

รายงานประจำปี 2559

TYC  NS

บริษัท ไทยคุน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

Tycoons Worldwide Group (Thailand) Public Co.,Ltd.













## สารบัญ

	หน้า
1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ	1
2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ	4
3. ปัจจัยความเสี่ยง	12
4. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	14
5. ผู้ถือหุ้น	16
6. นโยบายการจ่ายเงินปันผล	16
7. โครงสร้างการจัดการ	17
8. การกำกับดูแลกิจการ	26
9. ความรับผิดชอบต่อสังคมของกิจการ	37
10. การควบคุมภายในและการตรวจสอบ	43
11. รายการระหว่างกัน	44
12. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ	46
13. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	49
14. งบการเงิน	55
15. รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน	104
16. รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	105

## 1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท ไทยคุณ เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) TYCN หรือ “บริษัท” ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 9 กันยายน 2539 โดยมีบริษัท ไทยคุณ กรุ๊ป อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งตั้งอยู่บนเกาะเคย์แมน (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “TGI”) เป็นผู้ถือหุ้น 79.47% โดย TGI ก่อตั้งขึ้นโดยมีบริษัท ไทยคุณ กรุ๊ป เอนเตอร์ไพรส์ จำกัด ประเทศไต้หวัน (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “TGE”) เป็นผู้ถือหุ้นทั้งหมด (100%) บริษัท ไทยคุณ เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้จดทะเบียนเป็นบริษัทจำกัดมหาชนเมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2546 และเข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2546 โดยดำเนินธุรกิจผลิตและจัดจำหน่ายเหล็กหลอด, เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต (เหล็กเส้นกลม และเหล็กข้ออ้อย ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต”), ลวดเหล็ก, สกรู, สลักเกลียว และแท่งเกลียว โดยบริษัทถือได้ว่าเป็นผู้ผลิตแห่งเดียวในประเทศไทยและน้อยรายในโลกที่มีขบวนการผลิตต่อเนื่องในแนวตั้งจากกลางน้ำถึงปลายน้ำอย่างครบวงจรสมบูรณ์แบบกล่าวคือมีการผลิตตั้งแต่เหล็กหลอดจนถึงสกรู นอกจากนี้บริษัทมีสายการผลิตสกรูที่ใหญ่ติดอันดับของโลก ปัจจุบันบริษัทมีกำลังผลิตเหล็กหลอด ลวดเหล็ก สกรู และ สลักเกลียว เท่ากับ 360,000 ตัน 144,000 ตัน 36,000 ตัน และ 36,000 ตันต่อปี ตามลำดับ โดยมีโรงงานตั้งอยู่ที่จังหวัดระยอง

### 1.1 นโยบายการดำเนินงาน

มีสายการผลิตอย่างครบวงจรสมบูรณ์แบบ มุ่งเน้นไปที่การลดต้นทุน สนองความต้องการของลูกค้า มุ่งมั่นพัฒนา นวัตกรรมใหม่ และมุ่งสู่ความก้าวหน้าอย่างจริงจัง ศรัทธาและมุ่งมั่น พัฒนานตนเอง เพื่อค้นหาความเป็นเลิศ

#### วิสัยทัศน์ของบริษัท

1. ใช้ประเทศไทยเป็นฐานการผลิตหลัก ทำการขยายธุรกิจการหลอมเหล็กโดยยึดตามนโยบายของกลุ่มแบบบูรณาการตามแนวดิ่ง ทำการผลิตวัตถุดิบ - บิลเล็ต
2. บริษัทได้สร้างชื่อเสียงในธุรกิจการผลิตเหล็กอย่างต่อเนื่อง เป็นผู้นำในผลิต จำหน่ายและบริการผลิตภัณฑ์เหล็กหลอดและเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตในประเทศไทย
3. ให้ความสำคัญกับการรักษาสีสิ่งแวดล้อม มีความรับผิดชอบต่อชุมชน สังคมและผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อให้สามารถดำเนินธุรกิจได้อย่างยั่งยืนตลอดไป

