการร่วมทุนซึ่งมีกำลังการผลิต 1 ล้านตันต่อปี) ทั้งนี้ การขยายโรงงานผลิต PET ในประเทศจีนและเมืองรอตเตอร์ดัมส์ จะเสร็จสิ้นในไตรมาสที่ 2 ของปี 2555

ตัวอย่างการเข้าซื้อกิจการ
ขนาดใหญ่ที่สุด-
Invista และ SK
ในเดือนมีนาคม 2554

| กำลังการผลิต (ตันต่อปี) | EV (ล้านเหรียญสหรัฐ) | EV/ตัน (เหรียญสหรัฐต่อตัน) | Core EBITDA สำหรับ 10 เดือน ของปี 2554 (ล้านเหรียญสหรัฐ) | EV/EBITDA (รายปี) |
|-------------------------|----------------------|----------------------------|--|-------------------|
| 1,286,600 | 639 | 497 | 133 | 4.0 เท่า |

EV หมายถึงมูลค่าธุรกิจ คัดจากผลรวมมูลค่าของทรัพย์สินถาวรและเงินทุนหมุนเวียนของบริษัท

การประกาศซื้อธุรกิจ Old World สหรัฐอเมริกา เป็นไปตามแผนการควบรวมภายในห่วงโซ่มูลค่าโพลีเอสเตอร์เนื่องจากเป็นธุรกิจผลิตวัตถุดิบหลัก Mono Ethylene (MEG) และ Purified Ethylene Oxide (PEO) โรงงานตั้งอยู่ในศูนย์กลางของอุตสาหกรรมปิโตรเคมีใน Clear Lake มลรัฐเท็กซัส ประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งเป็นจุดยุทธศาสตร์ที่ได้เปรียบในการจัดหาวัตถุดิบและระบบสาธารณูปโภคต่างๆ MEG เป็นวัตถุดิบหลักในการผลิต PET โพลีเมอร์และเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ นอกจากนี้ยังเป็นก้าวไปสู่การเติบโตในผลิตภัณฑ์ใหม่ๆในอัตรากำไรที่สูงขึ้น (เป็นโรงงานผลิต EO/MEG แรกของ IVL) Old World มีฐานการผลิต ฐานลูกค้า เครือข่ายผู้จัดหาสินค้าและทีมฝ่ายบริหารที่มีประสบการณ์ การเข้าซื้อกิจการดังกล่าว คาดว่าจะทำให้ IVL มีผลกำไรและสร้างความมั่นคงในธุรกิจในระยะยาว และมีแนวโน้มธุรกิจในทางบวกของ EO/MEG ในอเมริกาเหนือ สำหรับการเติบโตในด้านความต้องการ อัตราการใช้กำลังการผลิตและอัตรากำไร อเมริกาเหนือมีอุปทานของ Ethylene จากผู้จำหน่ายหลายรายโดยการขนส่งผ่านท่อและมีแหล่งวัตถุดิบที่เป็นประโยชน์จากก๊าซธรรมชาติและก๊าซจากชั้นหิน Old World จึงสร้างโอกาสในการเกื้อหนุนทางธุรกิจ (Synergies) และเสริมสร้างการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพของ IVL ในการผลิต PET โพลีเมอร์ และเส้นใยเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ โดยมีกำลังการผลิตประมาณ 1.7 ล้านตันในอเมริกาเหนือ

การเข้าซื้อธุรกิจ FiberVisions ในเดือนมกราคม 2554 ช่วยเพิ่มผลิตภัณฑ์ใหม่เรียก เส้นใย Polypropylene ซึ่งเป็นเส้นใยแบบพิเศษ FiberVisions เป็นผู้นำในการผลิตเส้นใยแบบพิเศษในระดับโลก ซึ่งผลิตภัณฑ์สามารถนำมาใช้ประโยชน์ทั้งในอุตสาหกรรมชนิด non-woven และอุตสาหกรรมประเภทอื่นๆ เช่น อุตสาหกรรมด้านสุขอนามัย ก่อสร้าง รถยนต์ และอุตสาหกรรมสิ่งทอ ทั้งนี้บริษัทฯ ยังได้รับสิทธิบัตรและเทคโนโลยีต่างๆ ควบคู่ไปกับการวิจัยและการพัฒนาที่สำคัญอีกทั้งยังเป็นการสะสมความรู้ทางด้านการวิจัยอย่างยั่งยืนและฝ่ายบริหารที่มีประสบการณ์ การเข้าซื้อกิจการ FiberVisions ทำให้บริษัทฯ เป็นผู้เชี่ยวชาญในธุรกิจผลิตเส้นใยแบบพิเศษ เพื่อใช้สำหรับผลิตภัณฑ์ด้านสุขอนามัย และยังช่วยส่งเสริมให้บริษัทฯ มีความแข็งแกร่งในฐานะผู้นำในการผลิตเส้นใย Polypropylene ซึ่งสามารถตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคทุกภาคส่วนของโลก

ภายหลังไตรมาสที่ 4 ของปี 2554 บริษัทฯ เห็นสัญญาณการเพิ่มขึ้นทั้งในปริมาณ ราคา และอัตรากำไรในทุกกลุ่มผลิตภัณฑ์ คาดว่า ในปี 2555 บริษัทฯ จะมีการเพิ่มขึ้นทั้งในด้านรายได้ ผลประกอบการ และกระแสเงินสด การเข้าซื้อกิจการหลายแห่งที่เสร็จสิ้นในปี 2554 ซึ่งจะดำเนินการเต็มปีในปี 2555 และส่งผลต่อผลประกอบการเต็มปี 2555 นอกจากนี้ โครงการขยายกิจการในอนาคตที่ได้ประกาศไว้แล้วจะช่วยเพิ่มความเติบโตให้แก่บริษัทฯ อัตรากำไร PTA ในทวีปเอเชียปี 2555 จะต่ำลง แต่โรงงานยังคงรักษาอัตรา กำลังการผลิตในระดับสูงและ ได้ผลประโยชน์จากการเพิ่มการใช้ PTA ภายในกลุ่มบริษัทจากร้อยละ 49 ในธุรกิจ PET โพลีเมอร์ และเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ ฝ่ายบริหารจึงมุ่งเป้าไปที่ภาพรวมและการเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานเป็นผลประกอบการที่เพิ่มขึ้นของ IVL ในบราซิลและแต่ละกลุ่มผลิตภัณฑ์ได้อธิบายถึง แนวโน้มในปี 2555 ที่ดีขึ้น ซึ่งลดผลกระทบจากอัตรากำไรในธุรกิจ PTA ที่ลดต่ำลงในปี 2555

ธุรกิจของบริษัทฯ ในวันนี้มีฐานะการเงินที่แข็งแกร่งมากกว่าที่เคยเป็นมา ด้วยหนี้สินสุทธิต่อผู้ถือหุ้น เท่ากับ 0.7 เท่า และสภาพคล่องสูงถึง 1.4 พันล้านเหรียญสหรัฐ (ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด 559 ล้านดอลลาร์สหรัฐและวงเงินสินเชื่อที่ยังมีได้เบิกใช้ประมาณ 836 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) ซึ่งไม่เพียงแต่จะช่วยให้บริษัทฯ สามารถประกอบธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ แต่ยังจะช่วยให้ธุรกิจเติบโตได้อย่างต่อเนื่องจากการเข้าซื้อกิจการที่ผ่านการพิจารณาโดยละเอียดและคาดว่าจะเพิ่มมูลค่าแก่กิจการโดยรวม และจากการขยายกิจการที่มีอยู่อย่างเหมาะสม

เนื่องจากลักษณะของโพลีเอสเตอร์ที่จัดหาง่าย และเป็นสินค้าอุปโภคที่ใช้ในชีวิตประจำวัน (อาหาร เครื่องดื่ม และเสื้อผ้า) ทำให้ความต้องการในทุกกลุ่มผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ เติบโตทั่วทุกภูมิภาค และทุกโรงงานผลิตของบริษัทฯ มีอัตราการใช้กำลังการผลิตสูง การประหยัดต่อขนาดทำให้ต้นทุนการผลิตต่ำ บริษัทฯ คาดว่าจะได้รับผลดีจากการที่บริษัทมีโรงงานอยู่ทั่วภูมิภาคหลักของโลก ในฐานะผู้นำของตลาด และการควบคุมในอุตสาหกรรม การลงทุนในนวัตกรรม หรือสินค้าเพิ่มมูลค่าจะทำให้อัตรากำไรโดยรวมเพิ่มมากขึ้น และจะเป็นประโยชน์ต่อไปอีกในภายภาคหน้า

โครงการหลักที่ประกาศตั้งแต่ไตรมาสที่ 4 ปี 2554 จนถึงปัจจุบัน

เดือนกุมภาพันธ์ 2555 คณะกรรมการบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติให้ซื้อหุ้นในอัตราร้อยละ 100 ในกิจการของ Old World Industries I, Ltd และ Old World Transportation, Ltd (เรียกว่า "Old World") ตั้งอยู่ที่ Clear Lake มลรัฐเท็กซัส ประเทศสหรัฐอเมริกา บริษัทฯ ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2555 กับผู้ขาย ในประเทศสหรัฐอเมริกา มูลค่าการเข้าซื้อกิจการเท่ากับ 795 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (24,645 ล้านบาท) ซึ่งได้รับการสนับสนุนจากเงินกู้ยืมจากธนาคารและเงินสดภายในกิจการ และการซื้อกิจการดังกล่าวจะดำเนินการเสร็จสิ้น ภายในไตรมาสแรกของปี 2555 ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภาระอนุมัติจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การเข้าซื้อธุรกิจ Old World สหรัฐอเมริกา เป็นไปตามแผนการควบรวมภายในห่วงโซ่มูลค่าโพลีเอสเตอร์ เพื่อเพิ่มอัตรากำไร และเป็นการเริ่มลงทุนในโรงงานผลิต Ethylene Oxide และ Mono Ethylene Glycol เป็นครั้งแรกของบริษัทฯ Mono Ethylene Glycol (MEG) เป็นส่วนประกอบหลักซึ่งใช้ร่วมกับ PTA ในอุตสาหกรรมการผลิต PET และ เส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์หลัก ของ IVL Old World ดำเนินธุรกิจผลิตและขาย Ethylene Oxide "EO" และอนุพันธ์ผลิตภัณฑ์ Ethylene Oxide ซึ่งได้แก่ Purified Ethylene Oxide "PEO", Monoethylene Glycol "MEG", Diethylene Glycol "DEG" และ Triethylene Glycol "TEG" โดยโรงงานตั้งอยู่ในศูนย์กลางของอุตสาหกรรมปิโตรเคมี ใน Clear Lake มลรัฐเท็กซัสประเทศสหรัฐอเมริกาซึ่งโรงงานดังกล่าวยังเป็นจุดยุทธศาสตร์ที่ได้เปรียบในการจัดหาวัตถุดิบและระบบสาธารณูปโภคต่างๆ นอกจากนี้โรงงานยังได้รับประโยชน์ในด้านการขนส่งทั้งทางด้านการขนส่งทางท่อ การขนส่งได้นำ การขนส่งด้วยรถรางและรถบรรทุก ตารางต่อไปนี้แสดงกำลังการผลิตของโรงงาน

| ผลิตภัณฑ์ | กำลังการผลิต (ล้านปอนด์ต่อปี) | กำลังการผลิต (ตันต่อปี) |
|--------------|-------------------------------|-------------------------|
| **EO | 960 | 435,000 |
| Purified EO | 450 | 204,000 |
| MEG | 790 | 358,000 |
| DEG | 140 | 64,000 |
| TEG | 14 | 6,400 |
| Total | 1,394 | 632,400 |

* 2,204.1 ปอนด์เท่ากับประมาณ 1 ตัน

**EO เป็นสารชั้นกลางที่นำไปใช้ผลิตต่อเป็น Purified EO, MEG, DEG และ TEG

เดือนมกราคม 2555 คณะกรรมการบริษัท ได้มีมติอนุมัติการซื้อกิจการร้อยละ 100 ของ FiberVisions Holdings LLC ซึ่งเป็นผู้ผลิตระดับโลกในอุตสาหกรรมผลิตเส้นใยพิเศษแบบ Mono และ Bi-component ที่เมือง Duluth, รัฐ Georgia ประเทศสหรัฐอเมริกา การเข้าซื้อดังกล่าวเสร็จสิ้นวันที่ 6 มกราคม 2555 ด้วยราคาซื้อตามมูลค่าธุรกิจ เท่ากับ 181 ล้านเหรียญสหรัฐ (ประมาณ 5,736 ล้านบาท) FiberVisions มีกำลังการผลิตโดยรวมจำนวน 221,000 ตันต่อปี โดยแบ่งเป็นกำลังการผลิตในประเทศสหรัฐอเมริกา จำนวน 117,000 ตันต่อปี กำลังการผลิตในทวีปยุโรป จำนวน 90,000 ตันต่อปี และกำลังการผลิตในประเทศจีนจำนวน 14,000 ตันต่อปี FiberVisions Holdings, LLC และบริษัทย่อย เป็นผู้นำในการผลิตเส้นใยในระดับโลก ซึ่งผลิตภัณฑ์สามารถนำมาใช้ประโยชน์ทั้งในอุตสาหกรรมชนิด non-woven และอุตสาหกรรมประเภทอื่นๆ เช่น อุตสาหกรรมด้านสุขอนามัย ก่อสร้าง รถยนต์ และอุตสาหกรรมสิ่งทอ ทั้งนี้ บริษัทยังได้รับสิทธิบัตรและเทคโนโลยีต่างๆ ควบคู่ไปกับการวิจัยและการพัฒนาที่สำคัญ อีกทั้งยังเป็นการสะสมความรู้ทางด้านการวิจัยอย่างยั่งยืน การเข้าซื้อกิจการ FiberVisions ทำให้บริษัท เป็นผู้เชี่ยวชาญในธุรกิจผลิตเส้นใยแบบพิเศษ เพื่อใช้สำหรับผลิตภัณฑ์ด้านสุขอนามัย และยังช่วยส่งเสริมให้บริษัทมีความแข็งแกร่งในฐานะผู้นำในการผลิตเส้นใย Polypropylene ซึ่งสามารถตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคทุกภาคส่วนของโลก

ภายหลังเสร็จสิ้นแผนการเข้าซื้อและการขยายกิจการทั้งหมด บริษัทจะมีข้อได้เปรียบในการบริหารกิจการในระดับภูมิภาค ทำให้กำลังการผลิตเพิ่มขึ้นเป็น 8.3 ล้านตันต่อปี (รวมกิจการร่วมทุน Ottana Polimeri, Trevira และ Polyprima ซึ่งจะได้รับเป็นส่วนแบ่งกำไร) บริษัทจะกลายเป็นผู้นำตลาดทั้งในประเทศไทย อเมริกาเหนือ และยุโรป

| | กำลังการผลิตสิ้นปี 2554 | | กำลังการผลิตที่พร้อมดำเนินงานภายในปี 2555 | | กำลังการผลิตที่พร้อมดำเนินงานภายในปี 2556 | |
|---|-------------------------|------------|---|------------|---|------------|
| | ล้านตันต่อปี | ร้อยละ | ล้านตันต่อปี | ร้อยละ | ล้านตันต่อปี | ร้อยละ |
| *กิจการที่ผลประกอบการรวมอยู่ในงบการเงินรวม (Consolidated) | | | | | | |
| เอเชีย | 2.5 | 47 | 2.7 | 41 | 3.0 | 41 |
| ตะวันออกกลางและแอฟริกา | - | - | - | - | 0.1 | 1 |
| ยุโรป | 1.1 | 21 | 1.6 | 25 | 2.0 | 28 |
| อเมริกาเหนือ | 1.7 | 32 | 2.2 | 34 | 2.2 | 30 |
| รวม | 5.3 | 100 | 6.5 | 100 | 7.3 | 100 |
| *กิจการที่ผลประกอบการบันทึกเป็นส่วนแบ่งกำไรจากการลงทุน (Equity Income) | | | | | | |
| เอเชีย | - | - | 0.5 | 50 | 0.5 | 50 |
| ยุโรป | 0.5 | 100 | 0.5 | 50 | 0.5 | 50 |
| รวม | 0.5 | 100 | 0.5 | 100 | 1.0 | 100 |
| รวมทั้งสิ้น | 5.8 | 100 | 7.5 | 100 | 8.3 | 100 |

* กำลังการผลิต ปริมาณการผลิต ปริมาณการขายและอัตราการผลิต ที่รายงานไปนั้นรวมเฉพาะผลประกอบการของกิจการที่รวมอยู่ในงบการเงินรวม (Consolidated) ไม่รวมถึงผลประกอบการของกิจการที่บันทึกในรูปของเป็นส่วนแบ่งกำไรจากการลงทุน (Equity Income)

ข้อสังเกต 1:

ข้อมูลทางการเงินรวมภายหลังการตัดรายการระหว่างกันของบริษัทในกลุ่ม (หรือระหว่างกลุ่มธุรกิจ) ทำให้อาจไม่เท่ากับยอดรวมของแต่ละส่วนธุรกิจ

กำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้และส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยสำหรับ ปี 2554 ได้รวมกำไรพิเศษสุทธิจำนวน 213 ล้านดอลลาร์ (6,510 ล้านบาท) ซึ่งประกอบด้วย กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ หรือค่าความนิยมติดลบจากการเข้าซื้อกิจการ จำนวน 274 ล้านดอลลาร์ (8,369 ล้านบาท) (รายละเอียดแสดงอยู่ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5 เรื่อง การเข้าซื้อธุรกิจ ในงบการเงินที่ตรวจสอบแล้ว) รายการค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการเข้าซื้อกิจการระหว่างปี จำนวน 20 ล้านดอลลาร์ (613 ล้านบาท) รายการขาดทุนจากการด้อยค่าเนื่องจากสถานการณ์น้ำท่วมส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ในไตรมาสที่ 4 ปี 2554 จำนวน 47 ล้านดอลลาร์ (1,434 ล้านบาท) และกำไรในสินค้าคงเหลือ จำนวน 6 ล้านดอลลาร์ (188 ล้านบาท) กำไรจากการต่อรองราคาซื้อจากการเข้าซื้อกิจการ Trevira ในไตรมาสที่ 3 ปี 2554 และ Polyprima ในไตรมาสที่ 4 ปี 2554 นี่เป็นส่วนหนึ่งของส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกันในงบการเงิน

กำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้และส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยสำหรับ ปี 2553 ได้รวมกำไรพิเศษสุทธิจำนวน 113 ล้านดอลลาร์ (3,641 ล้านบาท) ซึ่งประกอบด้วยกำไรจากการต่อรองราคาซื้อ หรือค่าความนิยมติดลบ จากการเข้าซื้อกิจการสาธารณูปโภคใน UAB Ottana Polimeri Europe และกิจการสาธารณูปโภคในเมือง Rotterdam เนเธอร์แลนด์ จำนวน 77 ล้านดอลลาร์ (2,451 ล้านบาท) และรายการค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการเข้าซื้อกิจการระหว่างปี จำนวน 1 ล้านดอลลาร์ (29 ล้านบาท) และกำไรในสินค้าคงเหลือ จำนวน 37 ล้านดอลลาร์ (1,161 ล้านบาท) กำไรการต่อรองราคาซื้อกิจการ Ottana Polimeri ในไตรมาสที่ 3 ของปี 2553 นี้เป็นส่วนหนึ่งของส่วนแบ่งกำไรจากการลงทุนในกิจการที่มีการควบคุมร่วมกันในงบการเงิน

กำไรหลักก่อนหักดอกเบี้ย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (Core EBITDA) ได้หักรายการกำไร ขาดทุนจากสินค้าคงเหลือออกจากกำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่ายที่รายงานไว้ (Reported EBITDA) รายการกำไรขาดทุนจากสินค้าคงเหลือเกิดจากราคาของวัตถุดิบและสินค้าคงเหลือที่เปลี่ยนแปลงจากสิ้นงวดที่แล้วจนถึงสิ้นงวดปัจจุบัน กำไรในสินค้าคงเหลือจะทำให้ต้นทุนขายลดลง และขาดทุนจากสินค้าคงเหลือจะทำให้ต้นทุนขายเพิ่มขึ้น

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 บริษัทได้ใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่ (TFRS) ตามที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพในการจัดทำงบการเงิน ซึ่งครอบคลุมถึงเรื่อง การนำเสนองบการเงิน การบันทึกบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และ ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน รายการส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 ถูกปรับปรุงจำนวน 284 ล้านบาท เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบ รายละเอียดแสดงอยู่ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 เรื่อง การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี ในงบการเงินที่ตรวจสอบแล้ว

การคาดการณ์ถึงแนวโน้มธุรกิจ : รายงานฉบับนี้ได้รวมถึงการคาดการณ์ถึงแนวโน้มธุรกิจ ทั้งในปริมาณความต้องการในสินค้าของบริษัทและผลกระทบจากแผนงานดำเนินธุรกิจ การประมาณการดังกล่าวมาจากข้อมูลข้างต้น การประมาณการภายใน สมมติฐานของฝ่ายบริหาร และแผนงาน ซึ่งขึ้นอยู่กับความเสี่ยงและความไม่แน่นอนของเหตุการณ์ในอนาคต ผลประกอบการจริงอาจแตกต่างอย่างมีสาระสำคัญจากการคาดการณ์ในรายงานฉบับนี้ หากสมมติฐานหรือการประมาณการบางอย่างไม่ถูกต้องหรือไม่เกิดขึ้นจริง

ธุรกิจห่วงโซ่มูลค่าของโพลีเอสเตอร์ โดยทั่วไปมีการซื้อขายในรูปดอลลาร์สหรัฐ ดังนั้นบริษัทจึงนำเสนอข้อมูลโดยการแปลงค่าเป็นเงินดอลลาร์สหรัฐ บริษัทจัดทำรายงานทางการเงินในรูปเงินบาท และข้อมูลที่แนบมาต่อไปนีถือเป็นส่วนสำคัญของรายงานฉบับนี้ ข้อมูลที่แนบมารายงานถึงผลประกอบการของไตรมาสที่ 4 ปี 2554 และไตรมาสเปรียบเทียบ ที่ตรวจสอบแล้ว ในรูปเงินบาท และมีการแปลงค่าเป็นเงินดอลลาร์สหรัฐที่อัตราแลกเปลี่ยนตัวเฉลี่ยและอัตราปิดขึ้นอยู่กับรายการ ผู้อ่านพึงยึดผลประกอบการในรูปเงินบาทเป็นหลัก

ข้อมูลทางการเงินรวม

ฐานะทางการเงินและอัตราส่วนทางการเงิน

อัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อทุนของบริษัทเท่ากับ 0.7 เท่าในปี 2554 ซึ่งต่ำกว่า 0.9 เท่าในปี 2553 ทั้งที่มีรายจ่ายฝ่ายทุนและการลงทุนเข้าซื้อกิจการจำนวน 1,032 ล้านบาทสหรัฐ ซึ่งรวมแล้วทำให้กำลังการผลิต PET เส้นใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์ และเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์เพิ่มขึ้น 2.3 ล้านตัน รายจ่ายฝ่ายทุนและการลงทุนนี้ถูกสนับสนุนโดยเงินกู้ระยะยาว เงินสดรับจากการออกหุ้นเพิ่มทุน และเงินสดจากการดำเนินงาน หนี้สินสุทธิของบริษัทเพิ่มขึ้นจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 ซึ่งเท่ากับ 996 ล้านบาทสหรัฐ เป็น 1,377 ล้านบาทสหรัฐ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ซึ่งเพิ่มขึ้นเพียง 381 ล้านบาทสหรัฐ เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและหนี้ระยะสั้น เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้วจำนวน 254 ล้านบาทสหรัฐ เนื่องมาจากการเพิ่มขึ้นของปริมาณการผลิตรวม 1.2 ล้านตัน จาก 3.2 ล้านตันในปี 2553 เป็น 4.4 ล้านตันในปี 2554 และการเพิ่มขึ้นของราคาผลิตภัณฑ์โดยเฉลี่ย ตารางต่อไปนี้จะแสดงการเปลี่ยนแปลงของหนี้สินรวม และหนี้สินสุทธิ ในหน่วยล้านบาทสหรัฐ

| | ปี 2554 | ปี 2553 |
|--|--------------|--------------|
| เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้น | 432 | 178 |
| ร้อยละต่อหนี้สินรวม | 22% | 17% |
| เงินกู้ยืมระยะยาวที่กำหนดชำระภายในหนึ่งปี | 204 | 197 |
| ร้อยละต่อหนี้สินรวม | 11% | 19% |
| เงินกู้ยืมระยะยาว | 1,064 | 689 |
| ร้อยละต่อหนี้สินรวม | 55% | 65% |
| หุ้นกู้ | 236 | - |
| ร้อยละต่อหนี้สินรวม | 12% | - |
| หนี้สินรวม | 1,936 | 1,064 |
| เงินสด และเงินสดภายใต้การบริหาร | 559 | 67 |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 379 | 49 |
| เงินลงทุนระยะสั้น | 179 | 18 |
| หนี้สินสุทธิ | 1,377 | 996 |
| อัตราส่วนทางการเงิน | | |
| อัตราความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย (เท่า) | 9.0 | 10.6 |
| อัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อ EBITDA (เท่า) | 2.6 | 2.2 |
| อัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อทุน (เท่า) | 0.7 | 0.9 |
| อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (เท่า) | 1.0 | 1.0 |

อัตราหนี้สินสุทธิต่อเงินทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ลดลงเป็นร้อยละ 43 จากร้อยละ 48 ในปี 2553 อัตราผลตอบแทนต่อเงินลงทุนของบริษัท ไม่รวมรายการพิเศษ ในปี 2554 เท่ากับร้อยละ 16 ซึ่งเท่ากับปี 2553 อัตราส่วนหมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 เพิ่มขึ้นเป็น 1.6 เท่า จาก 1.1 เท่าในปี 2553 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทมีสภาพคล่องสูงถึง 1.4 พันล้านบาทสหรัฐ ซึ่งประกอบไปด้วย วงเงินสินเชื่อที่ยังมิได้เบิกใช้เป็นจำนวนเงินรวม 836 ล้านบาทสหรัฐ และเงินสดและเงินสดภายใต้การบริหารจำนวน 559 ล้านบาทสหรัฐ

ตารางต่อไปนี้แสดงการชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวและหุ้นกู้ในแต่ละปี ในหน่วยล้านเหรียญสหรัฐ

| ปี | ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว | ชำระคืนหุ้นกู้ |
|----------------|--------------------------|----------------|
| 2554 | 204 | - |
| 2555 | 282 | - |
| 2556 | 263 | - |
| 2557 | 244 | - |
| 2558 | 197 | 91 |
| 2559 เป็นต้นไป | 78 | 145 |
| รวม | 1,268 | 236 |

กระแสเงินสด

บริษัทมีกระแสเงินสดจากการดำเนินงานจำนวน 285 ล้านเหรียญสหรัฐ ในปี 2554 ซึ่งต่ำกว่ากระแสเงินสดจากการดำเนินงานจำนวน 328 ล้านเหรียญสหรัฐ ในปี 2553 ราคาของทุกผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มสูงขึ้นและปริมาณการผลิตที่เพิ่มขึ้นจากการเข้าซื้อธุรกิจ ทำให้บริษัทมีกระแสเงินสดจ่ายสำหรับเงินทุนหมุนเวียนจำนวน 245 ล้านเหรียญสหรัฐ ในปี 2554 กระแสเงินสดอิสระก่อนรายจ่ายฝ่ายทุนมีจำนวน 207 ล้านเหรียญสหรัฐ เมื่อเทียบกับ 369 ล้านเหรียญสหรัฐ ในปี 2553 ในระหว่างปี 2554 มีรายจ่ายฝ่ายทุน เท่ากับ 1,032 ล้านเหรียญสหรัฐ โดยหลักมาจากการเข้าซื้อโรงงานผลิต PET ในประเทศจีน โรงงานผลิต PET และเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ของ Invista ในประเทศสหรัฐอเมริกาและเม็กซิโก โรงงานผลิต PET และเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ของ SK Chemicals ในประเทศอินโดนีเซียและโปแลนด์ โรงงานโพลีเอสเตอร์ Trevira ในยุโรป โรงงานเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ของ Wellman ในทวีปยุโรป และโรงงานผลิต PTA Polypirima ในประเทศอินโดนีเซีย รายจ่ายฝ่ายทุนดังกล่าวได้รับการสนับสนุนด้วยเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร เงินจากการออกหุ้นกู้ และการออกหุ้นเพิ่มทุนโดยให้สิทธิผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัท บริษัทได้รับเงินสุทธิ 565 ล้านเหรียญสหรัฐ จากการออกหุ้นเพิ่มทุนโดยให้สิทธิผู้ถือหุ้นเดิมในเดือนกุมภาพันธ์ 2554 และการออกหุ้นกู้ 246 ล้านเหรียญสหรัฐ ในเดือนตุลาคม 2554 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีจำนวน 559 ล้านเหรียญสหรัฐ (17,707 ล้านบาท) แสดงให้เห็นถึงสถานะทางการเงินและสภาพคล่องที่แข็งแกร่งของกลุ่มบริษัท

การเพิ่มทุนโดยให้สิทธิผู้ถือหุ้นเดิม (Rights issue)

ในเดือนพฤศจิกายน 2553 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทได้มีมติอนุมัติให้ออกและเสนอขายใบแสดงสิทธิในการซื้อหุ้นเพิ่มทุนที่โอนสิทธิได้ (TSR หรือ “ใบแสดงสิทธิ”) ในชื่อ IVL-T1 จำนวน 481,585,672 หน่วย โดยไม่คิดมูลค่าให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนการถือหุ้น (Rights Issue) ในอัตราส่วน 9 หุ้นเดิม ต่อ 1 หน่วยใบแสดงสิทธิ ใบแสดงสิทธินี้มีอัตราส่วนการใช้สิทธิที่ 1 หน่วยใบแสดงสิทธิ ต่อ 1 หุ้น การออกและเสนอขายใบแสดงสิทธิได้รับการอนุมัติในที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นต่อมาในเดือนธันวาคม 2553 ณ วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2554 การออกและเสนอขายใบแสดงสิทธิได้สิ้นสุดลงด้วยอัตราการใช้สิทธิร้อยละ 99.67 ของการใช้สิทธิทั้งหมด หุ้นที่ออกใหม่จำนวน 479,986,198 หุ้น ได้เริ่มการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2554 บริษัทได้รับเงินจากการออกหุ้นเพิ่มทุนนี้สุทธิจำนวน 565 ล้านเหรียญสหรัฐ

การออกและเสนอขายหุ้นกู้ในสกุลเงินบาท

ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2554 คณะกรรมการบริษัทได้อนุมัติการออกและเสนอขายหุ้นกู้มูลค่าไม่เกิน 25,000 ล้านบาท (ในสกุลเงินบาท หรือสกุลเงินอื่นเทียบเท่า) โดย อายุของหุ้นกู้ไม่เกิน 15 ปี นับจากวันที่ออกหุ้นกู้ในแต่ละครั้ง บริษัทได้เสร็จสิ้นการออกหุ้นกู้ชนิดไม่ด้อยสิทธิและไม่มีความหลักทรัพย์ค้ำประกัน (Unsubordinated and unsecured) เป็นสกุลเงินบาทจำนวน 7,500 ล้านบาทในวันที่ 19 ตุลาคม 2554 ในจำนวนทั้งหมดนี้ 2,900 ล้านบาทมีอายุ 5 ปี 1,400 ล้านบาทมีอายุ 7 ปี และ 3,200 ล้านบาทมีอายุ 10 ปี รายละเอียดการออกหุ้นกู้มีดังนี้

- ชุดอายุ 5 ปี จำนวน 2,900 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.70
- ชุดอายุ 7 ปี จำนวน 1,400 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.04
- ชุดอายุ 10 ปี จำนวน 3,200 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.35

การออกหุ้นกู้นี้บรรลุวัตถุประสงค์ในการเข้าสู่ตลาดหุ้นกู้ เพิ่มอายุเฉลี่ยของหนี้สิน สามารถกำหนดอัตราดอกเบี้ยคงที่ในระยะยาว นำมาชำระหนี้ที่มีต้นทุนทางการเงินสูง และเพื่อให้มีสภาพคล่องเพื่อใช้เป็นรายจ่ายฝ่ายทุนและการลงทุนในอนาคต บริษัทฯได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือที่ระดับ A+ โดย Thai Rating Information Service "TRIS" ประเทศไทย

ตารางที่ 1

IVL : ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

| | ปี 2554 เทียบกับ | | |
|---|------------------|------------------|--------------|
| | ปี 2554 | ปี 2553 | ปี 2553 |
| * กำลังการผลิต (ตัน) | 5,098,742 | 3,260,861 | 56% |
| PET resins | 2,886,450 | 1,402,013 | 106% |
| Polyester & wool | 462,387 | 268,848 | 72% |
| PTA | 1,749,905 | 1,590,000 | 10% |
| ** ปริมาณผลิต (ตัน) | 4,361,313 | 3,185,503 | 37% |
| PET resins | 2,322,128 | 1,306,728 | 78% |
| Polyester & wool | 418,362 | 283,998 | 47% |
| PTA | 1,620,823 | 1,594,777 | 2% |
| อัตราการใช้กำลังการผลิตรวม (%) | 86% | 98% | 34.7% |
| Consolidated EBITDA ต่อตัน(เหรียญสหรัฐ) | 128 | 136 | -6% |
| Core EBITDA ต่อตัน (เหรียญสหรัฐ) | 127 | 125 | 1% |

* กำลังการผลิตคำนวณจากจำนวนวันในแต่ละไตรมาส ไม่รวมกำลังการผลิตของกิจการร่วมทุน

** ปริมาณการผลิตคำนวณจากปริมาณผลิตที่เทียบเท่า

ตารางที่ 2

IVL : กระแสเงินสด

หน่วย : ล้านบาท

| | ปี 2554 เทียบกับ | | |
|--|------------------|---------------|--------------|
| | ปี 2554 | ปี 2553 | ปี 2553 |
| EBITDA | 17,021 | 13,777 | 24% |
| การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงานสุทธิและอื่นๆ | (8,795) | (273) | 3122% |
| ค่าใช้จ่ายทางการเงินสุทธิ | (1,736) | (1,333) | 30% |
| ภาษีเงินได้ | (192) | (469) | -59% |
| กระแสเงินสดอิสระก่อนรายจ่ายฝ่ายทุน | 6,298 | 11,702 | -46% |
| รายจ่ายฝ่ายทุน | (6,171) | (2,418) | 155% |
| เงินสดสุทธิจากการ(ซื้อ)ขายบริษัทย่อยและกิจการร่วมทุน | (25,316) | (4,124) | 514% |
| กระแสเงินสดอิสระหลังรายจ่ายฝ่ายทุน | (25,189) | 5,160 | -588% |
| เงินปันผล | (5,630) | (1,489) | 278% |
| เงินสดรับจากการออกหุ้นเพิ่มทุน | 17,224 | 3,825 | 350% |
| การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินสุทธิ | 13,595 | (7,496) | -281% |

ข้อสังเกต: ข้อมูลทางการเงินรวมภายหลังการตัดรายการระหว่างกันภายในบริษัทในกลุ่ม (หรือระหว่างกลุ่มธุรกิจ) ทำให้อาจไม่เท่ากับยอดรวมของแต่ละส่วนธุรกิจ

ตารางที่ 3

IVL : อัตราส่วนทางการเงิน

| | ปี 2554 | ปี 2553 |
|--|---------|---------|
| อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า) | 1.6 | 1.1 |
| อัตราหนี้สินสุทธิต่อเงินทุนของบริษัท (%) | 43% | 48% |
| * อัตราหนี้สินในการดำเนินงานสุทธิต่อเงินทุนของบริษัท (%) | 39% | 46% |
| อัตราความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย (เท่า) | 9.0 | 10.6 |
| ** อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%) | 35% | 42% |
| *** อัตราผลตอบแทนต่อเงินทุนของบริษัท (%) | 16% | 18% |

- * คิดจากหนี้สินในการดำเนินงานสุทธิ ซึ่งไม่รวมหนี้สินของโครงการลงทุนที่ยังไม่ก่อให้เกิดรายได้และกำไรแก่กิจการ
- ** กำไรสุทธิหลังหักส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท
- *** กำไรจากการดำเนินงาน (Operating income) ต่อเงินทุนของบริษัท (หนี้สินในการดำเนินงานสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น)

ธุรกิจ PET

รายได้ของกลุ่มธุรกิจ PET ในปี 2554 เพิ่มขึ้นร้อยละ 132 เนื่องจากทั้งการเพิ่มขึ้นของปริมาณการผลิตจากการเข้าซื้อกิจการ ในประเทศจีน อินโดนีเซีย เม็กซิโก โปแลนด์ และสหรัฐอเมริกาในไตรมาสที่ 1 ปี 2554 และราคาของผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มขึ้น Core EBITDA ของกลุ่มธุรกิจในปี 2554 เท่ากับ 361 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพิ่มขึ้นร้อยละ 67 จาก 216 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ในปี 2553 อัตราการใช้กำลังการผลิตอยู่ที่ร้อยละ 80 เป็นผลมาจากกิจการที่เข้าซื้อ และผลกระทบจากภัยพิบัติจากธรรมชาติ เช่น พายุทอร์นาโดในไตรมาสที่ 2 ปี 2554 และน้ำท่วมในประเทศไทย การเข้าซื้อกิจการที่ผ่านมาได้ประสบความสำเร็จในการควบรวมเข้าสู่บริษัท และในปี 2555 จะเป็นปีแรกที่เริ่มดำเนินการของกิจการที่เข้าซื้อเสร็จสิ้นในปี 2554 อย่างเต็มปี รวมทั้งแผนขยายกำลังการผลิตในประเทศจีนและเนเธอร์แลนด์ซึ่งจะเริ่มดำเนินการช่วงกลางปี การปรับปรุงประสิทธิภาพในการดำเนินงานภายในกิจการที่เข้าซื้อจะส่งผลให้ต้นทุนของบริษัทฯแข็งแกร่งขึ้น และการเริ่มดำเนินการที่โรงงานลพบุรีในไตรมาสที่ 2 จะช่วยเพิ่มรายได้ให้กลุ่มผลิตภัณฑ์ PTA และ PET โพลีเมอร์ในประเทศไทยให้แข็งแกร่งขึ้น

ตารางที่ 4

ธุรกิจ PET : กำลังการผลิตและอัตราการใช้กำลังการผลิต (%)

ปี 2554 เทียบกับ

| | ปี 2554 | ปี 2553 | ปี 2553 |
|-----------------------------|-----------|-----------|---------|
| * กำลังการผลิต (ตัน) | 2,886,450 | 1,402,013 | 106% |
| ปริมาณผลิต (ตัน) | 2,322,128 | 1,306,728 | 78% |
| อัตราการใช้กำลังการผลิต (%) | 80% | 93% | |

- * กำลังการผลิตคำนวณจากจำนวนวันในแต่ละไตรมาส

ตารางที่ 5

ธุรกิจ PET : รายได้จากการขาย

ปี 2554 เทียบกับ

| | ปี 2554 | ปี 2553 | ปี 2553 |
|--|---------|---------|---------|
| รายได้จากการขาย | | | |
| ล้านบาท | 129,671 | 58,073 | 123% |
| ล้านเหรียญสหรัฐ | 4,252 | 1,832 | 132% |
| รายได้จากการขาย (ล้านบาท) ที่เพิ่มขึ้นมาจาก | | | |
| การเปลี่ยนแปลงของปริมาณ | | | 73% |
| การเปลี่ยนแปลงของราคา | | | 52% |
| การเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน | | | -2% |
| สัดส่วนรายได้จากการขายแยกตามภูมิภาค | | | |
| ไทย | 4% | 7% | |
| เอเชีย (ไม่รวมไทย) | 10% | 5% | |
| อเมริกาเหนือ | 44% | 34% | |
| ยุโรป | 32% | 47% | |
| อื่นๆ | 10% | 7% | |

ตารางที่ 6

ธุรกิจ PET : OPERATING EBITDA

ปี 2554 เทียบกับ

| | ปี 2554 | ปี 2553 | ปี 2553 |
|---------------------------|---------|---------|---------|
| * Core EBITDA | | | |
| ล้านบาท | 11,015 | 6,836 | 61% |
| ล้านเหรียญสหรัฐ | 361 | 216 | 67% |
| * Operating EBITDA | | | |
| ล้านบาท | 10,903 | 7,511 | 46% |
| ล้านเหรียญสหรัฐ | 358 | 237 | 52% |

* รวมกำไรจัดสรรจากธุรกิจ PTA ตามสัดส่วนการขายระหว่างกลุ่มธุรกิจให้กับธุรกิจ PET และธุรกิจเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์

ธุรกิจเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ และเส้นใยจากขนสัตว์

รายได้ของกลุ่มผลิตภัณฑ์เส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ และเส้นใยจากขนสัตว์ เพิ่มขึ้นร้อยละ 93 เนื่องมาจากทั้งปริมาณการผลิตที่เพิ่มขึ้นจากการเข้าซื้อกิจการในประเทศอินโดนีเซียและสหรัฐอเมริกาในไตรมาสที่ 1 ปี 2554 และราคาของผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มสูงขึ้น Core EBITDA ของกลุ่มธุรกิจในปี 2554 เท่ากับ 108 ล้านเหรียญสหรัฐ เพิ่มขึ้นร้อยละ 68 จาก 64 ล้านเหรียญสหรัฐ ในปี 2553 EBITDA ที่เพิ่มขึ้น เนื่องมาจากปริมาณการผลิตที่เพิ่มสูงขึ้นและอัตราค่าไฟที่เพิ่มขึ้นจากความหลากหลายของกลุ่มผลิตภัณฑ์และการขายผลิตภัณฑ์พิเศษที่เพิ่มมูลค่า อัตราการใช้กำลังการผลิตของเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ ในปี 2554 เท่ากับร้อยละ 91 แม้ว่าจะมีการปิดปรับปรุงโรงงานอินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสทรีส์ (IPI) ที่จังหวัดระยองจากความขัดข้องในกระบวนการผลิตที่ทำให้เกิดความเสียหายในไตรมาสที่ 2 ปี 2554 และการปิดโรงงานที่จังหวัดนครปฐมเพื่อป้องกันน้ำท่วม 3 สัปดาห์ ในปี 2555 ประสิทธิภาพของกลุ่มธุรกิจจะเพิ่มขึ้นจากการเข้าซื้อกิจการ Fibervision และ Wellman และจะเป็นปีที่กิจการที่เข้าซื้อในเดือนมีนาคม 2554 มีการดำเนินงานเต็มปี โครงการเข้าซื้อกิจการที่สหรัฐอเมริกาและอินโดนีเซียจะเริ่มเกิดมูลค่าในไตรมาสที่ 2 แม้ว่าสัดส่วน EBITDA ที่ปันส่วนจาก PTA จากการซื้อภายในกลุ่มบริษัทจะลดลงในปี 2555 โรงงานผลิตภัณฑ์เส้นใยจากขนสัตว์ ที่จังหวัดลพบุรี ยังคงปิดดำเนินการตลอดปี 2555 เพื่อปรับเปลี่ยนเครื่องจักรในการดำเนินงาน

ตารางที่ 7

ธุรกิจเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ และเส้นใยจากขนสัตว์ : กำลังการผลิตและอัตราการใช้กำลังการผลิต (%)

ธุรกิจเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์

ปี 2554 เทียบกับ

| | ปี 2554 | ปี 2553 | ปี 2553 |
|-----------------------------|---------|---------|---------|
| * กำลังการผลิต (ตัน) | 456,487 | 262,948 | 74% |
| ** ปริมาณผลิต (ตัน) | 414,640 | 278,930 | 49% |
| อัตราการใช้กำลังการผลิต (%) | 91% | 106% | |

ธุรกิจเส้นใยจากขนสัตว์

ปี 2554 เทียบกับ

| | ปี 2554 | ปี 2553 | ปี 2553 |
|-----------------------------|---------|---------|---------|
| * กำลังการผลิต (ตัน) | 5,900 | 5,900 | 0% |
| ** ปริมาณผลิต (ตัน) | 3,721 | 5,068 | -27% |
| อัตราการใช้กำลังการผลิต (%) | 63% | 86% | |

* กำลังการผลิตคำนวณจากจำนวนวันในแต่ละไตรมาส

** ปริมาณการผลิตคำนวณจากปริมาณผลิตที่เทียบเท่า

ตารางที่ 8

ธุรกิจเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ และเส้นใยจากขนสัตว์ :
รายได้จากการขาย

ปี 2554 เทียบกับ

| | ปี 2554 | ปี 2553 | ปี 2553 |
|--|---------|---------|---------|
| รายได้จากการขาย | | | |
| ล้านบาท | 25,184 | 13,593 | 85% |
| ล้านเหรียญสหรัฐ | 826 | 429 | 93% |
| รายได้จากการขาย (ล้านบาท) ที่เพิ่มขึ้นมาจาก | | | |
| การเปลี่ยนแปลงของปริมาณ | | | 45% |
| การเปลี่ยนแปลงของราคา | | | 42% |
| การเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน | | | -3% |
| สัดส่วนรายได้จากการขายแยกตามภูมิภาค | | | |
| ไทย | 17% | 23% | |
| เอเชีย (ไม่รวมไทย) | 41% | 40% | |
| อเมริกาเหนือ | 17% | 6% | |
| ยุโรป | 14% | 18% | |
| อื่นๆ | 12% | 12% | |

ตารางที่ 9

ธุรกิจเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ และเส้นใยจากขนสัตว์ :
OPERATING EBITDA

ปี 2554 เทียบกับ

| | ปี 2554 | ปี 2553 | ปี 2553 |
|---------------------------|---------|---------|---------|
| * Core EBITDA | | | |
| ล้านบาท | 3,298 | 2,037 | 62% |
| ล้านเหรียญสหรัฐ | 108 | 64 | 68% |
| * Operating EBITDA | | | |
| ล้านบาท | 3,249 | 2,218 | 46% |
| ล้านเหรียญสหรัฐ | 107 | 70 | 52% |

* รวมกำไรจัดสรรจากธุรกิจ PTA ตามสัดส่วนการขายระหว่างกลุ่มธุรกิจให้กับธุรกิจ PET และธุรกิจเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์

ธุรกิจ PTA

อัตรากำไรของกลุ่มธุรกิจ PTA มีความผันผวนอย่างมากในระหว่างปี ในครึ่งปีแรก อัตรากำไรเพิ่มสูงขึ้นเนื่องจากการขาดแคลนฝ้าย ซึ่งช่วยเพิ่มความต้องการใช้โพลีเอสเตอร์-PTA มาทดแทนฝ้าย และเกิดความแตกแยกในอุปสงค์และอุปทานเนื่องจากเหตุการณ์แผ่นดินไหวที่ประเทศญี่ปุ่น ในขณะที่ครึ่งปีหลัง อัตรากำไรของ PTA ในทวีปเอเชียต่ำลง เนื่องจากมีอุปทานใน PTA จำนวนมากขึ้น และการปรับลดสินค้าคงเหลือจากราคาผลิตภัณฑ์ที่ลดต่ำลง ทั้งๆที่มีความผันผวน บริษัทฯยังคงรักษาอัตรากำไรการผลิตปี 2554 อยู่ที่ร้อยละ 93 สัดส่วนการใช้ PTA ภายในบริษัทอยู่ที่ ร้อยละ 49 ทำให้บริษัทฯสามารถรักษาอัตรากำไรการผลิตอยู่ที่ระดับสูงได้ Core EBITDA ของกลุ่มธุรกิจใน ปี 2554 เท่ากับ 94 ล้านเหรียญสหรัฐ ลดลงร้อยละ 21 จาก 119 ล้านเหรียญสหรัฐ ใน ปี 2553 ในปี 2555 จะมีกิจการที่เข้าซื้อเสร็จสิ้นในไตรมาสที่ 1 เริ่มดำเนินการ ซึ่งจะช่วยให้โครงสร้างต้นทุนกลุ่มในประเทศไทยดีขึ้น และการขยายกิจการ PET ที่ Rotterdam จะสามารถเริ่มดำเนินการได้ในไตรมาสที่ 2 ปี 2555 ซึ่งจะช่วยให้ต้นทุนค่าขนส่งที่มีอยู่ในขณะนี้หมดไป ปริมาณการผลิตของกลุ่มธุรกิจ PET โพลีเมอร์และเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ในปี 2555 ที่เพิ่มมากขึ้นจะช่วยส่งเสริมการบริโภค PTA ภายในบริษัทฯเพิ่มสูงขึ้น

ตารางที่ 10

ธุรกิจ PTA : กำไรการผลิตและอัตรากำไรใช้กำไรการผลิต (%)

ปี 2554 เทียบกับ

| | ปี 2554 | ปี 2553 | ปี 2553 |
|-----------------------------|-----------|-----------|---------|
| * กำไรการผลิต (ตัน) | 1,749,905 | 1,590,000 | 10% |
| ปริมาณผลิต (ตัน) | 1,620,823 | 1,594,777 | 2% |
| อัตรากำไรใช้กำไรการผลิต (%) | 93% | 100% | |

* กำไรการผลิตคำนวณจากจำนวนวันในแต่ละไตรมาส

ตารางที่ 11

ธุรกิจ PTA : รายได้จากการขาย

ปี 2554 เทียบกับ

| | ปี 2554 | ปี 2553 | ปี 2553 |
|---|------------|------------|---------|
| รายได้จากการขาย | | | |
| ล้านบาท | 62,696 | 47,991 | 31% |
| ล้านเหรียญสหรัฐ | 2,056 | 1,514 | 36% |
| รายได้จากการขาย (ล้านบาท) ที่เพิ่มขึ้นมาจาก | | | |
| การเปลี่ยนแปลงของปริมาณ | | | 1% |
| การเปลี่ยนแปลงของราคา | | | 30% |
| การเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน | | | -1% |
| ยอดขายให้ธุรกิจ PET | | | |
| ล้านบาท | 23,171 | 16,529 | 40% |
| ล้านเหรียญสหรัฐ | 760 | 521 | 46% |
| ยอดขายให้ธุรกิจเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์ | | | |
| ล้านบาท | 7,808 | 6,270 | 25% |
| ล้านเหรียญสหรัฐ | 256 | 198 | 29% |
| รายได้จากการขายหลังหักรายการระหว่างกัน | | | |
| ล้านบาท | 31,717 | 25,193 | 26% |
| ล้านเหรียญสหรัฐ | 1,040 | 795 | 31% |
| อัตรากำไรสุทธิ PTA ภายในกลุ่ม | 49% | 48% | |
| สัดส่วนรายได้จากการขายแยกตามภูมิภาค | | | |
| ไทย | 21% | 26% | |
| เอเชีย (ไม่รวมไทย) | 64% | 63% | |
| อเมริกาเหนือ | 0% | 0% | |
| ยุโรป | 10% | 7% | |
| อื่นๆ | 5% | 4% | |

ตารางที่ 12

ธุรกิจ PTA : OPERATING EBITDA

ปี 2554 เทียบกับ

| | ปี 2554 | ปี 2553 | ปี 2553 |
|--------------------------|---------|---------|---------|
| *Core EBITDA | | | |
| ล้านบาท | 2,857 | 3,770 | -24% |
| ล้านเหรียญสหรัฐ | 94 | 119 | -21% |
| *Operating EBITDA | | | |
| ล้านบาท | 3,093 | 4,076 | -24% |
| ล้านเหรียญสหรัฐ | 101 | 129 | -21% |

* หักกำไรจัดสรรจากธุรกิจ PTA ตามสัดส่วนการขายระหว่างกลุ่มธุรกิจให้กับธุรกิจ PET และธุรกิจเส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์

ตารางที่ 13

งบกำไรขาดทุนรวม

| หน่วย : ล้านบาท | ปี 2554 เทียบกับ | | |
|--|------------------|---------------|------------|
| | ปี 2554 | ปี 2553 | ปี 2553 |
| รายได้จากการขาย | 186,096 | 96,858 | 92% |
| รายได้อื่น | 812 | 157 | 417% |
| รายได้รวม | 186,908 | 97,015 | 93% |
| * ต้นทุนขาย | 165,754 | 82,066 | 102% |
| กำไรขั้นต้น | 21,154 | 14,949 | 42% |
| * ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร | 9,215 | 5,821 | 58% |
| กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน | 306 | 1,178 | -74% |
| EBITDA | 17,021 | 13,777 | 24% |
| ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย | 4,776 | 3,471 | 38% |
| กำไรจากการดำเนินงาน | 12,245 | 10,306 | 19% |
| ส่วนแบ่งกำไรจากกิจการร่วมทุน | (303) | 0 | N/A |
| **รายการพิเศษ | 6,112 | 2,451 | 149% |
| ดอกเบี้ยรับ | 487 | 7 | 6857% |
| ดอกเบี้ยจ่าย | 2,370 | 1,303 | 82% |
| กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้ | 16,171 | 11,461 | 41% |
| ภาษีเงินได้ | 742 | 488 | 52% |
| กำไร(ขาดทุน)สำหรับงวด | 15,429 | 10,973 | 41% |
| ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย | (139) | 560 | -125% |
| กำไรสุทธิหลังหักส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย | 15,568 | 10,413 | 50% |
| จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (ล้านหุ้น) | 4,738 | 4,240 | 12% |
| กำไรเฉลี่ยต่อปีต่อหุ้น (บาท) | 3.29 | 2.46 | 34% |

* รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

** รายการพิเศษประกอบด้วยกำไรจากการต่อรองราคาซื้อจากการเข้าซื้อกิจการ และต้นทุนที่เกี่ยวข้อง และค่าเผื่อขาดทุนในสินค้าคงเหลือและทรัพย์สินจากสถานการณ์น้ำท่วมในจังหวัดลพบุรี ประเทศไทย

ข้อสังเกต: ข้อมูลทางการเงินรวมภายหลังการตัดรายการระหว่างกันภายในบริษัทในกลุ่ม (หรือระหว่างกลุ่มธุรกิจ) ทำให้อาจไม่เท่ากับยอดรวมของแต่ละส่วนธุรกิจ

ตารางที่ 14

งบแสดงฐานะการเงินรวม

| หน่วย : ล้านบาท | ธันวาคม 2554 | ธันวาคม 2553 | ธันวาคม 2554 เทียบกับ ธันวาคม 2553 |
|---|----------------|---------------|---------------------------------------|
| สินทรัพย์ | | | |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 17,707 | 2,024 | 775% |
| ลูกหนี้การค้า | 24,509 | 11,771 | 108% |
| สินค้าคงเหลือ | 21,422 | 11,384 | 88% |
| สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น | 4,133 | 965 | 328% |
| รวมสินทรัพย์หมุนเวียน | 67,771 | 26,144 | 159% |
| เงินลงทุน | 5,427 | 2,013 | 170% |
| ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | 66,825 | 48,820 | 37% |
| สินทรัพย์ไม่มีตัวตน | 4,701 | 760 | 519% |
| สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น | 1,102 | 203 | 443% |
| รวมสินทรัพย์ | 145,826 | 77,940 | 87% |
| หนี้สิน | | | |
| เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้น | 13,677 | 5,365 | 155% |
| เจ้าหนี้การค้า | 17,978 | 10,858 | 66% |
| เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี | 6,440 | 5,913 | 9% |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี | 18 | 22 | -18% |
| หนี้สินหมุนเวียนอื่น | 5,088 | 1,880 | 171% |
| รวมหนี้สินหมุนเวียน | 43,201 | 24,038 | 80% |
| เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน | 33,702 | 20,710 | 63% |
| หุ้นกู้ | 7,469 | - | N/A |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน | 40 | 58 | -31% |
| หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น | 2,637 | 893 | 195% |
| รวมหนี้สิน | 87,049 | 45,699 | 90% |
| ส่วนของผู้ถือหุ้น | | | |
| ทุนที่ออกและชำระแล้ว | 4,814 | 4,334 | 11% |
| ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | 29,775 | 13,031 | 128% |
| กำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรร | 27,895 | 18,749 | 49% |
| สำรองอื่นๆ | (3,846) | (4,206) | -9% |
| รวมส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะบริษัท | 58,638 | 31,908 | 84% |
| ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย | 139 | 333 | -58% |
| รวมส่วนของผู้ถือหุ้น | 58,777 | 32,241 | 82% |
| รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น | 145,826 | 77,940 | 87% |

ข้อสังเกต: ข้อมูลทางการเงินรวมภายหลังการตัดรายการระหว่างกัน在公司ในกลุ่ม (หรือระหว่างกลุ่มธุรกิจ) ทำให้อาจไม่เท่ากับยอดรวมของแต่ละส่วนธุรกิจ

รายงาน การกำกับดูแลกิจการ

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) เชื่อมมั่นในการสร้างความสมดุลระหว่างเป้าหมายทางเศรษฐกิจ และสังคมด้วยการกำกับดูแลกิจการด้วยมาตรฐานระดับสูงและมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ดังที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัทฯ เชื่อมมั่นอย่างหนักแน่นในความโปร่งใส ความรับผิดชอบ และจรรยาบรรณในการปฏิบัติภารกิจ และการดำเนินงานให้เป็นไปตามกรอบโครงสร้างในการกำกับดูแลกิจการ เพื่อส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพการแข่งขันขององค์กร และการให้บริการในการดูแลผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจำนวนมาก

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) มีนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่เป็นลายลักษณ์อักษร และนโยบายดังกล่าวเป็นไปตามแนวทางที่กำหนดไว้โดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งคณะกรรมการบริหารและผู้บริหารมีความมุ่งมั่นอย่างยิ่งที่จะดำเนินงานและนำหลักการกำกับดูแลกิจการดังกล่าวมาใช้ปฏิบัติ เพื่อสะท้อนให้เห็นถึงการยึดมั่นที่จะทำในสิ่งที่เป็นธรรม ถูกต้อง และเป็นไปตามข้อกำหนดกฎหมาย

บริษัทฯ มีนโยบายหลักที่สำคัญในการกำกับดูแลกิจการที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้:

สิทธิและความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้น

การปกป้องและคุ้มครองสิทธิของผู้ถือหุ้นถือเป็นสิ่งที่บริษัทฯ ให้ความสำคัญเป็นอันดับแรก โดยไม่คำนึงถึงจำนวนหุ้น และส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิที่ตนมีอยู่ดังที่ปรากฏไว้ตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง

