



ENERGY EARTH PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด มหาชน



A large, stylized, light beige globe with darker beige landmasses is centered in the background. The globe is slightly tilted and has a soft, painterly texture.

ขับเคลื่อนอนาคตโลก

Driving the Earth's Future



สารบัญ

04	สารสนเทศกรรมการ
06	สารสนเทศกรรมการผู้จัดการ
08	คณะกรรมการและผู้บริหาร
24	ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป
25	ข้อมูลทั่วไปของบริษัท
27	ลักษณะการประกอบธุรกิจ
36	โครงสร้างบริษัทและภาพรวมการประกอบธุรกิจของบริษัท
43	ปัจจัยความเสี่ยง
49	โครงสร้างการถือหุ้น
52	การจัดการ
85	รายการระหว่างกัน
88	คำอธิบายและวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน
95	งบการเงิน
95	รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ
97	รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
99	งบการเงินของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
107	หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สาส์นประธานกรรมการ

MESSAGE FROM THE CHAIRMAN

พิสุทธิ พิหเคนทร์
(ประธานกรรมการ)



ในปี 2554 จากหลายเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ไม่ว่าจะเป็น แผ่นดินไหวและเกิดสึนามิครั้งใหญ่ในเดือน มี.ค. ที่ประเทศญี่ปุ่น และแผ่นดินไหวที่เมืองโครสต์เชิร์ช ประเทศนิวซีแลนด์ในเดือน ก.พ. นอกจากนั้นยังเสริมด้วยมหาอุทกภัยช่วงปลายปีที่ประเทศไทย และหลายประเทศเพื่อนบ้าน ความสูญเสียทางเศรษฐกิจจากภัยธรรมชาติในรอบปี 2554 คิดเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า 380,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐ สูงที่สุดในประวัติศาสตร์ของโลก ส่งผลให้เศรษฐกิจโลกมีความเปราะบาง ประกอบกับประเทศมหาอำนาจทางเศรษฐกิจของโลกอย่างสหรัฐอเมริกาและกลุ่มยุโรปอ่อนแอลงมากในช่วงที่ผ่านมา และจุดให้เศรษฐกิจโลกชะลอลงมากกว่าที่เคยคาดไว้ ประกอบกับประเทศไทย คาดการณ์ไว้ว่าในปี 2554 เศรษฐกิจประเทศจะเริ่มฟื้นตัว แต่จากช่วงกลางปีจนถึงปลายปีได้เกิดมหาอุทกภัยส่งผลทำให้เกิดความเสียหายให้กับพื้นที่อุตสาหกรรม

ขนาดใหญ่หลายแห่งในแถบภาคกลางตอนล่าง ทั้งยังส่งผลกระทบโดยตรงต่อคุณภาพชีวิต จิตใจประชาชนชาวไทยทุกคนที่ประสบมหาอุทกภัยในช่วงปลายปีที่ผ่านมา ซึ่งบริษัทขอแสดงความเสียใจไปยังผู้ประสบภัยทุกท่าน ขออำนวยการช่วยเหลือให้ทุกท่านกลับมาดำเนินชีวิตตามปกติสุขโดยเร็ว

แต่อย่างไรก็ตาม จากเหตุการณ์ดังกล่าวมิได้ส่งผลกระทบต่อบริษัท เนื่องจากความต้องการถ่านหินของไทยในปี 2554 ได้ปรับตัวเพิ่มขึ้นจากการฟื้นตัวทางเศรษฐกิจ ในขณะที่ความต้องการใช้ถ่านหินในอุตสาหกรรมอื่นๆ คาดว่าจะมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเช่นกัน เนื่องจากราคาน้ำมันในตลาดโลกมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น คาดการณ์ว่าราคาถ่านหินในปี 2555 จะทยอยปรับตัวสูงขึ้นเป็นไปในทิศทางเดียวกับราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเนื่องจากความต้องการใช้

ถ่านหินและน้ำมันเชื้อเพลิงจะปรับตัวสูงขึ้นตามภาวะเศรษฐกิจโลกที่คาดว่าจะฟื้นตัวดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง และคาดว่าแนวโน้มการใช้ถ่านหินในอนาคตจะยังทรงตัวในระดับสูงเนื่องจากราคาน้ำมันเชื้อเพลิงอื่นยังมีราคาแพงกว่าถ่านหินมาก

โดยตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) ได้พิสูจน์ถึงความตั้งใจในการทำธุรกิจด้านพลังงานอย่างจริงจัง ซึ่งถือว่าประสบความสำเร็จอย่างสูง โดยวัดได้จากตัวเลขผลประกอบการในปี 2554 บริษัทมียอดขาย 4,685.12 ล้านบาท มีอัตรากำไรสุทธิ 167% มีผลกำไรสุทธิ 395.31 ล้านบาท มีอัตรากำไรสุทธิสูงถึง 458 % และมีอัตรากำไรสุทธิ 8.39%

ในปี 2555 และปีต่อไป บริษัทมีพันธกิจที่จะหาเหมืองถ่านหินใหม่เพิ่มขึ้นทุกปีเพิ่มปริมาณสำรองถ่านหินของบริษัทเพื่อรองรับธุรกิจพลังงานทดแทนที่เติบโตขึ้นทุกปี ตลอดจนขยายตลาดถ่านหินไปยังภูมิภาคอื่นๆ

สุดท้ายนี้ ผมในฐานะตัวแทนคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารทุกคนขอแสดงความขอบคุณ ลูกค้าที่ให้ความไว้วางใจ สถาบันการเงินต่างๆ ที่ให้การสนับสนุนบริษัทเติบโตมาจนถึงปัจจุบัน ขอแสดงความขอบคุณและชื่นชมเพื่อนพนักงานทุกท่านที่ได้ร่วมกันทำงานอย่างหนัก และขอแสดงความขอบคุณผู้ถือหุ้นทุกท่าน และขอยืนยันว่าบริษัทมีหลักการบริหารงานตั้งอยู่บนพื้นฐานของบรรษัทภิบาลโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นเป็นหลัก



พิสุทธิ์ พิทเคนทร์

(ประธานกรรมการ)



สารัตถะกรรมการผู้จัดการ MESSAGE FROM MANAGING DIRECTOR

ขจรพงศ์ คำดี
(กรรมการผู้จัดการ)

ในปี 2554 ผลการดำเนินงานของ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) สำเร็จลุล่วงในทุกเป้าหมายสำคัญ โดยในปี 2554 บริษัทมียอดขาย 4,685.12 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2553 เท่ากับ 167% และในปี 2554 มีกำไรสุทธิ 395.31 ล้านบาท โดยมีอัตรากำไรสุทธิสูงถึง 458% เป็นอัตรากำไรสุทธิสูงสุดเป็นอันดับ 1 ของตลาด MAI มีกำไรขั้นต้น 16.79% สูงกว่าปี 2553 ที่มีกำไรขั้นต้น 13.54% เนื่องจากบริษัทได้ทำสัญญาซื้อสินค้าล่วงหน้าเพื่อจองถ่านหินโดยมีเงื่อนไขที่บริษัทสามารถซื้อถ่านหินได้ในราคาต่ำกว่าราคาตลาด สามารถบริหาร D/E Ratio จาก 2.92 ในปี 2553 มาเป็น 1.23 ในปี 2554 ซึ่งจะเห็นได้ว่าบริษัทมีผลงานที่ดีมาก และในปี 2554 บริษัทได้ทำการสวอปหุ้นกับเหมืองถ่านหินในประเทศอินโดนีเซีย เข้าถือหุ้น 99.99% เป็นเจ้าของเหมืองถ่านหินเต็มตัว เปลี่ยนสถานะจาก TRADER มาเป็น MINER เต็มตัวตามที่บริษัทได้ตั้งเป้าหมายไว้ เพื่อเป็นหลักประกันในปริมาณสำรองถ่านหินที่มีอย่างพอเพียง มีคุณภาพคงที่ สร้างความมั่นใจให้กับลูกค้า ทำให้ต้นทุนสินค้าลดลงมีผลให้กำไรขั้นต้นเพิ่มมากขึ้น ทั้งนี้ บริษัทมีเป้าหมายเพิ่มปริมาณสำรองถ่านหินโดยวางแผนซื้อเหมืองถ่านหินเพิ่มทุกปี เพื่อก้าวเป็นหนึ่งในผู้นำธุรกิจจำหน่ายถ่านหินอย่างยั่งยืน และในปีนั้นเอง บริษัทได้ขยายตลาดขายถ่านหินตรงไปยังโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่ของทั้งประเทศจีนและอินเดียโดยมีสัญญาจำหน่ายถ่านหินรวมกว่า 16.5 ล้านตัน ตามแผนธุรกิจระยะยาวของบริษัทที่จะประกอบธุรกิจพลังงานครบวงจรตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ

ควบคู่ไปกับการทำธุรกิจภายใต้หลักธรรมาภิบาล บริษัทยังตระหนักและให้ความสำคัญต่อองค์ประกอบ 4 ประการคือ

- 1.ดูแลพนักงาน เนื่องจากพนักงานถือเป็นสินทรัพย์ที่บริษัทให้ความสำคัญ ดูแลให้คุณภาพชีวิตที่ดีในการทำงาน ให้ผลตอบแทนที่เหมาะสม ให้พนักงานทุกคนมีส่วนร่วมในการเป็นเจ้าของบริษัท
- 2.มีส่วนร่วมกับสังคม ให้ความสำคัญกับการดูแลสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตประชาชนที่อยู่รอบบริเวณโรงงาน ให้การสนับสนุนกิจกรรมทางสังคมอย่างต่อเนื่องสนับสนุนให้สังคมมีความเข้มแข็ง
- 3.สนองนโยบายภาครัฐ ให้ความร่วมมือกับหน่วยงานราชการ ปฏิบัติตามกฎหมายของหน่วยงานราชการ
- 4.ตอบสนองผู้ถือหุ้น โดยการดำเนินธุรกิจตามเป้าหมายที่วางไว้ เพื่อผลตอบแทนสูงสุดและยั่งยืนของผู้ถือหุ้น โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ

สุดท้ายนี้ผมขอขอบคุณผู้ถือหุ้นทุกท่าน พันธมิตรและคู่ค้าทางธุรกิจ ธนาकरและสถาบันการเงินสำหรับการสนับสนุนและความไว้วางใจที่มอบให้แก่บริษัทอย่างต่อเนื่อง ตลอดจนขอแสดงความขอบคุณเพื่อนพนักงานทุกท่านสำหรับความมุ่งมั่นทำงานอย่างหนักและมีส่วนร่วมกับความสำเร็จที่ผ่านมา

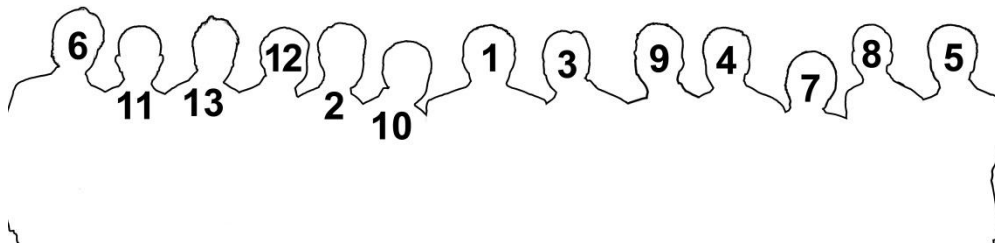


ชจรพงศ์ คำดี
(กรรมการผู้จัดการ)



ENERGY EARTH

บริษัท เอ็นเอิร์ธ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
ENERGY EARTH PUBLIC COMPANY LIMITED



คณะกรรมการ

BOARD of DIRECTORS

1 พิสุทธิ พิทเคนทร์
Chairman

2 ภราดา บุนนาค
Vice Chairman

3 ขจรพงศ์ คำดี
Director

4 พิรุฬห์ พิทเคนทร์
Director

5 พิพรรธ พิทเคนทร์
Director

6 พิบูล พิทเคนทร์
Director

7 กาญจนา จักรวิจิตโสภณ
Director

8 ธนาวรรณ ประทุมสุวรรณ
Director

9 นฤต ศรีอินทร์
Director

10 สมเกียรติ สุขเทวา
Chairman of the Audit Committee

11 สุธิยาภรณ์ บุญชัย
Audit Committee

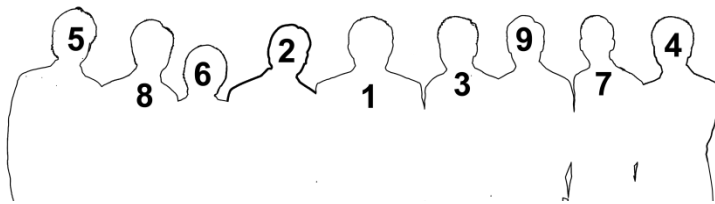
12 ธงชัย วัฒนโสภณวงศ์
Audit Committee

13 เอกนฤณ ธรรมมาร์กษ์
Audit Committee



ENERGY EARTH

บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
ENERGY EARTH PUBLIC COMPANY LIMITED



คณะผู้บริหาร

MANAGEMENT TEAM

- 1 พิสุทธิ พิทเคนทร์
Chairman
- 2 ขจรพงศ์ คำดี
Managing Director
- 3 พิรุฬห์ พิทเคนทร์
Director
- 4 พิพรรธ พิทเคนทร์
Director
- 5 พิบูล พิทเคนทร์
Director
- 6 กาญจนา จักรวิจิตโสภณ
Director
- 7 ธนาวรรณ ประทุมสุวรรณ
Director
- 8 นกุล ศรีอินทร์
Director
- 9 ไพบูลย์ อัครศิริวงศ์
Assistant Managing Director

รายละเอียดของกรรมการและผู้บริหาร

พิสุทธิ พิหเคนทร์

Chairman

อายุ 61 ปี

การศึกษา ระดับปริญญาตรี

สาขา Business Management

สถาบัน University of Memphis



การดำรงตำแหน่งกรรมการ /

ผู้บริหารในกิจการอื่นในปัจจุบัน

- 2549- Present – Snack Shake Co., Ltd.
- 2550-Present – Energy Mining Co., Ltd.
- 2554-Present – WTEC Co., Ltd.

ประสบการณ์การทำงานในอดีต

- 2514-2519 – Marketing Manager, 3M Thailand
- 2520-2522 – Manager, Levi's Thailand
- 2523-2541 – Executive Vice Chairman and President, Robinson Department Store
- 2523-2541 – Chief Information Officer, Central Retail Corp.
- 2542-2549 – Executive Director, Thai Mart Retail Company
- 2550-Present – Chairman, Energy Perfect Co., Ltd.
- 2553-Present – Chairman, Energy Earth PCL.
- 2554-Present – Director PT TRI TUNG GAL PITRIATI



ภราดา บุณนาค Vice Chairman

อายุ 49 ปี

การศึกษา ระดับปริญญาตรี

สาขา Management

สถาบัน Western Michigan University

การดำรงตำแหน่งกรรมการ /

ผู้บริหารในกิจการอื่นในปัจจุบัน

- 2536- Present – Brother Auto Parts & Engineering Co. Ltd.
- 2536- Present – ด.บุณนาค ชูโครเมี่ยม

ประสบการณ์การทำงานในอดีต

- 2530-2532 – Almond Inc.
- 2532-2536 – SGV Na Talang, Lucky Gold Star and Seagate Technology.
- 2536-Present – Director and Managing Director
Brother Auto Parts & Engineering Co. Ltd.
- 2536-Present – Director and Managing Director
ด.บุณนาค ชูโครเมี่ยม
- 2553-Present – Vice Chairman and Independent Director
Energy Earth PCL.



สมเกียรติ สุขเทวา Chairman of the Audit Committee

อายุ 67 ปี

การศึกษา

- ระดับปริญญาตรี สาขา Economics
สถาบัน Thammasat University
- ระดับปริญญาโท สาขา Management
สถาบัน Sasin of Chulalongkorn University

การดำรงตำแหน่งกรรมการ /

ผู้บริหารในกิจการอื่นในปัจจุบัน

- 2544-Present - บริษัท คอร์แวก (ประเทศไทย) จำกัด
- 2545-Present - บริษัท ทูนธนาชาติ จำกัด (มหาชน)
- 2552-Present - ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ที แอนด์ เอส คาร์แคร์

ประสบการณ์การทำงานในอดีต

- 2501-2545 – ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
ผู้จัดการธนาคารกสิกรไทยจำกัด (มหาชน)
- 2545-2548 – ประธานกรรมการตรวจสอบ
ธนาคารนครหลวงไทยจำกัด (มหาชน)
- 2548-2550 – กรรมการบริหาร
ธนาคารนครหลวงไทยจำกัด (มหาชน)
- 2544-Present – กรรมการ
บริษัท คอร์แวก (ประเทศไทย) จำกัด
- 2545-Present – กรรมการตรวจสอบ
บริษัท ทูนธนาชาติ จำกัด (มหาชน)
- 2552-Present – กรรมการ
ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ที แอนด์ เอส คาร์แคร์
- 2554-Present – Chairman of the Audit
Committee and Independent Director
Energy Earth PCL.



ขจรพงศ์ คำดี Director

อายุ 40 ปี

การศึกษา ระดับปริญญาตรี

สาขา Accounting

สถาบัน สถาบันราชภัฏราชนครินทร์



การดำรงตำแหน่งกรรมการ /

ผู้บริหารในกิจการอื่นในปัจจุบัน

- 2551-Present –Energy Mining Co., Ltd.
- 2551-Present –WTEC Co., Ltd.

ประสบการณ์การทำงานในอดีต

- 2536-2537 – Chief Accountant, Hong Aue Co., Ltd.
- 2538-2546 – Assistant Managing Director, Brother Auto Parts & Engineering Co., Ltd.
- 2547-2548 – Vice President, Thai Mart Store Co., Ltd.
- 2549-2549 – Director of Financial and Accounting, Thailand Anthracite Co., Ltd.
- 2550-Present –Director, Energy Perfect Co., Ltd.
- 2553-Present –Director, Energy Earth PCL.
- 2554-Present – Director PT TRI TUNG GAL PITRIATI

พิรุฬห์ พิหเคนทร์ Director

อายุ 35 ปี

การศึกษา

- ระดับปริญญาตรี สาขา Computer Science
สถาบัน New York University
- ระดับปริญญาโท สาขา Computer Science
สถาบัน New York University



การดำรงตำแหน่งกรรมการ /

ผู้บริหารในกิจการอื่นในปัจจุบัน

- 2546-Present – WTEC Co., Ltd.
- 2548-Present – Bangkok Beer & Beverage Co., Ltd.
- 2550-Present – Energy Mining Co., Ltd.
- 2550-Present – Upsara Valley Winery Co., Ltd.
- 2551-Present – MM Alliance Co., Ltd.
- 2554- Present – Zinneken’s Co., Ltd

ประสบการณ์การทำงานในอดีต

- 2540-2542 – Web Developer, Morgan Stanley Dean Witter, New York, USA
- 2542-2543 – Business Technology Manager, Time Inc., New York, USA
- 2544-2546 – General Manager of IT Development, WinStore Co., Ltd.
- 2546-Present – Managing Director, WTEC Co., Ltd.
- 2550-Present – Director, Energy Perfect Co., Ltd.
- 2553-Present –Director, Energy Earth PCL.

พิพรรธ พิหเคนทร์ Director

อายุ 33 ปี
การศึกษา

- ระดับปริญญาตรี สาขา Music Industry
สถาบัน University of Southern California
- ระดับปริญญาโท สาขา Management
สถาบัน University of Southern California



การดำรงตำแหน่งกรรมการ /

ผู้บริหารในกิจการอื่นในปัจจุบัน

- 2546-Present – WTEC Co., Ltd.
- 2550-Present – Energy Mining Co., Ltd.

ประสบการณ์การทำงานในอดีต

- 2547-2548 – Marketing Manager, WTEC Co., Ltd.
- 2548-2551 – Brand Manager, Diageo Moet Hennessy (Thailand) Co., Ltd.
- 2551-2553 – Market Development Manager, Coca-Cola (Thailand) Ltd.
- 2550-Present – Director Energy Perfect Co., Ltd.
- 2553-Present – Director Energy Earth PCL.
- 2554-Present – Director PT TRI TUNGGA PITRIATI

พิบูล พิหเคนทร์ Director

อายุ 28 ปี
การศึกษา

- ระดับปริญญาตรี สาขา Music Composition
สถาบัน California Institute of the Arts
- ระดับปริญญาโท สาขา Linguistics
สถาบัน Fudan University, China



การดำรงตำแหน่งกรรมการ /

ผู้บริหารในกิจการอื่นในปัจจุบัน

- 2554-Present – WTEC Co., Ltd.

ประสบการณ์การทำงานในอดีต

- 2553-2553 – General Manager of
Business Development, Energy Perfect
Co., Ltd.
- 2553-Present – Director
Energy Earth PCL.
- 2554-Present – Director
Energy Perfect Co., Ltd.

กาญจนา จักรวิจิตโสภณ Director

อายุ 60 ปี
การศึกษา ระดับปริญญาตรี
สาขา เศรษฐศาสตร์ (การเงินการธนาคาร)
สถาบัน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



การดำรงตำแหน่งกรรมการ /

ผู้บริหารในกิจการอื่นในปัจจุบัน

- ไม่มี

ประสบการณ์การทำงานในอดีต

- 2522-2541 – ผู้อำนวยการการเงิน บริษัท
ห้างสรรพสินค้าโรบินสัน จำกัด (มหาชน)
- 2542-2548– ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ บริษัท
วินไฮเตอร์ จำกัด
- 2550-Present – กรรมการบริหาร
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟค จำกัด
- 2553-Present – Director
Energy Earth PCL.

ธนาวรรณ ประทุมสุวรรณ

Director

อายุ 41 ปี

การศึกษา

- ระดับปริญญาตรี บริหารธุรกิจ สาขาการตลาด
สถาบัน มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
- ระดับปริญญาโท สาขา รัฐประศาสนศาสตร์
สถาบัน สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์



การดำรงตำแหน่งกรรมการ /

ผู้บริหารในกิจการอื่นในปัจจุบัน

- ไม่มี

ประสบการณ์การทำงานในอดีต

- 2537-2553 – ผู้จัดการทีมลูกค้าผู้ประกอบการ
ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)
- 2553-Present –กรรมการ
เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)



นุกุล ศรีอินทร์ Director

อายุ 55 ปี

การศึกษา ระดับปริญญาตรี

สาขา Mechanical Engineering

สถาบัน Saint Louis University,
Philippines

การดำรงตำแหน่งกรรมการ /

ผู้บริหารในกิจการอื่นในปัจจุบัน

- ไม่มี

ประสบการณ์การทำงานในอดีต

- 2527 - 2535- Maintenance Manager,
Thai rayon Co., Ltd.
- 2533 - 2538- Maintenance Manager,
PPG Siam Silica Co., Ltd.
- 2538 - 2542 - Maintenance Manager,
Advance Agro PLC.
- 2542 - 2543 - Board of Director,
Bangpakong Transport Co., Ltd.
- 2542 - 2543 - Board of Director,
Leardnapha Transport Co., Ltd.
- 2540 - 2545 - Chief Executive Officer,
Interlink Logistic and Distribution Co.,
Ltd.
- 2553-Present – Director
Energy Earth PCL.
- 2554-Present – Director
PT TRI TUNGAL PITRIATI



สุริยาภรณ์ บุญชัย
Independent Director /
Audit Committee

อายุ 43 ปี

การศึกษา ระดับปริญญาตรี

สาขา บริหารธุรกิจ-การบัญชี

สถาบัน มหาวิทยาลัยรามคำแหง

การดำรงตำแหน่งกรรมการ /

ผู้บริหารในกิจการอื่นในปัจจุบัน

- 2546-Present – ร้านบุญชัย เน็ตแอนด์คอม

ประสบการณ์การทำงานในอดีต

- 2536-2538 – สมุห์บัญชี บจก.ไทยเดวิด
- 2538-2546 – ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน
บจก. อินเทลลิเจนท์ ซิสเต็ม แมนเนจเม้นท์
- 2546-Present – เจ้าของกิจการ ร้านบุญชัย
เน็ตแอนด์คอม
- 2553-Present –Audit Committee and
Independent Director
Energy Earth PCL.



เอกนถ ธรรมรักษ์ Independent Director / Audit Committee

อายุ 35 ปี

การศึกษา ระดับปริญญาตรี

สาขา Business Science Professional
Tennis Management

สถาบัน Ferris State University

การดำรงตำแหน่งกรรมการ /

ผู้บริหารในกิจการอื่นในปัจจุบัน

- 2548-Present – The Legend Resort & Spa Co, Ltd.
- 2548-Present – Hmong Hilltribe Lodge Co, Ltd.
- 2548-Present – Lampang River Lodge Hotel Co, Ltd.
- 2550-Present – International Travel Consultants Co, Ltd.
- 2553-Present – บริษัท เบคโคฟีนो แทรดโทเรีย (เชียงใหม่) จำกัด
- 2554-Present – ห้างหุ้นส่วนจำกัด มินิเอเจอร์ แกลอรี่
- 2554-Present – บริษัท ไมซ์ แมน จำกัด
- 2554-Present – Zinneken's Co., Ltd

ประสบการณ์การทำงานในอดีต

- 2543-2545– Account Manager, BBDO Bangkok
- 2546-2550 – Deputy Manager, Diethelm Travel
- 2550-Present – General Manager, International Travel Consultants
- 2553-Present –Audit Committee and Independent Director Energy Earth PCL.



ธงชัย วัฒนโสภณวงศ์
Independent Director /
Audit Committee

อายุ 34 ปี
การศึกษา

- ระดับปริญญาตรี สาขา Electrical Engineering
สถาบัน SIIT, Thammasat University
- ระดับปริญญาโท สาขา Computer Science
สถาบัน The George Washington University

การดำรงตำแหน่งกรรมการ /

ผู้บริหารในกิจการอื่นในปัจจุบัน

- 2553-Present – บริษัท ชุมพรไอซ์ จำกัด

ประสบการณ์การทำงานในอดีต

- 2544-2546 – System Engineer, HopOne Internet Corporation
- 2546-2549 – pSeries Sales Specialist, IBM Thailand Company Limited
- 2549-2551 – eServer Manager, IBM Thailand Company Limited
- 2551-2553 – Country Brand Manager, IBM Thailand Company Limited
- 2553-Present – Solution Sales Manager, IBM Thailand Company Limited
- 2553-Present – Audit Committee and Independent Director Energy Earth PCL.

ไพบุลย์ อัครศิริวงศ์ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ

อายุ 39 ปี

การศึกษา

- ระดับปริญญาตรี สาขา บริหารธุรกิจบัณฑิต
สถาบัน มหาวิทยาลัย ธรรมศาสตร์
- ระดับปริญญาโท สาขา บริหารธุรกิจ
มหาบัณฑิต
สถาบัน มหาวิทยาลัย อัสสัมชัญ



การดำรงตำแหน่งกรรมการ /

ผู้บริหารในกิจการอื่นในปัจจุบัน

- ไม่มี

ประสบการณ์การทำงานในอดีต

- 2538–2543 ผู้จัดการเขตการขาย
บริษัท ตรีเพชรรีชีซูเซลล์
- 2543–2546 ผู้จัดการทั่วไป บริษัท วินสโตรจำกัด
- 2546–2550 กรรมการผู้จัดการ บริษัท เวนเจอร์พلاس
จำกัด
- 2550–2551 อาจารย์พิเศษ มหาวิทยาลัยบูรพา
- 2551–2553 ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟค จำกัด
- 2553–Present ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

(หน่วย : ล้านบาท)

	ปี 2553	ปี 2554
ผลการดำเนินงาน		
รายได้จากการขาย	1,755.24	4,685.12
รายได้รวม	1,790.63	4,709.28
กำไรขั้นต้นจากการขาย	237.73	786.45
กำไร (ขาดทุนสุทธิ)	70.78	395.68
อัตราส่วนทางการเงิน		
อัตรากำไรขั้นต้น (ร้อยละ)	13.54	16.79
อัตราส่วนกำไรสุทธิต่อรายได้รวม (ร้อยละ)	3.95	8.40
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนผู้ถือหุ้น (ร้อยละ)	23.76	36.33
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ร้อยละ)	6.93	14.55
สินทรัพย์รวม	1,332.44	4,102.51
หนี้สินรวม	992.92	2,263.54
ส่วนของผู้ถือหุ้น	339.52	1,838.97

ข้อมูลทั่วไปของบริษัท

ชื่อบริษัทภาษาไทย	: บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
ชื่อบริษัทภาษาอังกฤษ	: Energy Earth Public Company Limited (“EARTH”)
เลขทะเบียนบริษัท	: 0107538000240
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	: จัดหาถ่านหิน โดยการขุดจากเหมืองสัปดาห์และนำเข้าจากต่างประเทศ เพื่อจำหน่ายให้แก่ลูกค้าภายในประเทศและต่างประเทศ
ทุนจดทะเบียน	: 3,027,615,570 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท รวมทุนจดทะเบียน 3,027,615,570.00 บาท (สามพันยี่สิบเจ็ดล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันห้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)
ทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 2,554,299,239 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท รวมทุนจดทะเบียน 2,554,299,239.00 บาท (สองพันห้าร้อยห้าสิบล้านสองแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยสามสิบเก้าบาทถ้วน) ณ วันที่ 31 มีนาคม 2555
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: 889 อาคารไทยซีซีทาวเวอร์ ชั้น 12 ห้อง 125-128 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120
โทรศัพท์	: 02-673-9631-3
โทรสาร	: 02-673-9634
Website	: www.energyearth.co.th
ลงทุนสัมพันธ์	: Email Address: thanawat@energyearth.co.th
การลงทุนในบริษัทอื่น	: บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟค จำกัด เป็นผู้นำเข้า คัดแยกขนาด และขายถ่านหินให้แก่ลูกค้าภายในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งทำหน้าที่ขนส่งถ่านหินให้แก่ลูกค้าในประเทศ มีทุนจดทะเบียน 200 ล้านบาท อัตราส่วนการถือหุ้นร้อยละ 99.99 ที่ตั้งสำนักงานสาขา 706/4 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองขาม อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี โทรศัพท์ 02-673-9631-3 โทรสาร 02-673-9634

การลงทุนในบริษัทอื่น : บริษัท PT TRI TUNG GAL PITRIATI (“TTP”) ซึ่งเป็นบริษัทที่อยู่ในประเทศอินโดนีเซีย และได้รับสัปทานจากรัฐบาลให้สามารถขุดถ่านหินในประเทศอินโดนีเซียได้ ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ อยู่ที่ Banjarmasin, Indonesia มีทุนจดทะเบียน Rp.8,521,000,000 เทียบเท่ากับ USD 1,000,000 หรือ THB 29,807,776 บาท (อ้างอิงจากอัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักระหว่างธนาคาร ณ 16 สิงหาคม 2554 อัตรา 1 บาท เท่ากับ 285.865 รูเปียอินโดนีเซีย) สัดส่วนหุ้นที่ถือหลังการได้มาไม่เกิน ร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว

นายทะเบียนหลักทรัพย์ : บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
ฝ่ายนายทะเบียนหลักทรัพย์ อาคารสถาบันวิทยาการตลาดทุน เลขที่ 2/7 หมู่ที่ 4 (โครงการนอร์ธปาร์ค) ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210 โทรศัพท์ 0-2596-9000 โทรสาร 0-2832-4994-6

ผู้สอบบัญชี : นายชนันท์ภรณ์ สติระประภากุล
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 6554
บริษัท แกรนด์ ออดิท จำกัด 8/74-75 ถนนรัชดาภิเษก แขวงจันทระเกษม เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ 0-2938-3495-6 โทรสาร 0-2938-2090

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

1. การตลาดและภาวะการแข่งขัน

กลยุทธ์การแข่งขัน

1.1 การจัดหาผลิตภัณฑ์ (Sourcing)

กลุ่มบริษัทให้ความสำคัญกับการเสาะหาแหล่งสำรองถ่านหินให้มีปริมาณเพียงพอกับความต้องการใช้ของลูกค้า โดยเน้นคัดเลือกถ่านหินจากเหมืองถ่านหินที่มีคุณภาพ และมีคุณสมบัติตรงต่อความต้องการของลูกค้า

กลุ่มบริษัทจะทำการสำรวจคุณภาพถ่านหินจากแต่ละเหมืองถ่านหินแต่ละแห่ง โดยการว่าจ้างหน่วยงานที่มีความเชี่ยวชาญและมีความสามารถ เพื่อทำการตรวจสอบคุณภาพถ่านหินทั้งในด้านของ ปริมาณคาร์บอน ปริมาณความชื้น ปริมาณซัลเฟอร์ และปริมาณค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ รวมถึงปริมาณสำรองถ่านหินของแต่ละเหมือง หากผลการตรวจสอบคุณสมบัติผ่านตามเกณฑ์การพิจารณาของกลุ่มบริษัทจึงจะตกลงทำการสั่งซื้อจากเหมืองถ่านหินแต่ละแห่ง

กลุ่มบริษัทจะทำการควบคุมคุณภาพของถ่านหินที่จะสั่งซื้อโดยการส่งพนักงานของกลุ่มบริษัทไปทำการควบคุมและตรวจสอบคุณภาพถ่านหินก่อนการสั่งซื้อและขนส่งในเบื้องต้นว่ามีสิ่งเจือปนประเภท กรวด หิน และทรายอยู่ในระดับที่ยอมรับได้หรือไม่ และหลังจากที่ถ่านหินได้ขนส่งมายังท่าเรือที่ประเทศไทย กลุ่มบริษัทจะทำการว่าจ้างหน่วยงานที่มีความเชี่ยวชาญ เพื่อทำการตรวจสอบคุณสมบัติถ่านหินทั้งในเชิงคุณภาพและปริมาณอีกครั้งหนึ่ง