#### พันธกิจ

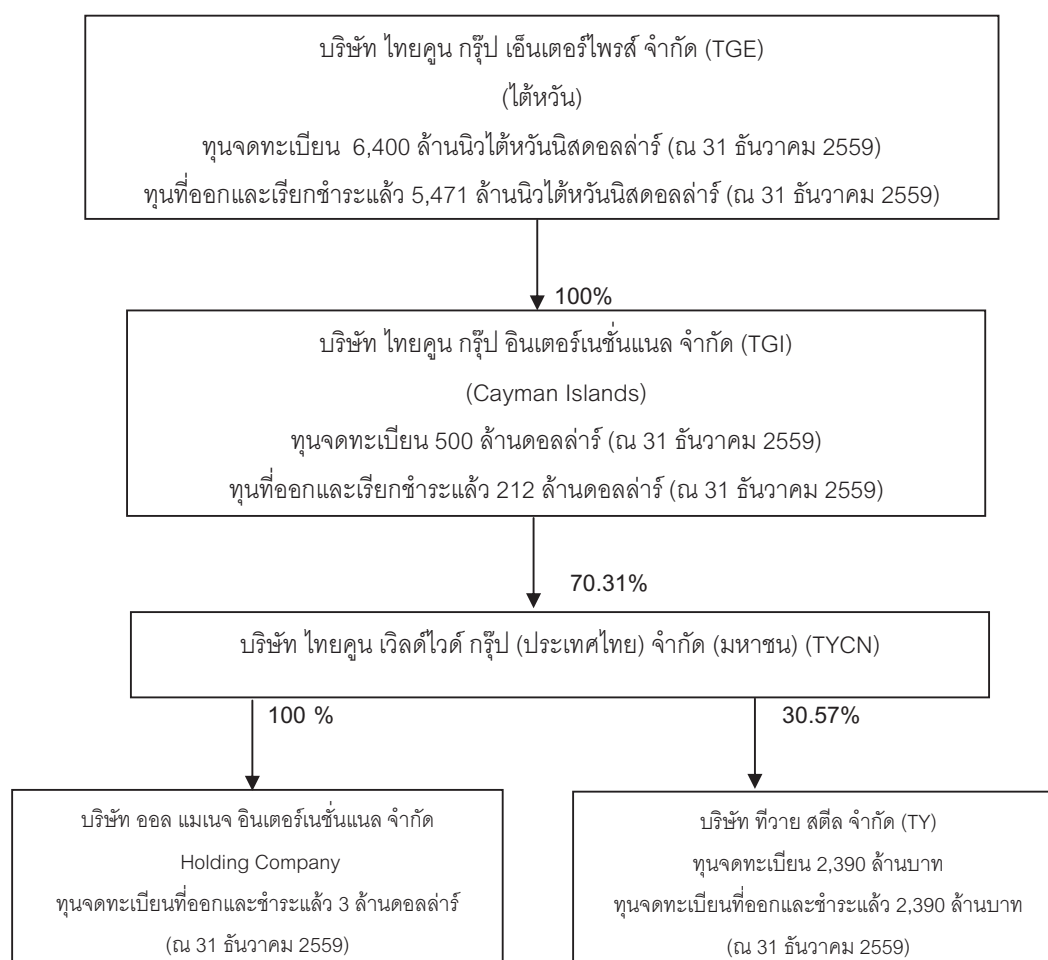
1. ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กในราคาที่มีความสามารถในการแข่งขัน มีคุณภาพสอดคล้องกับความต้องการของลูกค้า มีการพัฒนาคุณภาพและประสิทธิภาพของการแก้ไขปัญหาอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการลดต้นทุนการผลิต
2. ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องในการรักษาสีสิ่งแวดล้อม การใช้ทรัพยากร ลดปริมาณมลพิษและของเสีย รวมทั้งดำเนินการจัดการอย่างเหมาะสม
3. ดูแล สนับสนุน และรับผิดชอบต่อสังคม เพื่อให้บริษัทสามารถอยู่ร่วมกับชุมชน และผู้มีส่วนได้เสียได้อย่างยั่งยืน

## 1.2 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาที่สำคัญ

ในปี 2554 บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์เนชันแนล จำกัด เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้ออกและเสนอขาย Taiwan Depository Receipt (TDR) ที่ตลาดหลักทรัพย์ ประเทศไต้หวัน เป็นหุ้นสามัญของ TYCN จำนวน 60,000,000 หุ้น (ประมาณร้อยละ 9.94 ของหุ้นสามัญของ บริษัท) และหน่วยของ TDR ที่ออกจำนวน 30,000,000 หน่วย ได้จดทะเบียนเข้าตลาดหลักทรัพย์ประเทศ ไต้หวันเมื่อวันที่ 29 กันยายน 2554 ดังนั้น ณ สิ้นปี 2554 TGI ถือหุ้น TYCN ลดลงจากร้อยละ 79.47 เป็น ร้อยละ 70.31