บริษัทฯ ตระหนักถึงสิทธิขั้นพื้นฐานตามกฎหมายของผู้ถือหุ้น ในการเข้าร่วมการประชุมผู้ถือหุ้น สิทธิในการแต่งตั้งผู้แทนให้เข้าร่วมและลงคะแนนเสียงในที่ประชุม สิทธิในการลงคะแนนเสียงแต่งตั้งหรือถอดถอนกรรมการเป็นรายบุคคล สิทธิในการลงคะแนนเสียงในการแต่งตั้งและกำหนดค่าตอบแทนประจำปีของผู้ตรวจสอบบัญชี และสิทธิในการลงคะแนนเสียงในเรื่องอื่นๆ ของบริษัท โดยบริษัทฯ ได้ให้สิทธิดังกล่าวแก่ผู้ถือหุ้น ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ที่จัดขึ้นเมื่อเดือนเมษายน 2554 ที่ผ่านมา

สิทธิผู้ถือหุ้นนั้นยังรวมถึงการมีสิทธิในการได้รับการจ่ายเงินปันผล สิทธิในการเสนอความคิดเห็น และการสอบถามเพื่อทราบถึงเนื้อหาในการดำเนินธุรกิจของบริษัทในระหว่างการประชุมผู้ถือหุ้น

นอกจากที่กล่าวมาข้างต้นแล้ว บริษัทฯ ยังตระหนักถึงความเท่าเทียมในสิทธิของผู้ถือหุ้นที่จะรับทราบข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้อง เพียงพอ และทันเวลาจากบริษัท เพื่อใช้ในการตัดสินใจของผู้ถือหุ้น และยังคงมุ่งมั่นที่จะดำเนินการอย่างต่อเนื่องเช่นนี้ต่อไป

สิทธิทั่วไปและความเสมอภาค

อินโดรามา เวนเจอร์ส ได้เปิดโอกาสให้กลุ่มผู้ถือหุ้นรายย่อยเสนอวาระการประชุม และเสนอชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติในการรับเลือกเป็นกรรมการบริษัท ก่อนการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นระยะเวลา 60 วัน หนังสือเชิญประชุมดังกล่าวได้ประกาศผ่านทางเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2554 และผ่านช่องทางเว็บไซต์ของบริษัทในวันเดียวกันนี้ ซึ่งในหนังสือเชิญประชุมดังกล่าวได้แจ้งถึงวิธีการและเงื่อนไขในการดำเนินการไว้อย่างชัดเจน ทั้งนี้ บริษัทฯ ไม่ได้รับข้อเสนอจากผู้ถือหุ้นและได้รายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อทราบเรื่องดังกล่าวในเดือนมกราคม 2555

บริษัทฯ จะยังเปิดโอกาสเช่นนี้ไปอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ผู้ถือหุ้นรายย่อยมีส่วนร่วมในการตัดสินใจทางธุรกิจตามปัจจัยพื้นฐานขององค์กร

เพื่อให้มั่นใจว่าผู้ถือหุ้นได้รับทราบงบการเงินประจำปีที่เราตรวจสอบแล้วรวมถึงงบการเงินประจำไตรมาสตรงเวลา บริษัทฯ ได้ทำการเปิดเผยงบการเงินประจำปี 2553 และงบการเงินรายไตรมาสทั้ง 3 ไตรมาสของปี 2554 ภายในวันถัดไปหลังจากผ่านการอนุมัติโดยคณะกรรมการบริษัทแล้ว ผ่านทางเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท ที่ www.indoramaventures.com ทั้งในรูปแบบภาษาอังกฤษและภาษาไทย

อินโดรามา เวนเจอร์ส ให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งหมดอย่างตรงเวลา ผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย อาทิเช่น รายงานประจำปี แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ56-1) มติในที่ประชุมผู้ถือหุ้น มติที่สำคัญของที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท การรายงานความคืบหน้าการเข้าซื้อกิจการ รายงานการวิเคราะห์ ข่าวประชาสัมพันธ์ และข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทและบริษัทในเครือ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้รับทราบข้อมูลอย่างต่อเนื่องและเพียงพอ



บริษัทฯ มั่นใจในการมีส่วนร่วมของผู้ถือหุ้น เพื่อทำความเข้าใจในการดำเนินงานและธุรกิจของบริษัทและบริษัทในเครือ และการปฏิสัมพันธ์กับผู้บริหาร บริษัทฯ ได้จัดให้ผู้ถือหุ้นเข้าเยี่ยมชมโรงงานที่จังหวัดระยองเมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2554 ซึ่งกิจกรรมครั้งนี้ได้รับความสนใจจากผู้ถือหุ้นที่เข้าเยี่ยมชมโรงงานเป็นอย่างดี การเยี่ยมชมโรงงานประจำปีดังกล่าวจะถูกดำเนินการต่อไปในอนาคต

ผู้ถือหุ้นได้รับการแจ้งคำบอกกล่าวเรียกประชุมมากกว่า 14 วัน ก่อนวันนัดประชุมผู้ถือหุ้น โดยผู้ถือหุ้นแต่ละรายได้รับข้อมูลที่ครบถ้วน และเพียงพอตามหลักเกณฑ์และระเบียบของการประชุม การประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีถูกจัดขึ้นเมื่อวันที่ 27 เมษายน 2554 และได้มีการออกหนังสือเชิญประชุมล่วงหน้าในวันที่ 5 เมษายน 2554

ข้อมูลทั้งหมดที่ส่งไปยังผู้ถือหุ้นจะเผยแพร่บนเว็บไซต์ของบริษัท ทั้งภาษาอังกฤษและภาษาไทย ภายใน 30 วันก่อนวันนัดประชุม เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้น โดยผู้ถือหุ้นสามารถทำการดาวน์โหลดข้อมูลที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งแบบฟอร์มการมอบฉันทะผ่านทางเว็บไซต์ได้ นอกจากนี้ การประชุมดังกล่าวยังได้มีการแจ้งผ่านทางตลาดหลักทรัพย์อีกด้วย

บริษัทฯ จะเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถส่งข้อซักถามที่เกี่ยวข้องกับวาระการประชุมล่วงหน้า พร้อมกับความคิดเห็นต่างๆ ถ้ามี นับจากวันที่ได้รับหนังสือเชิญประชุม และขั้นตอนสำหรับการส่งคำถามดังกล่าวได้ระบุอย่างชัดเจนในหนังสือเชิญประชุม

บริษัทฯ สนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นเข้าร่วมการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีด้วยตนเองหรือมอบฉันทะให้ผู้แทนเข้าร่วมประชุม ในกรณีมอบฉันทะให้ผู้อื่นกระทำการแทน ผู้ถือหุ้นสามารถแต่งตั้งผู้มีอำนาจหรือให้กรรมการอิสระคนใดคนหนึ่งในหกท่านที่ได้รับการเสนอชื่อโดยบริษัทฯ เป็นผู้เข้าร่วมประชุม โดยบริษัทฯ ได้จัดเตรียมประวัติของกรรมการอิสระไว้ในหนังสือเชิญประชุม

สถานที่จัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ตั้งอยู่ใจกลางเมือง เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นในการเดินทาง และแผนที่ของสถานที่จัดประชุมได้จัดเตรียมไว้ให้ และแนบไปพร้อมกับหนังสือเชิญประชุม

ในวันนัดประชุม ทางบริษัทฯ ได้จัดเวลาให้กับผู้ถือหุ้นสำหรับการลงทะเบียนเกินกว่าหนึ่งชั่วโมงก่อนการประชุม โดยมีการจัดเตรียมสถานที่ และเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก และให้การช่วยเหลือแก่ผู้ถือหุ้นอย่างเพียงพอ นอกจากนี้บริษัทฯ ได้ชี้แจงไว้ล่วงหน้าถึงการเตรียมเอกสารที่จำเป็นต้องใช้ในการเข้าร่วมประชุมทั้งหมด รวมทั้งหนังสือมอบฉันทะสำหรับผู้ถือหุ้นเพื่อใช้ในการวันประชุม ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิเข้าร่วมประชุมในวันดังกล่าวได้โดยไม่เป็นอุปสรรค

ระบบสแกนบาร์โค้ดโดยบริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) หรือ TSD ได้ถูกนำมาใช้ เพื่อความรวดเร็วและมีประสิทธิภาพในการลงทะเบียน และได้มีการเตรียมรหัสบัตรลงคะแนนให้แก่ผู้ถือหุ้นแต่ละท่าน เพื่อนำไปลงคะแนนเสียงอีกด้วย

บริษัทฯ ได้จัดเตรียมข้อมูลไว้ในหนังสือเชิญประชุมอย่างเพียงพอ ซึ่งรวมถึงวาระการประชุมดังต่อไปนี้ ทั้งนี้ เพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถตัดสินใจได้

การแต่งตั้งกรรมการคนเดิมเข้ารับตำแหน่งอีกครั้ง และการแต่งตั้งกรรมการคนใหม่

บริษัทฯ ได้จัดเตรียมประวัติของกรรมการทั้ง 4 ท่านที่หมดวาระและเสนอตนเองเข้ารับการแต่งตั้งเข้ามาใหม่อีกครั้งหนึ่ง พร้อมกับกรรมการคนใหม่อีก 1 ท่านที่จะถูกเสนอชื่อ โดยประวัติดังกล่าวประกอบด้วย ชื่อ อายุ ประเภทของกรรมการ ประวัติการศึกษา ประสบการณ์การทำงาน ตำแหน่งงานในองค์กรอื่นๆ จำนวนปีที่เป็นการกรรมการบริษัท และความเห็นของคณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้ เพื่ออำนวยความสะดวกในการลงคะแนนออกเสียงของผู้ถือหุ้น ซึ่งการแต่งตั้งกรรมการที่หมดวาระและกรรมการคนใหม่จะถูกดำเนินการโดยการลงคะแนนเสียงเป็นรายบุคคลไป ทั้งนี้ กรรมการท่านใดที่เสนอตัวเพื่อการแต่งตั้งเป็นกรรมการคนใหม่ หรือแต่งตั้งให้เข้ารับดำรงตำแหน่งใหม่อีกครั้งจะต้องลงลายมือชื่อในเอกสารเพื่อเป็นการยินยอมให้นำชื่อเข้าเสนอต่อที่ประชุม

การอนุมัติค่าตอบแทนกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทได้ทบทวนและเสนอแนะเกี่ยวกับค่าตอบแทนของกรรมการอิสระ และคณะกรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหารในปี 2554 และโบนัสประจำปีสำหรับคณะกรรมการทั้งหมดที่จ่ายให้แก่การดำเนินงานที่กรรมการในปี 2553 ตามคำแนะนำของคณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทน และกำกับดูแลกิจการ นโยบายการจ่ายค่าตอบแทนของคณะกรรมการสรรหา พิจารณาค่าตอบแทน และกำกับดูแลกิจการนั้นได้เสนอแนะให้ค่าตอบแทนประกอบด้วยค่าตอบแทนประจำและโบนัส ซึ่งคำนวณจากผลกำไรสุทธิ ประธานคณะกรรมการสรรหา พิจารณาค่าตอบแทน และกำกับดูแลกิจการ ได้อธิบายเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนให้ผู้ถือหุ้นทราบ ในการประชุมทั่วไปประจำปี 2554 ของผู้ถือหุ้น

รายละเอียดการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการอิสระและกรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหารและโบนัสของผู้บริหารทั้งหมดของปี 2554 และ 2553 ได้มีการอธิบายไว้ในส่วนถัดไปของรายงานฉบับนี้

การแต่งตั้งผู้สอบบัญชีภายนอกและการอนุมัติค่าตอบแทน

จัดเตรียมชื่อของบริษัทตรวจสอบบัญชีและผู้สอบบัญชี ความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชี ระยะเวลาที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท ค่าตอบแทนที่ได้รับการเสนอในปี 2554 พร้อมกับความเห็นของคณะกรรมการบริษัทตามคำแนะนำของคณะกรรมการตรวจสอบ ได้ระบุไว้ในหนังสือหนังสือเชิญประชุม เพื่ออำนวยความสะดวกในการลงคะแนนเสียงของผู้ถือหุ้น

การจ่ายเงินปันผล

ตามนโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท คณะกรรมการบริษัทได้นำเสนอการจ่ายเงินปันผลประจำปี 2553 อยู่ที่ 0.66 บาทต่อหุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 30.09 จากผลกำไรของบริษัท โดยคิดเป็นจำนวนเงินที่จ่ายเท่ากับ 3,177,409,781.70 บาท

การประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) มีนโยบายในการดำเนินการจัดประชุมผู้ถือหุ้นซึ่งสอดคล้องตามข้อบังคับของบริษัท และตามข้อกำหนดกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อยกยอให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิของตนอย่างเต็มที่ในลักษณะที่พึงกระทำได้

การประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ได้ถูกจัดขึ้นภายในสี่เดือนหลังจากสิ้นสุดปีงบประมาณในเดือนธันวาคม สำหรับปีงบประมาณ 2553 การประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีได้จัดขึ้นเมื่อวันที่ 27 เมษายน 2554 รวมจำนวนของผู้ถือหุ้นที่เข้าร่วมประชุมด้วยตนเองหรือผู้รับมอบฉันทะ จำนวน 1,330 ท่าน คิดเป็นร้อยละ 87.62 ของจำนวนหุ้นทั้งหมดที่จำหน่ายออกไป

ในระหว่างการประชุม ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นทั้งหมดซักถาม แสดงความคิดเห็น ให้ข้อเสนอแนะ ให้คำแนะนำ และให้ข้อมูลเพิ่มเติม เพื่อชี้แจงประเด็นปัญหาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการประชุม

ก่อนเริ่มการประชุม ประธานกรรมการและผู้แทน ได้กล่าวสรุปเกี่ยวกับเกณฑ์การดำเนินการประชุมรวมทั้งขั้นตอนการลงคะแนนเสียงให้ผู้ถือหุ้นทราบ โดยมีผู้ถือหุ้นที่เข้าร่วมประชุมเป็นผู้สังเกตการณ์อิสระ 2 ท่าน เพื่อเป็นพยานในขั้นตอนของการนับคะแนนเสียง

เพื่อให้การลงคะแนนเสียงดำเนินไปอย่างรวดเร็วและถูกต้อง บริษัทได้นำระบบอิเล็กทรอนิกส์มาใช้ในการลงคะแนนเสียง และได้เตรียมการแยกบัตรลงคะแนนของแต่ละวาระการประชุม/วาระการประชุมย่อย หลังจากที่ถูกพิจารณาและนำไปลงคะแนนเสียง บัตรลงคะแนนเสียงจะถูกเก็บรวบรวมและสแกนไว้เพื่อใช้ในการอ้างอิง โดยผลของการลงคะแนนเสียงในแต่ละวาระการประชุมได้ถูกประกาศให้ทราบในช่วงท้ายของการประชุม

การนับคะแนนเสียงได้ดำเนินการในลักษณะที่โปร่งใส โดยหนึ่งหุ้นมีค่าเท่ากับหนึ่งคะแนนเสียง การอนุมัติมติในที่ประชุมขึ้นอยู่กับเสียงส่วนใหญ่ของผู้ลงคะแนน หากไม่มีมติพิเศษใดในที่ประชุม ซึ่งต้องการคะแนนเสียงสามในสี่ของจำนวนผู้มีสิทธิ์ลงคะแนนเสียง

ในระหว่างการประชุม บริษัทไม่ได้นำเสนอข้อมูลสำคัญใดๆ หรือวาระการประชุมใหม่ซึ่งไม่ได้แจ้งให้กับผู้ถือหุ้นรับทราบเป็นการล่วงหน้า

บริษัทฯ ขอรับรองว่าได้มีการดำเนินการและอำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นทั้งหมดได้เข้าร่วมประชุมตามระยะเวลาที่มีอย่างจำกัด โดยมีประธานกรรมการทำหน้าที่เป็นประธานในที่ประชุม และมีกรรมการบริษัท 11 ท่าน จาก 12 ท่านเข้าร่วมการประชุมในครั้งนี้ รวมทั้งประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัท ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ ประธานคณะกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทน และกำกับดูแลกิจการ ผู้ตรวจสอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย และคณะผู้บริหารเข้าร่วมการประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ประธานกรรมการได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ซักถาม และให้คำแนะนำเกี่ยวกับการดำเนินงาน ข้อมูลด้านการเงิน และประเด็นอื่นๆ ของบริษัทโดยไม่ตัดสิทธิ์ใดๆ ของผู้ถือหุ้น ประธานกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัท ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ ประธานคณะกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทน และกำกับดูแลกิจการ และตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้ง ได้ทำการชี้แจงระหว่างการประชุมผู้ถือหุ้นและพบปะอย่างไม่เป็นทางการกับผู้ถือหุ้นหลังเสร็จสิ้นการประชุม

วาระการประชุมทั้งหมดได้ผ่านมติในที่ประชุมโดยเฉลี่ยร้อยละ 99 ของจำนวนผู้มีสิทธิ์ลงคะแนนเสียงทั้งหมด มติของที่ประชุม และจำนวนเสียงที่ได้รับการลงคะแนนได้ถูกเปิดเผยผ่านทางเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในวันเดียวกันกับวันที่จัดการประชุม

รายงานการประชุมของที่ประชุมได้มีการบันทึกไว้ ซึ่งรวมถึงรายชื่อของกรรมการที่เข้าร่วมและที่ไม่ได้เข้าร่วมประชุม สรุปคำถามทั้งหมด คำอธิบายที่สำคัญไว้อย่างชัดเจน โดยผลการลงคะแนนของแต่ละวาระการประชุมและวาระการประชุมย่อย ได้ถูกแบ่งออกเป็นเสียงที่เห็นด้วย คัดค้าน และงดออกเสียง รายงานการประชุมได้ถูกส่งให้ตลาดหลักทรัพย์ภายในระยะเวลาสิบวันหลังจากวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ตามที่กฎหมายกำหนด นอกจากนี้ รายงานการประชุมได้ถูกประกาศผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทด้วยเช่นกัน



ข้อมูลภายใน

บริษัทฯ มีนโยบายกำหนดเป็นลายลักษณ์อักษรเกี่ยวกับการใช้ข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือข้อมูลภายในเพื่อป้องกันการนำไปใช้ในทางที่ผิดกฎหมาย โดยได้แสดงนโยบายนี้ไว้อย่างชัดเจนที่สำนักงานใหญ่และสำนักงานประจำสาขา รวมทั้งในสำนักงานของบริษัทในเครือทุกแห่ง เพื่อให้พนักงานทุกคนได้รับทราบโดยทั่วกัน

หลักจรรยาบรรณของบริษัทได้ห้ามมิให้พนักงานทำการซื้อขาย ถ่ายโอนหรือยอมรับการถ่ายโอนหลักทรัพย์ใดๆ ของบริษัทฯ โดยการใช้ข้อมูลที่เป็นความลับและ/หรือข้อมูลภายใน ไม่ว่าด้วยวิธีการใดๆ อันจะเป็นการเอาเปรียบบุคคลภายนอกจากการใช้ข้อมูลภายในของบริษัทฯ นั้น

กรรมการบริษัททุกท่าน ผู้บริหารอาวุโส ผู้สอบบัญชี และพนักงานทุกคน ที่สามารถเข้าถึงงบการเงินของบริษัท จะต้องยื่นเอกสารแสดงการเคลื่อนไหวในการถือครองหลักทรัพย์ รวมทั้งคุณสมบัติและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะให้กับเลขานุการบริษัททราบ เพื่อจะได้ทำรายงานสรุปให้คณะกรรมการพิจารณาต่อไป

นอกจากนี้ กรรมการจะต้องทำและยื่นรายงานให้กับบริษัทตามรูปแบบฟอร์มที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ ในเรื่องของผลประโยชน์ของตน หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับบริษัท หรือบริษัทในเครือ

การรายงานหลักทรัพย์และการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ

บริษัทฯ มีนโยบายที่เป็นลายลักษณ์อักษรเกี่ยวกับการรายงานหลักทรัพย์และการซื้อขายหลักทรัพย์ของ บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) นโยบายดังกล่าวได้รวมถึงการกำหนดให้กรรมการหรือผู้บริหารท่านใดก็ตาม ไม่สามารถซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทได้ในช่วงระยะเวลา 15 วันก่อน และ 2 วันทำการหลังจากวันที่จัดส่งข้อมูลงบการเงินประจำปี และงบการเงินประจำไตรมาสของบริษัทให้กับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อมก็ตาม นอกจากนี้หากกรรมการหรือผู้บริหารท่านใดทำการซื้อขายหลักทรัพย์ จะต้องจัดทำรายงานแจ้งต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือ ก.ล.ต. ภายใน 3 วันทำการ และแจ้งให้กับฝ่ายเลขานุการบริษัททราบ นอกจากนี้ คณะกรรมการทุกท่านยังต้องแสดงรายงานการซื้อขายหลักทรัพย์ ประจำไตรมาสต่อเลขานุการบริษัท ซึ่งรวมถึงรายงานจากผู้สอบบัญชีด้วยเช่นกัน การสรุปผลรายงานดังกล่าวจะถูกนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัททุกไตรมาส

จรรยาบรรณของกรรมการและพนักงานบริษัท

บริษัทฯ ได้กำหนดและเปิดเผยหลักจรรยาบรรณทางธุรกิจสำหรับคณะกรรมการและพนักงานไว้ในเว็บไซต์ของบริษัท ซึ่งเป็นการแสดงทัศนคติของบริษัทที่ต่อต้านการให้สินบนและทุจริตฉ้อโกง

รายการที่เกี่ยวข้องกัน

อินโดรามา เวนเจอร์ส ได้วางนโยบายในรายละเอียดเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด บริษัทได้กำหนดไว้ชัดเจนว่าใครคือบุคคลที่เกี่ยวข้อง และสิ่งที่ทำให้เกิดรายการที่เกี่ยวข้องกัน ขั้นตอนที่ต้องปฏิบัติเมื่อมีการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันขึ้นมาใหม่ โดยมีการแจ้งให้ทราบถึงนโยบายนี้ในทุกต้นปีเพื่อเตือนถึงสิ่งที่ต้องตระหนักทั้งหมดเกี่ยวกับกฎเกณฑ์ในการกำกับดูแลการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน ฝ่ายตรวจสอบภายในมีหน้าที่รับผิดชอบและตรวจสอบให้มั่นใจว่าทุกรายการของรายการที่เกี่ยวข้องกันเป็นไปตามกฎระเบียบและข้อบังคับตามที่กำหนดโดยคณะกรรมการ ก.ล.ต. / ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและตามแนวนโยบายภายในของบริษัท การทำรายการใหม่ใดๆ ที่เกี่ยวข้องกัน จะถูกแจ้งไปยังฝ่ายตรวจสอบภายใน ซึ่งเมื่อตรวจสอบแล้ว จะส่งต่อไปยังคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อสอบทาน และจะส่งผ่านเลขานุการของคณะกรรมการตรวจสอบ หลังจากคณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานแล้วก็จะเสนอให้คณะกรรมการบริษัทอนุมัติ หากไม่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท จะไม่มีรายการที่เกี่ยวข้องกันใดๆ มีผลบังคับใช้ ดังนั้น ในการประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัททุกไตรมาส จะมีคำสั่งเกี่ยวกับการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัท และบริษัทในเครือถูกนำเสนอเพื่อให้ทราบ

อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ และบริษัทในเครือ อาจมีรายการที่เกี่ยวข้องกับกรรมการ ผู้บริหาร หรือบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้อง จากผลดังกล่าวในการประชุมคณะกรรมการได้รับความเห็นชอบและอนุมัติในหลักการว่า ฝ่ายบริหารมีอำนาจในการอนุมัติรายการดังกล่าวภายใต้เงื่อนไขที่สมเหตุสมผล โปร่งใส ไม่น่าสงสัย และสุจริต ถ้ารายการที่เกี่ยวข้องกันนั้นถูกจัดอยู่ในประเภทของรายการที่เป็นข้อตกลงทางการค้าเช่นเดียวกับรายการที่บุคคลทั่วไปตกลงกับคู่สัญญาที่ไม่มีความสัมพันธ์ใดๆ ภายใต้สถานการณ์ที่คล้ายกันบนพื้นฐานของการเจรจาต่อรองทางการค้า (เงื่อนไขการค้าทั่วไป) และปราศจากการพึ่งพาสถานะของกรรมการ ผู้บริหาร หรือบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องแล้วแต่กรณี

กรรมการท่านใดที่มีส่วนได้ส่วนเสียกับการทำรายการธุรกรรมใดๆ ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือโดยทางอ้อม จะต้องสละสิทธิ์จากการอภิปรายและการลงคะแนนเสียง

บริษัทฯ ได้จัดทำกฎบัตรสำหรับคณะกรรมการตรวจสอบ คู่มือจรรยาบรรณกรรมการบริษัท และพนักงาน คู่มือและกฎบัตรการตรวจสอบภายในไว้เป็นลายลักษณ์อักษร

บทบาทของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) ให้ความสำคัญกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งหมด ทั้งภายในและภายนอกโดยเท่าเทียมกัน ไม่ว่าจะเป็น ผู้ถือหุ้น บุคลากร หุ่นส่วนทางธุรกิจ ลูกค้า บริษัทคู่แข่ง เจ้าหนี้ ชุมชน สิ่งแวดล้อม และสังคม บริษัทตระหนักดีว่า การสนับสนุนจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแต่ละท่านจะเสริมสร้างข้อได้เปรียบในการแข่งขันและผลกำไรที่ยั่งยืน

บริษัทมีนโยบายในการคุ้มครองสิทธิของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยการปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎหมาย และระเบียบข้อบังคับโดยเคร่งครัด และคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของทุกคน

ผู้ถือหุ้น :

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจในระยะที่โปร่งใส และมีประสิทธิภาพ รวมทั้งวิสัยทัศน์เพื่อนำไปสู่การเพิ่มมูลค่า และผลตอบแทนแก่ผู้ถือหุ้น บริษัทฯ จึงแสวงหารูธุรกิจและโครงการใหม่ๆ ที่มีมูลค่าสูงสุด แก่ผู้ถือหุ้นเท่านั้น

ลูกค้า :

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือมุ่งมั่นที่จะรักษาความสัมพันธ์ที่มั่นคงยืนนานและความจงรักภักดีกับลูกค้า และมุ่งมั่นที่จะสร้างความพึงพอใจแก่ลูกค้าด้วยผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงและการบริการที่เหมาะสมกับความต้องการของลูกค้าให้มากที่สุด ด้วยราคาที่เหมาะสมและมาตรฐานในการให้บริการที่ดีเยี่ยม รวมถึงข้อมูลที่ถูกต้องแม่นยำเกี่ยวกับการดำเนินงานและผลิตภัณฑ์ของบริษัท

บริษัทฯ เชื่อมั่นและจะเดินหน้าในการเปิดช่องทางในการรับฟังความคิดเห็นของลูกค้าอย่างต่อเนื่อง

บุคลากร :

บุคลากรทั้งหมดของ บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ ถือเป็นทรัพยากรอันมีคุณค่าและมีความสำคัญยิ่งต่อความเจริญก้าวหน้า รวมทั้งผลกำไรของบริษัทฯ และบริษัทในเครือ บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะสร้างสภาพแวดล้อมที่ดี และเอื้ออำนวยต่อบุคลากรในการทำงาน โดยมุ่งเน้นในเรื่องความปลอดภัยสูงสุด พร้อมกับการให้ค่าตอบแทนที่เป็นธรรม และทัดเทียมกันกับบุคลากรในองค์กรอื่นที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกัน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาทักษะความรู้และศักยภาพของพนักงาน และมุ่งมั่นที่จะสร้างสภาพแวดล้อมการทำงานที่หลากหลาย และกระตุ้นให้การทำงานของพนักงานมีประสิทธิภาพเป็นที่น่าพึงพอใจ และดำรงไว้ให้อยู่กับองค์กรตลอดไป

บริษัทฯ และบริษัทในเครือได้จัดให้มีการปฐมนิเทศพนักงานใหม่ และจัดให้มีโครงการพัฒนาทักษะเพื่อให้พนักงานได้พัฒนาศักยภาพ และกระตุ้นความสามารถที่มีอยู่ให้พร้อมสำหรับการทำงาน นอกจากนี้ พนักงานทั้งหมดยังได้รับการฝึกอบรมเรื่องสิ่งแวดล้อมที่ผูกพันกับชีวิต รวมถึงการเข้าร่วมทำกิจกรรมด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมกับชุมชนหรือท้องถิ่น

หุ้นส่วนทางธุรกิจ :

อินโดรามา เวนเจอร์ส และบริษัทในเครือ ได้สร้างความสัมพันธ์ที่ยั่งยืน แบบพึ่งพาอาศัยกับหุ้นส่วนทางธุรกิจทุกราย โดยอยู่บนพื้นฐานของการได้รับผลประโยชน์ร่วมกันและดำเนินการตามหลักจริยธรรมทางธุรกิจที่ดี

ทรัพย์สินทางปัญญา :

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของทรัพย์สินทางปัญญา และห้ามไม่ให้มีการใช้ซอฟต์แวร์ผิดกฎหมายและการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาอย่างเคร่งครัด

เจ้าหนี้ :

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ พยายามให้ข้อมูลที่ครบถ้วน แม่นยำ และถูกต้องเกี่ยวกับความคืบหน้าของบริษัทแก่เจ้าหนี้ ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับการดำเนินธุรกิจให้เป็นไปด้วยความราบรื่นและเพื่อให้สอดคล้องกับพันธกรณีทั้งหมด

ชุมชน สิ่งแวดล้อม และสังคม :

บริษัทฯ และบริษัทในเครือใส่ใจ และห่วงใยเกี่ยวกับความปลอดภัยของสังคม สิ่งแวดล้อม และคุณภาพชีวิตที่ดีของผู้คนที่เกี่ยวข้องกับ การดำเนินงานของบริษัท และพยายามที่จะดำเนินการใดๆ ให้สอดคล้องกับข้อกำหนดกฎหมาย และระเบียบข้อบังคับต่างๆ บริษัทฯ และบริษัทในเครือพยายามที่จะมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ ที่เป็นการสนับสนุน ใส่ใจสิ่งแวดล้อม สังคม และส่งเสริมวัฒนธรรมที่สัมพันธ์กับการดำเนินงานของบริษัท รวมถึงการบำบอด และการกำจัดของเสีย ด้วยวิธีที่จะเกิดผลกระทบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และคนในชุมชนน้อยที่สุด

อินโดรามา เวนเจอร์ส ได้ดำเนินการอย่างเป็นขั้นตอน เพื่อก่อให้เกิดความยั่งยืนที่มีใช้เพียงแค่บริษัท แต่ยังรวมถึงทุกคนในชุมชนโดยรวม เราต้องการให้มั่นใจว่า :

- เราจัดหาสินค้าที่มีคุณภาพด้วยการบริการที่ดีเยี่ยมให้กับลูกค้าของเรา
- เราสร้างมูลค่าให้กับนักลงทุน
- เรามีสภาพแวดล้อมที่ดีและเหมาะสมในการทำงาน
- เราเป็นเพื่อนบ้านและมีมิตรที่ดีของชุมชน
- เราลดปัญหาสิ่งแวดล้อม อันเป็นผลกระทบจากการดำเนินธุรกิจ

เรามุ่งมั่นที่จะดำเนินการตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจในแต่ละพื้นที่และในภูมิภาค โดยมีการวิเคราะห์เป็นระยะ และให้มีการตรวจสอบของหน่วยงานภายนอกในแต่โรงงาน

คู่แข่ง :

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และ บริษัทในเครือ จะดำเนินการใดๆ ให้เป็นไปตามกฎ ข้อบังคับ โดยเคารพในบริษัทคู่แข่ง และใช้วิธีปฏิบัติที่ดีที่สุดในการรับมือกับบริษัทเหล่านั้น เช่นเดียวกันกับเดินทางไปสู่การพัฒนา และการเจริญเติบโตทางการตลาดเพื่อประโยชน์ของอุตสาหกรรมโดยรวม

การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

อินโดรามา เวนเจอร์ส มีนโยบายนำเสนอข้อมูลที่สำคัญทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ทั้งในด้านการเงินและที่ไม่ใช่ด้านการเงิน ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นหรือการตัดสินใจใดๆ ในการลงทุนกับราคาหุ้นของบริษัท ข้อมูลดังกล่าวจะมีการเปิดเผยอย่างเพียงพอ ถูกต้อง แม่นยำ ทันเวลาและโปร่งใส โดยผ่านช่องทางที่ง่ายต่อการเข้าถึงอย่างเท่าเทียมกันและเชื่อถือได้ ข้อมูลดังกล่าวทั้งหมดจะสอดคล้องกับข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องของคณะกรรมการ ก.ล.ต./ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ช่องทางการสื่อสารของบริษัท ได้แก่ รายงานประจำปี แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) คำอธิบายและบทวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ ข่าวประชาสัมพันธ์ เว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์ การประชุมผู้ถือหุ้น การประชุมนักวิเคราะห์ และเว็บไซต์ของบริษัท

ผู้บริหารที่ได้รับการแต่งตั้งให้สามารถเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทได้ คือ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัท ฝ่ายเลขานุการบริษัท และฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์ โดยมีการให้ข้อมูลแก่ผู้สนใจในโอกาสต่างๆ เช่น การประชุมแบบหนึ่งต่อหนึ่งกับผู้ถือหุ้น เจ้าหน้าที่นักวิเคราะห์ การประชุมประจำไตรมาสกับนักวิเคราะห์ เพื่อนำเสนอและหารือเกี่ยวกับผลการดำเนินงานด้านการเงินที่ผ่านมา การเดินสายโรดโชว์ และอื่น ๆ

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับเว็บไซต์เป็นอย่างยิ่ง ซึ่งเว็บไซต์ของบริษัทที่มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษจะได้รับการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มั่นใจว่าข้อมูลทั้งหมดได้รับการปรับปรุงให้ทันสมัย ตรงกับเหตุการณ์ปัจจุบันมากที่สุด

บริษัทฯ ไม่เป็นที่ปรากฏว่าเคยได้รับการลงโทษจากคณะกรรมการ ก.ล.ต. / ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในเรื่องของการเปิดเผยข้อมูลใดๆ ที่ละเมิดกฎข้อบังคับ ในปี 2554 และปีที่ผ่านมา

ข้อมูลที่มีการปรับปรุงอยู่เป็นประจำในเว็บไซต์ของบริษัท มีดังต่อไปนี้ :

วิสัยทัศน์ พันธกิจ คำแถลงค่านิยม งบการเงิน รายงานนักวิเคราะห์ ข่าวประชาสัมพันธ์ รายงานประจำปี โครงสร้างคณะกรรมการบริหารและการจัดการ โครงสร้างการถือหุ้นและผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท แบบ 56-1 ซึ่งได้รับการปรับปรุงเป็นประจำทุกปี และรวมถึงรายละเอียดเกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจและฐานะทางการเงิน ความเสี่ยง คดีความ โครงสร้างเงินทุนรวมทั้งข้อมูลเกี่ยวกับการถือหุ้นที่แท้จริง

บริษัทฯ มีแผนก/บุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดูแลเรื่องนักลงทุนสัมพันธ์ เพื่อเปิดเผยข้อมูลที่จำเป็นให้กับนักลงทุน ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการรายงานงบการเงินและเรื่องอื่นๆ บริษัทได้มีการวางแผนนักลงทุนสัมพันธ์ประจำปี และผู้บริหารที่รับผิดชอบในเรื่องดังกล่าวได้เข้าร่วมในกิจกรรมต่างๆ ของนักลงทุนสัมพันธ์ ซึ่งไม่จำกัดเพียงแค่การเข้าเยี่ยมชมโรงงานเป็นระยะๆ เพื่อผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น นักลงทุน และนักวิเคราะห์ เป็นต้น แต่ยังรวมถึงการจัดการประชุมเพื่อพบปะนักลงทุนอยู่เป็นประจำอีกด้วย

บุคคลทั่วไปสามารถติดต่อฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์ของบริษัทได้ที่หมายเลข 0-2661-6661 ต่อ 680 หรืออีเมล richard@indorama.net โดยสามารถหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ในหน้าเว็บไซต์ของบริษัท

บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทที่มีต่อรายงานทางการเงินของบริษัทได้ถูกเปิดเผยไว้เป็นส่วนหนึ่งของรายงานประจำปี บริษัทฯ ได้ยอมรับและมีการดำเนินการที่สอดคล้องตามหลักทางการบัญชีอันเป็นที่ยอมรับทั่วไป และมาตรฐานการบัญชีและวิธีปฏิบัติที่ที่มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับลักษณะของธุรกิจ นอกจากนี้ยังระบุว่าข้อมูลที่น่าเสนอในรายงานทางการเงินทั้งหมดนั้นถูกต้องแม่นยำ ครบถ้วน และเพียงพอ โดยประธานกรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัท เป็นผู้ลงนามในคำแถลงนี้

การถือหุ้นของกรรมการ ผู้บริหาร รวมถึงคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 ถึง วันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีดังต่อไปนี้

| ชื่อ - สกุล | มูลค่าเปิด | มูลค่าซื้อ | มูลค่าขาย | คงเหลือ |
|---|------------|------------|-----------|-----------|
| นายศรี ปรากฏาช โลเอีย* | - | - | - | - |
| นายอากล โลเอีย* | 10 | - | - | 10 |
| นางสุจิตรา โลเอีย* | - | - | - | - |
| นายชาชิ ปรากฏาช ไคตาน | 90,000 | 170,000 | 140,000 | 120,000 |
| นายอมิต โลเอีย* | - | - | - | - |
| นายระเชียร ศรีมงคล | - | 60,000 | - | 60,000 |
| นายวิลเลียม เอ็ลล์วูด ไฮเน็ค | 887,000 | 1,306,960 | 300,000 | 1,893,960 |
| นายจักรมณท์ ผาสุกานิช (ถือครองโดยคู่สมรส) | 155,650 | 17,294 | - | 172,944 |
| ดร.ศิริ การเจริญดี | - | - | - | - |
| นายมาริช สมารัมภ์ | - | - | - | - |
| นายคณิต สีห์ | - | 200,000 | 100,000 | 100,000 |
| นายติลป กุมาร์ อากาวาล | - | - | - | - |
| นายอูเดย์ พอล ซิงห์ กิล ¹ | - | - | - | - |
| นายเปรม จันตรา กูปต้า | - | 24,000 | 2,000 | 22,000 |
| นายโกपाल ลาล โมดี | 15,000 | 1,667 | 16,667 | - |
| นายสัตยานารายัน โมด้า | 10,972 | 10,000 | 11,942 | 9,030 |
| นายราเมช กุมาร นาซิงปุระ | 233,000 | 290,888 | 250,000 | 273,888 |
| นายราเจส บังกา | 21,000 | 40,000 | 20,000 | 41,000 |
| นายวิภาช จาลัน | - | 49,111 | 49,111 | - |
| นายอนุช โลเอีย* | 10 | - | - | 10 |

* ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 การถือหุ้นโดยตรง และโดยอ้อมของบริษัท แลอำนาจการควบคุมโดย ครอบครัวโลเอีย และผู้ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งสิ้น 3,196,038,396 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 66.39 ของหุ้นที่ออกทั้งหมด

¹ กรรมการที่ได้รับแต่งตั้งในที่ประชุมผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2554 ลงวันที่ 27 เมษายน 2554

หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

โครงสร้างคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการ บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) ได้เพิ่มจำนวนกรรมการจาก 12 ท่าน เป็น 13 ท่าน ในรอบปีที่ผ่านมา ประกอบด้วยกรรมการบริหาร 5 ท่าน กรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร 2 ท่าน และกรรมการอิสระ 6 ท่าน ซึ่งเป็นจำนวนครึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการบริษัททั้งหมด

โครงสร้างคณะกรรมการมีความเหมาะสมตามขนาดของบริษัทฯ จำนวนกรรมการบริหาร กรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร และจำนวนกรรมการอิสระ ตลอดจนคุณสมบัติในแง่ของความรู้ ความเชี่ยวชาญ ซึ่งมีความสมดุลและยุติธรรมในการกระจายอำนาจ และการตรวจสอบการบริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพ

บริษัทฯ ได้เปิดเผยข้อมูลประวัติกรรมการ ได้แก่ ชื่อของกรรมการ ประวัติ คุณวุฒิ ประสบการณ์และการถือหุ้นในบริษัท เพื่อแสดงให้เห็นถึงความรู้ ความสามารถ คุณวุฒิ และประสบการณ์ของคณะกรรมการบริษัท ผ่านทางรายงานประจำปีและเว็บไซต์ของบริษัท โดยระบุไว้ชัดเจนว่าท่านใดเป็นกรรมการอิสระ กรรมการที่เป็นผู้บริหาร หรือกรรมการที่มีใช้ผู้บริหาร และท่านใดเป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ประวัติกรรมการดังกล่าวยังคงรวมถึงสถานภาพการดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่นๆ ของกรรมการแต่ละท่านอีกด้วย

ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดการกระจายอำนาจอย่างสมดุล ตำแหน่งของประธานกรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัทจะแตกต่างกัน โดยประธานกรรมการ เป็นกรรมการที่มีใช้ผู้บริหาร

หนึ่งในสามของกรรมการจะต้องออกจากตำแหน่งตามวาระ โดยหมุนเวียนกันไปในรอบการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ตามที่ระบุไว้ในข้อบังคับของบริษัท กรรมการที่ต้องออกจากตำแหน่งตามวาระในปีแรก และปีที่สองนับจากการจดทะเบียนบริษัทนั้นจะดำเนินการโดยวิธีการจับฉลาก ในปีต่อมากรรมการที่ดำรงตำแหน่งนานที่สุดจะเป็นผู้ที่ออกจากตำแหน่งตามวาระ และกรรมการที่ออกไปมีสิทธิ์รับเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งได้อีก โดยการลงคะแนนเสียงแต่งตั้งให้กลับเข้ามารับตำแหน่งอีกครั้งหนึ่ง ซึ่งเป็นการลงคะแนนเสียงต่อกรรมการเป็นรายบุคคล

คณะกรรมการ ได้แต่งตั้งเลขานุการบริษัท เพื่อให้เป็นไปตามกฎข้อบังคับของคณะกรรมการ ก.ล.ต. โดยเลขานุการบริษัท มีหน้าที่รับผิดชอบในเรื่องเกี่ยวกับการประชุมของคณะกรรมการบริษัทและผู้ถือหุ้น และให้คำแนะนำแก่คณะกรรมการบริษัทในเรื่องข้อกำหนดกฎหมายและข้อบังคับต่างๆ ที่คณะกรรมการต้องรับทราบ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่ และเลขานุการยังมีหน้าที่จัดการดูแล ส่งเสริมกิจกรรมต่างๆ ของคณะกรรมการ เพื่อให้แน่ใจว่ากิจกรรมเหล่านั้นสอดคล้องตามแนวทางที่กฎหมายกำหนด

คณะกรรมการแต่ละท่านได้ทำการประเมินการปฏิบัติงานในปี 2553 ของตนเองไปเมื่อต้นปี 2554 และหารือกันเพื่อสรุปประเด็นต่างๆ ที่ทำการประเมิน

คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบชุดปัจจุบันของบริษัทได้รับการแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่เป็นสมัยที่สอง โดยได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการเมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2554 โดยมีสมาชิกกล่าวคือ นายระเฑียร ศรีมงคล เป็นประธาน และนายจักรมณต์ ฝาสุกวนิช และนายมาริช สมารัมภ์ เป็นสมาชิก คณะกรรมการตรวจสอบเป็นกรรมการอิสระซึ่งมีประสบการณ์ และความรู้ในการตรวจทานงบการเงิน คณะกรรมการตรวจสอบดังกล่าวมีวาระการดำรงตำแหน่ง 2 ปี ซึ่งจะสิ้นสุดวันที่ 18 กันยายน 2556

คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประเมินการปฏิบัติงานของตนเองไปเมื่อต้นปี 2553 ซึ่งได้มีการหารือกันเพื่อสรุปประเด็นต่างๆ คณะกรรมการตรวจสอบได้จัดการประชุมทั้งสิ้น 7 ครั้งในรอบปี มีรายละเอียดการเข้าร่วมประชุมของสมาชิกดังต่อไปนี้ :

| ชื่อ - สกุล | การเข้าร่วมประชุม |
|-----------------------|-------------------|
| นายระเฑียร ศรีมงคล | 7/7 |
| นายจักรมณต์ ฝาสุกวนิช | 7/7 |
| นายมาริช สมารัมภ์ | 7/7 |

กฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบที่ผ่านการอนุมัติโดยคณะกรรมการบริหารในเดือนกันยายน 2552 มีความสอดคล้องกับกฎข้อบังคับใหม่ที่ออกโดยคณะกรรมการ ก.ล.ต. โดยได้มีการเผยแพร่กฎบัตรดังกล่าวไว้ในเว็บไซต์ของบริษัท

หน้าที่และความรับผิดชอบหลักของคณะกรรมการตรวจสอบมีดังนี้ :

1. ตรวจสอบขั้นตอนรายงานทางการเงินของบริษัทฯ เพื่อให้มั่นใจว่ามีความถูกต้องและครบถ้วนเพียงพอ
2. ตรวจสอบระบบการควบคุมภายใน และระบบการตรวจสอบภายในของบริษัทฯ เพื่อให้มั่นใจว่ามีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพเพียงพอ ให้ความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน รวมทั้งให้ความเห็นชอบในการแต่งตั้งโยกย้าย และเลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในหรือหน่วยงานอื่นๆ ที่รับผิดชอบในการตรวจสอบภายใน
3. ตรวจสอบการดำเนินการของบริษัทฯ ว่าได้ดำเนินการที่สอดคล้องกับข้อกำหนดกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และการแลกเปลี่ยนหลักทรัพย์ กฎข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณาคัดเลือกและเสนอชื่อบุคคลที่เป็นอิสระให้เป็นผู้ตรวจสอบบัญชีของบริษัทฯ และเสนอค่าตอบแทนของบุคคลดังกล่าว ตลอดจนเข้าร่วมการประชุมที่ไม่เกี่ยวกับการบริหารกับผู้ตรวจสอบบัญชีอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง
5. ตรวจสอบรายการธุรกรรมที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทฯ หรือรายการที่อาจนำไปสู่การขัดแย้งทางผลประโยชน์เพื่อให้มั่นใจว่ารายการเหล่านั้นสอดคล้องกับกฎหมายและข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และมีความสมเหตุสมผลและเป็นไปเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ
6. จัดทำและเปิดเผยรายงานประจำปีของบริษัทฯ รายงานคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งจะต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
 - (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้องครบถ้วนและความน่าเชื่อถือของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท
 - (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้ตรวจสอบบัญชี
 - (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการทางธุรกรรมที่อาจนำไปสู่การขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบและการเข้าร่วมการประชุมดังกล่าวโดยกรรมการแต่ละท่าน
 - (ช) ความเห็นหรือภาพรวมของความคิดเห็นที่ได้รับจากคณะกรรมการตรวจสอบจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายและ
 - (ซ) รายการธุรกรรมอื่นๆ ตามความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ ที่ผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ
7. การดำเนินการอื่นใดตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ด้วยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ



ประธานคณะกรรมการตรวจสอบได้รายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบให้กับคณะกรรมการบริษัทรับทราบ โดยทันทีภายหลังจากสิ้นสุดการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ในระหว่างการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบได้ทำการตรวจสอบปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นกับฝ่ายบริหาร เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ หัวหน้าผู้ตรวจสอบภายในและผู้ตรวจสอบบัญชี รายงานการประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบได้ถูกนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทในทุกไตรมาส

ในระหว่างปีคณะกรรมการตรวจสอบได้เข้าเยี่ยมชมโรงงานผลิต PET ในประเทศจีน สหรัฐอเมริกาและเม็กซิโก รวมถึงโรงงานผลิต PTA ในประเทศเนเธอร์แลนด์ โดยทำการแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นกับทีมงานของผู้บริหารในพื้นที่ และผู้ตรวจสอบภายนอกเกี่ยวกับกิจกรรม

ความเสี่ยง ระบบการควบคุม ภายใน และการให้การช่วยเหลือ

รายงานด้านการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบต่อผู้ถือหุ้นได้เปิดเผยแยกไว้ในรายงานประจำปี

คณะกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทน และการกำกับดูแลกิจการ

เพื่อที่จะรักษามาตรฐานสูงสุดในการกำกับดูแลกิจการ บริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทน และกำกับดูแลกิจการ ในการประชุม เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2553

คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการ 4 ท่านดังต่อไปนี้

- นายวิลเลียม เอ็ลล์วูด ไฮเน็ค เป็นประธานกรรมการ
- นายอาลก โลเฮีย ดร.ศิริ การเจริญดี และนายคณิต สี่ห์ เป็นสมาชิก

นอกเหนือจากนายอาลก โลเฮีย แล้วสมาชิกคนอื่นๆ เป็นกรรมการอิสระ

คณะกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทน และกำกับดูแลกิจการได้มีการประชุม 3 ครั้งในรอบปีที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดการเข้าร่วมประชุมดังต่อไปนี้

| ชื่อ - กลุ | การเข้าร่วมประชุม |
|------------------------------|-------------------|
| นายวิลเลียม เอ็ลล์วูด ไฮเน็ค | 3/3 |
| นายอาลก โลเฮีย | 2/3 |
| ดร.ศิริ การเจริญดี | 3/3 |
| นายคณิต สี่ห์ | 2/3 |

กฎบัตรคณะกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทน และกำกับดูแลกิจการได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทเมื่อเดือนกันยายน 2554

หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทน และกำกับดูแลกิจการมีดังต่อไปนี้

1. การสรรหา

คณะกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทน และกำกับดูแลกิจการมีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

- 1.1 กำหนดองค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย และตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพของคณะกรรมการบริษัท
- 1.2 คัดสรรผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมที่จะมาเป็นสมาชิกในคณะกรรมการบริษัท ซึ่งพิจารณาจากผู้ที่มีบุคลิกภาพส่วนบุคคล และความเป็นมืออาชีพโดยรวม ตลอดจนความสามารถในการตัดสินใจ โดยคัดสรรผู้ที่เหมาะสมที่สุดในการปฏิบัติหน้าที่ร่วมกับกรรมการท่านอื่น ทั้งนี้ เพื่อสร้างผลประโยชน์สูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้นในระยะยาว
- 1.3 ให้การสนับสนุนคณะกรรมการบริษัทในการพัฒนาและประเมินผู้ที่เหมาะสมที่จะดำรงตำแหน่งผู้บริหาร รวมทั้งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และเฝ้าสังเกตการพัฒนาแผนสู่ความสำเร็จในระยะยาวของผู้บริหาร
- 1.4 พัฒนาและเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อขออนุมัติ ในข้อกำหนดคุณสมบัติของผู้ที่จะมาเป็นกรรมการ และดำเนินการทบทวนคุณสมบัติเหล่านั้นเป็นระยะ
- 1.5 ทบทวนโครงสร้างคณะกรรมการบริหารและเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อขออนุมัติ รวมถึงการกำหนดกรรมการผู้ที่เหมาะสมเพื่อดำรงตำแหน่งในคณะกรรมการ หรือประธานคณะกรรมการชุดต่างๆ ทั้งนี้ คณะกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทน และกำกับดูแลกิจการจะทำการทบทวนเพื่อเสนอรายชื่อผู้ที่เหมาะสมเป็นประจำทุกปี และทำการเสนอรายชื่อผู้ที่เหมาะสมเพิ่มเติม ในกรณีที่มีตำแหน่งใดว่างลง
- 1.6 พัฒนาและเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อขออนุมัติในหลักการบรรษัทภิบาล โดยคณะกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทน และกำกับดูแลกิจการจะทำการทบทวนในหลักการดังกล่าวเป็นประจำทุกปี หรือตามความเหมาะสม พร้อมเปลี่ยนแปลงแก้ไขตามความจำเป็น
- 1.7 พัฒนาและเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อขออนุมัติในขั้นตอนการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย รวมทั้งตรวจสอบการประเมินดังกล่าวด้วย
- 1.8 คณะกรรมการมีอำนาจในการแต่งตั้งตัวแทนรับผิดชอบเป็นกรรมการย่อยตามสมควร
- 1.9 คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ในการสรรหาหน่วยงานเพื่อช่วยค้นหาผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมที่จะมาเป็นกรรมการ หรือการปรึกษาและขอคำแนะนำจากหน่วยงานหรือที่ปรึกษาภายนอกที่เห็นว่าเหมาะสม นอกจากนี้ คณะกรรมการยังมีอำนาจหน้าที่ในการอนุมัติคำตอบแทนและเงื่อนไขการเปลี่ยนแปลง

- 1.10 คณะกรรมการมีหน้าที่รายงานผลการปฏิบัติงานและข้อเสนอแนะอื่น ๆ ต่อคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีและนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท
- 1.11 คณะกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทน และกำกับดูแลกิจการควรมีการทบทวนความถูกต้องและเหมาะสมของกฎบัตรหากจำเป็น และนำเสนอข้อเปลี่ยนแปลงต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อขออนุมัติ

2. คำตอบแทน

คณะกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทน และกำกับดูแลกิจการมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบ ดังต่อไปนี้

- 2.1 ทบทวนและอนุมัติในเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของบริษัทฯ เป็นรายปี ให้มีความสอดคล้องกับคำตอบแทนของประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัท
- 2.2 ประเมินผลการปฏิบัติงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัทอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาจ่ายคำตอบแทน รวมถึงเงินเดือน โบนัส และผลตอบแทนในรูปแบบหุ้น (ถ้ามี)
- 2.3 ทบทวนและอนุมัติกระบวนการประเมินและโครงสร้างคำตอบแทนผู้บริหารของบริษัท และทำการประเมินผู้บริหารและอนุมัติคำตอบแทนประจำปี รวมถึงเงินเดือน โบนัสและผลตอบแทนในรูปแบบหุ้นต่อผู้บริหารตามที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัทเสนอ นอกจากนี้ คณะกรรมการควรมีการปฏิสัมพันธ์กับผู้นำของบริษัท ซึ่งรวมถึงกิจกรรมที่เป็นการพัฒนาศักยภาพความเป็นผู้นำ ตรวจสอบข้อมูลจากการวิจัยพนักงาน และตรวจสอบผลการประเมินความเป็นผู้นำประจำปี
- 2.4 ทบทวนและหารือกับฝ่ายจัดการของบริษัทฯ ในคำอธิบายและบทวิเคราะห์เรื่องคำตอบแทนของบริษัท หรือ CD&A และเสนอแนะต่อคณะกรรมการบริษัทให้รวม CD&A เป็นส่วนหนึ่งในรายงานประจำปี
- 2.5 คณะกรรมการมีอำนาจที่จะคงไว้ซึ่งที่ปรึกษาด้านคำตอบแทน ที่ปรึกษาภายนอก และที่ปรึกษาอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการเห็นว่าเหมาะสม และมีอำนาจหน้าที่ในการอนุมัติคำตอบแทนและเงื่อนไขการเปลี่ยนแปลง
- 2.6 คณะกรรมการมีหน้าที่รายงานผลการปฏิบัติงานและข้อเสนอแนะอื่น ๆ ต่อคณะกรรมการบริษัท ภายหลังเสร็จสิ้นการประชุมคณะกรรมการแต่ละครั้ง รวมทั้งให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีและนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท

3. การกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทน และกำกับดูแลกิจการมีหน้าที่ซึ่งเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการ ดังนี้

- 3.1 วางนโยบายด้านการกำกับดูแลกิจการ เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาและใช้บังคับและตรวจสอบการดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายดังกล่าว รวมทั้งให้มีการตรวจสอบและปรับปรุงตามความเหมาะสม
- 3.2 ร่วมประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีของประธานกรรมการ กรรมการรายบุคคล และคณะกรรมการบริษัทในภาพรวม
- 3.3 สร้างความเชื่อมั่นในกระบวนการในการรักษาความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันของบริษัทฯ งบการเงิน กฎหมายและจริยธรรม ตลอดจนความสัมพันธ์กับลูกค้าและซัพพลายเออร์ และความสัมพันธ์กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
- 3.4 สร้างความเชื่อมั่นในกระบวนการจัดการและป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ทั้งนี้ เพื่อรักษาผลประโยชน์อันสูงสุดและผู้ถือหุ้น
- 3.5 สร้างความเชื่อมั่นในกระบวนการอันจะก่อให้เกิดประสิทธิภาพด้านการกำกับดูแลกิจการ การจัดการกับความเสี่ยง การควบคุมภายใน และความสอดคล้องต่อกฎระเบียบต่าง ๆ

ความรับผิดชอบและหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการของ บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) มีค่าแฉ่งวิสัยทัศน์ พันธกิจ และคุณค่า แผนงาน กลยุทธ์ นโยบายหลัก และงบประมาณของบริษัท ในการบริหารธุรกิจอย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผลที่เพียงพอต่อการเพิ่มมูลค่าสูงสุดของผู้ถือหุ้น โดยมีรายละเอียดของแผนและงบประมาณสำหรับบริษัทฯ และบริษัทในเครือ คณะกรรมการจะตรวจสอบการบริหารและการดำเนินการตามแผนธุรกิจอย่างต่อเนื่องเพื่อให้บรรลุเป้าหมาย กรรมการบริษัทยังกำหนดการควบคุมภายในและขั้นตอนการตรวจสอบรวมถึงการบริหารความเสี่ยงด้วย