ในปี 2554 กลุ่มบริษัทได้เพิ่มทุนจดทะเบียนแบบเฉพาะเจาะจงเพื่อลงทุนซื้อเหมืองถ่านหินในประเทศอินโดนีเซียเพื่อเป็นหลักประกันให้แก่ลูกค้าว่า กลุ่มบริษัทมีปริมาณสำรองถ่านหินอย่างเพียงพอ สามารถจัดส่งสินค้าให้กับลูกค้าได้ตรงตามเงื่อนไขและทันตามกำหนดเวลา โดยเหมืองที่ซื้อมีปริมาณสำรองถ่านหินทั้งสิ้น 7.4 ล้านตัน ทั้งนี้ ปริมาณสำรองถ่านหินในเหมืองมีค่าสั่งซื้อครบทั้งหมดแล้วโดยจะทยอยจัดส่งตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา

1.2 การบริหารความสัมพันธ์ทางธุรกิจ (Relationship Management) และการให้บริการ (Servicing)

กลุ่มบริษัทตระหนักดีถึงความสำคัญของการจัดหาแหล่งวัตถุดิบ เนื่องจากเป็นตัวกำหนดความสำเร็จในการดำเนินธุรกิจซื้อขายถ่านหิน กลุ่มบริษัทใช้นโยบายการบริหารความสัมพันธ์ที่ดีกับเหมืองถ่านหินที่ประเทศ

อินโดนีเซียอย่างต่อเนื่อง โดยมีนโยบายการส่งพนักงานของกลุ่มบริษัทไปประสานงานติดต่อกับเมืองถ่านหิน เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนการขนส่งสินค้าในแต่ละครั้ง และการเชิญทีมงานของเมืองถ่านหินมาเยี่ยมชม โรงงานคัดแยกที่ประเทศไทยอยู่เป็นประจำ ทำให้สามารถรักษาระดับความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่มบริษัทกับผู้จำหน่ายถ่านหินได้เป็นอย่างดี ซึ่งจะช่วยให้การซื้อขายและการขนส่งถ่านหินเป็นไปอย่างราบรื่น ไม่ติดขัด

กลุ่มบริษัทจัดทีมงานขายและดูแลลูกค้าที่มีความรู้ ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญในธุรกิจถ่านหิน เพื่อการดูแลให้บริการและให้คำแนะนำในกรณีที่ลูกค้าเกิดปัญหาในการใช้ผลิตภัณฑ์ถ่านหินของกลุ่มบริษัท การให้คำแนะนำในการใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงทดแทนน้ำมันเตาให้เกิดประโยชน์สูงสุดรวมถึงการให้คำแนะนำในการเปลี่ยนหม้อต้มไอน้ำ (Boiler) ให้กับลูกค้า

1.3 การผลิตและการขนส่งสินค้า (Production and Transportation)

โรงงานคัดแยกถ่านหินของกลุ่มบริษัทเปิดดำเนินการคัดแยกถ่านหินตลอดเวลาทุกวัน และมีการจัดพนักงานรอรับคำสั่งซื้อจากลูกค้าทั้งในช่วงกลางวันและกลางคืน ทำให้สามารถจัดส่งถ่านหินตามความต้องการของลูกค้าได้ทุกเมื่อ

กลุ่มบริษัททำการว่าจ้างรถบรรทุกจากหลายๆ แหล่ง เพื่อรองรับการขนส่งได้ตลอดระยะเวลา 24 ชั่วโมงเพื่อเป็นการลดความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้ให้บริการรถบรรทุกรายใดรายหนึ่งมากเกินไป

1.4 การพิจารณาคุณภาพของลูกค้า

กลุ่มบริษัทจัดทำฐานข้อมูลของลูกค้าโดยทำการตรวจสอบคุณสมบัติทั้งในด้านฐานะทางการเงินและผลการชำระหนี้ที่ผ่านมา การเข้าพบและพูดคุยกับลูกค้าโดยตรง รวมถึงการสอบถามจากบุคคลภายนอกที่อยู่ในวงการธุรกิจประเภทเดียวกัน เพื่อทำการเก็บและรวบรวมข้อมูลก่อนการพิจารณาการให้เครดิตต่อของลูกค้าแต่ละราย ระยะเวลาเครดิตต่อของลูกค้าส่วนใหญ่จะอยู่ที่ประมาณ 30 วัน และมีลูกค้าเพียงส่วนน้อยที่ได้รับเครดิตต่อ 45 วัน ทั้งนี้เนื่องจากเป็นลูกค้ารายใหม่ กลุ่มบริษัทจึงมีความจำเป็นที่จะต้องเสนอเงื่อนไขการซื้อขายที่สามารถแข่งขันได้

1.5 การบริหารจัดการภายในองค์กร

กลุ่มบริษัทใช้เทคโนโลยีการติดต่อสื่อสารผ่านระบบเครือข่ายออนไลน์เพื่อการบริหารและการควบคุมติดตามการทำงานของพนักงาน รวมถึงการนำเข้าและการจัดส่งถ่านหิน โดยพนักงานของกลุ่มบริษัทจะต้องรายงานความคืบหน้าของการปฏิบัติงานตั้งแต่ขั้นตอนการขนถ่ายสินค้าที่ทำเรือต้นทางประเทศอินโดนีเซีย มายัง

ท่าเรือปลายทางประเทศไทย และการขนส่งถ่านหินจากโรงงานคัดแยกขนาด ไปยังโรงงานของลูกค้า โดยจะต้องรายงานผ่านระบบเครือข่ายออนไลน์ของกลุ่มบริษัท ซึ่งจะทำให้พนักงานและผู้บริหารของกลุ่มบริษัททุกคนทราบถึงความคืบหน้าของการปฏิบัติงานในทุกขั้นตอน

2. ภาวะการแข่งขันและแนวโน้มอุตสาหกรรม

2.1 ภาวะอุตสาหกรรมถ่านหินภายในประเทศ

ปริมาณการนำเข้าถ่านหิน

สภาวะเศรษฐกิจโลกที่มีแนวโน้มเติบโตและมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น ส่งผลให้ราคาน้ำมันและราคาก๊าซธรรมชาติในตลาดโลกเพิ่มสูงขึ้น โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ จึงได้เปลี่ยนมาใช้หม้อไอน้ำที่สามารถใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงได้ เนื่องจากถ่านหินสามารถใช้เป็นวัสดุทดแทนที่ให้ความร้อนได้ใกล้เคียงกับน้ำมันเตาหรือก๊าซธรรมชาติ อีกทั้งยังมีราคาถูกกว่าเมื่อเปรียบเทียบเป็นราคาต่อปริมาณความร้อนที่ได้ (บาทต่อกิโกลแคลอรี) จากตารางข้อมูลข้างล่างจะพบว่าประเทศไทยมีการนำเข้าถ่านหินในปี 2554 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2553 ถึง 21.50 เปอร์เซ็นต์

การนำเข้าถ่านหินของไทยในช่วง 6 เดือนแรกของปี พ.ศ. 2553 และ 2554

ถ่านหิน	ปริมาณ (ตัน)			มูลค่า (ล้านบาท)			ราคา (บาทต่อตัน)		
	2553	2554	% การเปลี่ยนแปลง	2553	2554	% การเปลี่ยนแปลง	2553	2554	% การเปลี่ยนแปลง
แอนทราไซต์	189,228	125,237	-33.8	713	725	1.6	3,770	5,789	53.5
บิทูมินัส	3,634,694	2,271,144	-37.5	8,399	6,833	-18.6	2,311	3,008	30.2
ซับบิทูมินัส	4,606,412	6,486,019	40.8	8,943	14,372	60.7	1,941	2,216	14.1
รวม	8,430,335	8,882,400	5.4	18,055	21,929	21.5	2,674	3,671	37.3

ที่มา: กรมศุลกากร

แนวโน้มภาวะอุตสาหกรรมถ่านหิน

ความต้องการถ่านหินทั้งตลาดในประเทศและตลาดโลกยังมีแนวโน้มเติบโตเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ตามการฟื้นตัวของสภาวะเศรษฐกิจและราคาน้ำมันที่มีแนวโน้มปรับตัวเพิ่มขึ้น ปัจจุบันประเทศไทยมีโรงงานอุตสาหกรรมทั้งสิ้นประมาณ 7,000 โรงงาน ดังนั้นหากราคาน้ำมันและก๊าซธรรมชาติยังคงทรงตัวอยู่ในระดับสูงอย่างต่อเนื่อง จึงมีแนวโน้มที่โรงงานอุตสาหกรรม อีกจำนวนมากจะหันมาใช้ถ่านหินเป็นแหล่งผลิตพลังงาน ซึ่งจะส่งผลให้ภาวะอุตสาหกรรมถ่านหินในประเทศจะยังคงขยายตัวได้อย่างต่อเนื่อง

2.2 ภาวะการแข่งขันอุตสาหกรรมถ่านหินในตลาดโลก

ปริมาณการส่งออกถ่านหินในตลาดโลกยังคงมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยในปี 2553 ประเทศออสเตรเลียยังคงเป็นผู้ส่งออกรายใหญ่ที่สุดของโลก มีปริมาณการส่งออกจำนวน 298 ล้านตัน รองลงมา คือ ประเทศอินโดนีเซีย ซึ่งมีปริมาณการส่งออกจำนวน 162 ล้านตัน รองลงมาคือรัสเซีย และแอฟริกาใต้

Top Coal Exporters (2010e)

	Total of which	Steam	Coking
Australia	298Mt	143Mt	155Mt
Indonesia	162Mt	160Mt	2Mt
Russia	109Mt	95Mt	14Mt
USA	74Mt	23Mt	51Mt
South Africa	70Mt	68Mt	2Mt
Colombia	68Mt	67Mt	1Mt
Canada	31Mt	4Mt	27Mt

Top Coal Importers (2010e)

	Total of which	Steam	Coking
Japan	187Mt	129Mt	58Mt
PR China	177Mt	129Mt	48Mt
South Korea	119Mt	91Mt	28Mt
India	90Mt	60Mt	30Mt
Chinese Tapei	63Mt	58Mt	5Mt
Germany	46Mt	38Mt	8Mt
Turkey	27Mt	20Mt	7Mt

Source: IEA 2011

3 ลักษณะกลุ่มลูกค้าและกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

สัดส่วนการขายถ่านหินของกลุ่มบริษัทในปัจจุบันเป็นการขายให้กับลูกค้าทั้งในและต่างประเทศ โดยมีสัดส่วนลูกค้าในประเทศ ต่อ ลูกค้าต่างประเทศ อยู่ที่ 20 : 80เปอร์เซ็นต์ กลุ่มลูกค้าภายในประเทศส่วนใหญ่เป็นกลุ่มผู้ใช้งานหินประเภทปิโตรเคมีเพื่อให้พลังงานในกระบวนการผลิตเป็นหลัก ซึ่งประกอบไปด้วยกลุ่มโรงงาน

อุตสาหกรรมตั้งแต่ขนาดเล็ก ไปจนถึง โรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ และมีหลากหลายประเภทอุตสาหกรรม เช่น อุตสาหกรรมผลิตกระดาษ อุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมฟอกย้อม เป็นต้น ส่วนกลุ่มลูกค้าต่างประเทศ ปัจจุบันกลุ่มบริษัทจำหน่ายถ่านหินให้กับกลุ่มโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่ในประเทศจีนและมีสัญญาจำหน่ายถ่านหินให้กับโรงไฟฟ้าในประเทศอินเดีย จำนวน 8.50 ล้านตันภายในระยะเวลา 3 ปี เริ่มส่งปลายปี 2013 และบริษัทมีโครงการส่งสินค้าไปยังประเทศเกาหลีใต้ ไต้หวัน ญี่ปุ่น ฯลฯ

กิจกรรมของบริษัท



คณะนักลงทุนประมาณ 80 ท่าน โดยสถานีโทรทัศน์ช่องสุพรรณภูมิ เยี่ยมชมโรงงานจัดเก็บและคัดแยกถ่านหินที่อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2554



งานแถลงข่าว “ทิศทางและอนาคต EARTH “ และเลี้ยงขอบคุณสื่อมวลชน ณ โรงแรมวินทรา บีช รีสอร์ท แอนด์ สปา พัทยา วันที่ 17 กันยายน 2554



ทีมผู้บริหาร EARTH นำคณะสื่อมวลชนหนังสือพิมพ์ 9 ฉบับเยี่ยมชมเหมืองถ่านหินของบริษัทที่เกาะกาลิบันตันใต้ประเทศอินโดนีเซีย เมื่อวันที่ 18/11/2554



คุณสมภพ ศักดิ์พันธ์พนม ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บจก.แอสเซท โพร แมเนจเม้นท์ (APM) พร้อมด้วย คุณจรพงศ์ คำดี กรรมการผู้จัดการ บมจ. เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ และ คุณเจษฎา เบ้าสุวรรณ หัวหน้าฝ่ายขายและการตลาด บจก.เคมแพค-หนังสือพิมพ์รายวันข่าวหุ้น-สมาคมนักศึกษาเก่าบัญชีและบริหารธุรกิจ (ACC-BA) และสมาคมนักศึกษาเก่ามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มอบน้ำดื่มสิงห์ ให้กับศูนย์พักพิงราชมิ่งคลากีฟ้าสถาน การกีฬาแห่งประเทศไทย โดยมีคุณวิบูลย์ จำปาเงิน ผู้อำนวยการกีฬาอาชีพ การกีฬาแห่งประเทศไทย เป็นตัวแทนรับมอบ เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2554



คุณจรพงศ์ คำดี กรรมการผู้จัดการ บมจ. เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ และ คุณสมภพ ศักดิ์พันธ์พนม ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บจก. แอทเซท โพรแมเนจเม้นท์ พร้อมทีมงานบริษัทฯ ส่งธารน้ำใจบริจาคเครื่องอุปโภค - บริโภคช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม ณ ศูนย์ธรรมศาสตร์ รังสิต โดยมี รศ.ดร.กำพล รุจิวิเศษย์ รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร ศูนย์รังสิต เป็นผู้รับมอบ

กิจกรรมเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

กิจกรรมต่างๆที่กลุ่มบริษัท จัดทำร่วมกับประชาชน (2554 – 2555)
สนับสนุนกิจกรรมตามประเพณีต่างๆ



บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) ได้สนับสนุนกิจกรรมตามประเพณีต่างๆ ของชุมชน โดยร่วมทำบุญทอดกฐินกับประชาชนในพื้นที่

สนับสนุนกิจกรรมด้านการศึกษา



บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) ให้การสนับสนุนด้านการศึกษาของเด็กนักเรียนที่เรียนดีให้แก่โรงเรียนในพื้นที่ เช่น โรงเรียนชุมชนหนองค้อ และโรงเรียนชุมชนวังค้อ โดยมอบทุนการศึกษาให้แก่โรงเรียนทุกๆ ปี

สนับสนุนกิจกรรมงานวันเด็ก



บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการจัดกิจกรรมงานวันเด็ก โดยให้การสนับสนุนกิจกรรมและอาหารให้แก่เด็กๆ ในพื้นที่

สนับสนุนกิจกรรมด้านกีฬา



บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) ได้เข้าร่วมแข่งขันฟุตบอลคู่พิเศษกับโรงเรียนเทศบาลหนองค้อ ในรายการแข่งขัน “ฟุตบอลสู่ความเป็นเลิศ” ซึ่งจัดโดยเทศบาลหนองค้อ เป็นการเชื่อมความสัมพันธ์และความสัมพันธ์และความสามัคคีในหมู่ชุมชนของพื้นที่

โครงสร้างบริษัทและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

วิสัยทัศน์ (Vision)

“เป็นผู้ประกอบการในการจำหน่ายถ่านหินของประเทศไทยและภูมิภาคอาเซียนอย่างครบวงจร ตั้งแต่นำไปจนถึงปลายทาง ด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่ รักษาสิ่งแวดล้อมและการบริการระดับมาตรฐานสากล มุ่งหน้าสู่ตลาดโลกอย่างไม่หยุดยั้ง”

พันธกิจ (Mission)

บริหารซัพพลายอย่างเพียงพอ โดยการจัดหาเหมืองถ่านหินเพิ่มเติมทุกปี เพื่อรองรับความต้องการของลูกค้า

มุ่งมั่นในการก้าวสู่การเป็นผู้นำในการจำหน่ายถ่านหินสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า

มีเครือข่ายการซื้อขายจำหน่ายถ่านหินอย่างกว้างขวางทั้งในและนอกประเทศ

พัฒนาคุณภาพและบริการอย่างไม่หยุดยั้ง

สร้างสรรค์นวัตกรรมใหม่ คำนึงถึงส่วนรวม รักษาสิ่งแวดล้อม

วัฒนธรรมองค์กร

บริษัทกำหนดวัฒนธรรมองค์กร 5 ประการดังนี้

- | | |
|---------------------------|--|
| 1. 7 x 24 | ไม่ว่าจะอยู่ที่ใด และเวลาใด ก็สามารถทำงานได้ตลอดเวลา |
| 2. Speed of Thought | มีความคิดและการดำเนินการที่รวดเร็ว ถูกต้อง ทันต่อสถานการณ์ |
| 3. Digital Nervous System | การรับรู้ข้อมูลข่าวสารที่เท่าเทียมกันของพนักงานผ่านเครื่องมือสื่อสารและสามารถตอบสนองต่อข้อมูลที่ได้รับอย่างรวดเร็ว |
| 4. Flat Organization | ทุกคนสามารถร่วมกันปรึกษาหารือและออกความเห็นได้โดยไม่จำกัดที่ตำแหน่งหรือวัยวุฒิ |

ความเป็นมาและการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ

บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด จดทะเบียนจัดตั้งเมื่อวันที่ 5 มกราคม 2550 ด้วยทุนจดทะเบียน 20 ล้านบาท ดำเนินธุรกิจเป็นผู้นำเข้า คัดแยกขนาดและจัดจำหน่ายถ่านหินบิทูมินัส (Bituminous) แก่ผู้ใช้ถ่านหินทั้งภายในและภายนอกประเทศ โดยเป็นการนำเข้าเองโดยตรงจากเหมืองถ่านหินประเทศอินโดนีเซีย

ปัจจุบัน EPCL มีทุนจดทะเบียนและชำระแล้ว 200 ล้านบาท มีโรงงานจัดเก็บ บด และคัดแยกถ่านหินที่อำเภอศรีราชาจังหวัด ชลบุรีและอยู่ในระหว่างการก่อสร้างโรงงานแห่งที่สอง ที่ อำเภอ บางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประวัติความเป็นมาและพัฒนาการที่สำคัญของ EPCL โดยสรุป มีดังนี้

- ปี 2550 - วันที่ 5 มกราคม 2550 เริ่มก่อตั้ง และดำเนินธุรกิจนำเข้าและจัดจำหน่ายถ่านหินในนาม EPCL ด้วยทุนจดทะเบียน 20 ล้านบาท
 - เมษายน 2550 เริ่มเปิดดำเนินการโรงงานคัดแยกขนาดถ่านหินที่อำเภอศรีราชา จังหวัด ชลบุรี
- ปี 2551 - กันยายน 2551 EPCL เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 20 ล้านบาท เป็น 160 ล้านบาท
- ปี 2553 - วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2553 EPCL ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนอีกครั้งเป็น 200 ล้านบาท
 - วันที่ 13 ธันวาคม 2553 ผู้ถือหุ้นของ EPCL ได้ขายหุ้นร้อยละ 99.99 ให้กับ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) เดิมชื่อ บริษัท แอ็ดวานซ์เพ้นท์ แอนด์ เคมิเคิล (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน) โดยวิธีการแลกหุ้น ทำให้ EPCL กลายเป็นบริษัทย่อยของ EARTH โดย EARTH ถือหุ้นใน EPCL สัดส่วนร้อยละ 99 ซึ่งทำให้มีการเปลี่ยนแปลงอำนาจการควบคุมในบริษัท การทำรายการดังกล่าวเข้าลักษณะการจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์ทางอ้อม (Back Door Listing)

ประวัติความเป็นมาและพัฒนาการที่สำคัญของ EARTH โดยสรุป มีดังนี้

- ปี 2553 - วันที่ 2 ธันวาคม 2553 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นได้มีมติอนุมัติในวาระที่สำคัญต่างๆ ดังต่อไปนี้
 1. การเข้าซื้อหุ้นสามัญของ EPCL จำนวน 20,000,000 หุ้น ราคาหุ้นละ 10 บาท ด้วยวิธีการแลกหุ้น
 2. เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 2,000,000,000 หุ้น เพื่อจัดสรรให้กับผู้ถือหุ้นของ EPCL



ในราคาหุ้นละ 0.10 บาท ตามเงื่อนไขการเข้าซื้อหุ้นสามัญของ EPCL จำนวน 20,000,000 หุ้นคิดเป็นอัตราแลกเปลี่ยนหุ้นเท่ากับ 1 หุ้นของ EPCL ต่อ 100 หุ้นใหม่ของบริษัททำให้บริษัทมีทุนจดทะเบียนที่ออกและชำระแล้วจำนวน 2,222,712,675 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท และบริษัทได้กลายเป็นผู้ถือหุ้นใน EPCL ด้วยสัดส่วนร้อยละ 99.99

3. โอนทรัพย์สิน ซึ่งได้แก่ ที่ดิน อาคารโรงงาน เครื่องจักร และอุปกรณ์เพื่อชำระหนี้ให้แก่เจ้าหนี้ของบริษัทรายหนึ่ง

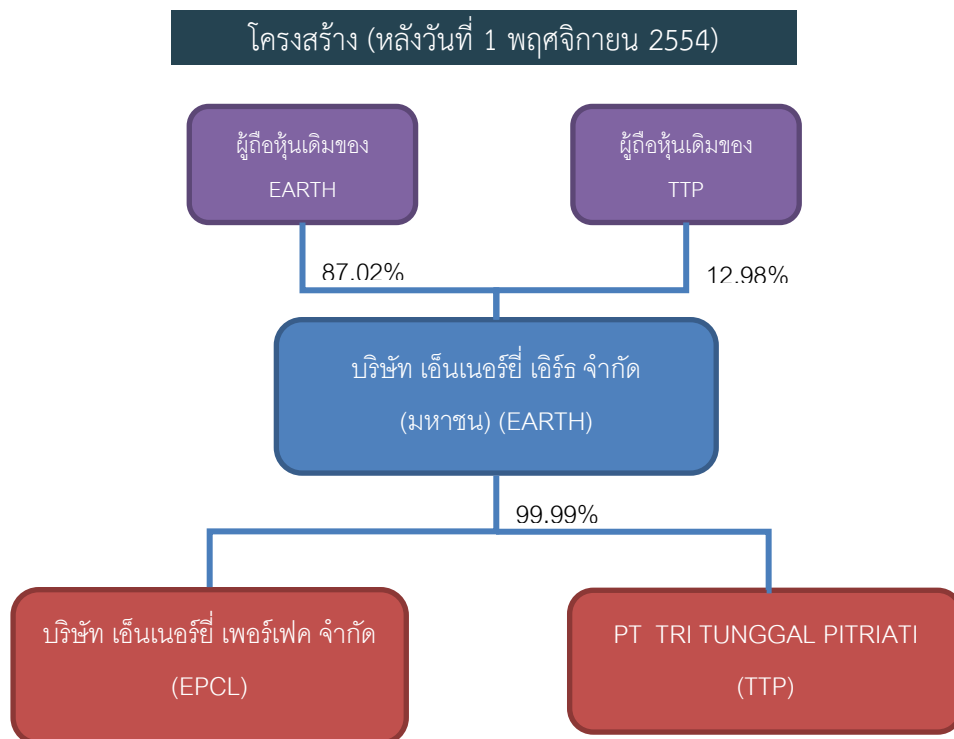
โดย ณ วันที่ 13 ธันวาคม 2553 บริษัทได้ปฏิบัติตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ส่งผลให้โครงสร้างของบริษัทเปลี่ยนแปลงดังนี้



- ปี 2554 - วันที่ 18 พฤษภาคม 2554 ตลาดหลักทรัพย์อนุญาตให้หลักทรัพย์ของ EARTH กลับเข้าซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ (mai)
- วันที่ 15 กันยายน 2554 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจากทุนจดทะเบียนเดิม 2,222,712,675 บาท ให้เป็นทุนจดทะเบียน 3,027,615,570 บาท กล่าวคือ ให้เพิ่มทุนจดทะเบียนขึ้นอีก 804,902,895 บาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่เป็นจำนวน 804,902,895 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท และอนุมัติจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังนี้

1. จำนวน 444,542,535 หุ้น (สัรยสัลสัลลัณห้สัณสัห้มึนสองพันห้รยสัลสัลห้หุ้น) เพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิของบริษัท
2. จำนวน 331,457,770 หุ้น (สามรยสัลสัลเอ็ดลัณสัณห้ห้มึนเจ็ดพันเจ็ดรยเจ็ดลัลหุ้น) จัดสรรหุ้นเพิ่มทุนให้กับบุคคลในวงจำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นของ PT TRI TUNG GAL PITRIATI
3. จำนวน 28,902,590 หุ้น (ยี่ลัลแปดลัณเก้สัณสองพันห้รยเก้ลัลหุ้น) เพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิของบริษัท จากการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิในอนาคต

ส่งผลให้โครงสร้างของบริษัทเปลี่ยนแปลงดังนี้



- วันที่ 17 ตุลาคม 2554 ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ (EARTH-W3) จำนวน 444,519,122 หน่วย เริ่มซื้อขายตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ (mai) โดยมีรายละเอียดดังนี้

ราคาใช้สิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ (บาท) 1.466

อัตราส่วนการใช้สิทธิ (warrant : share) 1 : 1.023

วันใช้สิทธิครั้งแรก : 15 มีนาคม 2555

วันใช้สิทธิครั้งสุดท้าย : 15 กันยายน 2559

ประวัติความเป็นมาและพัฒนาการที่สำคัญของ PT TRI TUNGGA PITRIATI (TTP) โดยสรุป มีดังนี้

ประวัติความเป็นมาของ PT TRI TUNGGA PITRIATI จัดทะเบียนจัดตั้งในประเทศอินโดนีเซียเมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2550 ในนาม CV Tri Tunggal Mandiri (ห้างหุ้นส่วนจำกัด) ต่อมาได้เปลี่ยนสถานะจากห้างหุ้นส่วนจำกัดมาเป็นบริษัทจำกัด เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2553 และได้เปลี่ยนชื่อเป็น PT TRI TUNGGA PITRIATI

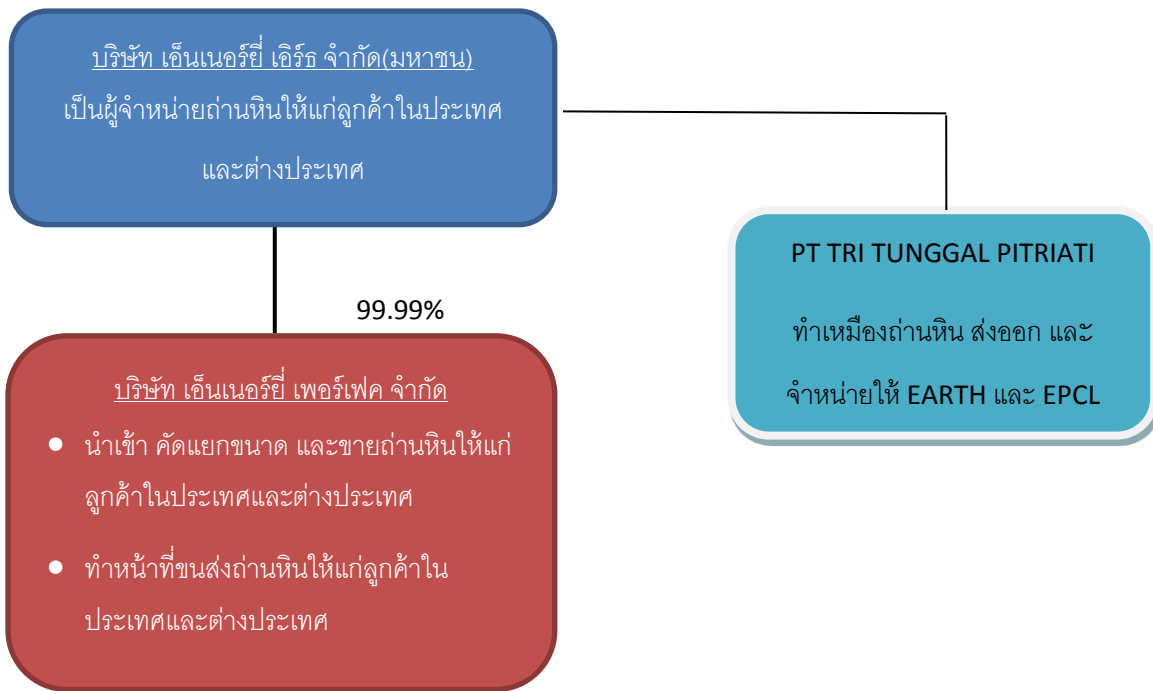
ปัจจุบัน PT TRI TUNGGA PITRIATI มีทุนจดทะเบียนและชำระแล้ว USD 1,000,000.- (ประมาณ 29.81 ล้านบาท) เป็นเจ้าของสัมปทานถ่านหิน 1 แหล่ง มีปริมาณสำรอง ประมาณ 1.80 ล้านตัน และเป็นเจ้าของสิทธิในการทำเหมืองอีก 1 แหล่ง มีปริมาณสำรอง 5.60 ล้านตัน รวมทั้ง 2 แหล่ง มีปริมาณสำรอง 7.40 ล้านตัน โดยมีสำนักงานตั้งอยู่ที่ Banjarmasin, Sount Kalimantan, Indonesia

ภาพรวมการประกอบธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย

กลุ่มบริษัทดำเนินธุรกิจจำหน่ายถ่านหินประเภทบิทูมินัสให้แก่ลูกค้าต่างประเทศและในประเทศ โดยถ่านหินจัดหาจากเหมืองถ่านหินของกลุ่มบริษัทที่ประเทศอินโดนีเซียผ่านทาง TTP ซึ่งบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 99.99 และเป็นการจัดซื้อจากกลุ่มเจ้าของถ่านหินรายอื่นในประเทศอินโดนีเซียผ่านทาง EPCL ซึ่งบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 99.99 โดยถ่านหินจะสามารถจัดส่งให้กับลูกค้าต่างประเทศผ่านทางเรือขนส่งที่ประเทศอินโดนีเซียได้ทันที ขณะที่ถ่านหินบางส่วนจะถูกนำเข้ามายังโรงงานเพื่อการคัดแยกขนาดตามวัตถุประสงค์และความต้องการใช้งานของลูกค้าในประเทศแต่ละราย ลูกค้าต่างประเทศส่วนใหญ่จะเป็นตัวกลาง (Trader) ในต่างประเทศ และกลุ่มโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่ในประเทศจีน ลูกค้าในประเทศส่วนใหญ่จะเป็นกลุ่มผู้ใช้ถ่านหินที่ตั้งอยู่ในบริเวณใกล้เคียงโรงงานคัดแยกขนาด ที่ อำเภอ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี โดยกลุ่มลูกค้าประกอบไปด้วยโรงงานอุตสาหกรรมทั้งขนาดเล็ก กลาง และ ใหญ่ และโรงไฟฟ้าที่มีความต้องการใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงในการสร้างพลังงาน ทั้งนี้กลุ่มบริษัทมีกลุ่มลูกค้าเป้าหมายหลัก คือ กลุ่มอุตสาหกรรมสิ่งทอ อุตสาหกรรมกระดาษ และอุตสาหกรรมอาหาร เป็นต้น

กลุ่มบริษัทมีนโยบายในการดำเนินธุรกิจโดยเน้นการสร้างความสัมพันธ์อันดีกับกลุ่มเจ้าของเหมืองถ่านหิน และพัฒนากลุ่มบริษัทให้เป็นเจ้าของเหมืองถ่านหิน ให้มีปริมาณสำรองเพียงพอต่อการเติบโตของธุรกิจ ด้าน กลุ่มลูกค้าผู้ใช้ถ่านหินกลุ่มบริษัทได้จัดให้มีทีมงานที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในธุรกิจถ่านหินให้คำแนะนำในการใช้ถ่านหินให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด รวมถึงการให้คำแนะนำต่อลูกค้าในการเปลี่ยนจากหม้อต้มไอน้ำที่ใช้ถ่านหินเตาหรือก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง เป็นหม้อต้มไอน้ำที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง

ภาพรวมโครงสร้างการถือหุ้นและการทำธุรกิจของกลุ่มบริษัท



โครงสร้างการทำธุรกิจในปัจจุบัน EPCL จะทำหน้าที่ในการจัดซื้อถ่านหินจากประเทศอินโดนีเซีย เพื่อจัดส่งให้แก่ลูกค้าต่างประเทศ รวมถึงทำหน้าที่เป็นผู้คัดแยกถ่านหินตามวัตถุประสงค์การใช้งานของลูกค้าแต่ละราย เพื่อจัดส่งให้แก่ลูกค้าที่อยู่ในประเทศ และ TTP จะขุดถ่านหินจากเหมืองและจำหน่ายให้แก่ EARTH และ EPCL โดย EARTH และ EPCL จะมีหน้าที่ทำการตลาด จำหน่ายให้แก่ลูกค้าต่างประเทศและในประเทศ

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายถ่านหิน

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายถ่านหินในอดีตที่ผ่านมาเป็นดังนี้

ประเภทของรายได้	2552		2553		2554	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขายถ่านหิน						
ขายในประเทศ	244.13	24.25%	330.62	18.84%	926.65	19.78%
ขายต่างประเทศ	762.74	75.75%	1,424.62	81.16%	3,758.47	80.22%
รวมรายได้จากการขาย	1,006.87	100%	1,755.24	100%	4,685.12	100%