เพื่อความสำเร็จของการมีสายการผลิตอย่างครบวงจรสมบูรณ์แบบ กลุ่มในเครือบริษัท ได้ทำการขยายธุรกิจไปสู่ ต้นน้ำในการหลอมเหล็ก โดยยึดตามนโยบายของกลุ่มแบบบูรณาการในแนวดิ่ง เพื่อที่จะควบคุมแหล่งวัตถุดิบ - เหล็กแท่ง ที่เป็นวัตถุดิบของการผลิต ในปี 2554 เดือนกันยายน บริษัทกลุ่มใน เครือ ได้ก่อตั้งบริษัท ที่วาย สตีล จำกัด ขึ้น (ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “TY”) และ ทุนจดทะเบียนที่ออกและชำระแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เป็น จำนวนเงิน 2,390 ล้านบาท ถือหุ้นโดย TYCN และ TGI ร้อยละ 69.43 และ 30.57 ตามลำดับ หลังจากโรงงาน หลอมเหล็กเตาไฟฟ้าได้เริ่มทำการผลิตในปี 2557 เดือนกันยายนแล้วนั้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพกำลังการผลิต โดยรวมของเตาหลอมไฟฟ้าและไปสู่ความต้องการเชิงลึกของผลิตภัณฑ์ บริษัท ที่วาย สตีล จำกัด จึงได้ ดำเนินการวางแผนก่อสร้างโรงงานผลิตเหล็กเส้นที่รีดได้โดยตรงแห่งแรกของภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ในปี 2559 มีกำลังการผลิตอยู่ที่ 6 แสนตันต่อปี ในการผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

## 1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่ม บริษัทในเครือ



TGE ได้จัดตั้งเป็นบริษัทเมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2523 โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีทุนจดทะเบียนรวม 6,400 ล้านบาทได้วันนิสดอลลาร์ ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว 5,471 ล้านบาทได้วันนิสดอลลาร์ ดำเนินธุรกิจผลิตหลอดเหล็ก โดยปัจจุบันนำเข้าวัตถุดิบเหล็กหลอดจากบริษัท นอกจากนี้ TGE ยังเป็นตัวแทนจัดจำหน่ายหลอดเหล็ก และหลอดเหล็กหลอดให้แก่ลูกค้าของบริษัทในตลาดได้วันด้วย

ปัจจุบัน TGE ในประเทศได้วันสามารถผลิตหลอดเหล็ก สลักเกลียว และขั้นตอนการอบความร้อนสำหรับสกรูเท่านั้น โดยไม่สามารถผลิตหลอดเหล็กได้เอง แต่เนื่องจาก TGE เล็งเห็นถึงความสำคัญของการขยายตัวในแนวดิ่ง จึงตัดสินใจตั้งฐานการผลิตหลอดเหล็กขึ้นในประเทศไทยซึ่งเป็นแหล่งผลิตที่มีความได้เปรียบด้านการขนส่งและต้นทุนการผลิต โดยก่อตั้งเป็นบริษัท ไทยคุน เวลต์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เป็นการลงทุน ผ่านบริษัท TGI โดยที่ TGI เป็นบริษัทที่จัดตั้งเพื่อวัตถุประสงค์การลงทุนในต่างประเทศของ TGE และเพื่อสิทธิพิเศษทางภาษีของ TGE เองส่วนแหล่งการขายสินค้าของบริษัท TGE อยู่ในได้วันเท่านั้น เพื่อมิให้เป็นการแข่งขันเองระหว่างบริษัทและ TGE นอกจากนี้ในส่วนนโยบายของกลุ่มบริษัทระหว่าง TGE และบริษัทมีการแบ่งแยกการดำเนินงานอย่างชัดเจน เนื่องจากคณะกรรมการและผู้บริหารระหว่างบริษัททั้งสองก็เป็นคนละชุด รวมทั้งการบริหารก็เป็นอิสระต่อกัน โดยนโยบายของแต่ละบริษัทจะคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของแต่ละบริษัทเป็นสำคัญ

บริษัท ทิวย สตีล จำกัด (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “TY”) ได้ก่อตั้งขึ้นในประเทศไทยเมื่อวันที่ 14 กันยายน 2554 ถือหุ้นโดย TYCN และ TGI ร้อยละ 30.57 และ 69.43 ตามลำดับ บริษัท ทิวย สตีล จำกัดมีทุนจดทะเบียน 2,390,000,000 บาท และทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 2,390,000,000 บาท TY ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายเหล็กแท่ง