คณะกรรมการจะทำการตรวจสอบความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นได้ ผ่านทางคณะกรรมการตรวจสอบ ผู้ตรวจสอบภายใน และฝ่ายกำกับดูแลกิจการ โดยการจัดเตรียมแนวทางปฏิบัติภายในของบริษัท ซึ่งเกี่ยวกับรายการธุรกรรมที่เกี่ยวข้องกันและกฎข้อบังคับที่เกี่ยวข้องของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย/คณะกรรมการ ก.ล.ต. เพื่อเป็นพื้นฐานสำหรับการหลีกเลี่ยงความขัดแย้งทางผลประโยชน์ นอกจากนี้ยังทำการปรับปรุงรายละเอียดของรายการธุรกรรมที่เกี่ยวข้องกันในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (56-1) และรายงานข้อมูลดังกล่าวไว้ในรายงานประจำปี สมาชิกของคณะกรรมการผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียในเรื่องที่อาจเกี่ยวข้องกับการขัดแย้งทางผลประโยชน์และเรื่องเกี่ยวข้องอื่นๆ ต้องสละสิทธิ์ในการลงคะแนนเสียงตามที่คณะกรรมการได้กำหนดไว้ บริษัท มีนโยบายห้ามไม่ให้บุคลากรทุกระดับ ใช้ข้อมูลภายในเพื่อประโยชน์ส่วนตนกับการตัดสินใจทางธุรกิจบนพื้นฐานเพื่อการบรรลุผลประโยชน์สูงสุดของบริษัท และบริษัทในเครือ

บริษัท มีข้อกำหนดจรรยาบรรณสำหรับกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานซึ่งได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และแจ้งให้ทุกคนในบริษัท ได้รับทราบ และเพื่อให้เป็นไปตามจรรยาบรรณทางธุรกิจ บริษัท มุ่งมั่นที่จะบรรลุการบริหารงานตามหลักจริยธรรม ความซื่อสัตย์สุจริต และความรับผิดชอบต่อสังคม ตลอดจนความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและหน่วยงานภายนอกทั้งหมด ข้อกำหนดดังกล่าวจะได้รับการทบทวนเป็นระยะ และได้ทำการปรับปรุงแก้ไขเมื่อเดือนกันยายน 2554 และแจ้งให้กับกรรมการและพนักงานบริษัท ทุกท่านเพื่อทราบ

การตรวจสอบภายใน

บริษัท มีฝ่ายตรวจสอบภายใน คู่มืองานตรวจสอบภายใน และกฎบัตรการตรวจสอบภายในของบริษัท ฝ่ายตรวจสอบภายในได้รับมอบหมายให้ดำเนินการตรวจสอบภายในของบริษัท และบริษัทในเครือ ภายใต้การดูแลของหัวหน้าฝ่ายตรวจสอบภายใน ฝ่ายตรวจสอบภายในมีหน้าที่รายงานข้อมูลการตรวจสอบให้คณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งมีการกำหนดรายละเอียดของแผนการดำเนินงานในปีนั้นๆ สำหรับแต่ละหน่วยงานและได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งจะทำการตรวจสอบการทำงานของหน่วยตรวจสอบภายในแผนที่กำหนดไว้เป็นระยะๆ และให้คำแนะนำแก่ฝ่ายจัดการต่อไป สำหรับปี 2554 ได้ดำเนินการตรวจสอบสำหรับหน่วยงานในประเทศไทยและบางหน่วยงานในต่างประเทศ เลขาธิการของคณะกรรมการตรวจสอบได้ทำการติดตามผลการดำเนินงานตามคำแนะนำและรายงานความคืบหน้าให้คณะกรรมการตรวจสอบ และทำการตรวจสอบเป็นระยะๆ เพื่อให้แน่ใจว่าการดำเนินการสอดคล้องกับข้อกำหนดกฎหมายและกฎข้อบังคับ

ระเบียบข้อบังคับในการใช้ข้อมูลภายในของบริษัท

ระเบียบข้อบังคับในการใช้ข้อมูลภายในของบริษัท มีดังนี้

- 1) กรรมการ ผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ และพนักงานของบริษัท จะเก็บข้อมูลของบริษัท เป็นความลับและ/หรือเป็นข้อมูลภายในทั้งหมด เว้นแต่จะเป็นไปเพื่อวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานทางธุรกิจของบริษัท
- 2) กรรมการ ผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ และพนักงานของบริษัท จะต้องไม่เปิดเผยความลับและ/หรือข้อมูลภายในของบริษัท โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาผลประโยชน์สำหรับตนเองหรือผู้อื่นไม่ว่าโดยทางตรงหรือโดยทางอ้อมโดยไม่คำนึงว่าจะได้รับประโยชน์ดังกล่าวหรือไม่ และ
- 3) กรรมการ ผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ และพนักงานของบริษัท จะไม่ทำการขาย ซื้อ ถิ่นออนไลน์ หรือรับโอนหลักทรัพย์ของบริษัท โดยใช้ข้อมูลที่เป็นความลับและ/หรือข้อมูลภายในของบริษัท และ/หรือเข้าทำธุรกรรมใดๆ โดยใช้ข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือข้อมูลภายในของบริษัทในลักษณะที่อาจจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อบริษัท ทั้งโดยทางตรงหรือโดยทางอ้อม ระเบียบข้อบังคับนี้ครอบคลุมใช้กับคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของกรรมการ ผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ และพนักงานของบริษัท ผู้ฝ่าฝืนระเบียบข้อบังคับนี้ให้ถือว่าได้กระทำความผิดร้ายแรง

ภายหลังจากการจดทะเบียนหลักทรัพย์ของบริษัท ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยแล้ว กรรมการ ผู้บริหาร ผู้จัดการ บุคคลซึ่งรับผิดชอบในฝ่ายปฏิบัติการ ผู้ตรวจสอบ เจ้าหน้าที่หรือพนักงานของบริษัท ที่ทำการซื้อหรือขาย เสนอซื้อหรือขาย หรือชี้ชวนให้ผู้อื่นที่จะซื้อขายหรือเสนอซื้อหรือขายหุ้นของบริษัท ในลักษณะที่จะใช้ประโยชน์จากบุคคลอื่นโดยการใช้ข้อมูลภายใน อันเป็นสาระสำคัญต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหุ้นของบริษัทที่ยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชน และเพื่อข้อมูลที่สามารถเข้าถึงได้โดยอาศัยอำนาจหรือตำแหน่งหน้าที่ และ/หรือไม่ว่าการกระทำดังกล่าวจะเป็นไปเพื่อผลประโยชน์ของตนหรือบุคคลอื่น หรือเปิดเผยข้อมูลเพื่อที่จะได้รับการพิจารณาจากบุคคลที่เกี่ยวข้องในการกระทำดังกล่าวมาแล้ว บุคคลผู้นั้นจะต้องระวางโทษตามกฎหมายที่ใช้บังคับเกี่ยวกับการซื้อขายหลักทรัพย์ อันเป็นผลจากการฝ่าฝืนกระทำผิดดังกล่าว

ในกรณีที่กรรมการ ผู้บริหาร ผู้จัดการ บุคคลซึ่งรับผิดชอบในการดำเนินการ ผู้สอบบัญชีของบริษัท ได้รับหรือจำหน่ายหุ้นหรือหลักทรัพย์อื่นๆ (ถ้ามี) ของบริษัท บุคคลดังกล่าวจะต้องรายงานการได้มา หรือการจำหน่ายรายการนั้นๆ ไปยังคณะกรรมการ ก.ล.ด. ภายในระยะเวลาที่กำหนดในพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 กล่าวไว้ว่า การได้มาหรือการจำหน่ายของบุคคลดังกล่าวจะต้องรวมถึงการถือครองหุ้นและหลักทรัพย์อื่น ๆ (ถ้ามี) โดยคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลนั้นๆ ในหลักทรัพย์ของบริษัท

ระเบียบข้อบังคับเหล่านี้ได้รับแจ้งให้พนักงานทุกคนรับทราบ

ผลการดำเนินงานของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ได้จัดการประชุมคณะกรรมการทั้งสิ้น 9 ครั้งในรอบปีที่ผ่านมา โดยทั่วไปแล้วบริษัทฯ จะเสนอให้จัดการประชุมอย่างน้อย 5 ครั้งต่อปี ในทุกๆ 3 เดือน โดยจะจัดให้มีการประชุมพิเศษเพิ่มหากเห็นว่าจำเป็นต้องตรวจสอบการดำเนินงานด้านงบการเงิน แผนการดำเนินงาน หรือเรื่องอื่นๆ สมาชิกจะได้รับตารางการประชุมของปีถัดไป ซึ่งได้กำหนดวันประชุมไว้ล่วงหน้า เพื่อให้มั่นใจว่าสมาชิกจะเข้าร่วมประชุมได้มากที่สุด

ประธานกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัท และเลขานุการบริษัท จะเป็นผู้กำหนดวาระการประชุม และเลขานุการบริษัท จะทำหน้าที่ส่งหนังสือเชิญพร้อมทั้งวาระการประชุมและเอกสารที่เกี่ยวข้องไปให้แก่กรรมการทุกท่านล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วันก่อนวันประชุม เพื่อให้เวลาอย่างเพียงพอสำหรับกรรมการในการศึกษาข้อมูล

ประธานกรรมการอนุญาตให้กรรมการแต่ละท่านได้เสนอความคิดเห็นในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และฝ่ายจัดการตอบทุกประเด็นคำถามอย่างครบถ้วน ทั้งนี้หากกรรมการท่านใดต้องการข้อมูลเพิ่มเติมก็สามารถขอข้อมูลนั้นจากเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องได้

ในการประชุมแต่ละครั้งได้มีการจัดเตรียมบันทึกการประชุม ซึ่งประกอบด้วย วันที่ประชุม เวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดการประชุม รายชื่อของกรรมการที่เข้าร่วมและไม่ได้เข้าร่วมการประชุม สรุปข้อมูลนำเสนอในแต่ละประเด็นต่อคณะกรรมการ สรุปการอภิปราย และข้อสังเกตของกรรมการ รวมถึงผู้ที่ได้รับมอบหมายให้อนุมัติบันทึกรายงานการประชุมในแต่ละครั้ง

สรุปรายงานการประชุมของบริษัทในเครือ ได้ถูกแนบเป็นส่วนหนึ่งของเอกสารการประชุมคณะกรรมการบริษัทในแต่ละไตรมาส รวมถึงการจัดเตรียมไว้ในรูปแบบซีดี เพื่อให้กรรมการ ได้รับข้อมูลกิจกรรมการดำเนินงานของบริษัทในเครืออย่างเต็มรูปแบบ

รายละเอียดการเข้าร่วมการประชุมของคณะกรรมการบริษัทในปี 2554 มีดังต่อไปนี้

| ชื่อ - สกุล | จำนวนครั้งที่เข้าร่วม/จำนวนการประชุมทั้งหมด |
|---------------------------------|---|
| 1. นายศรี ปรากฏา โลเฮีย | 5/9 |
| 2. นายอาก โลเฮีย | 9/9 |
| 3. นางสุจิตรา โลเฮีย | 6/9 |
| 4. นายซาชิ ปรากฏา ไคตาน | 7/9 |
| 5. นายอมิต โลเฮีย | 3/9 |
| 6. นายระเชียร ศรีมงคล | 9/9 |
| 7. นายวิลเลียม เอ็ลล์วูด ไฮเน็ค | 5/9 |
| 8. นายจักรมณท์ ผาสุกวนิช | 8/9 |
| 9. นายมาริช สมารัมภ์ | 9/9 |
| 10. ดร.ศิริ การเจริญดี | 9/9 |
| 11. นายคณิต สีห์ | 9/9 |
| 12. นายดีลิป กุมาร์ อากวาล | 7/9 |
| 13. นายอูเดย์ พอล ซิงห์ กิล *1 | 3/6 |

*1 นายอูเดย์ พอล ซิงห์ กิล ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 27 เมษายน 2554 และได้เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการเป็นครั้งแรกเมื่อเดือนพฤษภาคม 2554

คำตอบแทน

คำตอบแทนของกรรมการอิสระและกรรมการที่ใช้ผู้บริหาร รวมทั้งโบนัสของผู้บริหาร ได้รับการพิจารณาจากงานที่ได้รับมอบหมายและความรับผิดชอบ คำตอบแทนดังกล่าวซึ่งถูกเสนอโดยคณะกรรมการบริษัทโดยความเห็นของคณะกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทนและกำกับดูแลกิจการ จะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

คำตอบแทนประจำปี 2554 ที่จัดสรรให้กับกรรมการอิสระและกรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2554 เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2554 เป็นจำนวนเงินไม่เกิน 25,000,000 บาท ได้ถูกจัดสรรโดยคณะกรรมการบริษัท

ทั้งนี้ คำตอบแทนที่เกิดขึ้นและจ่ายจริงในปี 2554 รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 24,060,668 บาท ซึ่งอยู่ภายใต้งบประมาณที่ได้รับอนุมัติ 25,000,000 บาท รายละเอียดของคำตอบแทนที่จ่ายไป มีดังนี้:

ตำแหน่งกรรมการบริษัท

| ลำดับ | กรรมการอิสระ | จำนวนเงินที่อนุมัติ (บาท) | จำนวนเงินที่จ่ายจริง (บาท) |
|-------|-------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 1. | นายศรี ปราภาส โลเฮีย | 75,000 ต่อเดือน | 900,000 |
| 2. | นายระเชียร ศรีมงคล | 50,000 ต่อเดือน | 600,000 |
| 3. | นายวิลเลียม เอ็ลล์วู้ด ไฮเน็ค | 50,000 ต่อเดือน | 600,000 |
| 4. | นายจักรมณท์ ผาสุกวนิช | 50,000 ต่อเดือน | 600,000 |
| 5. | นายอมิต โลเฮีย | 50,000 ต่อเดือน | 600,000 |
| 6. | นายมาริช สมารัมภ์ | 50,000 ต่อเดือน | 600,000 |
| 7. | ดร.ศิริ การเจริญดี | 50,000 ต่อเดือน | 600,000 |
| 8. | นายคณิต สีห์ | 50,000 ต่อเดือน | 600,000 |
| รวม | | | 5,100,000 |

ตำแหน่งกรรมการตรวจสอบ

| ลำดับ | กรรมการ | จำนวนเงินที่อนุมัติ (บาท) | จำนวนเงินที่จ่ายจริง (บาท) |
|-------|-----------------------|---------------------------|----------------------------|
| 1. | นายระเชียร ศรีมงคล | 75,000 ต่อเดือน | 900,000 |
| 2. | นายจักรมณท์ ผาสุกวนิช | 50,000 ต่อเดือน | 600,000 |
| 3. | นายมาริช สมารัมภ์ | 50,000 ต่อเดือน | 600,000 |
| รวม | | | 2,100,000 |

ตำแหน่งกรรมการสรรหา พิจารณาคำตอบแทน และกำกับดูแลกิจการ

| ลำดับ | กรรมการ | จำนวนเงินที่อนุมัติ (บาท) | จำนวนเงินที่จ่ายจริง (บาท) |
|-------|-------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 1. | นายวิลเลียม เอ็ลล์วู้ด ไฮเน็ค | 35,000 ต่อเดือน | 420,000 |
| 2. | ดร.ศิริ การเจริญดี | 25,000 ต่อเดือน | 300,000 |
| 3. | นายคณิต สีห์ | 25,000 ต่อเดือน | 300,000 |
| รวม | | | 1,020,000 |

โบนัสสำหรับปี 2553 ในตำแหน่งกรรมการบริษัท

| ลำดับ | กรรมการ | จำนวนเงินที่จ่ายจริง (บาท) |
|-------|-------------------------------|----------------------------|
| 1 | นายศรี ปรากฏช โลเฮีย | 1,931,789 |
| 2 | นายอลก โลเฮีย | 1,159,073 |
| 3 | นางสุจิตรา โลเฮีย | 772,715 |
| 4 | นายอมิต โลเฮีย | 772,715 |
| 5 | นายติลป กุมาร์ อากาวาล | 772,715 |
| 6 | นายซาชิ ปรากฏช ไคตาน | 772,715 |
| 7 | นายระเชียร ศรีมงคล | 2,318,146 |
| 8 | นายมาริช สมารัมภ์ | 1,545,431 |
| 9 | นายจักรมณต์ ผาสุกวนิช | 1,159,073 |
| 10 | นายวิลเลียม เอ็ลลิวู๊ด ไฮเน็ค | 1,545,431 |
| 11 | ดร.ศิริ การเจริญดี | 1,545,431 |
| 12 | นายคณิต สีห์ | 1,545,431 |
| รวม | | 15,840,668 |

กรรมการที่เป็นผู้บริหารที่ดำรงตำแหน่งในคณะกรรมการบริษัทจะไม่ได้รับค่าตอบแทนในฐานะกรรมการบริษัท โดยค่าตอบแทนที่จ่ายให้กับคณะผู้บริหารในปี 2554 คิดเป็นเงิน 80,099,966 บาท

การพัฒนาวิชาชีพของกรรมการและผู้บริหาร

กรรมการที่ร่วมงานกับบริษัทฯ ในระหว่างปีได้รับแฟ้มเอกสารการปฐมนิเทศกรรมการซึ่งมีข้อมูลครบถ้วนเกี่ยวกับ บริษัทและบริษัทในเครือ เพื่อช่วยให้กรรมการทุกท่านได้ศึกษาและทำความเข้าใจกับธุรกิจ การปฏิบัติงาน และขั้นตอนการดำเนินงานต่างๆ ของบริษัทได้เป็นอย่างดี รวมถึงสิทธิ หน้าที่ และภาระผูกพันในฐานะที่เป็นกรรมการ

นอกเหนือจากการประชุมที่ได้กำหนดไว้แล้ว คณะกรรมการบริษัทยังได้รับเชิญให้เข้าร่วมการประชุมหารือทางธุรกิจในระหว่างปีอีกด้วย โดยในปี 2554 ได้มีการจัดประชุมสำหรับธุรกิจ PET และ PTA โดยได้รับความร่วมมือจากคณะกรรมการเข้าร่วมการประชุมดังกล่าวเป็นอย่างดี

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทยังสนับสนุนให้คณะกรรมการ คณะกรรมการตรวจสอบ ฝ่ายบริหาร เลขานุการบริษัท และผู้ตรวจสอบภายใน เข้าร่วมการสัมมนา การฝึกอบรม และหลักสูตรต่างๆ ที่จะช่วยปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของอันจะก่อให้เกิดการพัฒนาศักยภาพของบริษัทต่อไป ทั้งนี้ ในปี 2554 บริษัทได้ส่งเสริมให้กรรมการบริษัทเข้าร่วมโปรแกรมฝึกอบรมต่างๆ ซึ่งรวมถึงการเข้าร่วมอบรมของกรรมการบริษัท 2 ท่าน ดังต่อไปนี้

นายซาชิ ปรากฏช ไคตาน เข้าร่วมอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program รุ่นที่ 88/2011 ซึ่งจัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

นายระเชียร ศรีมงคลได้เข้าร่วมหลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน รุ่นที่ 11 ซึ่งจัดโดยสถาบันวิทยาการตลาดทุน

อินโดรามา เวนเจอร์ส ยังคงมุ่งมั่นในการดำเนินนโยบาย ความซื่อสัตย์ คุณธรรม จริยธรรม การเปิดเผยข้อมูล และการปฏิบัติอันเป็นเลิศเพื่อการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ธุรกิจ
ขนสัตว์



ธุรกิจขนสัตว์ของอินโดรามา เวนเจอร์ส ดำเนินไปในทิศทางที่ดี บริษัทมีความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้าและซัพพลายเออร์ ตลอดจนการสร้างแบรนด์ให้แข็งแกร่ง เรายังคงมุ่งมั่นในการสร้างการเติบโตในประเภทสินค้าพิเศษและสินค้าเฉพาะกลุ่มควบคู่ไปกับสินค้ามาตรฐาน เพื่อความโดดเด่นและสร้างความแตกต่างจากคู่แข่งทางการค้า เป็นที่น่าเสียดายที่ธุรกิจเส้นด้ายขนสัตว์ของเราได้ประสบปัญหาในปี 2554 จากปัญหาอุทกภัยครั้งใหญ่ที่ผ่านมา อย่างไรก็ตาม บริษัทได้อยู่ในระหว่างการดำเนินการฟื้นฟู และคาดหวังที่จะกลับมาและดำเนินธุรกิจต่อไป พร้อมกับ การปรับปรุงโฉมใหม่ที่มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น จากการลงทุนในเครื่องจักรชุดใหม่แทนที่เครื่องจักรเดิมที่ได้รับความเสียหาย



เอส พี โคตาน
กรรมการ และกรรมการผู้จัดการกลุ่มธุรกิจขนสัตว์

ความรับผิดชอบต่อสังคม และการพัฒนาอย่างยั่งยืน

IVL เป็นองค์กรที่มีการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคม นำไปสู่ความยั่งยืนทางธุรกิจ ด้วยเหตุนี้เองบริษัทจึงได้นำหลัก Triple Bottom Line หรือการสร้างสมดุลกับมุมมองทั้งสามด้านมาใช้ในการดำเนินธุรกิจ คือ สิ่งแวดล้อม (Planet) เศรษฐกิจ (Profit) และสังคม (People) บริษัทตระหนักดีว่า ผลตอบแทนด้านการเงินมีความสำคัญต่อการดำเนินธุรกิจ แต่ในขณะเดียวกันความปลอดภัย และการผลิตสินค้าที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม รวมถึงปรับปรุงคุณภาพชีวิตประจำวันก็เป็นสิ่งที่ไม่อาจละเลย

โครงการพัฒนาอย่างยั่งยืนของ IVL มีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนสังคมในเชิงบวก โดยการพัฒนาคุณภาพชีวิตของพนักงานและชุมชน พัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยให้ได้ตามมาตรฐานสากล ลดผลกระทบของบริษัทต่อสิ่งแวดล้อม และแสวงหาการพัฒนาอย่างยั่งยืนทางธุรกิจร่วมกับซัพพลายเออร์ อุตสาหกรรมทั่วโลก หน่วยงานปกครองท้องถิ่นและลูกค้า โดยโครงการพัฒนาอย่างยั่งยืนที่บริษัทได้ดำเนินการนั้นยึด 7 นโยบายหลัก ได้แก่ การใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า (Reuse Resources) การอนุรักษ์พลังงาน (Conserve Energy) พันธสัญญาต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Engage Stakeholders) การพัฒนาบุคลากร (Develop Employees) พลังงานสีเขียวเพื่อสิ่งแวดล้อม (Utilize Green Energy) การพัฒนาชุมชนท้องถิ่น (Develop Communities) และการนำโพลีเอสเตอร์กลับมาใช้ใหม่ (Recycle Polyester)

IVL มีคณะกรรมการรับผิดชอบต่อสังคมสากลเพื่อดูแลและสื่อสารนโยบายด้านความรับผิดชอบต่อสังคม ติดตามและประเมินผลกระทบของนโยบายที่มีต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมอย่างสม่ำเสมอ แต่ละสำนักงานหรือโรงงานจะรับผิดชอบในการจัดกิจกรรมสำหรับพนักงานและชุมชนให้สอดคล้องกับนโยบายด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของบริษัท คณะทำงานท้องถิ่นจะถูกจัดตั้งขึ้นเพื่อประสานงานกับพนักงาน ชุมชนและหน่วยงานท้องถิ่น โดยจะมีการติดตามกิจกรรมทั้งหมดเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ ข้อมูลในการดำเนินงานและสถิติที่เกี่ยวข้องจะถูกเก็บรวบรวมและส่งไปยังสำนักงานใหญ่เพื่อทำการประเมิน ส่งผลให้เกิดการเรียนรู้จากประสบการณ์ของคณะทำงานอื่นๆ เกิดมาตรฐานในระดับกลุ่ม

นโยบายด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของ IVL อยู่บนพื้นฐานคุณค่าขององค์กร บริษัทให้ความสำคัญกับบุคคลเป็นอันดับแรก บุคคลเหล่านี้หมายถึงความแข็งแกร่งของบริษัท ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียนั้นรวมถึงชุมชนท้องถิ่นและพนักงาน การมีส่วนร่วมและความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเป็นหนึ่งในแรงขับเคลื่อนหลักที่ทำให้บริษัทประสบความสำเร็จและเติบโต บริษัทพยายามเพิ่มความพอใจของลูกค้าด้วยการเป็นซัพพลายเออร์ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม บริษัทเชื่อในการมีความรับผิดชอบต่อและห่วงใยต่อสังคม รักษาและส่งเสริมสิ่งแวดล้อมรอบตัวและตระหนักดีว่า คนเป็นส่วนหนึ่งของสิ่งแวดล้อม ดังนั้นบริษัทจึงพยายามที่จะลดผลกระทบใดๆ ของธุรกิจของบริษัท ในชุมชนท้องถิ่นก่อนที่จะมองที่ระดับภูมิภาค บริษัทเชื่อมั่นในความโปร่งใส ความรับผิดชอบต่อและหลักจริยธรรม

บริษัท ใช้ประโยชน์จากการมีส่วนร่วมของพนักงานเพื่อให้เกิดผลทวีคูณ โดยคาดหวังว่า กิจกรรมของบริษัท จะช่วยส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคม ชื่อเสียง ตลอดจนส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือและสื่อสารระหว่างกัน บริษัทเชื่อมั่นว่า พันธสัญญาของพนักงานจะเป็นตัวขับเคลื่อนนวัตกรรมและความสำเร็จในเชิงยุทธศาสตร์ กิจกรรมของบริษัท ดำเนินตามนโยบายตอบสนองสังคมเชิงรุกผ่านพนักงานมากกว่าการบริจาคเงิน บริษัทเชื่อมั่นในการสอนให้คนตกปลาดีกว่าการให้ปลา

นโยบายด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของบริษัทส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือและการสื่อสาร เนื่องจากพนักงานมีโอกาสนในการทำงานร่วมกันเป็นทีมกับสมาชิกจากภาคส่วนธุรกิจ แผนกและสำนักงานอื่นๆ ซึ่งช่วยลดช่องว่างเรื่องระยะทางและส่งเสริมการสื่อสารภายในองค์กร สร้างความสัมพันธ์ที่แข็งแกร่งระหว่างพนักงานและทีมงาน

ในปี 2554 IVL ริเริ่มการดำเนินงานด้านความยั่งยืนทั่วโลก ในแง่การลงทุนทางการเงิน จุดมุ่งเน้นที่สำคัญที่สุดของบริษัท คือ เรื่องการรีไซเคิล บริษัทได้เริ่มดำเนินงานด้านรีไซเคิลในรัฐ Alabama และเข้าซื้อกิจการ Wellman International กลายเป็นผู้นำด้านการรีไซเคิลในภูมิภาคยุโรป บริษัทยังได้จัดตั้งหน่วยงานรีไซเคิลขึ้นที่จังหวัดนครปฐม หากพิจารณาภาพรวมแล้วในปี 2554 IVL มีโครงการด้านความรับผิดชอบต่อสังคมทั้งสิ้นกว่า 400 โครงการ ซึ่งส่วนใหญ่ดำเนินการในประเทศไทย โดยมีประเทศลิทัวเนีย และสหรัฐอเมริกาเป็นแหล่งดำเนินการหลักในต่างประเทศ

การสนับสนุนด้านการเงิน สามารถจำแนกได้เป็น 6 ประเภท โดยจะมีการสนับสนุนทางการศึกษาและการฝึกอบรมเป็นหลัก เนื่องจากเหตุการณ์นี้ทำให้เกิดขึ้น ทำให้การบรรเทาภัยพิบัติกลายเป็นประเด็นสำคัญ บริษัทให้ทุนผ่านโครงการ 9 โครงการเพื่อช่วยเหลือ

บรรเทาทุกข์ รวมทั้งการช่วยเหลือผู้ประสบภัยจากเหตุการณ์พายุทอร์นาโดเมื่อปีที่ผ่านมาในรัฐ Alabama สหรัฐอเมริกา และการช่วยเหลือผู้ประสบภัยสึนามิในประเทศญี่ปุ่น จากการที่ประเทศไทยได้รับผลกระทบอย่างรุนแรงจากเหตุการณ์น้ำท่วมช่วงปลายปี บริษัทฯ ไม่เพียงแต่ให้เงินสนับสนุนแก่พนักงานของเราเท่านั้น แต่ยังคงให้ความช่วยเหลือแก่ผู้ประสบภัยในจังหวัดลพบุรีและนครปฐม บริษัทฯ ได้จัดตั้งโรงครัวในจังหวัดลพบุรีเพื่อปรุงอาหารแจกจ่ายแก่ผู้ประสบภัยโดยรอบโรงงาน โครงการกว่า 100 โครงการถูกจัดทำขึ้นโดยมีเงินสนับสนุนตลอดปี ในหลายกรณีบริษัทฯ สามารถให้การช่วยเหลือชุมชน อย่างไรก็ตามพนักงานของบริษัทฯ ได้ดำเนินโครงการบนพื้นฐานความสมัครใจ 14 โครงการ ซึ่งรวมถึง 7 โครงการเพื่อการศึกษาหรือการฝึกอบรม ในขณะที่ยังมีโครงการอื่นอีก 46 โครงการที่เกี่ยวข้องกับศิลปะและวัฒนธรรม

บริษัทฯ มีการดำเนินโครงการเพื่อสนับสนุนการศึกษาอย่างต่อเนื่องรวม 22 โครงการ โดยเฉพาะที่เมือง Decatur ในรัฐ Alabama ที่ทางบริษัทฯ ให้คำปรึกษาแก่นักเรียนสำหรับการประกอบอาชีพในสายอุตสาหกรรม และที่โรงงานใน Spartanburg ที่ทางบริษัทฯ เป็นกรรมการในวิทยาลัยวิชาชีพ บริษัทฯ ยังได้บริจาคหนังสือและชั้นวางหนังสือในจังหวัดนครปฐม รวมทั้งให้ทุนการศึกษาประจำปีแก่โรงเรียน 6 แห่งในจังหวัดระยอง ในประเทศไทยบริษัทฯ ได้ดำเนินการติดตั้งระบบอินเตอร์เน็ตแก่โรงเรียนวัดตาควและจัดตั้งธนาคารขยะเพื่ออบรมเยาวชนในเรื่องการรีไซเคิล ให้พวกเขาสามารถสร้างรายได้จากการขายขยะเพื่อเป็นทุนการศึกษาในอนาคต

นอกจากนี้ยังมีโครงการอีก 19 โครงการที่มุ่งเน้นด้านการประหยัดพลังงาน โรงงาน Auriga เป็นหนึ่งในหลายโรงงานที่มีการเปลี่ยนมาใช้หลอดไฟประเภท LED โดยคาดว่าจะสามารถประหยัดพลังงานได้เกือบหนึ่งล้านกิโลวัตต์ต่อปี เช่นเดียวกับโรงงาน Starpet ที่มีการเปลี่ยนมาใช้หลอดไฟที่ใช้พลังงานน้อยลง

ใน Alabama สหรัฐอเมริกา พนักงานของบริษัทฯ ได้จัดให้มีวันแห่งการดูแล (Day of Caring) ถึง 2 ครั้งเพื่อจัดเตรียมเครื่องดื่มเกลือแร่แก่สโมสรวัยชน และคุสมรสของพนักงานในจังหวัดระยอง ประเทศไทย ยังอาสาเป็นครูสอนให้กับโรงเรียน บริษัทฯ ยังได้จัดตั้งศูนย์บริจาคโลหิตในจังหวัดลพบุรี นครปฐมและระยอง รวมทั้งที่ Klaipeda ในประเทศลิทัวเนีย นอกจากนี้บริษัทฯ และพนักงานของเราในประเทศลิทัวเนียยังจัดให้มีการเฉลิมฉลองเทศกาลคริสต์มาสและปีใหม่ร่วมกับเด็กกำพร้า มีการแจกจ่ายผลไม้ ขนมและสิ่งของอื่นๆ พนักงานในกรุงเทพฯ และระยองได้รับการฝึกอบรมวิธีการตรวจมะเร็งเต้านมด้วยตนเอง ในประเทศโปแลนด์ บริษัทฯ ได้เข้าร่วมในโครงการรับผิดชอบต่อสังคมด้วยการให้การสนับสนุนเงินทุนสำหรับโรงเรียนอนุบาลที่มีการเก็บรวบรวมขวดพลาสติก PET ภายใต้โครงการประกวด "Tree for the Bottle" อีกทั้งยังร่วมปรับปรุงพื้นที่โรงเรียนให้แก่นักเรียนชั้นอนุบาลโดยเปลี่ยนพื้นใหม่และแจกจ่ายตุ๊กตาหมีที่เรียกว่า "PET Ciks" และให้ทุนในการซื้อของขวัญแก่เด็กกำพร้าในวันเซนต์นิโคลัส

นอกจากนี้ยังมีโครงการให้พนักงานร่วมปลูกต้นไม้บริเวณรอบๆ โรงงานในจังหวัดนครปฐมและทำความสะอาดชายหาดในจังหวัดระยอง รวมทั้งปลูกป่าโกงกาง และจากความห่วงใยและรักในธรรมชาติ พนักงานได้เข้าร่วมโครงการปล่อยปลาและปล่อยปูแม่น้ำนครชัยศรีและทำเงินรวมถึงโครงการปล่อยเต่าทะเลในจังหวัดระยองอีกด้วย



IVL กับรางวัลแห่งความสำเร็จ

ในปี 2554



7 กุมภาพันธ์ 2554

นายอลก โลเอีย
เข้ารับประกาศนียบัตร เพื่อเป็นการ
ขอบคุณจาก ฯพณฯ นายกรัฐมนตรี
นายอภิสิทธิ์ เวชชาชีวะ ในโอกาส
เข้ารับตำแหน่งที่ปรึกษาากิตติมศักดิ์
ด้านการลงทุนจากคณะกรรมการ
ส่งเสริมการลงทุน

4 มีนาคม 2554

คุณเกษร ทองมาก จากบริษัท อินโดรามา
ไฮลด์ิงส์ จำกัด และคุณณัฐรา จากบริษัท
เพ็ทฟอร์ม (ไทยแลนด์) จำกัด เป็น
ตัวแทนพนักงานหญิงของ
อินโดรามา เวนเจอร์ส เข้ารับรางวัล
ผู้หญิงที่มีผลงานโดดเด่นจาก
นายฉัตรชัย พรหมเลิศ ผู้ว่าราชการ
จังหวัดลพบุรี เนื่องในวันสตรีสากล



8 มีนาคม 2554

คุณประไพ ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา
ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายบุคคล
เข้ารับรางวัลผู้หญิงที่มีผลงานโดดเด่น
ในประเภทการจัดการจาก
นายชิตพงษ์ ฤทธิประศาสน์
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม
เนื่องในวันสตรีสากล



23 มีนาคม 2554
Orion Global PET
ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
22000:2005 สำหรับผลิตภัณฑ์
PET ในอุตสาหกรรมอาหาร



1 เมษายน 2554
นางสุจิตรา โลเอีย
ได้รับประกาศนียบัตรจาก
กระทรวงศึกษาธิการ ในโอกาสที่
ให้การสนับสนุนการศึกษาแก่
เด็กไทยเสมอมา

มิถุนายน 2554
พนักงานสี่คนจากอินโดรามา
เวนเจอร์ส ในเม็กซิโก ได้รับรางวัลจาก
หน่วยงานสวัสดิการแรงงานของรัฐบาล
Querétaro ในผลการทำงานที่มี
ประสิทธิภาพ และได้รับการยกย่องใน
การประพฤติตนเป็น
แบบอย่างที่ดีให้แก่เพื่อนร่วมงาน
และชุมชน



บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์
อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน)
จังหวัดนครปฐม และ บริษัท ทีพีที
ปิโตรเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน)
ได้รับใบมาตรฐานการรับรอง
มรท. 8001-2010 ในระดับสมบูรณ์
ชั้นแรกเริ่ม จากกรมสวัสดิการและ
คุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน
โดยมีผลบังคับตั้งแต่วันที่ 11 มิถุนายน 2554 เป็นต้นไป

8 กันยายน 2554

คุณประไพ ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา
ตัวแทนจาก บริษัท อินโดรามา
โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด
(มหาชน) นครปฐม เข้ารับรางวัล
สถานประกอบการกิจการเป็นเลิศด้าน
การส่งเสริมการเรียนรู้ในสถานที่
ทำงานประจำปี 2553 จาก
นายเผด็จชัย สะสมทรัพย์
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน



14 กันยายน 2554

บริษัท อินโดรามา โฮลดิ้งส์ จำกัด
ได้รับรางวัลสถานประกอบการ
ดีเด่นด้านความปลอดภัยระดับจังหวัด
ประจำปี 2554 ซึ่งจัดโดย
กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
กระทรวงแรงงาน

14 กันยายน 2554

บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์
อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน)
จังหวัดระยอง ได้รับรางวัลเชิดชู
เกียรติสถานประกอบการดีเด่น
ด้านแรงงานสัมพันธ์และสวัสดิการ
ประจำปี 2554 เป็นปีที่ 7 ติดต่อกัน
(พ.ศ. 2548-2554)



บริษัท อินโดรามา โฮลดิ้งส์ จำกัด
ได้รับรางวัลเชิดชูเกียรติ
สถานประกอบการดีเด่นด้าน
แรงงานสัมพันธ์และสวัสดิการ
ประจำปี 2554 เป็นปีที่ 6 ติดต่อกัน
(พ.ศ. 2549-2554)

14 กันยายน 2554

บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์
อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน)
จังหวัดนครปฐม ได้รับรางวัลเชิดชู
เกียรติสถานประกอบกิจการดีเด่น
ด้านแรงงานสัมพันธ์และสวัสดิการ
ประจำปี 2554 เป็นปีที่ 3 ติดต่อกัน
(พ.ศ. 2552-2554)



14 กันยายน 2554

บริษัท อินโดรามา บีโตร์เคม จำกัด
ได้รับรางวัลเชิดชูเกียรติ
สถานประกอบกิจการดีเด่นด้าน
แรงงานสัมพันธ์และสวัสดิการ
ประจำปี 2554

พฤศจิกายน 2554

โรงงานของอินโดรามา เวนเจอร์ส
ในประเทศเม็กซิโก ได้รับการรับรอง
มาตรฐานสากล ISO 14001 ซึ่งเป็น
รางวัล
การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมในระดับ
สากลการจัดการสิ่งแวดล้อมระดับ
มาตรฐาน



พฤศจิกายน 2554

โรงงานของอินโดรามา เวนเจอร์ส ในประเทศ
เม็กซิโก ผ่านการตรวจสอบโดย BVQI
Mexicana เพื่อขอรับรองมาตรฐาน ISO
14000 ซึ่งเป็นการรับรองมาตรฐาน
ระดับโลกด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม
ซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของการพัฒนาแผน
ดำเนินการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ

บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ จำกัด
ได้รับใบรับรองมาตรฐานการบริหาร
จัดการด้านเอดส์และโรคในสถาน
ประกอบกิจการ ASO - T Thailand
แพลทินัม จากกรมสวัสดิการและ
คุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน
และกรมควบคุมโรค
กระทรวงสาธารณสุข



อินโดรามา บีโตรเคมี จังหวัดระยอง
ได้รับการจัดอันดับ “ยอดเยี่ยม”
ภายใต้แผนบรรเทาและการจัดการ
ลดมลพิษ จากการเข้าตรวจสอบโดย
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(กนอ.) ซึ่งถือเป็นความสำเร็จ 3 ปี
ติดต่อกัน

อินโดรามา บีโตรเคมี จังหวัดระยอง
และอินโดรามา โพลีเอสเตอร์
อินดัสตรีส์ จังหวัดนครปฐม
ได้รับรางวัลสถานประกอบกิจการดี
เด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
ระดับประเทศ ประจำปี 2554
จากกระทรวงแรงงาน



ตัวแทนจากบริษัท เอเชีย เพ็ท
(ไทยแลนด์) จำกัด บริษัท อินโดรามา
โพลีเอสเตอร์ จำกัด บริษัทอินโดรามา
บีโตรเคมี จำกัด และบริษัท
อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์
จำกัด (มหาชน) เข้ารับรางวัล
กิจการที่มีมาตรฐานความรับผิดชอบต่อ
ของผู้ประกอบการอุตสาหกรรม
ต่อสังคม (CSR-DIW)



บริษัท Auriga Polymers จำกัด ได้รับรางวัล Economic Champion 2011 ที่จัดขึ้นโดยสมาคมหอการค้า สปร้าแทนเบิร์ก สหรัฐอเมริกา โดยได้รับการยกย่องและเชิดชูเกียรติให้เป็นหนึ่งในสิบบริษัทที่ให้ความมั่นใจและมีการลงทุนเพื่อเสริมสร้างเศรษฐกิจที่เข้มแข็งแก่รัฐ South Carolina

บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 50001 ด้านการบริหารจัดการพลังงาน จากนายชัยยง กฤตผลชัย (ที่ 2 จากซ้าย) เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) โดยที่บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทแรกและบริษัทเดียวในประเทศไทยในขณะนี้ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 50001 ซึ่งเป็นที่ยอมรับในระดับสากล



ผลิตภัณฑ์ Ramapet R1L ของ Orion Global PET ได้รับรางวัลเหรียญทองจากรัฐบาลประเทศลิทัวเนีย



PT. Indorama Ventures Indonesia ได้รับมาตรฐาน "สีฟ้า" จากกระทรวงสิ่งแวดล้อม ประเทศอินโดนีเซีย จากการดำเนินงานของบริษัทที่มีความรับผิดชอบต่อและรักษาระดับคุณภาพของสิ่งแวดล้อมในปี 2553-2554



Indorama Ventures Polymers México ได้รับรางวัลสถานประกอบการสะอาดจากอัยการรัฐบาลกลางเพื่อการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม หรือ PROFEPA ของประเทศเม็กซิโก จากการเข้าประเมินผลด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เกินกว่าระดับมาตรฐาน



อินโดรามา เวนเจอร์ส ได้รับการจัดอันดับในระดับ "ดีมาก" โดยการประเมินของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทยด้านสิทธิของผู้ถือหุ้น การปฏิบัติที่เท่าเทียมกันแก่ผู้ถือหุ้น บทบาทของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท ซึ่งถือเป็นอีกหนึ่งความสำเร็จของบริษัทในการเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเป็นปีแรก (2553)

รายงาน

คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน ซึ่งประกอบด้วย

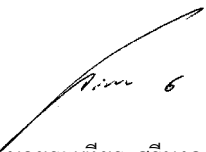
| | |
|-----------------------|---------------|
| นายระพีพร ศรีมงคล | ประธานกรรมการ |
| นายจักรมณต์ ผาสุกวณิช | กรรมการ |
| นายมาริษ สมารัมภ์ | กรรมการ |

ในระหว่างปี 2554 ได้มีการจัดประชุมคณะกรรมการทั้งสิ้นจำนวน 7 ครั้ง และได้ดำเนินงานตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ และผู้ที่เกี่ยวข้อง

- 1) สอบทานรายได้ไตรมาสของบริษัท และตรวจสอบงบการเงินประจำปี โดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของบริษัท รวมถึงนโยบายการบัญชีที่สำคัญ ขั้นตอนการจัดทำงบการเงิน การเปิดเผยข้อมูล และประเด็นอื่นๆ เพื่อให้มั่นใจว่ารายงานทางการเงินมีความถูกต้อง เชื่อถือได้ และได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีโดยทั่วไป และตามกฎระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
- 2) อนุมัติแผนงานการตรวจสอบภายในประจำปี ร่วมกับผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท โดยฝ่ายตรวจสอบภายในได้ดำเนินการกิจกรรมการตรวจสอบนอกพื้นที่ ซึ่งครอบคลุมถึงบริษัทย่อยทั้งหมดของ IVL
- 3) สอบทานความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท ร่วมกับผู้สอบบัญชีภายนอก ฝ่ายตรวจสอบภายใน และฝ่ายบริหาร นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติงานร่วมกับฝ่ายตรวจสอบภายใน และฝ่ายบริหารปรับปรุงระบบและขั้นตอนในการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น
- 4) สอบทานให้บริษัท ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท โดยในปีที่ผ่านมา ไม่พบว่ามีเรื่องใดที่บริษัทไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อกำหนด และกฎหมายอื่นๆ ดังที่ได้กล่าวมาแล้วข้างต้น
- 5) ประเมินผล แต่งตั้งผู้สอบบัญชีและกำหนดค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทและที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อขออนุมัติ
- 6) คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัท และบริษัทย่อย เป็นประจำทุกไตรมาส ซึ่งบริษัทได้ปฏิบัติตามนโยบายรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัท รวมทั้งได้ปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- 7) คณะกรรมการตรวจสอบได้เข้าเยี่ยมที่โรงงานผลิต PET ของบริษัทในสหรัฐอเมริกา และเม็กซิโก ระหว่างวันที่ 27 มิถุนายน 2554 ถึงวันที่ 6 กรกฎาคม 2554 และโรงงานผลิต PTA ในรีโอเดจาเนโร ระหว่างวันที่ 27 กันยายน 2554 ถึงวันที่ 1 ตุลาคม 2554 เพื่อทำความเข้าใจและตรวจทานกระบวนการและวิธีการตรวจสอบภายในโรงงาน ในสหรัฐอเมริกา เม็กซิโก และในยุโรป ซึ่งทำร่วมกับผู้บริหารและผู้ตรวจสอบในพื้นที่
- 8) คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2554 ให้ดำรงตำแหน่งต่อไปอีกสองปี โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 19 กันยายน 2554 จนถึงวันที่ 18 กันยายน 2556

คณะกรรมการตรวจสอบเชื่อมั่นว่า งบการเงินของบริษัทฯ และรายงานทางการเงินมีความถูกต้อง มีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสม อีกทั้งบริษัทได้มีการปฏิบัติตามกฎหมาย กฎระเบียบ และการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ในนามของคณะกรรมการตรวจสอบ



นายระพีพร ศรีมงคล

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) ได้ให้ความสำคัญต่อหน้าที่และความรับผิดชอบดูแลกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดี อีกทั้งคณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินและข้อมูลสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี

สำหรับการเงินสำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยบริษัทฯ ใช้นโยบายการบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน และได้ผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีรับอนุญาตที่เป็นอิสระ งบการเงินจึงสะท้อนฐานะการเงินและผลการดำเนินงานในรอบปีที่ผ่านมา ที่เป็นจริง และโปร่งใส

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน การบริหารความเสี่ยง และการกำกับดูแลกิจการที่เหมาะสม เพื่อให้มั่นใจได้อย่างมีเหตุผลว่า ข้อมูลทางการเงินมีความถูกต้อง ครบถ้วน เพียงพอ โดยที่คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบในการสอบทานคุณภาพของรายงานทางการเงิน ระบบควบคุมภายใน และการเปิดเผยข้อมูลรายการที่เกี่ยวข้องกัน ได้มีการเปิดเผยไว้อย่างครบถ้วน เพียงพอ และเหมาะสม

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่า ระบบควบคุมภายในของบริษัทโดยรวม และรายงานทางการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ของบริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย มีความถูกต้อง ครบถ้วน เพียงพอ เหมาะสม และเชื่อถือได้



(นายศรี ปราภาช โลเอีย)
(นายอลก โลเอีย)



ประธานกรรมการบริษัท
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัท

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 งบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) ตามลำดับ ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าไม่ได้ตรวจสอบงบการเงินของกิจการที่ควบคุมร่วมกันและบริษัทย่อยของกิจการที่ควบคุมร่วมกันแห่งหนึ่งซึ่งจัดตั้งขึ้นในปี 2553 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 มูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกันในงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีจำนวน 2,062.0 ล้านบาท และส่วนแบ่งขาดทุนจากกิจการที่ควบคุมร่วมกัน ซึ่งบันทึกในงบกำไรขาดทุนรวมมีจำนวน 5.6 ล้านบาท งบการเงินของกิจการที่ควบคุมร่วมกันและบริษัทย่อยของกิจการที่ควบคุมร่วมกันดังกล่าวตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น โดยข้าพเจ้าได้รับรายงานของผู้สอบบัญชีเหล่านั้น และรายงานของข้าพเจ้าในส่วนที่เกี่ยวข้องกับจำนวนเงินของรายการต่างๆ ของบริษัทย่อย กิจการที่ควบคุมร่วมกันและบริษัทย่อยของกิจการที่ควบคุมร่วมกันเหล่านั้นได้ถือตามรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นนั้น งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 ของบริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) ตามลำดับ ตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น ซึ่งแสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขตามรายงานลงวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2554 ทั้งนี้ รายงานของผู้สอบบัญชีอื่นดังกล่าวได้มีการอ้างอิงถึงรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นที่ตรวจสอบงบการเงินของกิจการที่ควบคุมร่วมกันและบริษัทย่อยของกิจการที่ควบคุมร่วมกันแห่งหนึ่งไว้ด้วย ตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2 และ 3 กิจการได้ใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 ได้ปรับปรุงใหม่แล้ว ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบรายการปรับปรุงและเห็นว่ามีความเหมาะสมและได้ปรับปรุงโดยถูกต้องแล้ว

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติตาม เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่า งบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการ ทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่นำเสนอในงบการเงินโดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าว ประกอบกับรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นที่กล่าวถึงในวรรคแรกให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า


จากการตรวจสอบของข้าพเจ้าและรายงานของผู้สอบบัญชีอื่น ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) ตามลำดับ โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

โดยมิได้เป็นการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าขอให้สังเกตเหตุการณ์ดังต่อไปนี้

ตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5 บริษัทได้ซื้อธุรกิจของ Wellman International Limited และบริษัทย่อย และ MJR Recycling B.V. เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2554 ซึ่งส่งผลให้กิจการบันทึกกำไรจากการต่อรองราคาซื้อจำนวน 133.4 ล้านบาท ซึ่งรวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 มูลค่ายุติธรรมของธุรกิจที่ซื้อมาเป็นมูลค่าที่ประมาณการและอาจมีการปรับปรุงตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5

ตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5 และ 13 Trevira Holdings GmbH ซึ่งเป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกันได้ซื้อส่วนได้เสียในส่วนของผู้ถือหุ้นร้อยละ 100 ของ Trevira GmbH ในเดือนกรกฎาคม 2554 บริษัทบันทึกบัญชีเงินลงทุนใน Trevira Holdings GmbH ตามวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และบันทึกส่วนได้เสียร้อยละ 75 ในกำไรของ Trevira Holdings GmbH จำนวน 1,329.2 ล้านบาท เป็นส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกันในงบกำไรขาดทุนรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ส่วนแบ่งกำไรดังกล่าวได้รวมประมาณการกำไรจากการต่อรองราคาซื้อจำนวน 1,600.9 ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 75 ของกำไรจากการต่อรองราคาซื้อจำนวน 2,134.5 ล้านบาท การกำหนดส่วนแบ่งกำไรของ Trevira Holdings GmbH ที่สุดนั้นขึ้นอยู่กับผลของการประเมินมูลค่ายุติธรรมขั้นสุดท้ายของ Trevira GmbH จากผู้ประเมินราคาอิสระและผลของการปันส่วนราคาซื้อ

ตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13 บริษัทบันทึกบัญชีเงินลงทุนใน PT Indorama Petrochemicals ซึ่งเป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกัน ตามวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และบันทึกส่วนได้เสียร้อยละ 42 ในขาดทุนของ PT Indorama Petrochemicals จำนวน 9.1 ล้านบาท เป็นส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกันในงบกำไรขาดทุนรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ส่วนแบ่งขาดทุนในเงินลงทุนดังกล่าวได้รวมส่วนเกินจำนวน 15.7 ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 42 ของส่วนเกินของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่เป็นมูลค่าประมาณการสูงกว่าราคาทุนจำนวน 37.5 ล้านบาท การกำหนดส่วนแบ่งขาดทุนของ PT Indorama Petrochemicals ที่สุดนั้นขึ้นอยู่กับผลของการประเมินมูลค่ายุติธรรมขั้นสุดท้ายของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้จากผู้ประเมินราคาอิสระ ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13



(นายวินิจ ศิลามงคล)
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
เลขทะเบียน 3378

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคไทย สอบบัญชี จำกัด
กรุงเทพมหานคร
22 กุมภาพันธ์ 2555

</

งบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

| หมายเหตุ | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|----------------|------------|----------------------|------------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (ปรับปรุงใหม่) | | (ปรับปรุงใหม่) | |
| | (พันบาท) | | | |
| หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น | | | | |
| หนี้สินหมุนเวียน | | | | |
| เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้น | | | | |
| จากสถาบันการเงิน | 18 | 13,676,866 | 5,364,893 | - |
| เจ้าหนี้การค้า | 19 | 17,978,085 | 10,858,319 | - |
| เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน | 6, 18 | - | - | 164,300 |
| เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน | | | | |
| ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี | 18 | 6,440,134 | 5,912,535 | 2,454,764 |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน | | | | |
| ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี | 18 | 18,375 | 22,135 | - |
| ภาษีเงินได้ค้างจ่าย | | 874,009 | 267,614 | - |
| หนี้สินหมุนเวียนอื่น | 6, 20 | 4,213,869 | 1,612,350 | 155,405 |
| รวมหนี้สินหมุนเวียน | | 43,201,338 | 24,037,846 | 2,774,469 |
| หนี้สินไม่หมุนเวียน | | | | |
| เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน | 18 | 33,701,976 | 20,710,491 | 17,621,947 |
| หุ้นกู้ | 18 | 7,468,658 | - | 7,468,658 |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน | 18 | 40,086 | 58,424 | - |
| ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน | 21 | 772,701 | 107,111 | - |
| หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น | | 1,864,489 | 784,987 | - |
| รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน | | 43,847,910 | 21,661,013 | 25,090,605 |
| รวมหนี้สิน | | 87,049,248 | 45,698,859 | 27,865,074 |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

| หมายเหตุ | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|--------------|------------------------------------|----------------------|------------------------|
| | 2554 | 2553 (ปรับปรุงใหม่) (พันบาท) | 2554 | 2553 (ปรับปรุงใหม่) |
| หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น | | | | |
| ส่วนของผู้ถือหุ้น | | | | |
| ทุนเรือนหุ้น | | | | |
| ทุนจดทะเบียน | 22 | 4,815,857 | 4,815,857 | 4,815,857 |
| ทุนที่ออกและชำระแล้ว | 22 | 4,814,257 | 4,334,271 | 4,334,271 |
| ส่วนเกินทุน | | | | |
| ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | 22 | 29,774,627 | 13,030,827 | 29,774,627 |
| ผลกำไร (ขาดทุน) ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง | | | | |
| ส่วนเกินทุนจากการตีราคา | 23 | 1,761,376 | 2,254,970 | - |
| การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมจากการป้องกัน | | | | |
| ความเสี่ยงกระแสเงินสด | 23, 36 | (105,855) | (109,040) | - |
| ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน | 23 | (2,195,991) | (2,068,446) | - |
| ผลขาดทุนจากการประมาณการตาม | | | | |
| หลักคณิตศาสตร์ประกันภัย-สุทธิ | 21 | (101,363) | - | - |
| ส่วนเกินระหว่างราคาตามบัญชีของบริษัทย่อยที่ได้มา | | | | |
| สูงกว่าราคาทุน | | (2,949,846) | (3,307,048) | - |
| ผลต่างที่เกิดจากรายการภายใต้การควบคุมเดียวกัน | 23 | (1,580,670) | (1,580,670) | - |
| กำไรสะสม | | | | |
| จัดสรรแล้ว | | | | |
| ทุนสำรองตามกฎหมาย | 23 | 1,326,156 | 604,230 | 228,650 |
| ยังไม่ได้จัดสรร | | 27,895,055 | 18,749,539 | 4,831,360 |
| รวมส่วนของบริษัทใหญ่ | | 58,637,746 | 31,908,633 | 39,648,894 |
| ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม | | 139,112 | 333,094 | - |
| รวมส่วนของผู้ถือหุ้น | | 58,776,858 | 32,241,727 | 40,481,944 |
| รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น | | 145,826,106 | 77,940,586 | 67,513,968 |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกำไรขาดทุน

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

| หมายเหตุ | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|--------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------------|
| | 2554 | 2553 (ปรับปรุงใหม่) (พันบาท) | 2554 | 2553 (ปรับปรุงใหม่) (พันบาท) |
| รายได้ | | | | |
| รายได้จากการขาย | 6 | 186,095,914 | 96,858,195 | - |
| ดอกเบี้ยรับ | 6 | 487,351 | 7,077 | 1,000,563 |
| เงินปันผลรับ | 12 | - | - | 7,046,771 |
| กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ | | 306,368 | 1,178,449 | 108,878 |
| กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ | 5 | 6,752,564 | 562,797 | - |
| รายได้อื่น | 6, 25 | 812,031 | 157,015 | 6,845 |
| รวมรายได้ | | 194,454,228 | 98,763,533 | 8,163,057 |
| ค่าใช้จ่าย | | | | |
| ต้นทุนขาย | 6, 26 | 165,754,211 | 82,066,379 | - |
| ค่าใช้จ่ายในการขาย | 6, 27 | 6,305,549 | 4,649,569 | - |
| ค่าใช้จ่ายในการบริหาร | 6, 28 | 3,395,941 | 1,060,961 | 46,497 |
| ค่าตอบแทนผู้บริหาร | 29 | 127,021 | 110,848 | 24,061 |
| ขาดทุนจากการด้อยค่าจากสถานการณ์น้ำท่วม | 39 | 1,644,715 | - | - |
| ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ | | - | - | 36,453 |
| ต้นทุนทางการเงิน | 31 | 2,370,063 | 1,303,120 | 936,060 |
| รวมค่าใช้จ่าย | | 179,597,500 | 89,190,877 | 1,006,618 |
| ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในกิจการ ที่ควบคุมร่วมกัน-สุทธิ | 5, 13 | 1,314,543 | 1,888,164 | - |
| กำไรก่อนภาษีเงินได้ | | 16,171,271 | 11,460,820 | 7,156,439 |
| ภาษีเงินได้ | 32 | 742,241 | 487,846 | - |
| กำไรสำหรับปี | | 15,429,030 | 10,972,974 | 3,387,013 |
| การแบ่งปันกำไร | | | | |
| ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ | | 15,567,966 | 10,413,384 | 7,156,439 |
| ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม | | (138,936) | 559,590 | - |
| กำไรสำหรับปี | | 15,429,030 | 10,972,974 | 3,387,013 |
| กำไรต่อหุ้น | | | | |
| กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท) | 34 | 3.29 | 2.46 | 1.51 |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---|---------------|----------------|-----------------------|----------------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | | (ปรับปรุงใหม่) | | (ปรับปรุงใหม่) |
| | | (พันบาท) | | |
| กำไรสำหรับปี | 15,429,030 | 10,972,974 | 7,156,439 | 3,387,013 |
| กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น | | | | |
| ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าหน่วยงาน | | | | |
| ต่างประเทศ | (117,595) | (1,768,955) | - | - |
| การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของการป้องกัน | | | | |
| ความเสี่ยงกระแสเงินสดเฉพาะส่วนที่มีประสิทธิผล | 20,353 | 23,799 | - | - |
| ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย | (101,636) | - | - | - |
| การตีมูลค่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ใหม่ | (161,629) | 1,396,760 | - | - |
| กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี | (360,507) | (348,396) | - | - |
| กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี | 15,068,523 | 10,624,578 | 7,156,439 | 3,387,013 |
| การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม | | | | |
| ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ | 15,197,034 | 10,216,805 | 7,156,439 | 3,387,013 |
| ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม | (128,511) | 407,773 | - | - |
| กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี | 15,068,523 | 10,624,578 | 7,156,439 | 3,387,013 |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

| งบการเงินรวม | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น | | | | | | | | | | | | | | |
| กำไรสะสม | | | | | | | | | | | | | | |
| หมายเหตุ | งบการเงินรวม | ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | ส่วนเกินมูลค่าหุ้น | ส่วนเกินมูลค่าหุ้น |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 |
| งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | งบการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 255 | | |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

| | หมายเหตุ | ทุนเรือน หุ้นที่ออก และชำระแล้ว | ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น | งบการเงินเฉพาะกิจการ กำไรสะสม | | รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น |
|--|----------|---------------------------------------|------------------------|-----------------------------------|-----------------|--------------------------|
| | | | | ทุนสำรอง ตามกฎหมาย (พันบาท) | ยังไม่ได้จัดสรร | |
| ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | | 3,351,544 | 4,443,214 | - | 1,531,406 | 9,326,164 |
| รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรง | | | | | | |
| เข้าส่วนของผู้ถือหุ้น | | | | | | |
| เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้น | | | | | | |
| เพิ่มหุ้นสามัญ | 22 | 400,000 | 3,680,000 | - | - | 4,080,000 |
| ต้นทุนการเสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ ต่อประชาชนทั่วไป | | | | | | |
| เป็นครั้งแรก | 22 | - | (336,931) | - | - | (336,931) |
| เงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท | 35 | - | - | - | (1,430,310) | (1,430,310) |
| รวมเงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้น | | 400,000 | 3,343,069 | - | (1,430,310) | 2,312,759 |
| การเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสีย ในบริษัทย่อย | | | | | | |
| การได้มาซึ่งส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจ ควบคุมโดยอำนาจ | | | | | | |
| ควบคุมไม่เปลี่ยนแปลง | 12,22 | 582,727 | 5,244,544 | - | - | 5,827,271 |
| รวมการเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสีย ในบริษัทย่อย | | 582,727 | 5,244,544 | - | - | 5,827,271 |
| รวมรายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรง | | | | | | |
| เข้าส่วนของผู้ถือหุ้น | | 982,727 | 8,587,613 | - | (1,430,310) | 8,140,030 |
| กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี | | | | | | |
| กำไร | | - | - | - | 3,387,013 | 3,387,013 |
| รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี | | - | - | - | 3,387,013 | 3,387,013 |
| โอนไปสำรองตามกฎหมาย | | - | - | 58,650 | (58,650) | - |
| ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 | | 4,334,271 | 13,030,827 | 58,650 | 3,429,459 | 20,853,207 |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

| | หมายเหตุ และชำระแล้ว | ทุนเรือน หุ้นที่ออก | ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น | งบการเงินเฉพาะกิจการ กำไรสะสม | | รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น |
|--|-------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| | | | | ทุนสำรอง ตามกฎหมาย | ยังไม่ได้จัดสรร (พันบาท) | |
| ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 | | 4,334,271 | 13,030,827 | 58,650 | 3,429,459 | 20,853,207 |
| รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้า ส่วนของผู้ถือหุ้น | | | | | | |
| เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้น | | | | | | |
| เพิ่มหุ้นสามัญ | 22 | 479,986 | 16,799,517 | - | - | 17,279,503 |
| ต้นทุนการออกหุ้น | 22 | - | (55,717) | - | - | (55,717) |
| เงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท | 35 | - | - | - | (5,584,538) | (5,584,538) |
| รวมเงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้น | | 479,986 | 16,743,800 | - | (5,584,538) | 11,639,248 |
| การเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสีย ในบริษัทย่อย | | | | | | |
| การได้มาซึ่งส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจ ควบคุมโดย อำนาจควบคุมไม่เปลี่ยนแปลง | | - | - | - | - | - |
| รวมการเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสีย ในบริษัทย่อย | | - | - | - | - | - |
| รวมรายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรง เข้าส่วน ของผู้ถือหุ้น | | 479,986 | 16,743,800 | - | (5,584,538) | 11,639,248 |
| กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี | | | | | | |
| กำไร | | - | - | - | 7,156,439 | 7,156,439 |
| รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี | | - | - | - | 7,156,439 | 7,156,439 |
| โอนไปสำรองตามกฎหมาย | | - | - | 170,000 | (170,000) | - |
| ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 | | 4,814,257 | 29,774,627 | 228,650 | 4,831,360 | 39,648,894 |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

| หมายเหตุ | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---|--------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------------|
| | 2554 | 2553 (ปรับปรุงใหม่) (พันบาท) | 2554 | 2553 (ปรับปรุงใหม่) (พันบาท) |
| กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน | | | | |
| กำไรสำหรับปี | 15,429,030 | 10,972,974 | 7,156,439 | 3,387,013 |
| รายการปรับปรุง | | | | |
| ค่าเสื่อมราคา | 30 | 4,554,221 | 3,398,678 | - |
| ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน | | 222,290 | 72,855 | - |
| ดอกเบี้ยรับ | | (487,351) | (7,077) | (1,000,563) |
| เงินปันผลรับ | 12 | - | - | (7,046,771) |
| กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ | 5 | (6,752,564) | (562,797) | - |
| ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย | | - | - | 78 |
| ส่วนแบ่ง(กำไร) ขาดทุนจากเงินลงทุนในกิจการ ที่ควบคุมร่วมกัน-สุทธิ | 13 | (1,314,543) | (1,888,164) | - |
| ต้นทุนทางการเงิน | 31 | 2,370,063 | 1,303,120 | 936,060 |
| (กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง | | (213,194) | (800,944) | (15,455) |
| ประมาณการ (กลับรายการ) หนี้สูญ และค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ-สุทธิ | 9 | (32,154) | (325) | - |
| ประมาณการ(กลับรายการ)ค่าเผื่อสินค้าล้าสมัย-สุทธิ | 10 | 53,332 | (6,744) | - |
| ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินค้าและเครื่องจักร และอุปกรณ์จากสถานการณ์น้ำท่วม | 39 | 1,674,715 | - | - |
| ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน | | 128,213 | 52,998 | - |
| ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและ อุปกรณ์- สุทธิ | | (7,124) | (8,354) | - |
| ภาษีเงินได้ | 32 | 742,241 | 487,846 | - |
| | | 16,367,175 | 13,014,066 | 29,788 |
| | | | | (12,896) |
| การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน | | | | |
| ลูกหนี้การค้า | | (1,487,094) | (2,786,599) | - |
| สินค้าคงเหลือ | | (5,116,829) | (2,414,799) | - |
| สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น | | 4,074,423 | 1,286 | (99) |
| สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น | | (1,049,090) | 19,213 | - |
| เจ้าหนี้การค้า | | (296,967) | 2,786,079 | - |
| หนี้สินหมุนเวียนอื่น | | (4,476,287) | 215,807 | (93,888) |
| หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น | | 869,496 | 16,924 | - |
| จ่ายผลประโยชน์พนักงาน | | (3,227) | - | - |
| จ่ายภาษีเงินได้ | | (192,438) | (468,893) | - |
| เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน | | 8,689,162 | 10,383,084 | (64,199) |
| | | | | (9,069) |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

| หมายเหตุ | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---|---------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------|
| | 2554 | 2553 (ปรับปรุงใหม่) (พันบาท) | 2554 | 2553 (ปรับปรุงใหม่) |
| กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน | | | | |
| รับดอกเบี้ย | 416,167 | 5,879 | 676,106 | 60,811 |
| รับเงินปันผล | - | - | 7,046,771 | 3,496,726 |
| ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | (6,171,331) | (2,418,419) | - | - |
| เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | 48,884 | 12,367 | - | - |
| (ซื้อ) ขายเงินลงทุนอื่น-สุทธิ | (5,119,671) | 618,547 | (5,260,000) | 572,808 |
| ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน | (5,880) | (6,376) | - | - |
| เงินจ่ายสุทธิจากการซื้อธุรกิจ | 5 (23,095,579) | (1,048,872) | - | - |
| เงินจ่ายสุทธิจากการซื้อเงินลงทุนเพิ่มเติมในบริษัทย่อย และกิจการที่ควบคุมร่วมกัน | 12,13 (2,220,132) | (3,075,104) | (8,835,154) | (3,075,503) |
| เงินสดรับจากการคืนเงินลงทุนในบริษัทย่อย | 12 - | - | 324 | - |
| เงินรับสุทธิจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย | 9,034 | - | - | - |
| เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน | (36,138,508) | (5,911,978) | (6,371,953) | 1,054,842 |
| กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน | | | | |
| จ่ายดอกเบี้ย | (2,152,526) | (1,338,680) | (790,001) | (113,941) |
| จ่ายต้นทุนทางการเงินรอตัดบัญชี | (131,308) | - | (53,463) | - |
| จ่ายเงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท | 35 (5,584,538) | (1,430,246) | (5,584,538) | (1,430,246) |
| จ่ายเงินปันผลให้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม | (45,334) | (58,593) | - | - |
| เงินสดรับจากการกู้ยืมระยะสั้นและระยะยาว | 34,602,325 | 4,887,546 | 18,536,300 | 2,480,000 |
| ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นและระยะยาว | (13,400,156) | (10,058,227) | (2,713,352) | (265,985) |
| ชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน | (22,097) | (26,068) | - | - |
| เงินสดรับจากการออกหุ้น-สุทธิจากต้นทุนการออกหุ้น ในปี 2554 จำนวน 55,717,205 บาทและต้นทุน การเสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ต่อประชาชนทั่วไป เป็นครั้งแรกในปี 2553 จำนวน 255,495,994 บาท | 22 17,223,786 | 3,824,504 | 17,223,786 | 3,824,504 |
| เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้-สุทธิจากต้นทุนการออกหุ้นกู้ จำนวน 32,300,000 บาท | 18 7,467,700 | - | 7,467,700 | - |
| เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย | - | - | (18,707,260) | (5,669,700) |
| เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย | - | - | (1,153,000) | - |
| เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน | 37,957,852 | (4,199,764) | 14,226,172 | (1,175,368) |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ | 10,508,506 | 271,342 | 7,790,020 | (129,595) |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี | 1,482,637 | 1,396,824 | 2,132 | 131,727 |
| ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินตรา ต่างประเทศคงเหลือสิ้นปี | 26,878 | (185,529) | - | - |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี | 7 12,018,021 | 1,482,637 | 7,792,152 | 2,132 |

รายการที่ไม่ใช่เงินสด

ในปี 2553 บริษัทออกหุ้นสามัญรวมส่วนเกินมูลค่าหุ้น จำนวน 5,827,271,370 บาท เพื่อแลกกับหุ้นของบริษัทย่อยซึ่งถือโดยส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

หมายเหตุ

สารบัญ

| | |
|----|---|
| 1 | ข้อมูลทั่วไป |
| 2 | เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน |
| 3 | การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี |
| 4 | นโยบายการบัญชีที่สำคัญ |
| 5 | การซื้อธุรกิจ |
| 6 | บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน |
| 7 | เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด |
| 8 | เงินลงทุนอื่น |
| 9 | ลูกหนี้การค้า |
| 10 | สินค้าคงเหลือ |
| 11 | สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น |
| 12 | เงินลงทุนในบริษัทย่อยและตราสารทุนอื่น |
| 13 | เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน |
| 14 | ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ |
| 15 | ค่าความนิยม |
| 16 | สินทรัพย์ไม่มีตัวตน |
| 17 | สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น |
| 18 | หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย |
| 19 | เจ้าหนี้การค้า |
| 20 | หนี้สินหมุนเวียนอื่น |
| 21 | ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน |
| 22 | ทุนเรือนหุ้น |
| 23 | สำรอง |
| 24 | รายงานทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน |
| 25 | รายได้อื่น |
| 26 | ต้นทุนขาย |
| 27 | ค่าใช้จ่ายในการขาย |
| 28 | ค่าใช้จ่ายในการบริหาร |
| 29 | ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน |
| 30 | ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ |
| 31 | ต้นทุนทางการเงิน |
| 32 | ภาษีเงินได้ |
| 33 | สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน |
| 34 | กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน |
| 35 | เงินปันผล |
| 36 | เครื่องมือทางการเงิน |
| 37 | ภาระผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน |
| 38 | หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น |
| 39 | ผลกระทบจากสถานการณ์น้ำท่วม |
| 40 | เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลาที่รายงาน |
| 41 | มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ยังไม่ได้ใช้ |
| 42 | การจัดประเภทรายการใหม่ |

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2555

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) "บริษัท" เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย และมีที่อยู่จดทะเบียนตั้งอยู่เลขที่ 75/102 อาคารโอเชียน ทาวเวอร์ 2 ชั้น 37 สุขุมวิท 19 ถนนสุขุมวิท คลองเตยเหนือ วัฒนา กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย

บริษัทใหญ่และบริษัทใหญ่ลำดับสูงสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ได้แก่ บริษัท อินโดรามา รีซอสเซส จำกัด ซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย และบริษัท Canopus International Limited ซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศมอริเชียส ตามลำดับ

เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2553 บริษัทได้รับเงินค่าหุ้นจากการเสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก จำนวน 400 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 10.20 บาท เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2553 บริษัทได้จดทะเบียนทุนที่ออกและชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์ และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ได้อนุมัติการจดทะเบียนและซื้อขายหุ้นของบริษัทในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย บริษัทได้ทำการซื้อขายหุ้นต่อประชาชน ครั้งแรกเมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2553

บริษัท และบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตและจัดจำหน่าย polyethylene terephthalate ("PET") purified terephthalic acid ("PTA") และผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องคือ เส้นด้ายและเส้นใยโพลีเอสเตอร์ และผลิตภัณฑ์ ขนสัตว์ รายละเอียดของบริษัทย่อย และกิจการที่ควบคุมร่วมกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีดังนี้

| ชื่อกิจการ | ลักษณะธุรกิจ | ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง | ส่วนได้เสียในส่วน ของเจ้าของที่แท้จริง (ร้อยละ) | |
|------------|--------------|----------------------------|--|------|
| | | | 2554 | 2553 |

บริษัทย่อยทางตรง

| | | | | |
|--|---|-----------------|--------|--------|
| บริษัท อินโดรามา ปีโตรเคมี จำกัด | ผลิต Purified Terephthalic Acid ("PTA") | ประเทศไทย | 100.00 | 100.00 |
| บริษัท อินโดรามา โฮลดิ้งส์ จำกัด | ผลิตด้ายขนสัตว์ | ประเทศไทย | 99.81 | 99.81 |
| บริษัท ทีพีที ปีโตรเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน) | ผลิต PTA | ประเทศไทย | 99.96 | 99.96 |
| IVL Belgium N.V. | บริษัทลงทุน | ประเทศเบลเยียม | 100.00 | 100.00 |
| Indo Polymers Mauritius Limited | บริษัทลงทุน | ประเทศมอริเชียส | 100.00 | - |

บริษัทย่อยทางตรง และ

บริษัทย่อยทางอ้อม

| | | | | |
|---|-----------------------------------|-----------|---------|---------|
| บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) | ผลิตเส้นด้ายและเส้นใยโพลีเอสเตอร์ | ประเทศไทย | ทางตรง | ทางตรง |
| | | | 64.94 | 64.94 |
| | | | ทางอ้อม | ทางอ้อม |
| | | | 34.55 | 34.55 |
| | | | 99.49 | 99.49 |

| ชื่อกิจการ | ลักษณะธุรกิจ | ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง | ส่วนได้เสียในส่วน ของเจ้าของที่แท้จริง (ร้อยละ) | |
|---|--|----------------------------|--|---------|
| | | | 2554 | 2553 |
| บริษัท อินโด โพลี (ประเทศไทย) จำกัด | ผลิตเส้นด้ายและเส้นใย โพลีเอสเตอร์ | ประเทศไทย | ทางตรง | ทางตรง |
| | | | - | 44.38 |
| | | | ทางอ้อม | ทางอ้อม |
| | | | - | 54.37 |
| | | | - | 98.75 |
| บริษัท อินโดรามา โพลีเมอร์ส จำกัด (มหาชน) | ผลิต solid-state polymerised chips (หรือ ที่รู้จักกันในชื่อของเม็ด พลาสติกเรซินสำหรับผลิต เป็นขวดพลาสติก) polyethylene terephthalate ("PET") | ประเทศไทย | ทางตรง | ทางตรง |
| | | | 72.60 | 72.60 |
| | | | ทางอ้อม | ทางอ้อม |
| | | | 26.60 | 26.44 |
| | | | 99.20 | 99.04 |
| บริษัทย่อยทางอ้อม | | | | |
| บริษัท อินโด-ราม่า เท็กซ์ไทล์ส (ประเทศไทย) จำกัด | ผลิตด้ายขนสัตว์ | ประเทศไทย | 94.92 | 94.92 |
| บริษัท เอเชีย เพ็ท (ไทยแลนด์) จำกัด | ผลิต Amorphous Chips | ประเทศไทย | 99.20 | 99.04 |
| บริษัท เพ็ทฟอร์ม (ไทยแลนด์) จำกัด | ผลิตวัสดุที่ใช้ในการแปรรูป เป็นขวดพลาสติก ฝาปิดและ ขวดพลาสติก | ประเทศไทย | 59.52 | 59.42 |
| UAB Indorama Holdings Europe | จัดจำหน่าย PTA | ประเทศลิทัวเนีย | 99.81 | 99.81 |
| Indorama Holdings Rotterdam B.V. | ผลิต PTA | ประเทศ เนเธอร์แลนด์ | 99.81 | 99.81 |
| UAB Indorama Polymers Europe | จัดจำหน่าย PET | ประเทศลิทัวเนีย | 99.20 | 99.04 |
| Indorama Polymers Rotterdam B.V. | ผลิตเม็ดพลาสติกเรซิน สำหรับผลิตเป็นขวดพลาสติก | ประเทศ เนเธอร์แลนด์ | 99.20 | 99.04 |
| Indorama Polymers Workington Limited | ผลิตเม็ดพลาสติกเรซิน สำหรับผลิตเป็นขวดพลาสติก | ประเทศ สหราชอาณาจักร | 99.20 | 99.04 |
| UAB Orion Global Pet | ผลิตเม็ดพลาสติกเรซิน สำหรับผลิตเป็นขวดพลาสติก | ประเทศลิทัวเนีย | 99.20 | 99.04 |
| Indorama Netherlands Cooperatief U.A. | บริษัทลงทุน | ประเทศ เนเธอร์แลนด์ | 100.00 | - |
| Indorama Netherlands B.V. | บริษัทลงทุน | ประเทศ เนเธอร์แลนด์ | 100.00 | - |
| IVL Ventures Poland Sp. z o.o. | บริษัทลงทุน | ประเทศโปแลนด์ | 100.00 | - |

| ชื่อกิจการ | ลักษณะธุรกิจ | ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง | ส่วนได้เสียในส่วน ของเจ้าของที่แท้จริง (ร้อยละ) | |
|---|--|-------------------------------|--|-------|
| | | | 2554 | 2553 |
| Indorama Polymers Polands Sp. z o.o. | ผลิตเม็ดพลาสติกเรซิน สำหรับผลิตเป็นขวดพลาสติก | ประเทศโปแลนด์ | 100.00 | - |
| Indorama Trading AG | จัดจำหน่ายด้ายขนสัตว์ | ประเทศ สวิตเซอร์แลนด์ | 99.81 | 99.81 |
| Indorama Trading (UK) Limited | จัดจำหน่ายด้ายขนสัตว์ | ประเทศ สหราชอาณาจักร | 99.81 | 99.81 |
| Beacon Trading (UK) Limited | จัดจำหน่ายด้ายขนสัตว์ | ประเทศ สหราชอาณาจักร | 99.81 | 99.81 |
| Indorama Ventures USA Inc. | บริษัทลงทุน | ประเทศ สหรัฐอเมริกา | 99.20 | - |
| StarPet Inc. | ผลิตเม็ดพลาสติกเรซิน สำหรับผลิตเป็นขวดพลาสติก | ประเทศ สหรัฐอเมริกา | 99.20 | 99.04 |
| Auriga Polymers Inc. | ผลิตเม็ดพลาสติกเรซิน สำหรับผลิตเป็นขวดพลาสติก | ประเทศ สหรัฐอเมริกา | 99.20 | 99.04 |
| Indorama Polymers (USA), Inc. | บริษัทลงทุน | ประเทศ สหรัฐอเมริกา | 99.20 | 99.04 |
| AlphaPet, Inc. | ผลิตเม็ดพลาสติกเรซิน สำหรับผลิตเป็นขวดพลาสติก | ประเทศ สหรัฐอเมริกา | 99.20 | 99.04 |
| Indorama PET (Nigeria) Limited | ผลิตเม็ดพลาสติกเรซิน สำหรับผลิตเป็นขวด พลาสติก | ประเทศไนจีเรีย | 89.28 | 99.04 |
| IVL Holding, S. de R.L. de C.V. | บริษัทลงทุน | ประเทศเม็กซิโก | 100.00 | - |
| Grupo Indorama Ventures, S. de R.L. de C.V. | บริษัทลงทุน | ประเทศเม็กซิโก | 100.00 | - |
| Indorama Ventures Polymers Mexico, S. de R.L. de C.V. | ผลิตเม็ดพลาสติกเรซิน สำหรับผลิตเป็นขวด พลาสติก | ประเทศเม็กซิโก | 100.00 | - |
| Indorama Ventures Polycor, S. de R.L. de C.V. | บริษัทให้บริการ | ประเทศเม็กซิโก | 100.00 | - |
| Indorama Ventures Servicios Corporativos, Arteva S. de R.L. de C.V. | บริษัทให้บริการ | ประเทศเม็กซิโก | 100.00 | - |
| IVL Singapore Pte. Limited | บริษัทลงทุน | ประเทศสิงคโปร์ | 99.20 | 99.04 |
| Guangdong IVL PET Polymer Company Limited | ผลิตเม็ดพลาสติกเรซิน สำหรับผลิตเป็นขวด พลาสติก | ประเทศสาธารณรัฐ ประชาชนจีน | 99.20 | 99.04 |
| PT Indorama Ventures Indonesia | ผลิตเส้นด้ายและเส้นใย โพลีเอสเตอร์และ PET | ประเทศ อินโดนีเซีย | 100.00 | - |
| PT Indorama Polyester Industries Indonesia | ผลิตเส้นด้ายและเส้นใย โพลีเอสเตอร์ | ประเทศ อินโดนีเซีย | 100.00 | - |

| ชื่อกิจการ | ลักษณะธุรกิจ | ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง | ส่วนได้เสียในส่วน ของเจ้าของที่แท้จริง (ร้อยละ) | |
|---|---|----------------------------|--|-------|
| | | | 2554 | 2553 |
| KP Equity Partners Inc. | บริษัทลงทุน | ประเทศมาเลเซีย | 100.00 | - |
| Dong Mao Pte. Limited | บริษัทลงทุน | ประเทศสิงคโปร์ | 100.00 | - |
| PT Indorama Polychem Indonesia | ผลิตเม็ด เส้นด้ายและเส้นใย โพลีเอสเตอร์ | ประเทศ อินโดนีเซีย | 100.00 | - |
| Indorama Recycling Netherlands B.V. | บริษัทลงทุน | ประเทศ เนเธอร์แลนด์ | 100.00 | - |
| Wellman International Limited | ผลิตเส้นใยโพลีเอสเตอร์ และผลิตภัณฑ์รีไซเคิลอื่น | ประเทศ ไอร์แลนด์ | 100.00 | - |
| Wellman France SARL | รีไซเคิลเม็ดพลาสติก | ประเทศฝรั่งเศส | 100.00 | - |
| Wellman International Trustees Staff Limited | ไม่มีการดำเนินธุรกิจ | ประเทศ ไอร์แลนด์ | 100.00 | - |
| Wellman International Trustees Works Limited | ไม่มีการดำเนินธุรกิจ | ประเทศ ไอร์แลนด์ | 100.00 | - |
| Wellman Recycle UK Limited | ไม่มีการดำเนินธุรกิจ | ประเทศ ไอร์แลนด์ | 100.00 | - |
| Wellman Handelsgesellschaft GmbH | ไม่มีการดำเนินธุรกิจ | ประเทศเยอรมนี | 100.00 | - |
| MJR Recycling B.V. | ให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ | ประเทศ เนเธอร์แลนด์ | 100.00 | - |
| Indorama Ventures Performance Fibers Holdings USA LLC | บริษัทลงทุน | ประเทศ สหรัฐอเมริกา | 100.00 | - |
| บริษัท เจ้าพระยา เฮอร์เทจ จำกัด (ชำระบัญชีในเดือนมีนาคม 2554) | พัฒนาอสังหาริมทรัพย์ เพื่อขาย | ประเทศไทย | - | 99.49 |
| กิจการที่ควบคุมร่วมกัน | | | | |
| UAB Ottana Polimeri Europe | บริษัทลงทุน | ประเทศลิทัวเนีย | 50.00 | 50.00 |
| Trevira Holdings GmbH | บริษัทลงทุน | ประเทศ เยอรมนี | 75.00 | - |
| PT Indorama Petrochemicals | ผลิต PTA | ประเทศ อินโดนีเซีย | 42.00 | - |
| กิจการที่ควบคุมร่วมกันทางอ้อม | | | | |
| Ottana Polimeri S.R.L. | ผลิต PTA และ เม็ดพลาสติก เรซินสำหรับผลิตเป็นขวด พลาสติก | ประเทศอิตาลี | 50.00 | 50.00 |
| Trevira GmbH | ผลิตเส้นด้ายและเส้นใย โพลีเอสเตอร์ | ประเทศเยอรมนี | 75.00 | - |
| Trevira Sp. z o.o. | ผลิตเส้นด้ายและเส้นใย โพลีเอสเตอร์ | ประเทศโปแลนด์ | 75.00 | - |
| Trevira North America LLC | จัดจำหน่ายและให้บริการ | ประเทศ สหรัฐอเมริกา | 75.00 | - |

โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 31 กรกฎาคม 2552 บริษัท อินโด โพลี (ประเทศไทย) จำกัด ("ไอพีแอล") ได้โอนกิจการให้แก่บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส จำกัด (มหาชน) ("ไอพีไอ") โดยไอพีไอได้ซื้อสินทรัพย์และหนี้สินทั้งหมดของไอพีแอล โดยมีสิ่งตอบแทนในการซื้อจำนวน 1,487.5 ล้านบาท ซึ่งเท่ากับมูลค่าสุทธิทางบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินของไอพีแอล ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2552 ไอพีแอลได้จดทะเบียนเลิกกิจการกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2552 และจดทะเบียนชำระบัญชีเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2554

โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 14 พฤศจิกายน 2552 บริษัท ทีพีที ยูทิลิตี้ส์ จำกัด ("ทีพีที-ยูซี") ได้โอนกิจการให้แก่บริษัท ทีพีที บีโตร์ เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน) ("ทีพีที") โดยทีพีทีได้ซื้อสินทรัพย์และหนี้สินทั้งหมดของทีพีที-ยูซี โดยมีสิ่งตอบแทนในการซื้อจำนวน 1,556.9 ล้านบาท ซึ่งเท่ากับมูลค่าสุทธิทางบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินของทีพีที - ยูซี ณ วันที่ 14 พฤศจิกายน 2552 ทีพีที-ยูซีได้จดทะเบียนเลิกกิจการกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2552 และจดทะเบียนชำระบัญชีเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2553

ตามแผนการปรับโครงสร้างการถือหุ้นเพื่อทำการแลกหุ้นของ บริษัท อินโดรามา โพลีเมอร์ส จำกัด (มหาชน) ("ไออาร์พี") กับหุ้นของบริษัท การเสนอซื้อหุ้นสำหรับหุ้นของไออาร์พีเริ่มขึ้นเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2552 บริษัทได้สรุปผลสำเร็จของการเสนอซื้อหุ้นเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2553 ผลของการเสนอซื้อหุ้นทำให้การถือหุ้นรวมทั้งทางตรงและทางอ้อมของบริษัทใน ไออาร์พีเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 69.29 เป็นร้อยละ 99.04 ไออาร์พีได้เพิกถอนหุ้นออกจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2553 ในเดือนกันยายน 2554 กลุ่มบริษัทได้ซื้อหุ้นเพิ่มโดยเป็นผลให้การถือหุ้นรวมทั้งทางตรง และทางอ้อมเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 99.04 เป็นร้อยละ 99.20

เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2553 Indorama Trading AG ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งในประเทศสวิตเซอร์แลนด์ โดยมีทุนจดทะเบียน 0.1 ล้านฟรังก์สวิส (3.0 ล้านบาท)

เมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2553 IVL Belgium N.V. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยใหม่ได้ถูกจัดตั้งในประเทศเบลเยียม โดยมีทุนจดทะเบียน 3.1 ล้านยูโร (121.6 ล้านบาท) บริษัทย่อยนี้ต่อมาได้ลงทุนในส่วนได้เสียของเจ้าของร้อยละ 50 ใน UAB Ottana Polimeri Europe ("UAB OPE") ซึ่งเป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกันในประเทศลิทัวเนีย (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5 (ข))

เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2553 Indorama PET (Nigeria) Limited ("IRPN") ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งในประเทศไนจีเรีย โดยมีทุนจดทะเบียน 10.0 ล้านไนรา (2.1 ล้านบาท) ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 IRPN เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 450.0 ล้านไนรา ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัท อินโดรามา โพลีเมอร์ส จำกัด (มหาชน) มีส่วนได้เสียในส่วนของผู้ถือหุ้นร้อยละ 90 และ Eleme Petrochemicals Company Limited ซึ่งเป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกันมีส่วนได้เสียในส่วนของผู้ถือหุ้นร้อยละ 10

เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2553 Indorama Trading (UK) Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งในประเทศสหราชอาณาจักร โดยมีทุนจดทะเบียน 0.01 ล้านปอนด์สเตอร์ลิง (0.5 ล้านบาท)

เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2553 Beacon Trading (UK) Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งในประเทศสหราชอาณาจักร โดยมีทุนจดทะเบียน 0.01 ล้านปอนด์สเตอร์ลิง (0.5 ล้านบาท)

โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 30 กันยายน 2553 บริษัทอินโด-รามา เท็กซ์ไทล์ส (ประเทศไทย) จำกัด ("ไออาร์ที") ได้โอนกิจการให้แก่บริษัทอินโดรามา โอลดีงส์ จำกัด ("ไออาร์เอช") โดยไออาร์เอชได้ซื้อสินทรัพย์และหนี้สินทั้งหมดของไออาร์ที โดยมีสิ่งตอบแทนในการซื้อจำนวน 187.5 ล้านบาท ซึ่งเท่ากับมูลค่าสุทธิทางบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินของไออาร์ที ณ วันที่ 30 กันยายน 2553 ไออาร์ทีได้จดทะเบียนเลิกกิจการกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2553 แต่ยังคงอยู่ในการควบคุมของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2553 Auriga Polymers Inc. ("Auriga") ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งในประเทศสหรัฐอเมริกา โดยมีทุนจดทะเบียนจำนวน 5,000 หุ้น และไม่มีมูลค่าหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 Auriga มีทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้วจำนวน 30 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (911.1 ล้านบาท) เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2554 Auriga เสร็จสิ้นการซื้อสินทรัพย์สุทธิสำหรับผลิตเม็ดพลาสติกเรซินและเส้นใยโพลีเอสเตอร์ซึ่งตั้งอยู่ในเมือง Spartanburg มลรัฐ South Carolina ประเทศสหรัฐอเมริกาจาก Invista S.a.r.l (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5 (ข))

เมื่อวันที่ 10 ธันวาคม 2553 Guangdong IVL PET Polymer Co., Ltd. ("GIVL") ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งในประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยมีทุนจดทะเบียน 31 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (935 ล้านบาท) ซึ่งกลุ่มบริษัทได้ชำระเงินค่าหุ้นในเดือนมกราคม 2554 เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2554 GIVL เสร็จสิ้นการซื้อสินทรัพย์สุทธิสำหรับผลิตเม็ดพลาสติกและเส้นใยโพลีเอสเตอร์ซึ่งตั้งอยู่ในเมือง Kaiping มณฑลกว่างตุง ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน จาก Guangdong Shinda UHMWPE Company Limited (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5 (ฉ))

เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2553 IVL Singapore Pte. Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งในประเทศสิงคโปร์ โดยมีทุนจดทะเบียน 100 เหรียญสหรัฐอเมริกา (3 พันบาท) ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทเพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 133.5 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (4,078.5 ล้านบาท)

เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2554 Indo Polymers Mauritius Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรงใหม่ได้ถูกจัดตั้งในประเทศมอริเชียส โดยมีทุนจดทะเบียน 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 กลุ่มบริษัทเพิ่มเงินทุนในบริษัทย่อยเป็นจำนวนทั้งสิ้น 243.2 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกาและ 32.4 ล้านยูโร (รวมทั้งสิ้น 8,835.2 ล้านบาท) (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12)

เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2554 Indorama Netherlands Cooperatief U.A. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งในประเทศเนเธอร์แลนด์ โดยมีทุนจดทะเบียน 18,100 ยูโร (0.7 ล้านบาท) ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 กลุ่มบริษัทเพิ่มเงินทุนโดยถือเป็นส่วนเกินมูลค่าหุ้นจำนวน 242.7 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกาและ 32.7 ล้านยูโร (รวมทั้งสิ้น 8,841.1 ล้านบาท)

เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2554 Indorama Netherlands B.V. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งในประเทศเนเธอร์แลนด์ โดยมีทุนจดทะเบียน 18,000 ยูโร (0.7 ล้านบาท) ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 กลุ่มบริษัทเพิ่มเงินทุนโดยถือเป็นส่วนเกินมูลค่าหุ้นจำนวน 331.2 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกาและ 74.2 ล้านยูโร (รวมทั้งสิ้น 13,259.3 ล้านบาท)

เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2554 Indorama Netherlands B.V. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมจดทะเบียนในประเทศเนเธอร์แลนด์ เสร็จสิ้นการซื้อธุรกิจ โดยผ่านทาง การซื้อหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วร้อยละ 100 ของ PT SK Keris จาก SK Chemicals และ SK Syntec ตามสัญญาซื้อหุ้นลงวันที่ 8 ธันวาคม 2553 PT SK Keris และบริษัทย่อยซึ่งประกอบด้วย PT SK Fibers, PT SK Wahana, KP Equity Partners Inc. และ Dong Mao Pte. Ltd. ดำเนินธุรกิจผลิตเส้นด้ายและเส้นใยโพลีเอสเตอร์ และเม็ดพลาสติกเรซินสำหรับผลิตเป็นขวดพลาสติกในประเทศอินโดนีเซีย ภายหลังเสร็จสิ้นการซื้อธุรกิจ PT SK Keris เปลี่ยนชื่อเป็น PT Indorama Ventures Indonesia ("PTIVI") และ PT SK Fibers เปลี่ยนชื่อเป็น PT Indorama Polyester Industries Indonesia ("PTIPI") นอกจากนี้ PT SK Wahana ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมจดทะเบียนในประเทศอินโดนีเซียและถือหุ้นโดย PTIVI จดทะเบียนเลิกบริษัทเมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2554 นอกจากนี้ Dong Mao Pte. Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมจดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์และถือหุ้นโดย PTIVI ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการให้เลิกกิจการเมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2554 Dong Mao Pte. Limited เป็นบริษัทลงทุนและไม่มีการดำเนินธุรกิจ (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5 (ง))

เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2554 IVL Poland Sp. z o.o. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งในประเทศโปแลนด์ โดยมีทุนจดทะเบียน 5,000 โปลิชซวอดี (5 หมื่นบาท) และได้มีการเพิ่มทุนเป็น 49.7 ล้านโปลิชซวอดี (523.3 ล้านบาท) เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2554 บริษัทเสร็จสิ้นการซื้อธุรกิจ โดยผ่านทาง การซื้อหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วร้อยละ 100 ของ SK Eurochem Sp. z o.o. ซึ่งจัดตั้งในประเทศโปแลนด์ จาก SK Chemicals และ SK Syntec ตามสัญญาซื้อหุ้นลงวันที่ 8 ธันวาคม 2553 SK Eurochem Sp. z o.o. ดำเนินธุรกิจผลิตเม็ดพลาสติกเรซินสำหรับผลิตเป็นขวดพลาสติก เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2554 SK Eurochem Sp. z o.o. เปลี่ยนชื่อเป็น Indorama Polymers Poland Sp. z o.o. (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 5 (จ))

เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2554 Trevira Holdings GmbH ("Trevira") ซึ่งเป็นบริษัทที่ควบคุมร่วมกันทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งในประเทศเยอรมันนี โดยส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของร้อยละ 75 ถือโดย Indorama Netherlands B.V. และส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของร้อยละ 25 ถือโดย Sinterama S.p.A. บริษัทมีทุนจดทะเบียน 25,000 ยูโร (1.1 ล้านบาท) เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2554 Trevira เสร็จสิ้นการซื้อธุรกิจโดยผ่านทาง การซื้อหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วร้อยละ 100 ของ Trevira GmbH ทั้งนี้ Trevira GmbH เป็นเจ้าของโรงงานผลิต และผลิตเส้นใยโพลีเอสเตอร์สเตเบิลและ เส้นใยเฉพาะในประเทศเยอรมันนีและประเทศโปแลนด์ (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 5 (ข))

เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2554 StarPet Subsidiary Inc. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งขึ้นในประเทศสหรัฐอเมริกา โดยมีทุนจดทะเบียนจำนวน 5,000 หุ้น และไม่มีมูลค่าหุ้น เพื่อจุดประสงค์ในการจัดโครงสร้างธุรกิจของกลุ่มบริษัทที่ตั้งอยู่ในประเทศสหรัฐอเมริกา เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2554 StarPet Inc. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม เปลี่ยนชื่อเป็น Indorama Ventures USA Inc. ("IVL USA") และ StarPet Subsidiary Inc. เปลี่ยนชื่อเป็น StarPet Inc. ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 IVL USA เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 42 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา และโดยเป็นผลจากการโอนสิทธิ์พหุสิทธิและธุรกิจจาก IVL USA ไปที่ StarPet Inc. ได้เปลี่ยนสภาพมาเป็นบริษัทลงทุนซึ่งถือหุ้นในอัตราร้อยละ 100 ของหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วของ StarPet Inc. และ Auriga Polymers Inc.

เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2554 IVL Holding, S. de R.L de C.V. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งในประเทศเม็กซิโก โดยมีทุนจดทะเบียน 3,000 เม็กซิกันเปโซ (7 พันบาท) ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทเพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 1,321.4 ล้านเม็กซิกันเปโซ (3,302.3 ล้านบาท) เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2554 บริษัทเสร็จสิ้นการซื้อธุรกิจ โดยผ่านทาง การซื้อหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วร้อยละ 100 ของ Grupo Arteva, S.de R.L.de C.V. และบริษัทย่อยจาก Arteva Latin America B.V. ตามสัญญาซื้อขายลงวันที่ 12 พฤศจิกายน 2553 Grupo Arteva, S. de R.L de C.V. (ภายหลังเปลี่ยนชื่อเป็น Grupo Indorama Ventures, S. de R.L de C.V.) และบริษัทย่อย ซึ่งประกอบด้วย Arteva Specialties, S. de R.L de C.V. (ภายหลังเปลี่ยนชื่อเป็น Indorama Ventures Polymers Mexico, S. de R.L.de C.V.) Arteva Polycom S. de R.L.de C.V. (ภายหลังเปลี่ยนชื่อเป็น Indorama Ventures Polycom, S. de R.L.de C.V.) และ Servicios Corporativos Arteva, S. de R.L.de C.V. (ภายหลังเปลี่ยนชื่อเป็น Indorama Ventures Servicios Corporativos Arteva, S. de R.L.de C.V.) ดำเนินธุรกิจผลิตเม็ดพลาสติกเรซินสำหรับผลิตเป็นขวดพลาสติกใน Queretaro ประเทศเม็กซิโก (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 5 (ค))

เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2554 PT Indorama Polychem Indonesia ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งขึ้นในประเทศอินโดนีเซีย โดยมีทุนจดทะเบียน 35.0 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (1,082.3 ล้านบาท) ซึ่งจดทะเบียนในปี 2555 บริษัทนี้จะดำเนินการขยายธุรกิจโรงงาน greenfield สำหรับผลิต continuous polymerization เรซิน ซึ่งมีกำลังการผลิต 313,000 ตันต่อปี และคาดว่าจะเริ่มดำเนินการผลิตในปี 2556

เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2554 คณะกรรมการบริษัทอนุมัติการซื้อส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของไม่เกินร้อยละ 50 ของ PT Polyprima Karyesreska ("PT Polyprima") ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนในประเทศอินโดนีเซียผ่านทาง Indorama Netherlands B.V. ซึ่งเป็นบริษัทย่อย เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2554 และ 19 ธันวาคม 2554 Indorama Netherlands B.V. ซื้อส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของใน PT Polyprima ร้อยละ 41% และ 1% ตามลำดับ PT Polyprima เป็นเจ้าของโรงงานผลิต PTA ใน Cilegon West Java ประเทศอินโดนีเซีย ภายหลังเสร็จสิ้นการซื้อธุรกิจ PT Polyprima เปลี่ยนชื่อเป็น PT Indorama Petrochemicals

เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2554 Indorama Ventures Recycling Netherlands B.V. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ได้ถูกจัดตั้งขึ้นในประเทศเนเธอร์แลนด์ โดยมีทุนจดทะเบียน 90,000 ยูโร (3.8 ล้านบาท) เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2554 Indorama Ventures Recycling Netherlands B.V. เสร็จสิ้นการซื้อธุรกิจ โดยผ่านทาง การซื้อหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วร้อยละ 100 ของ Wellman International Limited และบริษัทย่อย และ MJR Recycling B.V. จาก WIT Beteiligungs GmbH และ Wellman International Trading ทั้งนี้ Wellman เป็นเจ้าของโรงงานผลิต 3 แห่งในประเทศไอร์แลนด์ ฝรั่งเศส และเนเธอร์แลนด์ โดยดำเนินการธุรกิจทั้งทางตรงและผ่านทางบริษัทย่อย ในการรีไซเคิล PET เส้นใยและเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์

เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2554 Indorama Ventures Performance Fibers Holdings USA LLC ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมใหม่ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกาเพื่อวัตถุประสงค์ในการซื้อกิจการของ FiberVisions Holdings LLC และบริษัทย่อย ซึ่งเป็นผู้ผลิตเส้นใย specialty mono และ bi-component มีฐานการผลิตอยู่ที่ Duluth Georgia ประเทศสหรัฐอเมริกา กลุ่มบริษัทลงทุนเบื้องต้นจำนวน 55 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (1,739.2 ล้านบาท) เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2555 (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 40)

2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

(ก) เกณฑ์การถือปฏิบัติ

งบการเงินนี้นำเสนอเพื่อวัตถุประสงค์ของการรายงานเพื่อใช้ในประเทศ และจัดทำเป็นภาษาไทย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษได้จัดทำขึ้นเพื่อความสะดวกของผู้อ่านงบการเงินที่ไม่คุ้นเคยกับภาษาไทย

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี ("สภาวิชาชีพบัญชี") กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง และจัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปของประเทศไทย

ระหว่างปี 2553 และ 2554 สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกและปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินหลายฉบับซึ่งเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท และมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 ดังต่อไปนี้

| มาตรฐานการรายงานทางการเงิน | เรื่อง |
|--|---|
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2552) | การนำเสนองบการเงิน |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2552) | สินค้าคงเหลือ |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2552) | งบกระแสเงินสด |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2552) | นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี และข้อผิดพลาด |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2552) | เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2552) | ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2552) | สัญญาเช่า |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2552) | รายได้ |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 | ผลประโยชน์พนักงาน |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2552) | ต้นทุนการกู้ยืม |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2552) | การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 26 | การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2552) | งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2552) | เงินลงทุนในบริษัทร่วม |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2552) | ส่วนได้เสียในการร่วมค้า |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2552) | กำไรต่อหุ้น |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2552) | งบการเงินระหว่างกาล |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2552) | การด้อยค่าของสินทรัพย์ |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2552) | ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2552) | สินทรัพย์ไม่มีตัวตน |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2552) | อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน |
| มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2552) | การรวมธุรกิจ |
| มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2552) | สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย และการดำเนินงานที่ยกเลิก |

การปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่นั้น มีผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนี้ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3

นอกเหนือจากมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ข้างต้น ระหว่างปี 2553 สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกและปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับอื่น ๆ ซึ่งมีผลบังคับสำหรับงบการเงินที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2556 เป็นต้นไป และไม่ได้มีการนำมาใช้สำหรับการจัดทำงบการเงินนี้ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ดังกล่าวได้เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 41

(ข) เกณฑ์การวัดมูลค่า

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นโดยถือหลักเกณฑ์การบันทึกตามราคาทุนเดิม ยกเว้นรายการที่สำคัญที่แสดงในงบแสดงฐานะทางการเงินดังต่อไปนี้

- ตราสารอนุพันธ์ วัดมูลค่าด้วยราคายุติธรรม
- เครื่องมือทางการเงินที่แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนวัดมูลค่าด้วยราคายุติธรรม
- สินทรัพย์โครงการผลประโยชน์รับรู้จากผลรวมสุทธิของสินทรัพย์โครงการหลังบวกต้นทุนบริการในอดีตและผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ยังไม่ได้รับรู้หักผลกำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ยังไม่ได้รับรู้ และมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้

(ค) สกุลเงินที่นำเสนองบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำและแสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาท ข้อมูลทางการเงินทั้งหมดมีการเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินเพื่อให้แสดงเป็นหลักพันบาท ยกเว้นที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

(ง) การประมาณการและใช้วิจารณญาณ

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารต้องใช้วิจารณญาณ การประมาณและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อข้อกำหนดนโยบายการบัญชีและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณไว้

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับปรุงประมาณการทางบัญชีจะบันทึกในงวดบัญชีที่ประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวนและในงวดอนาคตที่ได้รับผลกระทบ

ข้อมูลเกี่ยวกับการประมาณความไม่แน่นอนและข้อสมมติฐานที่สำคัญในการกำหนดนโยบายการบัญชี มีผลกระทบต่อการรับรู้จำนวนเงินในงบการเงินซึ่งประกอบด้วยหมายเหตุประกอบงบการเงินต่อไปนี้

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5 | การซื้อธุรกิจ |
| หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 29 | ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน |
| หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 36 | เครื่องมือทางการเงิน |
| หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 38 | หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น |
| หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 39 | ผลกระทบจากสถานการณ์น้ำท่วม |

3 การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี

(ก) ภาพรวม

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 ผลจากการถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2 กลุ่มบริษัท/บริษัทมีการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังต่อไปนี้

- การนำเสนองบการเงิน
- การบัญชีเกี่ยวกับการรวมธุรกิจ
- การบัญชีเกี่ยวกับการได้มาซึ่งส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม
- การบัญชีเกี่ยวกับที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
- การบัญชีเกี่ยวกับต้นทุนการกู้ยืม
- การบัญชีเกี่ยวกับผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน

รายละเอียดของนโยบายการบัญชีใหม่ที่ถือปฏิบัติโดยกลุ่มบริษัทและผลกระทบต่องบการเงินได้กล่าวรวมในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3(ข) ถึง 3(ช) ดังต่อไปนี้ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นไม่มีผลกระทบต่อนโยบายการบัญชี ฐานะการเงิน หรือผลประกอบการของกลุ่มบริษัท/บริษัท ผลกระทบต่องบการเงิน 2554 และ 2553 สรุปได้ดังนี้

| สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---------------------------------------|----------------------|----------------------|
| | งบการเงินรวม | งบการเงินเฉพาะกิจการ |
| หมายเหตุ | (ล้านบาท) | |

งบแสดงฐานะการเงิน

ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 -

| | | |
|-----------------------|--------|-------|
| ตามที่รายงานในงวดก่อน | 22,466 | 9,326 |
|-----------------------|--------|-------|

การเปลี่ยนแปลงที่เป็นผลจากการปรับย้อนหลังของ

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 เรื่อง

ที่ดิน อาคารและ อุปกรณ์

- ต้นทุนการรื้อถอน การขนย้ายและการบูรณะสภาพของสินทรัพย์

| | |
|-------|---|
| (149) | - |
|-------|---|

ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 -

| | | |
|--------------|--------|-------|
| ปรับปรุงใหม่ | 22,317 | 9,326 |
|--------------|--------|-------|

| หมายเหตุ | งบการเงิน รวม | งบการเงิน เฉพาะกิจการ |
|---|------------------|--------------------------|
| (ล้านบาท) | | |
| ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 - | | |
| ตามที่รายงานในปีก่อน | 32,405 | 20,853 |
| การเปลี่ยนแปลงที่เป็นผลจากการปรับย้อนหลังของ | | |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 เรื่อง ที่ดิน อาคารและ อุปกรณ์ | | |
| - ต้นทุนการรื้อถอน การขนย้ายและการบูรณะสภาพ | | |
| ของสินทรัพย์ | 3 (จ) | (163) |
| ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 - | | |
| ปรับปรุงใหม่ | 32,242 | 20,853 |
| งบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 | | |
| กำไรก่อนภาษีเงินได้ - ตามที่รายงานในปีก่อน | 11,610 | 3,388 |
| การเปลี่ยนแปลงก่อนภาษีเงินได้ที่เป็นผลจากการ | | |
| ปรับย้อนหลังของมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 เรื่อง | | |
| ที่ดิน อาคารและ อุปกรณ์ | | |
| - การตีราคาใหม่ | (135) | - |
| - ต้นทุนการรื้อถอน การขนย้ายและการบูรณะ | | |
| สภาพของสินทรัพย์ | (14) | - |
| กำไรก่อนภาษีเงินได้ - ปรับปรุงใหม่ | 11,461 | 3,388 |
| ภาษีเงินได้ - ตามที่รายงานในปีก่อน | (488) | (1) |
| การเปลี่ยนแปลงก่อนภาษีเงินได้ที่เป็นผลจากการ | | |
| ปรับย้อนหลังของมาตรฐานการรายงานทางการเงิน | | |
| ที่ออกและปรับปรุงใหม่ | - | - |
| ภาษีเงินได้ - ปรับปรุงใหม่ | (488) | (1) |
| กำไร - ปรับปรุงใหม่ | 10,973 | 3,387 |
| กำไรต่อหุ้นลดลง | | |
| - ขั้นพื้นฐาน (บาท) | (0.04) | - |
| สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 | | |
| งบแสดงฐานะการเงิน | | |
| ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 - | | |
| ปรับปรุงใหม่ | 32,242 | 20,853 |
| การเปลี่ยนแปลงที่เป็นผลจากการปรับทันทีของ | | |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ | | |
| พนักงาน | 3(ข) | (122) |
| ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 | 32,120 | 20,853 |

| หมายเหตุ | งบการเงินรวม | งบการเงินเฉพาะกิจการ |
|--|--------------|----------------------|
| | (ล้านบาท) | |
| งบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 | | |
| กำไรก่อนภาษีเงินได้ลดลง ซึ่งเป็นผลของการ | | |
| ถือปฏิบัติของมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 | | |
| เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | | |
| - การตีราคาใหม่ | 3 (จ) | (327) |
| - ต้นทุนการรื้อถอน การขนย้ายและการบูรณะสภาพของสินทรัพย์ | 3 (จ) | (14) |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์พนักงาน | 3 (ซ) | (23) |
| กำไรก่อนภาษีเงินได้ลดลง | (364) | - |
| ภาษีเงินได้ (เพิ่มขึ้น) ลดลง ซึ่งเป็นผลของการถือปฏิบัติ | | |
| ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและ | | |
| ปรับปรุงใหม่ที่ได้ปรับทันที | - | - |
| กำไรลดลง | (364) | - |
| กำไรต่อหุ้นลดลง | | |
| - ขั้นพื้นฐาน (บาท) | (0.08) | - |

(ข) การนำเสนองบการเงิน

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 กลุ่มบริษัท/บริษัทถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนองบการเงิน (ปรับปรุง 2552) ภายใต้ข้อกำหนดของมาตรฐานที่ปรับปรุงใหม่ งบการเงินประกอบด้วย

- งบแสดงฐานะการเงิน
- งบกำไรขาดทุน
- งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
- งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
- งบกระแสเงินสดและ
- หมายเหตุประกอบงบการเงิน

ทั้งนี้เป็นผลให้กลุ่มบริษัท/บริษัทแสดงการเปลี่ยนแปลงของส่วนของผู้ถือหุ้นทั้งหมดในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และแสดงการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดที่ไม่ใช่ส่วนของผู้ถือหุ้นในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ โดยก่อนหน้านี้การเปลี่ยนแปลงทั้งหมดดังกล่าวแสดงในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

ข้อมูลเปรียบเทียบได้มีการนำเสนอใหม่เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐานฉบับปรับปรุงใหม่ การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวมีผลกระทบต่อการนำเสนองบการเงินเท่านั้น โดยไม่มีผลกระทบต่อกำไรหรือกำไรต่อหุ้น

(ค) การบัญชีเกี่ยวกับการรวมธุรกิจ

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 กลุ่มบริษัทได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 เรื่อง การรวมธุรกิจ (ปรับปรุง 2552) และมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 เรื่อง งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ (ปรับปรุง 2552) สำหรับการรวมธุรกิจที่เกิดขึ้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2554 ซึ่งนโยบายการบัญชีใหม่ได้ถือปฏิบัติโดยใช้วิธีเปลี่ยนวันที่ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 ตามวิธีปฏิบัติในช่วงเปลี่ยนแปลงที่ระบุในมาตรฐานฉบับปรับปรุง

การรวมธุรกิจบันทึกบัญชีโดยใช้วิธีซื้อ ณ วันที่ซื้อซึ่งเป็นวันที่โอนอำนาจควบคุมให้กลุ่มบริษัท การควบคุมหมายถึงการกำหนดนโยบายการเงินและการดำเนินงานของกิจการเพื่อให้ได้มาซึ่งประโยชน์จากกิจกรรมของกิจการนั้น ในการประเมินการควบคุม กลุ่มบริษัทได้พิจารณาถึงสิทธิในการออกเสียงซึ่งสามารถใช้สิทธินั้นได้ในปัจจุบัน

การซื้อขายกิจการในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2554

สำหรับการซื้อกิจการในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2554 กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าค่าความนิยม ณ วันที่ซื้อ โดย

- มูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่โอนให้ บวก
- มูลค่าของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทของผู้ถูกซื้อ บวก
- มูลค่ายุติธรรมของส่วนได้เสียที่มีอยู่ ณ วันที่ซื้อ หากการรวมธุรกิจแบบเป็นขั้น ๆ หัก
- มูลค่าสุทธิ (โดยทั่วไปคือมูลค่ายุติธรรม) ของสินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินที่รับมา

เมื่อผลรวมสุทธิข้างต้นเป็นยอดติดลบ กำไรจากการต่อรองราคาซื้อจะถูกรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

สิ่งตอบแทนที่โอนให้ไม่รวมค่าใช้จ่ายที่จ่ายเพื่อให้ความสัมพันธ์ที่มีอยู่ก่อนการรวมธุรกิจหมดไป จำนวนเงินดังกล่าวจะถูกรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อซึ่งเป็นผลมาจากการรวมธุรกิจ นอกเหนือจากต้นทุนในการจดทะเบียนและออกตราสารหนี้หรือตราสารทุน ซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการรวมธุรกิจ กลุ่มบริษัทบันทึกต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

หนี้สินสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายรับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ หากสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายจัดประเภทเป็นส่วนของผู้ถือหุ้น หนี้สินดังกล่าวจะไม่ถูกวัดมูลค่าใหม่และจะบันทึกการจ่ายชำระในส่วนของผู้ถือหุ้น นอกเหนือจากการนี้ดังกล่าวการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมในภายหลังของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

การซื้อขายระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2551 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2553

สำหรับการซื้อกิจการระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2551 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2553 ค่าความนิยม ได้แก่ส่วนที่เกินระหว่างต้นทุนการซื้อและส่วนได้เสียของกลุ่มกิจการที่รับรู้จากการได้มาซึ่ง สินทรัพย์ หนี้สินและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นของผู้ถูกซื้อ (ทั่วไปเป็นมูลค่ายุติธรรม) เมื่อส่วนที่เกินเป็นยอดติดลบ กำไรจากการต่อรองราคาซื้อจะถูกรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน ต้นทุนในการทำรายการ นอกเหนือจากต้นทุนในการจดทะเบียนและออกตราสารหนี้หรือตราสารทุน ซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการรวมธุรกิจ กลุ่มบริษัท/บริษัทถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการซื้อกิจการ

(จ) การบัญชีเกี่ยวกับการได้มาซึ่งส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม (เดิมคือผู้ถือหุ้นส่วนน้อย)

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 กลุ่มบริษัทได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2552) เรื่องงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับการซื้อส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อย นโยบายการบัญชีใหม่สำหรับการได้มาซึ่งส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม ซึ่งจะกล่าวในย่อหน้าถัดไป นโยบายการบัญชีใหม่ได้มีการถือปฏิบัติโดยวิธีเปลี่ยนวันที่ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 ตามแนวปฏิบัติในช่วงเปลี่ยนแปลงของมาตรฐานฉบับปรับปรุงดังกล่าว