หมายเหตุ : ปี 2552 เป็นงบการเงินของ EPCL

ปี 2553 และ 2554 เป็นงบการเงินรวมของ EARTH

ในปี 2553 กลุ่มบริษัทเริ่มให้ความสำคัญในการทำการตลาดลูกค้าที่เป็นผู้ใช้งานโดยตรง (End User) เพิ่มขึ้น เนื่องจากต้องการที่จะกระจายความเสี่ยงจากการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่เพียงน้อยราย และเพื่อการเติบโตอย่างมั่นคงของรายได้ของกลุ่มบริษัทในระยะยาว ทำให้สัดส่วนการขายในประเทศปรับตัวเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามรายได้จากการขายต่างประเทศยังคงเติบโตเพิ่มขึ้นเช่นกัน

ในปี 2554 กลุ่มบริษัท เร่งแผนขยายฐานลูกค้า ทั้งในประเทศ และต่างประเทศ ประกอบกับสถานการณ์ของตลาดโลกที่เกิดวิกฤตเกี่ยวกับน้ำมันทำให้ถ่านหินเป็นพลังงานทางเลือกอันดับต้นๆ ทำให้ กลุ่มบริษัท มียอดขายเพิ่มขึ้นจากปี 2553 ร้อยละ 166.92

เป้าหมายในการดำเนินธุรกิจของบริษัท

กลุ่มบริษัทตั้งเป้าหมายดำเนินธุรกิจเป็นเจ้าของเหมืองถ่านหิน โดยในปี 2554 กลุ่มบริษัท ได้ซื้อเหมืองถ่านหินในประเทศอินโดนีเซีย ซึ่งมีปริมาณถ่านหินสำรอง 7.4 ล้านตัน และในปี 2555 กลุ่มบริษัท มีเป้าหมายจะซื้อเหมืองถ่านหิน เพิ่มเติม เพื่อสร้างความมั่นคงให้กับกลุ่มบริษัท และสร้างความมั่นใจให้กับลูกค้าที่จะได้รับถ่านหินคุณภาพดี และทันกำหนดเวลา

กลุ่มบริษัทให้ความสำคัญกับการขนส่งสินค้าให้กับลูกค้า โดยกลุ่มบริษัท ได้คัดสรรบริษัทขนส่งที่มาตรฐานเพื่อเลือกใช้บริการ และมีเป้าหมายที่จะสร้างความสัมพันธ์อันดีกับบริษัทขนส่ง เพื่อให้ลูกค้าของกลุ่มบริษัทได้รับสินค้าทันกำหนดเวลา และอยู่ในสภาพที่ดี

กลุ่มบริษัทให้ความสำคัญกับลูกค้า โดยมีเป้าหมายที่จะกระจายกลุ่มลูกค้าให้หลากหลายกลุ่มธุรกิจ และหลายกิจการเพื่อลดปัญหาความเสี่ยงในการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่

กลุ่มบริษัทให้ความสำคัญกับผลิตภัณฑ์โดยตั้งเป้าหมายที่จะต่อยอดของธุรกิจ โดยความร่วมมือกับลูกค้า เพื่อขยายธุรกิจในด้านต่าง เช่น กลุ่มโรงงานผลิตไฟฟ้า หรือกลุ่มผู้ใช้งานหินเป็นวัตถุดิบ

ปัจจัยความเสี่ยง

1. ความเสี่ยงจากการจัดหาถ่านหินมาเพื่อการจำหน่าย

ในการดำเนินธุรกิจจำหน่ายถ่านหินอาจกล่าวได้ว่าปัจจัยที่สำคัญที่สุดของการประกอบธุรกิจ คือ ความสามารถในการจัดหาถ่านหินมาเพื่อการจำหน่าย ซึ่งมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาถ่านหินดังนี้

1.1 ความเสี่ยงจากการซื้อจากผู้จำหน่ายน้อยราย

โดยทั่วไปการซื้อขายถ่านหินในประเทศอินโดนีเซียมีทั้งการซื้อผ่านตัวกลางคือผ่านนายหน้า (Broker) หรือซื้อขายกับบริษัทตัวกลาง (Trader) กับการซื้อโดยตรงกับบริษัทเจ้าของเหมือง ซึ่งการซื้อผ่านนายหน้าหรือซื้อกับบริษัทตัวกลาง โดยมากแล้วราคาที่จะแพงกว่าการซื้อโดยตรงกับบริษัทเจ้าของเหมือง แต่มีข้อดีคือหากบริษัทตัวกลางไม่ให้เครดิตต่อม มักจะยอมรับ Letter of Credit (L/C) ขณะที่การซื้อกับบริษัทเจ้าของเหมืองโดยตรงมักจะมีเงื่อนไขให้ชำระเป็นเงินสด

เพื่อลดความเสี่ยงในกรณีดังกล่าว กลุ่มบริษัทฯ ได้ดำเนินการซื้อเหมืองในปี 2554 โดยทำการสวอปหุ้น กับ PT.TRI TUNG GAL PITRIATI ทำให้ กลุ่มบริษัท ได้รับปริมาณถ่านหินสำรอง 7.4 ล้านตัน และในปี 2555 กลุ่มบริษัท มีแผนการซื้อเหมืองถ่านหินเพิ่มเติม

1.2 ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่

ในปี 2553 และ 2554 ที่ผ่านมามีการขายถ่านหินไปยังต่างประเทศของกลุ่มบริษัทเป็นการขายผ่านบริษัทตัวกลาง (Trader) เพียงรายเดียวในสัดส่วนสูงถึงประมาณร้อยละ 65 และ 57.84 ของรายได้จากการขายถ่านหินทั้งหมดตามลำดับ บริษัทตัวกลางรายดังกล่าวดำเนินธุรกิจเป็นผู้จำหน่ายถ่านหินให้กับผู้ใช้ถ่านหินในประเทศจีนเป็นส่วนใหญ่ กลุ่มบริษัทจึงมีความเสี่ยงจากการพึ่งพิงรายได้จากลูกค้ารายใหญ่ หากลูกค้ารายใหญ่นั้นไปสั่งซื้อถ่านหินกับผู้ประกอบการรายอื่น

อย่างไรก็ตามกลุ่มบริษัทได้ขายถ่านหินให้แก่บริษัทตัวกลาง (Trader) รายดังกล่าวมาเป็นระยะเวลาต่อเนื่อง 4 ปี และกลุ่มบริษัทตระหนักดีถึงความเสี่ยงในการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่นี้ โดยได้ลดสัดส่วนการขายให้กับลูกค้ารายใหญ่รายดังกล่าวจากร้อยละ 65 ในปี 2553 เป็นร้อยละ 57.84 ในปี 2554 นอกจากนี้กลุ่มบริษัทยังได้มีแผนการที่จะเพิ่มจำนวนลูกค้าในต่างประเทศอีก ซึ่งจะเป็นการขายให้กับลูกค้าผู้ใช้ถ่านหินโดยตรง รวมถึงการเพิ่มจำนวนลูกค้าในกลุ่มโรงงานอุตสาหกรรมและโรงไฟฟ้าภายในประเทศในปี 2555 เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงจากการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่เพียงรายเดียวดังกล่าว ปัจจุบัน กลุ่มบริษัท ได้ลดปริมาณการ

จำหน่ายสินค้าให้ลูกค้าดังกล่าว และกระจายยอดขายไปยังกลุ่มลูกค้าอื่น โดยมีเป้าหมายไม่เกินร้อยละ 25 เปอร์เซ็นต์ของยอดขายทั้งหมด

1.3 ความเสี่ยงจากการดำเนินการขนส่งผ่านหินทางเรือขนส่งทางทะเล

กลุ่มบริษัทนำเข้าถ่านหินจากประเทศอินโดนีเซีย จึงมีความจำเป็นต้องใช้การขนส่งถ่านหินผ่านเรือขนส่งทางทะเล การขนส่งสินค้าผ่านทางเรือทำให้มีความเสี่ยงบางประการ เช่น จำนวนเรือขนส่งไม่เพียงพอกับความ ต้องการการประสพภัยธรรมชาติทางทะเล หรือ การขนถ่ายถ่านหินมีความล่าช้า และเกิดการสูญหายของถ่าน หินอันเนื่องมาจากท่าเรือขนส่งสินค้าไม่ได้มาตรฐาน

การเกิดเหตุภัยธรรมชาติทางทะเลเป็นสิ่งที่คาดการณ์ได้ยาก และเมื่อเกิดขึ้นแล้วย่อมส่งผลกระทบทำให้การ ขนส่งถ่านหินมีความล่าช้า ยิ่งไปกว่านั้นหากประสบกับภัยธรรมชาติขนาดใหญ่อาจทำความเสียหายต่อเรือที่ขนส่ง ถ่านหินได้ ดังนั้นเพื่อเป็นการป้องกันเหตุการณ์ดังกล่าว กลุ่มบริษัทได้กำหนดมาตรการตรวจสอบอย่างเข้มงวด ต่อคุณภาพและความแข็งแรงของเรือขนส่ง ตลอดจนการทำสัญญาประกันภัยเพื่อคุ้มครองความเสียหายจาก ภัยธรรมชาติในระหว่างการขนส่งทางเรือ โดยในปัจจุบันกลุ่มบริษัทจะทำประกันภัยด้านการขนส่งให้แก่เรือ ขนส่งถ่านหินทุกๆเที่ยว

มาตรฐานของท่าเรือขนส่งสินค้ามีความสำคัญเป็นอย่างมากต่อการขนส่งสินค้าทางทะเล กลุ่มบริษัทให้ ความสำคัญกับทุกๆขั้นตอนของการขนถ่ายถ่านหินทั้งที่ทำเรือต้นทางและปลายทาง โดยการเลือกใช้ท่าเรือ ขนส่งที่มีประสิทธิภาพได้มาตรฐาน ตลอดจนการจัดส่งพนักงานไปยังท่าเรือต้นทางและปลายทาง เพื่อการ ควบคุมประสิทธิภาพและระยะเวลาของการขนถ่ายถ่านหินอย่างใกล้ชิด

การประสบกับปัญหาด้านการขนส่งทางทะเลดังที่ได้กล่าวมาแล้วข้างต้น อาจทำให้ไม่มีถ่านหินเพื่อการ จำหน่ายอย่างเพียงพอ ดังนั้นเพื่อเป็นการป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้น กลุ่มบริษัทจึงมีนโยบายการวางแผนการ ซื้อถ่านหินล่วงหน้าเป็นรายปี รวมถึงการวิเคราะห์และทบทวนปริมาณการสั่งซื้อและการจัดเก็บถ่านหินที่มีอยู่ ในคลังสินค้าทุกๆเดือน เพื่อให้ปริมาณถ่านหินที่มีอยู่เพียงพอต่อความต้องการของลูกค้า

1.4 ปัจจัยความเสี่ยงเกี่ยวกับการเมือง และกฎหมายของประเทศอินโดนีเซีย

ในปี 2554 กลุ่มบริษัท ซื้อเหมืองในประเทศอินโดนีเซีย โดยผ่านการสอบหูนกับ PT.TRI TUNGGA PITRIATI ซึ่งเป็นบริษัทต่างประเทศที่จดทะเบียนในประเทศอินโดนีเซีย ซึ่งจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่ออก โดยรัฐบาลอินโดนีเซีย เช่น DMO (Domestic Market Obligation) ซึ่งประกาศใช้มาตั้งแต่วันที่ 31 ธันวาคม 2552ซึ่งมีการกำหนดโควต้าให้เหมืองในประเทศอินโดนีเซีย ต้องมีสัดส่วนการจำหน่ายถ่านหินในประเทศและ

ต่างประเทศตามที่ได้รับรู้ไว้ แต่กฎหมายฉบับนี้มิได้ส่งผลกระทบกับบริษัทแต่อย่างใด เนื่องจากราคาขายในประเทศเป็นการซื้อขายในราคาตลาด อย่างไรก็ตามเนื่องจากบริษัทมีความสัมพันธ์อันดีกับคนท้องถิ่นในประเทศอินโดนีเซีย บริษัทจึงสามารถปรับตัวรับกฎหมายใหม่ที่ยกมาได้อย่างรวดเร็ว จึงไม่ได้รับผลกระทบมากนักสามารถดำเนินธุรกิจได้ตามปกติ

2. ความเสี่ยงจากการเข้าสู่ธุรกิจโดยผู้ประกอบการรายใหม่

ผู้ประกอบการนำเข้าและจำหน่ายถ่านหินคาดว่าจะมีจำนวนเพิ่มสูงขึ้นในอนาคต ซึ่งเป็นไปตามแนวโน้มของธุรกิจที่มีแนวโน้มเติบโตตามราคาน้ำมันและก๊าซธรรมชาติที่คาดว่าจะปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง การเพิ่มขึ้นของผู้ประกอบการดังกล่าวจะทำให้เกิดการแข่งขันในธุรกิจที่รุนแรงมากขึ้น ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

แม้ว่าจะมีผู้ประกอบการให้ความสนใจในการดำเนินธุรกิจจำหน่ายถ่านหินเพิ่มมากขึ้นในอนาคต แต่การจะทำให้ธุรกิจให้ประสบผลสำเร็จยังต้องประกอบด้วยปัจจัยสนับสนุนในการทำธุรกิจที่สำคัญอื่นๆ เช่น ความสามารถในการจัดหาถ่านหินที่มีคุณภาพเพื่อการจำหน่าย ซึ่งจะต้องอาศัยประสบการณ์ ความชำนาญของผู้ประกอบการ และความสัมพันธ์อันดีกับเจ้าของเหมืองถ่านหิน จึงเป็นอุปสรรคที่สำคัญต่อการดำเนินธุรกิจของผู้ประกอบการรายใหม่ โดยในอดีตที่ผ่านมาผู้ประกอบการจำหน่ายถ่านหินในประเทศหลายรายเกิดขึ้นแต่ไม่ประสบความสำเร็จในการดำเนินธุรกิจ เนื่องจากการขาดประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจ และการไม่สามารถจัดหาถ่านหินเพื่อการจำหน่ายได้ หรือ ในรายที่สามารถจัดหาถ่านหินมาเพื่อการจำหน่ายได้ ก็มักจะเป็นการทำสัญญากับบริษัทนายหน้าซื้อขายถ่านหินเป็นส่วนใหญ่ ทำให้ต้องซื้อถ่านหินที่ราคาสูงกว่าคู่แข่งรายอื่น รวมถึงไม่สามารถควบคุมคุณภาพของถ่านหินให้อยู่ในระดับที่ต้องการได้

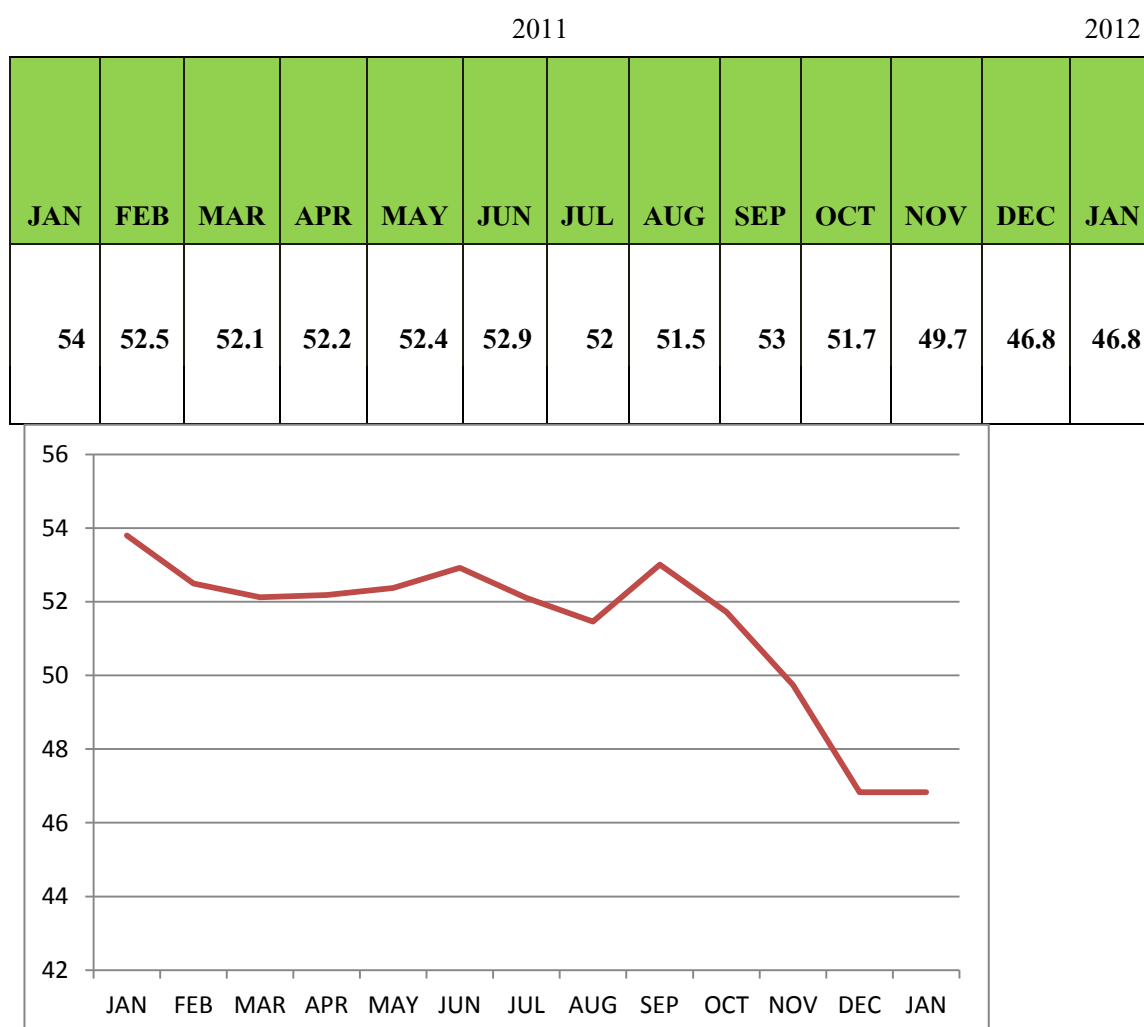
ผู้ประกอบการรายใหม่ต้องแข่งขันกับผู้ประกอบการรายเดิมในการแย่งส่วนแบ่งการตลาด ความสัมพันธ์อันดีและความเชื่อมั่นระหว่างผู้ใช้ถ่านหินกับผู้จำหน่ายถ่านหินที่ทำธุรกิจมายาวนานจะเป็นอุปสรรคสำคัญในการโน้มน้าวให้ผู้ใช้ถ่านหินเปลี่ยนไปซื้อถ่านหินกับผู้ประกอบการรายใหม่ การใช้กลยุทธ์ด้านการเสนอราคาขายที่ต่ำกว่าเพื่อการแย่งส่วนแบ่งทางการตลาดอาจกระทำได้ยาก เนื่องจากผู้ประกอบการรายใหม่มักจะประสบกับต้นทุนค่าถ่านหินที่แพงกว่าผู้ประกอบการรายเดิม เนื่องจากต้องทำสัญญาซื้อขายถ่านหินกับบริษัทนายหน้า และปัจจุบัน กลุ่มบริษัท ได้มีเหมืองถ่านหินของตนเอง ทำให้ลดภาระความเสี่ยงในการเข้าสู่ธุรกิจของผู้ประกอบการรายใหม่ลง

3. ความเสี่ยงจากราคาก๊าซธรรมชาติที่แปรผันไปตามราคาซื้อขายในตลาดโลก

การเพิ่มขึ้นของราคาน้ำมัน ทำให้ราคาก๊าซธรรมชาติมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องด้วยเช่นกัน เนื่องจากเป็นเชื้อเพลิงที่สามารถใช้ทดแทนกันได้ แต่ก๊าซธรรมชาติยังมีราคาต้นทุนที่ถูกกว่า เดือน มกราคม 2012 ราคาน้ำมันได้ปรับตัวอยู่ที่ 107.40 ดอลลาร์สหรัฐต่อบาร์เรล ขณะที่ราคาก๊าซธรรมชาติอยู่ที่ 46.80 ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน ดังนั้น ก๊าซธรรมชาติยังเป็นพลังงานที่กลุ่มธุรกิจเลือกใช้

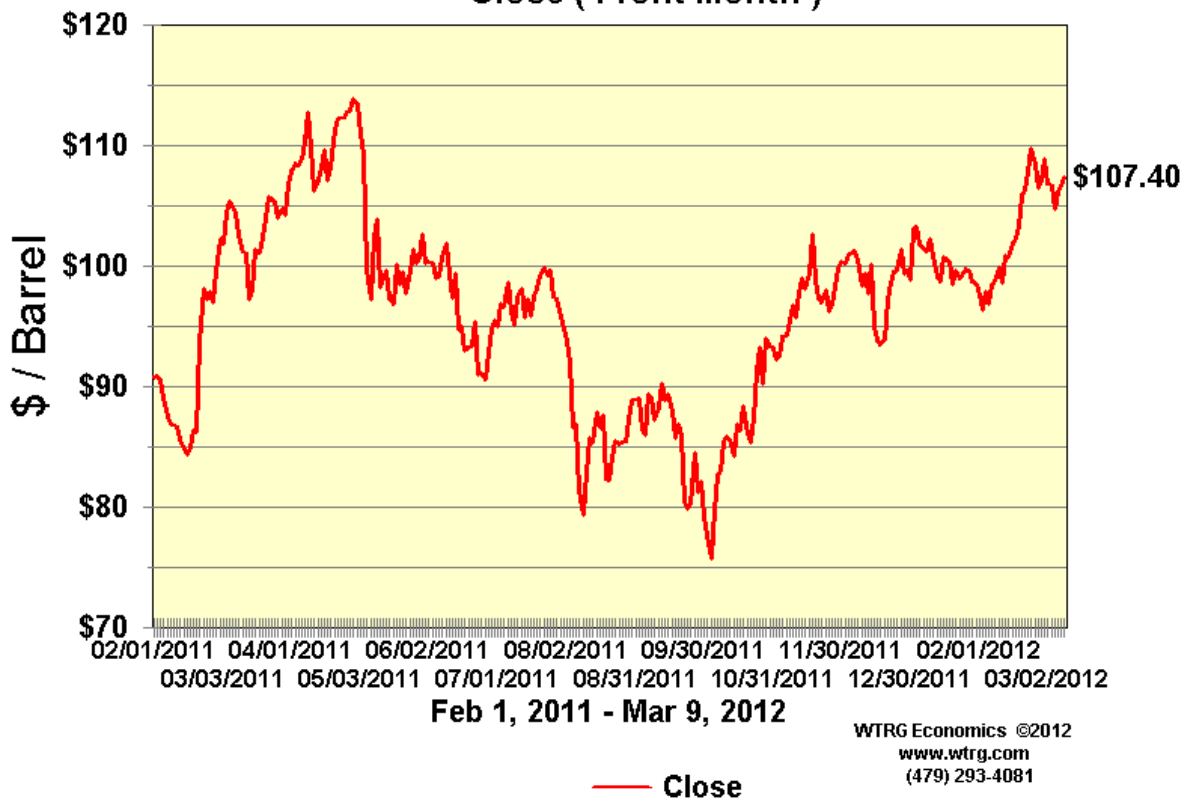
กราฟแสดงราคาก๊าซธรรมชาติและน้ำมันดิบช่วงปี 2011-2012

Coal Price Graph





NYMEX Crude Oil Futures Close (Front Month)



การปรับตัวขึ้นลงอย่างรุนแรงของราคาก๊าซธรรมชาติส่งผลกระทบต่อราคาก๊าซธรรมชาติซื้อขายกันให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของราคาก๊าซธรรมชาติในตลาดโลก อย่างไรก็ตามเนื่องจากความต้องการใช้ก๊าซธรรมชาติที่ยังมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องจากภาวะเศรษฐกิจที่ขยายตัว รวมถึงจำนวนผู้จัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติที่ยังมีอยู่น้อยราย ปริมาณความต้องการก๊าซธรรมชาติจึงมีมากกว่าปริมาณก๊าซธรรมชาติที่สามารถจัดหาเพื่อการจำหน่าย ดังนั้นกลุ่มบริษัทจึงสามารถใช้นโยบายการกำหนดราคาขายก๊าซธรรมชาติจากราคาต้นทุนก๊าซธรรมชาติบวกด้วยส่วนต่างกำไรที่ต้องการได้ อย่างไรก็ตามหากราคาก๊าซธรรมชาติในตลาดโลกอยู่ในช่วงที่มีแนวโน้มลดลง กลุ่มบริษัทอาจจะไม่สามารถบวกส่วนต่างราคาได้มากเท่ากับในช่วงที่ราคาก๊าซธรรมชาติในตลาดโลกอยู่ในช่วงที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ดังนั้นกลุ่มบริษัทจึงดำเนินการซื้อเหมืองที่ปริมาณสำรอง 7.4 ล้านตัน ในปี 2554 และมีแผนการจัดซื้อเหมืองใหม่เพิ่มใหม่ทุกปี

4 ความเสี่ยงทางการเงิน

ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

ก๊าซธรรมชาติทั้งหมดที่สั่งซื้อจากประเทศอินโดนีเซียมีราคาซื้อขายเป็นเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐอเมริกา โดยในปี 2552 - 2554 ที่ผ่านมารายได้จากการขายก๊าซธรรมชาติที่เป็นสกุลเงินบาทคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 24.25 35.45 และ 17.95 ของรายได้จากการขายก๊าซธรรมชาติทั้งหมด ดังนั้นความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราจึงเป็น

ปัจจัยความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทเป็นอย่างมาก โดยในปี 2552 ที่ผ่าน มา กลุ่มบริษัทมีผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนซึ่งเกิดขึ้นจากการดำเนินธุรกิจจำหน่ายถ่านหินจำนวน 1.77 ล้านบาท แต่ในปี 2553 และ 2554 กลุ่มบริษัท มีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน 33.80 และ 15.98 ตามลำดับ

ปัจจุบันกลุ่มบริษัทมีวงเงินป้องกันอัตราแลกเปลี่ยนกับสถาบันการเงิน เพียงแต่ในอดีตที่ผ่านมากลุ่มบริษัทยังไม่ เคยใช้วงเงินดังกล่าว เนื่องจากสัดส่วนการขายต่างประเทศที่เป็นเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐที่จะสามารถชดเชย ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนกับต้นทุนค่าซื้อถ่านหินที่เป็นเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐเช่นกันยังอยู่ในปริมาณ ที่สูง อย่างไรก็ตามหากสัดส่วนการขายต่างประเทศลดลงในอนาคต กลุ่มบริษัทก็ได้มีมาตรการในการป้องกัน ความเสี่ยงดังกล่าวด้วยการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าในสัดส่วนที่เหมาะสม ตลอดจน ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทได้มีการติดตามข่าวสารและการเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยนกับสถาบันการเงินที่ให การสนับสนุนวงเงินแก่กลุ่มบริษัทอย่างใกล้ชิด



โครงสร้างการถือหุ้น

กลุ่มผู้ถือหุ้น ที่มีชื่อปรากฏตามสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 15 มีนาคม 2555 มีรายชื่อดังนี้

รายชื่อ	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1. ครอบครัวพิทเคนท์ ^{1/}	1,089,916,500	42.67
2. ครอบครัวคำดี ^{2/}	400,761,550	15.69
3. UBS AG HONG KONG BRANCH	100,000,000	3.92
4. ครอบครัวเดชะวิบูลย์ ^{3/}	99,536,620	3.90
5. ครอบครัวอิทธิวิทยธร ^{4/}	75,200,000	2.94
6. MR.Nugoon Sri-In	63,791,554	2.50
7. นายเมธา รังสิยาวรานนท์	50,289,900	1.97
8. ครอบครัวแปงคำ ^{5/}	30,440,473	1.19
9. นายสถาพร โพธิ์ทอง	14,144,200	0.55
10. นายปฐมภพ ชื่นพาณิชย์กิจ	12,910,000	0.51
11. ผู้ถือหุ้นรายอื่น ๆ	617,179,648	24.16
รวม	2,554,170,445	100.00

ที่มา: ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

หมายเหตุ:

^{1/} ครอบครัวพิทเคนท์ ประกอบด้วย

รายชื่อ	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1. นายพิสุทธิ พิทเคนท์	243,034,600	9.52
2. นายพิรุฬห์ พิทเคนท์	234,835,813	9.19
3. นายพิพรรธ พิทเคนท์	214,498,395	8.40
4. นายพิบูล พิทเคนท์	214,498,395	8.40
5. นางวรรณุช พิทเคนท์	167,249,297	6.55
6. นายพิริยะ พิทเคนท์	15,800,000	0.62
รวม	1,089,916,500	42.67



^{2/} ครอบครัวยุคใหม่ ประกอบด้วย

รายชื่อ	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1. นายขจรพงศ์ คำดี	398,331,550	15.60
2. นายวิสิทธิ์ คำดี	1,600,000	1.35
3. นายอานวย คำดี	730,000	0.03
4. นางสาวกวิสรา คำดี	100,000	0.00
รวม	400,761,550	15.69

^{3/} ครอบครัวยุคใหม่ ประกอบด้วย

รายชื่อ	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1. นายกฤษกร เตชะวิบูลย์	96,536,620	3.78
2. นางรุ่งนภา เตชะวิบูลย์	1,900,000	0.07
3. นายพงศ์สิริ เตชะวิบูลย์	1,100,000	0.04
รวม	99,536,620	3.90

^{4/} ครอบครัวยุคใหม่ ประกอบด้วย

รายชื่อ	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1. นางสาวกาญจนา อธิวิทย์	44,700,000	1.75
2. นางสาววิยะดา อธิวิทย์	30,500,000	1.19
รวม	75,200,000	2.94

^{5/} ครอบครัวยุคใหม่ ประกอบด้วย

รายชื่อ	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1. นางสาวอำพัน แสงคำ	30,300,473	1.19
2. นางสาวเบญจมาศ แสงคำ	90,000	0.00
3. นายนิกร แสงคำ	50,000	0.00
รวม	30,440,473	1.19

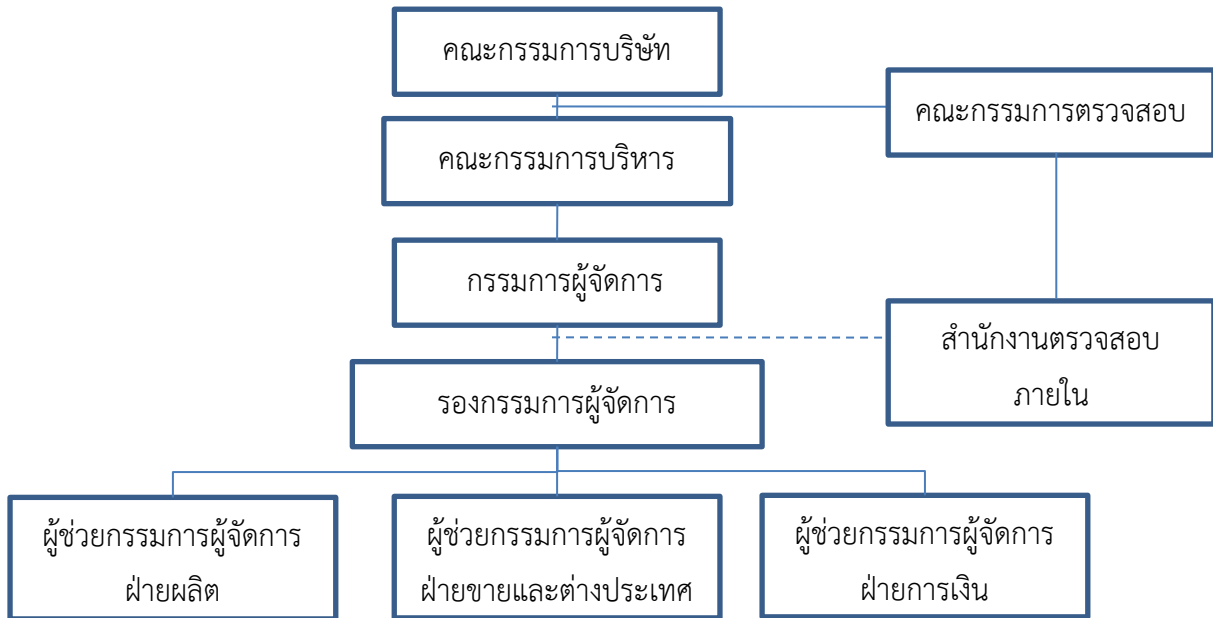
นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินเฉพาะของบริษัทภายหลังจากหักเงินทุนสำรองตามกฎหมาย และเงินทุนสำรองอื่นๆ เว้นแต่ในกรณีที่บริษัทมีการลงทุนในสินทรัพย์อื่นอย่างไรก็ตามการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะต้องขึ้นอยู่กับกระแสเงินสดของบริษัทด้วย

สำหรับบริษัทย่อย หรือ บริษัทร่วมของบริษัทมีนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้น ให้สอดคล้องกับบริษัท โดยให้คณะกรรมการของบริษัทย่อย หรือ บริษัทร่วมพิจารณาจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงาน แผนการลงทุน ความจำเป็นและความเหมาะสมอื่นๆตามที่คณะกรรมการของบริษัทย่อย หรือ บริษัทร่วมเห็นสมควร

การจัดการ

1. โครงสร้างองค์กร



2. โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างการจัดการของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยคณะกรรมการจำนวน 3 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร และกรรมการผู้จัดการ และสำหรับบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟค จำกัด จะประกอบด้วยคณะกรรมการบริษัท และกรรมการผู้จัดการ โดยมีรายชื่อและขอบเขตอำนาจหน้าที่ดังนี้

2.1 คณะกรรมการบริษัท

(1) บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการบริษัท มีจำนวน 13 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
นายพิสุทธิ พิทเคนทร์	ประธานกรรมการ
นายภราดา บุนนาค	รองประธานกรรมการและกรรมการอิสระ
นายขจรพงศ์ คำดี	กรรมการ
นายพิรุฬห์ พิทเคนทร์	กรรมการ