#### 1.4 ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นใหญ่

ปัจจุบัน บริษัท ได้ขายสินค้ารวมทั้ง หลอดเหล็ก และหลอดเหล็กแก่ บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ (TGE) ซึ่งถือเป็นลูกค้าอันดับหนึ่ง และเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ทางอ้อมในบริษัท เนื่องจาก TGE ถือหุ้นในบริษัท TGI ถึงร้อยละ 100 และบริษัท TGI ถือหุ้นในบริษัทถึงร้อยละ 70.31 จากยอดขายต่อยอดขายรวมที่สูงถึงร้อยละ 27.58% ในปี 2559 เหตุผลหลักได้แก่ เป็นเพราะการที่เรียกได้ว่า TGE เป็นผู้แทนจำหน่ายของบริษัทในตลาดได้วันทั้งหมด ซึ่งการขายผ่าน TGE นั้นนับว่าเป็นการเพิ่มช่องทางการตลาดได้วันและเป็นผู้รับผิดชอบในการพัฒนาและการขายของตลาดได้วัน ทำให้บริษัท สามารถเข้าใจและสะท้อนถึงการเปลี่ยนแปลงของราคาขายและความต้องการของตลาดได้วันได้อย่างรวดเร็ว เพราะฉะนั้นจึงสามารถที่จะคาดการณ์ได้ว่าด้วยความสัมพันธ์อันยาวนานระหว่างทั้งสองบริษัทย่อมจะต้องรักษาสภาพประโยชน์ร่วมกันไว้ นอกจากนี้ในส่วนนโยบายของกลุ่มบริษัทระหว่าง TGE และบริษัทที่มีการแบ่งแยกการดำเนินงานอย่างชัดเจน เนื่องจากคณะกรรมการและผู้บริหารระหว่างบริษัททั้งสองก็เป็นคนละชุด รวมทั้งการบริหารก็เป็นอิสระต่อกัน โดยนโยบายของแต่ละบริษัทจะคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของแต่ละบริษัทเป็นสำคัญ

## 2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ

## โครงสร้างรายได้

ผลิตภัณฑ์	2559		2558		2557	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
<b>ยอดขายภายในประเทศ</b>						
1. เหล็กลวด (รวมเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต)	2,273.13	36.65	2,763.45	38.80	2,489.94	29.81
2. ลวดเหล็ก	102.34	1.65	76.17	1.07	84.60	1.01
3. สกรู	5.02	0.08	2.19	0.03	1.64	0.02
4. สลักเกลียว	0.06	0.00	-	-	-	-
5. อื่นๆ	67.12	1.08	172.08	2.41	586.37	7.02
<b>รวมยอดขายภายในประเทศ</b>	<b>2,447.67</b>	<b>39.46</b>	<b>3,013.89</b>	<b>42.31</b>	<b>3,162.55</b>	<b>37.86</b>
<b>ยอดขายต่างประเทศ</b>						
1. เหล็กลวด (รวมเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต)	745.84	12.03	558.19	7.84	1,051.18	12.58
2. ลวดเหล็ก	1,258.44	20.29	1,457.10	20.45	1,912.93	22.90
3. สกรู	509.81	8.22	720.80	10.12	866.14	10.37
4. สลักเกลียว	1,240.51	20.00	1,373.13	19.28	1,357.27	16.25
5. อื่นๆ	-	-	-	-	3.54	0.04
<b>รวมยอดขายต่างประเทศ</b>	<b>3,754.60</b>	<b>60.54</b>	<b>4,109.22</b>	<b>57.69</b>	<b>5,191.61</b>	<b>62.14</b>
<b>รวมยอดขายทั้งหมด</b>	<b>6,202.27</b>	<b>100</b>	<b>7,123.11</b>	<b>100</b>	<b>8,353.61</b>	<b>100</b>

จากตัวเลขข้างต้นบนตารางจะพบว่าในช่วงปี 2557 ถึง ปี 2559 บริษัทมีรายได้โดยรวมหลักจากต่างประเทศ อย่างไรก็ตามจากการวิเคราะห์ส่วนประกอบของยอดขายทั้งหมดแบ่งตามสายผลิตภัณฑ์ พบว่า ปริมาณยอดขายเหล็กลวดส่วนใหญ่จากภายในประเทศเป็นหลัก ส่วนของ ลวดเหล็ก สกรูและสลักเกลียวส่วนใหญ่ส่งขายต่างประเทศ การขายเหล็กลวดในปี 2559 มากถึงร้อยละ 48.68 ของยอดขายรายได้ เป็นแหล่งที่มารายได้ที่ใหญ่ที่สุดของ บริษัท