ตามนโยบายการบัญชีใหม่ การได้มาซึ่งส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมบันทึกบัญชีโดยถือว่าเป็นรายการกับส่วนของเจ้าของในฐานะของผู้เป็นเจ้าของ ดังนั้นจึงไม่มีค่าความนิยมเกิดขึ้นจากรายการดังกล่าว รายการปรับปรุงส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมขึ้นอยู่กับสัดส่วนของสินทรัพย์สุทธิในบริษัทย่อย

(จ) การบัญชีเกี่ยวกับที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 กลุ่มบริษัทถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2552) เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ในการกำหนดและบันทึกบัญชีต้นทุนและค่าเสื่อมราคาของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญจากการปรับปรุงมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 และมีผลกระทบต่อกลุ่มบริษัท ดังนี้ (ก) ต้นทุนการรื้อถอน การขนย้ายและการบูรณะสภาพของสินทรัพย์ ต้องถือเป็นต้นทุนของสินทรัพย์และมีการคิดค่าเสื่อมราคาประจำปี (ข) การกำหนดค่าเสื่อมราคา ต้องพิจารณาแต่ละส่วนแยกต่างหากจากกันเมื่อแต่ละส่วนประกอบนั้นมีสาระสำคัญ (ค) การคิดค่าเสื่อมราคาที่ตัดไปสูงบกำไรขาดทุนของสินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่คำนวณจากราคาที่ตีใหม่ ค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่ ณ วันที่ตีราคา ให้ปรับเป็นสัดส่วนกับการเปลี่ยนแปลงของราคาตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสม เพื่อให้ราคาตามบัญชีที่ปรับแล้วเท่ากับราคาใหม่ที่ตีราคาของสินทรัพย์นั้น (ก่อนหน้านี้ กลุ่มบริษัท/บริษัทปฏิบัติตามประกาศสภาวิชาชีพบัญชีฉบับที่ 25/2549 โดยให้ทางเลือกในกรณีที่เกิดการมีการตีราคาสินทรัพย์เพิ่ม สามารถเลือกปฏิบัติโดยคำนวณค่าเสื่อมราคาที่ตัดไปสูงบกำไรขาดทุนจากราคาต้นทุนเดิม และปรับปรุงส่วนที่ตีราคาเพิ่มกับราคาตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่ ณ วันที่ตีราคาใหม่ ส่วนเกินจากการตีราคาสินทรัพย์จะถูกตัดบัญชีโอนไปค่าเสื่อมราคาสะสมเท่ากับผลต่างระหว่างค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่กับค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ในราคาทุนเดิม) (ง) มูลค่าคงเหลือของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ต้องมีการประมาณด้วยมูลค่าที่กิจการคาดว่าจะได้รับในปัจจุบันจากสินทรัพย์นั้น หากมีอายุและสภาพที่คาดว่าจะได้รับเมื่อสิ้นสุดอายุการใช้ประโยชน์ นอกจากนี้ต้องมีการสอบทานมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์อย่างน้อยทุกสิ้นปี

การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวถือปฏิบัติโดยวิธีเปลี่ยนทันทีตามที่กำหนดในวิธีปฏิบัติในช่วงเปลี่ยนแปลงของมาตรฐานฉบับปรับปรุงใหม่ดังกล่าว ยกเว้นการพิจารณาต้นทุนการรื้อถอน การขนย้ายและบูรณะสภาพของสินทรัพย์ซึ่งถือปฏิบัติโดยวิธีปรับย้อนหลัง การเปลี่ยนแปลงมีผลกระทบต่องบการเงิน 2554 และ 2553 ดังต่อไปนี้

| | งบการเงินรวม | |
|--|--------------|------|
| | 2554 | 2553 |
| | (ล้านบาท) | |

งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม

| | | |
|---|---------|---------|
| ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น | 5,086 | 5,046 |
| ค่าเสื่อมราคาสะสมเพิ่มขึ้น | (4,978) | (4,974) |
| มูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | | |
| เพิ่มขึ้น | 108 | 72 |
| หนี้สินจากการปรับต้นทุนเพิ่มขึ้น | (285) | (235) |
| กำไรสะสมลดลง | (177) | (163) |

งบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

ผลกระทบจากการถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 16 ทำให้ค่าใช้จ่ายต่อไปนี้เพิ่มขึ้น

| | | |
|------------------|-----|-----|
| ต้นทุนขาย | 331 | 140 |
| ต้นทุนทางการเงิน | 10 | 9 |
| กำไรลดลง | 341 | 149 |

กำไรต่อหุ้นลดลง

| | | |
|---------------------|--------|--------|
| - ขั้นพื้นฐาน (บาท) | (0.07) | (0.04) |
|---------------------|--------|--------|

(ก) การบัญชีเกี่ยวกับต้นทุนการกู้ยืม

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 กลุ่มบริษัทถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2552) เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม

ภายใต้มาตรฐานฉบับปรับปรุง ต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา การก่อสร้างหรือการผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มาตรฐานฉบับเดิมต้นทุนการกู้ยืมดังกล่าวสามารถบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงวดเมื่อเกิดขึ้นหรือถือรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์

นโยบายการบัญชีภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 23 เดิมของกลุ่มบริษัท บันทึกต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา การก่อสร้างหรือการผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์ ดังนั้นการถือปฏิบัติตามมาตรฐานฉบับปรับปรุงใหม่จึงไม่มีผลกระทบต่อกำไรหรือกำไรต่อหุ้น

(ข) การบัญชีเกี่ยวกับผลประโยชน์พนักงาน

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 กลุ่มบริษัทได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์พนักงาน

หนี้สินของกลุ่มบริษัทเกี่ยวกับผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงานเมื่อเลิกจ้างตามกฎหมายไทยได้บันทึกในงบการเงิน ด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ซึ่งคำนวณโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยทุกปี ที่ผ่านมานี้หนี้สินเหล่านี้รับรู้เมื่อจะต้องจ่ายชำระ

หนี้สินของกลุ่มบริษัทเกี่ยวกับผลประโยชน์หลังออกจากงานและหนี้สินผลประโยชน์ระยะยาวอื่น ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 เป็นจำนวนเงิน 113.7 ล้านบาท และ 7.9 ล้านบาทตามลำดับ กลุ่มบริษัทเลือกที่จะบันทึกหนี้สินทั้งหมดดังกล่าวเป็นรายการปรับปรุงกำไรสะสม ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 ตามวิธีปฏิบัติในช่วงเปลี่ยนแปลงของมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 ผลกระทบต่องบการเงินปี 2554 มีดังต่อไปนี้

| งบการเงินรวม (ล้านบาท) | |
|---|---------------|
| งบแสดงฐานะการเงิน | |
| กำไรสะสม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 - ตามที่รายงานปีก่อน | 18,910 |
| ผลกระทบจากการปรับย้อนหลังของนโยบายการบัญชี | (160) |
| กำไรสะสม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 - ปรับปรุงใหม่ | 18,750 |
| ภาระผูกพันของผลประโยชน์พนักงานเพิ่มขึ้น - ไม่รวมส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจำนวน 9.6 ล้านบาท | (112) |
| กำไรสะสม ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 - ปรับปรุงใหม่ | 18,638 |
| งบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 | |
| ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานเพิ่มขึ้นส่งผลให้ค่าใช้จ่ายต่อไปนี้เพิ่มขึ้น | |
| ต้นทุนขาย | 18 |
| ค่าใช้จ่ายในการบริหาร | 5 |
| กำไรก่อนภาษีเงินได้ลดลง | 23 |
| กำไรต่อหุ้นลดลง | |
| - ขั้นพื้นฐาน (บาท) | (0.01) |

4 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่นำเสนอต่อไปนี้ได้ถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินทุกกรอบระยะเวลาที่รายงาน ยกเว้นที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 เรื่อง การเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชี

(ก) *เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม*

งบการเงินรวมประกอบด้วยงบการเงินของบริษัท และบริษัทย่อย (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) และส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

การรวมธุรกิจ

นโยบายบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจที่เกิดขึ้นตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 ได้มีการเปลี่ยนแปลง ดูรายละเอียดในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3(ค)

กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจตามวิธีซื้อ ยกเว้นในกรณีที่เป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

การควบคุม หมายถึงอำนาจในการกำหนดนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของกิจการเพื่อให้ได้มาซึ่งประโยชน์จากกิจกรรมของกิจการนั้น ในการพิจารณาอำนาจในการควบคุม กลุ่มบริษัทต้องนำสิทธิในการออกเสียงที่เกิดขึ้นมารวมในการพิจารณา วันที่ซื้อกิจการคือวันที่อำนาจในการควบคุมนั้นได้ถูกโอนไปยังผู้ซื้อ การกำหนดวันที่ซื้อกิจการและการระบุเกี่ยวกับการโอนอำนาจควบคุมจากฝ่ายหนึ่งไปยังอีกฝ่ายหนึ่งต้องใช้ดุลยพินิจเข้ามาเกี่ยวข้อง

สิ่งตอบแทนที่โอนให้ ต้องวัดด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่โอนไป หนี้สินที่กลุ่มบริษัทก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิม และส่วนได้เสียในส่วนของผู้ถือหุ้นที่ออกโดยกลุ่มบริษัท ทั้งนี้สิ่งตอบแทนที่โอนให้ยังรวมถึงมูลค่ายุติธรรมของหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและมูลค่าของโครงการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่ออกแทนโครงการของผู้ถูกซื้อเมื่อรวมธุรกิจ หากการรวมธุรกิจมีผลให้สิ้นสุดความสัมพันธ์ของโครงการเดิมระหว่างกลุ่มบริษัทและผู้ถูกซื้อ ให้ใช้ราคาต่ำกว่าระหว่าง มูลค่าจากการยกเลิกสัญญาตามที่ระบุในสัญญา และมูลค่าองค์ประกอบนอกตลาด ไปหักจากสิ่งตอบแทนที่โอนให้ และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายอื่น

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นของบริษัทที่ถูกซื้อที่รับมาจากการรวมธุรกิจ รับรู้เป็นหนี้สินหากมีภาระผูกพันในปัจจุบันซึ่งเกิดขึ้นจากเหตุการณ์ในอดีต และสามารถวัดมูลค่ายุติธรรมได้อย่างน่าเชื่อถือ

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมตามอัตราส่วนได้เสียในสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาจากผู้ถูกซื้อ

ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อของกลุ่มบริษัทที่เกิดขึ้นซึ่งเป็นผลมาจากการรวมธุรกิจ เช่น ค่าที่ปรึกษากฎหมาย ค่าธรรมเนียมวิชาชีพและค่าที่ปรึกษาอื่นๆ ถือเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

บริษัทย่อย

บริษัทย่อยเป็นกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของกลุ่มบริษัท การควบคุมเกิดขึ้นเมื่อกกลุ่มบริษัทมีอำนาจควบคุมทั้งทางตรงหรือทางอ้อมในการกำหนดนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของกิจการนั้น เพื่อได้มาซึ่งประโยชน์จากกิจกรรมของบริษัทย่อย งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวม นับแต่วันที่ที่มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

นโยบายการบัญชีของบริษัทย่อยได้ถูกเปลี่ยนตามความจำเป็นเพื่อให้เป็นนโยบายเดียวกันกับของกลุ่มบริษัท ผลขาดทุนในบริษัทย่อยจะต้องถูกปันส่วนไปยังส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมแม้ว่าการปันส่วนดังกล่าวจะทำให้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมมียอดคงเหลือติดลบก็ตาม

กิจการที่ควบคุมร่วมกันและบริษัทร่วม

กิจการที่ควบคุมร่วมกัน เป็นกิจการที่กลุ่มบริษัทมีส่วนร่วมในการควบคุมกิจกรรมเชิงเศรษฐกิจตามที่ตกลงไว้ในสัญญา และได้รับความเห็นชอบเป็นเอกฉันท์ในการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ทางการเงินและการดำเนินงาน งบการเงินรวมของกลุ่มบริษัทได้รวมส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของกลุ่มบริษัท นับจากวันที่มีการควบคุมร่วมกัน จนถึงวันที่การควบคุมร่วมกันสิ้นสุดลง เมื่อผลขาดทุนที่กลุ่มบริษัทได้รับปันส่วนจากกิจการที่ควบคุมร่วมกันมีจำนวนเกินกว่าเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน เงินลงทุนจะถูกทอนลงจนเป็นศูนย์และหยุดรับรู้ส่วนผลขาดทุน เว้นแต่กรณีที่กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรืออนุমানหรือยินยอมที่จะชำระภาระผูกพันของกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่กลุ่มบริษัทมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญโดยมีอำนาจเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานแต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมนโยบายดังกล่าว การมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญถูกสันนิษฐานว่ามีอยู่เมื่อกลุ่มบริษัทมีอำนาจในการออกเสียงในกิจการอื่นในอัตราตั้งแต่ร้อยละ 20 ถึง ร้อยละ 50

เงินลงทุนในบริษัทร่วมบันทึกในงบการเงินรวมโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย (เงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียของบริษัทที่ถูกลงทุน) โดยรับรู้รายการเริ่มแรกด้วยราคาทุน รวมถึงต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อที่เกิดจากการทำรายการดังกล่าว

งบการเงินรวมได้รวมส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุน และ กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของกลุ่มบริษัท นับจากวันที่มีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญ จนถึงวันที่การมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญนั้นสิ้นสุดลง เมื่อผลขาดทุนที่กลุ่มบริษัทได้รับปันส่วนจากบริษัทร่วมมีจำนวนเกินกว่าส่วนได้เสียในบริษัทร่วม มูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย รวมถึงส่วนได้เสียระยะยาวใดๆจะถูกทอนลงจนเป็นศูนย์และหยุดรับรู้ส่วนผลขาดทุน เว้นแต่กรณีที่กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือต้องจ่ายเงินเพื่อชำระภาระผูกพันแทนในนามบริษัทร่วม

การสูญเสียอำนาจควบคุม

เมื่อมีการสูญเสียอำนาจควบคุมกลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สินในบริษัทย่อย ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม และส่วนประกอบอื่นในส่วนของผู้ถือหุ้นที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยนั้น กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการสูญเสียอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ส่วนได้เสียในบริษัทย่อยเดิมที่ยังคงเหลืออยู่ให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่สูญเสียอำนาจควบคุม และจัดประเภทเงินลงทุนเป็นเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียหรือเป็นสินทรัพย์ทางการเงินเพื่อขาย ขึ้นอยู่กับระดับของอิทธิพลที่คงเหลืออยู่

การตัดรายการในงบการเงินรวม

ยอดคงเหลือและรายการบัญชีระหว่างกิจการในกลุ่ม รวมถึงรายได้หรือค่าใช้จ่ายที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมาจากรายการระหว่างกิจการในกลุ่ม ถูกตัดรายการในการจัดทางงบการเงินรวม กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมาจากรายการกับบริษัทร่วมและกิจการที่ควบคุมร่วมกันถูกตัดรายการกับเงินลงทุนเท่าที่กลุ่มบริษัทมีส่วนได้เสียในกิจการที่ถูกลงทุนนั้น ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงถูกตัดรายการในลักษณะเดียวกับกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง แต่เท่าที่เมื่อไม่มีหลักฐานการด้อยค่าเกิดขึ้น

(ข) เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่รายงาน แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งบันทึกตามเกณฑ์ราคาทุนเดิมแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

กิจการในต่างประเทศ

สินทรัพย์และหนี้สินของกิจการในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน

ค่าความนิยมและรายการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมที่เกิดจากการซื้อกิจการในต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

รายได้และค่าใช้จ่ายของกิจการในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ใกล้เคียงกับอัตรา ณ วันที่เกิดรายการ

ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดจากการแปลงค่า บันทึกในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและแสดงเป็นรายการผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนในส่วนของผู้ถือหุ้น จนกว่ามีการจำหน่ายเงินลงทุนนั้นออกไป

เมื่อมีการชำระหนี้รายการที่เป็นตัวเงินที่เป็นลูกหนี้หรือเจ้าหนี้กับหน่วยงานในต่างประเทศ ซึ่งรายการดังกล่าวมิได้คาดหมายว่าจะมีแผนการชำระหนี้หรือไม่มีความเป็นไปได้ว่าจะชำระเงินในอนาคตอันใกล้ กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนจากรายการทางการเงินดังกล่าวจะถูกพิจารณาเป็นส่วนหนึ่งของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ และรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงเป็นรายการผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนในส่วนของผู้ถือหุ้น จนกว่ามีการจำหน่ายเงินลงทุนนั้นออกไป

(ค) เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์

เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ได้ถูกนำมาใช้เพื่อจัดการความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และอัตราดอกเบี้ย ที่เกิดจากกิจกรรมดำเนินงาน กิจกรรมจัดหาเงิน และกิจกรรมลงทุน เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ไม่ได้มีไว้เพื่อค้า อย่างไรก็ตาม ตราสารอนุพันธ์ที่ไม่เข้าเงื่อนไข การกำหนดให้เป็นเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงถือเป็นรายการเพื่อค้า

เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์จะถูกบันทึกบัญชีในชั้นแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม ค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการทำรายการดังกล่าวบันทึกในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น การวัดมูลค่าใหม่ภายหลังการบันทึกครั้งแรกใช้มูลค่ายุติธรรม กำไรหรือขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ให้เป็นมูลค่ายุติธรรมบันทึกในกำไรหรือขาดทุนทันที อย่างไรก็ตามหากตราสารอนุพันธ์เข้าเงื่อนไขมีไว้เพื่อเป็นเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง การบันทึกรายการกำไรหรือขาดทุนจากการตีราคาจะขึ้นอยู่กับประเภทของรายการที่ได้รับการป้องกันความเสี่ยง (ดูนโยบายการบัญชีข้อ 3(ง))

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยถือตามราคาอ้างอิงของนายหน้า ณ วันที่รายงาน ราคาอ้างอิงเหล่านั้นสามารถทดสอบหาความสมเหตุสมผลได้ ด้วยการคิดลดประมาณการกระแสเงินสดในอนาคต ภายใต้ข้อกำหนดต่างๆ และวันสิ้นสุดของแต่ละสัญญา และโดยการใช้อัตราดอกเบี้ยในท้องถิ่นของเครื่องมือทางการเงินที่คล้ายคลึงกัน ณ วันที่รายงาน

หากมีราคาตลาดมูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าถือตามราคาตลาดของสัญญาล่วงหน้า ณ วันที่รายงาน ในกรณีที่ไม่มีราคาตลาด ให้ประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยการคิดลดจากผลต่างระหว่างราคาล่วงหน้าตามสัญญา กับราคาล่วงหน้าของสัญญาปัจจุบัน ณ วันที่รายงานที่ครบกำหนดในวันเดียวกัน โดยใช้อัตราดอกเบี้ยประเภทที่ใช้กับธุรกรรมการเงินที่ปลอดความเสี่ยง เช่น พันธบัตรรัฐบาล

(ง) การป้องกันความเสี่ยง**การป้องกันความเสี่ยงจากมูลค่ายุติธรรม**

ในกรณีที่เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ถูกใช้ในการป้องกันความเสี่ยงต่อการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ หนี้สิน หรือข้อผูกมัดที่ยังไม่มีการรับรู้(หรือเฉพาะส่วนที่เจาะจงของสินทรัพย์ หนี้สิน หรือข้อผูกมัด) กำไรหรือขาดทุนจากการตีราคาตามมูลค่ายุติธรรมหรือองค์ประกอบที่เป็นเงินตราต่างประเทศของเครื่องมือทางการเงินที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน รายการที่ได้รับการป้องกันความเสี่ยงตีราคาตามมูลค่ายุติธรรมเพื่อให้สอดคล้องกับความเสี่ยงที่มีการป้องกัน กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

การป้องกันความเสี่ยงจากกระแสเงินสด

ในกรณีที่นำเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์มาใช้เพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงในกระแสเงินสดของรายการสินทรัพย์หรือหนี้สินที่บันทึกในบัญชี หรือของรายการที่คาดว่าจะมีโอกาสดำเนินการขึ้นก่อนข้างสูงซึ่งมีผลกระทบต่อกำไรหรือขาดทุน การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดเฉพาะส่วนที่มีประสิทธิภาพจะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงเป็นรายการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดในส่วนของผู้ถือหุ้น ส่วนที่ไม่มีประสิทธิภาพจะรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

หากการป้องกันความเสี่ยงของรายการที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ทำให้เกิดการรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินทางการเงิน กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการป้องกันความเสี่ยงจะถูกรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น โดยไม่นำไปรวมไว้ในต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์หรือหนี้สินที่ถูกป้องกันความเสี่ยง แต่จะถูกบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น และจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการรับรู้กำไรหรือขาดทุนของสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น เสมือนเป็นการจัดประเภทรายการใหม่

หากการป้องกันความเสี่ยงของรายการที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ทำให้เกิดการรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินที่ไม่ใช่สินทรัพย์หรือหนี้สินทางการเงินในเวลาต่อมา กำไรหรือขาดทุนในส่วนที่บันทึกในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะถูกจัดประเภทจากส่วนของผู้ถือหุ้น ไปยังกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการรับรู้กำไรหรือขาดทุนของสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้นเสมือนเป็นการปรับปรุงการจัดประเภทรายการ

การบัญชีป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในการดำเนินงานต่างประเทศ

การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในการดำเนินงานต่างประเทศรวมถึงการป้องกันความเสี่ยงของสินทรัพย์ที่เป็นตัวเงินซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของเงินลงทุนสุทธิ คล้ายคลึงกับการป้องกันความเสี่ยงของกระแสเงินสด

การบันทึกบัญชีเมื่อหยุดป้องกันความเสี่ยง

การบัญชีเกี่ยวกับการป้องกันความเสี่ยงเลิกใช้โดยไม่ปรับปรุงย้อนหลัง เมื่อเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงหมดอายุหรือถูกขายไปแล้ว ถูกเพิกถอน หรือได้ใช้สิทธิตามสัญญาแล้ว หรือไม่เข้าเงื่อนไขการบันทึกบัญชีเกี่ยวกับการป้องกันความเสี่ยงอีกต่อไป กำไรหรือขาดทุนในส่วนที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินเพื่อใช้ป้องกันความเสี่ยงซึ่งเดิมบันทึกสะสมไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้นยังคงไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้น และรับรู้เมื่อรายการที่คาดว่าจะเกิดขึ้นได้บันทึกในกำไรหรือขาดทุน ในกรณีที่รายการที่คาดไว้ไม่เกิดขึ้น กำไรหรือขาดทุนสะสมซึ่งเดิมแสดงไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้นจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที

(จ) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย ยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคารประเภทเผื่อเรียก และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารซึ่งจะต้องชำระคืนเมื่อทวงถามถือเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมจัดหาเงินในงบกระแสเงินสด

(ฉ) ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นแสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้หักค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกค้า ลูกหนี้จะถูกตัดจำหน่ายบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ

(ช) สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

ต้นทุนของสินค้าคำนวณโดยใช้วิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ต้นทุนสินค้าประกอบด้วยต้นทุนที่ซื้อ ต้นทุนในการดัดแปลงหรือต้นทุนอื่นเพื่อให้สินค้าอยู่ในสถานะที่และสภาพปัจจุบัน ในกรณีที่สินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตที่ผลิตเอง ต้นทุนสินค้ารวมการปันส่วนของค่าเสียหายการผลิตอย่างเหมาะสม โดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตตามปกติ

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นโดยประมาณในการขาย

(ซ) สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (หรือกลุ่มสินทรัพย์ที่ยกเลิกซึ่งประกอบด้วยสินทรัพย์และหนี้สิน) ที่คาดว่ามูลค่าตามบัญชีที่จะได้รับคืนส่วนใหญ่มาจากการขายมากกว่ามาจากการใช้สินทรัพย์นั้นต่อไป จัดเป็นประเภทสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายสินทรัพย์ (หรือส่วนประกอบของกลุ่มสินทรัพย์ที่ยกเลิก) วัดมูลค่าด้วยจำนวนที่ต่ำกว่าระหว่างมูลค่าตามบัญชีกับมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย ผลขาดทุนจากการด้อยค่าสำหรับกลุ่มสินทรัพย์ที่ยกเลิกนำไปบันทึกส่วนให้กับค่าความนิยมเป็นลำดับแรก แล้วจึงปันส่วนให้กับยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินตามสัดส่วน ยกเว้นไม่ปันส่วนรายการขาดทุนให้กับสินค้าคงเหลือ สินทรัพย์ทางการเงิน สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ผลขาดทุนจากการด้อยค่าสำหรับการลดมูลค่าในครั้งแรกและผลกำไรและขาดทุนจากการจากการวัดมูลค่าในภายหลังรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ผลกำไรรับรู้ไม่เกินยอดผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสมที่เคยรับรู้

(ฅ) เงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ที่การที่ควบคุมร่วมกัน และบริษัทร่วม

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท บันทึกบัญชีโดยใช้วิธีราคาทุน ส่วนการบันทึกบัญชีเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกันในงบการเงินรวมใช้วิธีส่วนได้เสีย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่ไม่ได้อยู่ภายใต้การควบคุมของกลุ่มบริษัท บันทึกโดยใช้วิธีราคาทุนในงบการเงินรวม

เงินลงทุนในตราสารทุนอื่น

เงินลงทุนในตราสารทุนซึ่งไม่ใช่หลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดแสดงในราคาทุนหักขาดทุนจากการด้อยค่า

การจำหน่ายเงินลงทุน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างจำนวนเงินสุทธิที่ได้รับและมูลค่าตามบัญชีและรวมถึงกำไรหรือขาดทุนสะสมจากการตีราคาหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องที่เคยบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น จะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

(ญ) ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

การรับรู้และการวัดมูลค่า

สินทรัพย์ที่เป็นกรรมสิทธิ์ของกิจการ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตผลิตภัณฑ์สิ่งทอและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องที่แสดงด้วยราคาที่ดีใหม่ ราคาที่ดีใหม่หมายถึงมูลค่ายุติธรรมซึ่งกำหนดจากเกณฑ์การใช้งานของสินทรัพย์ที่มีอยู่จริง ณ วันที่มีการตีราคาใหม่หักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรง ที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนของวัสดุ แรงงานทางตรง และต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ ต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์และต้นทุนการกู้ยืม นอกจากนี้ต้นทุนอาจรวมถึงกำไรหรือขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดจากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งถูกโอนจากงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับเครื่องมือที่ควบคุมโดยลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ซึ่งไม่สามารถทำงานได้โดยปราศจากลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์นั้นให้ถือว่า ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของอุปกรณ์และถือเป็นที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ส่วนประกอบของรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่เท่ากันต้องบันทึกแต่ละส่วนประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากหากจากกัน

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ คือผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่าย กับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ โดยรับรู้สุทธิเป็นรายได้อื่นในกำไรหรือขาดทุน เมื่อมีการขายสินทรัพย์ ที่ตีราคาใหม่ จำนวนเงินที่บันทึกอยู่ในส่วนเกินทุนจากการตีราคาของสินทรัพย์จะถูกโอนไปยังกำไรสะสม

สินทรัพย์ที่เช่า

การเช่าซึ่งกลุ่มบริษัทได้รับส่วนใหญ่ของความเสี่ยงและผลตอบแทนจากการครอบครองทรัพย์สินที่เช่านั้นๆ จัดประเภท เป็นสัญญาเช่าการเงิน ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ได้มาโดยทำสัญญาเช่าการเงินบันทึกเป็นสินทรัพย์ด้วยมูลค่ายุติธรรม หรือมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า หักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสม และขาดทุนจากการด้อยค่า ค่าเช่าที่ชำระจะแยกเป็นส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายทางการเงิน และส่วนที่หักจากหนี้ตามสัญญา เพื่อทำให้อัตราดอกเบี้ยแต่ละงวดเป็นอัตราคงที่สำหรับยอดคงเหลือของหนี้สิน ค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกโดยตรง ในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่

การตีราคาใหม่ดำเนินการโดยผู้ประเมินราคาอิสระอย่างสม่าเสมอพอ เพื่อให้มั่นใจว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ได้รับการประเมินไม่แตกต่างอย่างเป็นสาระสำคัญจากมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่รายงาน

มูลค่าของสินทรัพย์ส่วนที่เพิ่มขึ้นจะบันทึกไปยังกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จภายใต้ “ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์” ยกเว้นกรณีที่เคยประเมินมูลค่าของสินทรัพย์ลดลงและรับรู้ขาดทุนในกำไรหรือขาดทุนแล้ว จะบันทึกเฉพาะส่วนที่ดี มูลค่าเพิ่มในครั้งหลังที่เกินกว่าส่วนที่เคยบันทึกมูลค่าลดลงของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกัน ในกรณีที่มูลค่าของสินทรัพย์ ลดลงจากการตีราคาใหม่จะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนสำหรับมูลค่าที่ลดลงเฉพาะจำนวนที่ลดลงมากกว่าส่วนเกินทุน จากการตีราคาสินทรัพย์ที่เคยบันทึกไว้ครั้งก่อนในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกันนั้น ส่วนเกินจากการตีราคาทรัพย์สินจะถูกตัดบัญชี เทียบกับผลต่างระหว่างค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ตีราคาใหม่กับค่าเสื่อมราคาของ สินทรัพย์ในราคาทุนเดิมและโอนโดยตรงไปปรับเพิ่มบัญชีกำไรสะสม ในกรณีที่มีการจำหน่ายสินทรัพย์ที่เคยตีราคา ใหม่ ส่วนเกินทุนจากการตีราคาของสินทรัพย์ที่จำหน่ายจะโอนโดยตรงจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จไปยังกำไรสะสมและ ไม่รวมในการคำนวณกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ถ้ามีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถ วัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุน ที่เกิดขึ้นในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจำจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของรายการอาคาร และอุปกรณ์ ซึ่งประกอบด้วยราคาทุนของสินทรัพย์หรือ ต้นทุนในการเปลี่ยนแทนอื่น หักด้วยมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการใช้งานโดยประมาณ ของสินทรัพย์แต่ละรายการ ประมาณการอายุการใช้งานของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

| | | |
|--|--------|----|
| ส่วนปรับปรุงที่ดิน | 3 - 46 | ปี |
| อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร | 5 - 40 | ปี |
| เครื่องจักรและอุปกรณ์ - อื่น | 3 - 30 | ปี |
| เครื่องจักรและอุปกรณ์ - การผลิตสิ่งทอ | 5 - 30 | ปี |
| เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและเครื่องใช้สำนักงาน | 3 - 14 | ปี |
| ยานพาหนะ | 3 - 10 | ปี |
| วัสดุและอะไหล่ | 1 - 10 | ปี |

กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ และมูลค่าคงเหลือ ถูกทบทวนอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

(ง) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ค่าความนิยม

ค่าความนิยมที่เกิดจากการซื้อกิจการของบริษัทย่อยรับรู้ในสินทรัพย์ไม่มีตัวตน การรับรู้มูลค่าเริ่มแรกของค่าความนิยมได้อธิบายในหมายเหตุประกอบงบการเงิน 4(ก) ภายหลังจากการรับรู้เริ่มแรก ค่าความนิยมจะถูกวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนหักขาดทุนจากการด้อยค่า สำหรับตราสารทุน - การบัญชีด้านผู้ลงทุนมูลค่าตามบัญชีของค่าความนิยมให้รวมอยู่ในมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน และ ผลขาดทุนจากการด้อยค่าในเงินลงทุนต้องไม่ถูกบันทึกส่วนให้สินทรัพย์ใดๆ ที่เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนรวมถึงค่าความนิยม

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นๆ

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นๆ ที่กลุ่มบริษัทซื้อและมีอายุการใช้งานจำกัด แสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม

ค่าตัดจำหน่าย

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยนำราคาทุนของสินทรัพย์หรือจำนวนอื่นที่ใช้แทนราคาทุนหักด้วยมูลค่าคงเหลือ

ค่าตัดจำหน่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงซึ่งโดยส่วนใหญ่จะสะท้อนรูปแบบที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ในอนาคตจากสินทรัพย์นั้นตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตนซึ่งไม่รวมค่าความนิยม โดยเริ่มตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเมื่อสินทรัพย์นั้นพร้อมที่จะให้ประโยชน์

ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์สำหรับปีปัจจุบันและปีเปรียบเทียบแสดงได้ดังนี้

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| สิทธิการได้มา | 15 ปี |
| สัญญาซื้อวัตถุดิบ | อายุการใช้งานไม่จำกัด |
| ค่าลิขสิทธิ์ทางเทคโนโลยี | 30 ปี |
| ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ | 3 - 15 ปี |
| รายชื่อลูกค้าและความสัมพันธ์กับลูกค้า | 7.25 - 35 ปี |
| ชื่อผลิตภัณฑ์และเครื่องหมายการค้า | อายุการใช้งานไม่จำกัด |

วิธีการตัดจำหน่าย ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ และ มูลค่าคงเหลือ จะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

การประมาณการระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนในข้อตกลงสัมปทานบริการ เริ่มจากระยะเวลาที่กลุ่มบริษัท/บริษัทสามารถเรียกเก็บค่าใช้จ่ายจากผู้ให้บริการสาธารณะ สำหรับการให้บริการสาธารณะและสิ้นสุดเมื่อหมดระยะเวลาข้อตกลงการให้บริการ

(จ) การถ้อยคำ

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของกลุ่มบริษัทได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ในกรณีที่ข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน สำหรับค่าความนิยมและสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่ทราบแน่นอน หรือ ยังไม่พร้อมใช้งาน จะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทุกปี ในช่วงเวลาเดียวกัน

ขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด สูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในงบกำไรขาดทุน เว้นแต่เมื่อมีการกลับรายการการประเมินมูลค่าของสินทรัพย์เพิ่มของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกันที่เคยรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นและมีการด้อยค่าในเวลาต่อมา ในกรณีนี้จะรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น

การคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์หรือมูลค่า ยุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขายแล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบัน ซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น จะพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนรวมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นเกี่ยวข้องด้วย

การกลับรายการด้อยค่า

ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินจะถูกกลับรายการ เมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเพิ่มขึ้นในภายหลัง และการเพิ่มขึ้นนั้นสัมพันธ์โดยตรงกับขาดทุนจากการด้อยค่าที่เคยรับรู้

ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน ที่เคยรับรู้ในงวดก่อนจะถูกประเมิน ณ ทุกวันที่ที่ออก รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

(ง) หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยบันทึกเริ่มแรกในมูลค่ายุติธรรม ภายหลังจากการบันทึกหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยจะบันทึกต่อมาโดยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย ผลต่างระหว่างยอดหนี้เริ่มแรกและยอดหนี้เมื่อครบกำหนดไถ่ถอน จะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุการกู้ยืมโดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

(จ) เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นแสดงในราคาทุน

(ฉ) ผลประโยชน์พนักงาน

โครงการสมทบเงิน

โครงการสมทบเงินเป็นโครงการผลประโยชน์พนักงานหลังจากออกจากงาน ซึ่งกิจการจ่ายสมทบเป็นจำนวนเงินที่แน่นอน ไปอีกกิจการหนึ่งแยกต่างหาก และจะไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันโดยอนุमानที่จะต้องจ่ายสมทบเพิ่มเติม ภาระผูกพันในการสมทบเข้าโครงการสมทบเงินจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานนอกเหนือจากโครงการสมทบเงิน ภาระผูกพันสุทธิของกลุ่มบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณแยกต่างหากเป็นรายโครงการจากการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในปัจจุบันและในงวดก่อนๆ ผลประโยชน์ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน ทั้งนี้ได้สุทธิตามต้นทุนบริกรในอดีตที่ยังไม่รับรู้และมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์โครงการ อัตราคิดลดเป็นอัตรา ณ วันที่รายงานจากพันธบัตรที่ได้รับการจัดอันดับเครดิตระดับ AA ซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาของภาระผูกพันของกลุ่มบริษัท และมีสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินของผลประโยชน์ที่คาดว่าจะจ่าย

การคำนวณนั้นจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาตเป็นประจำทุกปี โดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ เมื่อมีการคำนวณผลของผลประโยชน์ของพนักงานของกลุ่มบริษัท การรับรู้เป็นสินทรัพย์จำกัดเพียงยอดรวมของต้นทุนในอดีตที่ยังไม่รู้และมูลค่าปัจจุบันของประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่มีในรูปของการได้รับคืนในอนาคตจากโครงการหรือการหักการสมทบเข้าโครงการในอนาคต ในการคำนวณมูลค่าปัจจุบันของประโยชน์เชิงเศรษฐกิจ มีการพิจารณาถึงความต้องการเงินทุนขั้นต่ำสำหรับโครงการต่าง ๆ ของกลุ่มบริษัท ผลประโยชน์เชิงเศรษฐกิจมีให้กับกลุ่มบริษัท ถ้าถูกรับรู้ภายในระยะเวลาของโครงการ หรือ การจ่ายชำระของหนี้สินของโครงการ

เมื่อมีการเพิ่มผลประโยชน์ในโครงการผลประโยชน์ สัดส่วนที่เพิ่มขึ้นของผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนบริการในอดีตของพนักงานรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาถ้วนเฉลี่ยจนถึงวันที่ผลประโยชน์นั้นเป็นสิทธิขาดผลประโยชน์ที่เป็นสิทธิขาดจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนทันที

กลุ่มบริษัทรับรู้กำไรขาดทุนจากการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และรับรู้ค่าใช้จ่ายของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ในกำไรหรือขาดทุน

ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น

ภาระผูกพันสุทธิของกลุ่มบริษัทที่เป็นผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานนอกเหนือจากโครงการบำนาญ เป็นผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในปัจจุบันและงวดก่อน ซึ่งผลประโยชน์นี้ได้คิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบันและสุทธิจากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง อัตราคิดลดเป็นอัตรา ณ วันที่รายงานจากพันธบัตรที่ได้รับการจัดอันดับเครดิตระดับ AA ซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาของภาระผูกพันของกลุ่มบริษัท โดยคำนวณตามวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ กำไรขาดทุนจากการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ผลประโยชน์เมื่อเลิกจ้าง

ผลประโยชน์เมื่อเลิกจ้างรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อกลุ่มบริษัทแสดงเจตนาผูกพันอย่างชัดเจนเกี่ยวกับการเลิกจ้าง และไม่มีความเป็นไปได้ที่จะยกเลิก มีรายละเอียดอย่างเป็นทางการทั้งการเลิกจ้างก่อนวันเกษียณตามปกติ หรือการสนับสนุนการออกจากงานโดยสมัครใจ ผลประโยชน์เมื่อเลิกจ้างรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อกลุ่มบริษัทเสนอให้มีการออกจากงานโดยสมัครใจ และมีความเป็นไปได้ที่จะได้รับการตอบรับข้อเสนอแนะ และสามารถประมาณจำนวนของการยอมรับข้อเสนอได้อย่างสมเหตุสมผล มีการคิดลดกระแสเงินสดหากระยะเวลาการจ่ายผลประโยชน์เกินกว่า 12 เดือนนับจากวันที่รายงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

ภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงานวัดมูลค่าโดยมิได้คิดลดกระแสเงินสดและรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้

หนี้สินรับรู้ด้วยมูลค่าที่คาดว่าจะจ่ายชำระสำหรับการจ่ายโบนัสเป็นเงินสดระยะสั้นหรือการปันส่วนกำไร หากกลุ่มบริษัทมีการผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันโดยอนุमानที่จะต้องจ่ายอันเป็นผลมาจากการที่พนักงานได้ทำงานให้ในอดีตและภาระผูกพันนี้สามารถประมาณได้อย่างสมเหตุสมผล

(ก) ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีภาระหนี้สินตามกฎหมายที่เกิดขึ้นในปัจจุบันหรือที่ก่อตัวขึ้นอันเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว ประมาณการหนี้สินพิจารณาจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนจำนวนที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน ประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไประบุเป็นต้นทุนทางการเงิน

(ก) รายได้

รายได้ที่รับรู้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้า

รายได้จากการขายสินค้า

รายได้รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของสินค้าที่มีนัยสำคัญไปให้กับผู้ซื้อแล้ว และจะไม่รับรู้รายได้ถ้าฝ่ายบริหารยังมีการควบคุมหรือบริหารสินค้าที่ขายไปแล้วนั้นหรือมีความไม่แน่นอนที่มีนัยสำคัญในการได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจากการขายสินค้าหรือให้บริการนั้น ไม่อาจวัดมูลค่าของจำนวนรายได้และต้นทุนที่เกิดขึ้นได้อย่างน่าเชื่อถือ หรือมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่จะต้องรับคืนสินค้า

ดอกเบี้ยรับและเงินปันผลรับ

ดอกเบี้ยรับบันทึกในงบกำไรขาดทุนตามเกณฑ์คงค้าง เงินปันผลรับบันทึกในงบกำไรขาดทุนในวันที่กลุ่มบริษัทมีสิทธิได้รับเงินปันผล

(ก) ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงินประกอบด้วยการจ่ายดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านมา และสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ทางการเงินที่ถือไว้เพื่อขาย เงินปันผลของหุ้นบุริมสิทธิ ซึ่งถูกจัดประเภทเป็นหนี้สิน ขาดทุนจากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน หรือขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน (นอกเหนือลูกหนี้การค้า) และ ขาดทุนจากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนการกู้ยืมที่ไม่ได้เกี่ยวกับการได้มา การก่อสร้างหรือ การผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

(ก) สัญญาเช่าดำเนินงาน

รายจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานบันทึกในกำไรขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

ค่าเช่าที่อาจเกิดขึ้นต้องนำมารวมคำนวณจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามระยะเวลาที่คงเหลือของสัญญาเช่า เมื่อได้รับการยืนยันการปรับค่าเช่า

การจำแนกประเภทสัญญาเช่า

ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลง กลุ่มบริษัทจะพิจารณาว่าข้อตกลงดังกล่าวประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือมีสัญญาเช่าเป็นส่วนประกอบหรือไม่ โดยพิจารณาจากสินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจง ถ้าการปฏิบัติตามข้อตกลงนั้นขึ้นอยู่กับการใช้สินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจง และข้อตกลงนั้นจะนำไปสู่สิทธิในการใช้สินทรัพย์ ถ้าทำให้กลุ่มบริษัทมีสิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์

ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลง หรือ มีการประเมินข้อตกลงใหม่ กลุ่มบริษัทแยกค่าตอบแทนสำหรับสัญญาเช่า และส่วนที่เป็นองค์ประกอบอื่นโดยใช้มูลค่ายุติธรรมเป็นเกณฑ์ในการแยก หากกลุ่มบริษัทสรุปว่าเป็นสัญญาเช่าการเงิน แต่ไม่สามารถแบ่งแยกจำนวนดังกล่าวได้อย่างน่าเชื่อถือ ให้รับรู้สินทรัพย์และหนี้สินในจำนวนที่เท่ากับมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจงนั้น หลังจากนั้นจำนวนหนี้สินจะลดลงตามจำนวนที่จ่าย และต้นทุนทางการเงินตามนัยจากหนี้สินจะรับรู้โดยใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัท

(ก) ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้จากกำไรหรือขาดทุนสำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบัน ภาษีเงินได้ปัจจุบันได้แก่ภาษีที่คาดว่าจะจ่ายชำระโดยคำนวณจากกำไรประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวข้องรายการในปีก่อนๆ

(ร) กำไรต่อหุ้น

กลุ่มบริษัท / บริษัท แสดงกำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับหุ้นสามัญ กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรหรือขาดทุนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายระหว่างปี

5 การซื้อธุรกิจ

กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ

ผู้บริหารพิจารณาให้ส่วนเกินจากส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในสินทรัพย์และหนี้สินสุทธิที่ระบุได้ของกิจการที่ซื้อมาที่สูงกว่าต้นทุนในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 เป็นกำไรจากการต่อรองราคาซื้อและรับรู้ในงบกำไรขาดทุนรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 และประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

| | หมายเหตุ | 2554 | 2553 |
|--|----------|------------------|----------------|
| | | (พันบาท) | |
| Grupo Arteva, S. de R.L. de C.V. ประเทศเม็กซิโก | 5(ค) | 1,826,218 | - |
| Indorama Polymers Poland Sp. z o.o. ประเทศโปแลนด์ | 5(จ) | 1,530,365 | - |
| Guangdong IVL PET Polymer Company Limited ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน | 5(ฉ) | 406,754 | - |
| Auriga Polymers Inc. ประเทศสหรัฐอเมริกา | 5(ช) | 2,855,832 | - |
| Wellman International Limited ประเทศสาธารณรัฐไอร์แลนด์ | 5(ณ) | 133,395 | - |
| Europoort Utility Partners VOF ประเทศเนเธอร์แลนด์ | 5(ก) | - | 562,797 |
| รวมกำไรจากการต่อรองราคาซื้อ | | 6,752,564 | 562,797 |

ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 ผู้บริหารต้องประมาณการมูลค่ายุติธรรมของธุรกิจที่ซื้อมา ณ วันที่ซื้อ ในระหว่างช่วงระยะเวลาในการวัดมูลค่าซึ่งต้องไม่เกินกว่าหนึ่งปีนับจากวันที่ซื้อ ผู้ซื้อต้องปรับย้อนหลังประมาณการที่เคยรับรู้ไว้ ณ วันที่ซื้อเพื่อสะท้อนผลของข้อมูลเพิ่มเติมที่ได้รับเกี่ยวกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์แวดล้อมที่มีอยู่ ณ วันที่ซื้อ ทั้งนี้ การกำหนดมูลค่ายุติธรรมที่สุดของธุรกิจบางแห่งที่ซื้อมาในระหว่างปี 2554 นั้นขึ้นอยู่กับข้อกำหนดราคาซื้อขั้นสุดท้าย และผลของการปันส่วนราคาซื้อ

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 กลุ่มบริษัทมีต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อธุรกิจจำนวน 613.4 ล้านบาท และ 28.6 ล้านบาทตามลำดับ ที่เกี่ยวข้องกับค่าที่ปรึกษากฎหมายภายนอกและค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบสถานะทางการเงิน ต้นทุนเหล่านี้ได้รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหารในงบกำไรขาดทุนรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 ตามลำดับ

(ก) Europoort Utility Partners VOF ประเทศเนเธอร์แลนด์

เมื่อวันที่ 4 พฤษภาคม 2553 กลุ่มบริษัทได้ซื้อสินทรัพย์สุทธิ (สินค้างเหลือ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน) และรับโอนกิจการโรงงานสาธารณูปโภคที่ตั้งอยู่บนพื้นที่ของ Indorama Holdings Rotterdam B.V. โดยโรงงานดังกล่าวเดิมถือหุ้นและดำเนินกิจการโดย Europoort Utility Partners VOF ซึ่งเป็นบริษัทร่วมค้าแห่งหนึ่งในประเทศเนเธอร์แลนด์ สินทรัพย์สุทธิจากการซื้อกิจการชำระด้วยเงินสดเป็นจำนวน 24.6 ล้านยูโร (1,048.9 ล้านบาท) และถือรายการดังกล่าวเป็นการรวมธุรกิจ

สินทรัพย์สุทธิของกิจการที่ถูกซื้อ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ ประกอบด้วยรายการต่อไปนี้

| | ปรับปรุงมูลค่า | | |
|---------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| | มูลค่าตามบัญชี | ยุทธธรรม (พันบาท) | มูลค่าที่รับรู้ |
| สินค้าคงเหลือ | 85,227 | - | 85,227 |
| ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | 963,645 | 538,478 | 1,502,123 |
| สินทรัพย์ไม่มีตัวตน | - | 24,319 | 24,319 |
| สินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ | 1,048,872 | 562,797 | 1,611,669 |
| กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ | | | (562,797) |
| รวมสิ่งตอบแทนในการซื้อ | | | 1,048,872 |

(ข) **Ottana Polimeri S.R.L ประเทศอิตาลี**

เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2553 บริษัทได้ลงนามข้อตกลงเพื่อเข้าร่วมลงทุนกับ PC Holding S.R.L. ("PCH") เพื่อจัดตั้งกิจการร่วมค้าในประเทศอิตาลี ในเดือนมิถุนายน 2553 IVL Belgium N.V. และ PCH ได้ลงทุนเป็นเงินสดรายละจำนวน 3.1 ล้านยูโร (121.2 ล้านบาท) ใน UAB Ottana Polimeri Europe ("UAB OPE") ในประเทศอิตาลี เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2553 UAB OPE ได้ซื้อธุรกิจ PTA และ PET จาก Equipolymers S.R.L. โดยการซื้อหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วในอัตราร้อยละ 100 ของ Ottana Polimeri S.R.L. ซึ่งตั้งอยู่ที่เมืองออกตอานา ประเทศอิตาลี โดยชำระเป็นเงินสดจำนวน 0.1 ล้านยูโร (4.0 ล้านบาท) และถือรายการดังกล่าวเป็นการรวมธุรกิจ

สินทรัพย์สุทธิของกิจการที่ถูกซื้อ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ และยังไม่ปรับปรุงตามสัดส่วนความเป็นเจ้าของ ซึ่งถือโดยกลุ่มบริษัทประกอบด้วยรายการต่อไปนี้

| | ปรับปรุงมูลค่า | | |
|---|------------------|----------------------|------------------|
| | มูลค่าตามบัญชี | ยุทธธรรม (พันบาท) | มูลค่าที่รับรู้ |
| สินค้าคงเหลือ | 587,588 | - | 587,588 |
| ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | 1,763,161 | 2,224,539 | 3,987,700 |
| สินทรัพย์อื่น / (หนี้สินอื่น) - สุทธิ | (852,969) | 19,899 | (833,070) |
| สินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินที่รับมาสุทธิ | 1,497,780 | 2,244,438 | 3,742,218 |
| กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ | | | (3,738,230) |
| รวมสิ่งตอบแทนในการซื้อ | | | 3,988 |

บริษัทบันทึกบัญชีเงินลงทุนใน UAB OPE ตามวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และบันทึกส่วนได้เสียร้อยละ 50 ในกำไรของ UAB OPE จำนวน 1,888.2 ล้านบาท เป็นส่วนหนึ่งของส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกันในงบกำไรขาดทุนรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนดังกล่าวได้รวมกำไรจำนวน 1,869.1 ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 50 ของกำไรจากการต่อรองราคาซื้อจำนวน 3,738.2 ล้านบาท

(ก) Grupo Arteva, S. de R.L. de C.V. ประเทศเม็กซิโก

เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2554 กลุ่มบริษัทได้ซื้อธุรกิจ PET ในประเทศเม็กซิโก จาก Arteva Latin America B.V. ซึ่งเป็นบริษัทที่จัดตั้งขึ้นในประเทศเม็กซิโก โดยการซื้อหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วในอัตราร้อยละ 100 ของ Grupo Arteva, S. de R.L. de C.V. ซึ่งตั้งอยู่ที่ประเทศเม็กซิโก โดยชำระเป็นเงินสดขั้นต้นจำนวน 3,263.1 ล้านดอลลาร์เม็กซิกันเปโซ (8,243.3 ล้านบาท) และถือรายการดังกล่าวเป็นการรวมธุรกิจ ในระหว่างปี 2554 กลุ่มบริษัทได้ตกลงกับผู้ขายให้รายการปรับปรุงเงินทุนหมุนเวียนขั้นสุดท้ายและราคาซื้อขั้นสุดท้ายเป็นจำนวน 3,048.5 ล้านดอลลาร์เม็กซิกันเปโซ (7,701.1 ล้านบาท) ในระหว่างปีนับตั้งแต่วันที่ซื้อกิจการจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ธุรกิจดังกล่าวมีรายได้จำนวน 9,222.4 ล้านดอลลาร์เม็กซิกันเปโซ (22,523.1 ล้านบาท) และกำไรสุทธิจำนวน 339.6 ล้านดอลลาร์เม็กซิกันเปโซ (829.3 ล้านบาท) ซึ่งรวมเป็นส่วนหนึ่งของผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ฝ่ายบริหารคาดว่าหากกลุ่มบริษัทได้มีการซื้อธุรกิจตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 จะมีรายได้รวมเพิ่มขึ้นจำนวน 1,537.1 ล้านดอลลาร์เม็กซิกันเปโซ (3,753.8 ล้านบาท) และกำไรรวมเพิ่มขึ้นจำนวน 56.6 ล้านดอลลาร์เม็กซิกันเปโซ (138.2 ล้านบาท) ในการกำหนดมูลค่าดังกล่าว ผู้บริหารใช้สมมติฐานว่าการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมซึ่งเกิดขึ้น ณ วันที่ซื้อธุรกิจจะเป็นจำนวนเดิม หากการซื้อธุรกิจดังกล่าวเกิดขึ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2554

ผู้บริหารเชื่อว่าการมีอำนาจควบคุมในธุรกิจดังกล่าวจะทำให้กลุ่มบริษัทเป็นเจ้าของโรงงานผลิตที่จัดตั้งอยู่แล้วพร้อมทั้งกลุ่มแรงงานที่มีอยู่เพื่อรองรับตลาด PET ในประเทศเม็กซิโก แอบอเมริกากลาง และแถบลาตินอเมริกา ผู้บริหารคาดว่า การซื้อธุรกิจดังกล่าวจะทำให้กลุ่มบริษัทมีส่วนแบ่งทางการตลาดเพิ่มขึ้นจากความสัมพันธ์กับลูกค้าของผู้ถูกซื้อทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวข้องกับเครื่องหมายการค้า เทคโนโลยี knowhow และ ใบอนุญาต และความสามารถทางเทคนิคของโรงงาน

สินทรัพย์สุทธิของกิจการที่ถูกซื้อ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ ประกอบด้วยรายการต่อไปนี้

| | ปรับปรุงมูลค่า | | |
|---|-------------------|----------------------|------------------|
| | มูลค่าตามบัญชี | ยุทธธรรม (พันบาท) | มูลค่าที่รับรู้ |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 427,294 | - | 427,294 |
| สินค้าคงเหลือ | 1,350,933 | - | 1,350,933 |
| ลูกหนี้ | 5,727,917 | - | 5,727,917 |
| ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | 5,852,000 | (404,329) | 5,447,671 |
| สินทรัพย์ไม่มีตัวตน | 1,075,608 | (260,695) | 814,913 |
| เจ้าหนี้ | (2,282,797) | - | (2,282,797) |
| สินทรัพย์อื่น / (หนี้สินอื่น) - สุทธิ | (1,958,608) | - | (1,958,608) |
| สินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินที่รับมาสุทธิ | 10,192,347 | (665,024) | 9,527,323 |
| กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ | | | (1,826,218) |
| รวมสิ่งตอบแทนในการซื้อ | | | 7,701,105 |
| เงินสดที่ได้มา | | | (427,294) |
| สิ่งตอบแทนในการซื้อสุทธิ | | | 7,273,811 |
| จ่ายสิ่งตอบแทนในการซื้อ | | | 7,694,219 |
| สิ่งตอบแทนในการซื้อค้างรับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 | | | (420,408) |
| สิ่งตอบแทนในการซื้อสุทธิ | | | 7,273,811 |

ลูกหนี้การค้าประกอบด้วยมูลค่าลูกหนี้ตามสัญญาจำนวน 5,766.3 ล้านบาท ซึ่งมีจำนวน 38.3 ล้านบาท คาดว่าจะเรียกเก็บไม่ได้ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ

(จ) **PT Indorama Ventures ประเทศอินโดนีเซีย**

เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2554 กลุ่มบริษัทได้ซื้อธุรกิจ PET เส้นใยโพลีเอสเตอร์และเส้นด้ายในประเทศอินโดนีเซียจาก SK Chemicals ซึ่งเป็นบริษัทที่จัดตั้งขึ้นในประเทศเกาหลีใต้ โดยผ่านการซื้อหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วในอัตราร้อยละ 100 ของ PT SK Keris ซึ่งตั้งอยู่ที่ประเทศอินโดนีเซีย โดยชำระเป็นเงินสดจำนวน 29.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (895.1 ล้านบาท) และจ่ายเงินกู้ยืมจากธนาคารของ PT SK Keris จำนวน 138.1 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (4,222.9 ล้านบาท) รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 167.4 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (5,118.0 ล้านบาท) ในระหว่างปีนับตั้งแต่วันที่ซื้อกิจการจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ธุรกิจดังกล่าวมีรายได้จำนวน 291.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (8,881.0 ล้านบาท) และกำไรสุทธิจำนวน 27.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (838.4 ล้านบาท) ซึ่งรวมเป็นส่วนหนึ่งของผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ฝ่ายบริหารคาดว่าหากกลุ่มบริษัทได้มีการซื้อธุรกิจตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 จะมีรายได้รวมเพิ่มขึ้นจำนวน 53.9 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (1,643.2 ล้านบาท) และกำไรรวมเพิ่มขึ้นจำนวน 4.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (132.7 ล้านบาท) ในการกำหนดมูลค่าดังกล่าว ผู้บริหารใช้สมมติฐานว่าการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมซึ่งเกิดขึ้น ณ วันที่ซื้อธุรกิจจะเป็นจำนวนเดิม หากการซื้อธุรกิจดังกล่าวเกิดขึ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2554

ผู้บริหารเชื่อว่าการมีอำนาจควบคุมในธุรกิจดังกล่าวจะทำให้กลุ่มบริษัทเป็นเจ้าของโรงงานผลิตที่จัดตั้งอยู่แล้วพร้อมทั้งกลุ่มแรงงานที่มีอยู่เพื่อรองรับตลาดเส้นด้ายและเส้นใยโพลีเอสเตอร์และ PET ในประเทศอินโดนีเซีย