นายพิพรรธ พิทเคนทร์	กรรมการ
นายพิบูล พิทเคนทร์	กรรมการ
นางสาวกาญจนา จักรวิจิตรโสภณ	กรรมการ
นายธนาพรรธน์ ประทุมสุวรรณ	กรรมการ
นายอนุกุล ศรีอินทร์	กรรมการ
นายสมเกียรติ สุขเทวา	กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ
นายสุริยาภรณ์ บุญชัย	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ
นายเอกนถุณ ธรรมมาร์ักษ์	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ
นายธงชัย วัฒนโสภณวงศ์	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

กรรมการผู้มีอำนาจผูกพันตามหนังสือรับรองบริษัท

“นายขจรพงศ์ คำดี นายพิรุฬห์ พิทเคนทร์ นายพิพรรธ พิทเคนทร์ นายพิสุทธิ์ พิทเคนทร์ นายพิบูล พิทเคนทร์ นางสาวกาญจนา จักรวิจิตรโสภณ นายธนาพรรธน์ ประทุมสุวรรณ นายอนุกุล ศรีอินทร์ กรรมการผู้มีอำนาจสองในแปดคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันพร้อมประทับตราสำคัญบริษัท”

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

1. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจและหน้าที่ตามที่กำหนดในข้อบังคับของบริษัท
2. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่ดูแลและกำหนดนโยบายที่สำคัญของบริษัท ดังนี้
 - 2.1. นโยบายหลักในการดำเนินธุรกิจ
 - 2.2. นโยบายทางการเงิน
 - 2.3. นโยบายการระดมทุน
 - 2.4. นโยบายในการบริหารเงินทุน
 - 2.5. นโยบายในการบริหารความเสี่ยงของบริษัท
3. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่เกี่ยวกับการลงทุน ดังนี้
 - 3.1. พิจารณออนุมัติงบประมาณ
 - 3.2. พิจารณาโครงการลงทุนของบริษัท
 - 3.3. กำกับดูแลดำเนินโครงการให้เป็นไปตามแผนงานที่วางไว้
4. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่กำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัท เพื่อ



- 4.1. ให้เป็นไปตามเป้าหมายหรือดีกว่าเป้าหมายที่วางไว้
- 4.2. กำหนดแนวทางแก้ไขกรณีที่มีปัญหาอุปสรรคเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้หรือดีกว่าเป้าหมายที่วางไว้
5. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่จัดให้มีรายงานข้อมูลทั่วไป และข้อมูลทางการเงินของบริษัท เพื่อรายงานต่อผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียหรือผู้ลงทุนทั่วไปอย่างถูกต้องทันกาลและเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด
6. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่รับทราบรายงานการตรวจสอบที่สำคัญของคณะกรรมการตรวจสอบ หรือฝ่ายตรวจสอบภายใน รวมทั้งผู้ตรวจสอบบัญชี และที่ปรึกษาฝ่ายต่าง ๆ ของบริษัท และมีหน้าที่กำหนดแนวทางในการปรับปรุงแก้ไข กรณีที่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญของบริษัท
7. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่สอบทานความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยงของบริษัท
8. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจและหน้าที่ในการจัดให้มีกระบวนการสร้างผู้บริหารระดับสูงของ บริษัท เพื่อให้มีขึ้นมาทดแทนอย่างต่อเนื่อง (Succession Plan)
9. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่ในการแต่งตั้งกรรมการตรวจสอบ และให้ความเห็นชอบเกี่ยวกับ อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ
10. แต่งตั้งกรรมการคนหนึ่งคนใด หรือหลายคน หรือบุคคลอื่นกระทำการอย่างใดอย่างหนึ่งแทน คณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้การมอบอำนาจดังกล่าว ผู้ได้รับมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีอำนาจอนุมัติ รายการที่บุคคลดังกล่าวหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (“บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง” ให้มีความหมายตามที่กำหนดไว้ในประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์) มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย

เว้นแต่เรื่องต่อไปนี้ จะกระทำต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน ทั้งนี้กำหนดให้รายการที่ กรรมการหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัท หรือบริษัทย่อย ให้กรรมการซึ่งมีส่วนได้เสียในเรื่องนั้น ไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น

- เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- การทำรายการที่กรรมการมีส่วนได้เสียและอยู่ในข่ายที่กฎหมาย หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ระบุให้ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

- นอกจากนั้นในกรณีดังต่อไปนี้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการและที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน
 - การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น
 - การรับซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทมหาชนอื่นหรือบริษัทเอกชนมาเป็นของบริษัท
 - การทำ แก๊ซ หรือเลิกสัญญา เกี่ยวกับการให้เช่ากิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญ การมอบหมายให้บุคคลอื่นเข้าจัดการธุรกิจของบริษัทหรือการรวมกิจการกับบุคคลอื่นโดยมีวัตถุประสงค์จะแบ่งกำไรขาดทุนกัน
 - การแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับของบริษัท
 - การเพิ่มทุนหรือลดทุนของบริษัท
 - การควบหรือเลิกบริษัท
 - เรื่องอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนด

เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการกำหนดให้นางสาวกาญจนา จักรวิจิตรโสภณ เป็นเลขานุการบริษัท มีหน้าที่ดูแลกิจกรรมต่าง ๆ ของคณะกรรมการ และดูแลให้คณะกรรมการและบริษัทปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ

(2) บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟค จำกัด

คณะกรรมการบริษัท มีจำนวน 5 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
นายพิสุทธิ์ พิทเคนทร์	ประธานกรรมการ
นายขจรพงศ์ คำดี	กรรมการ
นายพิรุฬห์ พิทเคนทร์	กรรมการ
นายพิพรรธ พิทเคนทร์	กรรมการ
นายพิบูล พิทเคนทร์	กรรมการ

กรรมการผู้มีอำนาจผูกพันตามหนังสือรับรองบริษัท

“นายจรพงศ์ คำดี นายพิรุฬห์ พิหเคนทร์ นายพิพรรธ พิหเคนทร์ นายพิสุทธิ์ พิหเคนทร์ นายพิบูล พิหเคนทร์ กรรมการผู้มีอำนาจสองในห้าคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันพร้อมประทับตราสำคัญบริษัท”

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

1. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจและหน้าที่ตามที่กำหนดในข้อบังคับของบริษัท
2. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่ดูแลและกำหนดนโยบายที่สำคัญของบริษัท ดังนี้
 - 2.1. นโยบายหลักในการดำเนินธุรกิจ
 - 2.2. นโยบายทางการเงิน
 - 2.3. นโยบายการระดมทุน
 - 2.4. นโยบายในการบริหารเงินทุน
 - 2.5. นโยบายในการบริหารความเสี่ยงของบริษัท
3. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่เกี่ยวกับการลงทุน ดังนี้
 - 3.1. พิจารณาอนุมัติงบประมาณ
 - 3.2. พิจารณาโครงการลงทุนของบริษัท
 - 3.3. กำกับดูแลดำเนินโครงการให้เป็นไปตามแผนงานที่วางไว้
4. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่กำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัท เพื่อ
 - 4.1. ให้เป็นไปตามเป้าหมายหรือดีกว่าเป้าหมายที่วางไว้
 - 4.2. กำหนดแนวทางแก้ไขกรณีที่มีปัญหาอุปสรรคเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้หรือดีกว่าเป้าหมายที่วางไว้
5. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่รับทราบรายงานผู้ตรวจสอบบัญชี และที่ปรึกษาฝ่ายต่าง ๆ ของบริษัท และมีหน้าที่กำหนดแนวทางในการปรับปรุงแก้ไข กรณีที่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ
6. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่สอบทานความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยงของบริษัท
7. แต่งตั้งกรรมการคนหนึ่งคนใด หรือหลายคน หรือบุคคลอื่นกระทำการอย่างใดอย่างหนึ่งแทนคณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้การมอบอำนาจดังกล่าว ผู้ได้รับมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีอำนาจอนุมัติรายการที่บุคคลดังกล่าวหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (“บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง” ให้มี

ความหมายตามที่กำหนดไว้ในประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์)

มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย

เว้นแต่เรื่องต่อไปนี้ จะกระทำต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน ทั้งนี้กำหนดให้รายการที่กรรมการหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย ให้กรรมการซึ่งมีส่วนได้เสียในเรื่องนั้น ไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น

- เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- การทำรายการที่กรรมการมีส่วนได้เสียและอยู่ในข่ายที่กฎหมาย หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ระบุให้ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- นอกจากนั้นในกรณีดังต่อไปนี้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการและที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน
 - การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น
 - การรับซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทมหาชนอื่นหรือบริษัทเอกชนมาเป็นของบริษัท
 - การทำ แก่ไข หรือเลิกสัญญา เกี่ยวกับการให้เข้ากิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญ การมอบหมายให้บุคคลอื่นเข้าจัดการธุรกิจของบริษัทหรือการรวมกิจการกับบุคคลอื่นโดยมีวัตถุประสงค์จะแบ่งกำไรขาดทุนกัน
 - การแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับของบริษัท
 - การเพิ่มทุนหรือลดทุนของบริษัท
 - การควบหรือเลิกบริษัท
 - เรื่องอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนด

2.2 คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท มีจำนวน 4 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
นาย สมเกียรติ สุขเทวา	ประธานกรรมการตรวจสอบ
นาย เอกนถุณ ธรรมารักษ์	กรรมการตรวจสอบ
นาย สุริยาภรณ์ บุญชัย	กรรมการตรวจสอบ
นาย ธงชัย วัฒนโสภณวงศ์	กรรมการตรวจสอบ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้อง มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอและเชื่อถือได้
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (internal control) และระบบการตรวจสอบภายใน (internal audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้าง หัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมาย ว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอค่าตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผล และเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. รายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
 - (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่า ด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน

- (ข) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎบัตร
- (ค) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

วาระการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการตรวจสอบ

กรรมการตรวจสอบดำรงตำแหน่งวาระละ 3 ปี แต่อาจได้รับการแต่งตั้งโดยคณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นให้ดำรงตำแหน่งต่อไปอีกก็ได้

2.3 คณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหารของบริษัท มีจำนวน 6 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
นาย พิสุทธิ พิหเคนทร์	ประธานกรรมการบริหาร
นาย ขจรพงศ์ คำดี	กรรมการบริหาร
นางสาวกาญจนา จักรวิจิตรโสภณ	กรรมการบริหาร
นาย พิรุฬห์ พิหเคนทร์	กรรมการบริหาร
นาย พิพรรธ พิหเคนทร์	กรรมการบริหาร
นาย พิบูล พิหเคนทร์	กรรมการบริหาร

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

- มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการขอกู้ยืมหรือการขอสินเชื่อใด ๆ ของบริษัทภายในวงเงินสำหรับแต่ละรายการ ไม่เกิน 300 ล้านบาท หรือจำนวนเทียบเท่า
- มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการดำเนินงานเพื่อธุรกรรมตามปกติธุรกิจของบริษัทเช่น การจัดซื้อสินค้า ยานพาหนะ วัสดุ เครื่องมืออุปกรณ์ เครื่องใช้ การอนุมัติค่าใช้จ่าย การอนุมัติการตัดหนี้สูญ เป็นต้น ภายในวงเงินสำหรับแต่ละรายการเกินกว่า 200 ล้านบาท หรือจำนวนเทียบเท่า และการ



- ดำเนินงานเพื่อธุรกรรมกรรมอื่นๆ เช่น การลงทุนโครงการขยายงาน อนุมัติได้ในวงเงินไม่เกิน 80 ล้านบาท
3. มีอำนาจในการจัดการและบริหารกิจการของบริษัทตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัททุกประการ
 4. กำหนดโครงสร้างองค์กร การบริหาร และกรรมการบริหาร โดยให้ครอบคลุมทุกรายละเอียดของการคัดเลือก การฝึกอบรม การว่าจ้าง และการเลิกจ้างของพนักงานของบริษัท
 5. มีอำนาจจัดทำ เสนอแนะและกำหนดนโยบายแนวทางธุรกิจ และกลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัทต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติเห็นชอบ
 6. กำหนดแผนธุรกิจ อำนาจการบริหารงาน อนุมัติงบประมาณสำหรับประกอบธุรกิจประจำปีและงบประมาณรายจ่ายประจำปี และดำเนินการตามแผนทางธุรกิจและกลยุทธ์ทางธุรกิจโดยสอดคล้องกับนโยบายและแนวทางธุรกิจที่คณะกรรมการบริษัทได้อนุมัติแล้ว
 7. มีอำนาจในการทำธุรกรรมทางการเงินกับสถาบันการเงิน ในเรื่องการเปิดบัญชีกับธนาคาร, สถาบันการเงินและการขอหนังสือค้ำประกันจากธนาคาร, สถาบันการเงิน
 8. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายในแต่ละช่วงเวลาจากคณะกรรมการบริษัท

ทั้งนี้ การมอบอำนาจดังกล่าว ผู้ได้รับมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีอำนาจอนุมัติรายการที่บุคคลดังกล่าวหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (“บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง” ให้มีความหมายตามที่กำหนดไว้ในประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์) มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามข้อบังคับของบริษัท หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นลักษณะการดำเนินธุรกรรมการค้าปกติทั่วไปของบริษัทที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอนุมัติไว้

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานกรรมการบริหาร

1. บริหารงานในเรื่องเกี่ยวกับการดำเนินงานตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ
2. พิจารณากลับรองการลงทุนต่างๆ เพื่อนำมาเสนอต่อคณะกรรมการบริหารเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ
3. ให้นโยบายในการจัดทำงบประมาณประจำปีเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อพิจารณาอนุมัติ

4. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการดำเนินงานเพื่อธุรกรรมตามปกติธุรกิจของบริษัทเช่น การจัดซื้อสินค้า ยานพาหนะ วัสดุ เครื่องมืออุปกรณ์ เครื่องใช้ การอนุมัติค่าใช้จ่าย การอนุมัติการตัดหนี้สูญ เป็นต้น ภายในวงเงินสำหรับแต่ละรายการ ไม่เกิน 200 ล้านบาท หรือจำนวนเทียบเท่า และการดำเนินงานเพื่อธุรกรรมกรรมอื่นๆ เช่น การลงทุนโครงการขยายงาน อนุมัติได้ในวงเงินไม่เกิน 40 ล้านบาท
5. มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนของบริษัทต่อบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้อง และเป็นประโยชน์ต่อกิจการ
6. ดำเนินงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ เป็นกรณีๆ

ทั้งนี้ การมอบอำนาจดังกล่าว ผู้ได้รับมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีอำนาจอนุมัติรายการที่บุคคลดังกล่าวหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (“บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง” ให้มีความหมายตามที่กำหนดไว้ในประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์) มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามข้อบังคับของบริษัท หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นลักษณะการดำเนินธุรกรรมการค้าปกติทั่วไปของบริษัทที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอนุมัติไว้

2.4 ผู้บริหาร

(1) บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)

ผู้บริหารของบริษัทมีจำนวน 5 ราย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
นาย ขจรพงศ์ คำดี	กรรมการผู้จัดการ
นาย พิรุฬห์ พิทเคนทร์	รองกรรมการผู้จัดการ
นาย นฤกุล ศรีอินทร์	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการฝ่ายผลิต
นาย ธนาวรรณ ประทุมสุวรรณ	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการฝ่ายการเงิน
นาย ไพบุลย์ อัครศิริวงศ์	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการฝ่ายขายและต่างประเทศ



ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการ

1. มีอำนาจสั่งการ วางแผน และดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดควบคุมดูแลการดำเนินงานและ/หรือบริหารงานทั่วไปของบริษัท
2. จัดทำ นำเสนอพิจารณางบประมาณประจำปี การกำหนดงบประมาณของแต่ละหน่วยงาน และอำนาจหน้าที่ของบุคคล ตลอดจนขั้นตอนของแต่ละหน่วยงานในการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีที่ตั้งไว้เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท และการควบคุมดูแลการใช้จ่ายตามงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว
3. การแก้ไขสัญญา และการเลิกสัญญาซึ่งมีสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการบริษัท พิจารณาเห็นสมควร
4. เป็นผู้ตัดสินใจในเรื่องที่สำคัญของบริษัท กำหนดภารกิจ วัตถุประสงค์ แนวทาง นโยบายของบริษัท รวมถึงการกำกับดูแลการดำเนินงานโดยรวม ผลผลิต ความสัมพันธ์กับลูกค้าและต้องรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท
5. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการดำเนินงานเพื่อธุรกรรมตามปกติธุรกิจของบริษัทเช่น การจัดซื้อสินค้า ยานพาหนะ วัสดุ เครื่องมืออุปกรณ์ เครื่องใช้ การอนุมัติค่าใช้จ่าย การอนุมัติการตัดหนี้สูญ เป็นต้น ภายในวงเงินสำหรับแต่ละรายการ ไม่เกิน 100 ล้านบาท หรือจำนวนเทียบเท่า และการดำเนินงานเพื่อธุรกรรมกรรมอื่นๆ เช่น การลงทุนโครงการขยายงาน อนุมัติได้ในวงเงินไม่เกิน 20 ล้านบาท
6. มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึก เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบ วินัย และการทำงานภายในองค์กร
7. มีอำนาจจ้าง แต่งตั้ง ปลดออก ให้ออก ไล่ออก กำหนดอัตราค่าจ้าง ปรับขึ้นเงินเดือน สำหรับพนักงานระดับกรรมการผู้จัดการลงไป
8. มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนบริษัท ต่อบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้อง และเป็นประโยชน์ต่อบริษัท
9. อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัท
10. พิจารณาและดำเนินการเสนอเรื่องราวต่างๆ ต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ซึ่งเป็นเรื่องที่จะต้องได้รับการลงมติและหรือ อนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทและเรื่องดังกล่าวต้องแจ้งต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกระทรวงพาณิชย์ เป็นต้น

11. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทเป็นคราวๆ ไป

ทั้งนี้กรรมการผู้จัดการอาจมอบอำนาจให้ ผู้บริหารและหรือ พนักงานมีอำนาจอนุมัติให้ดำเนินการในเรื่องใดเรื่องหนึ่งได้ แต่กรรมการผู้จัดการหรือผู้รับมอบอำนาจนั้นจะไม่มีอำนาจอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัท ทั้งนี้ ในการทำนิติกรรมใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายและประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กรรมการผู้จัดการหรือผู้รับมอบอำนาจที่มีส่วนได้เสียดังกล่าวจะต้องนำเสนอเพื่อให้ได้ความเห็นชอบ โดยผ่านคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อนำเสนอไปยังคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัทและตามกฎหมายต่อไป

(2) บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟค จำกัด

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการ

1. มีอำนาจสั่งการ วางแผน และดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดควบคุมดูแลการดำเนินงานและ/หรือบริหารงานทั่วไปของบริษัท
2. จัดทำ นำเสนอพิจารณางบประมาณประจำปี การกำหนดงบประมาณของแต่ละหน่วยงาน และอำนาจหน้าที่ของบุคคล ตลอดจนขั้นตอนของแต่ละหน่วยงานในการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีที่ตั้งไว้เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท และการควบคุมดูแลการใช้จ่ายตามงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว
3. การแก้ไขสัญญา และการเลิกสัญญาซึ่งมีสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการบริษัท พิจารณาเห็นสมควร
4. เป็นผู้ตัดสินใจในเรื่องที่สำคัญของบริษัท กำหนดภารกิจ วัตถุประสงค์ แนวทาง นโยบายของบริษัท รวมถึงการกำกับดูแลการดำเนินงานโดยรวม ผลผลิต ความสัมพันธ์กับลูกค้าและต้องรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท
5. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการดำเนินงานเพื่อธุรกรรมตามปกติธุรกิจของบริษัทเช่น การจัดซื้อสินค้า ยานพาหนะ วัสดุ เครื่องมืออุปกรณ์ เครื่องใช้ การอนุมัติค่าใช้จ่าย การอนุมัติการตัดหนี้สูญ เป็นต้น ภายในวงเงินสำหรับแต่ละรายการ ไม่เกิน 100 ล้านบาท หรือจำนวนเทียบเท่า และการดำเนินงานเพื่อธุรกรรมอื่น ๆ เช่น การลงทุนโครงการขยายงาน อนุมัติได้ในวงเงินไม่เกิน 20 ล้านบาท



6. มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึกลง เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบ วินัย และการทำงานภายในองค์กร
7. มีอำนาจจ้าง แต่งตั้ง ปลดออก ให้ออก ไล่ออก กำหนดอัตราค่าจ้าง ปรับขึ้นเงินเดือน สำหรับพนักงานระดับกรรมการผู้จัดการลงไป
8. มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนบริษัท ต่อบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้อง และเป็นประโยชน์ต่อบริษัท
9. อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัท
10. พิจารณาและดำเนินการเสนอเรื่องราวต่างๆ ต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ซึ่งเป็นเรื่องที่จะต้องได้รับการลงมติและหรือ อนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทและเรื่องดังกล่าวต้องแจ้งต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกระทรวงพาณิชย์ เป็นต้น
11. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทเป็นคราวๆ ไป

ทั้งนี้กรรมการผู้จัดการอาจมอบอำนาจให้ ผู้บริหารและหรือ พนักงานมีอำนาจอนุมัติให้ดำเนินการในเรื่องใดเรื่องหนึ่งได้ แต่กรรมการผู้จัดการหรือผู้รับมอบอำนาจนั้นจะไม่มีอำนาจอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัท ทั้งนี้ ในการทำนิติกรรมใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายและประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กรรมการผู้จัดการหรือผู้รับมอบอำนาจที่มีส่วนได้เสียดังกล่าวจะต้องนำเสนอเพื่อให้ได้ความเห็นชอบ โดยผ่านคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อนำเสนอไปยังคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัทและตามกฎหมายต่อไป

3. การสรรหากรรมการและผู้บริหาร

บริษัทไม่มีคณะกรรมการสรรหาโดยเฉพาะ ทั้งนี้บุคคลที่จะได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งกรรมการ และผู้บริหารของบริษัท จะต้องมีความคุณสมบัติครบตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ.2535 และข้อบังคับของบริษัท และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทจ.28/2551 เรื่อง การขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ ฉบับลงวันที่ 15 ธันวาคม 2551 โดยการคัดเลือกจะดำเนินการ ดังนี้

องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัท

องค์ประกอบและการสรรหา แต่งตั้ง ถอดถอน หรือพ้นจากตำแหน่งกรรมการของบริษัทนั้น ได้กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัทซึ่งสามารถสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

1. คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการจำนวนไม่น้อยกว่า 5 คน เลือกตั้งโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยมีกรรมการที่เป็นกรรมการตรวจสอบไม่น้อยกว่า 3 คน ทั้งนี้ กรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย
2. ให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้
 - (1) ผู้ถือหุ้นรายหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับ 1 หุ้นต่อ 1 เสียง
 - (2) ผู้ถือหุ้นแต่ละรายจะใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตาม (1) เลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ กรณีเลือกบุคคลหลายคนเป็นกรรมการจะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้
 - (3) บุคคลที่ได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้ง เป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมา มีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ประธานที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด
3. ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งจำนวนหนึ่งในสาม (1/3) ของจำนวนกรรมการในขณะนั้น ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้น ให้จับสลากกัน ส่วนปีหลัง ๆ ต่อไปให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่ง อาจได้รับเลือกให้กลับเข้ามารับตำแหน่งอีกได้
4. กรรมการคนใดจะลาออกจากตำแหน่งให้ยื่นใบลาออกต่อบริษัท โดยการลาออกนั้นจะมีผลนับแต่วันที่เป็นลาออกไปถึงบริษัท
5. ในการลงมติให้กรรมการคนใดออกจากตำแหน่งก่อนถึงคราวออกตามวาระให้ถือคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง และมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน

องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท จะต้องเป็นกรรมการอิสระ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท หรือจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น และมีคุณสมบัติตามที่กฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงประกาศ ข้อบังคับ และ/หรือระเบียบของตลาดหลักทรัพย์กำหนด โดยมีจำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน ทั้งนี้ กรรมการ ตรวจสอบอย่างน้อย 1 คน ต้องเป็นผู้มีความรู้ด้านการบัญชีและการเงิน

องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้เสนอการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร โดยเลือกตั้งจากกรรมการ และ/หรือ ผู้บริหารจำนวนหนึ่งตามที่เห็นสมควร และให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งกรรมการบริหารคนหนึ่งเป็นประธาน กรรมการบริหาร

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ณ วันที่ 15 มีนาคม 2555

ลำดับ	ชื่อ-สกุล/ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท(%)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
						ช่วงเวลา	ตำแหน่งและชื่อหน่วยงาน/บริษัท
1.	นายพิสุทธิ พิหเคนทร์ ประธานกรรมการ	61	<u>ปริญญาตรี</u> บริหารธุรกิจ University of Memphis นายพิพรรธ พิหเคนทร์ นาย พิบูล พิหเคนทร์	บิดาของ นาย พิรุฬห์ พิหเคนทร์ นายพิพรรธ พิหเคนทร์ นาย พิบูล พิหเคนทร์	9.52	2554 – ปัจจุบัน	กรรมการ PT TRI TUNGAL PITRIATI
						2554 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท ดับเบิลยูทีไอซี จำกัด
						2553 – ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
						2550 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟค จำกัด
						2550 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ มายนิ่ง จำกัด
						2549 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท สแนคแซค จำกัด
2.	นายภราดา บุนนาค รองประธานกรรมการ และกรรมการอิสระ	49	<u>ปริญญาตรี</u> บริหารธุรกิจ Western Michigan University	-	-	2553 – ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการ/กรรมการอิสระ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
						2536 – ปัจจุบัน	กรรมการและกรรมการผู้จัดการ บริษัท ด.บุนนาค ซุปโครเมียม จำกัด

						2536 – ปัจจุบัน	กรรมการและกรรมการผู้จัดการ บริษัท บราเดอร์ ออโต้พาร์ทส์ แอนด์ เอ็นจิ เนียริง จำกัด
3.	นายขจรพงศ์ คำดี กรรมการ	40	<u>ปริญญาตรี</u> การจัดการ-บัญชี สถาบันราชภัฏราช นครินทร์	-	15.60	2554 – ปัจจุบัน	กรรมการ PT TRI TUNGAL PITRIATI
						2553 – ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด(มหาชน)
						2551 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท ดับเบิลยูทีอีซี จำกัด
						2550 – ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟค จำกัด
						2550 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ มายนิ่ง จำกัด
4.	นายพิรุฬห์ พิหเคนทร์ กรรมการ	35	<u>ปริญญาโท</u> วิทยาการคอมพิวเตอร์ New York University <u>ปริญญาตรี</u>	บุตรชายของนาย พิสุทธิ์ พิหเคนทร์	9.19	2554 – ปัจจุบัน	กรรมการ Zinneken's Co., Ltd.
						2553 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)

			วิทยาการคอมพิวเตอร์ New York University			2551 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็มเอ็ม อัลไลอันซ์ จำกัด
						2550 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟค จำกัด
						2550 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ มายนิ่ง จำกัด
						2550 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท อัปสรา วาเลย์ ไวน์เนอร์รี่ จำกัด
						2548 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท บางกอกเปียร์แอนด์เบเวอร์เรจ จำกัด
						2546 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท ดับเบิลยูทีอีซี จำกัด
5.	นายพิพรรถ พิหเคนทร์ กรรมการ	33	<u>ปริญญาโท</u> การจัดการ University of Southern California <u>ปริญญาตรี</u> อุตสาหกรรมดนตรี	บุตรชายของนาย พิสุทธิ์ พิหเคนทร์	8.40	2554 – ปัจจุบัน	กรรมการ PT TRI TUNGAL PITRIATI
						2553 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
						2550 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟค จำกัด

			University of Southern California			2550 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ มายนิ่ง จำกัด
						2546 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท ดับเบิลยูทีอีซี จำกัด
6.	นายพิบูล พิหเคนทร์ กรรมการ	28	<u>ปริญญาโท</u> ภาษาศาสตร์ Fudan University <u>ปริญญาตรี</u> Music Composition California Institute of the Arts	บุตรชายของนาย พิสุทธิ พิหเคนทร์	8.40	2554 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟค จำกัด
						2553 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
7.	นางสาวกาญจนา จักรวิจิตรโสภณ กรรมการ	60	<u>ปริญญาตรี</u> เศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	-	0.23	2553 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
8.	นายธนาวรรณ ประทุมสุวรรณ กรรมการ	41	<u>ปริญญาโท</u> รัฐประศาสนศาสตร์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	-	0.16	2553 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)

			ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้า ไทย				
9.	นายอนุกุล ศรีอินทร์ กรรมการ	55	ปริญญาตรี Mechanical Engineer Saint Louis University Phillippin	-	1.81	2554 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
						2554 – ปัจจุบัน	กรรมการ PT TRI TUNGGA PITRIATI
10.	นายสมเกียรติ สุขทewa ประธานกรรมการ ตรวจสอบ กรรมการอิสระ	67	ปริญญาโท การจัดการ สถาบันบัณฑิต บริหารธุรกิจศศินทร์แห่ง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปริญญาตรี เศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประกาศนียบัตร - ผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาด ทุน (วตท.) รุ่น 6	-	-	2554 – ปัจจุบัน	ประธานกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
						2552 – ปัจจุบัน	กรรมการ หจก. พี.ที แอนด์ เอส คาร์ แคร่
						2545 – ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบ บริษัท ทุนธนาชาติ จำกัด (มหาชน)
						2544 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท คอร์แวก (ประเทศไทย) จำกัด

			- Advanced Audit Committee Program Class 7/2012				
11.	นายเอกนถุณ ธรรมมารักษ์ กรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระ	35	<u>ปริญญาตรี</u> วิทยาศาสตร์ทางธุรกิจ Ferris State University	-	-	2554 – ปัจจุบัน	กรรมการ Zinneken's Co., Ltd.
						2554 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท ไมซ์ แมน จำกัด
						2554 – ปัจจุบัน	กรรมการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด มินิเอเจอร์ แกลอรี่
						2553 – ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
						2553 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เบคโคฟิโน แทรดโทเรีย (เชียงใหม่) จำกัด
						2550 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท อินเตอร์เนชั่นแนล แทรเวล คอนซัลแทนส์ จำกัด
						2548 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท ลำปางริเวอร์ลodge จำกัด
						2548 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท มัง ฮิลล์ไทร์ป ลีตดจ์ จำกัด

						2548 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เดอะ เลเจนด์ รีสอร์ทส์ แอนด์ สปาส์ จำกัด
12.	นายสุริยาภรณ์ บุญชัย กรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระ	43	ปริญญาตรี การบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง	-	-	2553 – ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
						2553 – ปัจจุบัน	เจ้าของร้านบุญชัย เน็ตแอนด์คอม
13.	นายธงชัย วัฒนโสภณวงศ์ กรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระ	34	<u>ปริญญาโท</u> วิทยาการคอมพิวเตอร์ The George Washington University <u>ปริญญาตรี</u> วิศวกรรมไฟฟ้า สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	-	-	2553 – ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
						2553 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท ชุมพรไอซ์ จำกัด
						2551 – ปัจจุบัน	ผู้อำนวยการฝ่ายธุรกิจทั่วไป ผลิตภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ บริษัท ไอพีเอ็ม ประเทศไทย จำกัด

4. ค่าตอบแทนผู้บริหาร

โดยมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2554 เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2554 ได้พิจารณากำหนดค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริหาร สำหรับปี 2554 ดังนี้

(1) สำหรับการพิจารณารับรองงบการเงินในแต่ละไตรมาส

คณะกรรมการ	ค่าเบี้ยประชุมต่อครั้ง
ประธานกรรมการ	60,000
รองประธานกรรมการ	40,000
กรรมการ	20,000
เลขานุการคณะกรรมการบริษัท	10,000
ประธานกรรมการตรวจสอบ	40,000
กรรมการตรวจสอบ	20,000
เลขานุการกรรมการตรวจสอบ	20,000

(2) สำหรับการประชุมเพื่อพิจารณาวาระอื่นๆ นอกเหนือ ข้อ (1) กำหนดค่าเบี้ยประชุมท่านละ 10,000 บาทต่อครั้ง

(3) ค่าตอบแทนคณะกรรมการบริหาร ท่านละ 20,000 ต่อเดือน

(4) ค่าเดินทางสำหรับกรรมการที่อยู่ต่างจังหวัดพิจารณาจ่ายตามจริง

โดยมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2554 เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2554 ได้อนุมัติกำหนดค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริหาร สำหรับปี 2554 ทั้งนี้ ค่าตอบแทนกรรมการดังกล่าวรวมสำหรับปี 2554 ไม่เกิน 5 ล้านบาทต่อปี

โดยค่าตอบแทนกรรมการตามงบการเงิน ปี 2554 เป็นจำนวนเงินรวม 3,700,000 บาท ดังนี้

รายการ	ปี 2554	
	รายละเอียดค่าตอบแทน	จำนวนเงิน (บาท)
คณะกรรมการบริษัท	ค่าเบี้ยประชุม	1,990,000
คณะกรรมการตรวจสอบ	ค่าเบี้ยประชุม	570,000
คณะกรรมการบริหาร	ค่าตอบแทน	1,140,000
รวม		3,700,000

5. การกำกับดูแลกิจการ

บริษัทมีนโยบายนำหลักการ การปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติที่ดี (Code of Best Practices) ใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานของบริษัท เพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทและเพื่อเป็นการเสริมสร้างความโปร่งใสในการดำเนินงาน ตลอดจนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของฝ่ายบริหารจัดการ อันจะทำให้เกิดความเชื่อมั่นขึ้นในกลุ่มผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ซึ่งหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทครอบคลุมหลักการ 5 หมวด ดังมีรายละเอียดดังนี้