สำหรับสกรูในปี 2559 นั้น ตลาดส่งออกหลักได้แก่ประเทศสหรัฐอเมริกา ไปแลนด์ อินโดนีเซีย โรมาเนีย เกาหลี ลิทัวเนีย ส่วนของตลาดขายลวดเหล็ก ได้แก่ ประเทศไต้หวัน ไทย ออสเตรเลีย มาเลเซียและสเปน ตลาดส่งออกหลักของสลักเกลียวคือประเทศเยอรมนี อิตาลี สหรัฐอเมริกา อังกฤษ เนเธอร์แลนด์และสเปน

## 2.1 ผลิตภัณฑ์

## 2.1.1 เหล็กลวด

2.1.1.1 Wire rod หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรีดร้อนขนาดเล็ก (เส้นผ่านศูนย์กลาง 5.5 มม. ~ 16 มม.) หลังจากผ่านการขัด จะได้ผลิตภัณฑ์รูปขดลวดขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางรอบนอกประมาณ 1,250 มม. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางรอบในประมาณ 850 มม.



2.1.1.2 Bar in coil หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรีดร้อนขนาดใหญ่ (เส้นผ่าศูนย์กลาง 17 มม. ~ 42.0 มม.) หลังจากผ่านการขด จะได้ผลิตภัณฑ์รูปขดลวดขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางรอบนอกประมาณ 1,400 มม. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางรอบในประมาณ 1,100 มม. เรียกย่อ ๆ ว่า BIC

การผลิตเหล็กลวดคาร์บอนต่ำของบริษัทเป็นไปตาม มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก. 348-2540 และเหล็กลวดคาร์บอนสูงเป็นไปตาม มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.349-2548

## 2.1.2 เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต :

2.1.2.1 เหล็กข้ออ้อย (Deformed Bars) : หมายถึง เหล็กเส้นกลมที่มีบั้ง (Transverse Rib) และมีครีป (Longitudinal Rib) หรือช่องว่าง (Gap) ที่ผิวเพื่อเสริมกำลังยึดระหว่างเหล็กเส้นกับเนื้อคอนกรีตชั้นคุณภาพ SD40 & SD 50 มีขนาดแบ่งออกเป็น DB10, DB12, DB16, DB20, DB25 เหล็กแท่ง ที่ผ่านกระบวนการอบ รีดเป็นเหล็กเส้น และผ่านระบบการตัด หลังจากตัดแล้วจะได้ผลิตภัณฑ์เป็นเส้นยาว ขนาด 10 -12 เมตร

2.1.2.2 เหล็กเส้นกลม (Round Bars): เหล็กเส้นที่มีผิวเรียบ ขนาด RB6 –RB25

## 2.1.3 ลวดเหล็ก

หมายถึง การแปรรูปจากเหล็กลวด ผ่านกรรมวิธีการรีดหยาบ, การอบอ่อนเพื่อความอ่อนตัวสูง, ล้างด้วยกรดและการเคลือบผิว และการรีดละเอียด โดยการแปรรูปทั้งกระบวนการหรือแปรรูปบางส่วน เพื่อนำไปป้อนให้กระบวนการผลิตอื่นๆต่อไป หรือตามความต้องการของลูกค้าที่สั่งมา ในลักษณะสินค้าสำเร็จรูป หรือสินค้ากึ่งสำเร็จรูป แบ่งเป็น

- A. ลวดเหล็กขนาดเล็ก คือ ลวดเหล็กที่มีขนาดขนาด  $\leq 5.50$  มม.
- B. ลวดเหล็กขนาดใหญ่ คือ ลวดเหล็กที่มีขนาดขนาด  $> 5.50 \leq 29.00$  มม.

## 2.1.4 สลักภัณฑ์

- A. ตะปูเกลียว หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปมาจากลวดเหล็กขนาดเล็ก โดยผ่านการกระบวนการขึ้นรูปหัว , การหนีบปลาย หรือปาดปลาย, การรีดเกลียว, การชุบแข็ง และการชุบผิว สามารถใช้งานคู่กับหมุดย้ำ โดยใช้วิธีการทางเครื่องจักรในการจับยึดองค์ประกอบขึ้นที่สอหรือมากกว่านั้นเข้าด้วยกัน หรือใช้ในการเชื่อมติดองค์ประกอบของเครื่องจักรเข้าด้วยกัน
- B. สลักเกลียว หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปมาจากลวดเหล็กขนาดใหญ่ โดยผ่านการกระบวนการขึ้นรูปหัว , การรีดเกลียว, การชุบแข็ง และการชุบผิว ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้งานร่วมกับน็อตและแหวนรองน็อตในการเชื่อมต่อหรือจับยึดชิ้นงาน
- C. แท่งเกลียว หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปมาจากลวดเหล็ก โดยผ่านการกระบวนการตัด , การรีดเกลียว, และการชุบผิว ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้งานร่วมกับน็อตและแหวนรองน็อตในการเชื่อมต่อหรือจับยึดชิ้นงาน