สินทรัพย์สุทธิของกิจการที่ถูกซื้อ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ ประกอบด้วยรายการต่อไปนี้

| | ปรับปรุงมูลค่า | | |
|---|------------------|----------------------|------------------|
| | มูลค่าตามบัญชี | ยุทธธรรม (พันบาท) | มูลค่าที่รับรู้ |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 300,915 | - | 300,915 |
| สินค้าคงเหลือ | 769,739 | - | 769,739 |
| ลูกหนี้ | 1,450,788 | - | 1,450,788 |
| ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | 4,293,816 | (708,498) | 3,585,318 |
| สินทรัพย์ไม่มีตัวตน | 2,760 | (2,760) | - |
| เจ้าหนี้ | (1,794,574) | - | (1,794,574) |
| สินทรัพย์อื่น / (หนี้สินอื่น) - สุทธิ | 424,502 | (14,054) | 410,448 |
| สินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินที่รับมาสุทธิ | 5,447,946 | (725,312) | 4,722,634 |
| ค่าความนิยม | | | 395,427 |
| รวมสิ่งตอบแทนในการซื้อ | | | 5,118,061 |
| เงินสดที่ได้มา | | | (300,915) |
| สิ่งตอบแทนในการซื้อสุทธิ - ชำระแล้ว | | | 4,817,146 |

ลูกหนี้การค้าประกอบด้วยมูลค่าลูกหนี้ตามสัญญาจำนวน 1,556.2 ล้านบาท ซึ่งมีจำนวน 105.4 ล้านบาท คาดว่าจะเรียกเก็บไม่ได้ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ

(จ) **Indorama Polymers Poland Sp. z o.o. ประเทศโปแลนด์**

เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2554 กลุ่มบริษัทได้ซื้อธุรกิจ PET ในประเทศโปแลนด์จาก SK Chemicals ซึ่งเป็นบริษัทที่จัดตั้งขึ้นในประเทศเกาหลีใต้ โดยการซื้อหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วในอัตราร้อยละ 100 ของ Indorama Polymers Poland Sp. z o.o. ซึ่งตั้งอยู่ที่ประเทศโปแลนด์ โดยชำระเป็นเงินสดขั้นต้นจำนวน 137.3 ล้านโพลิชซวอตี (1,449.0 ล้านบาท) ในระหว่างปี 2554 กลุ่มบริษัทได้ตกลงกับผู้ขายให้ราคาซื้อขั้นสุดท้ายเป็นจำนวน 132.3 ล้านโพลิชซวอตี (1,396.0 ล้านบาท) ในระหว่างงวดนับตั้งแต่วันที่ซื้อกิจการจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ธุรกิจดังกล่าวมีรายได้จำนวน 624.0 ล้านโพลิชซวอตี (6,405.7 ล้านบาท) และกำไรสุทธิจำนวน 26.3 ล้านโพลิชซวอตี (270.3 ล้านบาท) ซึ่งรวมเป็นส่วนหนึ่งของผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ฝ่ายบริหารคาดว่าหากกลุ่มบริษัทได้มีการซื้อธุรกิจตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 จะมีรายได้รวมเพิ่มขึ้นจำนวน 104.0 ล้านโพลิชซวอตี (1,067.6 ล้านบาท) และกำไรรวมเพิ่มขึ้นจำนวน 6.4 ล้านโพลิชซวอตี (66.2 ล้านบาท) ในการกำหนดมูลค่าดังกล่าว ผู้บริหารใช้สมมติฐานว่าการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมซึ่งเกิดขึ้น ณ วันที่ซื้อธุรกิจจะเป็นจำนวนเดิม หากการซื้อธุรกิจดังกล่าวเกิดขึ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2554

ผู้บริหารเชื่อว่าการมีอำนาจควบคุมในธุรกิจดังกล่าวจะทำให้กลุ่มบริษัทเป็นเจ้าของโรงงานผลิตที่จัดตั้งอยู่แล้ว พร้อมทั้งกลุ่มแรงงานที่มีอยู่เพื่อรองรับตลาด PET ในประเทศโปแลนด์ และทวีปยุโรป ผู้บริหารคาดว่า การซื้อธุรกิจดังกล่าวจะทำให้กลุ่มบริษัทมีส่วนแบ่งทางการตลาดเพิ่มขึ้นจากความสัมพันธ์กับลูกค้าของผู้ถูกซื้อ และสัญญาระยะยาวกับผู้ขายสินค้าในการจัดซื้อ PTA ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต PET

สินทรัพย์สุทธิของกิจการที่ถูกซื้อ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ ประกอบด้วยรายการต่อไปนี้

| | ปรับปรุงมูลค่า | | |
|---|------------------|----------------------|------------------|
| | มูลค่าตามบัญชี | ยุทธธรรม (พันบาท) | มูลค่าที่รับรู้ |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 144,078 | - | 144,078 |
| สินค้าคงเหลือ | 221,904 | - | 221,904 |
| ลูกหนี้ | 625,990 | - | 625,990 |
| ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | 1,412,302 | 428,055 | 1,840,357 |
| สินทรัพย์ไม่มีตัวตน | - | 909,371 | 909,371 |
| เจ้าหนี้ | (784,478) | - | (784,478) |
| สินทรัพย์อื่น / (หนี้สินอื่น) - สุทธิ | (30,846) | - | (30,846) |
| สินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินที่ | | | |
| รับมาสุทธิ | 1,588,950 | 1,337,426 | 2,926,376 |
| กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ | | | (1,530,365) |
| รวมสิ่งตอบแทนในการซื้อ | | | 1,396,011 |
| เงินสดที่ได้มา | | | (144,078) |
| สิ่งตอบแทนในการซื้อสุทธิ - ชำระแล้ว | | | 1,251,933 |

ลูกหนี้การค้าประกอบด้วยมูลค่าลูกหนี้ตามสัญญาจำนวน 626.0 ล้านบาท ซึ่งคาดว่าจะเรียกเก็บได้ทั้งหมด ณ วันที่ซื้อธุรกิจ

(ก) Guangdong IVL PET Polymer Company Limited ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน

เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2554 กลุ่มบริษัทได้ซื้อธุรกิจ PET ในประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน จาก Guangdong Shinda UHMWPE Company Limited ซึ่งเป็นบริษัทที่จัดตั้งขึ้นในประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยผ่านการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดยชำระเป็นเงินสดจำนวน 322.7 ล้านบาท (1,511.6 ล้านบาท) และถือรายการดังกล่าวเป็นการรวมธุรกิจ ในระหว่างงวดนับตั้งแต่วันที่ซื้อกิจการจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ธุรกิจดังกล่าวมีรายได้ 1,772.3 ล้านบาท (8,395.6 ล้านบาท) และขาดทุนสุทธิจำนวน 49.4 ล้านบาท (233.8 ล้านบาท) ซึ่งรวมเป็นส่วนหนึ่งของผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ฝ่ายบริหารคาดว่าหากกลุ่มบริษัทได้มีการซื้อธุรกิจตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 ผู้บริหารได้ประเมินว่ารายได้รวมและกำไรรวมสำหรับปีจะไม่เปลี่ยนแปลง เนื่องจากมีระยะเวลาที่ต้องใช้ในการเริ่มดำเนินงานโรงงานผลิตและทำให้การผลิตมีประสิทธิภาพ ในการกำหนดมูลค่าดังกล่าว ผู้บริหารใช้สมมติฐานว่าการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมซึ่งเกิดขึ้น ณ วันที่ซื้อธุรกิจจะเป็นจำนวนเดิม หากการซื้อธุรกิจดังกล่าวเกิดขึ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2554

ผู้บริหารเชื่อว่าการมีอำนาจควบคุมในธุรกิจดังกล่าวจะทำให้กลุ่มบริษัทเป็นเจ้าของโรงงานผลิตที่จัดตั้งอยู่แล้วพร้อมทั้งกลุ่มแรงงานที่มีอยู่เพื่อรองรับตลาด PET ในประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน

สินทรัพย์สุทธิของกิจการที่ถูกซื้อ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ ประกอบด้วยรายการต่อไปนี้

| | ปรับปรุงมูลค่า | | |
|---|------------------|----------------------|------------------|
| | มูลค่าตามบัญชี | ยุติธรรม (พันบาท) | มูลค่าที่รับรู้ |
| ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | 1,511,629 | 406,754 | 1,918,383 |
| สินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้สุทธิ | 1,511,629 | 406,754 | 1,918,383 |
| กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ | | | (406,754) |
| รวมสิ่งตอบแทนในการซื้อสุทธิ - ชำระแล้ว | | | 1,511,629 |

(ข) Auriga Polymers Inc. ประเทศสหรัฐอเมริกา

เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2554 กลุ่มบริษัทได้ซื้อธุรกิจ PET และเส้นใยโพลีเอสเตอร์และเส้นด้ายในประเทศสหรัฐอเมริกา จาก Invista S.a.r.l. ซึ่งเป็นบริษัทที่จัดตั้งขึ้นในประเทศสหรัฐอเมริกา โดยผ่านการซื้อสินทรัพย์และหนี้สิน โดยชำระเป็นเงินสดขั้นต้นจำนวน 192.7 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (5,893.8 ล้านบาท) ในระหว่างปี 2554 กลุ่มบริษัทได้ตกลงกับฝ่ายขายให้ราคาซื้อขั้นสุดท้ายเป็นจำนวน 187.7 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (5,741.4 ล้านบาท) กลุ่มบริษัทถือรายการดังกล่าวเป็นการรวมธุรกิจ ในระหว่างงวดนับตั้งแต่วันที่ซื้อกิจการจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ธุรกิจดังกล่าวมีรายได้จำนวน 594.9 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (18,124.1 ล้านบาท) และขาดทุนสุทธิจำนวน 2.0 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (61.0 ล้านบาท) ซึ่งรวมเป็นส่วนหนึ่งของผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ฝ่ายบริหารคาดว่าหากกลุ่มบริษัทได้มีการซื้อธุรกิจตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 จะมีรายได้รวมเพิ่มขึ้นจำนวน 99.1 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (3,020.7 ล้านบาท) และไม่มีผลกระทบต่อกำไรรวมเป็นศูนย์ เนื่องจากโรงงานดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพในช่วง 2 เดือนแรกของปี ในการกำหนดมูลค่าดังกล่าว ผู้บริหารใช้สมมติฐานว่าการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมซึ่งเกิดขึ้น ณ วันที่ซื้อธุรกิจจะเป็นจำนวนเดิม หากการซื้อธุรกิจดังกล่าวเกิดขึ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2554

ผู้บริหารเชื่อว่าการมีอำนาจควบคุมในธุรกิจดังกล่าวจะทำให้กลุ่มบริษัทเป็นเจ้าของโรงงานผลิตที่จัดตั้งอยู่แล้วพร้อมทั้งกลุ่มแรงงานที่มีอยู่เพื่อรองรับตลาด PET ในประเทศสหรัฐอเมริกาและแถบอเมริกาเหนือ ผู้บริหารคาดว่าธุรกิจดังกล่าวจะทำให้กลุ่มบริษัทมีส่วนแบ่งทางการตลาดเพิ่มขึ้นจากความสัมพันธ์กับลูกค้าของผู้ถูกซื้อ ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวข้องกับเครื่องหมายการค้า เทคโนโลยี knowhow และ ใบอนุญาต และความสามารถทางเทคนิคของแรงงาน

สินทรัพย์สุทธิของกิจการที่ถูกซื้อ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ ประกอบด้วยรายการต่อไปนี้

| | มูลค่าตามบัญชี | ปรับปรุงมูลค่า | มูลค่าที่รับรู้ |
|---|------------------|----------------------|------------------|
| | | ยุทธธรรม (พันบาท) | |
| สินค้าคงเหลือ | 1,789,745 | - | 1,789,745 |
| ลูกหนี้ | 2,378,273 | (612) | 2,377,661 |
| ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | 3,656,733 | 495,194 | 4,151,927 |
| สินทรัพย์ไม่มีตัวตน | - | 2,137,822 | 2,137,822 |
| เจ้าหนี้ | (1,876,499) | 28,496 | (1,848,003) |
| สินทรัพย์อื่น / (หนี้สินอื่น) - สุทธิ | 1,917 | (13,810) | (11,893) |
| สินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินที่รับมาสุทธิ | 5,950,169 | 2,647,090 | 8,597,259 |
| กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ | | | (2,855,832) |
| รวมสิ่งตอบแทนในการซื้อ | | | 5,741,427 |

ลูกหนี้การค้าประกอบด้วยมูลค่าลูกหนี้ตามสัญญาจำนวน 2,378.3 ล้านบาท ซึ่งมีจำนวน 0.6 ล้านบาท คาดว่าจะเรียกเก็บไม่ได้ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ

(ซ) Trevira GmbH ประเทศเยอรมนี

เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2554 Trevira Holdings GmbH ซึ่งเป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกัน (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1) ได้ซื้อธุรกิจเส้นใยโพลีเอสเตอร์และเส้นด้ายจาก Trevira Abwicklungsgesellschaft mbH โดยผ่านการซื้อหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วร้อยละ 100 ของ Trevira GmbH ซึ่งตั้งอยู่ที่เมือง Bobingen ประเทศเยอรมนี โดยชำระเป็นเงินสดจำนวน 18 ล้านยูโร (796.9 ล้านบาท) และถือรายการดังกล่าวเป็นการรวมธุรกิจ ฝ่ายบริหารคาดว่าหากกลุ่มบริษัทได้มีการซื้อธุรกิจตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 จะมีกำไรรวมเพิ่มขึ้นจำนวน 2.1 ล้านยูโร (89.3 ล้านบาท) จากการเพิ่มขึ้นของส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน ในการกำหนดมูลค่าดังกล่าว ผู้บริหารใช้สมมติฐานว่าการปรับปรุงมูลค่ายุทธธรรมที่เกิดขึ้น ณ วันที่ซื้อธุรกิจจะเป็นจำนวนเดิมในวันที่ 1 มกราคม 2554

ผู้บริหารเชื่อว่าการมีอำนาจควบคุมในธุรกิจดังกล่าวจะทำให้กลุ่มบริษัทเป็นเจ้าของโรงงานผลิตที่จัดตั้งอยู่แล้วพร้อมทั้งกลุ่มแรงงานที่มีอยู่เพื่อรองรับตลาดเส้นใยโพลีเอสเตอร์สเตเบิลและเส้นใยเฉพาะในยุโรป ผู้บริหารคาดว่าธุรกิจดังกล่าวจะทำให้กลุ่มบริษัทมีส่วนแบ่งทางการตลาดเพิ่มขึ้นจากความสัมพันธ์กับลูกค้าของผู้ถูกซื้อ ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวข้องกับเครื่องหมายการค้า เทคโนโลยี knowhow และใบอนุญาต และความสามารถทางเทคนิคของแรงงาน

สินทรัพย์สุทธิของกิจการที่ถูกซื้อ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ และยังไม่ปรับปรุงตามสัดส่วนความเป็นเจ้าของ ซึ่งถือโดยกลุ่มบริษัท ประกอบด้วยรายการต่อไปนี้

| | ปรับปรุงมูลค่า | | |
|---|------------------|----------------------|------------------|
| | มูลค่าตามบัญชี | ยุทธธรรม (พันบาท) | มูลค่าที่รับรู้ |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 210,768 | - | 210,768 |
| ลูกหนี้ | 618,616 | - | 618,616 |
| สินค้าคงเหลือ | 1,624,135 | - | 1,624,135 |
| ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | 1,494,926 | 367,464 | 1,862,390 |
| สินทรัพย์ไม่มีตัวตน | 27,806 | 249,167 | 276,973 |
| เจ้าหนี้ | (888,180) | - | (888,180) |
| สินทรัพย์อื่น / (หนี้สินอื่น) - สุทธิ | (773,322) | - | (773,322) |
| สินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินที่รับมาสุทธิ | 2,314,749 | 616,631 | 2,931,380 |
| กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ | | | (2,134,470) |
| รวมสิ่งตอบแทนในการซื้อ | | | 796,910 |
| เงินสดที่ได้มา | | | (210,768) |
| สิ่งตอบแทนในการซื้อสุทธิ - ชำระแล้ว | | | 586,142 |

ลูกหนี้การค้าประกอบด้วยมูลค่าลูกหนี้ตามสัญญาจำนวน 627.6 ล้านบาท ซึ่งมีจำนวน 9.0 ล้านบาท คาดว่าจะเรียกเก็บไม่ได้ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ

ผู้บริหารได้แต่งตั้งผู้ประเมินราคาอิสระเพื่อทำการประเมินมูลค่ายุทธธรรมของธุรกิจ อย่างไรก็ตาม ณ วันที่ที่งบการเงินรวมนี้ได้รับการอนุมัติ รายงานของผู้ประเมินราคาอิสระยังไม่เสร็จสมบูรณ์ ดังนั้น มูลค่าของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาบันทึกด้วยมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ซื้อธุรกิจ

บริษัทบันทึกบัญชีเงินลงทุนใน Trevira Holdings GmbH ตามวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13) ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนดังกล่าวได้รวมกำไรจำนวน 1,600.9 ล้านบาทซึ่งคิดเป็นร้อยละ 75 ของกำไรจากการต่อรองราคาซื้อจำนวน 2,134.5 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลต่างระหว่างต้นทุนการได้มาซึ่งธุรกิจดังกล่าวกับมูลค่ายุทธธรรมของธุรกิจที่ประมาณการ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ

(ก) Wellman International Limited, ประเทศสาธารณรัฐไอร์แลนด์

เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2554 กลุ่มบริษัทได้ซื้อธุรกิจ PET เส้นใยโพลีเอสเตอร์และเส้นด้ายในประเทศสาธารณรัฐไอร์แลนด์ จาก WIT Beteiligungs GmbH และ Wellman International Trading ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนในยุโรป โดยผ่านการซื้อหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วในอัตราร้อยละ 100 ของ Wellman International Limited ซึ่งตั้งอยู่ที่ประเทศสาธารณรัฐไอร์แลนด์ และ MJR Recycling B.V. ซึ่งตั้งอยู่ที่ประเทศเนเธอร์แลนด์ โดยชำระเป็นเงินสดขั้นต้นจำนวน 52.3 ล้านยูโร (2,177.6 ล้านบาท) สิ่งตอบแทนในการซื้อค้างจ่ายขั้นสุดท้ายนั้นขึ้นอยู่กับรายการปรับปรุงเงินทุนหมุนเวียนขั้นสุดท้ายตามสัญญาซื้อขาย กลุ่มบริษัทถือรายการดังกล่าวเป็นการรวมธุรกิจ ในระหว่างปีนับตั้งแต่วันที่ซื้อกิจการจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ธุรกิจดังกล่าวมีรายได้ 10 ล้านยูโร (410.5 ล้านบาท) และขาดทุนสุทธิ 0.6 ล้านยูโร (23.3 ล้านบาท) ซึ่งรวมเป็นส่วนหนึ่งของผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ฝ่ายบริหารคาดว่าหากกลุ่มบริษัทได้มีการซื้อธุรกิจตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 จะมีรายได้รวมเพิ่มขึ้นจำนวนเงิน 140.9 ล้านยูโร (5,787.1 ล้านบาท) และกำไรรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 เพิ่มขึ้นจำนวน 2.4 ล้านยูโร (98.6 ล้านบาท) ในการกำหนดมูลค่าดังกล่าว ผู้บริหารใช้สมมุติฐานว่าการปรับปรุงมูลค่ายุทธธรรมซึ่งเกิดขึ้น ณ วันที่ซื้อธุรกิจจะเป็นจำนวนเดิม หากการซื้อธุรกิจดังกล่าวเกิดขึ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2554

ผู้บริหารเชื่อว่า การมีอำนาจควบคุมในธุรกิจดังกล่าวจะทำให้กลุ่มบริษัทสามารถเข้าสู่ธุรกิจรีไซเคิล ผู้บริหารคาดว่าจะการซื้อธุรกิจดังกล่าวจะทำให้บริษัทเป็นเจ้าของโรงงานผลิต 3 แห่งในทวีปยุโรป ซึ่งประกอบด้วย โรงงานผลิตเส้นใยโพลีเอสเตอร์ซึ่งตั้งอยู่ที่ Mullagh ประเทศสาธารณรัฐไอร์แลนด์และโรงงานรีไซเคิล 2 แห่งซึ่งตั้งอยู่ที่ Spijk ประเทศเนเธอร์แลนด์ และ Verdun ประเทศฝรั่งเศส โรงงานที่ตั้งอยู่ที่ประเทศสาธารณรัฐไอร์แลนด์สามารถเปลี่ยนของเสียจากเส้นใยโพลีเอสเตอร์เป็นเส้นใยที่นำกลับมาใช้อีก ขวดที่นำกลับมาใช้อีกจะถูกทำเป็นชิ้นย่อยและผ่านกระบวนการร่วมกับของเสียอื่นเพื่อผลิตเป็นเส้นใยซึ่งสามารถนำไปใช้ในการผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง เช่น อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ ผู้บริหารคาดว่าจะการซื้อธุรกิจดังกล่าว จะทำให้กลุ่มบริษัทสามารถเข้าถึงเทคโนโลยีการรีไซเคิล และเพิ่มศักยภาพในการแลกเปลี่ยนเทคโนโลยีภายในกลุ่มบริษัท และลดระยะเวลาการพัฒนาเทคโนโลยี

สินทรัพย์สุทธิของกิจการที่ถูกต้อง ณ วันที่ซื้อธุรกิจประกอบด้วยรายการต่อไปนี้

| | มูลค่าตามบัญชี | ปรับปรุงมูลค่า | |
|---|------------------|----------------------|------------------|
| | | ยุทธธรรม (พันบาท) | มูลค่าที่รับรู้ |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 98,363 | - | 98,363 |
| สินค้าคงเหลือ | 1,166,809 | - | 1,166,809 |
| ลูกหนี้ | 1,138,241 | - | 1,138,241 |
| ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | 798,675 | - | 798,675 |
| เจ้าหนี้ | (686,333) | - | (686,333) |
| สินทรัพย์อื่น / (หนี้สินอื่น) - สุทธิ | (204,772) | - | (204,772) |
| สินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินที่รับมาสุทธิ | 2,310,983 | - | 2,310,983 |
| กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ | | | (133,395) |
| รวมสิ่งตอบแทนในการซื้อ | | | 2,177,588 |
| เงินสดที่ได้มา | | | (98,363) |
| สิ่งตอบแทนในการซื้อสุทธิ - ชำระแล้ว | | | 2,079,225 |

ผู้บริหารได้แต่งตั้งผู้ประเมินราคาอิสระเพื่อทำการประเมินมูลค่ายุทธธรรมของธุรกิจ อย่างไรก็ดี ณ วันที่งบการเงินรวมนี้ได้รับการอนุมัติ รายงานของผู้ประเมินราคาอิสระยังไม่เสร็จสมบูรณ์ ดังนั้นมูลค่าสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาบันทึกด้วยมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ซื้อธุรกิจ

ลูกหนี้การค้าประกอบด้วยมูลค่าลูกหนี้ตามสัญญาจำนวน 1,176.2 ล้านบาท ซึ่งมีจำนวน 38.0 ล้านบาท คาดว่าจะเรียกเก็บไม่ได้ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ

6 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันได้แก่บุคคลหรือกิจการต่างๆ ที่มีความเกี่ยวข้องกับกลุ่มบริษัทและบริษัท โดย การเป็นผู้ถือหุ้น หรือมีผู้ถือหุ้นร่วมกัน หรือมีกรรมการร่วมกัน รายการที่มีขึ้นกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันได้กำหนดขึ้นโดยใช้ราคาตลาดหรือในราคาที่ตกลงกันตามสัญญาหากไม่มีราคาตลาดรองรับ

ความสัมพันธ์ที่บริษัทมีกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งมีการควบคุม หรือเป็นกิจการที่บริษัทควบคุม หรือเป็นบุคคลหรือกิจการที่มีรายการบัญชีกับกลุ่มบริษัท มีดังนี้

| ชื่อกิจการ | ประเทศที่จัดตั้ง/ สัญชาติ | ลักษณะความสัมพันธ์ |
|---|------------------------------|--|
| บริษัท อินโดรามา รีซอสเซส จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทใหญ่ ถือหุ้นร้อยละ 63.69 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| บริษัท อินโดรามา ปีโตรเคมี จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อย ถือหุ้นร้อยละ 100.00 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| บริษัท อินโดรามา โฮลดิ้งส์ จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อย ถือหุ้นร้อยละ 99.81 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| บริษัท ทีพีที ปีโตรเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน) | ไทย | เป็นบริษัทย่อย ถือหุ้นร้อยละ 99.96 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| บริษัท อินโดรามา โพลีเมอร์ส จำกัด (มหาชน) | ไทย | เป็นบริษัทย่อย ถือหุ้นร้อยละ 72.60 และมีส่วนได้เสียทางอ้อมร้อยละ 26.60 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) | ไทย | เป็นบริษัทย่อย ถือหุ้นร้อยละ 64.94 และมีส่วนได้เสียทางอ้อมร้อยละ 34.55 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| บริษัท อินโด โพลี (ประเทศไทย) จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อย ถือหุ้นร้อยละ 44.38 และมีส่วนได้เสียทางอ้อมร้อยละ 54.37 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน (ชำระบัญชีในเดือนสิงหาคม 2554) |
| IVL Belgium N.V. | เบลเยียม | เป็นบริษัทย่อย ถือหุ้นร้อยละ 100.00 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| Indo Polymers Mauritius Limited | มอริเชียส | เป็นบริษัทย่อย ถือหุ้นร้อยละ 100.00 |
| บริษัท อินโด-รามา เท็กซ์ไทล์ส (ประเทศไทย) จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริงร้อยละ 94.92 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| บริษัท เอเชีย เพ็ท (ไทยแลนด์) จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริงร้อยละ 99.20 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| บริษัท เพ็ทฟอร์ม (ไทยแลนด์) จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริงร้อยละ 59.52 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| UAB Indorama Holdings Europe | ลิทัวเนีย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริงร้อยละ 99.81 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| Indorama Holdings Rotterdam B.V. | เนเธอร์แลนด์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริงร้อยละ 99.81 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| UAB Indorama Polymers Europe | ลิทัวเนีย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริงร้อยละ 99.20 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| Indorama Polymers Rotterdam B.V. | เนเธอร์แลนด์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริงร้อยละ 99.20 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| Indorama Polymers Workington Limited | สหราชอาณาจักร | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริงร้อยละ 99.20 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| UAB Orion Global Pet | ลิทัวเนีย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริงร้อยละ 99.20 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |

| ชื่อกิจการ | ประเทศที่จัดตั้ง/ สัญชาติ | ลักษณะความสัมพันธ์ |
|--|------------------------------|---|
| Indorama Netherlands Cooperatief U.A. | เนเธอร์แลนด์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 |
| Indorama Netherlands B.V. | เนเธอร์แลนด์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 |
| IVL Ventures Poland Sp. z o.o. | โปแลนด์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 |
| Indorama Polymers Poland Sp. z o.o. | โปแลนด์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| Indorama Trading AG | สวิตเซอร์แลนด์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 99.81 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| Indorama Trading (UK) Limited | สหราชอาณาจักร | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 99.81 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| Beacon Trading (UK) Limited | สหราชอาณาจักร | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 99.81 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| Indorama Ventures USA, Inc. | สหรัฐอเมริกา | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 99.20 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| StarPet Inc. | สหรัฐอเมริกา | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 99.20 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| Auriga Polymers Inc. | สหรัฐอเมริกา | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 99.20 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| Indorama Polymers (USA), Inc. | สหรัฐอเมริกา | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 99.20 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| AlphaPet, Inc. | สหรัฐอเมริกา | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 99.20 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| IVL Holdings S. de R.L. de C.V. | เม็กซิโก | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| Grupo Indorama Ventures, S. de R.L. de C.V. | เม็กซิโก | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| Indorama Ventures Polymers Mexico, S. de R.L. de C.V. | เม็กซิโก | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| Indorama Ventures Polycor, S. de R.L. de C.V. | เม็กซิโก | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| Indorama Ventures Servicios, Corporativos, Arteva S. de R.L. de C.V. | เม็กซิโก | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| IVL Singapore Pte. Limited | สิงคโปร์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 99.20 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |

| ชื่อกิจการ | ประเทศที่จัดตั้ง/ สัญชาติ | ลักษณะความสัมพันธ์ |
|--|------------------------------|---|
| Guangdong IVL PET Polymer Company Limited | สาธารณรัฐประชาชนจีน | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 99.20 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| PT Indorama Ventures Indonesia | อินโดนีเซีย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| PT Indorama Polyester Industries Indonesia | อินโดนีเซีย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| KP Equity Partners Inc. | มาเลเซีย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| Dong Mao Pte. Limited | สิงคโปร์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| Indorama PET (Nigeria) Limited | ไนจีเรีย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 89.28 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| UAB Ottana Polimeri Europe | ลิทัวเนีย | เป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกันทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 50.00 และกรรมการกึ่งหนึ่งเป็นผู้แทนของบริษัท |
| Ottana Polimeri S.R.L. | อิตาลี | เป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกันทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 50.00 และมีกรรมการร่วมกัน |
| Trevira Holdings GmbH | เยอรมันนี | เป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกันทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 75.00 |
| Trevira GmbH | เยอรมันนี | เป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกันทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 75.00 |
| Trevira Sp. z o.o. | โปแลนด์ | เป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกันทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 75.00 |
| Trevira North America LLC | สหรัฐอเมริกา | เป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกันทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 75.00 |
| PT Indorama Polychem Indonesia | อินโดนีเซีย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| Indorama Recycling Netherlands B.V. | เนเธอร์แลนด์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| Wellman International Limited | ไอร์แลนด์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| Wellman France SARL | ฝรั่งเศส | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| Wellman International Trustees Staff Limited | ไอร์แลนด์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| Wellman International Trustees Works Limited | ไอร์แลนด์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| Wellman Recycle UK Limited | ไอร์แลนด์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |
| Wellman Handelsgesellschaft GmbH | เยอรมันนี | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมการร่วมกันบางท่าน |

| ชื่อกิจการ | ประเทศที่จัดตั้ง/ สัญชาติ | ลักษณะความสัมพันธ์ |
|---|--|---|
| MJR Recycling B.V. | เนเธอร์แลนด์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| Indorama Ventures Performance Fibers Holdings USA LLC | สหรัฐอเมริกา | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 100.00 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| PT Indorama Petrochemicals | อินโดนีเซีย | เป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกันทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 42.00 |
| บริษัท เจ้าพระยา เฮอริเทจ จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 99.49 (สิ้นสุดสภาพการเป็นบริษัทในเดือนมีนาคม 2554) |
| บริษัท ทูนเท็กซ์ เท็กซ์ไทล์ (ประเทศไทย) จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทร่วมทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 16.58 |
| PT Indorama Synthetics TBK | อินโดนีเซีย | มีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| บริษัท ไตร โอเชียน ทูนเท็กซ์ เท็กซ์ไทล์ (ประเทศไทย) จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทร่วมทางอ้อม มีส่วนได้เสียที่แท้จริง ร้อยละ 5.97 |
| บริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน) | ไทย | เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อย ถือหุ้นร้อยละ 40.00 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| บริษัท แปซิฟิค รีซอสเซส จำกัด | ไทย | มีผู้ถือหุ้นร่วมกันบางท่าน |
| บริษัท ไครโอวิวา (ประเทศไทย) จำกัด | ไทย | มีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| Indo Rama Synthetics (India) Limited | อินเดีย | มีความสัมพันธ์ทางครอบครัวกับกรรมการ |
| Lohia Global Holdings Limited | ฮ่องกง | มีความสัมพันธ์ทางครอบครัวกับกรรมการ |
| Eleme Petrochemicals Limited | ไนจีเรีย | เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อย ถือหุ้นร้อยละ 10.00 และมีกรรมกร่วมกันบางท่าน |
| บริษัท เอ็มเจที จำกัด | ไทย | มีความสัมพันธ์ทางครอบครัวกับกรรมการ |
| ผู้บริหารสำคัญ | ไทย, อินเดีย, อินโดนีเซีย, และสหรัฐอเมริกา | บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบการวางแผน สักการและควบคุมกิจกรรมต่าง ๆ ของกิจการไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้ รวมถึงกรรมการของกลุ่มบริษัท/บริษัท (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ในระดับบริหารหรือไม่) |

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับแต่ละประเภทรายการอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ

ขายสินค้า
ซื้อสินค้า
ดอกเบี้ยรับ
รายได้อื่น
ดอกเบี้ยจ่าย
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

นโยบายการกำหนดราคา

ราคาตลาด
ราคาตลาด
อัตราดอกเบี้ยในตลาด/อัตราเงินฝาก
ราคาที่ตกลงกันตามสัญญา
อัตราดอกเบี้ยในตลาด/อัตราเงินฝาก
ราคาที่ตกลงกันตามสัญญา

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 สรุปได้ดังนี้

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---------------------------------------|---------------|-----------|-----------------------|--------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| บริษัทย่อย | | | | |
| ดอกเบียร์รับ | - | - | 604,405 | 60,472 |
| ดอกเบียร์จ่าย | - | - | 3,401 | - |
| ผู้บริหารสำคัญ | | | | |
| ค่าตอบแทนผู้บริหาร | 15,721 | 26,786 | 8,220 | 6,780 |
| ผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น | 104,204 | 83,567 | 15,841 | - |
| ผลประโยชน์พนักงานระยะยาว | 7,096 | 495 | - | - |
| กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน | | | | |
| ขายสินค้าและวัตถุดิบ | 7,911,477 | 4,429,514 | - | - |
| ซื้อสินค้าและวัตถุดิบ | 7,686 | - | - | - |
| ต้นทุนแปลงสภาพและต้นทุนค่าเสียหายอื่น | 21,309 | - | - | - |
| ซื้ออาคารหอพัก | - | 34,542 | - | - |
| ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร | 75,283 | 52,352 | - | - |
| รายได้อื่น | 1,105 | - | - | - |
| กิจการที่ควบคุมร่วมกัน | | | | |
| ขายสินค้า | 28,105 | - | - | - |
| ซื้อสินค้าและวัตถุดิบ | 90,286 | - | - | - |
| รายได้อื่น | 6,861 | 20,774 | 6,845 | 21,811 |
| ดอกเบียร์รับ | 12,694 | - | - | - |
| ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร | 440 | - | - | - |

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีดังนี้

| | รวมการเดินรวม | | รวมการเดินเฉพาะกิจการ | |
|--|---------------|------|-----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |

ลูกหนี้การค้าจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

| | | | | |
|--------------------------------------|------------------|------------------|----------|----------|
| บริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน) | 32,567 | 170,254 | - | - |
| Indo Rama Synthetics (India) Limited | 1,397,060 | 1,250,381 | - | - |
| PT Indorama Synthetics TBK | 27,443 | - | - | - |
| รวม | 1,457,070 | 1,420,635 | - | - |

ลูกหนี้อื่น

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

| | | | | |
|-------------------------------|--------------|--------------|----------|----------|
| บริษัท แปซิฟิค รีซอสเซส จำกัด | 1,312 | 1,312 | - | - |
| รวม | 1,312 | 1,312 | - | - |

กิจการที่ควบคุมร่วมกัน

| | | | | |
|----------------------------|----------|--------------|----------|--------------|
| UAB Ottana Polimeri Europe | - | 3,329 | - | 1,688 |
| Ottana Polimeri S.R.L. | - | 778 | - | - |
| รวม | - | 4,107 | - | 1,688 |

| | อัตราดอกเบี้ย | | รวมการเดินรวม | | รวมการเดินเฉพาะกิจการ | |
|--|---------------|------|---------------|------|-----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (ร้อยละต่อปี) | | (พันบาท) | | | |

เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ประกอบด้วย:

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการ

ที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทย่อย

| | | | | | | |
|-------------------------------|-----------|------------|---|---|-----------|-----------|
| บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ | | | | | | |
| จำกัด (มหาชน) | 1.38-5.00 | 0.75 -1.38 | - | - | 9,954,700 | 2,795,000 |
| บริษัท เอเชีย เพ็ท (ไทยแลนด์) | | | | | | |
| จำกัด | 1.38-5.00 | 0.75 -1.38 | - | - | 912,100 | 423,000 |
| บริษัท เพ็ทฟอร์ม (ไทยแลนด์) | | | | | | |
| จำกัด | - | 0.75 -1.38 | - | - | - | 5,000 |
| บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ | | | | | | |
| จำกัด | 1.38-5.00 | 0.75 -1.38 | - | - | 2,436,500 | 1,778,300 |
| บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ | | | | | | |
| อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน) | 1.38-5.00 | 0.75 -1.38 | - | - | 5,658,200 | 668,400 |

| | อัตราดอกเบี้ย | | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|---------------|------|--------------|------|----------------------|------------------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (ร้อยละต่อปี) | | (พันบาท) | | | |
| Indorama Netherlands Cooperatief U.A. | 3.56-3.63 | - | - | - | 5,404,902 | - |
| IVL Belgium N.V. | 4.16 | - | - | - | 814 | - |
| รวม | | | - | - | 24,367,216 | 5,669,700 |

ดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการ

ที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทย่อย

บริษัท อินโดรามา โพลีเมอร์ส

จำกัด (มหาชน)

- - 132,891 6,078

บริษัท เอเชีย เพ็ท (ไทยแลนด์)

จำกัด

- - 9,940 1,218

บริษัท อินโดรามา โฮลดิ้งส์ จำกัด

- - 30,313 3,006

บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์

อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน)

- - 69,828 1,233

Indorama Netherlands

Cooperatief U.A.

- - 10,126 -

IVL Belgium N.V.

- - 4 -

รวม

- - **253,102** **11,535**

รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้น

แก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

- - **24,620,318** **5,681,235**

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทย่อย

บริษัท อินโดรามา ปีโตรเคมี จำกัด

1.36-5.00 0.75-5.13

- - 1,173,893 1,133,793

บริษัท ทีพีที ปีโตรเคมีคอลส์

จำกัด (มหาชน)

5.00

-

- - 1,153,000 -

รวม

- - **2,326,893** **1,133,793**

| อัตราดอกเบี้ย | | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---------------|------|--------------|------|----------------------|------|
| 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| (ร้อยละต่อปี) | | | | (พันบาท) | |

ดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการ

ที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทย่อย

| | | | | |
|---|---|---|------------------|------------------|
| บริษัท อินโดรามา โปโตรเคมี จำกัด | - | - | 27,922 | 29,379 |
| บริษัท ทีพีที โปโตรเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน) | - | - | 14,531 | - |
| รวม | - | - | 42,453 | 29,379 |
| รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน | - | - | 2,369,346 | 1,163,172 |

เงินกู้ยืมระยะยาวข้างต้น รวมดอกเบี้ยที่เกี่ยวข้อง จะสามารถชำระคืนได้หลังจากการชำระคืนหนี้สินระยะยาวเต็มจำนวนของบริษัท อินโดรามา โปโตรเคมี จำกัด ให้แก่สถาบันการเงินแล้ว

| งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--------------|------|----------------------|------|
| 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | | (พันบาท) | |

สรุปเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

| | | | | |
|--|---|---|-------------------|------------------|
| เงินให้กู้ยืมระยะสั้น | - | - | 24,620,318 | 5,681,235 |
| เงินให้กู้ยืมระยะยาว | - | - | 2,369,346 | 1,163,172 |
| รวมเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน | - | - | 26,989,664 | 6,844,407 |

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีดังนี้

| งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--------------|------|----------------------|------|
| 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | | (พันบาท) | |

เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เงินให้กู้ยืมระยะสั้น

บริษัทย่อย

| | | | | |
|----------------------------|---|---|-------------------|------------------|
| ณ วันที่ 1 มกราคม | - | - | 5,669,700 | - |
| เพิ่มขึ้น | - | - | 59,442,589 | 10,088,700 |
| ลดลง | - | - | (40,745,073) | (4,419,000) |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม | - | - | 24,367,216 | 5,669,700 |

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|--------------|------|----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |

กิจการที่ควบคุมร่วมกัน

| | | | | |
|---------------------|-------------|---|---|---|
| ณ วันที่ 1 มกราคม | - | - | - | - |
| เพิ่มขึ้น | 1,017,080 | - | - | - |
| ลดลง | (1,017,080) | - | - | - |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม | - | - | - | - |

รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

| | | | | |
|---------------------|-------------|---|--------------|-------------|
| ณ วันที่ 1 มกราคม | - | - | 5,669,700 | - |
| เพิ่มขึ้น | 1,017,080 | - | 59,442,589 | 10,088,700 |
| ลดลง | (1,017,080) | - | (40,745,073) | (4,419,000) |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม | - | - | 24,367,216 | 5,669,700 |

เงินให้กู้ยืมระยะยาว

บริษัทย่อย

| | | | | |
|---------------------|---|---|-----------|-----------|
| ณ วันที่ 1 มกราคม | - | - | 1,133,793 | 1,217,265 |
| เพิ่มขึ้น | - | - | 1,193,100 | - |
| ลดลง | - | - | - | (83,472) |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม | - | - | 2,326,893 | 1,133,793 |

เจ้าหนี้จากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

| | | | | |
|--------------------------------------|--------|--------|---|---|
| Lohia Global Holdings Limited | 16,655 | 13,275 | - | - |
| Indo Rama Synthetics (India) Limited | 2,914 | - | - | - |
| รวม | 19,569 | 13,275 | - | - |

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|--------------|------|----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |

เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการ

ที่เกี่ยวข้องกัน

| | | | | |
|----------------------------------|---|---|---------|---|
| บริษัท อินโดรามา ปีโตรเคมี จำกัด | - | - | 164,300 | - |
| รวม | - | - | 164,300 | - |

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันไม่รวมดอกเบี้ยค้างจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับ แต่ละงวดสิบสองเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีดังนี้

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|---------------|------|-----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |

เงินกู้ยืมระยะสั้น

บริษัทย่อย

| | | | | |
|---------------------|---|---|-----------|---|
| ณ วันที่ 1 มกราคม | - | - | - | - |
| เพิ่มขึ้น | - | - | 422,010 | - |
| ลดลง | - | - | (257,710) | - |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม | - | - | 164,300 | - |

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|---------------|------|-----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |

เงินกู้ยืมระยะยาว

บริษัทใหญ่

| | | | | |
|---------------------|---|----------|---|----------|
| ณ วันที่ 1 มกราคม | - | 24,467 | - | 24,467 |
| เพิ่มขึ้น | - | - | - | - |
| ลดลง | - | (24,467) | - | (24,467) |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม | - | - | - | - |

7 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|------------------------------------|-------------------|------------------|-----------------------|--------------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| เงินสดในมือ | 5,958 | 3,916 | - | - |
| เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน | 3,313,000 | 559,286 | 755 | 174 |
| เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์ | 251,989 | 618,953 | 111,397 | 1,958 |
| เงินฝากธนาคารประเภทฝากประจำ | 9,996 | 95,760 | - | - |
| เงินฝากธนาคารประเภทเผื่อเรียก | 14,361 | - | - | - |
| | 3,595,304 | 1,277,915 | 112,152 | 2,132 |
| เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง | 8,422,717 | 204,722 | 7,680,000 | - |
| รวม | 12,018,021 | 1,482,637 | 7,792,152 | 2,132 |

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 เงินฝากธนาคารจำนวน 1.1 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (35.8 ล้านบาท); (2553: 1.1 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (34.4 ล้านบาท)) ถูกจำกัดการใช้เพื่อจ่ายเงินต้นและดอกเบี้ยแก่สถาบันการเงิน

ยอดเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|----------------------------|-------------------|------------------|-----------------------|--------------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| สกุลเงินบาท | 7,920,545 | 409,515 | 7,792,152 | 2,132 |
| สกุลเงินยูโร | 1,930,022 | 918,233 | - | - |
| สกุลเงินเงินเม็กซิกันเปโซ | 655,942 | - | - | - |
| สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา | 555,987 | 56,357 | - | - |
| สกุลเงินโปลิชซวอตี | 378,259 | - | - | - |
| สกุลเงินหยวน | 303,331 | - | - | - |
| สกุลเงินรูเปียนอินโดนีเซีย | 163,929 | - | - | - |
| สกุลเงินไนจีเรียไนรา | 81,301 | 901 | - | - |
| สกุลเงินลิควัวเนียลีตัส | 23,123 | 37,052 | - | - |
| สกุลเงินปอนด์สเตอร์ลิง | 4,323 | 59,266 | - | - |
| สกุลเงินฟรังก์สวิส | 1,259 | 1,313 | - | - |
| รวม | 12,018,021 | 1,482,637 | 7,792,152 | 2,132 |

8 เงินลงทุนอื่น

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---------------------------------|------------------|----------------|-----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| เงินลงทุนชั่วคราว | | | | |
| เงินฝากระยะสั้นกับสถาบันการเงิน | 5,688,491 | 541,726 | 5,260,000 | - |
| | 5,688,491 | 541,726 | 5,260,000 | - |
| เงินลงทุนระยะยาวอื่น | | | | |
| เงินฝากระยะยาวกับสถาบันการเงิน | - | 20,278 | - | - |
| | - | 20,278 | - | - |
| รวม | 5,688,491 | 562,004 | 5,260,000 | - |

ยอดเงินลงทุนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|----------------------------|------------------|----------------|-----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| สกุลเงินบาท | 5,260,000 | 20,278 | 5,260,000 | - |
| สกุลเงินยูโร | 257,281 | 196,546 | - | - |
| สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา | 170,650 | 345,180 | - | - |
| สกุลเงินโปลิชซวอดี | 560 | - | - | - |
| รวม | 5,688,491 | 562,004 | 5,260,000 | - |

เงินฝากจำนวน 202.5 ล้านบาท (2553: 196.6 ล้านบาท) ถูกนำไปใช้เป็นหลักประกันเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน

9 ลูกหนี้การค้า

| หมายเหตุ | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|------------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| กิจการที่เกี่ยวข้องกัน 6 | 1,457,070 | 1,420,635 | - | - |
| กิจการอื่น | 23,233,656 | 10,375,459 | - | - |
| รวม | 24,690,726 | 11,796,094 | - | - |
| หัก ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ | (181,942) | (25,369) | - | - |
| สุทธิ | 24,508,784 | 11,770,725 | - | - |
| กลับรายการหนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ | | | | |
| จะสูญระหว่างงวด สุทธิ | 32,154 | 325 | - | - |

การวิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้ามีดังนี้

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|-----------------------------|------------------|------------------|-----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| กิจการที่เกี่ยวข้องกัน | | | | |
| ยังไม่ครบกำหนดชำระ | 1,456,548 | 1,329,698 | - | - |
| เกินกำหนดชำระ | | | | |
| น้อยกว่า 3 เดือน | 522 | 90,937 | - | - |
| | 1,457,070 | 1,420,635 | - | - |
| หัก ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ | - | - | - | - |
| | 1,457,070 | 1,420,635 | - | - |

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|-----------------------------|---------------|------------|-----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| กิจการอื่นๆ | | | | |
| ยังไม่ครบกำหนดชำระ | 18,925,779 | 8,890,500 | - | - |
| เกินกำหนดชำระ | | | | |
| น้อยกว่า 3 เดือน | 4,135,838 | 1,421,114 | - | - |
| 3 - 6 เดือน | 18,080 | 20,122 | - | - |
| 6 - 12 เดือน | 9,838 | 4,471 | - | - |
| มากกว่า 12 เดือน | 144,121 | 39,252 | - | - |
| | 23,233,656 | 10,375,459 | - | - |
| หัก ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ | (181,942) | (25,369) | - | - |
| | 23,051,714 | 10,350,090 | - | - |
| สุทธิ | 24,508,784 | 11,770,725 | - | - |

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของกลุ่มบริษัท มีระยะเวลาดังตั้ง 7 วันถึง 270 วัน

ยอดเงินลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|----------------------------|---------------|------------|-----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา | 11,535,070 | 7,184,966 | - | - |
| สกุลเงินยูโร | 4,989,420 | 1,767,741 | - | - |
| สกุลเงินเม็กซิกันเปโซ | 4,636,243 | - | - | - |
| สกุลเงินบาท | 1,888,801 | 2,358,262 | - | - |
| สกุลเงินหยวน | 890,877 | - | - | - |
| สกุลเงินโปลิชซวอดี | 371,782 | - | - | - |
| สกุลเงินลิควาเนียลิตัส | 101,525 | 54,251 | - | - |
| สกุลเงินรูเปียอินโดนีเซีย | 93,848 | - | - | - |
| สกุลเงินไนจีเรียไนรา | 895 | - | - | - |
| สกุลเงินปอนด์สเตอร์ลิง | 323 | 396,346 | - | - |
| สกุลเงินเยนญี่ปุ่น | - | 9,102 | - | - |
| สกุลเงินออสเตรเลียดอลลาร์ | - | 57 | - | - |
| รวม | 24,508,784 | 11,770,725 | - | - |

ลูกหนี้การค้าซึ่งมีมูลค่าตามบัญชีจำนวน 7,509.6 ล้านบาท (2553: 2,231.4 ล้านบาท) ถูกนำไปใช้เป็นหลักประกันเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน

10 สินค้ำคงเหลือ

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---|--------------------|-------------------|----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| สินค้าสำเร็จรูป | 12,175,868 | 5,591,252 | - | - |
| สินค้าระหว่างผลิต | 1,164,323 | 445,369 | - | - |
| วัตถุดิบ | 5,947,491 | 2,851,430 | - | - |
| สินค้าซื้อมาขายไป | 90,886 | - | - | - |
| วัสดุและของใช้สิ้นเปลือง | 1,805,045 | 1,475,842 | - | - |
| สินค้าระหว่างทาง | 1,058,605 | 1,035,447 | - | - |
| | 22,242,218 | 11,399,340 | - | - |
| * หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง | (819,948) | (15,078) | - | - |
| สุทธิ | 21,422,270 | 11,384,262 | - | - |
| มูลค่าตามบัญชีของสินค้าคงเหลือที่ดำรงตาม | | | | |
| คำสั่งหรือจำนวนเพื่อค้าประกันหนี้สิน | 9,177,119 | 1,712,927 | - | - |
| ต้นทุนของสินค้าคงเหลือที่บันทึกเป็นค่าใช้จ่าย | | | | |
| และได้รวมในบัญชีต้นทุนขาย | | | | |
| ต้นทุนขาย | 145,404,163 | 70,539,395 | - | - |
| การปรับลดมูลค่าเป็นมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ | 120,465 | - | - | - |
| กลับรายการการปรับลดมูลค่า | (67,133) | (6,744) | - | - |
| สุทธิ | 145,457,495 | 70,532,651 | - | - |

* รวมค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลงจากสถานการณ์น้ำท่วมของโรงงานในจังหวัดลพบุรี จำนวน 564.8 ล้านบาท (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 39)

11 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---------------------------------------|------------------|----------------|----------------------|--------------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| ลูกหนี้ภาษีมูลค่าเพิ่ม | 1,056,903 | 380,673 | - | - |
| เงินจ่ายล่วงหน้าแก่ผู้ขายสินค้า | 801,512 | 154,719 | - | - |
| ลูกหนี้ค้างรับจากผู้ขายในการรวมกิจการ | 654,561 | - | - | - |
| ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า | 361,753 | 156,930 | - | - |
| ลูกหนี้จากการปรับราคาวัตถุดิบ | 248,025 | 89,948 | - | - |
| เงินมัดจำรับประกัน | 149,396 | - | - | - |
| ค่าสินไหมทดแทนที่คาดว่าจะได้รับ | 438,844 | 22,945 | - | - |
| อื่นๆ | 421,847 | 159,679 | 112,561 | 1,688 |
| รวม | 4,132,841 | 964,894 | 112,561 | 1,688 |

ลูกหนี้ค้างรับจากผู้ขายในการรวมกิจการเกี่ยวข้องกับภาษีค้างจ่ายที่บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินหมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ซึ่ง IVL สามารถเรียกคืนได้จาก Arteva Latin America B.V. ตามสัญญาซื้อขาย

12 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและตราสารทุนอื่น

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|----------------------------|--------------|----------|----------------------|-------------------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | - | - | 18,524,840 | 9,622,066 |
| ลงทุนเพิ่ม | - | - | 8,602,803 | 8,902,774 |
| คืนเงินลงทุน | - | - | (403) | - |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม | - | - | 27,127,240 | 18,524,840 |

เงินลงทุนในบริษัทย่อยและตราสารทุนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 และเงินปันผลรับสำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันเดียวกันมีดังนี้

| งบการเงินรวม | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|----------------------------------|-------|-------------|-----------|------------|---------|-----------|-----------|--------------|------|
| | สัดส่วนความเป็นเจ้าของที่แท้จริง | | ทุนชำระแล้ว | | วิธีการทุน | | การถ้อยคำ | | ราคาตามบัญชี | |
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (ร้อยละ) | | | | | | (พันบาท) | | | |
| บริษัทย่อย | | | | | | | | | | |
| บริษัท เจ้าพระยา เออร์เทค จำกัด | - | 99.49 | - | 750,000 | - | 732,500 | - | (732,500) | - | - |
| ตราสารทุนอื่น | | | | | | | | | | |
| บริษัท ทุนเท็กซ์ เท็กซ์เทิล | | | | | | | | | | |
| (ประเทศไทย) จำกัด | 16.58 | 16.58 | 1,200,000 | 1,200,000 | 200,000 | 200,000 | (200,000) | (200,000) | - | - |
| บริษัท ไตร โอเซียน | | | | | | | | | | |
| ทุนเท็กซ์ เท็กซ์เทิล | | | | | | | | | | |
| (ประเทศไทย) จำกัด | 5.97 | 5.97 | 175,000 | 175,000 | 10,500 | 10,500 | (10,500) | (10,500) | - | - |
| รวม | | | | | 210,500 | 943,000 | (210,500) | (943,000) | - | - |

ณ วันที่ 3 มีนาคม 2554 ศาลล้มละลายกลางแห่งประเทศไทยได้มีคำสั่งให้บริษัทย่อยเปลี่ยนสภาพการเป็นบริษัท ส่งผลให้กลุ่มบริษัทตัดจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อยและค่าเผื่อนี้ลงจะสูญเสียที่เกี่ยวข้องในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554

| งบการเงินเฉพาะกิจการ | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|--------|-------------|-----------|------------|------------|------------|------|-----------|------|-------------|------------|
| สัดส่วนความ เป็นเจ้าของ | | ทุนชำระแล้ว | | วิธีการทุน | | การด้อยค่า | | การคืนทุน | | ยอดตามบัญชี | |
| 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| (พันบาท) | | | | | | | | | | | |
| บริษัทย่อย | | | | | | | | | | | |
| บริษัท อินโดรามา | | | | | | | | | | | |
| 100.00 | 100.00 | 4,727,820 | 4,727,820 | 2,525,805 | 2,525,805 | - | - | - | - | 2,525,805 | 2,525,805 |
| บริษัท อินโดรามา | | | | | | | | | | | |
| 99.81 | 99.81 | 774,468 | 774,468 | 2,001,419 | 2,001,419 | - | - | - | - | 2,001,419 | 2,001,419 |
| บริษัท อินโดรามา | | | | | | | | | | | |
| 72.60 | 72.60 | 1,382,198 | 1,382,198 | 7,219,741 | 7,219,741 | - | - | - | - | 7,219,741 | 7,219,741 |
| บริษัท อินโด โพลิ | | | | | | | | | | | |
| - | 44.38 | - | 700,000 | 403 | 403 | - | - | (403) | - | - | 403 |
| บริษัท อินโดรามา | | | | | | | | | | | |
| 64.94 | 64.94 | 2,202,850 | 2,202,850 | 1,473,995 | 1,473,995 | - | - | - | - | 1,473,995 | 1,473,995 |
| บริษัท ทีพีที | | | | | | | | | | | |
| 99.96 | 99.96 | 2,955,000 | 2,955,000 | 5,181,847 | 5,181,847 | - | - | - | - | 5,181,847 | 5,181,847 |
| 100.00 | 100.00 | 121,630 | 121,630 | 121,630 | 121,630 | - | - | - | - | 121,630 | 121,630 |
| Indo Polymers Mauritius | | | | | | | | | | | |
| 100.00 | - | 8,602,803 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| รวม | | | | | | | | | | | |
| | | | | 27,127,643 | 18,524,840 | - | - | (403) | - | 27,127,240 | 18,524,840 |
| | | | | | | | | | | 7,046,771 | 3,496,726 |

ในระหว่างปี 2553 บริษัทซื้อหุ้นเพิ่มในไออาร์พี โดยการแลกเปลี่ยนหุ้นสามัญของบริษัทจำนวน 582,727,137 หุ้น โดยมี ส่วนเกินมูลค่าหุ้นจำนวน 5,244.5 ล้านบาท (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1)

ในระหว่างปี 2553 บริษัทซื้อหุ้นเพิ่มในทีพีที เป็นจำนวนเงิน 2,903.6 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 45.4 ของส่วนได้เสียในส่วน ของเจ้าของ และซื้อหุ้นเพิ่มในไออาร์เอช เป็นจำนวนเงิน 50.3 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1.9 ของส่วนได้เสียในส่วนของผู้ถือหุ้น

ในระหว่างปี 2554 กลุ่มบริษัทซื้อหุ้นเพิ่มในไออาร์พีเป็นจำนวนเงิน 14 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 0.16 ของส่วนได้เสียในส่วน ของเจ้าของ

ในระหว่างปี 2554 กลุ่มบริษัทซื้อหุ้นเพิ่มในไอพีโอเป็นจำนวนเงิน 4 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 0.0009 ของส่วนได้เสียในส่วน ของเจ้าของ

เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2554 Indo Polymers Mauritius Limited ("IPM") ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรงใหม่ ได้ถูกจัดตั้งใน ประเทศมอริเชียส โดยมีทุนจดทะเบียน 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา ในระหว่างปี 2554 IPM เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 281.9 ล้านเหรียญ สหรัฐอเมริกา (รวมทั้งสิ้น 8,602.8 ล้านบาท) โดยบริษัทชำระเงินสำหรับการเพิ่มทุนดังกล่าวทั้งจำนวน บริษัทชำระเงินล่วงหน้า จำนวน 7.5 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (232.4 ล้านบาท) ในระหว่างปี 2554 แก่ IPM เพื่อจดทะเบียนเพิ่มทุนของ IPM ใน ปี 2555