5.1. สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทได้ตระหนักและให้ความสำคัญถึงสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยจะไม่กระทำการใดๆ ที่เป็นการละเมิดหรือรุกรานสิทธิของผู้ถือหุ้น รวมถึงส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิของตน โดยสิทธิขั้นพื้นฐานของผู้ถือหุ้นได้แก่สิทธิในการซื้อขายหรือการโอนหุ้น สิทธิในการได้รับข่าวสารข้อมูลของกิจการอย่างเพียงพอ สิทธิในส่วนแบ่งกำไรของกิจการ สิทธิในการเลือกตั้งและถอดถอนกรรมการ และให้ความเห็นชอบในการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีอิสระ สิทธิในการเข้าร่วมประชุมและออกเสียงลงคะแนนในที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อตัดสินใจในเรื่องที่มีผลกระทบต่อบริษัท เช่น การจัดสรรเงินปันผล การกำหนดหรือการแก้ไขข้อบังคับและหนังสือบริคณห์สนธิ การลดทุนหรือเพิ่มทุน และการอนุมัติรายการพิเศษ เป็นต้น

นอกเหนือจากสิทธิพื้นฐานต่างๆ ข้างต้นแล้ว บริษัทฯ มีนโยบายในการดำเนินการในเรื่องต่างๆ ที่เป็นการส่งเสริม และอำนวยความสะดวกในการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้น ดังนี้

- จัดให้มีการประชุมใหญ่สามัญประจำปีทุกปี โดยจะจัดภายใน 4 เดือน นับจากวันสิ้นสุดรอบบัญชีในแต่ละปี พร้อมทั้งจัดส่งหนังสือนัดประชุม และข้อมูลประกอบการประชุมตามวาระต่างๆ ให้แก่ผู้ถือหุ้นรับทราบล่วงหน้าก่อนวันประชุม 7 วัน และลงประกาศหนังสือพิมพ์แจ้งวันนัดประชุมล่วงหน้าเป็นเวลา ติดต่อกัน 3 วันก่อนที่จะถึงวันประชุมไม่น้อยกว่า 3 วัน โดยในแต่ละวาระการประชุมจะมีความเห็นของคณะกรรมการประกอบไปด้วย
- เผยแพร่ข้อมูลประกอบวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้าในเว็บไซต์ของบริษัทฯ พร้อมทั้งชี้แจงสิทธิของผู้ถือหุ้นในการเข้าประชุม และสิทธิออกเสียงลงมติของผู้ถือหุ้น
- ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง บริษัทฯ จะเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถมอบฉันทะให้กรรมการอิสระหรือบุคคลใดๆ เข้าร่วมประชุมแทนตนได้เพื่อสนับสนุนการใช้สิทธิออกเสียงของผู้ถือหุ้น โดยใช้หนังสือมอบฉันทะแบบหนึ่งแบบใดที่บริษัทได้จัดส่งไปพร้อมกับหนังสือนัดประชุม



- ก่อนการประชุมเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถส่งความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ ข้อซักถามได้ล่วงหน้าก่อนวันประชุมผ่านอีเมลแอดเดรสของนักลงทุนสัมพันธ์ และอีเมลแอดเดรสของเลขานุการคณะกรรมการบริษัท
- ในการประชุม บริษัทจะจัดสรรเวลาให้เหมาะสม และจะเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นแสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ หรือตั้งคำถามในวาระต่างๆ อย่างอิสระ ก่อนการลงมติในวาระใดๆ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้ให้ข้อมูลรายละเอียดในเรื่องดังกล่าวอย่างเพียงพอต่อการตัดสินใจอนุมัติทำรายการใดๆ โดยในวาระที่ผู้ถือหุ้นมีข้อสงสัย ข้อซักถาม บริษัทฯ จะจัดเตรียมบุคลากรที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในแต่ละสาขาเป็นผู้ให้คำตอบภายใต้ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท
- กรรมการทุกคนจะเข้าร่วมประชุม เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถซักถามข้อมูลรายละเอียดในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้องได้

5.2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัท มีนโยบายที่จะสร้างความเท่าเทียมกันต่อผู้ถือหุ้นทุกราย ทุกกลุ่ม ด้วยความเป็นธรรม ทั้งผู้ถือหุ้นที่เป็นผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นที่ไม่เป็นผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นต่างชาติ และผู้ถือหุ้นส่วนน้อย ดังนี้

- การปฏิบัติและอำนวยความสะดวกต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน และไม่กระทำการใดๆ ที่เป็นการจำกัดหรือละเมิดหรือรบกวนสิทธิของผู้ถือหุ้น
- การกำหนดให้สิทธิออกเสียงในที่ประชุมเป็นไปตามจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นถืออยู่ โดยหนึ่งหุ้นมีสิทธิเท่ากับหนึ่งเสียง
- การกำหนดให้กรรมการอิสระเป็นผู้มีหน้าที่ดูแลผู้ถือหุ้นส่วนน้อย โดยผู้ถือหุ้นส่วนน้อยสามารถเสนอแนะ แสดงความคิดเห็นหรือข้อร้องเรียนไปยังกรรมการอิสระ โดยกรรมการอิสระจะเป็นผู้พิจารณาดำเนินการให้เหมาะสมในแต่ละเรื่อง เช่น หากเป็นข้อร้องเรียน กรรมการอิสระจะดำเนินการตรวจสอบข้อเท็จจริงและหาวิธีการเยียวยาที่เหมาะสม หรือกรณีเป็นข้อเสนอแนะที่กรรมการอิสระพิจารณาแล้วมีความเห็นว่าเป็นเรื่องสำคัญที่มีผลต่อผู้มีส่วนได้เสียโดยรวม หรือมีผลต่อการประกอบธุรกิจของบริษัท กรรมการอิสระจะเสนอเรื่องดังกล่าวต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณากำหนดเป็นวาระการประชุมในการประชุมผู้ถือหุ้น
- คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดมาตรการป้องกันการใช้อ้างอิงข้อมูลภายในโดยมิชอบ (Insider Trading) ของบุคคลที่เกี่ยวข้องซึ่งรวมถึง กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของกลุ่มบริษัท ที่เกี่ยวข้องข้อมูล (รวมทั้งคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลดังกล่าว) รวมถึงได้กำหนดโทษเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลของบริษัท หรือการนำข้อมูลของบริษัทไปใช้

เพื่อประโยชน์ส่วนตนไว้แล้วตามนโยบายการป้องกันการนำข้อมูลภายในไปใช้ประโยชน์ รวมทั้งได้ให้ความรู้ความเข้าใจแก่คณะกรรมการของบริษัทและผู้บริหาร ในหน้าที่การรายงานการถือหลักทรัพย์ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535 รวมทั้งจะแจ้งข่าวสารและข้อกำหนดต่างๆของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยให้แก่คณะกรรมการของบริษัท และผู้บริหารตามที่ได้รับแจ้งจากทางหน่วยงานดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ

5.3 บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทได้ตระหนักถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ทั้งผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายใน ได้แก่ ผู้ถือหุ้น พนักงาน และผู้บริหารของบริษัท หรือ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก ได้แก่ คู่แข่ง คู่ค้า ลูกค้า เป็นต้น โดยบริษัทตระหนักดีว่าการสนับสนุน และรับฟังข้อคิดเห็น ตลอดจนการสร้างสัมพันธ์อันดี กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม จะเป็นประโยชน์ในการดำเนินงาน และพัฒนาให้ธุรกิจของบริษัทมีการเติบโต และขยายตัวได้ในอนาคต โดยบริษัทจะจัดให้ทุกกลุ่มมีสิทธิได้รับการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกันและเป็นธรรม รวมทั้งปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายและกฎระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

- **ผู้ถือหุ้น:** บริษัทจะเป็นตัวแทนที่ดีของผู้ถือหุ้นในการดำเนินธุรกิจ โดยคำนึงถึงการเจริญเติบโตของมูลค่าบริษัทในระยะยาว รวมทั้งมีระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน
- **พนักงาน:** บริษัทตระหนักดีว่าพนักงานเป็นหนึ่งในทรัพยากรหลักที่มีความสำคัญในการพัฒนาองค์กรให้มีความเติบโต บริษัทจึงสนับสนุนในการพัฒนาศักยภาพของทรัพยากรบุคคลให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท รวมทั้งส่งเสริมการทำงานในลักษณะเป็นทีมเพื่อเพิ่มความคล่องตัวในการทำงาน และจัดให้สภาพแวดล้อมในการทำงานมีความปลอดภัยต่อพนักงาน รวมทั้งปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนอย่างเท่าเทียม เป็นธรรม โดยให้ผลตอบแทนที่เหมาะสม
- **คู่ค้า:** ปฏิบัติต่อคู่ค้าตามกรอบการค้าที่สุจริต โดยยึดหลักการปฏิบัติตามสัญญาเงื่อนไขทางการค้า และคำมั่นที่ให้ไว้กับคู่ค้าอย่างเคร่งครัด
- **คู่แข่ง:** ปฏิบัติต่อคู่แข่งอย่างมีจรรยาบรรณในเชิงธุรกิจ ตามกรอบกติกาแห่งการแข่งขันที่ดี โดยการหลีกเลี่ยงการแข่งขันด้วยวิธีไม่สุจริต



- ลูกค้า: บริษัทที่มีความมุ่งมั่นที่จะผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ และให้บริการที่ดีแก่ลูกค้า โดยทำการค้ากับลูกค้าด้วยความซื่อสัตย์และเป็นธรรม
- สังคม: บริษัทให้ความสำคัญในการดูแลรักษาสภาพแวดล้อมของชุมชนรอบๆ ที่ตั้งของสำนักงานบริษัท

ทั้งนี้ บริษัทได้กำหนดแนวทางที่ต้องปฏิบัติเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแต่ละกลุ่มไว้อย่างชัดเจนใน “จริยธรรมธุรกิจ” พร้อมทั้งเผยแพร่และรณรงค์ให้คณะกรรมการบริษัท ฝ่ายบริหาร ตลอดจนผู้ปฏิบัติงาน ยึดถือเป็นหลักปฏิบัติในการดำเนินงาน และถือเป็นภาระหน้าที่ที่สำคัญของทุกคน

5.4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทตระหนักดีถึงความสำคัญของการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน และโปร่งใส ทั้งรายงานข้อมูลทางการเงินและข้อมูลทั่วไป ตามหลักเกณฑ์การเปิดเผยข้อมูลและสารสนเทศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ แห่งประเทศไทย ตลอดจนข้อมูลอื่นที่สำคัญที่มีผลกระทบ ต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัท ซึ่งมีผลต่อกระบวนการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท

โดยบริษัทจะเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศของบริษัทต่อผู้ถือหุ้น นักลงทุน และสาธารณชนผ่านช่องทางและสื่อการเผยแพร่ข้อมูลต่างๆ ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงเว็บไซต์ของบริษัท คือ <http://www.energyearth.co.th>

ในส่วนของงานด้านผู้ลงทุนสัมพันธ์นั้น บริษัทยังไม่ได้มีการจัดตั้งหน่วยงานเฉพาะ อย่างไรก็ตามในเบื้องต้น บริษัทได้มอบหมายให้ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการฝ่ายบัญชีการเงิน ทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารกับผู้ลงทุน ผู้ถือหุ้น รวมทั้งนักวิเคราะห์ และภาครัฐที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ผู้ถือหุ้นและนักลงทุนสามารถติดต่อหน่วยงานดังกล่าวได้ที่ คุณธนาวรรณ ประทุมสุวรรณ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการฝ่ายบัญชีการเงิน โทรศัพท์ 0-2673-9631 ต่อ หรือที่ E-mail address: thanawat@energyearth.co.th

5.5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

โครงสร้างของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วย บุคคลที่มีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ที่สามารถเอื้อประโยชน์ได้กับบริษัท โดยเป็นผู้มีบทบาทสำคัญในการให้ความเห็นชอบการวางนโยบายและแผนการดำเนินธุรกิจและมีการ

ติดตามผลการดำเนินงานเป็นรายไตรมาส อีกทั้งยังให้ความสำคัญกับระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในเพื่อประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวม

คณะกรรมการของบริษัทมีจำนวน 13 ท่าน ประกอบด้วย กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร จำนวน 5 ท่าน โดยมีคุณสมบัติเป็นกรรมการอิสระไม่น้อยกว่า 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการบริษัททั้งหมด เพื่อทำหน้าที่ถ่วงดุลในการออกเสียงพิจารณาเรื่องต่าง ๆ ตลอดจนสอบทานการบริหารงานของฝ่ายบริหารเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อช่วยในการกำกับดูแลกิจการของบริษัท 2 ชุด คือ คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริหาร โดยบริษัทได้มีการแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริหารที่มีต่อผู้ถือหุ้นไว้อย่างชัดเจนเพื่อความเป็นอิสระในการตัดสินใจและนำเสนอวิสัยทัศน์ ดังรายละเอียดที่กล่าวไว้แล้วภายใต้หัวข้อโครงสร้างการจัดการ

คณะกรรมการอิสระ และ : บริษัทมีกรรมการอิสระทั้งสิ้น 5 ท่าน โดยเป็นคณะกรรมการ
คณะกรรมการตรวจสอบ ตรวจสอบ 4 ท่าน เพื่อปฏิบัติหน้าที่เฉพาะเรื่อง และเสนอเรื่องให้
คณะกรรมการบริษัทพิจารณาหรือรับทราบตามขอบเขต อำนาจ
หน้าที่ที่ได้รับมอบไว้

คณะกรรมการบริหาร : บริษัทมีคณะกรรมการบริหารทั้งสิ้น 6 ท่าน เพื่อให้การปฏิบัติงาน
เป็นไปด้วยความคล่องตัวโดยมีขอบเขตอำนาจหน้าที่ตามที่ได้รับ
มอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

นอกจากนี้บริษัทมีนโยบายในการแบ่งแยกตำแหน่งประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการให้เป็นคนละบุคคลกัน เพื่อป้องกันมิให้บุคคลใดมีอำนาจโดยไม่จำกัด โดยคณะกรรมการของบริษัทจะเป็นผู้กำหนดอำนาจหน้าที่ และคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งดังกล่าว

ทั้งนี้ บริษัทมีเลขานุการบริษัทซึ่งทำหน้าที่ให้คำแนะนำด้านกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่คณะกรรมการจะต้องทราบและปฏิบัติหน้าที่ในการดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการรวมทั้งประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการ

คำตอบแทนของกรรมการและผู้บริหาร

บริษัทได้รายงานคำตอบแทนกรรมการของคณะกรรมการไว้อย่างชัดเจนตามประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) โดยคำตอบแทนดังกล่าวต้องได้รับการอนุมัติจากการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี (Annual General Meeting (AGM) ทุกปี กรณีที่กรรมการของบริษัท ได้รับมอบหมายให้มีหน้าที่และความรับผิดชอบเพิ่มมากขึ้น เช่น การเป็นกรรมการตรวจสอบร่วมด้วย เป็นต้น จะได้รับคำตอบแทนที่เหมาะสมกับหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายเพิ่มมากขึ้นด้วย ซึ่งต้องพิจารณาตามความสามารถของบริษัทประกอบด้วย

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการเป็นลายลักษณ์อักษร โดยนโยบายดังกล่าวได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2554 เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2554

โดยบริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญของนโยบายการกำกับดูแลกิจการเนื่องจากเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทและจะส่งเสริมให้บริษัทมีความมั่นคงและเจริญเติบโตได้อย่างยั่งยืนในระยะยาว สำหรับการกำหนดแนวทางในการดำเนินงานนั้น บริษัทให้ความสำคัญเรื่องการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน โดยคณะกรรมการบริษัทจะมีการประเมินความเพียงพอการควบคุมภายในร่วมกันเป็นประจำทุกปี ตั้งแต่ปี 2554 เป็นต้นไป เพื่อให้บริษัทได้ปฏิบัติตามหลักการการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ทั้งนี้ คณะกรรมการจะจัดให้มีการทบทวนนโยบายและการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวเป็นประจำ นอกจากนี้ ภายหลังจากที่หุ้นสามัญของบริษัทกลับ เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้แล้ว บริษัทจะถือปฏิบัติตามกฎและข้อบังคับต่างๆ ตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด

จรรยาบรรณธุรกิจ

บริษัทได้กำหนดหลักปฏิบัติเกี่ยวกับจรรยาบรรณของคณะกรรมการ ฝ่ายบริหาร และพนักงาน เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้อง ยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติหน้าที่ตามภารกิจของบริษัทด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และเที่ยงธรรม ทั้งการปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ทั้งนี้ บริษัทได้มีการประกาศและแจ้งให้พนักงาน และผู้บริหารทุกคนรับทราบ และยึดปฏิบัติตามแนวทางดังกล่าวอย่างเคร่งครัด

ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์ บนหลักการที่ว่า การตัดสินใจใดๆ ในการดำเนินกิจกรรมทางธุรกิจจะต้องทำเพื่อผลประโยชน์สูงสุดของบริษัทเท่านั้น และควรหลีกเลี่ยงการกระทำที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยกำหนดให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องหรือเกี่ยวข้องกับรายการที่พิจารณา ต้องแจ้งให้บริษัททราบถึงความสัมพันธ์หรือการเกี่ยวข้องของตนในรายการดังกล่าว และต้องไม่เข้า ร่วมการพิจารณาตัดสิน รวมถึงไม่มีอำนาจอนุมัติในธุรกรรมนั้นๆ

คณะกรรมการตรวจสอบจะนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกัน และรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ซึ่งได้มีการพิจารณาความเหมาะสมอย่างรอบคอบ รวมทั้งบริษัท ได้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยอย่างเคร่งครัดในเรื่องการกำหนดราคาและเงื่อนไขต่างๆ กับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งด้านผลประโยชน์ให้เสมือนทำรายการกับบุคคลภายนอกและส่งรายงานตามระยะเวลาที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด และจะได้มีการเปิดเผยไว้ในงบการเงิน รายงานประจำปี และแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ด้วย

รายงานของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทรับผิดชอบต่อรายงานทางการเงินของบริษัท และบริษัทย่อย รวมทั้งสารสนเทศที่ปรากฏในรายงานประจำปี แบบแสดงรายการข้อมูล และงบการเงินซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้สอบทานคุณภาพของรายงานทางการเงิน ระบบควบคุมภายใน และการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน โดยนำเสนอโดยตรงต่อคณะกรรมการบริษัททุกไตรมาส การจัดทำงบการเงินดังกล่าวตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบบัญชีรับอนุญาตจากสำนักงาน ก.ล.ต. เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย และ มีการเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศที่สำคัญทั้งข้อมูลทางการเงิน และไม่ใช้การเงินดำเนินการบนพื้นฐานความถูกต้องครบถ้วน สมเหตุสมผล เชื่อถือได้และใช้นโยบายการบัญชีที่เหมาะสม

การประชุมคณะกรรมการ

บริษัทจะจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยทุกไตรมาส และมีการประชุมวิสามัญเพิ่มเติมตามความจำเป็นโดยกำหนดวาระการประชุมที่ชัดเจนล่วงหน้า และมีวาระพิจารณาติดตามผลการดำเนินงานเป็นประจำ โดยในการประชุมคณะกรรมการบริษัททุกครั้งจะมีเลขานุการบริษัทเป็นผู้จัดทำวาระต่างๆ ของการประชุมและดำเนินการจัดส่งเอกสารการประชุมให้คณะกรรมการบริษัทล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันก่อนการประชุมเพื่อให้กรรมการได้มีเวลาพิจารณาและศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอ รวมถึงการบันทึกการประชุม และจัดส่งรายงานดังกล่าวให้แก่กรรมการบริษัทเป็นรายบุคคลตามความเหมาะสม

ตลอดจนจัดเก็บรายงานการประชุมกรรมการที่ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการบริษัทอย่างเป็นระบบและพร้อมให้คณะกรรมการของบริษัท และผู้ที่เกี่ยวข้องตรวจสอบได้

ในการพิจารณาเรื่องต่างๆ ประธานกรรมการบริษัทซึ่งทำหน้าที่เป็นประธานในที่ประชุมจะเปิดโอกาสให้กรรมการแสดงความเห็นอย่างอิสระ ทั้งนี้ในการลงมติในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทให้ถ้อยคำของเสียงข้างมาก โดยกรรมการคนหนึ่งมีเสียงหนึ่งเสียง กรรมการที่มีส่วนได้เสียจะไม่เข้าร่วมประชุม หรืองดออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น ทั้งนี้ถ้าคะแนนเสียงเท่ากัน ประธานในที่ประชุมจะออกเสียงเพิ่มอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาด

ในปี 2554 บริษัทจัดการประชุมคณะกรรมการบริษัททั้งหมดจำนวน 10 ครั้ง โดยการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัทแต่ละท่านสรุปได้ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	การเข้าร่วมประชุม (ครั้ง)
		ปี 2554
1.	นายพิสุทธิ พิหเคนทร์	10
2.	นายภราดา บุณนาค	10
3.	นายขจรพงศ์ คำดี	10
4.	นายพิรุฬห์ พิหเคนทร์	10
5.	นายพิพรรธ พิหเคนทร์	10
6.	นายพิบูล พิหเคนทร์	10
7.	นางสาวกาญจนา จักรวิจิตรโสภณ	10
8.	นายธนาวรรณ ประทุมสุวรรณ	10
9.	นายอนุกุล ศรีอินทร์ ^{2/}	1
10.	นายสมเกียรติ สุขเทวา ^{1/}	8
11.	นายสุริยาภรณ์ บุญชัย	10
12.	นายเอกนถน ธรรมมารักษ์	9
13.	นายธงชัย วัฒนโสภณวงศ์	8

หมายเหตุ: ^{1/}มติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2554 แต่งตั้ง นายสมเกียรติ สุขเทวา ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระเมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2554

^{2/}มติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2554 แต่งตั้ง นายอนุกุล ศรีอินทร์ ดำรงตำแหน่งกรรมการเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2554

ในปี 2554 บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด จัดการประชุมคณะกรรมการบริษัททั้งหมดจำนวน 8 ครั้ง โดยการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัทแต่ละท่านสรุปได้ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	การเข้าร่วมประชุม EPCL (ครั้ง)
		ปี 2554
1.	นายพิสุทธิ พิหเคนทร์	8
2.	นายขจรพงศ์ คำดี	8
3.	นายพิรุฬห์ พิหเคนทร์	8
4.	นายพิพรรธ พิหเคนทร์	8
5.	นายพิบูล พิหเคนทร์	6

หมายเหตุ: มติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 2/2554 แต่งตั้ง นายพิบูล พิหเคนทร์ ดำรงตำแหน่งกรรมการเมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2554

ระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน

บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อระบบควบคุมภายในทั้งในระดับบริหาร และระดับปฏิบัติงาน และเพื่อให้เกิดความมีประสิทธิภาพในการดำเนินงาน บริษัทจึงได้กำหนดภาระหน้าที่ อำนาจการดำเนินการของผู้ปฏิบัติ งานและผู้บริหารไว้เป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดเจน มีการควบคุมดูแลการใช้ทรัพย์สินของบริษัทให้ เกิดประโยชน์ และมีการแบ่งแยกหน้าที่ ผู้ปฏิบัติงาน ผู้ติดตามควบคุมและประเมินผลออกจากกัน นอกจากนี้บริษัทยังจัดให้มีผู้ที่ทำหน้าที่ตรวจสอบภายในเพื่อทำการสอบทานระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในให้มีความเหมาะสม และมีประสิทธิผล มีการควบคุมทางการเงินและการปฏิบัติงานที่เป็นไปตามแนวทางที่วางไว้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งการตรวจสอบการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง กับบริษัท โดยผลการตรวจสอบจะถูกรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบสำเนาเรียนกรรมการผู้จัดการ

6. นโยบายและวิธีการดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทมีนโยบายและวิธีการป้องกันกรรมการ และผู้บริหารในการแสวงหาผลประโยชน์จากการใช้ข้อมูลภายในของบริษัทที่ยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชนไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน รวมทั้งการซื้อขายหลักทรัพย์ ดังนี้



- ให้ความรู้แก่กรรมการรวมทั้งผู้บริหารฝ่ายต่างๆ เกี่ยวกับหน้าที่ที่ต้องรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ต่อ สำนักงาน กสท. และตลาดหลักทรัพย์
- บริษัทกำหนดให้ผู้บริหารรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ต่อสำนักงาน กสท. และตลาดหลักทรัพย์ และจัดส่งสำเนารายงานนี้ให้แก่บริษัทในวันเดียวกับวันที่ส่งรายงาน
- บริษัทกำหนดมิให้คณะกรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ปฏิบัติงานที่ได้รับทราบข้อมูลภายในเปิดเผยข้อมูลภายในต่อบุคคลภายนอก หรือบุคคลที่ไม่มีหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง และควรระงับการขายหุ้นของบริษัทในช่วงเวลาก่อนที่จะเผยแพร่ทางการเงิน หรือเผยแพร่สถานะของบริษัท รวมถึงข้อมูลสำคัญอื่นๆ และควรรอคอยอย่างน้อย 24 ชั่วโมงภายหลังการเปิดเผยข้อมูลให้แก่สาธารณชนแล้ว ก่อนที่จะขายหุ้นของบริษัท

รายการระหว่างกัน

1. รายละเอียดรายการระหว่างกันของ กลุ่มบริษัท กับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง

ในระหว่างปี 2553-2554 กลุ่มบริษัท มีรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ซึ่งผู้สอบบัญชีได้ระบุไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินประจำปี 2553 และ ปี 2554

บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะความสัมพันธ์กับบริษัท /EPCL	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ (บาท)		ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ / ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลในการทำรายการ
			2553	2554	
	-				
1. บริษัท ดับเบิลยูทีอีซี จำกัด ลักษณะการประกอบธุรกิจ “จำหน่ายพร้อมติดตั้งโปรแกรมคอมพิวเตอร์ และให้บริการและคำปรึกษาเกี่ยวกับข้อมูลสารสนเทศ”	- มีกรรมการร่วมกันกับบริษัทและ EPCL คือ นายขจรพงศ์ คำดี นายพิรุฬห์ พิทเคนทร์ นายพิพรรธ พิทเคนทร์ และ นาย พิบูล พิทเคนทร์ - มีผู้ถือหุ้นร่วมกันกับบริษัท คือนายพิรุฬห์ พิทเคนทร์ นายขจรพงศ์คำดี นายพิพรรธ พิทเคนทร์ และนายพิบูล พิทเคนทร์โดยถือหุ้นใน บริษัท ดับเบิลยูทีอีซี จำกัดรวมกันทั้งสิ้นร้อยละ 53.32	<u>ค่าใช้จ่ายในการซื้ออุปกรณ์</u>	5,967,050	221,350	ค่าซื้ออุปกรณ์สารสนเทศรวมถึงการวางระบบสารสนเทศของกลุ่มบริษัท เพื่อประโยชน์ในการควบคุมและประสานงานระหว่างหน่วยงานต่างๆในองค์กร เป็นการทำธุรกรรมในการดำเนินธุรกิจปกติที่มีเงื่อนไขทางการค้าทั่วไป ราคาดังกล่าวเป็นราคาที่รวมค่าใช้จ่ายในการให้บริการหลังการขายแล้ว <u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u> คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาแล้วเห็นว่า EPCL มีความจำเป็นจะต้องจัดซื้ออุปกรณ์ดังกล่าว และราคาซื้อเป็นราคาที่สมเหตุสมผล มีราคาตลาดอ้างอิง อีกทั้งการซื้อจาก บริษัท ดับเบิลยูทีอีซี จำกัด จะทำให้เกิดความสะดวกต่อการได้รับการดูแลและบริการ เนื่องจากมีที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงกันกับสำนักงานของบริษัท จึงสามารถให้บริการได้อย่างรวดเร็วทั้งนี้หากในอนาคตจะเกิดรายการที่มีลักษณะใกล้เคียงกันขึ้นอีก ราคาและเงื่อนไขที่กลุ่มบริษัทได้รับจะต้องไม่ด้อยไปกว่าราคาและเงื่อนไขที่กลุ่มบริษัทจะได้รับจากผู้ให้บริการรายอื่น

บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะความสัมพันธ์กับบริษัท /EPCL	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ (บาท)		ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ / ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลในการทำรายการ
			2553	2554	
2.บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟค จำกัด	- กรรมการ และผู้ถือหุ้นร่วมกัน	<u>ซื้อสินค้า</u> <u>ค่าเช่ายานพาหนะ</u> <u>ซื้ออุปกรณ์</u> <u>เงินยืมล่วงหน้าค่าสินค้า</u> -มูลค่าคงเหลือสิ้นปี <u>ค่าใช้จ่ายค้ำจ่าย</u> -มูลค่าคงเหลือสิ้นปี		666,979,206 1,530,000 348,940 24,398,701 181,900 203,000,000	ซื้อสินค้าจาก บริษัทฯย่อย ในราคาต่ำกว่าบริษัทย่อยขายให้คู่ค้ารายอื่น ร้อยละ 5 และร้อยละ 15 เปอร์เซนต์ เช่ายานพาหนะจากบริษัทย่อย ในราคา 12,000 -29,000 บาท ซื้ออุปกรณ์จากบริษัทย่อย ในราคาที่ตกลงร่วมกัน จ่ายค่าสินค้าล่วงหน้าให้บริษัทย่อย เพื่อให้บริษัทย่อยนำเงินดังกล่าวไปไปจองซื้อสินค้าให้กับบริษัทฯ เป็นค่าเช่ายานพาหนะคงค้างของเดือน ธันวาคม 2554 บริษัท ให้เงินกู้ยืมกับ บริษัทย่อย โดยไม่คิดดอกเบี้ย <u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u> คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาแล้วเห็นว่า บริษัทมีความจำเป็นจะต้องจัดซื้อสินค้า เช่ายานพาหนะ และซื้ออุปกรณ์ดังกล่าวจาก - บริษัทย่อย โดยราคาที่ดำเนินการเป็นราคาสมเหตุสมผล บริษัทย่อย มีความจำเป็นที่จะต้องยืมเงินจากบริษัทฯ เพื่อเป็นทุนหมุนเวียน ซึ่งบริษัทฯไม่มีการคิดอัตราดอกเบี้ย และบริษัทย่อยได้จ่ายชำระคืนเงินทั้งหมดแล้ว
3.คุณขจรพงศ์ คำดี	- กรรมการและผู้ถือหุ้นของบริษัท - กรรมการของ EPCL	<u>เงินกู้ยืมระยะสั้น</u> - มูลค่าคงเหลือสิ้นปี		260,923,361 -	บริษัทย่อย เป็นผู้กู้ยืมเงินกรรมการเพื่อมาใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในธุรกิจ โดยกรรมการไม่คิดอัตราดอกเบี้ย <u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u> คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า บริษัทย่อยมีความจำเป็นต้องกู้ยืมเงินเพื่อมาเป็นเงินทุนหมุนเวียน รายการดังกล่าวเป็นประโยชน์ต่อกลุ่มบริษัท เนื่องจากไม่มีการคิดอัตราดอกเบี้ย และบริษัทย่อย ได้จ่ายคืนเงินกรรมการทั้งหมดแล้ว

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

คณะกรรมการบริษัทได้ร่วมพิจารณาและมีมติเป็นเอกฉันท์ว่า ในกรณีที่มีการทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในอนาคต จะต้องมีการเสนอให้แก่ที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาและอนุมัติรายการระหว่างกัน และต้องมีคณะกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมเพื่อพิจารณาดูแลให้รายการระหว่างกันเป็นไปอย่างยุติธรรม สมเหตุสมผล มีนโยบายการกำหนดราคาที่เหมาะสม และคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทเป็นหลัก โดยผู้มีส่วนได้เสียจะไม่มีสิทธิออกเสียงในการทำรายการดังกล่าว ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกัน บริษัทจะให้บุคคลที่มีความรู้ ความชำนาญพิเศษ เช่น ผู้สอบบัญชีของบริษัท ผู้ประเมินราคาทรัพย์สินอิสระ เป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันต่อคณะกรรมการบริษัทหรือผู้ถือหุ้นแล้วแต่กรณี ทั้งนี้การดำเนินการดังกล่าว บริษัทจะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับ ประกาศ หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงาน ก.ล.ต. รวมทั้งบริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชี พร้อมทั้งเปิดเผยในรายงานประจำปีและแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีของบริษัท (แบบ 56-1)

คำอธิบายและวิเคราะห์ฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงาน

คำอธิบายและวิเคราะห์ฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงาน

1 การวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน

1.1 ภาพรวมของผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

กลุ่มบริษัท มีรายได้ และกำไรสุทธิเติบโตเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ตลอด ปี 2553 ยอดขาย 1,755.24 กำไรสุทธิ 70.78 ล้านบาท และปี 2554 ยอดขาย 4,685.12 กำไรสุทธิ 395.68 ล้านบาท

องค์ประกอบที่เป็นปัจจัยบวกที่ทำให้ กลุ่มบริษัท มีผลประกอบการที่เติบโตเพิ่มขึ้น

- ราคาเชื้อเพลิงในตลาดโลกที่ยังคงมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ทำให้ผู้ใช้น้ำมันเชื้อเพลิง และก๊าซธรรมชาติ เป็นแหล่งกำเนิดพลังงานหันมาใช้ถ่านหินเป็นพลังงานทดแทนกันมากขึ้น ส่งผลให้ กลุ่มบริษัท มีรายได้จากการขายถ่านหินทั้งในและต่างประเทศเพิ่มขึ้นตามไปด้วย
- การขยายฐานลูกค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศอย่างต่อเนื่อง โดยการเน้นการทำการตลาดในต่างประเทศจะช่วยให้ยอดขายเพิ่มขึ้นเป็นอย่างมาก เนื่องจากลูกค้าต่างประเทศมีความต้องการถ่านหินเป็นจำนวนมาก
- ปริมาณการขายและยอดขายถ่านหินที่เพิ่มมากขึ้นในแต่ละปีทำให้อัตรากำไรขั้นต้นและอัตรากำไรสุทธิปรับตัวดีขึ้น

1.2 ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

รายได้

ประเภทของรายได้	งบการเงินรวม			
	2553		2554	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขาย				
ขายในประเทศ	622.19	34.75	926.65	19.68
ขายต่างประเทศ	1133.05	63.28	3758.47	79.81
รวมรายได้จากการขายถ่านหิน	1,755.24	98.02	4,685.12	99.49

อัตราการเติบโตของรายได้จากการขายถ่านหิน (ร้อยละ)		74.33		166.92
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	33.8	1.89	15.98	0.34
รายได้อื่น	1.59	0.09	8.18	0.17
รวมรายได้	1,790.63	100.00	4,709.28	100.00
อัตราการเติบโตของรายได้รวม (ร้อยละ)	77.73	NA.	163.00	NA.