**มาตรฐานสากล**

เพื่อรับประกันมาตรฐานสากลในด้านมาตรฐานการผลิตและมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม บริษัทได้รับ ISO 9001 และ ISO 14001 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2544 เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2552 บริษัทได้ไปรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบตามมาตรฐาน ISO / IEC 17025

**สิทธิพิเศษที่ได้รับจากการส่งเสริมการลงทุน**

บริษัทได้รับสิทธิพิเศษจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) ตั้งแต่วันที่ 11 ตุลาคม 2539 ในการผลิตเหล็กถลุง, ถลุงเหล็ก(<6มม.)และสลักเกลียว ในประเภท 2.15 การผลิตเหล็กถลุง ถลุงเหล็ก เหล็กเส้นกลม เหล็กเพลลา หรือ เหล็กแท่ง และประเภท 4.7 การผลิตลวดโลหะ หรือผลิตภัณฑ์จากลวดโลหะ ได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนออกวันที่ 9 เมษายน 2546 สำหรับการผลิตลวดเหล็ก (>6มม.)และสลักเกลียว ในประเภท 4.7 การผลิตลวดโลหะ หรือผลิตภัณฑ์จากลวดโลหะ

**2.2 การตลาดและภาวะการแข่งขัน****2.2.1 การตลาด****1) ตลาดในประเทศ****1. กลยุทธ์การตลาด**

บริษัทดำเนินกลยุทธ์การตลาดที่สำคัญสำหรับการจัดจำหน่ายเหล็กถลุง เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต และลวดเหล็กในตลาดในประเทศดังนี้

- A. เหล็กถลุงและลวดเหล็ก :บริษัทถือได้ว่าเป็นผู้ผลิตแห่งเดียวในประเทศไทยและน้อยรายในโลกที่มี “กระบวนการเจียแต่งผิวบิลเลต” สามารถกำจัดรอยบกพร่องบนผิวบิลเลตได้ บิลเลตที่ได้สามารถนำไปใช้ในการผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กถลุงและลวดเหล็กเกรดเย็นระดับไฮเอนด์ที่มีคุณภาพสูง ซึ่งสามารถแบ่งตลาดจากคู่แข่งภายในประเทศได้ สำหรับผลิตภัณฑ์ระดับทั่วไปบริษัทของเรายังเป็นผู้นำการตลาด มีผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย คุณภาพดีเยี่ยมและการส่งมอบที่ตรงเวลา
- B. เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต: นอกจากจะตอบสนองความต้องการของตลาดเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตเส้นตรงทั่วไปแล้ว ยังทำการผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตชนิดม้วนที่ลูกค้าสามารถตัดความยาวได้ตามต้องการ ซึ่งจะช่วยลดการสูญเสียและทำให้ต้นทุนลดลง สามารถตอบสนองตามความต้องการของลูกค้าได้เป็นอย่างดี ในปี 2560 ด้วยความร่วมมือกับ “บริษัท ทีวาย สตีล จำกัด “ ซึ่งเป็นบริษัท ในเครือของการลงทุนเป็นโรงงานที่จะเริ่มทำการผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต ที่สามารถตอบสนองความต้องการของตลาดเหล็กที่ใช้ในการก่อสร้างได้ โดยใช้แบรนด์ของตัวเองทั้ง “TY” ในการขาย จะทำให้ส่วนแบ่งการตลาดขยายตัวได้อย่างรวดเร็ว



- C. การให้บริการเทคโนโลยี : นอกจากมุ่งเน้นการผลิตและขายสินค้าแล้ว บริษัทยังมุ่งหวังที่จะให้บริการด้านที่ปรึกษาแก่ลูกค้าด้วย เช่น การปรับส่วนประกอบทางเคมีของเหล็กหล่อให้เหมาะกับสินค้าของลูกค้า เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า

2. กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

- A. เหล็กหล่อ : กลุ่มลูกค้าหลักคือผู้ผลิตที่ใช้เหล็กหล่อเป็นวัตถุดิบ ใช้ในการผลิตสายไฟ PC (ความตึงสูง) และหล่อเหล็กตีเกลียว เกลาของมอเตอร์ เส้นลวดยางรถยนต์ ลวดตาข่าย สลักเกลียว ตะปูเหล็ก อะไหล่รถยนต์และผลิตภัณฑ์ปลายน้ำอื่นๆ เป็นต้น
- B. ลวดเหล็ก : กลุ่มลูกค้าหลักคือผู้ผลิตตะปูเกลียว น็อต สลักเกลียว ตะปู หมุดย้ำ ชิ้นส่วนรถยนต์ เครื่องจักร อะไหล่เครื่องใช้ไฟฟ้า เป็นต้น
- C. เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต : กลุ่มลูกค้าหลักคือผู้ค้าส่งและโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่