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 หุ้นบางส่วนของบริษัท อินโดรามา โพลีเมอร์ส จำกัด (มหาชน) บริษัท อินโดรามา บีโตร์เคม จำกัด และ บริษัท ทีพีที บีโตร์เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน) นำไปค้ำประกันเงินกู้ยืมที่ได้รับจากสถาบันการเงินต่างๆ หลาย แห่ง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 หุ้นบางส่วนของบริษัท AlphaPet, Inc. และ UAB Orion Global Pet นำไปค้ำประกันเงินกู้ยืม ที่ได้รับจากสถาบันการเงินต่างๆ หลายแห่ง

13 เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|--------------|-----------|----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | 2,012,582 | - | - | - |
| ซื้อเงินลงทุน | 2,205,684 | 121,230 | - | - |
| ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)สุทธิจากเงิน | | | | |
| ลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย - สุทธิ | 1,314,543 | 1,888,164 | - | - |
| ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน | (105,290) | 3,188 | - | - |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม | 5,427,519 | 2,012,582 | - | - |

เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีดังนี้

| งบการเงินรวม | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|------------------------|-------|-------------|---------|-----------------|---------|---|-----------|--------------------------------|-------|-----------|-----------|
| | สัดส่วนความเป็นเจ้าของ | | วิธีราคาทุน | | วิธีส่วนได้เสีย | | ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาท | | ราคาตามบัญชีตามวิธีส่วนได้เสีย | | | |
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| (ร้อยละ) | | | | | | | | | | | | |
| กิจการที่ควบคุมร่วมกัน | | | | | | | | | | | | |
| UAB Ottana Polimeri | | | | | | | | | | | | |
| Europe | 50.00 | 50.00 | 242,460 | 242,460 | 121,230 | 121,230 | 2,007,032 | 2,009,394 | 55,006 | 3,188 | 2,062,038 | 2,012,582 |
| Trevira Holdings GmbH | 75.00 | - | 1,071 | - | 790,211 | - | 2,119,382 | - | (159,567) | - | 1,959,815 | - |
| PT Indorama Petrochemicals | 42.00 | - | 4,532,869 | - | 1,415,473 | - | 1,406,395 | - | (729) | - | 1,405,666 | - |
| | | | | | 2,326,914 | 121,230 | 5,532,809 | 2,009,394 | (105,290) | 3,188 | 5,427,519 | 2,012,582 |

กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีเงินลงทุนใน Trevira Holdings GmbH ("Trevira") ตามวิธีส่วนได้เสียในการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ตามที่ผู้ถือหุ้นได้เข้าทำสัญญาบริหาร ซึ่งให้ผู้ถือหุ้นแต่ละฝ่ายมีอำนาจควบคุมร่วมกันในการตัดสินใจที่สำคัญด้านบริหารและดำเนินงาน และผู้ถือหุ้นอีกฝ่ายหนึ่งของ Trevira มีสิทธิถือหุ้นใน Trevira อีกร้อยละ 25 จากบริษัทภายในเดือนมีนาคม 2556 กลุ่มบริษัทบันทึกส่วนได้เสียร้อยละ 75 ในกำไรสุทธิของ Trevira สำหรับงวดตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2554 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 1,329.2 ล้านบาท เป็นส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกันในงบกำไรขาดทุนรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ส่วนแบ่งกำไรในเงินลงทุนดังกล่าวได้รวมกำไรจำนวน 1,600.9 ล้านบาทซึ่งคิดเป็นร้อยละ 75 ของกำไรจากการต่อรองราคาซื้อจำนวน 2,134.5 ล้านบาท (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5(ข))

กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีเงินลงทุนใน PT Indorama Petrochemicals ("PTIP") ตามวิธีส่วนได้เสียในการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ตามที่ผู้ถือหุ้นได้เข้าทำสัญญาผู้ถือหุ้น ซึ่งให้ผู้ถือหุ้นแต่ละฝ่ายมีอำนาจควบคุมร่วมกันในการตัดสินใจที่สำคัญด้านบริหารและดำเนินงาน โดย Indorama Netherlands B.V. มีสิทธิถือหุ้นใน PT Indorama Petrochemicals อีกร้อยละ 42 จาก PT Indo-Rama Synthetics TBK ("PTIRS") ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 42 ของ PT Indorama Petrochemicals และเป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกันของไอวีแอล ในระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2557 ถึง 31 ธันวาคม 2559 กลุ่มบริษัทบันทึกส่วนได้เสียร้อยละ 42 ในขาดทุนสุทธิของ PT Indorama Petrochemicals สำหรับงวดตั้งแต่วันที่ 30 พฤศจิกายน 2554 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 9.1 ล้านบาทเป็นส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกันในงบกำไรขาดทุนรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ส่วนแบ่งขาดทุนในเงินลงทุนดังกล่าวได้รวมส่วนเกินจำนวน 15.7 ล้านบาทซึ่งคิดเป็นร้อยละ 42 ของส่วนเกินของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ที่เป็นมูลค่าประมาณการสูงกว่าราคาทุนจำนวน 37.5 ล้านบาท

สรุปข้อมูลทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และสำหรับงวดนับจากวันที่ซื้อธุรกิจจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ของกิจการที่ควบคุมร่วมกันตามวิธีส่วนได้เสียที่ยังไม่ปรับปรุงตามสัดส่วนความเป็นเจ้าของซึ่งถือโดยกลุ่มบริษัท ประกอบด้วยรายการต่อไปนี้

| | มูลค่าตามบัญชี (พันบาท) | | | |
|-----------------------|----------------------------|------------------|------------------|-------------------|
| | UAB OPE | Trevira | PTIP | รวม |
| สินทรัพย์หมุนเวียน | 3,554,366 | 2,265,756 | 1,839,537 | 7,659,659 |
| สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน | 3,719,222 | 2,027,260 | 7,044,934 | 12,791,416 |
| รวมสินทรัพย์ | 7,273,588 | 4,293,016 | 8,884,471 | 20,451,075 |
| หนี้สินหมุนเวียน | 2,002,810 | 953,651 | 665,309 | 3,621,770 |
| หนี้สินไม่หมุนเวียน | 1,156,921 | 974,839 | 4,727,508 | 6,859,268 |
| รวมหนี้สิน | 3,159,731 | 1,928,490 | 5,392,817 | 10,481,038 |
| รวมรายได้ | 10,803,772 | 7,166,732 | 1,253 | 17,971,757 |
| รวมค่าใช้จ่าย | 10,813,730 | 5,394,505 | 60,336 | 16,268,571 |

| งบการเงินรวม | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------------|-----------------------------------|--|--------------------------------|---|----------|--------------------|------------------------|------------|
| หมายเหตุ | ที่ดิน และส่วน ปรับปรุงที่ดิน | อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร | เครื่องจักรและ อุปกรณ์ - การผลิตสินค้า | เครื่องจักรและ อุปกรณ์-อื่น | เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์ สำนักงาน | ยานพาหนะ | วัสดุ และอะไหล่ | งานระหว่าง ก่อสร้าง | รวม |
| | | | | | | | | | |
| (พันบาท) | | | | | | | | | |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 1 มกราคม 2554 - | | | | | | | | | |
| ปรับปรุงใหม่ | 1,160,669 | 5,159,249 | 17,477,939 | 43,784,935 | 498,292 | 173,140 | - | 816,762 | 69,070,986 |
| เพิ่มขึ้น | 41,834 | 65,180 | 9,314 | 278,088 | 173,682 | 9,277 | 557,155 | 5,152,788 | 6,287,318 |
| ได้มาจากการรวมธุรกิจ | 5 | 1,814,319 | 3,678,253 | - | 11,528,153 | 32,998 | 6,255 | 137,421 | 17,231,788 |
| โอน | | - | 70,544 | 497,927 | 346,394 | 396 | (5,647) | (909,614) | - |
| จัดประเภทรายการใหม่ | | 319,039 | 5,898 | (4,782) | (279,201) | 39,096 | (3,193) | (41,460) | 36,405 |
| จำหน่าย | | - | - | (50,677) | (59,593) | (917) | (24,510) | - | (135,697) |
| ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน | | 43,827 | 5,345 | - | 243,011 | (13,482) | 5,852 | (1,376) | 282,254 |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 | 3,379,688 | 8,984,469 | 17,929,721 | 55,841,787 | 730,065 | 192,381 | 560,422 | 5,154,521 | 92,773,054 |

รวมการเป็นรวม

| หมายเหตุ และส่วน ปรับปรุงที่ดิน | หัก ส่วน ปรับปรุงที่ดิน | อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร | เครื่องจักรและ อุปกรณ์ - การผลิตสิ่งกอ อุปกรณ์-อื่น | เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์ สำนักงาน (พันบาท) | ยานพาหนะ และอะไหล่ | วัสดุ งานระหว่าง ก่อสร้าง | รวม |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|--|---|-----------------------|---------------------------------|------------|
| | | | | | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 - ตามที่ยรายงานในปีก่อน ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลง ที่เป็นผลจากการปรับ ย้อนหลังในนโยบายการบัญชี | 30,911 | 840,384 | 5,717,579 | 220,343 | 107,544 | - | 12,150,822 |
| | - | 55,988 | - | - | - | - | 55,988 |
| | 30,911 | 896,372 | 5,717,579 | 220,343 | 107,544 | - | 12,206,810 |
| | 22,942 | 195,948 | 471,532 | 50,640 | 24,751 | - | 3,533,534 |
| | - | - | 291,212 | - | - | - | - |
| ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 - ปรับปรุงใหม่ ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี โอน จำหน่าย ตีราคาใหม่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลง ในนโยบายการบัญชี ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง ของอัตราแลกเปลี่ยน | - | - | (488) | (294) | (28,405) | - | (29,708) |
| | - | - | 4,913,484 | - | - | - | 4,913,484 |
| | (1,485) | (25,641) | - | (2,090) | (887) | - | (373,313) |
| | 52,368 | 1,066,679 | 11,393,319 | 268,599 | 103,003 | - | 20,250,807 |
| | 58,454 | 383,670 | 689,608 | 103,243 | 26,930 | 4,501 | 4,554,221 |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 1 มกราคม 2554 ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี โอน จัดประเภทรายการใหม่ จำหน่าย ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง ของอัตราแลกเปลี่ยน | - | - | (8,797) | 8,797 | - | - | - |
| | 13,380 | - | - | 39,140 | 865 | - | 36,405 |
| | - | - | (18,123) | (236) | (23,616) | - | (93,937) |
| | 1,285 | 8,307 | - | (12,996) | (1,099) | 6,190 | (71,363) |
| | 125,487 | 1,458,656 | 12,064,804 | 406,547 | 106,083 | 10,691 | 24,676,133 |

| งบการเงินรวม | | | | | | | | | |
|---------------------|--|-----------------------------------|--|--------------------------------|---|--------------------|------------------------|-------------|-------------|
| หมายเหตุ | ที่ดิน และส่วนปรับปรุง ที่ดิน | อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร | เครื่องจักรและ อุปกรณ์ - การผลิตสิ่งทอ | เครื่องจักรและ อุปกรณ์-อื่น | เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์ สำนักงาน | วัสดุ และอะไหล่ | งานระหว่าง ก่อสร้าง | รวม | |
| | | | | | | | | | (พันบาท) |
| ค่าเผื่อการตัดย่ำ | | | | | | | | | |
| | ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ขาดทุนจากการตัดย่ำ | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | และ 1 มกราคม 2554 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ขาดทุนจากการตัดย่ำ | 39 | - | (666,464) | (541,758) | (4,836) | (58,504) | (1,271,562) | (1,271,562) |
| | ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 | - | - | (666,464) | (541,758) | (4,836) | (58,504) | (1,271,562) | (1,271,562) |
| มูลค่าสุทธิทางบัญชี | | | | | | | | | |
| | ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 - ปรับปรุงใหม่ | 1,084,615 | 3,861,528 | 4,376,671 | 36,341,610 | 222,161 | 50,247 | 3,444,410 | 49,381,242 |
| | ภายใต้กรรมสิทธิ์ของกลุ่มบริษัท | - | - | 170,909 | - | - | 29,677 | - | 200,586 |
| | ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน | 1,084,615 | 3,861,528 | 4,547,580 | 36,341,610 | 222,161 | 79,924 | 3,444,410 | 49,581,828 |
| | ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 1 มกราคม 2554 - ปรับปรุงใหม่ | 1,108,301 | 4,092,570 | 5,920,618 | 36,418,096 | 229,693 | 48,196 | 816,762 | 48,634,236 |
| | ภายใต้กรรมสิทธิ์ของกลุ่มบริษัท | - | - | 164,002 | - | - | 21,941 | - | 185,943 |
| | ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน | 1,108,301 | 4,092,570 | 6,084,620 | 36,418,096 | 229,693 | 70,137 | 816,762 | 48,820,179 |
| | ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 | 2,806,742 | 7,525,813 | 5,073,651 | 44,796,164 | 323,518 | 58,549 | 5,096,017 | 66,225,349 |
| | ภายใต้กรรมสิทธิ์ของกลุ่มบริษัท | 447,459 | - | 124,802 | - | - | 27,749 | - | 600,010 |
| | ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน | 3,254,201 | 7,525,813 | 5,198,453 | 44,796,164 | 323,518 | 86,298 | 5,096,017 | 66,825,359 |

ราคาตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของอาคารและอุปกรณ์ ซึ่งได้หักค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้งานจนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีจำนวน 10,870 ล้านบาท (2553: 7,713 ล้านบาท)

ในเดือนธันวาคม 2553 บริษัทย่อยบางแห่งได้ประเมินราคาเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตสิ่งทอใหม่ ตามราคาประเมิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 โดยใช้มูลค่ายุติธรรมตามรายงานลงวันที่ 26 มกราคม 2554 ของรายงานการประเมินของผู้ประเมินราคาอิสระ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์บางส่วนซึ่งมีราคาตามบัญชีจำนวน 45,717.8 ล้านบาท (2553: 49,761.6 ล้านบาท) ได้นำไปค้ำประกันเงินกู้ยืมจากธนาคาร

ต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างโรงงานใหม่ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนสินทรัพย์จำนวน 7.7 ล้านบาท (2553: 13.1 ล้านบาท) มีอัตราดอกเบี้ยที่รับรู้ร้อยละ 3.1- 3.6 (2553: ร้อยละ 3.6 - 4.5) (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 31)

15 ค่าความนิยม

| | | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---------------------|----------|--------------|------|----------------------|------|
| | หมายเหตุ | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | | (พันบาท) | | | |
| ราคาทุน | | | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | | - | - | - | - |
| เกิดจากการรวมธุรกิจ | 5 (ง) | 395,427 | - | - | - |
| จำหน่าย | | - | - | - | - |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม | | 395,427 | - | - | - |
| ขาดทุนจากการด้อยค่า | | | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | | - | - | - | - |
| ขาดทุนจากการด้อยค่า | | - | - | - | - |
| จำหน่าย | | - | - | - | - |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม | | - | - | - | - |
| มูลค่าสุทธิทางบัญชี | | | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | | - | - | - | - |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม | | 395,427 | - | - | - |

16 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

| งบการเงินรวม | | | | | | | | |
|---|----------|---------------|-----------------------|---------------------------|--|---|---|-----------|
| | หมายเหตุ | สิทธิการได้มา | สัญญาซื้อ วัตถุดิบ | ค่าลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์ | ค่าลิขสิทธิ์ ทาง เทคโนโลยี (พันบาท) | รายชื่อลูกค้า และ ความสัมพันธ์ กับลูกค้า | ชื่อผลิตภัณฑ์ และ เครื่องหมาย การค้า | รวม |
| ราคาทุน | | | | | | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | | 61,638 | - | 128,313 | 407,216 | 422,015 | - | 1,019,182 |
| เพิ่มขึ้น | | 4,856 | - | 1,520 | - | - | - | 6,376 |
| ได้มาจากการซื้อธุรกิจ | | | | | | | | |
| • Europort Utility Partners VOF | 5 (ณ) | - | - | - | - | 24,319 | - | 24,319 |
| ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน | | | | | | | | |
| | | (7,038) | - | (19,736) | - | (70,877) | - | (97,651) |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 1 มกราคม 2554 | | | | | | | | |
| เพิ่มขึ้น | | 59,456 | - | 110,097 | 407,216 | 375,457 | - | 952,226 |
| ได้มาจากการรวมธุรกิจ | | - | - | 5,790 | - | 90 | - | 5,880 |
| • Grupo Arteva S. de R.L.de C.V. | 5 (ค) | - | - | 79,954 | 704,208 | 30,751 | - | 814,913 |
| • Indorama Polymers Poland Sp. z o.o. | 5 (จ) | - | 344,001 | - | - | 565,370 | - | 909,371 |
| • Auriga Polymers Inc. | 5 (ข) | - | - | 55,051 | 1,431,332 | 207,971 | 443,468 | 2,137,822 |
| ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน | | | | | | | | |
| | | 975 | (40,249) | (1,954) | (22,056) | (51,210) | 16,054 | (98,440) |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 | | 60,431 | 303,752 | 248,938 | 2,520,700 | 1,128,429 | 459,522 | 4,721,772 |

งบการเงินรวม

| | หมายเหตุ | สิทธิการได้มา | สัญญาซื้อ วัตถุดิบ | ค่าลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์ | ค่าลิขสิทธิ์ ทาง เทคโนโลยี | รายชื่อลูกค้า และความสัมพันธ์ กับลูกค้า | ซื้อผลิตภัณฑ์ และ เครื่องหมายเหตุ การค้า | รวม |
|--|----------|---------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------------|---|---|-----------|
| คำตัดจำหน่าย | | | | | | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | | 17,428 | - | 22,748 | 18,524 | 81,608 | - | 140,308 |
| คำตัดจำหน่ายสำหรับปี | | 2,925 | - | 15,550 | 11,114 | 43,266 | - | 72,855 |
| ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตรา แลกเปลี่ยน | | (1,235) | - | (4,287) | - | (15,609) | - | (21,131) |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ | | | | | | | | |
| 1 มกราคม 2554 | | 19,118 | - | 34,011 | 29,638 | 109,265 | - | 192,032 |
| คำตัดจำหน่ายสำหรับปี | | 3,211 | - | 35,356 | 73,339 | 110,384 | - | 222,290 |
| ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตรา แลกเปลี่ยน | | 145 | - | (334) | 3,893 | (1,786) | - | 1,918 |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 | | 22,474 | - | 69,033 | 106,870 | 217,863 | - | 416,240 |
| มูลค่าสุทธิทางบัญชี | | | | | | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม 2553 | | 44,210 | - | 105,565 | 388,692 | 340,407 | - | 878,874 |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ | | 40,338 | - | 76,086 | 377,578 | 266,192 | - | 760,194 |
| 1 มกราคม 2554 | | | | | | | | |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 | | 37,957 | 303,752 | 179,905 | 2,413,830 | 910,566 | 459,522 | 4,305,532 |

17 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

| | รวมการเดินรวม | | รวมการเดินเฉพาะกิจการ | |
|--|------------------|----------------|-----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| เงินมัดจำ | 80,159 | 53,860 | - | - |
| ค่าใช้จ่ายล่วงหน้าในการซื้อเครื่องจักร | 710,407 | 4,525 | - | - |
| อื่นๆ | 311,296 | 124,724 | 232,351 | - |
| รวม | 1,101,862 | 183,109 | 232,351 | - |

18 หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

| หมายเหตุ | รวมการเดินรวม | | รวมการเดินเฉพาะกิจการ | |
|--|---------------|------------|-----------------------|-----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| ส่วนที่หมุนเวียน | | | | |
| เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร | 152,115 | 45,137 | - | - |
| เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน (ก) | 13,524,751 | 5,319,756 | - | - |
| เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน | 13,676,866 | 5,364,893 | - | - |
| เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน | 6 | - | 164,300 | - |
| เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี | 6,481,606 | 5,954,143 | 2,467,751 | 755,083 |
| หัก ต้นทุนทางการเงินรอตัดบัญชี | (41,472) | (41,608) | (12,987) | (1,837) |
| เงินกู้ยืมระยะยาวส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีสุทธิ (ข) | 6,440,134 | 5,912,535 | 2,454,764 | 753,246 |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี (ค) | 18,375 | 22,135 | - | - |
| รวมหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยระยะสั้น | 20,135,375 | 11,299,563 | 2,619,064 | 753,246 |
| ส่วนที่ไม่หมุนเวียน | | | | |
| เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน | 33,879,388 | 20,805,098 | 17,656,850 | 3,659,726 |
| หัก ต้นทุนทางการเงินรอตัดบัญชี | (177,412) | (94,607) | (34,903) | (2,861) |
| เงินกู้ยืมระยะยาวสุทธิ (ค) | 33,701,976 | 20,710,491 | 17,621,947 | 3,656,865 |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน (ค) | 40,086 | 58,424 | - | - |
| หุ้นกู้ (ง) | 7,468,658 | - | 7,468,658 | - |
| รวมหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยไม่หมุนเวียน | 41,210,720 | 20,768,915 | 25,090,605 | 3,656,865 |

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยซึ่งไม่รวมหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน แสดงตามระยะเวลาครบกำหนดการจ่ายชำระ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ได้ดังนี้

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---------------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|------------------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| ครบกำหนดภายในหนึ่งปี | 20,117,000 | 11,277,428 | 2,619,064 | 753,246 |
| ครบกำหนดหลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี | 34,104,973 | 18,722,062 | 18,554,898 | 2,722,665 |
| ครบกำหนดหลังจากห้าปี | 7,065,661 | 1,988,429 | 6,535,707 | 934,200 |
| รวม | 61,287,634 | 31,987,919 | 27,709,669 | 4,410,111 |

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยส่วนที่มีหลักประกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีรายละเอียดของหลักประกันซึ่งเป็นสินทรัพย์ดังนี้

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|----------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| เงินลงทุนชั่วคราว | 202,509 | 196,546 | - | - |
| ลูกหนี้การค้า | 7,509,625 | 2,231,405 | - | - |
| เงินฝากประจำที่จำกัดการใช้ | 54,772 | 202 | - | - |
| สินค้าคงเหลือ | 9,177,119 | 1,712,927 | - | - |
| ที่ดิน อาคาร และ อุปกรณ์ | 45,717,827 | 49,761,555 | - | - |
| หุ้นของบริษัทย่อย | 2,570,590 | 19,509,366 | - | 16,265,882 |
| รวม | 65,232,442 | 73,412,001 | - | 16,265,882 |

(ก) เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินประกอบด้วย

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---|-------------------|------------------|-----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| เงินกู้ยืมระยะสั้นที่มีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ | | | | |
| เป็นหลักประกัน | 2,522,437 | 505,848 | - | - |
| เงินกู้หมุนเวียน (219,463,240 เหรียญสหรัฐอเมริกา) | | | | |
| (2553: 95,207,866 เหรียญสหรัฐอเมริกา) ครอบคลุม | | | | |
| กำหนดชำระคืนในเดือนตุลาคม 2556 ซึ่งค่า | | | | |
| ประกันโดยลูกหนี้การค้าและสินค้าคงเหลือ | 6,955,054 | 2,870,641 | - | - |
| เงินกู้หมุนเวียน (21,000,000 ยูโร) ครอบคลุม | | | | |
| ชำระคืนในเดือนมกราคม 2556 | 861,575 | 639,030 | - | - |
| หนี้สินภายใต้สัญญาทรัสต์รีซีท | 1,256,803 | 247,573 | - | - |
| เงินกู้เพื่อการส่งออก | 462,557 | 97,680 | - | - |
| ตั๋วสัญญาใช้เงิน | 980,000 | 210,000 | - | - |
| เงินกู้ยืมจ่ายคืนเมื่อทวงถาม | 29,000 | 634,465 | - | - |
| ตัวเงินลดและอื่นๆ | 457,325 | 114,519 | - | - |
| รวม | 13,524,751 | 5,319,756 | - | - |

ตามเงื่อนไขของสัญญาเกี่ยวกับการทำทรัสต์รีซีท กลุ่มบริษัทนำเข้าสินค้าที่ส่งเข้ามาภายใต้การใช้เครดิตของธนาคาร ดังนั้นกลุ่มบริษัทดังกล่าวจึงต้องมีภาระผูกพันต่อธนาคารสำหรับสินค้านำเข้าดังกล่าวที่คงเหลืออยู่หรือขายไป

กลุ่มบริษัทไม่คาดว่าจะจ่ายเงินกู้หมุนเวียนที่เป็นเหรียญสหรัฐอเมริกาและยูโรทั้งจำนวนก่อนครบกำหนดสัญญาในปี 2556 เงินกู้ยืมนี้จัดประเภทเป็นหนี้สินระยะสั้นในงบแสดงฐานะการเงินของกลุ่มบริษัท เนื่องจากข้อกำหนดสำคัญบางประการที่ระบุตามสัญญาเงินกู้ยืม

เงินกู้ระยะสั้นทั้งหมดมีภาระดอกเบี้ยตามอัตราดอกเบี้ยลอยตัว

(ข) เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินทั้งหมดค้ำประกันโดยจำนองที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และ (หรือยกเว้น) ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินด้านล่าง และมีอัตราดอกเบี้ยลอยตัวซึ่งประกอบด้วย

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|--------------|------|----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| เงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันครบกำหนดชำระคืนในเดือนตุลาคม 2559 ผ่อนชำระคืนเป็นรายไตรมาส โดยมีอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 3 เดือนบวกส่วนเพิ่ม | 4,095,000 | - | 4,095,000 | - |
| เงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันครบกำหนดชำระคืนในเดือนกุมภาพันธ์ 2560 ผ่อนชำระคืนทุกครึ่งปี โดยมีอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 3 เดือนบวกส่วนเพิ่ม | 4,500,000 | - | 4,500,000 | - |
| เงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันครบกำหนดชำระคืนในเดือนกุมภาพันธ์ 2560 ผ่อนชำระคืนทุกครึ่งปี โดยมีอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 3 เดือนบวกส่วนเพิ่ม | 3,270,000 | - | 3,270,000 | - |
| เงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันครบกำหนดชำระคืนในเดือนเมษายน 2561 ผ่อนชำระคืนทุกครึ่งปี โดยมีอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 3 เดือนบวกส่วนเพิ่ม | 1,800,000 | - | 1,800,000 | - |
| เงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันครบกำหนดชำระคืนในเดือนกุมภาพันธ์ 2560 ผ่อนชำระคืนทุกครึ่งปี โดยมีอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 3 เดือนบวกส่วนเพิ่ม | 1,650,000 | - | 1,650,000 | - |
| เงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันครบกำหนดชำระคืนในเดือนกุมภาพันธ์ 2560 ผ่อนชำระคืนทุกครึ่งปี โดยมีอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 3 เดือนบวกส่วนเพิ่ม | 1,610,000 | - | 1,610,000 | - |

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|--------------|-----------|----------------------|-----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| เงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกัน (มีหลักประกันในปี 2553) | | | | |
| ครบกำหนดชำระคืนในเดือนกันยายน 2560 ผ่อน | | | | |
| ชำระคืนเป็นรายไตรมาสโดยมีอัตราดอกเบี้ยเงิน | | | | |
| ฝากประจำ 3 เดือนบวกส่วนเพิ่ม | 1,353,226 | 2,391,464 | 1,353,226 | 2,391,464 |
| เงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันครบกำหนดชำระคืนใน | | | | |
| เดือนมกราคม 2557 | 413,675 | 563,450 | - | - |
| เงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกัน ชำระคืนทุกครึ่งปี | | | | |
| งวดละ 1.1 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา โดยเริ่มชำระ | | | | |
| ในเดือนกันยายน 2553 | 399,375 | 449,220 | 399,375 | 449,220 |
| เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่งครบกำหนด | | | | |
| ชำระคืนในเดือนมกราคม 2558 ค่าประกัน | | | | |
| โดยสินค้ายางเหลือ | 4,571,734 | 5,649,083 | - | - |
| เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่งครบกำหนด | | | | |
| ชำระคืนในเดือนพฤศจิกายน 2558 ค่าประกัน | | | | |
| โดยกิจการที่เกี่ยวข้องกัน | 2,605,809 | 3,187,168 | - | - |
| เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่งครบกำหนด | | | | |
| ชำระคืนในเดือนมีนาคม 2560 ผ่อนชำระคืน | | | | |
| ทุกครึ่งปี โดยมีอัตราดอกเบี้ย LIBOR บวกส่วนเพิ่ม | 2,535,296 | - | - | - |
| เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่งครบกำหนด | | | | |
| ชำระคืนในเดือนกุมภาพันธ์ 2560 ผ่อนชำระคืน | | | | |
| ทุกครึ่งปี โดยมีอัตราดอกเบี้ย เงินฝากประจำ 3 เดือน | 2,223,000 | - | - | - |
| บวกส่วนเพิ่ม | | | | |
| เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่งครบกำหนด | | | | |
| ชำระคืนในเดือนมีนาคม 2556 ค่าประกัน | | | | |
| โดยกิจการที่เกี่ยวข้องกันและสินค้ายางเหลือ | 2,117,443 | 935,465 | - | - |
| เงินกู้ยืม ครบกำหนดชำระคืนในเดือนกุมภาพันธ์ | | | | |
| 2556 ค่าประกันโดยสิทธิการเช่าช่วงที่ดิน | | | | |
| เงินสดหมุนเวียน และหุ้นในบริษัทย่อย | 490,219 | 795,364 | - | - |
| เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่งครบกำหนด | | | | |
| ชำระในเดือนมกราคม 2558 ค่าประกันโดย | | | | |
| หุ้นในบริษัทย่อย | - | 778,250 | - | - |
| เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่งครบกำหนด | | | | |
| ชำระคืนโดยผ่อนชำระเป็นรายเดือน เดือนละ 17.1 | | | | |
| ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ | - | 648,292 | - | - |

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|--------------|------|----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |

เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่งครบกำหนด

ชำระคืนโดยผ่อนชำระเป็นรายเดือน เดือนละ 3.8

ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยคงที่สำหรับสามปีแรก

และมีอัตราดอกเบี้ยลอยตัวในปีต่อไป

คำประกันโดยหุ้นในบริษัทย่อย

- 439,148 - 439,148

เงินกู้ยืมระยะยาวอื่น

6,726,217 10,922,337 1,447,000 1,134,977

รวมเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน

40,360,994 26,759,241 20,124,601 4,414,809

หัก ต้นทุนทางการเงินรอตัดบัญชี

(218,884) (136,215) (47,890) (4,698)

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินสุทธิ

40,142,110 26,623,026 20,076,711 4,410,111

หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีสุทธิจาก

ต้นทุนทางการเงินรอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้อง

(6,440,134) (5,912,535) (2,454,764) (753,246)

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

33,701,976 20,710,491 17,621,947 3,656,865

สัญญาเงินกู้ยืมข้างต้นมีข้อกำหนดบางประการที่จะต้องปฏิบัติตามเกี่ยวกับการประกาศจ่ายเงินปันผล การรักษาอัตราส่วนทางการเงิน การซื้อสินทรัพย์ การก่อหนี้สินเพิ่มและการโอนหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 กลุ่มบริษัทมีวงเงินสินเชื่อซึ่งยังมิได้เบิกใช้เป็นจำนวนเงินรวม 26,479 ล้านบาท (2553: 19,715 ล้านบาท)

(ค) หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีรายละเอียดดังนี้

| | งบการเงินรวม | | | | | |
|---------------------------|---|--------------|--|---|--------------|--|
| | 2554 | | 2553 | | | |
| | มูลค่า อนาคต ของจำนวน เงินขั้นต่ำ ที่ต้องจ่าย | ดอกเบี้ย | มูลค่า ปัจจุบัน ของจำนวน เงินขั้นต่ำ ที่ต้องจ่าย | มูลค่า อนาคต ของจำนวน เงินขั้นต่ำ ที่ต้องจ่าย | ดอกเบี้ย | มูลค่า ปัจจุบัน ของจำนวน เงินขั้นต่ำ ที่ต้องจ่าย |
| | (พันบาท) | | | | | |
| ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี | 21,891 | 3,516 | 18,375 | 26,621 | 4,486 | 22,135 |
| ครบกำหนดชำระหลัง | | | | | | |
| จากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี | 41,650 | 1,564 | 40,086 | 62,769 | 4,345 | 58,424 |
| รวม | 63,541 | 5,080 | 58,461 | 89,390 | 8,831 | 80,559 |

(จ) หุ้นกู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทมีหุ้นกู้ประเภทไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกัน จำนวนรวม 7,500 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2553: ไม่มี) ดังนี้

| หุ้นกู้เลขที่ | เงินต้น (พันบาท) | อัตราดอกเบี้ย ร้อยละต่อปี | อายุ หุ้นกู้ | กำหนด ไถ่ถอน | ค่าใช้จ่ายใน การออกหุ้นกู้ รอตัดบัญชี | สุทธิ (พันบาท) |
|---------------|---------------------|------------------------------|-----------------|-----------------|---|-------------------|
| 1/2554-1 | 210,000 | 4.50-5.05 | 5 ปี | 19 ต.ค. 59 | 868 | 209,132 |
| 1/2554-2 | 98,000 | 4.75-5.50 | 7 ปี | 19 ต.ค. 61 | 410 | 97,590 |
| 1/2554-3 | 37,000 | 5.00-6.00 | 10 ปี | 19 ต.ค. 64 | 156 | 36,844 |
| 1/2554-4 | 2,690,000 | 4.70 | 5 ปี | 19 ต.ค. 59 | 11,116 | 2,678,884 |
| 1/2554-5 | 1,302,000 | 5.04 | 7 ปี | 19 ต.ค. 61 | 5,445 | 1,296,555 |
| 1/2554-6 | 3,163,000 | 5.35 | 10 ปี | 19 ต.ค. 64 | 13,347 | 3,149,653 |
| รวม | 7,500,000 | | | | 31,342 | 7,468,658 |

ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2554 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการออกหุ้นกู้มูลค่าไม่เกิน 25,000 ล้านบาท เป็นเงินบาทหรือเงินตราต่างประเทศเทียบเท่าเงินบาทที่มีกำหนดไถ่ถอนไม่เกิน 15 ปี เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2554 บริษัทได้รับชำระเป็นเงินสดจำนวน 7,500 ล้านบาทจากการออกและเสนอขายหุ้นกู้ประเภทไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกันแก่สาธารณะ บริษัทได้แต่งตั้งให้มีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้และต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขที่เกี่ยวกับการรักษาสัดส่วนทางการเงิน การจ่ายเงินปันผล และการดำเนินธุรกิจหลัก

ยอดหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|----------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|------------------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| สกุลเงินบาท | 33,790,861 | 13,157,310 | 27,310,294 | 3,531,663 |
| สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา | 19,845,165 | 12,759,827 | 399,375 | 449,220 |
| สกุลเงินยูโร | 6,199,304 | 6,148,346 | - | 429,228 |
| สกุลเงินหยวน | 1,352,722 | - | - | - |
| สกุลเงินเม็กซิกันเปโซ | 158,043 | - | - | - |
| สกุลเงินเยนญี่ปุ่น | - | 2,995 | - | - |
| รวม | 61,346,095 | 32,068,478 | 27,709,669 | 4,410,111 |

19 เจ้าหนี้การค้า

| | จบบการเงินรวม | | จบบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| กิจการที่เกี่ยวข้องกัน | - | - | - | - |
| กิจการอื่น | 17,978,085 | 10,858,319 | - | - |
| รวม | 17,978,085 | 10,858,319 | - | - |

ยอดเจ้าหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

| | จบบการเงินรวม | | จบบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|----------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา | 7,448,459 | 3,990,823 | - | - |
| สกุลเงินยูโร | 3,519,958 | 3,004,958 | - | - |
| สกุลเงินเม็กซิกันเปโซ | 2,956,947 | - | - | - |
| สกุลเงินบาท | 2,615,177 | 3,786,411 | - | - |
| สกุลเงินโปลิชซวอตี | 672,451 | - | - | - |
| สกุลเงินหยวน | 372,200 | - | - | - |
| สกุลเงินปอนด์สเตอร์ลิง | 149,088 | 8,610 | - | - |
| สกุลเงินรูเปียนอินโดนีเซีย | 138,667 | - | - | - |
| สกุลเงินลิแวนเนียนลิตัส | 76,269 | 66,730 | - | - |
| สกุลเงินออสเตรเลียดอลลาร์ | 15,750 | - | - | - |
| สกุลเงินไนจีเรียไนรา | 8,116 | - | - | - |
| สกุลเงินเยนญี่ปุ่น | 4,918 | 787 | - | - |
| สกุลเงินสวิสฟรังก์ | 59 | - | - | - |
| สกุลเงินดอลลาร์สิงคโปร์ | 26 | - | - | - |
| รวม | 17,978,085 | 10,858,319 | - | - |

20 หักสินหมุนเวียนอื่น

| | รวมการเดินรวม | | รวมการเดินเฉพาะกิจการ | |
|-------------------------------------|---------------|-----------|-----------------------|---------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | | (พันบาท) | | |
| ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานค้างจ่าย | 1,659,063 | 583,507 | 4,993 | 3,419 |
| เจ้าหนี้อื่น | 1,036,328 | 395,728 | 2,948 | 101,004 |
| ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างจ่าย | 877,228 | - | - | - |
| ดอกเบี้ยค้างจ่าย | 253,223 | 90,029 | 140,226 | 5,326 |
| เจ้าหนี้จากการผันผวนของราคาวัตถุดิบ | 147,951 | 394,614 | - | - |
| อื่นๆ | 240,076 | 148,472 | 7,238 | - |
| รวม | 4,213,869 | 1,612,350 | 155,405 | 109,749 |

21 การระบุพันธของผลประโยชน์พนักงาน

| | รวมการเดินรวม | | รวมการเดินเฉพาะกิจการ | |
|--|---------------|----------|-----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | | (พันบาท) | | |
| งบแสดงฐานะการเงิน | | | | |
| ภาระผูกพันในงบแสดงฐานะการเงินสำหรับ | | | | |
| ผลประโยชน์หลังออกจากงาน | | | | |
| โครงการผลประโยชน์พนักงานเมื่อเลิกจ้าง | | | | |
| ตามกฎหมายไทย | 146,633 | - | - | - |
| โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่ | | | | |
| จัดตั้งขึ้นในยุโรป | 162,880 | 107,111 | - | - |
| โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่ | | | | |
| จัดตั้งขึ้นในประเทศอื่นๆ | 447,817 | - | - | - |
| ผลประโยชน์พนักงานระยะยาวอื่น | 15,371 | - | - | - |
| รวม | 772,701 | 107,111 | - | - |

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|--------------|------|----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |

งบกำไรขาดทุน

รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ผลประโยชน์หลังออกจากงาน

| | | | | |
|---|----------------|---------------|----------|----------|
| โครงการผลประโยชน์พนักงานเมื่อเลิกจ้างตามกฎหมายไทย | 17,295 | - | - | - |
| โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่จัดตั้งขึ้นในยุโรป | 59,994 | 52,998 | - | - |
| โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่จัดตั้งขึ้นในประเทศอื่นๆ | 45,510 | - | - | - |
| ผลประโยชน์พนักงานระยะยาวอื่น | 5,413 | - | - | - |
| รวม | 128,212 | 52,998 | - | - |

รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

| | | | | |
|--|----------------|----------|----------|----------|
| ขาดทุนจากการประมาณตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยรับรู้อยู่ในปีสำหรับมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ | 90,390 | - | - | - |
| มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ของโครงการผลประโยชน์ | 11,246 | - | - | - |
| รวม | 101,636 | - | - | - |

โครงการผลประโยชน์พนักงานเมื่อเลิกจ้างตามกฎหมายไทยและผลประโยชน์พนักงานระยะยาวอื่น

บริษัทย่อยที่จดทะเบียนในประเทศไทยบันทึกหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงานนอกจากนี้ กลุ่มบริษัทจัดโครงการค่ารักษาพยาบาลหลังจากออกจากงานและโครงการผลประโยชน์ที่จ่ายจากการทำงานเป็นระยะเวลานานโดยรวมเป็นส่วนหนึ่งของผลประโยชน์พนักงานระยะยาวอื่น

กลุ่มบริษัทถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์พนักงาน ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 ในส่วนของโครงการผลประโยชน์พนักงานเมื่อเลิกจ้างตามกฎหมายไทย ผลกระทบต่อการเงินได้เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3(ข) ตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3(ข) กลุ่มบริษัทได้เลือกบันทึกภาระผูกพันในช่วงเปลี่ยนแปลงทั้งหมด ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 เป็นเงินรวม 121.6 ล้านบาทโดยการปรับปรุงกำไรสะสม ณ วันที่ 1 มกราคม 2554

ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงินมีดังต่อไปนี้

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|----------------|----------|-----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | | (พันบาท) | | |
| มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันที่ไม่ได้จัดให้มีกองทุน | 138,145 | - | - | - |
| ขาดทุนจากการประมาณตามหลักการ คณิตศาสตร์ประกันภัยที่ยังไม่รับรู้ | 23,859 | - | - | - |
| ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงิน | 162,004 | - | - | - |

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---|----------------|----------|-----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | | (พันบาท) | | |
| ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ ณ วันที่ 1 มกราคม | 121,563 | - | - | - |
| ต้นทุนบริการปัจจุบัน และดอกเบี้ย | 18,929 | - | - | - |
| ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ ประกันภัยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน | 3,779 | - | - | - |
| ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ ประกันภัยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น | 20,080 | - | - | - |
| ผลประโยชน์จ่ายโดยโครงการ | (2,347) | - | - | - |
| ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม | 162,004 | - | - | - |

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

| | รวมการเงินรวม | | รวมการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|---------------|----------|-----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | | (พันบาท) | | |
| ต้นทุนบริการปัจจุบัน | 14,099 | - | - | - |
| ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน | 4,830 | - | - | - |
| ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักการ คณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับผลประโยชน์ พนักงานระยะยาวอื่น | 3,779 | - | - | - |
| รวม | 22,708 | - | - | - |

ค่าใช้จ่ายดังกล่าวข้างต้นรับรู้ในรายการต่อไปนี้ในงบกำไรขาดทุน

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|-----------------------|---------------|----------|----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| ต้นทุนขาย | 17,854 | - | - | - |
| ค่าใช้จ่ายในการบริหาร | 4,854 | - | - | - |
| รวม | 22,708 | - | - | - |

กำไรขาดทุนจากการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---------------------|---------------|----------|----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| รับรู้ในกำไรสะสม | | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | - | - | - | - |
| รับรู้ระหว่างปี | 20,080 | - | - | - |
| ณ 31 ธันวาคม | 20,080 | - | - | - |

ข้อสมมุติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่รายงาน (แสดงโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก)

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---------------------------------|--------------|------|----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (ร้อยละ) | | | |
| อัตราคิดลด | 3.60 | 4.10 | - | - |
| การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต | 5.50 - 6.50 | 4.00 | - | - |

ข้อสมมุติเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ยในอนาคตถือตามข้อมูลทางสถิติที่เผยแพร่ทั่วไปและตารางมรณะ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่รัดตัวขึ้นในยุโรป

บริษัทย่อยสองแห่งในทวีปยุโรปได้จัดให้มีแผนเกี่ยวกับเงินบำนาญเมื่อเกษียณอายุ ตามแผนดังกล่าวพนักงานจะได้รับเงินเป็นจำนวนเท่ากันทุกปีในอัตราหนึ่งส่วนในหกลสิบส่วนของเงินเดือนในเดือนสุดท้ายของแต่ละปีที่ปฏิบัติงาน

ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงินมีดังต่อไปนี้

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---|----------------|----------------|----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันที่ไม่ได้จัดให้มีกองทุน | 80,385 | 107,111 | - | - |
| ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ยังไม่รับรู้ | 33,998 | - | - | - |
| ภาระผูกพันในช่วงเปลี่ยนแปลงที่ยังไม่รับรู้ | 48,497 | - | - | - |
| ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงิน | 162,880 | 107,111 | - | - |

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|----------------|----------------|----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน ของโครงการผลประโยชน์ | | | | |
| ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ ณ วันที่ 1 มกราคม | 251,552 | 225,846 | - | - |
| ต้นทุนบริการปัจจุบัน และดอกเบี้ย | 67,621 | 53,706 | - | - |
| ประมาณการเงินสมทบจากพนักงาน | 9,758 | 10,839 | - | - |
| การหักกลับ | 93,900 | - | - | - |
| ขาดทุนจากการประมาณตามหลักการ คณิตศาสตร์ประกันภัยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ | 22,752 | - | - | - |
| ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน | (31,115) | (38,839) | - | - |
| ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม | 414,468 | 251,552 | - | - |
| การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ของ โครงการผลประโยชน์ | | | | |
| มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ของโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 1 มกราคม | 144,441 | 146,970 | - | - |
| เงินสมทบที่จ่ายเข้าในโครงการ | 906 | - | - | - |
| ประมาณการเงินสมทบจากพนักงาน | 69,559 | - | - | - |
| การหักกลับ | 92,426 | - | - | - |
| ประมาณการผลตอบแทนจากสินทรัพย์ของโครงการ | 4,961 | 708 | - | - |
| ขาดทุนจากการประมาณตามหลักการคณิตศาสตร์ ประกันภัยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น | (11,246) | - | - | - |
| ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน | (49,459) | (3,237) | - | - |
| มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ของโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม | 251,588 | 144,441 | - | - |
| ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม | 162,880 | 107,111 | - | - |

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|---------------|---------------|----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| ต้นทุนบริการปัจจุบัน | 55,629 | 42,188 | - | - |
| ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน | 11,992 | 11,518 | - | - |
| ผลตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับของทรัพย์สิน โครงการ | (4,961) | (708) | - | - |
| ค่าใช้จ่ายที่รวมเป็นต้นทุน | (2,666) | - | - | - |
| รวม | 59,994 | 52,998 | - | - |

ค่าใช้จ่ายดังกล่าวข้างต้นรับรู้ในรายการต่อไปนี้ในงบกำไรขาดทุน

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|-----------------------|---------------|---------------|----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| ต้นทุนขาย | 56,005 | 52,998 | - | - |
| ค่าใช้จ่ายในการบริหาร | 3,989 | - | - | - |
| รวม | 59,994 | 52,998 | - | - |

กำไรขาดทุนจากการประมาณตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---------------------|--------------|------|----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| รับรู้ในกำไรสะสม | | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | - | - | - | - |
| รับรู้ระหว่างปี | 33,998 | - | - | - |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม | 33,998 | - | - | - |

ข้อสมมุติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่รายงาน (แสดงโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก)

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|--------------|------|----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (ร้อยละ) | | | |
| อัตราคิดลดถัวเฉลี่ย | 4.90 | 4.90 | - | - |
| อัตราผลตอบแทนระยะยาวที่คาดว่าจะได้รับสำหรับ สินทรัพย์ของโครงการผลประโยชน์ | 4.90 | 4.90 | - | - |
| การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต | 2.45 - 3.08 | 1.50 | - | - |

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่จัดตั้งขึ้นในประเทศอื่น

ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงินมีดังต่อไปนี้

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|----------------|----------|----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันที่ไม่ได้จัดให้มีกองทุน | 450,448 | - | - | - |
| ขาดทุนจากการประมาณตามหลักการ คณิตศาสตร์ประกันภัยที่ยังไม่รับรู้ | 47,558 | - | - | - |
| ภาระผูกพันในช่วงเปลี่ยนแปลงที่ยังไม่รับรู้ | (50,189) | - | - | - |
| ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงิน | 447,817 | - | - | - |

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---|----------------|----------|----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน ของโครงการผลประโยชน์ | | | | |
| ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 1 มกราคม | - | - | - | - |
| ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ซึ่งได้รับจากการซื้อบริษัทย่อย | 489,078 | - | - | - |
| ต้นทุนบริการปัจจุบัน และดอกเบี้ย | 48,587 | - | - | - |
| ผลประโยชน์ที่จ่ายตามโครงการ | (49,425) | - | - | - |
| ขาดทุนจากการประมาณตามหลักการคณิตศาสตร์ ประกันภัยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ | 47,558 | - | - | - |
| ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน | (54,201) | - | - | - |
| ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ ณ 31 ธันวาคม | 481,597 | - | - | - |
| การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ของ โครงการผลประโยชน์ | | | | |
| มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ของโครงการ ผลประโยชน์ ณ วันที่ 1 มกราคม | - | - | - | - |
| มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ของโครงการ ผลประโยชน์ ซึ่งได้รับจากการซื้อบริษัทย่อย | 39,333 | - | - | - |
| เงินสมทบที่จ่ายเข้าในโครงการ | 43,928 | - | - | - |
| ผลประโยชน์ที่จ่ายตามโครงการ | (48,546) | - | - | - |
| ประมาณการผลตอบแทนจากสินทรัพย์ของโครงการ | 3,077 | - | - | - |
| ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน | (4,012) | - | - | - |
| มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ของโครงการ ผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม | 33,780 | - | - | - |
| ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม | 447,817 | - | - | - |

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---|---------------|----------|----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| ต้นทุนบริการปัจจุบัน | 18,369 | - | - | - |
| ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน | 30,218 | - | - | - |
| ประมาณการผลตอบแทนจากสินทรัพย์ของโครงการ | (3,077) | - | - | - |
| รวม | 45,510 | - | - | - |

ค่าใช้จ่ายดังกล่าวข้างต้นรับรู้ในรายการต่อไปนี้ในงบกำไรขาดทุน

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|-----------------------|---------------|----------|----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| ต้นทุนขาย | 24,220 | - | - | - |
| ค่าใช้จ่ายในการบริหาร | 21,290 | - | - | - |
| รวม | 45,510 | - | - | - |

กำไรขาดทุนจากการประมาณตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|----------------------------|---------------|----------|----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| รับรู้ในกำไรสะสม | | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | - | - | - | - |
| รับรู้ระหว่างปี | 47,558 | - | - | - |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม | 47,558 | - | - | - |

ข้อสมมุติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่รายงาน (แสดงโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก)

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---|--------------|------|----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (ร้อยละ) | | | |
| อัตราคิดลดถัวเฉลี่ย | 6.50 - 7.25 | - | - | - |
| อัตราผลตอบแทนระยะยาวที่คาดว่าจะได้รับสำหรับ | | | | |
| สินทรัพย์ของโครงการผลประโยชน์ | 9.75 | - | - | - |
| การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต | 4.75 - 6.00 | - | - | - |

ข้อสมมุติเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ยในอนาคตถือตามข้อมูลทางสถิติที่เผยแพร่ทั่วไปและตารางมรณะ

22 กุณเรือนหุ้น

| | มูลค่าหุ้น ต่อหุ้น (บาท) | 2554 จำนวนหุ้น | จำนวนเงิน (พันหุ้น/ พันบาท) | 2553 จำนวนหุ้น | จำนวนเงิน |
|--|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|-----------|
|--|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|-----------|

ทุนจดทะเบียน

ณ วันที่ 1 มกราคม

| | | | | | |
|-----------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|
| - หุ้นสามัญ | 1 | 4,815,857 | 4,815,857 | 5,082,000 | 5,082,000 |
| ลดจำนวนหุ้น (ก) | 1 | - | - | (747,729) | (747,729) |
| ออกหุ้นใหม่ (ก) | 1 | - | - | 481,586 | 481,586 |

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

| | | | | | |
|-------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|
| - หุ้นสามัญ | 1 | 4,815,857 | 4,815,857 | 4,815,857 | 4,815,857 |
|-------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|

ทุนที่ออกและชำระแล้ว

ณ วันที่ 1 มกราคม

| | | | | | |
|-----------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|
| - หุ้นสามัญ | 1 | 4,334,271 | 4,334,271 | 3,351,544 | 3,351,544 |
| ออกหุ้นใหม่ (ก) | 1 | 479,986 | 479,986 | - | - |
| ออกหุ้นใหม่ (ข) | 1 | - | - | 982,727 | 982,727 |

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

| | | | | | |
|-------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|
| - หุ้นสามัญ | 1 | 4,814,257 | 4,814,257 | 4,334,271 | 4,334,271 |
|-------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|

การเพิ่มและลดของทุนจดทะเบียนที่ออกและชำระแล้ว ประกอบด้วย

- (ก) จำนวนทุนจดทะเบียนที่ลดลงจาก 5,082,000,000 บาทเป็น 4,334,271,047 บาท และจำนวนทุนจดทะเบียนที่เพิ่มขึ้นจาก 4,334,271,047 บาทเป็น 4,815,856,719 บาท ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2553 บริษัทจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 481,585,672 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท เพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบแสดงในการซื้อหุ้นเพิ่มทุนที่โอนสิทธิได้ ("ใบแสดงสิทธิ") บริษัทได้จดทะเบียนลดและเพิ่มจำนวนหุ้นดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2553 และวันที่ 20 ธันวาคม 2553 ตามลำดับ

ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิตามใบแสดงสิทธิเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2554 โดยผู้ถือใบแสดงสิทธิจำนวน 479,986,198 หน่วย ใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญ 1 หุ้นต่อ 1 หน่วยใบแสดงสิทธิในราคา 36 บาทต่อหุ้น บริษัทได้รับเงินจากการใช้สิทธิครั้งนี้เป็นจำนวน 17,279.5 ล้านบาท ซึ่งรวมส่วนเกินมูลค่าหุ้นจำนวน 16,799.5 ล้านบาท ต้นทุนการออกสิทธิจำนวน 55.7 ล้านบาท ถูกนำไปหักออกจากส่วนเกินมูลค่าหุ้น บริษัทได้จดทะเบียนทุนที่ออกและชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2554

- (ข) เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2553 บริษัทได้รับเงินค่าหุ้นจากการเสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรกจำนวน 400 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 10.20 บาท เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2553 บริษัทได้จดทะเบียนทุนที่ออกและชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์ และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ได้อนุมัติการจดทะเบียนและซื้อขายหุ้นของบริษัทในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย บริษัทได้ทำการซื้อขายหุ้นต่อประชาชนครั้งแรกเมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2553 ทุนที่ออกและชำระแล้วเพิ่มขึ้นจาก 3,351,543,910 บาทเป็น 4,334,271,047 บาท เป็นผลจากการเสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก (400,000,000 หุ้น) และการเสนอแลกหุ้นกับไออาร์พี (582,727,137 หุ้น) (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 1) ต้นทุนการเสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรกจำนวน 336.93 ล้านบาท ถูกนำไปหักออกจากส่วนเกินมูลค่าหุ้น

ผู้ถือหุ้นสามัญมีสิทธิได้รับเงินปันผลตามเวลาประกาศจ่ายและมีสิทธิในการออกเสียงหนึ่งเสียงต่อหุ้นในการประชุมของบริษัท

ส่วนเกินมูลค่าหุ้น

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 51 ในกรณีที่บริษัทเสนอขายหุ้นสูงกว่ามูลค่าหุ้นที่จดทะเบียนไว้ บริษัทต้องนำค่าหุ้นส่วนเกินนี้ตั้งเป็นทุนสำรอง ("ส่วนเกินมูลค่าหุ้น") ส่วนเกินมูลค่าหุ้นนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

23 สำรอง

สำรองประกอบด้วย

การจัดสรรกำไร และ/หรือ กำไรสะสม

สำรองตามกฎหมาย

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 116 บริษัทจะต้องจัดสรรทุนสำรอง ("สำรองตามกฎหมาย") อย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหลังจากหักขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองดังกล่าวมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน เงินสำรองนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น

ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงิน

ส่วนเกินทุนจากการแปลงค่าบการเงินที่บันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น เป็นส่วนต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศที่เกิดจากการแปลงค่าบการเงินของกิจการในต่างประเทศให้เป็นเงินบาทไทย

ส่วนเกินทุนจากการการตีราคา

ส่วนเกินทุนจากการการตีราคาที่บันทึกไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น เป็นผลเปลี่ยนแปลงสะสมของส่วนเกินทุนที่เกิดขึ้นจากการการตีราคาเครื่องจักรและอุปกรณ์ ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตสิ่งทอ ส่วนเกินทุนจากการการตีราคานี้จะนำไปจ่ายเงินปันผลไม่ได้

ผลแตกต่างที่เกิดจากรายการที่มีการควบคุมเดียวกัน

ผลแตกต่างที่เกิดจากรายการที่มีการควบคุมเดียวกันเป็นการแสดงถึงส่วนเกินระหว่างมูลค่าตามบัญชีของบริษัทย่อย ณ วันที่ได้มาที่สูงกว่าต้นทุนและถูกบันทึกเป็นส่วนเกินทุน ซึ่งจะไม่จำหน่ายและจะคงอยู่จนกระทั่งบริษัทย่อยจะถูกขายหรือจำหน่ายออกไป

ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรม

ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมแสดงในส่วนของผู้ถือหุ้นประกอบด้วยผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงสุทธิในมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงจากกระแสเงินสดจนกระทั่งรายการป้องกันความเสี่ยงของรายการที่คาดว่าจะเกิดขึ้นมีผลกระทบต่อบำไรขาดทุน

การเคลื่อนไหวในทุนสำรอง

การเคลื่อนไหวในทุนสำรองแสดงรายการในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

24 ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

กลุ่มบริษัทได้นำเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานธุรกิจและส่วนงานภูมิศาสตร์ รูปแบบหลักในการรายงานส่วนธุรกิจพิจารณาจากระบบการบริหารการจัดการและโครงสร้างรายงานทางการเงินภายในของกลุ่มบริษัทเป็นเกณฑ์ในการกำหนดส่วนงาน

การกำหนดราคาระหว่างส่วนงานอยู่บนเงื่อนไขที่ตกลงร่วมกันทั้งสองฝ่าย

ผลได้(เสีย) สินทรัพย์และหนี้สินตามส่วนงาน รวมรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับส่วนงาน หรือที่สามารถปันส่วนให้กับส่วนงานได้อย่างสมเหตุสมผล รายการที่ไม่สามารถปันส่วนได้ส่วนใหญ่ประกอบด้วย ดอกเบี้ยหรือเงินปันผลทั้งส่วนของสินทรัพย์และรายได้ เงินให้กู้ยืมที่มีดอกเบี้ย เงินกู้ยืมและค่าใช้จ่าย และสินทรัพย์และค่าใช้จ่ายของกิจการโดยรวม