ในระหว่างปี 2553 – 2554 กลุ่มบริษัท มีรายได้รวมเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยเพิ่มขึ้นจาก 1,790.63 ล้านบาทในปี 2553 เป็น 4,709.28 ล้านบาท ในปี 2554 คิดเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นจากปี 2553 เท่ากับร้อยละ ร้อยละ 163.00 โดยส่วนใหญ่ในปี 2553 – 2554 ประกอบไปด้วยรายได้จากการขายร้อยละ 98.02 และ 99.49 ตามลำดับ สัดส่วนรายได้จากการขายลดลงในปี 2553 เนื่องจากกลุ่มบริษัท มีรายได้จากการอัตราแลกเปลี่ยนจำนวน 33.80 ล้านบาท เพิ่มขึ้นมา

รายได้จากการจำหน่ายถ่านหินเพิ่มขึ้น 1,755.24 ล้านบาท เป็น 4,685.12 ล้านบาทในปี 2554 คิดเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 166.92 รายได้ที่มีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นในแต่ละช่วงเวลาดังกล่าวเกิดจาก

1. ในปี 2554 กลุ่มบริษัท เริ่มให้ความสำคัญในการทำการตลาดลูกค้าที่เป็นผู้ใช้งานโดยตรง (End User) เพิ่มขึ้น เนื่องจากต้องการที่จะกระจายความเสี่ยงจากการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่เพียงน้อยราย รายได้จากการขายจึงเพิ่มขึ้นจาก 1,755.24 ล้านบาทในปี 2553 เป็น 4,685.12 ล้านบาทในปี 2554 คิดเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 167%
2. ในปี 2554 กลุ่มบริษัท ขยายฐานลูกค้าทั้งในประเทศ และต่างประเทศ โดยมีปัจจัยบวกเกี่ยวกับราคาน้ำมันที่เพิ่มสูงขึ้นในตลาดโลกทำให้ถ่านหินเป็นปัจจัยที่กลุ่มอุตสาหกรรมต่างๆ เลือกใช้

กำไรสุทธิ

กำไรสุทธิปี 2553 - 2554 เท่ากับร้อยละ 70.78 และ 395.68 ตามลำดับ อัตรากำไรสุทธิปรับตัวเพิ่มขึ้น เป็นจาก 3.95 ในปี 2553 เป็น 8.40 ในปี 2554 โดยเป็นผลมาจากภาวะเศรษฐกิจที่ฟื้นตัว ราคาถ่านหินปรับตัวสูงขึ้น และการเพิ่มขึ้นของยอดขายจากจำนวนลูกค้าที่เพิ่มมากขึ้น

2 ฐานะการเงินของบริษัท

2.1 สินทรัพย์

สินทรัพย์รวมของ กลุ่มบริษัท มีแนวโน้มเติบโตเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในช่วงปี 2553 – 2554 โดย ตัวเลข ณ วันสิ้นงวดของแต่ละรอบบัญชีที่ผ่านมา เป็นดังนี้

	งบการเงินรวม			
	2553		2554	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
สินทรัพย์หมุนเวียน	699.46	52.49	2,088.54	50.91
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	632.98	47.51	2,013.97	49.09
สินทรัพย์รวม	1,332.44	100.00	4,102.51	100.00
อัตราการเพิ่มของสินทรัพย์หมุนเวียน (%)		46.24		198.59
อัตราการเพิ่มของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (%)		156.04		218.17
อัตราการเพิ่มของสินทรัพย์รวม (%)		82.21		207.89

สินทรัพย์รวมของ กลุ่มบริษัท มีการเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องจาก 1,332.44 ล้านบาท เป็น 4,102.51 ล้านบาท ในปี 2554 สินทรัพย์หมุนเวียนของ กลุ่มบริษัท มีจำนวน 699.46 ล้านบาท และ 2,088.54 ล้านบาทในปี 2553 และ 2554 ตามลำดับ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 52.49 และ 50.91 ของสินทรัพย์รวมในปี 2553– 2554 ตามลำดับ โดยการเพิ่มขึ้นของสินทรัพย์หมุนเวียนในช่วงปี 2553 – 2554 ที่ผ่านมาก่อเกิดจากการเพิ่มขึ้นของรายการที่สำคัญๆ เช่น รายการลูกหนี้การค้า รายการสินค้าคงเหลือ ซึ่งเพิ่มขึ้นตามยอดขายที่เพิ่มขึ้น และเกิดจากการเพิ่มขึ้นของรายการเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า

เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าจำนวน 127.92 ล้านบาทในปี 2553 และ 389.91 ล้านบาทในปี 2554 เป็นรายการจ่ายล่วงหน้าค่าถ่านหินให้กับเจ้าของเหมืองถ่านหินในประเทศอินโดนีเซีย และเมื่อมีการนำเข้าถ่านหินในแต่ละครั้งจะถูกนำมาตัดลดยอดตามจำนวนเงินที่สั่งซื้อจนครบทั้งจำนวน ทั้งนี้ กลุ่มบริษัท มีความจำเป็นที่จะต้องจ่ายเงินล่วงหน้าค่าถ่านหินดังกล่าวเพื่อความแน่นอนทางด้านแหล่งถ่านหิน

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนของ กลุ่มบริษัท มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องเช่นกัน โดยสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนเพิ่มขึ้นค่อนข้างมากในปี 2553 เป็น 632.98 ล้านบาท และ 2,103.97 ล้านบาท ในปี 2554 เนื่องจากบริษัท ได้เข้าซื้อ PT. Tri Tunggal Pitriati ส่งผลให้เกิดสิทธิในเหมืองถ่านหินมูลค่าจำนวน 1,104.11 ล้านบาท

ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ-สุทธิ

ลูกหนี้การค้าของ กลุ่มบริษัท ในปี 2553 - 2554 สามารถจำแนกตามอายุหนี้ค่างดังนี้

รายละเอียดลูกหนี้	งบการเงินรวม			
	2553		2554	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	158.83	54.67%	68.95	5.35%
เกินกำหนดชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	115.92	39.90%	1,209.18	93.76%
เกินกว่า 3 - 6 เดือน	5.04	1.73%	0.60	0.05%
เกินกว่า 6 - 12 เดือน	5.19	1.79%	0.40	0.03%
เกินกว่า 12 เดือน	5.53	1.90%	10.49	0.81%
รวม	290.52	100.00%	1,289.61	100.00%
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	- 6.64	-2.28%	- 8.87	-0.69%
ลูกหนี้การค้าสุทธิ	283.88	97.72%	1,280.74	99.31%

กลุ่มบริษัทมีนโยบายกำหนดระยะเวลาการให้เครดิตเทอม (Credit Term) แก่ลูกค้าส่วนใหญ่ไม่เกิน 30 วัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายๆ ประการที่นำมาประกอบในการพิจารณา เช่น ประวัติการซื้อขายที่ผ่านมาในอดีต ปริมาณการสั่งซื้อ หรือ ภาวะการแข่งขันของธุรกิจจำหน่ายถ่านหินในแต่ละช่วงเวลา เป็นต้น

สัดส่วนลูกหนี้การค้าที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระมีสัดส่วนลดลงจากร้อยละ 54.72 ในปี 2553 เป็นร้อยละ 5.35 ในปี 2554 ขณะที่ลูกหนี้ที่ค้างชำระไม่เกิน 3 เดือน มีสัดส่วนที่เพิ่มขึ้น ค่อนข้างมากจากร้อยละ 39.90 ในปี 2553 เป็นร้อยละ 93.76 ในปี 2554 เนื่องจากลูกค้าได้ขอปรับเพิ่มกำหนดระยะเวลาจ่ายชำระหนี้ จาก 30 วัน เป็น 90 วัน

2.4 สภาพคล่อง

กระแสเงินสดของ กลุ่มบริษัท ที่เกี่ยวกับกิจกรรมลงทุนและกิจการจัดหาเงิน ในปี 2553 – 2554 มีดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

รายการ	งบการเงินรวม	
	2553	2554
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	163.04	(935.59)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน เพิ่ม (ลด)	(402.82)	(295.25)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน เพิ่ม (ลด)	263.98	1358.96
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) - สุทธิ	25.04	129.24
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	19.85	44.89
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	44.89	174.13

ในปี 2553 เงินที่ใช้ในกิจกรรมการลงทุนมีมากถึง 402.82 ล้านบาท ซึ่งรายการหลักคือการลงทุนในสินทรัพย์ถาวรจำนวน 290.07 ล้านบาท รองลงมาเป็นรายการนำเงินไปฝากประจำกับสถาบันการเงินเพิ่ม 102.80 ล้านบาทเพื่อค้ำประกันสินเชื่อระยะสั้นในการสั่งซื้อถ่านหิน

ในปี 2554 เงินที่ใช้ในกิจกรรมการลงทุน 295.25 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วย ลงทุนในสินทรัพย์ถาวรจำนวน 61.07 ล้านบาท และ นำเงินไปฝากประจำกับสถาบันการเงินเพิ่ม 235.59 ล้านบาทเพื่อค้ำประกันสินเชื่อระยะสั้นในการสั่งซื้อถ่านหิน กลุ่มบริษัท ยังมีกระแสเงินสดที่เพิ่มขึ้นจากกิจกรรมจัดหาเงินด้วย ประกอบด้วยการกู้ยืมจากสถาบันการเงิน 1378.20 ล้านบาท และกระแสเงินสดลดลงจากการจ่ายชำระหนี้เงินกู้ยืม และหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อจำนวนรวม 20.34 ล้านบาท

อัตราส่วนสภาพคล่อง

สภาพคล่องของ กลุ่มบริษัท พิจารณาได้จากอัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียนที่มีค่าเท่ากับ 0.76 เท่าและ 0.94 เท่าในปี 2553 และ 2554 ตามลำดับ ทั้งนี้เนื่องจากในปี 2553 – 2554 กลุ่มบริษัท มีการขยายสินทรัพย์อย่างมากทั้งด้านสินทรัพย์หมุนเวียนและสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน แต่ขณะที่เงินทุนที่ใช้นั้นสนับสนุนการขยายตัวนั้นมาจากหนี้สินหมุนเวียนเป็นหลัก (ซึ่งได้แก่เงินกู้ระยะสั้นและเจ้าหนี้การค้า) อย่างไรก็ตามหากนำเงินฝากประจำที่ติดภาระค้ำประกันเงินกู้ระยะสั้นไปรวมอยู่ในสินทรัพย์หมุนเวียน ผลของอัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน ในปี 2553 ถึง 2554 จะเป็น 0.95 เท่า และ 1.14 เท่าตามลำดับ ดังที่แสดงในตารางดังต่อไปนี้

อัตราส่วนสภาพคล่อง (หน่วย: เท่า)	งบการเงินรวม	
	2553	2554
อัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน	0.76	0.94
อัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน (กรณีปรับปรุง) ^{1/}	0.95	1.14
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	0.37	0.66
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด	0.24	-0.60

หมายเหตุ 1/ เป็นกรณีที่หากนำเงินฝากประจำที่ติดภาระค่าประกันเงินกู้ ซึ่งในงบการเงินแสดงอยู่ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนนั้น ย้ายขึ้นไปเป็นสินทรัพย์หมุนเวียน

อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วในปี 2553 เป็น 0.37 เท่า เนื่องจากปริมาณลูกหนี้การค้าที่ลดลง ในปี 2553 อย่างไรก็ตามปรับ เพิ่มขึ้นเป็น 0.66 เท่าในปี 2554 เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของลูกหนี้การค้า

2.5 รายจ่ายลงทุน

กลุ่มบริษัท มีรายจ่ายลงทุนในปี 2553 – 2554 ที่ผ่านมา ดังต่อไปนี้

รายการการลงทุน	ตัวเลขตามงบการเงินรวม (ล้านบาท)	
	2553	2554
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	261.97	28.65
เหมืองแร่ ในประเทศอินโดนีเซีย		1,104.11

กลุ่มบริษัท มีรายจ่ายเพื่อการลงทุนในที่ดิน อาคาร อุปกรณ์เครื่องจักร และยานพาหนะของโรงงานแห่งที่ 1 จังหวัดชลบุรี และ รายการลงทุนซื้อที่ดินและปรับปรุงที่ดินของโรงงานแห่งที่ 2 อยู่ยงเพื่่อรการก่อสร้างเป็นโรงงานคัดแยกถ่านหินแห่งที่ 2 จำนวนรวมกันทั้งสิ้น 261.97 และ 28.65 ในปี 2553 และ 2554 ตามลำดับ โดยส่วนหนึ่งของเงินลงทุนในปี 2553 เป็นเงินลงทุนซื้อที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างที่ศรีราชา ซึ่งแต่เดิมกลุ่มบริษัท ใช้วิธีการเช่าที่ดินดังกล่าวอยู่ และเงินลงทุนบางส่วนเป็นการลงทุนในสิ่งก่อสร้างอาคารโรงงาน เครื่องจักร อุปกรณ์ และยานพาหนะเพิ่มเติม เพื่อการปรับปรุงและเพิ่มกำลังการผลิตของโรงงานคัดแยกที่ศรีราชา

กลุ่มบริษัท ได้ดำเนินการซื้อเหมืองถ่านหินในประเทศ อินโดนีเซีย ในเดือน พฤศจิกายน ปี 2554 โดยได้ทำการซื้อหุ้นสามัญของ บริษัท PT.TRI TUNGGA PITRIATI โดยบริษัทได้ดำเนินการเพิ่มทุนหุ้นจำนวน 331.56 ล้านหุ้น มูลค่า 3.33 บาทต่อหุ้น เพื่อนำไปซื้อหุ้นสามัญเดิมของ PT.TRI TUNGGA PITRIATI จำนวน 1,000 หุ้น

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินและข้อมูลทางการเงินของบริษัท และบริษัทย่อยที่ปรากฏในรายงานประจำปี งบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป ได้แสดงข้อมูลอย่างถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญเกี่ยวกับฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวัง รวมทั้งควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน เพื่อเป็นประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุนทั่วไปอย่างโปร่งใส

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อทำหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการกำกับ ดูแล รายงานทางการเงินแสดงฐานะตามข้อเท็จจริง และเปิดเผยอย่างเพียงพอ เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่เหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ และจัดให้มีการควบคุมภายในที่เหมาะสม และมีประสิทธิผล โดยความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับเรื่องนี้ปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีแล้ว

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่า บริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่ดี สามารถสร้างความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลและมีความเชื่อถือได้ของงบการเงินบริษัท และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ซึ่งผู้สอบบัญชีของบริษัทได้ตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป และแสดงความเห็นว่างบการเงินแสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดถูกต้องในสาระสำคัญแล้ว



(นายพิสุทธิ พิทเคนทร์)

ประธานกรรมการ



(นายจักรพงศ์ คำดี)

กรรมการผู้จัดการ

งบการเงิน

รายงานการกำกับดูแลกิจการของคณะกรรมการตรวจสอบ ประจำปี 2554

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

ในรอบระยะเวลาบัญชีปี 2554 คณะกรรมการตรวจสอบของ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ได้ปฏิบัติหน้าที่และความรับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทและหน้าที่ต่างๆ ตามระเบียบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

คณะกรรมการตรวจสอบทุกท่านได้ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีภายนอกทุกไตรมาส เพื่อทบทวนงบการเงินซึ่งได้จัดทำโดยฝ่ายบริหาร ในการประชุมกับผู้สอบบัญชีภายนอกได้เชิญผู้บริหารชี้แจงข้อเท็จจริงในสาระสำคัญเกี่ยวกับการดำเนินงาน ซึ่งสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

1. การทบทวนงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบถามข้อเท็จจริง และขอคำชี้แจงเกี่ยวกับปัญหาและขั้นตอนการดำเนินงานธุรกิจของบริษัทจากผู้บริหารและผู้สอบบัญชีภายนอกในเรื่องความถูกต้อง ครบถ้วนของงบการเงิน รวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลต่าง ๆ และรายละเอียดการตรวจสอบบัญชีของผู้สอบบัญชีว่าเป็นไปตามเงื่อนไขต่าง ๆ ความถูกต้องตามมาตรฐานที่ตลาดหลักทรัพย์ฯ ได้กำหนดไว้

คณะกรรมการตรวจสอบจึงเห็นว่างบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีความสมบูรณ์เพียงพอและถูกต้องในสาระสำคัญเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป

2. การประเมินผลระบบการควบคุมภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบได้ประเมินระบบการควบคุมภายในตามแนวทางที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยเห็นว่าบริษัทมีระบบควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสมแก่สภาพของกิจการและมีประสิทธิภาพพอควรตามหลักกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) โดยคำนึงถึงประโยชน์และความเป็นธรรมของผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย

3. การสอบทานการปฏิบัติตาม พ.ร.บ.ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ

บริษัทมีระบบป้องกันการใช้ข้อมูลภายในในการซื้อขายหลักทรัพย์และกฎข้อบังคับ กำกับดูแลให้ผู้บริหารของบริษัทจัดทำ รายงานการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัทตามข้อกำหนดของกฎหมาย และให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูลของบริษัททางงบการเงินและรายงานต่าง ๆ ให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน รวดเร็ว เชื่อถือได้ และได้ปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจอื่น ๆ อย่างเคร่งครัดที่สุดเท่าที่จะพึงทำได้



4. การสอบทานและให้ความเห็นต่อรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทได้เปิดเผยข้อมูลทุกรายการตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมทั้งแสดงรายการในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงินปรากฏรายการอย่างถูกต้อง ครบถ้วน สมเหตุผล

5. การสรรหาและคัดเลือกผู้สอบบัญชีอิสระประจำปี 2555

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาสรรหาผู้สอบบัญชีโดยคำนึงถึง

5.1 ความเชื่อถือและชื่อเสียงของสำนักงานผู้สอบบัญชี รวมถึงผลการปฏิบัติงานในระยะเวลาที่ผ่านมา และเป็นสำนักงานและผู้สอบบัญชีซึ่งมีคุณสมบัติครบตามหลักเกณฑ์ที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนดไว้

5.2 ความอิสระ รับผิดชอบในหน้าที่ และได้ดำเนินการตรวจสอบที่มีประสิทธิภาพเป็นที่เชื่อถือได้
จึงพิจารณาเห็นสมควรแต่งตั้งนางสาววิมลศรี จงอุดมศรี ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 3889 และ/หรือ นางสาวกรรณิการ์ วิภาณุรัตน์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 7305 แห่งบริษัท กรีนทร์ ออดิท จำกัด และ DRS. Achmad Rodi Katamulya ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 0102 แห่ง ACHMAD,RASYID,HISBULLAH REGISTERED PUBLIC ACCOUNTANTS เป็นผู้สอบบัญชี ประจำปี 2555 และเห็นว่าในรอบระยะเวลาบัญชีปี 2554 คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญกับการบริหารงานตามหลักการธรรมาภิบาล มีคุณธรรมและจริยธรรมในการประกอบธุรกิจอย่างถูกต้อง โปร่งใส เชื่อถือได้ ไม่ปรากฏข้อบกพร่องอันเป็นสาระสำคัญแต่ประการใด

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ

(นายสมเกียรติ สุขเทวา)

ประธานกรรมการตรวจสอบ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ คณะกรรมการและผู้ถือหุ้นของ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 งบกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และได้ตรวจสอบงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าว ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2.2 งบการเงินของบริษัทย่อยในต่างประเทศ ซึ่งรวมอยู่ในการจัดทำงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 โดยงบการเงินของบริษัทย่อยดังกล่าวมียอดรวมสินทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 เป็นจำนวนเงิน 28.01 ล้านบาท (เทียบเท่าร้อยละ 0.68 ของยอดรวมสินทรัพย์ในงบการเงินรวม) มียอดรวมหนี้สินเป็นจำนวนเงิน 0.29 ล้านบาท (เทียบเท่าร้อยละ 0.01 ของยอดรวมหนี้สินในงบการเงินรวม) และยอดรวมขาดทุนสุทธิสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันเป็นจำนวนเงิน 0.27 ล้านบาท (เทียบเท่าร้อยละ 0.07 ของกำไรสุทธิในงบการเงินรวม) งบการเงินของบริษัทย่อยในต่างประเทศดังกล่าวตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น โดยข้าพเจ้าได้รับรายงานของผู้สอบบัญชีนั้น ดังนั้นการเสนอรายงานของข้าพเจ้าในส่วนที่เกี่ยวข้องกับจำนวนเงินของรายการต่างๆ ของบริษัทย่อยในต่างประเทศดังกล่าวซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ได้ถือตามรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นนั้น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติงานเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่า งบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้นตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่น่าเสนอในงบการเงินโดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

จากการตรวจสอบของข้าพเจ้าและรายงานของผู้สอบบัญชีอื่น ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 ผลการดำเนินงานรวมและกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้ แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

โดยมิได้เป็นการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขต่องบการเงินข้างต้น ข้าพเจ้าขอให้สังเกตตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 และ ข้อ 7 ในระหว่างปีปัจจุบัน กลุ่มบริษัทได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชีเพื่อจัดทำและนำเสนองบการเงินนี้



(นายชนันท์กรณ์ สลิธิประภากุล)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 6554

บริษัท แกรนด์ ออดิท จำกัด

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2554

งบการเงินของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	10	174,142,351	44,894,942	9,974,367
เงินลงทุนชั่วคราว		-	12,000,000	-
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	11	1,280,741,613	283,879,696	97,752,676
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	12	195,180,818	189,300,379	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า		389,908,882	127,915,470	108,279,416
ลูกหนี้กรมสรรพากร		23,907,986	22,091,028	829,303
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		24,660,037	19,374,090	1,186,183
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		2,088,541,687	699,455,605	218,021,945
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินฝากสถาบันการเงินที่คิดภาระค่าประกัน	13	426,079,487	178,490,502	70,789,501
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	14	-	-	1,302,650,620
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	15	266,420,487	417,602,179	1,936,456
สินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน	16	179,831,291	-	-
สิทธิในเหมืองถ่านหิน	17	1,104,108,666	-	-
ค่าความนิยม	14	36,478,256	36,478,256	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		1,046,725	408,572	267,113
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		2,013,964,912	632,979,509	1,375,643,690
รวมสินทรัพย์		4,102,506,599	1,332,435,114	1,593,665,635



บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	18	1,896,567,096	543,848,612	247,105,807
เจ้าหนี้การค้า		128,155,398	300,249,908	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน				473,796
ส่วนที่ครบกำหนดชำระในปี	19	14,129,696	12,453,421	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อ				
ส่วนที่ครบกำหนดชำระในปี	20	3,288,085	5,509,584	278,254
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		113,649,774	38,119,987	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		51,571,816	18,388,686	9,707,197
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		3,491,307	7,769,911	635,410
รวมหนี้สินหมุนเวียน		2,210,853,172	926,340,109	257,726,668
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิ	19	44,812,531	62,450,065	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อ - สุทธิ	20	6,324,883	4,126,232	950,629
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	21	1,547,436	-	1,034,271
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		52,684,850	66,576,297	1,984,900
รวมหนี้สิน		2,263,538,022	992,916,406	259,711,568
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน - มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
หุ้นสามัญ 3,027,615,570 หุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554				
และ 2,222,712,675 หุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	22		3,027,615,570	2,222,712,675
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 2,554,170,445 หุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554				
และ 2,222,712,675 หุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	22	531,457,770	200,000,000	2,554,170,445
ส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้น	22	-	-	(1,800,000,000)
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	22	772,296,604	-	772,296,604
ต้นทุนการรวมธุรกิจ	14	36,095,873	36,095,873	-
จัดสรรเพื่อสำรองตามกฎหมาย	23	2,950,000	2,950,000	-
กำไร (ขาดทุน) สะสม		431,143,864	36,917,731	(192,512,982)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		63,920,615	63,555,104	-
ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ - สุทธิ		1,837,864,726	339,518,708	1,333,954,067
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		1,103,851	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,838,968,577	339,518,708	1,333,954,067
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		4,102,506,599	1,332,435,114	1,593,665,635
				200,644,400

บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

รายละเอียด	หมายเหตุ	บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2554	2553	2554	2553
รายได้					
รายได้จากการขาย		4,685,117,913	1,755,237,448	773,210,614	3,899,291
รายได้จากการตัดบัญชีหนี้สิน		-	-	-	13,423,293
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ		15,982,305	33,802,947	-	-
รายได้อื่น		8,183,838	1,590,202	462,117	2,465,781
รวมรายได้		4,709,284,056	1,790,630,597	773,672,731	19,788,365
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขาย		3,898,669,202	1,517,507,704	666,976,367	12,686,181
ค่าใช้จ่ายในการขาย		89,551,118	69,429,923	10,189,682	35,340
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		64,939,940	46,745,714	43,903,107	8,255,395
ค่าตอบแทนผู้บริหาร		15,293,926	6,090,957	14,057,926	1,510,000
ค่าใช้จ่ายอื่น	26	14,216,616	7,429,652	-	(24,314,838)
รวมค่าใช้จ่าย		4,082,670,802	1,647,203,950	735,127,082	(1,827,922)
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้		626,613,254	143,426,647	38,545,649	21,616,287
ต้นทุนทางการเงิน		(67,882,338)	(32,357,014)	(7,054,874)	(3,280,848)
กำไรก่อนภาษีเงินได้		558,730,916	111,069,633	31,490,775	18,335,439
ภาษีเงินได้		(163,417,803)	(40,288,209)	-	-
กำไรสำหรับปี		395,313,113	70,781,424	31,490,775	18,335,439
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน		-	(24,744,896)	-	-
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน		365,877	-	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม		395,678,990	46,036,528	31,490,775	18,335,439
การแบ่งปันกำไรขาดทุนสำหรับปี					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่		395,313,382	70,781,424	31,490,775	18,335,439
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		(269)	-	-	-
		395,313,113	70,781,424		
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่		395,678,893	46,036,528	31,490,775	18,335,439
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		97	-	-	-
		395,678,990	46,036,528		
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน					
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	25	0.17	0.04	0.01	0.06
กำไรต่อหุ้นปรับลดที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	25	0.16	0.04	0.01	0.06

บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

		บาท					
		ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่					
						องค์ประกอบอื่นของ	
						ส่วนของผู้ถือหุ้น	
						กำไรขาดทุน	
						เบ็ดเสร็จอื่น	
		ทุนที่ออก	กำไรสะสม		ส่วนเกินทุนจากการ		
		และชำระแล้ว	จัดสรรเพื่อสำรอง			ตีราคาที่ดิน	รวม
หมายเหตุ			ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร			
		ต้นทุนการรวมธุรกิจ					
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2553		160,000,000	-	-	8,086,307	88,300,000	256,386,307
เพิ่มทุน	22	40,000,000	-	-	-	-	40,000,000
สำรองตามกฎหมาย	23	-	-	2,950,000	(2,950,000)	-	-
เงินปันผลจ่าย	24	-	-	-	(39,000,000)	-	(39,000,000)
ต้นทุนการรวมธุรกิจในการซื้อธุรกิจแบบย้อนกลับ		-	36,095,873	-	-	-	36,095,873
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม		-	-	-	70,781,424	(24,744,896)	46,036,528
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553		200,000,000	36,095,873	2,950,000	36,917,731	63,555,104	339,518,708

บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

		บาท									
		ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่						องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น			
		ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	ต้นทุนการรวมธุรกิจ	กำไรสะสม		กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		ส่วนได้เสียที่ไม่มี อำนาจควบคุม	รวม	
หมายเหตุ					จัดสรรเพื่อสำรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	ส่วนเกินทุนจากการ ตีราคาที่ดิน	ผลต่างจากการ แปลงค่างบการเงิน			
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (ตามที่รายงานไว้เดิม)		200,000,000	-	36,095,873	2,950,000	36,917,731	63,555,104	-	-	339,518,708	
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชี เกี่ยวกับผลประโยชน์พนักงาน		7	-	-	-	(1,087,249)	-	-	-	(1,087,249)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)		200,000,000	-	36,095,873	2,950,000	35,830,482	63,555,104	-	-	338,431,459	
เพิ่มทุน		22	331,457,770	772,296,604	-	-	-	-	-	1,103,754,374	
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม											
จากการลงทุนในบริษัทย่อย			-	-	-	-	-	-	1,103,754	1,103,754	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม			-	-	-	395,313,382	-	365,511	97	395,678,990	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554			531,457,770	772,296,604	36,095,873	431,143,864	63,555,104	365,511	1,103,851	1,838,968,577	

บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

หมายเหตุ	บาท				
	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้น	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	ขาดทุนสะสม	สุทธิ
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2553	222,692,675	-	-	(241,527,363)	(18,834,688)
เพิ่มทุน 22	2,000,020,000	(1,800,000,000)	-	-	200,020,000
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	-	-	-	18,335,439	18,335,439
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	2,222,712,675	(1,800,000,000)	-	(223,191,924)	199,520,751
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (ตามที่รายงานไว้เดิม)	2,222,712,675	(1,800,000,000)	-	(223,191,924)	199,520,751
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีเกี่ยวกับผลประโยชน์พนักงาน 7	-	-	-	(811,833)	(811,833)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	2,222,712,675	(1,800,000,000)	-	(224,003,757)	198,708,918
เพิ่มทุน 22	331,457,770	-	772,296,604	-	1,103,754,374
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	-	-	-	31,490,775	31,490,775
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	2,554,170,445	(1,800,000,000)	772,296,604	(192,512,982)	1,333,954,067

บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษีเงินได้	558,730,916	111,069,633	31,490,775	18,335,439
ปรับปรุงด้วย:				
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	2,388,821	5,724,542	-	-
ขาดทุนจากสินค้าเสื่อมสภาพ (กลับรายการ)	-	1,109,628	-	(3,969,998)
ค่าเสื่อมราคา	23,829,825	9,496,981	192,537	5,400,294
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	(185,572)	494,962	-	(10,705)
ขาดทุนจากการขายแล้วเข้ากลับ	50,260	100,520	-	-
ขาดทุนจากการซื้อขายสินทรัพย์ถาวร (กลับรายการ)	11,777,535	-	-	(30,648,755)
ขาดทุนจากการโอนสินทรัพย์ชำระหนี้	-	-	-	10,303,915
ตัดจำหน่ายภาษีหัก ณ ที่จ่าย	-	-	-	18,000
รายได้จากการตัดบัญชีหนี้สิน	-	-	-	(13,423,293)
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	460,187	-	222,438	-
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน				
เงินตราต่างประเทศที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(26,562,872)	1,139,954	-	-
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	59,560,712	28,984,522	6,875,403	3,280,848
กำไร (ขาดทุน) ก่อนการเปลี่ยนแปลง				
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	630,049,812	158,120,742	38,781,153	(10,714,255)
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น)				
ลูกหนี้การค้า	(999,250,738)	37,206,209	(97,302,926)	249,983
สินค้าคงเหลือ	(5,880,439)	(77,050,385)	-	4,797,707
เงินยืมล่วงหน้าการค้า	(261,993,412)	(127,915,470)	(108,279,416)	-
ลูกหนี้กรรมสรรพากร	(1,816,958)	(15,382,404)	(829,303)	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(5,285,947)	(7,583,760)	(1,141,097)	160,197
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(638,153)	550,082	(267,113)	-
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	(172,094,510)	223,734,640	(473,796)	19,790
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	33,797,621	(2,932,502)	9,171,298	793,646
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(4,278,604)	7,446,685	377,844	(349,821)
เงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน	(787,391,328)	196,193,837	(159,963,356)	(5,042,753)
จ่ายดอกเบี้ย	(60,313,905)	(27,915,649)	(6,839,647)	(22)
จ่ายภาษีเงินได้และภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย	(87,888,016)	(5,232,067)	(660)	-
รับเงินจากการขอคืนภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย	-	-	-	18,000
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) กิจกรรมดำเนินงาน	(935,593,249)	163,046,121	(166,803,663)	(5,024,775)



บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้น	-	(12,000,000)	-	-
เงินฝากสถาบันการเงินที่คิดภาระค้ำประกัน(เพิ่มขึ้น) ลดลง	(235,588,985)	(102,797,053)	(70,639,277)	120,581
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	1,103,754	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	8 (61,067,766)	(290,074,704)	(673,053)	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	1,409,011	2,050,000	-	10,748
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) กิจกรรมลงทุน	(295,247,740)	(402,821,757)	(70,208,576)	131,329
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น				
จากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น	1,378,204,155	250,345,446	247,105,807	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น (ลดลง)	-	(48,365,023)	-	4,861,471
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	80,000,000	-	-
เงินสดจ่ายชำระหนี้เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(15,961,259)	(14,475,333)	-	-
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อ	(4,377,884)	(4,525,951)	(119,201)	-
เงินสดรับจากการเพิ่มทุน	-	40,000,000	-	20,000
จ่ายเงินปันผล	-	(39,000,000)	-	-
เงินสดรับค่าหุ้นจากผู้เป็นส่วนใหญ่ที่ไม่มีอำนาจควบคุม	1,103,754	-	-	-
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน	1,358,968,766	263,979,139	246,986,606	4,881,471
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) - สุทธิ	128,127,777	24,203,503	9,974,367	(11,975)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,087,174	839,613	-	-
เงินสดที่ได้มาจากการซื้อบริษัทย่อย	32,458	-	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	44,894,942	19,851,826	-	11,975
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	174,142,351	44,894,942	9,974,367	-