2) ตลาดต่างประเทศ

1. กลยุทธ์การตลาด

- A. เหล็กหล่อและลวดเหล็ก : บริษัทจัดจำหน่ายสินค้าไปยังตลาดได้ทุกวัน โดยมีบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด บริษัทแม่เป็นลูกค้าหลักที่สำคัญรายหนึ่ง นอกจากจะซื้อเพื่อใช้เองแล้ว ยังเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศได้วันอีกด้วย โดยจะใช้ความคุ้นเคยที่สร้างมาอย่างยาวนานจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไปยังตลาดได้ทุกวัน สำหรับตลาดต่างประเทศอื่นๆ บริษัทจะเป็นผู้จำหน่ายโดยตรง
- B. เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต :  
อาศัยการพัฒนาตลาดใหม่ของผู้ค้าส่งรายใหญ่ในการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไปยังตลาดประเทศในกลุ่มอาเซียนเช่น พม่า ลาว กัมพูชาและประเทศอื่นๆ
- C. สลักภัณฑ์ : บริษัทจะจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไปยังตลาดสหรัฐอเมริกาและยุโรปเป็นหลัก โดยมุ่งเน้นที่ขนาดผลิตภัณฑ์ที่ประชากรส่วนใหญ่ใช้บ่อย ซึ่งจะมีปริมาณการจำหน่ายค่อนข้างมาก และหากลูกค้าทำการยกเลิกออร์เดอร์ ก็จะสามารถนำสินค้าดังกล่าวมาจำหน่ายต่อได้อย่างง่ายดาย นอกจากนี้ยังมีการให้บริการแบบครบวงจร หากลูกค้าทำการสั่งซื้อขนาด หรือประเภทของผลิตภัณฑ์ที่บริษัทไม่ได้ทำการผลิต ก็จะสามารถทำการส่งออร์เดอร์ดังกล่าวให้กับบริษัทแม่เป็นผู้ทำการผลิต โดยจะให้บริษัทแม่ทำการส่งสินค้าให้กับลูกค้าโดยตรง หรือจะรับซื้อโดยบริษัทและนำมาบรรจุเพื่อส่งออกให้กับลูกค้าอีกครั้ง ผลิตภัณฑ์ของบริษัทได้ทำการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้าในหลายประเทศ โดยบริษัทและบริษัท ไทยคุนได้วันได้ดำเนินธุรกิจมาเป็นระยะเวลายาวนาน แบรินด์ "TY" ได้รับการยอมรับและสร้างชื่อเสียงอย่างกว้างขวางในตลาดสากล



2. กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย
  - A. เหล็กถวดและลวดเหล็ก : บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัดซึ่งเป็นบริษัทแม่มีมูลค่าการซื้อขายเหล็กถวดและลวดเหล็กมากที่สุด ในส่วนของประเทศอื่นๆส่วนใหญ่จะทำการจำหน่ายโดยตรงให้กับผู้ผลิตเหล็ก
  - B. สล็กภัณฑ์ : ลูกค้าหลักคือตัวแทนจำหน่าย(distributor) บริษัทซื้อขายไป(trading company) และร้านค้าขนาดใหญ่
3. ช่องทางการจัดจำหน่าย
 

สำหรับตลาดในไต้หวันบริษัท ไทยคุน ไต้หวันซึ่งเป็นบริษัทแม่จะรับผิดชอบหน้าที่เป็นตัวแทนจำหน่าย ในส่วนของตลาดภายในประเทศอื่นๆ บริษัทจะเป็นผู้จำหน่ายโดยตรง นอกจากบริษัทจะมีการนำเสนอข้อมูลผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทแล้ว ยังทำการประชาสัมพันธ์ผ่านทางวารสารและนิตยสารวิชาชีพของไต้หวันและต่างประเทศ นอกจากนี้บริษัทยังได้เข้าร่วมการแสดงผลนิทรรศการการส่งเสริมการขายของต่างประเทศอีกด้วย
4. การวางตำแหน่งผลิตภัณฑ์ของบริษัทในตลาด
  - A. เหล็กถวดและลวดเหล็ก : ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทจำหน่ายออกไปยังต่างประเทศส่วนใหญ่จะเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและราคาสูง เช่น ผลิตภัณฑ์รีดเย็น เหล็กถวดและลวดเหล็กโลหะผสมต่ำ ส่วนใหญ่จะใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตผลิตภัณฑ์สล็กภัณฑ์และชิ้นส่วนรถยนต์
  - B. สล็กภัณฑ์ : เป็นผู้ผลิตมืออาชีพ ผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพดีและหลากหลาย สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้อย่างครบวงจร