ส่วนงานธุรกิจ

กลุ่มบริษัทเสนอส่วนงานธุรกิจที่สำคัญดังนี้

- | | |
|-----------|---|
| ส่วนงาน 1 | การผลิตและจำหน่าย Solid state polymerised chips วัสดุที่ใช้ในการแปรรูปเป็นขวดพลาสติกและฝาปิด ("PET") |
| ส่วนงาน 2 | การผลิตและจำหน่าย purified terephthalic acid ("PTA") |
| ส่วนงาน 3 | การผลิตและจำหน่ายเส้นใยและเส้นด้าย ("เส้นใยและเส้นด้าย") |

ส่วนงานภูมิศาสตร์

ในการนำเสนอการจำแนกส่วนงานภูมิศาสตร์ รายได้ตามส่วนงานแยกตามเขตภูมิศาสตร์ได้กำหนดจากสถานที่ตั้งของลูกค้า สินทรัพย์ตามส่วนงานแยกตามสถานที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ของสินทรัพย์

กลุ่มบริษัทเสนอส่วนงานภูมิศาสตร์ที่สำคัญดังนี้

- | | |
|-----------|--------------------------|
| ส่วนงาน 1 | ประเทศไทย |
| ส่วนงาน 2 | ประเทศในทวีปอเมริกาเหนือ |
| ส่วนงาน 3 | ประเทศในทวีปยุโรป |
| ส่วนงาน 4 | อื่นๆ |

ข้อมูลเกี่ยวกับผลได้ (เสีย) ตามส่วนมาบธุรกิจ

| | รวมการเป็นรวม | | | | | | หักรายการระหว่างกัน | | รวม |
|-----------------------------------|---------------|------------|------------|------------|-------------------|------------|---------------------|--------------|------------|
| | PET | | PTA ** | | เส้นใยและเส้นด้าย | | | | |
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | |
| | (พันบาท) | | | | | | | | |
| รายได้จากการขายสินค้า | 129,671,013 | 55,869,755 | 62,695,654 | 47,991,240 | 25,184,356 | 17,236,982 | (31,455,109) | (24,239,782) | 96,858,195 |
| ดอกเบี้ยรับ | 68,873 | 3,230 | 12,033 | 2,059 | 21,379 | 8,087 | (23,729) | (6,840) | 78,556 |
| กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ | 446,411 | 230,586 | (31,313) | 817,681 | 3,798 | 106,487 | (267,084) | - | 1,154,754 |
| กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ | 5,906,824 | - | - | 562,797 | 845,740 | - | - | - | 6,752,564 |
| รายได้ที่ไม่ได้เป็นส่วน | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,375,382 |
| รวมรายได้ | 136,093,121 | 56,103,571 | 62,676,374 | 49,373,777 | 26,055,273 | 17,351,556 | (31,745,922) | (24,246,622) | 98,763,533 |
| ต้นทุนขาย | 115,597,726 | 48,421,625 | 55,140,336 | 39,548,964 | 21,989,431 | 15,108,056 | (31,455,108) | (24,205,739) | 78,872,906 |
| ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร | 6,634,154 | 3,027,796 | 1,443,060 | 1,525,754 | 1,184,954 | 911,432 | (14,982) | (3,330) | 5,461,652 |
| ผลขาดทุนจากการด้อยค่าจาก | | | | | | | | | |
| สถานการณ์น้ำท่วมสุทธิจากรายได้ค่า | | | | | | | | | |
| สินไหมทดแทน | 804,836 | - | - | - | 839,879 | - | - | - | 1,644,715 |
| ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย | 2,169,871 | 1,011,717 | 1,776,676 | 1,895,219 | 829,964 | 564,597 | - | - | 4,776,511 |
| ค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน | - | - | - | - | - | - | - | - | 286,640 |
| รวมค่าใช้จ่าย | 125,206,587 | 52,461,138 | 58,360,072 | 42,969,937 | 24,844,228 | 16,584,085 | (31,470,090) | (24,209,069) | 87,887,757 |

| | | PET | | PTA*/** | | รวมการมีบริวาร | | เงินปันและเงินด้อย | | ตัดรายการระหว่างกัน | | รวม | |
|---------------------------------------|--|------------|-----------|-----------|-----------|----------------|---------|--------------------|----------|---------------------|------------|-----------|-----------|
| | | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | | (พันบาท) | | | | | | | | | | | |
| ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากกิจการ | | | | | | | | | | | | | |
| ที่ควบคุมร่วมกัน-สุทธิ | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,314,543 | 1,888,164 |
| กำไร (ขาดทุน) ก่อน | | | | | | | | | | | | | |
| ดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้ | | 10,886,534 | 3,642,433 | 4,316,302 | 6,403,840 | 1,211,045 | 767,471 | (275,832) | (37,553) | 18,541,334 | 12,763,940 | | |
| ดอกเบี้ยจ่าย | | 1,359,688 | 560,962 | 471,754 | 531,933 | 322,060 | 162,098 | (716,671) | (67,226) | 1,436,831 | 1,187,767 | | |
| ภาษีเงินได้ | | 530,740 | 320,819 | 151,230 | 163,903 | 44,434 | 2,516 | - | - | 726,404 | 487,238 | | |
| รายการที่ไม่ได้เป็นส่วน | | - | - | - | - | - | - | - | - | 949,069 | 115,961 | | |
| กำไรหลังภาษีเงินได้ | | 8,996,106 | 2,760,652 | 3,693,318 | 5,708,004 | 844,551 | 602,857 | 440,839 | 29,673 | 15,429,030 | 10,972,974 | | |
| ส่วนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม | | - | - | - | - | - | - | - | - | 138,936 | (559,590) | | |
| กำไรสำหรับปี | | 8,996,106 | 2,760,652 | 3,693,318 | 5,708,004 | 844,551 | 602,857 | 440,839 | 29,673 | 15,567,966 | 10,413,384 | | |

2554 2553
(พันบาท)

* รวมรายได้จากการขายระหว่างกันให้แก่ส่วนงานธุรกิจอื่น

แก่ PET 23,170,762 14,262,238

แก่ เงินปันและเงินด้อย 7,808,357 8,536,263

** รวมกำไรจากการขายระหว่างกันให้แก่ส่วนงานธุรกิจอื่น

แก่ PET 1,370,777 1,964,685

แก่ เงินปันและเงินด้อย 461,941 827,962

ข้อมูลเกี่ยวกับฐานะทางการเงินตามส่วนงานธุรกิจ

| PET | | PTA*/** | | รวมการเป็นรวม เส้นใยและเส้นด้าย | | | | ตัดรายการระหว่างกัน | | รวม |
|--------------------------------|------------|------------|------------|------------------------------------|------------|--------------|-------------|---------------------|------------|------|
| 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2553 |
| (พันบาท) | | | | | | | | | | |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | | | | | | | | | | |
| 2,803,799 | 202,969 | 847,523 | 1,091,902 | 531,580 | 185,633 | - | - | 4,182,902 | 1,480,504 | |
| สินค้านำเข้า | | | | | | | | | | |
| 13,369,859 | 5,350,149 | 3,389,014 | 3,321,118 | 4,645,437 | 2,770,635 | 17,960 | (57,640) | 21,422,270 | 11,384,262 | |
| ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ | | | | | | | | | | |
| 33,517,707 | 17,018,535 | 24,109,721 | 24,638,415 | 9,197,931 | 7,163,229 | - | - | 66,825,359 | 48,820,179 | |
| สินทรัพย์ที่ไม่ได้เป็นส่วน | | | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 53,395,575 | 16,255,641 | |
| 49,691,365 | 22,571,653 | 28,346,258 | 29,051,435 | 14,374,948 | 10,119,497 | 17,960 | (57,640) | 145,826,106 | 77,940,586 | |
| หนี้สินที่มีการดอกเบี้ย | | | | | | | | | | |
| 37,862,614 | 14,714,157 | 15,566,635 | 13,905,469 | 9,780,873 | 6,339,960 | (29,409,846) | (7,301,220) | 33,800,276 | 27,658,366 | |
| หนี้สินที่ไม่ได้เป็นส่วน | | | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 53,248,972 | 18,040,493 | |
| 37,862,614 | 14,714,157 | 15,566,635 | 13,905,469 | 9,780,873 | 6,339,960 | (29,409,846) | (7,301,220) | 87,049,248 | 45,698,859 | |
| รวมหนี้สิน | | | | | | | | | | |
| รายการจ่ายฝ่ายทุน | | | | | | | | | | |
| 4,177,373 | 1,312,154 | 1,076,760 | 411,389 | 1,033,185 | 718,926 | - | - | 6,287,318 | 2,442,469 | |
| ค่าเสื่อมราคา | | | | | | | | | | |
| 1,980,369 | 966,924 | 1,745,115 | 1,867,851 | 828,737 | 563,903 | - | - | 4,554,221 | 3,398,678 | |
| ค่าตัดจำหน่าย | | | | | | | | | | |
| 189,502 | 44,793 | 31,561 | 27,368 | 1,227 | 694 | - | - | 222,290 | 72,855 | |
| 28 | 260 | 2,058 | 4,594 | 5,038 | 3,500 | - | - | 7,124 | 8,354 | |
| กำไรจากการขายสินทรัพย์ | | | | | | | | | | |

ส่วนงานภูมิศาสตร์

| | รวมการเป็นรวม | | | | | |
|--------------------------|-----------------|------------|---------------------|------------|----------------|-----------|
| | รายได้จากการขาย | | สินทรัพย์ตามส่วนงาน | | รายจ่ายฝ่ายทุน | |
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | | | |
| ประเทศไทย | 15,397,758 | 13,908,715 | 54,862,256 | 44,408,853 | 2,033,858 | 1,215,133 |
| ประเทศในทวีปอเมริกาเหนือ | 61,877,413 | 20,336,930 | 42,135,768 | 14,176,918 | 1,205,655 | 514,603 |
| ประเทศในทวีปยุโรป | 47,625,691 | 31,224,196 | 34,433,043 | 19,349,951 | 2,064,197 | 711,914 |
| อื่นๆ | 61,195,052 | 31,388,354 | 14,395,039 | 4,864 | 983,608 | 819 |
| รวม | 186,095,914 | 96,858,195 | 145,826,106 | 77,940,586 | 6,287,318 | 2,442,469 |

25 รายได้อื่น

| | รวมการเป็นรวม | | รวมการเป็นเฉพาะกิจการ | |
|----------------------------|---------------|---------|-----------------------|--------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| รายได้ค่าสินไหมทดแทน | 505,170 | 622 | - | - |
| กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ | 7,124 | 8,354 | - | - |
| อื่นๆ | 299,737 | 148,039 | 6,845 | 21,811 |
| รวม | 812,031 | 157,015 | 6,845 | 21,811 |

26 ต้นทุนขาย

| | รวมการเป็นรวม | | รวมการเป็นเฉพาะกิจการ | |
|---------------------------------|---------------|-------------|-----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป | | | | |
| และงานระหว่างทำ | (3,486,816) | (1,999,054) | - | - |
| วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป | 148,944,311 | 72,531,705 | - | - |
| ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย | 4,447,408 | 3,391,384 | - | - |
| อื่นๆ | 15,849,308 | 8,142,344 | - | - |
| รวม | 165,754,211 | 82,066,379 | - | - |

27 ค่าใช้จ่ายในการขาย

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|-------------------------------|------------------|------------------|----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| ค่าใช้จ่ายในการจัดจำหน่าย | 5,625,672 | 4,173,789 | - | - |
| ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย | 329,103 | 80,149 | - | - |
| ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง | 62,018 | 64,163 | - | - |
| ค่าเบี้ยประกันภัย | 33,122 | 30,888 | - | - |
| อื่นๆ | 255,634 | 300,580 | - | - |
| รวม | 6,305,549 | 4,649,569 | - | - |

28 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|----------------------------|------------------|------------------|----------------------|---------------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร | 1,519,112 | 518,025 | - | - |
| ค่าธรรมเนียมทางวิชาชีพ | 381,604 | 120,505 | 29,327 | 31,488 |
| อื่นๆ | 1,495,225 | 422,431 | 17,170 | 1,854 |
| รวม | 3,395,941 | 1,060,961 | 46,497 | 33,342 |

29 ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|--------------|-----------|----------------------|-------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| ผู้บริหาร | | | | |
| เงินเดือนและค่าแรง | 70,222 | 57,405 | - | - |
| เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพและประกันสังคม | 5,140 | 741 | - | - |
| อื่นๆ | 51,659 | 52,702 | 24,061 | 6,780 |
| | 127,021 | 110,848 | 24,061 | 6,780 |
| พนักงานอื่น | | | | |
| เงินเดือนและค่าแรง | 3,524,984 | 2,029,750 | - | - |
| เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพและประกันสังคม | 268,220 | 94,014 | - | - |
| โบนัส | 266,935 | 240,117 | - | - |
| ผลประโยชน์พนักงาน | 514,372 | 160,117 | - | - |
| อื่นๆ | 118,813 | 308,678 | - | - |
| | 4,693,324 | 2,832,676 | - | - |
| รวมค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทน | | | | |
| พนักงาน | 4,820,345 | 2,943,524 | 24,061 | 6,780 |

กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทย่อยของบริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของบริษัทที่เป็นคนไทยบนพื้นฐานความสมัครใจของพนักงานในการเป็นสมาชิกของกองทุน โดยพนักงานจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 3 - 5 ของเงินเดือนทุกเดือน และบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 3 - 5 ของเงินเดือนของพนักงานทุกเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้ได้จดทะเบียนเป็นกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามข้อกำหนดของกระทรวงการคลังและจัดการกองทุนโดยผู้จัดการกองทุนที่ได้รับอนุญาต ตามส่วนงานในประเทศไทยรับรู้ค่าใช้จ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 เป็นจำนวน 10.4 ล้านบาท (2553: 0.7 ล้านบาท)

แผนเงินสะสมเมื่อเกษียณอายุ

บริษัทย่อยในประเทศสหรัฐอเมริกาได้จัดให้มีแผน 401(k) ตามแผนดังกล่าวพนักงานมีสิทธิเลือกจ่ายสมทบไม่เกินร้อยละ 60 ของผลประโยชน์ตอบแทน และบริษัทจะต้องจ่ายสมทบร้อยละ 50 ของเงินสมทบของพนักงานแต่ไม่เกินร้อยละ 6 ของผลประโยชน์ตอบแทน โดยแผนดังกล่าวให้อำนาจแก่ผู้บริหารในการจัดการเกี่ยวกับการจ่ายเงินคืนผลประโยชน์ของเงินสมทบ ค่าใช้จ่ายตามแผนดังกล่าวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีจำนวนประมาณ 1.2 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (37.1 ล้านบาท) (2553: 0.1 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (1.8 ล้านบาท))

บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในทวีปยุโรปได้จัดให้มีแผนเกี่ยวกับเงินบำนาญเมื่อเกษียณอายุ โดยเงินสมทบจากนายจ้างประจำปีถูกกำหนดจากเบี้ยประกันความเสี่ยงเรียกเก็บจากบริษัทประกันภัยประจำปี ค่าใช้จ่ายตามแผนดังกล่าวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีจำนวน 0.3 ล้านปอนด์สเตอร์ลิง (15.6 ล้านบาท) (2553: 0.3 ล้านปอนด์สเตอร์ลิง (15.0 ล้านบาท))

บริษัทย่อยหลายแห่งในทวีปยุโรปได้จัดให้มีแผนเกี่ยวกับเงินบำนาญเมื่อเกษียณอายุโดยเงินสมทบจากนายจ้างประจำปีถูกกำหนดจากเบี้ยประกันความเสี่ยงเรียกเก็บจากบริษัทประกันภัยประจำปี (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 21) ค่าใช้จ่ายตามแผนดังกล่าวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีจำนวน 1.4 ล้านยูโร (60.0 ล้านบาท) (2553: 1.3 ล้านยูโร (53.0 ล้านบาท))

บริษัทย่อยสองแห่งในประเทศอินโดนีเซียได้จัดให้มีแผนเกี่ยวกับเงินบำนาญเมื่อเกษียณอายุ การเสียชีวิต ทูพลภาพและการลาออกโดยสมัครใจตามข้อกำหนดของกฎหมาย (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 21) ค่าใช้จ่ายตามแผนดังกล่าวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีจำนวน 0.2 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (5.0 ล้านบาท)

บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในประเทศเม็กซิโกได้จัดให้มีแผนเกี่ยวกับเงินบำนาญเมื่อเกษียณอายุ (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 21) ค่าใช้จ่ายตามแผนดังกล่าวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีจำนวน 16.6 ล้านเม็กซิกันเปโซ (40.5 ล้านบาท)

30 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

งบกำไรขาดทุนได้รวมการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายตามหน้าที่ ค่าใช้จ่ายตามลักษณะได้เปิดเผยตามข้อกำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับต่างๆ ดังนี้

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|--|--------------|------|----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |

รวมอยู่ในต้นทุนขาย

การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป

| | | | | |
|-----------------------------------|-------------|-------------|---|---|
| และงานระหว่างทำ | (3,486,816) | (1,999,054) | - | - |
| วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป | 148,944,311 | 72,531,705 | - | - |
| ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน | 3,174,212 | 2,314,651 | - | - |
| ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย | 4,447,408 | 3,391,384 | - | - |

รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

| | | | | |
|-----------------------------------|-----------|---------|---|---|
| ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน | 1,519,112 | 518,025 | - | - |
| ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย | 329,103 | 80,149 | - | - |

31 ต้นทุนทางการเงิน

| | | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|-----------------------------|----------|------------------|------------------|----------------------|----------------|
| | หมายเหตุ | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | | (พันบาท) | | | |
| ดอกเบี้ยจ่าย | | | | | |
| กิจการที่เกี่ยวข้องกัน | 6 | - | - | 3,401 | - |
| สถาบันการเงิน | | 2,377,783 | 1,316,204 | 932,659 | 115,354 |
| | | 2,377,783 | 1,316,204 | 936,060 | 115,354 |
| หัก ส่วนที่บันทึกเป็นต้นทุน | | | | | |
| ของงานระหว่างก่อสร้าง | 14 | (7,720) | (13,084) | - | - |
| สุทธิ | | 2,370,063 | 1,303,120 | 936,060 | 115,354 |

32 ภาษีเงินได้

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|------------------------------|--------------|---------|----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท) | | | |
| ภาษีเงินได้สำหรับงวดปัจจุบัน | | | | |
| สำหรับปีปัจจุบัน | 717,887 | 486,957 | - | 608 |
| รายการปรับปรุงสำหรับปีก่อน | 24,354 | 889 | - | - |
| รวม | 742,241 | 487,846 | - | 608 |

ค่าใช้จ่ายภาษีปีปัจจุบันในงบกำไรขาดทุนรวม มีจำนวนน้อยกว่าค่าใช้จ่ายภาษีที่คำนวณจากอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลตามฐานกำไรสุทธิสำหรับปี เนื่องจากกำไรของกลุ่มบริษัทส่วนใหญ่ ก) ได้รับผลมาจากสิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน (ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 33) ซึ่งไม่นำมารวมในการคำนวณภาษีและ ข) ได้มาจากกิจการที่อยู่ต่างประเทศที่มีอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลต่ำกว่าอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลของไทย นอกจากนี้ขาดทุนทางภาษีจากปีก่อนๆ ที่ยังไม่ได้นำมาใช้ได้นำมาใช้ประโยชน์ในระหว่างปี เพื่อหักลดภาษีในปีปัจจุบัน

33 สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติให้บริษัทและบริษัทย่อยบางบริษัทที่ประกอบกิจการในประเทศไทยได้รับสิทธิประโยชน์หลายประการในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เพื่อการผลิต เส้นด้ายไหมพรมชนิด purified terephthalic acid (PTA) polyethylene terephthalate resin วัสดุที่ใช้ในการแปรรูปเป็นขวดพลาสติกและฝาปิดและ amorphous resin ("กิจการที่ได้รับการส่งเสริม") ซึ่งพอสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

- (ก) ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าและภาษีสำหรับเครื่องจักรตามที่ได้รับอนุมัติโดยคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
- (ข) ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลาแปดปี นับแต่วันที่มีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
- (ค) ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลร้อยละ 50 สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลาห้าปี นับแต่วันที่สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ตามข้อ (ข) ข้างต้น
- (ง) ขาดทุนสะสมที่เกิดขึ้นในระหว่างระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีสามารถนำไปใช้ได้เป็นเวลาห้าปีหลังจากที่ระยะเวลา ยกเว้นภาษีตาม (ข) ข้างต้น
- (จ) รายได้ที่ได้รับยกเว้นและลดหย่อนเพิ่มเติมในการคำนวณภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับการดำเนินงานที่ได้รับการส่งเสริมระหว่างระยะเวลาตามข้อ (ข) ข้างต้น
- (ฉ) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับเงินปันผลที่จ่ายแก่ผู้ถือหุ้นจากกำไรที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลาในระหว่างช่วงที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล
- (ช) สามารถหักค่าใช้จ่ายได้สองเท่า สำหรับค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับต้นทุนของการขนส่ง ค่าไฟฟ้าและค่าน้ำประปาจากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลาสิบปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น

เนื่องจากเป็นบริษัทที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทย่อยในประเทศไทยจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

รายได้ที่ได้รับส่งเสริมการลงทุนและที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสรุปได้ดังนี้

| | งบการเงินรวม | | | | | |
|---------------|------------------------------------|---------------------------------------|------------|------------------------------------|---------------------------------------|------------|
| | กิจการที่ ได้รับการ ส่งเสริม | กิจการที่ ไม่ได้รับการ ส่งเสริม | รวม (ก) | กิจการที่ ได้รับการ ส่งเสริม | กิจการที่ ไม่ได้รับการ ส่งเสริม | รวม (ก) |
| | (พันบาท) | | | | | |
| ขายต่างประเทศ | 24,604,518 | 21,040,963 | 45,645,481 | 18,553,644 | 17,889,410 | 36,443,054 |
| ขายในประเทศ | 21,097,141 | 17,878,552 | 38,975,693 | 22,294,146 | 13,432,243 | 35,726,389 |
| รวมรายได้ | 45,701,659 | 38,919,515 | 84,621,174 | 40,847,790 | 31,321,653 | 72,169,443 |

(ก) ไม่รวมรายได้จากบริษัทย่อยในต่างประเทศและรายการขายตัดรายการระหว่างกัน

34 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 คำนวณจากกำไรสำหรับปีที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้วระหว่างปีโดยวิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก แสดงการคำนวณดังนี้

| | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---|------------------|------------|----------------------|-----------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | (พันบาท/พันหุ้น) | | | |
| กำไรที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้น ของบริษัท (ขั้นพื้นฐาน) | 15,567,966 | 10,413,384 | 7,156,439 | 3,387,013 |
| จำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้ว ณ | | | | |
| วันที่ 1 มกราคม | 4,334,271 | 3,351,544 | 4,334,271 | 3,351,544 |
| ผลกระทบของหุ้นที่ออกเพิ่มเมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ | - | 888,493 | - | 888,493 |
| ผลกระทบของหุ้นที่ออกเพิ่มเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ | 403,714 | - | 403,714 | - |
| จำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (ขั้นพื้นฐาน) | 4,737,985 | 4,240,037 | 4,737,985 | 4,240,037 |
| กำไรต่อหุ้น (ขั้นพื้นฐาน) (บาท) | 3.29* | 2.46** | 1.51 | 0.80 |

* รวมกำไรจากการต่อรองราคาซื้อ

1.43 บาทต่อหุ้น และส่วนแบ่งกำไรจาก
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน 0.27 บาทต่อหุ้น

** รวมกำไรจากการต่อรองราคาซื้อ

0.13 บาทต่อหุ้น และส่วนแบ่งกำไรจาก
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน 0.45 บาทต่อหุ้น

35 เงินปันผล

ในการประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้นของบริษัทเมื่อวันที่ 27 เมษายน 2553 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจ่ายปันผลเป็นเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 0.33 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 1,430.3 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้แก่ ผู้ถือหุ้นในเดือน พฤษภาคม 2553

ในการประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้นของบริษัทเมื่อวันที่ 27 เมษายน 2554 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจ่ายปันผลเป็นเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 0.66 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 3,177.4 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้แก่ ผู้ถือหุ้นในเดือน พฤษภาคม 2554

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2554 คณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติการจ่ายปันผลระหว่างกาลในอัตราหุ้นละ 0.50 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 2,407.0 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นในเดือน กันยายน 2554

36 เครื่องมือทางการเงิน

นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจตามปกติจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดตามสัญญาของลูกค้า กลุ่มบริษัทไม่มีการถือหรือออกเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ เพื่อการเก็งกำไรหรือการค้า

การจัดการความเสี่ยงเป็นส่วนที่สำคัญของธุรกิจของกลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีระบบในการควบคุมให้มีความสมดุลของระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ โดยพิจารณาระหว่างต้นทุนที่เกิดจากความเสี่ยงและต้นทุนของการจัดการความเสี่ยง ฝ่ายบริหารได้มีการควบคุมกระบวนการจัดการความเสี่ยงของกลุ่มบริษัทอย่างต่อเนื่องเพื่อให้มั่นใจว่ามีความสมดุลระหว่างความเสี่ยงและการควบคุมความเสี่ยง

การบริหารจัดการทุน

นโยบายของคณะกรรมการบริษัท คือการรักษาระดับเงินทุนให้มั่นคงเพื่อรักษานักลงทุน เจ้าหนี้และความเชื่อมั่นของตลาดและก่อให้เกิดการพัฒนาของธุรกิจในอนาคต คณะกรรมการได้มีการกำกับดูแลผลตอบแทนจากการลงทุน ซึ่งกลุ่มบริษัทพิจารณาจากสัดส่วนของผลตอบแทนจากกิจกรรมดำเนินงานต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ซึ่งไม่รวมส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม อีกทั้งยังกำกับดูแลระดับการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญ

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย หมายถึงความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดในอนาคตของอัตราดอกเบี้ยในตลาด ซึ่งส่งผลกระทบต่อภาระดำเนินงานและกระแสเงินสดของกลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินกู้ยืม (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 18)

อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม และระยะที่ครบกำหนดชำระหรือกำหนดอัตราใหม่มีดังนี้

| อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี) | รวมการเป็นเฉพาะกิจการ | | | รวม |
|--|-----------------------|--|--------------|-----|
| | ภายใน 1 ปี | หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี (พันบาท) | หลังจาก 5 ปี | |

ปี 2554

หมุนเวียน

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการ

ที่เกี่ยวข้องกัน 1.38 - 5.00 24,620,318 - - 24,620,318

ไม่หมุนเวียน

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการ

ที่เกี่ยวข้องกัน 1.36 - 5.00 - 2,369,346 - 2,369,346

รวม 24,620,318 2,369,346 - 26,989,664

ปี 2553

หมุนเวียน

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการ

ที่เกี่ยวข้องกัน 0.75 - 1.38 5,681,235 - - 5,681,235

ไม่หมุนเวียน

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการ

ที่เกี่ยวข้องกัน 0.75 - 5.13 - - 1,163,172 1,163,172

รวม 5,681,235 - 1,163,172 6,844,407

อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของหนี้สินทางการเงินที่มีภาระดอกเบี้ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม และระยะที่ครบกำหนดชำระหรือกำหนดอัตราใหม่มีดังนี้

| | อัตราดอกเบี้ยที่ แท้จริง (ร้อยละต่อปี) | ภายใน 1 ปี | รวมการเป็นรวม | | |
|----------------------------|--|------------|---|--------------|------------|
| | | | หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี (พันบาท) | หลังจาก 5 ปี | รวม |
| ปี 2554 | | | | | |
| หมุนเวียน | | | | | |
| เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร | 2.37 - 6.38 | 152,115 | - | - | 152,115 |
| เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก | | | | | |
| สถาบันการเงิน | 1.41 - 8.58 | 13,524,751 | - | - | 13,524,751 |
| เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบัน | | | | | |
| การเงิน | 1.13 - 9.02 | 6,440,134 | - | - | 6,440,134 |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน | 3.15 - 7.37 | 18,375 | - | - | 18,375 |
| ไม่หมุนเวียน | | | | | |
| เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบัน | | | | | |
| การเงิน | 1.13 - 9.02 | - | 31,216,957 | 2,485,019 | 33,701,976 |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน | 3.15 - 7.37 | - | 40,086 | - | 40,086 |
| หุ้นกู้ | 4.50 - 5.35 | - | 2,888,016 | 4,580,642 | 7,468,658 |
| รวม | | 20,135,375 | 34,145,059 | 7,065,661 | 61,346,095 |

ปี 2553**หมุนเวียน**

| | | | | | |
|----------------------------|-------------|-----------|---|---|-----------|
| เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร | 5.13 | 45,137 | - | - | 45,137 |
| เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก | | | | | |
| สถาบันการเงิน | 1.40 - 7.73 | 5,319,756 | - | - | 5,319,756 |
| เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบัน | | | | | |
| การเงิน | 1.87 - 5.94 | 5,912,535 | - | - | 5,912,535 |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน | 3.15 - 7.33 | 22,135 | - | - | 22,135 |

ไม่หมุนเวียน

| | | | | | |
|----------------------------|-------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบัน | | | | | |
| การเงิน | 1.87 - 5.94 | - | 18,722,062 | 1,988,429 | 20,710,491 |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน | 3.15 - 7.33 | - | 58,424 | - | 58,424 |
| รวม | | 11,299,563 | 18,780,486 | 1,988,429 | 32,068,478 |

| อัตราดอกเบี้ยที่ แท้จริง (ร้อยละต่อปี) | งบการเงินเฉพาะกิจการ | | | |
|--|----------------------|-------------------------------|--------------|-----|
| | ภายใน 1 ปี | หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี | หลังจาก 5 ปี | รวม |
| | | | (พันบาท) | |

ปี 2554

หมุนเวียน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่

เกี่ยวข้องกัน

| | | | | |
|-----------|---------|---|---|---------|
| 1.63-2.38 | 164,300 | - | - | 164,300 |
|-----------|---------|---|---|---------|

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบัน

การเงิน

| | | | | |
|-----------|-----------|---|---|-----------|
| 1.96-5.47 | 2,454,764 | - | - | 2,454,764 |
|-----------|-----------|---|---|-----------|

ไม่หมุนเวียน

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบัน

การเงิน

| | | | | |
|-----------|---|------------|-----------|------------|
| 1.96-5.47 | - | 15,666,882 | 1,955,065 | 17,621,947 |
|-----------|---|------------|-----------|------------|

หุ้นกู้

| | | | | |
|-----------|---|-----------|-----------|-----------|
| 4.50-5.35 | - | 2,888,016 | 4,580,642 | 7,468,658 |
|-----------|---|-----------|-----------|-----------|

| | | | | |
|------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| รวม | 2,619,064 | 18,554,898 | 6,535,707 | 27,709,669 |
|------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|

ปี 2553

หมุนเวียน

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบัน

การเงิน

| | | | | |
|-----------|---------|---|---|---------|
| 1.99-5.94 | 753,246 | - | - | 753,246 |
|-----------|---------|---|---|---------|

ไม่หมุนเวียน

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบัน

การเงิน

| | | | | |
|-----------|---|-----------|---------|-----------|
| 1.99-5.94 | - | 2,722,665 | 934,200 | 3,656,865 |
|-----------|---|-----------|---------|-----------|

| | | | | |
|------------|----------------|------------------|----------------|------------------|
| รวม | 753,246 | 2,722,665 | 934,200 | 4,410,111 |
|------------|----------------|------------------|----------------|------------------|

ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งเกิดจากการซื้อสินค้าและการขายสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศ กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งรายการดังกล่าวจะมีอายุไม่เกินหนึ่งปี เพื่อป้องกันความเสี่ยงของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ณ วันที่ในงบดุลเป็นรายการที่เกี่ยวข้องกับรายการซื้อและขายสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศในงวดถัดไป

ณ วันที่ 31 ธันวาคม กลุ่มบริษัทและบริษัทที่มีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศอันเป็นผลมาจากการมีสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศดังนี้

| | | รวมการเป็นรวม | | รวมการเป็นเฉพาะกิจการ | |
|--------------------------------|----------|---------------|--------------|-----------------------|-----------|
| | หมายเหตุ | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | | | | (พันบาท) | |
| เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา | | | | | |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 7 | 555,987 | 56,357 | - | - |
| เงินลงทุนอื่น | 8 | 170,650 | 345,180 | - | - |
| ลูกหนี้การค้า | 9 | 11,535,070 | 7,184,966 | - | - |
| หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย | 18 | (19,845,165) | (12,759,827) | (399,375) | (449,220) |
| เจ้าหนี้การค้า | 19 | (7,448,459) | (3,990,823) | - | - |
| ยอดบัญชีในงบดุลที่มีความเสี่ยง | | (15,031,917) | (9,164,147) | (399,375) | (449,220) |
| เงินยูโร | | | | | |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 7 | 1,930,022 | 918,233 | - | - |
| เงินลงทุนอื่น | 8 | 257,281 | 196,546 | - | - |
| ลูกหนี้การค้า | 9 | 4,989,420 | 1,767,741 | - | - |
| หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย | 18 | (6,199,304) | (6,148,346) | - | (429,228) |
| เจ้าหนี้การค้า | 19 | (3,519,958) | (3,004,958) | - | - |
| ยอดบัญชีในงบดุลที่มีความเสี่ยง | | (2,542,539) | (6,270,784) | - | (429,228) |
| เงินปอนด์สเตอร์ลิง | | | | | |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 7 | 4,323 | 59,266 | - | - |
| ลูกหนี้การค้า | 9 | 323 | 396,346 | - | - |
| เจ้าหนี้การค้า | 19 | (149,088) | (8,610) | - | - |
| ยอดบัญชีในงบดุลที่มีความเสี่ยง | | (144,442) | 447,002 | - | - |
| เงินลิคว์เนียนลิตัส | | | | | |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 7 | 23,123 | 37,052 | - | - |
| ลูกหนี้การค้า | 9 | 101,525 | 54,251 | - | - |
| เจ้าหนี้การค้า | 19 | (76,269) | (66,730) | - | - |
| ยอดบัญชีในงบดุลที่มีความเสี่ยง | | 48,379 | 24,573 | - | - |
| เงินเยนญี่ปุ่น | | | | | |
| ลูกหนี้การค้า | 9 | - | 9,102 | - | - |
| หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย | 18 | - | (2,995) | - | - |
| เจ้าหนี้การค้า | 19 | (4,918) | (787) | - | - |
| ยอดบัญชีในงบดุลที่มีความเสี่ยง | | (4,918) | 5,320 | - | - |

| หมายเหตุ | งบการเงินรวม | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | |
|---------------------------------------|--------------|------------------|----------------------|----------|
| | 2554 | 2553 (พันบาท) | 2554 | 2553 |
| เงินในมือเรา | | | | |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 7 | 81,301 | 901 | - |
| ลูกหนี้การค้า | 9 | 895 | - | - |
| เจ้าหนี้การค้า | 19 | (8,116) | - | - |
| ยอดบัญชีในงบดุลที่มีความเสี่ยง | | 74,080 | 901 | - |
| เงินยืม | | | | |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 7 | 303,331 | - | - |
| ลูกหนี้การค้า | 9 | 890,877 | - | - |
| หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย | 18 | (1,352,722) | - | - |
| เจ้าหนี้การค้า | 19 | (372,200) | - | - |
| ยอดบัญชีในงบดุลที่มีความเสี่ยง | | (530,714) | - | - |
| เงินฝากกับธนาคาร | | | | |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 7 | 655,942 | - | - |
| ลูกหนี้การค้า | 9 | 4,636,243 | - | - |
| หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย | 18 | (158,043) | - | - |
| เจ้าหนี้การค้า | 19 | (2,956,947) | - | - |
| ยอดบัญชีในงบดุลที่มีความเสี่ยง | | 2,177,195 | - | - |
| เงินไปรษณีย์ | | | | |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 7 | 378,259 | - | - |
| เงินลงทุนอื่น | 8 | 560 | - | - |
| ลูกหนี้การค้า | 9 | 371,782 | - | - |
| เจ้าหนี้การค้า | 19 | (672,451) | - | - |
| ยอดบัญชีในงบดุลที่มีความเสี่ยง | | 78,150 | - | - |
| เงินกูยืมเงิน | | | | |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 7 | 163,929 | - | - |
| ลูกหนี้การค้า | 9 | 93,848 | - | - |
| เจ้าหนี้การค้า | 19 | (138,667) | - | - |
| ยอดบัญชีในงบดุลที่มีความเสี่ยง | | 119,110 | - | - |

| หมายเหตุ | รวมการเป็นรวม | | รวมการเป็นเฉพาะกิจการ | |
|----------|---------------|----------|-----------------------|------|
| | 2554 | 2553 | 2554 | 2553 |
| | | (พันบาท) | | |

เงินสวิสฟรังก์

| | | | | | |
|---------------------------------------|----|--------------|--------------|----------|----------|
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 7 | 1,259 | 1,313 | - | - |
| เจ้าหนี้การค้า | 19 | (59) | - | - | - |
| ยอดบัญชีในงบดุลที่มีความเสี่ยง | | 1,200 | 1,313 | - | - |

เงินออสเตรเลียดอลลาร์

| | | | | | |
|---------------------------------------|----|-----------------|-----------|----------|----------|
| ลูกหนี้การค้า | 9 | - | 57 | - | - |
| เจ้าหนี้การค้า | 19 | (15,750) | - | - | - |
| ยอดบัญชีในงบดุลที่มีความเสี่ยง | | (15,750) | 57 | - | - |

เงินดอลลาร์สิงคโปร์

| | | | | | |
|---------------------------------------|----|-------------|----------|----------|----------|
| เจ้าหนี้การค้า | 19 | (26) | - | - | - |
| ยอดบัญชีในงบดุลที่มีความเสี่ยง | | (26) | - | - | - |

มูลค่ายุติธรรมสุทธิของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีจำนวน 2,954.6 ล้านบาท (รายการสินทรัพย์สุทธิ) (2553: 4,921.2 ล้านบาท)

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ คือความเสี่ยงที่ลูกค้าหรือคู่สัญญาไม่สามารถชำระหนี้แก่กลุ่มบริษัทตามเงื่อนไขที่ตกลงไว้เมื่อครบกำหนด

ฝ่ายบริหารได้กำหนดนโยบายทางด้านสินเชื่อเพื่อควบคุมความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อดังกล่าวโดยสม่ำเสมอ โดยการวิเคราะห์ฐานะทางการเงินของลูกค้าทุกรายที่ขอวงเงินสินเชื่อในระดับหนึ่งๆ ณ วันที่ในงบดุลไม่พบว่ามีความเสี่ยงจากสินเชื่อที่เป็นสาระสำคัญ ความเสี่ยงสูงสุดทางด้านสินเชื่อแสดงไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงินแต่ละรายการ ณ วันที่ในงบดุล อย่างไรก็ตามเนื่องจากกลุ่มบริษัท มีฐานลูกค้าจำนวนมาก ฝ่ายบริหารไม่ได้คาดว่าจะเกิดผลเสียหายที่มีสาระสำคัญจากการเก็บหนี้ไม่ได้

ความเสี่ยงจากสภาพคล่อง

กลุ่มบริษัทมีการควบคุมความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องโดยการรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่า เงินสดให้เพียงพอต่อการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท และเพื่อทำให้ผลกระทบจากความผันผวนของกระแสเงินสดลดลง

มูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์หรือชำระหนี้สินกัน ในขณะที่ ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนกัน และสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน

มูลค่ายุติธรรมของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ระยะสั้นอื่นๆ เป็นมูลค่าที่ใกล้เคียงกับราคาที่ยบันทึกในบัญชี

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยถือตามราคาอ้างอิงของนายหน้า ณ วันที่รายงาน ราคาอ้างอิงเหล่านั้นสามารถทดสอบหาความสมเหตุสมผลได้ ด้วยการคิดลดประมาณการกระแสเงินสดในอนาคต ภายใต้ข้อกำหนดต่างๆ และวันสิ้นสุดของแต่ละสัญญา และโดยการใช้อัตราดอกเบี้ยในท้องตลาดของเครื่องมือทางการเงินที่คล้ายคลึงกัน ณ วันที่วัดมูลค่า

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าถือตามราคาตลาดของสัญญาล่วงหน้า ถ้ามีราคาตลาด ในกรณีที่ไม่มีราคาตลาด ประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยการคิดลดจากผลต่างระหว่างราคาล่วงหน้าตามสัญญา กับราคาล่วงหน้าของสัญญาปัจจุบัน ณ วันที่รายงานที่ครบกำหนดในวันเดียวกัน โดยใช้อัตราดอกเบี้ยประเภทที่ใช้กับธุรกรรมการเงินที่ปลอดภัย ความเสี่ยง เช่น พันธบัตรรัฐบาล

มูลค่ายุติธรรมของหนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์ ซึ่งพิจารณาเพื่อความมุ่งหมายในการเปิดเผยในงบการเงิน คำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตของเงินต้นและดอกเบี้ย ซึ่งคิดลดโดยใช้อัตราดอกเบี้ยในท้องตลาด ณ วันที่รายงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 ไม่มีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีมูลค่ายุติธรรมแตกต่างจากราคาตามบัญชีตามที่ยบันทึกในงบดุลอย่างมีสาระสำคัญ

37 ภาระผูกพันที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

| | งบการเงินรวม | |
|--|--------------|------|
| | 2554 | 2553 |
| | (ล้านบาท) | |

ภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุน

| | | |
|-----------------------------|--------------|--------------|
| สัญญาที่ยังไม่ได้รับรู้ | | |
| ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน | 98 | - |
| อาคารและสิ่งปลูกสร้างอื่น | 174 | 253 |
| เครื่องจักรและอุปกรณ์ | 1,957 | 940 |
| รวม | 2,229 | 1,193 |

ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าดำเนินงานที่ยกเลิกไม่ได้

| | | |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| ภายในหนึ่งปี | 347 | 182 |
| หลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี | 684 | 564 |
| หลังจากห้าปี | 385 | 4,239 |
| รวม | 1,416 | 4,985 |

ภาระผูกพันอื่นๆ

| | | |
|---|--------------|--------------|
| คำสั่งซื้อ และเลตเตอร์ออฟเครดิตสำหรับซื้อสินค้าและวัสดุ | 2,177 | 315 |
| หนังสือค้ำประกันจากธนาคาร | 731 | 1,166 |
| ตั๋วเงินขายลด | 436 | 104 |
| อื่นๆ | 5 | - |
| รวม | 3,349 | 1,585 |

การผูกพันอื่นๆ

บริษัทย่อยบางแห่งได้ทำสัญญาซื้อขายวัตถุดิบระยะยาวซึ่งบริษัทมีการผูกพันที่จะซื้อวัตถุดิบตามปริมาณที่ได้ตกลงกันไว้ ตามราคาตลาดของสินค้า เป็นระยะเวลา 3 ปี

38 หนังสือที่อาจเกิดขึ้น

เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2552 Eastman Chemical Company ("Eastman") ได้ยื่นฟ้องบริษัทย่อยสี่แห่ง ต่อศาลแขวงเดลาแวร์ (Delaware District Court) ในประเทศสหรัฐอเมริกา โดยกล่าวหาในเรื่องการละเมิดสิทธิบัตรบางรายการของ Eastman การละเมิดสัญญาอนุญาตให้ใช้เทคโนโลยีระหว่าง Eastman และบริษัทย่อย และการใช้ข้อมูลความลับและความลับทางการค้าของ Eastman โดยมีได้มีการระบุถึงค่าเสียหาย

ในปี 2554 DAK Americas LLC ("DAK") ซื้อธุรกิจ PTA และ PET ของ Eastman Chemical Company ในประเทศสหรัฐอเมริกา รวมทั้งทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีของ Eastman โดย DAK เป็นผู้ได้รับลิขสิทธิ์แต่เพียงผู้เดียว ภายหลังจากการขายธุรกิจ Eastman เป็นโจทก์ยื่นคำร้องต่อศาลในการเปลี่ยนแทนให้ DAK และ Grupo Petrotemex, S.A. de C.V. ("Petrotemex") ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของ DAK เป็นโจทก์แต่บริษัทย่อยของบริษัทได้ปฏิเสธคำร้องนั้น ต่อมา Petrotemex และ DAK ได้ยื่นฟ้อง Alphapet Inc. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ต่อศาลแขวงเดลาแวร์ โดยกล่าวหาในเรื่องการละเมิดสิทธิบัตรบางรายการซึ่ง Petrotemex อ้างถึงสิทธิในความเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ต่อ DAK Americas LLC โดยเมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2554 คดีนี้ได้ถูกรวมเป็นส่วนหนึ่งของคดี Eastman

จำเลยได้แต่งตั้งที่ปรึกษาทางกฎหมายเพื่อต่อสู้คดี ณ ปัจจุบัน ผลกระทบจากการดำเนินการดังกล่าวหรือมูลค่าความเสียหายที่คาดว่าจะได้รับไม่สามารถประมาณการได้อย่างสมเหตุสมผล ผู้บริหารเชื่อว่าผลของคดีจะไม่ส่งผลเสียหายที่มีสาระสำคัญต่อฐานะการเงินรวม ผลการดำเนินงานรวม หรือกระแสเงินสดของบริษัท

เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2554 M&G USA Corporation ("M&G") และ Cobarr S.P.A ("Cobarr") ยื่นฟ้องบริษัทย่อยสามบริษัทของไอวีแอล และ Invista North America S.A.R.L. ซึ่งเป็นบริษัทที่ขายธุรกิจให้กับไอวีแอล ในเดือนมีนาคม 2554 (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5 (ข)) ต่อศาลแขวงเดลาแวร์ในประเทศสหรัฐอเมริกา โดยกล่าวหาในเรื่องการละเมิดสิทธิบัตรบางรายการซึ่ง M&G และ Cobarr อ้างความเป็นเจ้าของ เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2555 โจทก์ได้ตกลงเพิกถอนคำร้องต่อบริษัทย่อย ของไอวีแอลแห่งหนึ่งโดยบริษัทย่อยที่เหลือได้แต่งตั้งที่ปรึกษาทางกฎหมายเพื่อต่อสู้คดี ณ ปัจจุบัน ผลกระทบจากการดำเนินการดังกล่าวหรือมูลค่าความเสียหายที่คาดว่าจะได้รับไม่สามารถประมาณการได้อย่างสมเหตุสมผล ผู้บริหารเชื่อว่าผลของคดีจะไม่ส่งผลเสียหายที่มีสาระสำคัญต่อฐานะการเงินรวม ผลการดำเนินงานรวม หรือกระแสเงินสดของบริษัท

39 ผลกระทบจากสถานการณ์น้ำท่วม

ธุรกิจของกลุ่มบริษัทในจังหวัดลพบุรีซึ่งถือครองโดยบริษัทย่อยทางตรงและทางอ้อมได้รับผลกระทบจากสถานการณ์น้ำท่วมครั้งใหญ่ของประเทศไทย ส่งผลให้ต้องหยุดการผลิตที่โรงงานดังกล่าวตั้งแต่วันที่ 23 กันยายน 2554 เป็นต้นมา ณ วันที่อนุมัติงบการเงินรวมนี้ ผู้บริหารและผู้สำรวจได้เข้าไปตรวจสอบความเสียหายและยื่นหนังสือเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนสำหรับความเสียหายในส่วนของสินค้าคงเหลือและที่ดิน อาคารและอุปกรณ์กับบริษัทประกันภัยแล้ว ผู้บริหารและผู้สำรวจกำลังอยู่ในระหว่างการพิจารณาส่วนผลขาดทุนที่เกิดจากธุรกิจที่หยุดชะงักและจะทำการยื่นหนังสือเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนต่อบริษัทประกันภัยในภายหลัง ทั้งนี้ ผู้บริหารเชื่อว่ากรมธรรม์ประกันภัยของกลุ่มบริษัทครอบคลุมความเสียหายทั้งหมด และคาดว่าจะกลุ่มบริษัทจะสามารถเรียกค่าสินไหมทดแทนจากความเสียหายได้ทั้งจำนวน บริษัทคาดว่าจะได้รับค่าสินไหมทดแทนจากบริษัทประกันเป็นวงๆ

จากผลการประเมินความเสียหายที่เกิดขึ้นและการยื่นหนังสือเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนต่อบริษัทประกันภัยของผู้บริหาร รวมถึงการให้คำปรึกษาจากบริษัทประกันภัย และผู้เชี่ยวชาญอิสระที่เกี่ยวข้อง งบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 นี้ได้รวมรายการปรับปรุงที่เกี่ยวกับผลขาดทุนจากสถานการณ์น้ำท่วมดังนี้

| | (ล้านบาท) |
|---|----------------|
| การด้อยค่าของสินค้าคงเหลือ | (565) |
| การด้อยค่าของอาคารและอุปกรณ์ | (1,272) |
| รวมการผลขาดทุนจากการด้อยค่าอันเนื่องมาจากสถานการณ์น้ำท่วม | (1,837) |
| การกลับรายการของส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่เคยรับรู้ | 162 |
| รวมการผลขาดทุนจากการด้อยค่าอันเนื่องมาจากสถานการณ์น้ำท่วมที่รับรู้ | |
| ในงบกำไรขาดทุน | (1,675) |
| ค่าสินไหมทดแทนบางส่วนที่ได้รับภายหลังวันที่ 31 ธันวาคม 2554 | 30 |
| ผลขาดทุนอันเนื่องมาจากสถานการณ์น้ำท่วมที่รับรู้ - สุทธิ | (1,645) |

สินทรัพย์รวมของธุรกิจในประเทศไทยซึ่งรวมอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีจำนวน 3,970.8 ล้านบาท และรายได้ซึ่งรวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนรวมสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีจำนวน 7,185.7 ล้านบาท

40 เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลาที่รายงาน

ก) *FibreVisions Holdings LLC, USA*

เมื่อวันที่ 4 มกราคม 2555 คณะกรรมการบริษัทอนุมัติการซื้อส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของร้อยละ 100 ของ FiberVisions Holdings LLC ผ่านทาง Indorama Ventures Performance Fibers Holdings USA LLC ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม FiberVisions เป็นผู้ผลิตเส้นใย specialty mono และ bi-component fibers ในระดับสากลโดยมีฐานการผลิตอยู่ที่ Duluth, Georgia ประเทศสหรัฐอเมริกา รวมทั้งโรงงานที่ตั้งอยู่ในทวีปยุโรป และจีน ราคาซื้อของธุรกิจที่ตกลงกันมีจำนวน 181.0 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (5,692.9 ล้านบาท) ผลิตภัณฑ์ของธุรกิจนี้ใช้ในอุตสาหกรรม non-woven และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้กับอุตสาหกรรม hygiene wipes การก่อสร้าง ยานยนต์และสิ่งทอ การซื้อธุรกิจดังกล่าวเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 6 มกราคม 2555

ข) *Old World Industries I, Ltd. and Old World Transportation, Ltd., USA*

เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2555 คณะกรรมการบริษัทอนุมัติการซื้อส่วนได้เสียในส่วนของหุ้นส่วนร้อยละ 100 ของ Old World Industries I Ltd., และ Old World Transportation Ltd., (โดยรวมเรียกว่า "Old World") ตั้งอยู่ที่ Clear Lake Texas ประเทศสหรัฐอเมริกา

Old World เป็นผู้ผลิตและจัดจำหน่าย purified ethylene oxide, mono ethylene glycol, di ethylene glycol และ triethylenglycol โดยมีโรงงานตั้งอยู่ในประเทศสหรัฐอเมริกา Mono Ethylene Glycol ("MEG") และ Purified Terephthalic Acid ("PTA") เป็นหนึ่งในวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต Polyethylene Terephthalate (PET) และ เส้นใย และเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์

ไอบีแอลลงนามในสัญญาซื้อธุรกิจเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2555 กับผู้ขายในประเทศสหรัฐอเมริกา และคาดว่าจะเสร็จสิ้นการซื้อธุรกิจภายในไตรมาสแรกของปี 2555 ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผลของการอนุมัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ราคาซื้อของธุรกิจภายใต้สัญญาซื้อธุรกิจเป็นจำนวนประมาณ 795.0 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (24,574.9 ล้านบาท)

ค) การปรับโครงสร้างองค์กร

ในเดือนธันวาคม 2554 Trevira Holdings GmbH ซึ่งเป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกันได้ประกาศแผนการปรับโครงสร้างองค์กรของบริษัทย่อยที่ถือครองร้อยละ 100 ในประเทศเยอรมนีและโปแลนด์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการผลิตและการตลาด ผู้บริหารของ Trevira วางแผนที่จะปรับโครงสร้างและรวมยุทธศาสตร์ที่ตั้งของการผลิตเส้นใย filament โดยย้ายฐานการผลิตสิ่งทอจาก Zielona Gra ในประเทศโปแลนด์ที่เป็นของโดย Trevira Sp. z o.o. ในประเทศโปแลนด์ไปยังโรงงานที่ Guben ประเทศเยอรมนีที่เป็นของ Trevira GmbH ในประเทศเยอรมนี ผู้บริหารของ Trevira คาดว่าโครงสร้างใหม่จะช่วยลดต้นทุนขององค์กรและเพิ่มประสิทธิภาพในการบริการลูกค้า ประมาณการจากเงินชดเชยเมื่อให้ถูกออกจากงานจำนวน 1.6 ล้านยูโร (66.1 ล้านบาท) และ ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของเครื่องจักรจำนวน 0.4 ล้านยูโร (16.2 ล้านบาท) บันทึกอยู่ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ของ Trevira ผู้บริหารคาดว่า การปรับโครงสร้างองค์กรดังกล่าวจะเสร็จสมบูรณ์ภายในสิ้นปี 2555

ในเดือนมกราคม 2555 ไอวีแอลตัดสินใจที่จะควบรวมบริษัทย่อยทางอ้อม 2 แห่งซึ่งได้แก่ IVL Poland Sp. z o.o. ซึ่งเป็นบริษัทลงทุนในประเทศโปแลนด์ และ Indorama Polymers Poland Sp. z o.o. ซึ่งเป็นเจ้าของและดำเนินธุรกิจผลิต PET polymers ในประเทศโปแลนด์ กิจการนี้ที่ควบรวมจะจดทะเบียนภายใต้ชื่อ Indorama Ventures Poland Sp. z o.o. โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะปรับโครงสร้างองค์กรให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นโดยไม่ส่งผลกระทบต่อภาระงานและการเงินของธุรกิจ

จ) เงินปันผล

เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2555 คณะกรรมการบริษัทได้เสนอจ่ายเงินปันผลจำนวน 0.50 บาทต่อหุ้น เป็นจำนวนเงิน 2,407.1 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวขึ้นอยู่กับการอนุมัติของผู้ถือหุ้นของบริษัท

จ) อัตราภาษี

เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2554 คณะรัฐมนตรีได้มีมติเปลี่ยนแปลงอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นอัตราร้อยละ 23 สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 และอัตราร้อยละ 20 สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 เป็นต้นไป การเปลี่ยนแปลงอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลดังกล่าวไม่มีผลกระทบต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท/บริษัทสำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554

41 มาตรฐานรายงานทางการเงินที่ยังไม่ได้ใช้

กลุ่มบริษัทยังไม่ได้ใช้ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ดังต่อไปนี้ ณ วันที่รายงาน เนื่องจากยังไม่มี การบังคับใช้ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ดังต่อไปนี้กำหนดให้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบ ระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม ในปีดังต่อไปนี้

| มาตรฐานการรายงานทางการเงิน | เรื่อง | ปีที่บังคับใช้ |
|--|--|----------------|
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 | ภาษีเงินได้ | 2556 |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 20 | การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาล และการเปิดเผย ข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล | 2556 |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2552) | ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน เงินตราต่างประเทศ | 2556 |
| มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 8 | ส่วนงานปฏิบัติการ | 2556 |

ขณะนี้ผู้บริหารกำลังพิจารณาถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ โดยสภาวิชาชีพบัญชี ต้องการการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

42 การจัดประเภทรายการใหม่

รายการบางรายการในงบการเงินปี 2553 ได้มีการจัดประเภทรายการใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการนำเสนอในงบการเงินปี 2554 การจัดประเภทรายการเหล่านี้เป็นไปตามการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี ซึ่งเป็นผลจากการใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ ดังที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 การจัดประเภทรายการอื่นที่มีสาระสำคัญเป็นดังนี้

| | 2553 | | | | | |
|--|-----------------------|-------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------|---------------------------|
| | งบการเงินรวม | | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | | |
| | ก่อนจัด ประเภทใหม่ | จัดประเภท ใหม่ | หลังจัด ประเภท ใหม่ | ก่อนจัด ประเภทใหม่ | จัดประเภท ใหม่ | หลังจัด ประเภท ใหม่ |
| | (ล้านบาท) | | | | | |
| งบแสดงฐานะการเงิน | | | | | | |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 | | | | | | |
| สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น | 319 | (136) | 183 | 5 | (5) | - |
| เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบัน การเงินส่วนที่ถึงกำหนด ชำระภายในหนึ่งปี | 5,954 | 41 | 5,913 | 755 | 2 | 753 |
| เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบัน การเงิน | 20,805 | 95 | 20,710 | 3,660 | 3 | 3,657 |
| | | - | | | - | |
| งบกำไรขาดทุน | | | | | | |
| ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 | | | | | | |
| ต้นทุนขาย | 82,264 | (198) | 82,066 | - | - | - |
| ค่าใช้จ่ายในการบริหาร | 827 | 234 | 1,061 | - | - | - |
| ค่าตอบแทนผู้บริหาร | 147 | (36) | 111 | - | - | - |
| | | - | | | - | |

การจัดประเภทรายการใหม่เนื่องจากผู้บริหารเห็นว่ามีความเหมาะสมกับธุรกิจของกลุ่มบริษัทมากกว่า



INNOVATION & GLOBAL COVERAGE



บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน)

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ 75/102 อาคารไอเชียนทาวเวอร์ 2 ชั้น 37 ซอยสุขุมวิท 19 (วัฒนา) ถนนอโศก

แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเทศไทย

โทรศัพท์ 02 661 6661 แฟกซ์ 02 661 6664

www.indoramaventures.com