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) ได้จดทะเบียนเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2538 บริษัทดำเนินธุรกิจหลักการนำเข้าและจำหน่ายถ่านหิน

สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 889 อาคารไทยซีซีทาวเวอร์ ชั้นที่ 12 ห้องเลขที่ 125 - 128 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2553 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น มีมติให้เปลี่ยนชื่อบริษัทจากบริษัท แอ็ดวานซ์เพ้นท์ แอนด์ เคมีเคิล (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) บริษัทได้จดทะเบียนการเปลี่ยนชื่อดังกล่าวกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2553

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

2.1 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายความว่าถึงมาตรฐานการบัญชีที่ภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 และตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงินภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นบางรายการตามที่อธิบายในนโยบายการบัญชี

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทยกำหนดให้ฝ่ายบริหารประมาณการและกำหนดสมมติฐานที่เกี่ยวข้องอันจะมีผลต่อตัวเลขของสินทรัพย์และหนี้สิน รวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ณ วันที่ในงบการเงิน และข้อมูลรายได้และค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาที่เสนองบการเงินดังกล่าวตัวเลขที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากตัวเลขประมาณการ ถึงแม้ว่าฝ่ายบริหารได้จัดทำตัวเลขประมาณการขึ้นจากความเข้าใจในเหตุการณ์และสิ่งที่ได้กระทำไปในปัจจุบันอย่างดีที่สุดแล้ว

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินภาษาไทยที่จัดทำตามกฎหมายในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

ก) งบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ได้รวมงบการเงินของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และบริษัทย่อยในต่างประเทศ (PT. Tri Tunggal Pitriati) หลังจากได้ตัดยอดคงเหลือและรายการระหว่างกันที่มีนัยสำคัญออกแล้ว โดยงบการเงินของบริษัทย่อยในต่างประเทศมียอดรวมสินทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 เป็นจำนวนเงิน 28.01 ล้านบาท (เทียบเท่าร้อยละ 0.68 ของยอดรวมสินทรัพย์ในงบการเงินรวม) มียอดรวมหนี้สินเป็นจำนวนเงิน 0.29 ล้านบาท (เทียบเท่าร้อยละ 0.01 ของยอดรวมหนี้สินในงบ

การเงินรวม) และยอดรวมขาดทุนสุทธิสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันเป็นจำนวนเงิน 0.27 ล้านบาท (เทียบเท่าร้อยละ 0.07 ของกำไรสุทธิ ในงบการเงินรวม)

- ข) “บริษัท” หมายถึง บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) “กลุ่มบริษัท” หมายถึง บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยดังต่อไปนี้

ชื่อกิจการ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	อัตราส่วนร้อยละ ที่ถือหุ้นโดยกลุ่มบริษัท		ประเภทธุรกิจ
		2554	2553	
บริษัทย่อย				
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด	ไทย	100.00	100.00	ดำเนินธุรกิจนำเข้าและจำหน่ายถ่านหิน
PT. Tri Tunggal Pitriati	อินโดนีเซีย	99.99	-	การทำเหมืองแร่ถ่านหิน

รายการบัญชีที่สำคัญระหว่างบริษัทและบริษัทย่อยที่รวมในงบการเงินรวมได้หักกลบลบกันแล้ว

- ค) บริษัทนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่ได้อำนาจ (วันที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย) จนถึงวันที่บริษัทสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- ง) สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายซึ่งแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน” ในส่วนของผู้ถือหุ้น
- จ) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทและบริษัทย่อยและรายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
- ฉ) ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของ บริษัทแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม
- ช) ส่วนเกินของราคาเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่เกินกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินที่ระบุได้ของบริษัทย่อยตามส่วนที่เป็นของ บริษัท ณ วันที่ซื้อถูกรับรู้เป็น “ค่าความนิยม” ซึ่งแสดงรวมอยู่ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นในงบแสดงฐานะการเงินรวม ค่าความนิยมแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม

3. การประกาศใช้มาตรฐานการบัญชีใหม่

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่ ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี โดยการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีเหล่านั้นไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ยกเว้นมาตรฐานการบัญชีดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้กำหนดให้กลุ่มบริษัทรับรู้ผลประโยชน์ที่ให้กับพนักงานเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อกลุ่มบริษัทได้รับการจ้างงานจากพนักงานแล้ว โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มบริษัทจะต้องประเมินและบันทึกหนี้สินเกี่ยวกับผลประโยชน์ของพนักงาน

เนื่องจากเกษียณอายุ โดยใช้การคำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งเดิมกลุ่มบริษัทรับรู้ผลประโยชน์ที่ให้กับพนักงานดังกล่าวเมื่อเกิดรายการ

กลุ่มบริษัทได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวในปีปัจจุบันและรับรู้หนี้สินในช่วงที่เปลี่ยนแปลงโดยบันทึกปรับกับกำไรสะสม ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (หมายเหตุ 7)

การตีความมาตรฐานการบัญชีใหม่ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554

การตีความมาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ได้มีการประกาศในราชกิจจานุเบกษาในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 รายละเอียดดังนี้

ก) มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2554

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 31 เรื่องรายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการ โฆษณา

ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทได้ประเมินและเห็นว่าการตีความมาตรฐานการบัญชีดังกล่าวข้างต้นไม่เกี่ยวข้องกับกลุ่มบริษัท ณ ปัจจุบัน

ข) มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2556

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 เรื่องความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้อง
อย่างเฉพาะเจาะจง กับกิจกรรมดำเนินงาน

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 เรื่องภาษีเงินได้ - การได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ที่ไม่ได้คิด
ค่าเสื่อมราคาใหม่ที่ราคาใหม่

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 25 เรื่องภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสภาพทางภาษีของกิจการ
หรือของผู้ถือหุ้น

กลุ่มบริษัทยังมีได้นำการตีความมาตรฐานการบัญชีดังกล่าวมาใช้ปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ โดยผู้บริหารของกลุ่มบริษัทได้ประเมินและเห็นว่าการนำการตีความมาตรฐานการบัญชีดังกล่าวข้างต้นมาใช้ปฏิบัติจะไม่ผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินที่นำเสนอ

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดหมายรวมถึงเงินสดในมือและเงินฝากธนาคารทุกประเภท แต่ไม่รวมเงินฝากธนาคารประเภทที่ต้องจ่ายคืนเมื่อสิ้นระยะเวลาที่กำหนด เงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มา

4.2 เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราวเป็นตัวแทนเงินประเภทที่ต้องจ่ายคืนเมื่อสิ้นระยะเวลาที่กำหนด ซึ่งมีอายุไม่เกิน 1 ปี นับแต่วันที่ได้มา

4.3 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงด้วยมูลค่าตามใบแจ้งรายการ หักด้วยค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญซึ่งประมาณจากการตรวจสอบยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นงวด มูลค่าของค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญก็คือผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของลูกหนี้การค้าเมื่อ

เปรียบเทียบกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับจากลูกหนี้การค้า หนี้สูญที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดตัดเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อสามารถระบุได้

4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาจะต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้าคำนวณโดยวิธีเข้าก่อน-ออก ต้นทุนของการซื้อประกอบด้วยราคาซื้อและค่าใช้จ่ายทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินค้านั้น เช่น ค่าอากร ขาเข้าและค่าขนส่ง หักด้วยส่วนลดและเงินที่ได้รับคืนจากการซื้อสินค้า ต้นทุนของสินค้าสำเร็จรูปประกอบด้วยค่าวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรง ค่าใช้จ่ายอื่นทางตรงและค่าสูญหายในการผลิตซึ่งปันส่วนตามเกณฑ์การดำเนินงานตามปกติ มูลค่าสุทธิที่จะได้รับประมาณจากราคาที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นเพื่อให้สินค้านั้นสำเร็จรูปและค่าใช้จ่ายในการขาย

4.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

บริษัทย่อยหมายถึงกิจการที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงาน บริษัทย่อยดังกล่าวได้ถูกนำมารวมในการจัดทำงบการเงินรวม บริษัทย่อยถูกนำมารวมตั้งแต่วันที่บริษัทใหญ่ได้รับโอนมาซึ่งอำนาจควบคุม และต้องไม่นำรวมตั้งแต่วันที่อำนาจควบคุมหมดไป

เงินลงทุนในบริษัทย่อยแสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยใช้วิธีราคาทุน

บริษัทจะทดสอบการด้อยค่าของเงินลงทุนเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าเงินลงทุนนั้นอาจมีการด้อยค่าเกิดขึ้น หากว่าราคาตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน กลุ่มบริษัทจะบันทึกการขาดทุนจากการด้อยค่ารวมไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

4.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาที่ตีใหม่ อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

กลุ่มบริษัทบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของที่ดินในราคาทุน ณ วันที่ได้สินทรัพย์มา หลังจากนั้นกลุ่มบริษัทให้มีการประเมินราคาที่ดินโดยผู้ประเมินราคาอิสระและบันทึกสินทรัพย์ดังกล่าวในราคาที่ตีใหม่ ทั้งนี้กลุ่มบริษัทให้มีการประเมินราคาสินทรัพย์ดังกล่าวเป็นครั้งคราวเพื่อมิให้ราคาตามบัญชี ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินแตกต่างจากมูลค่ายุติธรรมอย่างมีสาระสำคัญ

กลุ่มบริษัทบันทึกราคาตามบัญชีของที่ดินที่เพิ่มขึ้นจากการตีราคาใหม่ในบัญชี “ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน” ในส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงิน

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรง เพื่อลดราคาตามบัญชีของสินทรัพย์แต่ละชนิดตลอดประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้ ยกเว้นที่ดินซึ่งถือว่าประมาณการอายุการให้ประโยชน์มีไม่จำกัด

อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	5 - 20 ปี
อุปกรณ์สำนักงานและเครื่องตกแต่ง	5 ปี
อุปกรณ์คอมพิวเตอร์	3 - 5 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์โรงงาน	5 - 10 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

ในกรณีที่ราคาตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนซึ่งคำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตจากการใช้สินทรัพย์อย่างต่อเนื่องหรือจำนวนที่จะได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์นั้นแล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า ราคาตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

การซ่อมแซมและบำรุงรักษาจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในระหว่างงวดบัญชีที่เกิดรายการขึ้น ต้นทุนของการปรับปรุงให้ดีขึ้นอย่างสำคัญจะถูกรวมไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตที่จะไหลเข้าสู่บริษัทจะมีมูลค่าสูงเกินกว่ามาตรฐานการใช้ประโยชน์เดิมของสินทรัพย์ที่มีไว้ตั้งแต่ต้นเมื่อได้มาซึ่งสินทรัพย์ที่มีอยู่ในปัจจุบัน

ต้นทุนดอกเบี้ยสำหรับการกู้ยืมเพื่อเป็นเงินทุนในการก่อสร้างเพื่อให้ได้มาซึ่งที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนของสินทรัพย์ตลอดช่วงเวลาที่สร้างให้เสร็จและเตรียมสินทรัพย์ให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามวัตถุประสงค์ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินกู้ยืมระยะยาวสุทธิจากการตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายทางการเงินที่เกี่ยวข้องกัน

กำไรขาดทุนจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์กำหนดขึ้นจากราคาตามบัญชีและได้รวมอยู่ในการคำนวณกำไรขาดทุนจากการดำเนินงาน

4.7 สินทรัพย์ที่ไม่ใช้ในการดำเนินงาน

สินทรัพย์ที่ไม่ใช้ในการดำเนินงานแสดงมูลค่าตามราคาที่ดีที่สุด

บริษัทบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดินที่ไม่ใช้ในการดำเนินงานในราคาทุน ณ วันที่ได้สินทรัพย์มา หลังจากนั้นบริษัทจัดให้มีการประเมินราคาที่ดินดังกล่าวโดยผู้ประเมินราคาอิสระและบันทึกสินทรัพย์ดังกล่าวในราคาที่ดีที่สุด ทั้งนี้บริษัทจัดให้มีการประเมินราคาสินทรัพย์ดังกล่าวเป็นครั้งคราวเพื่อมิให้ราคาตามบัญชี ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินแตกต่างจากมูลค่ายุติธรรมอย่างมีสาระสำคัญ

บริษัทบันทึกราคาตามบัญชีของที่ดินที่เพิ่มขึ้นจากการตีราคาใหม่ในบัญชี “ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน” ในส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงิน

4.8 สิทธิในเหมืองถ่านหิน

สิทธิในเหมืองถ่านหินเกิดจากส่วนของต้นทุนการได้มาซึ่งกิจการที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิ ฝ่ายบริหารมีความเห็นว่าต้นทุนการได้มาซึ่งสูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธินี้เป็นส่วนที่สะท้อนถึงประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตอันเกิดจากการใช้เหมืองถ่านหิน มูลค่าสิทธิในเหมืองถ่านหินที่เกิดจากการได้มาซึ่งกิจการตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีจำนวนหน่วยถ่านหินที่ขุดได้

4.9 ค่าความนิยม

ณ วันที่ได้มาบริษัทบันทึกค่าความนิยมในการซื้อธุรกิจแบบย้อนกลับ ซึ่งเท่ากับต้นทุนการรวมธุรกิจส่วนที่สูงกว่าส่วนได้เสียของบริษัทในมูลค่ายุติธรรมสุทธิของสินทรัพย์ หนี้สินและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่ระบุได้

บริษัทแสดงค่าความนิยมตามราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่าและจะทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมทุกปีหรือเมื่อใดก็ตามที่มีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่าเกิดขึ้น

4.10 การด้อยค่าของสินทรัพย์



ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สินทรัพย์ที่ไม่ใช้ในการดำเนินงาน สิทธิในเหมืองถ่านหิน ค่าความนิยมและสินทรัพย์ที่ไม่เป็นสินทรัพย์ทางการเงิน จะมีการทบทวนการด้อยค่าเมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจต่ำกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนคือจำนวนที่สูงกว่าระหว่างราคาขายสุทธิเทียบกับมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นกลุ่มที่เล็กที่สุดซึ่งเป็นหน่วยที่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดที่สามารถแยกออกมาได้ เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการด้อยค่า ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินบริษัทต้องกลับบัญชีรายการขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่บริษัทรับรู้ในงวดก่อนเมื่อประมาณการที่ใช้กำหนดมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนได้เปลี่ยนแปลงไปภายหลังจากที่บริษัทได้รับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าแล้ว

4.11 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าทรัพย์สินที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าจะต่ำกว่าโดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายจะเป็นส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้ได้อัตราก่อหนี้คงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา การระบุพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า

สัญญาระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ตกอยู่กับผู้ให้เช่า จะจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงาน (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจูงใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า)จะบันทึกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการยกเลิกสัญญาเช่าดำเนินงานก่อนหมดอายุการเช่า เช่น เบี้ยปรับที่ต้องจ่ายให้กับผู้ให้เช่าจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่การยกเลิกนั้นเกิดขึ้น

4.12 การประมาณการหนี้สิน

กลุ่มบริษัทจะบันทึกประมาณการหนี้สินเมื่อมีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่นของการเกิดภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือจากการอนุมานอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ภาระผูกพันดังกล่าวคาดว่าจะส่งผลให้ต้องเกิดการไหลออกของทรัพยากรเพื่อชำระภาระผูกพันและจำนวนที่ต้องจ่ายสามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือ รายจ่ายที่จะได้รับคืนบันทึกเป็นสินทรัพย์แยกต่างหากก็ต่อเมื่อการได้รับคืนคาดว่าจะได้อย่างแน่นอนเมื่อได้ชำระประมาณการหนี้สินไปแล้ว

4.13 ผลประโยชน์พนักงาน

กลุ่มบริษัทจัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพซึ่งเป็นแผนการจ่ายสมทบตามที่กำหนดไว้ สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกไปจากสินทรัพย์ของกลุ่มบริษัท และมีการบริหาร โดยผู้จัดการกองทุนภายนอก กองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้รับเงินสะสมเข้ากองทุนจากพนักงานและเงินสมทบจากกลุ่มบริษัท เงินจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น

กลุ่มบริษัทจัดให้มีผลประโยชน์พนักงานหลังการเลิกจ้างเพื่อจ่ายให้แก่พนักงานเป็นไปตามกฎหมายแรงงานไทย จำนวนเงินดังกล่าวขึ้นอยู่กับฐานเงินเดือนและจำนวนปีที่พนักงานทำงานให้บริษัทนับถึงวันที่สิ้นสุดการทำงานที่จะ

เกิดขึ้นในอนาคต หนี้สินที่เกิดจากข้อกำหนดที่เป็นผลจากกฎหมายแรงงานไทยจะบันทึกด้วยมูลค่าปัจจุบันของประมาณการกระแสเงินสดที่ต้องจ่ายในอนาคตคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยตามอายุเงินไขและระยะเวลาใกล้เคียงกับจำนวนหนี้สินดังกล่าว

4.14 การรับรู้รายได้

รายได้ประกอบด้วยมูลค่าตามใบส่งสินค้าที่ขายและบริการที่ให้โดยเป็นจำนวนเงินสุทธิจากภาษีขาย รับคืนและส่วนลดรายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าได้โอนไปยังผู้ซื้อแล้ว

รายได้จากการขายถ่านหินถือตามน้ำหนักที่ชั่ง ณ ปากเหมือง สุทธิจากส่วนเพิ่มหรือส่วนลดของมูลค่าของถ่านหินเนื่องจากคุณภาพและน้ำหนักที่ได้รับแจ้งจากลูกค้า โดยส่วนใหญ่จะบันทึกในเดือนที่มีการส่งมอบถ่านหิน

รายได้อื่นรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

4.15 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

กลุ่มบริษัทแปลงค่ารายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศให้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ที่เกิดรายการและแปลง ค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินให้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน รายการกำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศและที่เกิดการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินดังกล่าว ได้บันทึกทันทีในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

รายการในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จและงบกระแสเงินสดของหน่วยงานต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนตัวเฉลี่ยในแต่ละเดือน รายการในงบแสดงฐานะการเงินแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ สิ้นรอบระยะเวลาบัญชี ผลต่างจากการแปลงค่าที่เกิดจากการแปลงค่าของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศได้รวมในส่วนของผู้ถือหุ้น และเมื่อมีการจำหน่ายหน่วยงานต่างประเทศนั้น ผลสะสมของผลต่างจากการแปลงค่าทั้งหมดดังกล่าวถือเป็นส่วนหนึ่งของรายการกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายหน่วยงานต่างประเทศนั้นในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม

4.16 ภาษีเงินได้

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้ไว้เท่ากับจำนวนเงินที่จะต้องจ่ายจริงตามกฎหมายภาษีอากร

4.17 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสุทธิสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ถือโดยบุคคลภายนอกในระหว่างปี

4.18 กำไรต่อหุ้นปรับลด

กำไรต่อหุ้นปรับลด คำนวณโดยการหารกำไรสุทธิสำหรับปีด้วยผลรวมของจำนวนหุ้นสามัญ ณ วันสิ้นปีกับจำนวนหุ้นสามัญที่บริษัทต้องออกเพื่อแปลงหุ้นสามัญเทียบเท่า (ใบสำคัญแสดงสิทธิ) ทั้งสิ้นให้เป็นหุ้นสามัญ โดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ตามระยะเวลาที่สมมุติว่ามีการแปลงหุ้นเกิดขึ้น ณ วันที่ออกหุ้นสามัญเทียบเท่า

4.19 เครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนชั่วคราว ลูกหนี้การค้า เงินฝากสถาบันการเงินที่คิดภาระค่าประกันและรายการบางรายการในสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น หนี้สินทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินประกอบด้วย เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืม เจ้าหนี้การค้า ภาษีเงินได้และค่าใช้จ่ายค้างจ่าย หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อ และรายการบางรายการในหนี้สินหมุนเวียนอื่น ซึ่งนโยบายการบัญชีเฉพาะสำหรับรายการแต่ละรายการได้เปิดเผยแยกไว้ในแต่ละหัวข้อที่เกี่ยวข้อง

4.20 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับกลุ่มบริษัทหมายถึงบุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัท หรือถูกควบคุมโดยบริษัท ไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับกลุ่มบริษัท รวมถึงบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้น บริษัทย่อย และ กิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลซึ่งถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมและมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือ พนักงานของบริษัท ตลอดจนทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว และกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับกลุ่มบริษัทแต่ละรายการ กลุ่มบริษัทคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

5. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่าบริษัทได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

ค่าเผื่อสินค้าเสื่อมสภาพ

กลุ่มบริษัทได้ประมาณการค่าเผื่อลดมูลค่าสำหรับสินค้าเสื่อมคุณภาพเพื่อให้สะท้อนถึงการด้อยค่าลงของสินค้าคงเหลือ โดยการประมาณการนั้นจะพิจารณาจากการหมุนเวียนและการเสื่อมสภาพของสินค้าคงเหลือประเภทต่างๆ

อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการใช้งานและมูลค่าซากเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการใช้งานและมูลค่าซากใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเช่นนั้นเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการค้อยค่าของอาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการค้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

ค่าเพื่อการค้อยค่าสินทรัพย์ถาวร

ในการประมาณการค่าเพื่อการค้อยค่าสินทรัพย์ถาวร ฝ่ายบริหารได้ดำเนินการให้มีการประเมินราคาสินทรัพย์อย่างมีหลักเกณฑ์ทุก ๆ 3 - 5 ปี โดยผู้ประเมินราคาอิสระ

ผลประโยชน์ของพนักงาน

ในการประมาณการสำรองผลประโยชน์ของพนักงาน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการ เช่น อัตราเพิ่มของผลตอบแทนในอนาคต โอกาสที่พนักงานจะทำงานจนเกษียณอายุและอัตราคิดลด เป็นต้น

6. การจัดการความเสี่ยงในส่วนของทุน

วัตถุประสงค์ของกลุ่มบริษัทในการบริหารทุนของบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องเพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่มีต้นทุนทางการเงินที่เหมาะสม

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุน กลุ่มบริษัทอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้น การออกหุ้นใหม่หรือการขายทรัพย์สินเพื่อลดภาระหนี้สิน

7. ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเนื่องจากการนำมาตรฐานการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติ

ในระหว่างปีปัจจุบัน กลุ่มบริษัทได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีที่สำคัญตามที่กล่าวในหมายเหตุ 3 เนื่องจากกลุ่มบริษัทนำมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติ ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

รายการปรับปรุงที่มีผลกระทบต่อรายการในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีดังนี้

	บาท	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554		
หนี้สินผลประโยชน์ของพนักงานเพิ่มขึ้น	1,547,436	1,034,271
กำไรสะสม - ยังไม่ได้จัดสรรลดลง	1,547,436	1,034,271
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554		
ค่าใช้จ่ายพนักงานเพิ่มขึ้น	460,187	222,438
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่ลดลง	460,187	222,438

กำไรก่อนหักเงินปันพื้นฐานลดลง	0.0002	0.0001
กำไรก่อนหักเงินปันลดลง	0.0001	0.0001

8. ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับงบกระแสเงินสด

ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น	(65,530,658)	(298,762,404)	(2,128,993)	-
ปรับปรุง เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อทรัพย์สินลดลง	-	680,000	-	-
เจ้านี้จากการซื้อสินทรัพย์เพิ่มขึ้น	107,856	-	107,856	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อเพิ่มขึ้น	4,355,036	8,007,700	1,348,084	-
เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(61,067,766)	(290,074,704)	(673,053)	-

9. รายการกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	ลักษณะความสัมพันธ์	
	2554	2553
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟค จำกัด	กรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน	กรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ มายนิ่ง จำกัด	กรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน	กรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน
บริษัท ดับเบิลยูทีอีซี จำกัด	กรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน	กรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน
บริษัท ไบโอเอ็นเนอร์ยีพลัส จำกัด	-	กรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน (สิ้นสุดความสัมพันธ์เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2553)
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน		
คุณจรรยาพร คำดี	กรรมการและผู้ถือหุ้นของบริษัท	กรรมการและผู้ถือหุ้นของบริษัท
คุณพิพรรธ พินเคนทร์	กรรมการและผู้ถือหุ้นของบริษัท	กรรมการและผู้ถือหุ้นของบริษัท
คุณปรีชา ปุณณกิติเกษม	-	กรรมการและผู้ถือหุ้นของบริษัท (สิ้นสุดความสัมพันธ์เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2553)
คุณกวิศรา คำดี	ญาติสนิทของกรรมการ	ญาติสนิทของกรรมการ
คุณวิสิษฐ์ คำดี	ญาติสนิทของกรรมการ	ญาติสนิทของกรรมการ
คุณอำนาจ คำดี	ญาติสนิทของกรรมการ	ญาติสนิทของกรรมการ

รายการระหว่างกลุ่มบริษัทกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีนโยบายการคิดราคาดังนี้

นโยบายราคา	
2554	2553

นโยบายราคา

รายได้อื่น	-	ราคาที่ตกลงร่วมกัน
(ค่าเช่า และค่าน้ำค่าไฟ)		
ดอกเบี้ยรับ	ไม่มีการคิดดอกเบี้ย	-
ซื้อสินค้า	ราคาที่ต่ำกว่าราคาที่บริษัทซื้อขาย	-
	ให้กับคู่ค้ารายอื่นร้อยละ 5 และ ร้อยละ 15	
ค่าบริการที่ปรึกษาวิชาชีพ	-	ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ค่าเช่ายานพาหนะ	อัตราเดือนละ 12,000-29,000 บาท	-
ซื้ออุปกรณ์	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ดอกเบี้ยจ่าย	ไม่มีการคิดดอกเบี้ย	คิดอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MOR+1 ต่อปี

ยอดคงเหลือระหว่างกลุ่มบริษัทกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงเหลือระหว่างกลุ่มบริษัทกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
เงินตรรองจ่าย				
คุณขจรพงศ์ คำดี	-	1,151,588	-	-
คุณพิพรรธ พิหเคนทร์	-	50,985	-	-
คุณกวิสรา คำดี	-	8,801	-	-
คุณวิศิษฐ์ คำดี	-	147,563	-	-
คุณอำนาจ คำดี	-	347,066	-	-
รวม	-	1,706,003	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า				
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด	-	-	24,398,701	-
เจ้าหนี้ซื้อทรัพย์สิน				
บริษัท ดับเบิลยูทีอีซี จำกัด	107,856	-	107,856	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย				
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด	-	-	181,900	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น				
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด	-	-	-	97,090

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันในงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีดังนี้

	บาท			
	ยอดคงเหลือ			ยอดคงเหลือ
	ณ วันที่	การเปลี่ยนแปลง		ณ วันที่
	1 มกราคม 2554	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธันวาคม 2554
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				5
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด	6 -	203,000,000	(203,000,000)	-

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกันในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีดังนี้

	บาท			
	ยอดคงเหลือ		ยอดคงเหลือ	
	ณ วันที่	การเปลี่ยนแปลง		ณ วันที่
	1 มกราคม 2554	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธันวาคม 2554
เงินกู้ยืมระยะสั้น				7
คุณขจรพงศ์ คำดี	-	260,923,361	(260,923,361)	8 -

รายการระหว่างบริษัทกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการระหว่างบริษัทกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
รายได้อื่น (ค่าเช่า และค่าน้ำค่าไฟ)				
บริษัท ไบโอเอ็นเนอร์ยีพลัส จำกัด	-	-	-	1,974,086
ซื้อสินค้า				
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด	-	-	666,979,026	-
ค่าบริการที่ปรึกษาวิชาชีพ				
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ มายนิ่ง จำกัด	-	120,000	-	-
ค่าเช่ายานพาหนะ				
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด	-	-	1,530,000	-
ซื้ออุปกรณ์				
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด	-	-	348,940	-

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
บริษัท คับเบิลยูทีอีซี จำกัด	221,350	5,967,050	100,800	-
รวม	221,350	5,967,050	449,740	-
ดอกเบี้ยจ่าย				
คุณปรีชา ปุณณกิติเกษม	-	-	-	509,706

10. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
เงินสด	85,915	62,844	18,715	-
เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	174,056,436	44,832,098	9,955,652	-
รวม	174,142,351	44,894,942	9,974,367	-

11. ลูกหนี้การค้า - สุทธิ

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	68,947,595	158,827,059	68,919,782	190,936
เกินกำหนดชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	1,209,180,961	115,923,374	28,206,349	258,814
เกินกว่า 3 - 6 เดือน	595,534	5,040,316	595,534	-
เกินกว่า 6 - 12 เดือน	397,189	5,193,358	31,011	-
เกินกว่า 12 เดือน	10,493,582	5,531,505	-	151,489
รวม	1,289,614,861	290,515,612	97,752,676	601,239
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(8,873,248)	(6,635,916)	-	(151,489)
สุทธิ	1,280,741,613	283,879,696	97,752,676	449,750

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทมีลูกหนี้การค้าที่โอนสิทธิการรับเงินให้แก่สถาบันการเงินหลายแห่งเป็นจำนวน 15.37 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 บริษัทมีลูกหนี้การค้าที่โอนสิทธิการรับเงินให้แก่สถาบันการเงินหลายแห่งเป็นจำนวน 95.29 ล้านบาท

12. สินค้าคงเหลือ - สุทธิ

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
วัตถุดิบ	174,809,422	117,088,525	-	-
น้ำมันคงคลัง	562,055	440,513	-	-
สินค้าสำเร็จรูป	5,225,347	23,038,621	-	-
สินค้าระหว่างทาง	15,693,622	49,842,348	-	-
รวม	196,290,446	190,410,007	-	-
หัก ค่าเผื่อสินค้าเสื่อมสภาพ	(1,109,628)	(1,109,628)	-	-
สุทธิ	195,180,818	189,300,379	-	-

13. เงินฝากสถาบันที่ติดภาระค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ กลุ่มบริษัทและบริษัทมีเงินฝากสถาบันการเงินจำนวน 426.08 ล้านบาทและ 70.79 ล้านบาท ตามลำดับ (2553 : 178.49 ล้านบาทและ 0.15 ล้านบาท ตามลำดับ) ได้นำไปเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน (หมายเหตุ 18) และค้ำประกันการใช้ไฟฟ้า

14. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	สกุลเงิน	สัดส่วนเงินลงทุน				บาท	
		ทุนเรียกชำระแล้ว (ล้าน)		(ร้อยละ)		วิธีราคาทุน	
		2554	2553	2554	2553	2554	2553
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด							
(ดำเนินธุรกิจนำเข้าและจำหน่ายถ่านหิน)	บาท	200	200	100	100	200,000,000	200,000,000
PT. Tri Tunggal Pitriati							
(การทำเหมืองแร่ถ่านหิน)	รูเปียห์	8,521	-	99.99	-	1,102,650,620	-
รวม						1,302,650,620	200,000,000

เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2553 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) มีมติอนุมัติให้จัดสรรหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 2,000,000,000 หุ้น เพื่อแลกเปลี่ยนหุ้นของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด จำนวน 20,000,000 หุ้น ส่งผลให้

บริษัทมีการเปลี่ยนแปลงการดำเนินธุรกิจผลิตเป็นธุรกิจนำเข้าและจำหน่ายถ่านหิน บริษัทได้ดำเนินการรวมกิจการแล้วเสร็จในวันที่ 8 ธันวาคม 2553 กลุ่มผู้ถือหุ้นจาก บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด ได้เข้ามาเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ และมีอำนาจควบคุมบริษัท จึงถือเป็นการซื้อธุรกิจแบบย้อนกลับ ตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 43 (ปรับปรุง 2550) เรื่อง การรวมธุรกิจ บริษัทได้จัดทำงบการเงินรวมภายใต้ชื่อบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทใหญ่ตามกฎหมายแต่เป็นผู้ถูกซื้อในทางบัญชี การรับรู้รายการดังกล่าวข้างต้นมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

- สินทรัพย์และหนี้สินของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด รับรู้และวัดมูลค่าด้วยมูลค่าตามบัญชีก่อนการรวมกิจการกับบริษัท
- มูลค่าตราสารทุนที่ออกและรับรู้ในงบการเงินรวมจะรวมตราสารทุนที่บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด มีอยู่ก่อนการรวมธุรกิจเข้ากับมูลค่ายุติธรรมของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) อย่างไรก็ตาม จำนวนและประเภทตราสารทุนที่ออกแสดงด้วยโครงสร้างในส่วนของเจ้าของของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) รวมถึงตราสารทุนที่บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) ออกเพื่อการรวมกิจการ
- ส่วนของเจ้าของ ของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด จะถูกปรับย้อนหลังโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ระบุในสัญญาซื้อเพื่อสะท้อนถึงจำนวนหุ้นที่ออกโดยบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) ในการซื้อธุรกิจแบบย้อนกลับ

บริษัทได้คำนวณกำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานในงบการเงินรวมสำหรับการซื้อธุรกิจแบบย้อนกลับแต่ละงวด ดังนี้

- บริษัทคำนวณจำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่คงเหลือในระหว่างงวดที่มีการซื้อธุรกิจแบบย้อนกลับดังนี้
 - จำนวนหุ้นสามัญคงเหลือตั้งแต่ต้นงวดถึงวันที่ซื้อ ซึ่งคำนวณด้วยจำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในระหว่างงวดของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด คูณด้วยอัตราส่วนการแลกเปลี่ยนที่ระบุในสัญญาการรวมกิจการ
 - จำนวนหุ้นสามัญที่คงเหลือตั้งแต่วันที่ซื้อถึงวันสิ้นสุดงวดใช้จำนวนหุ้นสามัญคงเหลือของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
- กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานในแต่ละงวดก่อนวันที่ซื้อที่แสดงเปรียบเทียบในงบการเงินรวมคำนวณด้วยการหารกำไรสำหรับงวด ซึ่งเป็นของ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด ก่อนการรวมกิจการกับบริษัทด้วยจำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด ที่คงเหลืออยู่ในระหว่างงวดคูณด้วยอัตราส่วนการแลกเปลี่ยน

ในการจัดทำงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 ได้รวมรายได้และค่าใช้จ่ายของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) ตั้งแต่วันที่ 8 ธันวาคม 2553 (ซึ่งเป็นวันที่การรวมกิจการแล้วเสร็จ) ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2553 (จำนวน 24 วัน) รวมกับรายได้และค่าใช้จ่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 ของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด และงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552 ที่นำมาเปรียบเทียบเป็นงบการเงินของ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด

	บาท
ต้นทุนการรวมธุรกิจ - มูลค่ายุติธรรม ณ วันซื้อกิจการ	
ของ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด (2,178,387 หุ้นมูลค่าหุ้นละ 16.57 บาท)	36,095,873
สินทรัพย์และหนี้สินที่ระบุได้ตามมูลค่ายุติธรรมก่อนวันซื้อกิจการของ	
บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน) :-	
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	494,175
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	150,000
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(1,026,558)

มูลค่ายุติธรรม	(382,383)
ค่าความนิยม	36,478,256

ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2554 บริษัทมีมติลงทุนในหุ้นสามัญทั้งหมดจำนวน 1,000 หุ้น ที่มีมูลค่าตราไว้หุ้นละ 8,521,000 อินโดนีเซียนรูเปียห์ ของทุนที่ชำระแล้วใน PT. Tri Tunggal Pitriati คิดเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 8,521,000,000 อินโดนีเซียนรูเปียห์

รายละเอียดของสินทรัพย์สุทธิที่ซื้อมา ณ วันที่ซื้อธุรกิจ มีดังต่อไปนี้

	(หน่วย : รูเปียห์)	(หน่วย:บาท)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	10,000,000	32,458
สิทธิในเหมืองถ่านหิน	8,500,000,000	27,589,300
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้รับ	8,510,000,000	27,621,758
สิ่งตอบแทนทั้งหมดที่ใช้ในการซื้อ		
หัก หุ้นสามัญ		(1,103,754,374)
ส่วนเกินจากการซื้อธุรกิจ		(1,076,132,616)

ฝ่ายบริหารประเมินว่าส่วนเกินจากการซื้อธุรกิจเกิดจากสิทธิในเหมืองถ่านหินของบริษัทย่อยในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย

15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ

งบการเงินรวม

	บาท						
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุงอาคาร	อุปกรณ์สำนักงาน และเครื่องตกแต่ง	อุปกรณ์ คอมพิวเตอร์	เครื่องจักรและ อุปกรณ์โรงงาน	ยานพาหนะ	งานระหว่าง ก่อสร้าง รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552							
ราคาทุน	-	780,000	656,491	519,550	31,569,669	9,052,028	- 42,577,738
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(361,917)	(314,526)	(376,754)	(7,975,434)	(1,217,597)	- (10,246,228)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	-	418,083	341,965	142,796	23,594,235	7,834,431	- 32,331,510
รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553							
มูลค่าสุทธิตามบัญชีต้นปี	-	418,083	341,965	142,796	23,594,235	7,834,431	- 32,331,510
บวก ซื้อสินทรัพย์	120,968,442	54,943,981	1,036,120	1,168,550	10,370,906	9,541,645	100,732,760 298,762,404
รับโอน (โอนออก)	16,445,350	34,111,410	-	-	50,176,000	-	(100,732,760) -
รับโอนจากที่ดินที่ไม่ใช้ในการดำเนินงาน	123,295,104	-	-	-	-	-	- 123,295,104
หัก จำหน่ายสินทรัพย์	-	-	-	-	-	(2,250,715)	- (2,250,715)
ตัดจำหน่ายจากการเลิกใช้	-	(294,247)	-	-	-	-	- (294,247)
ค่าเสื่อมราคา	-	(1,419,363)	(229,456)	(213,690)	(4,786,273)	(2,848,199)	- (9,496,981)
โอนกลับส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน	(24,744,896)	-	-	-	-	-	- (24,744,896)
มูลค่าสุทธิตามบัญชีสิ้นปี	235,964,000	87,759,864	1,148,629	1,097,656	79,354,868	12,277,162	- 417,602,179
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553							
ราคาทุน / ราคาที่ตีใหม่	235,964,000	89,235,391	1,692,611	1,688,100	92,116,575	15,504,888	- 436,201,565
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1,475,527)	(543,982)	(590,444)	(12,761,707)	(3,227,726)	- (18,599,386)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	235,964,000	87,759,864	1,148,629	1,097,656	79,354,868	12,277,162	- 417,602,179

งบการเงินรวม

	บาท						
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุงอาคาร	อุปกรณ์สำนักงาน และเครื่องตกแต่ง	อุปกรณ์ คอมพิวเตอร์	เครื่องจักรและ อุปกรณ์โรงงาน	ยานพาหนะ	งานระหว่าง ก่อสร้าง รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553							
ราคาทุน / ราคาที่ตีใหม่	235,964,000	89,235,391	1,692,611	1,688,100	92,116,575	15,504,888	- 436,201,565
<u>หัก</u> ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1,475,527)	(543,982)	(590,444)	(12,761,707)	(3,227,726)	- (18,599,386)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	235,964,000	87,759,864	1,148,629	1,097,656	79,354,868	12,277,162	- 417,602,179
รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554							
มูลค่าสุทธิตามบัญชีต้นปี	235,964,000	87,759,864	1,148,629	1,097,656	79,354,868	12,277,162	- 417,602,179
<u>บวก</u> ซื้อสินทรัพย์	39,331,291	2,139,020	195,763	197,426	250,109	6,136,297	17,280,752 65,530,658
รับโอน/โอนออก	-	-	-	-	17,092,775	-	(17,092,775) -
โอนไปสินทรัพย์ที่ไม่ใช้ในการดำเนินงาน	(179,831,291)	-	-	-	-	-	- (179,831,291)
<u>หัก</u> จำหน่ายสินทรัพย์	-	-	-	-	-	(1,273,699)	- (1,273,699)
ค่าเสื่อมราคา	-	(8,571,110)	(336,406)	(267,314)	(11,014,470)	(3,640,525)	- (23,829,825)
กลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า สินทรัพย์ถาวร	-	-	-	-	(11,777,535)	-	- (11,777,535)
มูลค่าสุทธิตามบัญชีสิ้นปี	95,464,000	81,327,774	1,007,986	1,027,768	73,905,747	13,499,235	187,977 266,420,487
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554							
ราคาทุน / ราคาที่ตีใหม่	95,464,000	91,374,411	1,689,819	1,755,188	109,455,810	20,071,185	187,977 319,998,390
<u>หัก</u> ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(10,046,637)	(681,833)	(727,420)	(23,772,528)	(6,571,950)	- (41,800,368)
ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ถาวร	-	-	-	-	(11,777,535)	-	- (11,777,535)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	95,464,000	81,327,774	1,007,986	1,027,768	73,905,747	13,499,235	187,977 266,420,487

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	บาท							
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคารและ สิ่งปลูกสร้าง	ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง	ยานพาหนะ	งานระบบไฟฟ้า ระหว่างติดตั้ง	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552								
ราคาทุน	30,000,000	71,433,740	12,082,068	4,535,018	67,694,252	14,774,397	1,212,839	201,732,314
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(37,316,955)	-	(3,738,782)	(46,791,010)	(14,393,390)	(1,212,837)	(103,452,974)
ค่าเพื่อผลขาดทุนจากการตีราคาทรัพย์สิน	(3,872,500)	(11,370,086)	(12,082,068)	(244,534)	(14,904,608)	(257,027)	-	(42,730,823)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	26,127,500	22,746,699	-	551,702	5,998,634	123,980	2	55,548,517
รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553								
มูลค่าสุทธิตามบัญชีต้นปี	26,127,500	22,746,699	-	551,702	5,998,634	123,980	2	55,548,517
บวก กลับรายการผลขาดทุนจากการตีราคา สินทรัพย์	3,872,500	11,370,086	12,082,068	244,534	14,904,608	257,027	-	42,730,823
หัก จำหน่าย	(30,000,000)	(31,881,419)	-	(600,121)	(18,204,045)	(111,391)	(2)	(80,796,978)
ตัดจำหน่าย	-	-	(12,082,068)	-	-	-	-	(12,082,068)
ค่าเสื่อมราคา	-	(2,235,366)	-	(196,115)	(2,699,197)	(269,616)	-	(5,400,294)
มูลค่าสุทธิตามบัญชีสิ้นปี	-	-	-	-	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553								
ราคาทุน	-	-	-	-	-	-	-	-
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	-	-	-	-	-	-	-
ค่าเพื่อผลขาดทุนจากการตีราคาทรัพย์สิน	-	-	-	-	-	-	-	-
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	-	-	-	-	-	-	-	-

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	บาท			
	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง	ยานพาหนะ	รวม
รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554				
มูลค่าสุทธิตามบัญชีต้นปี	-	-	-	-
<u>บวก</u> ซื้อ	312,945	192,418	1,623,630	2,128,993
<u>หัก</u> ค่าเสื่อมราคา	(45,624)	(12,626)	(134,287)	(192,537)
มูลค่าสุทธิตามบัญชีสิ้นปี	267,321	179,792	1,489,343	1,936,456
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554				
ราคาทุน	312,945	192,418	1,623,630	2,128,993
<u>หัก</u> ค่าเสื่อมราคาสะสม	(45,624)	(12,626)	(134,287)	(192,537)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	267,321	179,792	1,489,343	1,936,456

สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าซื้อที่กลุ่มบริษัท เป็นผู้เช่าซึ่งรวมแสดงในรายการข้างต้นประกอบด้วยยานพาหนะมีรายละเอียดดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
ราคาทุนของสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าซื้อ	17,371,284	14,794,888	1,623,630	-
<u>หัก</u> ค่าเสื่อมราคาสะสม	(4,814,663)	(3,071,392)	(134,287)	-
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	12,556,621	11,723,496	1,489,343	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทขอยืมสินทรัพย์ถาวรซึ่งได้คิดค่าเสื่อมราคาสะสมไว้แล้วเต็มจำนวนแต่ยังใช้งานอยู่ โดยสินทรัพย์ดังกล่าวมีราคาทุนเป็นจำนวน 0.25 ล้านบาท (2553 : 0.35 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 ที่ดิน อาคารและเครื่องจักรของกลุ่มบริษัท มูลค่าตามบัญชี 368.53 ล้านบาท และ 237.02 ล้านบาท ตามลำดับ ในงบการเงินรวมได้นำไปจดจำนองเพื่อค้ำประกันวงเงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน (หมายเหตุ 18 และ 19)

เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2554 ที่ดินของบริษัทได้มีการประเมินใหม่ โดยผู้ประเมินราคาอิสระ การประเมินราคาได้ทำตามเกณฑ์ราคาตลาดตามสภาพการใช้งานที่เป็นอยู่ (Market Approach) ราคาตามบัญชีของที่ดินได้ปรับให้เป็นไปตามราคาที่ประเมินใหม่ และส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดินลดลงจำนวน 24.74 ล้านบาท

บริษัทได้บันทึกเป็นส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดินซึ่งแสดงไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้น

16. สินทรัพย์ที่ไม่ใช้ในการดำเนินงาน

	บาท	
	งบการเงินรวม	
	2554	2553
ที่ดิน	62,019,002	-
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	117,812,289	-
รวม	179,831,291	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทย่อยมีที่ดินที่ไม่ใช้ในการดำเนินงานจำนวน 179.83 ล้านบาท ได้นำไปจดจำนองเพื่อค้ำประกันวงเงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน (หมายเหตุ 18 และ 19)

17. สิทธิในเหมืองถ่านหิน

รายการเคลื่อนไหวของสิทธิในเหมืองถ่านหินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีดังนี้

	บาท	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	-	-
เพิ่มขึ้นจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	1,103,721,916	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินของบริษัทที่อยู่ในต่างประเทศ	386,750	-
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	1,104,108,666	-

18. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

	บาท					
	อัตราดอกเบี้ยร้อยละ (ต่อปี)		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553	2554	2553
เงินเบิกเกินบัญชี	6.875 - 8.000	6.625 - 6.875	24,165,939	14,396,612	-	-
ตั๋วสัญญาใช้เงิน	3.750 - 7.625	7.000 - 7.125	535,017,918	81,495,767	148,917,918	-
ทรัสต์รีซีท	3.411 - 5.450	3.469 - 7.000	990,991,712	445,341,075	84,354,535	-
เจ้าหนี้จากการขายลด	7.125 - 7.875	6.875 - 7.125	13,833,354	2,615,158	13,833,354	-
เงินกู้ยืมเพื่อการส่งออก	3.291 - 7.400	-	332,558,173	-	-	-
รวม			1,896,567,096	543,848,612	247,105,807	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 กลุ่มบริษัทและบริษัทมีวงเงินเบิกเกินบัญชี วงเงินสินเชื่อเพื่อการส่งออกและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินหลายแห่ง จำนวน 2,570.81 ล้านบาท และจำนวน 500.00 ล้านบาท ตามลำดับ วงเงินดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยลอยตัว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 บริษัทย่อยมีวงเงินเบิกเกินบัญชี วงเงินสินเชื่อเพื่อการส่งออกและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินหลายแห่ง จำนวน 1,001.59 ล้านบาท วงเงินดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยลอยตัว

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทได้ใช้วงเงินสินเชื่อประเภทการซื้อขายบัญชีลูกหนี้การค้าร่วมกับบริษัทย่อย วงเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินดังกล่าวค้ำประกันโดยเงินฝากสถาบันการเงิน (หมายเหตุ 13) การจดจำนองที่ดิน อาคารและเครื่องจักร (หมายเหตุ 15) สินทรัพย์ที่ไม่ใช้ในการดำเนินงาน (หมายเหตุ 16) บริษัทและกรรมการของบริษัท และหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยบริษัทประกันสินเชื่ออุตสาหกรรมขนาดย่อม

ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาเงินกู้บริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของสัญญาเงินกู้บางประการ เช่น การรักษา อัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน เป็นต้น

19. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิ

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	58,942,227	74,903,486	-	-
หัก ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(14,129,696)	(12,453,421)	-	-
สุทธิ	44,812,531	62,450,065	-	-

วงเงินที่ 1 วงเงิน 15.00 ล้านบาท กำหนดจ่ายชำระเงินต้นเป็นงวดๆ ละเท่ากันทุกเดือน งวดละ 0.31 ล้านบาท เป็นจำนวน 48 งวด โดยเริ่มจ่ายชำระงวดแรกในเดือนมิถุนายน 2550 และมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR+1 ต่อปี ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2554 บริษัทจ่ายชำระหนี้เงินกู้ดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน

วงเงินที่ 2 วงเงิน 3.81 ล้านบาท กำหนดจ่ายชำระเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นงวดๆ ละเท่ากันทุกเดือน งวดละ 0.07 ล้านบาท เป็นจำนวน 60 งวด โดยเริ่มจ่ายชำระงวดแรกในเดือนธันวาคม 2552 และมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR ต่อปี

วงเงินที่ 3 วงเงิน 80.00 ล้านบาท กำหนดจ่ายชำระเงินต้นเป็นงวดๆ ละเท่ากันทุกเดือน งวดละ 1.12 ล้านบาท เป็นจำนวน 72 งวด โดยเริ่มจ่ายชำระงวดแรกในเดือนพฤษภาคม 2553 และมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR ต่อปี

	บาท
รายการเคลื่อนไหวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554	
ยอดคงเหลือต้นปี	74,903,486
การจ่ายคืนเงินกู้ยืม	(15,961,259)
ยอดคงเหลือสิ้นปี	58,942,227

วงเงินสินเชื่อดังกล่าวค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดิน อาคารและเครื่องจักร (หมายเหตุ 15) สินทรัพย์ที่ไม่ใช้ในการดำเนินงาน (หมายเหตุ 16) และกรรมการของบริษัท

ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาเงินกู้ บริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของสัญญาเงินกู้บางประการ เช่น การรักษา อัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน การรักษาอัตราส่วนของหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น และการดำรง อัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ เป็นต้น

20. หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อ - สุทธิ

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อ	10,653,102	10,723,905	1,439,511	-
หัก ดอกเบี้ยเช่าซื้อรอตัดบัญชี	(1,040,134)	(1,088,089)	(210,628)	-
	9,612,968	9,635,816	1,228,883	-
หัก ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(3,288,085)	(5,509,584)	(278,254)	-
สุทธิ	6,324,883	4,126,232	950,629	-

21. ภาระผูกพันของผลประโยชน์พนักงาน

กลุ่มบริษัทถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่องผลประโยชน์พนักงาน ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 ผลกระทบต่อการงบการเงินได้เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7

กลุ่มบริษัทจ่ายค่าชดเชยผลประโยชน์หลังออกจากงานและบำเหน็จ ตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณ และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554

	บาท	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	1,087,249	811,833
ต้นทุนบริการปัจจุบัน และดอกเบี้ย	460,187	222,438
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	1,547,436	1,034,271

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554

	บาท	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	420,823	194,641
ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	39,364	27,797
รวม	460,187	222,438

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในรายการต่อไปนี้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554

	บาท	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ต้นทุนขาย	42,388	80
ค่าใช้จ่ายในการขาย	15,396	15,396
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	402,403	206,962
รวม	460,187	222,438

- ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประจักษ์ ณ วันที่รายงาน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ
อัตราคิดลด	ร้อยละ 4.20
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	ร้อยละ 6.00 - 15.00
อัตราการมรณะ	TMO97 (ตารางมรณะไทยปี 2540)

22. ทุนจดทะเบียน

ในระหว่างปี 2554

เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2554 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นมีมติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท จากมูลค่า 2,222,712,675 บาท (หุ้นสามัญจำนวน 2,222,712,675 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท) เป็น 3,027,615,570 บาท (หุ้นสามัญจำนวน 3,027,615,570 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท) โดยการออกหุ้นสามัญจำนวน 804,902,895 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เพื่อรองรับ

- หุ้นสามัญมูลค่า 331,457,770 บาท (หุ้นสามัญจำนวน 331,457,770 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท) ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของ PT. Tri Tunggal Pitriati เพื่อแลกหุ้นจำนวน 1,000 หุ้นใน PT. Tri Tunggal Pitriati (หมายเหตุ 14) และทำให้มีส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญเป็นจำนวน 772,296,604 บาท
- หุ้นสามัญของบริษัทจำนวน 444,542,535 หุ้น เพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ (EARTH-W3) จำนวน 444,542,535 หุ้น ที่จะซื้อหุ้นสามัญให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมในอัตราส่วน 5 หุ้นสามัญเดิมต่อใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย โดยกำหนดราคาขาย 0 บาทต่อหน่วย และใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย สามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ 1 หุ้น ในราคา 1.50 บาท
- หุ้นสามัญจำนวน 28,902,590 หุ้น เพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อกรณีที่มีการปรับสิทธิ บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนการเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2554

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทมีทุนที่ออกและชำระแล้วเพิ่มขึ้นจาก 2,222,712,675 บาท (หุ้นสามัญจำนวน 2,222,712,675 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท) เป็น 2,554,170,445 บาท (หุ้นสามัญจำนวน 2,554,170,445 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท) (หมายเหตุ 14) และทำให้มีส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญเป็นจำนวน 772,296,604 บาท

ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ

ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่จัดสรรให้ผู้ถือหุ้นเดิม (EARTH-W3)

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2554 มีมติอนุมัติให้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่จัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม (EARTH-W3) โดยไม่คิดค่าตอบแทนในอัตราส่วนหุ้นสามัญเดิม 5 หุ้นต่อ 1 หน่วย

เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2554 บริษัทได้มีการปรับอัตราการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิ (EARTH-W3) เป็นใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย สามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ 1.023 หุ้น และใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ 1 หุ้น ในราคา 1.466 บาท

รายละเอียดของใบสำคัญแสดงสิทธิมีดังนี้

วันที่ให้สิทธิ	23 กันยายน 2554 (โดยวิธีปิดสมุดทะเบียน)
อายุสัญญา	ไม่เกิน 5 ปี นับแต่วันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ
วันที่ใช้สิทธิ	15 มีนาคม และ 15 กันยายน ของแต่ละปี

ในระหว่างปี 2553

งบการเงินรวม

ตามมติพิเศษของที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2553 มีมติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนจากเดิม 160 ล้านบาท (แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 16 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) เป็น 200 ล้านบาท (แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 20 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) บริษัทได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนดังกล่าวกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้าเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2553

งบการเงินเฉพาะกิจการ

- เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2553 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทมีมติดังนี้
 1. ลดทุนจดทะเบียนของบริษัท จากจำนวน 418,980,025 บาท (418,980,025 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) เป็น 222,712,675 บาท (222,712,675 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) โดยการตัดหุ้นสามัญที่ยังมิได้จำหน่ายจำนวน 196,267,350 บาท (196,267,350 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท)
 2. เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 2,000 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 2,000 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท ให้แก่กลุ่มผู้ถือหุ้นของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด เพื่อชำระค่าหุ้นสามัญของ บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด รวมมูลค่า 200 ล้านบาท ซึ่งทำให้เกิดส่วนด้ามูลค่าหุ้นจำนวน 1,800 ล้านบาทบริษัทได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2553

23. สำรองตามกฎหมาย

สำรองตามกฎหมายที่แสดงในงบการเงินรวมเป็นของบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทใหญ่ทางบัญชีและเป็นบริษัทย่อยทางกฎหมาย

ตามบทบัญญัติแห่งประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ ซึ่งกำหนดให้บริษัทจัดสรรทุนสำรองตามกฎหมายด้วยจำนวนเงินไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิทุกคราวที่มีการประกาศจ่ายเงินปันผลจนกว่าสำรองนี้จะมีจำนวนเท่ากับร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน ทุนสำรองดังกล่าวจะนำไปจ่ายเงินปันผลไม่ได้

24. เงินปันผลจ่าย

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2553 ได้ประกาศจ่ายเงินปันผลจำนวน 20 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.95 บาท เป็นจำนวนเงิน 19.00 ล้านบาท โดยเงินปันผลดังกล่าวจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2553

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เพอร์เฟก จำกัด เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2553 ได้ประกาศจ่ายเงินปันผลจำนวน 20 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท เป็นจำนวนเงิน 20.00 ล้านบาท โดยเงินปันผลดังกล่าวจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2553

25. กำไรต่อหุ้นปรับลด

	งบการเงินรวม					
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	กำไรสุทธิ		จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ย		กำไรต่อหุ้น	
	(พันบาท)		ถ่วงน้ำหนัก(พันหุ้น)		(บาท)	
	2554	2553	2554	2553	2554	2553
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน						
กำไรสุทธิ	395,313	70,781	2,278,107	1,974,582	0.17	0.04
ผลกระทบของหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด						
ใบสำคัญแสดงสิทธิ						
จำนวน 278,457,475 หน่วย						
(2553 : - หน่วย)	-	-	278,457	-		
กำไรต่อหุ้นปรับลด						
กำไรที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญ						
(สมมุติว่ามีการแปลงหุ้นสามัญเทียบเท่าเป็นหุ้นสามัญ)	395,313	70,781	2,556,564	1,974,582	0.16	0.04

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	กำไรสุทธิ (พันบาท)		จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ย ถ่วงน้ำหนัก(พันหุ้น)		กำไรต่อหุ้น (บาท)	
	2554	2553	2554	2553	2554	2553
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน						
กำไรสุทธิ	31,491	18,335	2,278,107	326,808	0.01	0.06
ผลกระทบของหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด						
ใบสำคัญแสดงสิทธิ						
จำนวน 278,457,475 หน่วย						
(2553 :- หน่วย)	-	-	278,457	-		
กำไรต่อหุ้นปรับลด						
กำไรที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญ						
(สมมุติว่ามีการแปลงหุ้นสามัญเทียบเท่า						
เป็นหุ้นสามัญ)	31,491	18,335	2,556,564	326,808	0.01	0.06

26. ค่าใช้จ่ายอื่น

ค่าใช้จ่ายอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	2,388,821	5,724,542	-	-
ขาดทุนจากสินค้าเสื่อมสภาพ (กลับรายการ)	-	1,109,628	-	(3,969,998)
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์ถาวร (กลับรายการ)	11,777,535	-	-	(30,648,755)
ขาดทุนจากการโอนสินทรัพย์ชำระหนี้	-	-	-	10,303,915
อื่น ๆ	50,260	595,482	-	-
รวม	14,216,616	7,429,652	-	(24,314,838)

27. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

กลุ่มบริษัทดำเนินการธุรกิจการนำเข้าและจำหน่ายถ่านหินทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานของกลุ่มบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 เป็นดังนี้

	ล้านบาท		
	ขายในประเทศ	ขายต่างประเทศ	รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554			
รายได้	926.64	3,758.47	4,685.11
ต้นทุนขาย	(837.81)	(3,060.86)	(3,898.67)
กำไรขั้นต้น	88.83	697.61	786.44
สินทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554			
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ			266.42
สินทรัพย์อื่น			3,836.09
รวม			4,102.51
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553			
รายได้	622.19	1,133.05	1,755.24
ต้นทุนขาย	(587.11)	(930.40)	(1,517.51)
กำไรขั้นต้น	35.08	202.65	237.73
สินทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553			
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ			417.60
สินทรัพย์อื่น			914.84
รวม			1,332.44

28. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป	17,813,274	(5,764,852)	-	3,199,107
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	3,821,601,387	1,446,291,570	666,976,347	3,721,091
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	15,293,926	6,090,957	14,057,926	1,510,000
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	26,322,060	19,253,267	13,464,882	790,575
ค่าขนส่ง	75,944,511	75,622,230	4,900	-
ค่าเสื่อมราคา	23,829,825	9,496,981	192,537	5,400,294
ขาดทุนจากสินค้าเสื่อมสภาพ (กลับรายการ)	-	1,109,628	-	(3,969,998)
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์ถาวร (กลับรายการ)	11,777,535	-	-	(30,648,755)
ขาดทุนจากการโอนสินทรัพย์ชำระหนี้	-	-	-	10,303,915
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	2,388,821	5,724,542	-	-

29. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทได้จัดตั้งเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ตามระเบียบกองทุน บริษัทและพนักงานต้องจ่ายเงินสมทบและเงินสะสมเข้ากองทุนนี้เป็นร้อยละของเงินเดือนพนักงานด้วยจำนวนที่เท่ากัน บริษัทได้แต่งตั้งผู้จัดการกองทุน เพื่อบริหารกองทุนให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2532) ออกตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530

บริษัทจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 เป็นจำนวนเงิน 0.44 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2553 : ไม่มี)

30. เครื่องมือทางการเงิน

ก) ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องหรือความเสี่ยงในการระดมทุน คือ ความเสี่ยงที่กิจการจะเผชิญความยุ่งยากในการระดมทุนให้เพียงพอและทันเวลาต่อการปฏิบัติตามภาระผูกพันที่ระบุไว้ในเครื่องมือทางการเงิน ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง อาจเกิดจากการที่กิจการไม่สามารถขายสินทรัพย์ทางการเงินได้ทันเวลาด้วยราคาที่ใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม

ข) ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ เนื่องจากกลุ่มบริษัทมีรายการค้าเป็นสกุลเงินต่างประเทศ กลุ่มบริษัทไม่ได้เข้าทำสัญญาอนุพันธ์ทางการเงินเกี่ยวกับเงินตราต่างประเทศ เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 กลุ่มบริษัทมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศที่ไม่ได้ป้องกันความเสี่ยง ดังนี้

	เหรียญสหรัฐอเมริกา
เงินฝากสถาบันการเงิน	4,719,159
ลูกหนี้การค้า	37,547,877
ทรัสต์รีซีท	31,132,029
เงินกู้ยืมระยะสั้น	10,447,324
เจ้าหนี้การค้า	3,488,127

ค) ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเนื่องจากมีเงินฝากกับสถาบันการเงิน และเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินและเงินกู้ยืมจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน อย่างไรก็ตามกลุ่มบริษัทเชื่อว่าความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาดในอนาคตจะไม่ส่งผลกระทบต่อผลประกอบการดำเนินงานและกระแสเงินสดของกิจการ ดังนั้นกลุ่มบริษัทจึงมิได้ใช้ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินเพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว

ง) ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกค้า อย่างไรก็ตามเนื่องจาก กลุ่มบริษัทมีฐานของลูกค้าที่เป็นบริษัทขนาดใหญ่ ดังนั้นกลุ่มบริษัทจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายอย่างเป็นสาระสำคัญจากการเก็บหนี้จากลูกหนี้



เหล่านั้น กลุ่มบริษัทได้ประมาณค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ โดยอาศัยการประเมินผลของฝ่ายบริหารเกี่ยวกับความสามารถในการชำระหนี้ของลูกหนี้ที่คงค้างอยู่ ณ วันสิ้นปี

จ) มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนกันในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน มูลค่ายุติธรรมได้มาจากราคาตลาดที่กำหนดกระแสเงินสดคิดลดหรือมูลค่าของสินทรัพย์สุทธิแล้วแต่ความเหมาะสม

กลุ่มบริษัทใช้วิธีการและสมมติฐานดังต่อไปนี้ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนชั่วคราว ลูกหนี้การค้า เงินฝากสถาบันการเงินที่คิดภาระค้ำประกัน เจ้าหนี้การค้า ภาษีเงินได้และค่าใช้จ่ายค้างจ่าย หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าซื้อ และเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืม มีราคาตามบัญชีใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินเหล่านี้จะครบกำหนดในระยะเวลาอันสั้น

31. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามสัญญาและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่สำคัญดังนี้

ภาระผูกพันตามสัญญา

- บริษัทมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าเช่าตามสัญญาเช่า จำนวน 1.45 ล้านบาท
- บริษัทย่อยมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าเช่าตามสัญญาเช่าพื้นที่และบริการ จำนวน 7.07 ล้านบาท
- บริษัทย่อยมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าเช่าตามสัญญาเช่าเครื่องจักร และอุปกรณ์ จำนวน 12.72 ล้านบาท
- กลุ่มบริษัทและบริษัทมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าบริการตามสัญญา จำนวน 0.95 ล้านบาท และจำนวน 0.69 ล้านบาทตามลำดับ
- บริษัทย่อยมีภาระผูกพันที่จะขายถ่านหินอันเกิดจากสัญญาขายถ่านหินจำนวน 16.63 ล้านตัน โดยราคาขายอ้างอิงกับราคาตลาด ซึ่งถ่านหินเหล่านี้จะถูกส่งมอบภายในปี 2558

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

- บริษัทย่อยมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยสถาบันการเงินเพื่อค้ำประกันการไฟฟ้า และสัญญาซื้อขายถ่านหินจำนวน 0.41 ล้านบาท และ 0.08 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา ตามลำดับ
- บริษัทย่อยมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากเลตเตอร์ออฟเครดิตเพื่อค้ำประกันการชำระค่าสินค้าจำนวน 0.33 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา
- บริษัทมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อของบริษัทย่อย จำนวน 530.00 ล้านบาท
- บริษัทย่อยมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการออกหนังสือค้ำประกันโดยสถาบันการเงินเพื่อค้ำประกันการกู้ยืมเงินของบริษัทจำนวน 80.00 ล้านบาท

32. สัญญาและข้อตกลงที่สำคัญ

บริษัทย่อยในต่างประเทศ (PT. Tri Tunggal Pitriati) มีสัญญาและข้อตกลงที่สำคัญ ดังนี้

- สิทธิตามสัญญา Coal Contract of Work (“CCOW”) ใบอนุญาตทำเหมือง (545/013/IUP-OP/D.PF/2010) ในสาธารณรัฐอินโดนีเซียสำหรับการสำรวจ ขุดและจำหน่ายถ่านหิน ณ แหล่งอังसानา (Angsana) ในอำเภอ Tanah Bumbu จังหวัดกลินตันใต้ สาธารณรัฐอินโดนีเซีย บนพื้นที่สำรวจประมาณ 16.30 เฮกตาร์เป็นระยะเวลา 5 ปี (ตั้งแต่วันที่ 15 มกราคม 2553 ถึงวันที่ 15 มกราคม 2558)
- สิทธิในการขุดถ่านหินตามสัญญา Coal Contract of Work (“CCOW”) ใบอนุญาตทำเหมือง (545/106/IUP-OP/D.PF/2010) ในสาธารณรัฐอินโดนีเซียสำหรับการสำรวจ ขุดและจำหน่ายถ่านหิน ณ แหล่ง ซิมปัง เอ็มปัต (Simpang Empat) ในอำเภอ Tanah Bumbu จังหวัดกลินตันใต้ สาธารณรัฐอินโดนีเซีย บนพื้นที่สำรวจประมาณ 12.00 เฮกตาร์น้อยกว่าปริมาณถ่านหินในเหมืองดังกล่าวถูกขุดหมด

33. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติให้ออกงบการเงินโดยกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2555

บริษัท เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ จำกัด (มหาชน)
889 อาคารไทยซีซีทาวเวอร์ ชั้น 12, ห้อง 125-128
ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120

โทรศัพท์ : +66 (2) 673 9631-3
แฟกซ์ : +66 (2) 673 9634
<http://www.energyearth.co.th>