### ความพึงพอใจของลูกค้า

บริษัทฯ มีการประเมินความพึงพอใจของลูกค้าทุกผลิตภัณฑ์ โดยทำการประเมินปีละ 1 ครั้ง ทุกต้นปีเพื่อประเมินความพึงพอใจของลูกค้าในปี 2559 ที่ผ่านมา โดยตั้งเป้าหมายความพึงพอใจของลูกค้าทุกผลิตภัณฑ์ต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของทุกหัวข้อการประเมินในเรื่องการให้บริการ, คุณภาพของสินค้า, การส่งมอบ และความประทับใจโดยรวมที่ผ่านผลการประเมินความพึงพอใจลูกค้าทุกผลิตภัณฑ์เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด

### 2.2.2 ภาวะการแข่งขัน

#### ประเทศจีนทำการทุ่มตลาดและการลดกำลังผลิต

เนื่องจากการเติบโตทางเศรษฐกิจของจีนชะลอตัวลง ในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา มีการขยายกำลังการผลิตเหล็กมากเกินไป ประกอบกับรัฐบาลของประเทศจีนมีนโยบายจูงใจให้มีการส่งออก ทำให้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กจากจีนไปทั่วโลก นอกจากจะทำให้ราคาต้นทุนของผลิตภัณฑ์สูงกว่าราคาวัตถุดิบนำเข้าแล้ว ยังทำให้ลูกค้าภายในประเทศหันมานำเข้าด้วยตนเอง ส่งผลกระทบโดยตรงต่อการขายสินค้าภายในประเทศและผลกำไร นอกจากนี้ตลาดต่างประเทศยังได้รับผลกระทบจากการทุ่มตลาดของสินค้านี้ราคาถูก ทำให้สถานการณ์การส่งออกเกิดความยากลำบาก แต่ยังคงดีโดยเริ่มตั้งแต่ต้นปี 2559 ประเทศจีนได้เริ่มมีนโยบายและมาตรการจัดการกับโรงงานเหล็กที่ใช้เชื้อเพลิงถ่านหินที่มีกำลังการผลิตที่ล้าหลังอย่างเป็นรูปธรรม โดยวางแผนอนาคตภายใน 3 - 5 ปีข้างหน้าจะสามารถลดกำลังการผลิตลง 100 - 150 ล้านตัน และดำเนินการควบรวมกิจการของ ธุรกิจ เหล็ก ตามที่คณะกรรมการพัฒนาและปฏิรูปแห่งชาติ



ของจีนประกาศไว้ เมื่อปลายเดือนตุลาคม 2559 กำลังการผลิตของทั้งปีสามารถถูกตัดออกเสร็จเรียบร้อยแล้วก่อนกำหนดถึง 45 ล้านตันส่งผลให้ราคาเหล็กปรับตัวสูงขึ้นในไตรมาส 4 ของ ปี 2559

ความคาดหวังของตลาดเหล็กในปี 2560 เนื่องด้วยแผนพัฒนาปฏิรูป 5 ปีฉบับที่ 13 ของประเทศจีนได้ระบุไว้ อย่างชัดเจนว่าจะดำเนินการตัดกำลังการผลิตลงอย่างต่อเนื่องและจะเพิ่มแรงกดดันให้กับการควบคุมกิจการของ ธุรกิจ เหล็ก อย่างเคร่งครัด โดยเน้นที่การส่งเสริมการควบคุมกิจการ เพื่อไม่ให้เกิดการแข่งขันทางด้านราคามากเกินไป ถึงแม้ว่าจะต้องใช้เวลาหลายปีในการดำเนินการก็ตาม ดังนั้นในปี 2560 ราคาเหล็กจึงไม่สามารถที่จะปรับตัวขึ้นได้อย่างรวดเร็ว แต่ในอนาคตด้วยการที่มีการปรับเปลี่ยนแก้ไขโครงสร้างในด้านอุปทานมากกว่าความต้องการจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมเหล็ก

### การให้ความสำคัญของการปกป้องทางการค้า

การตอบโต้ต่อการส่งออกที่เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของประเทศจีนควบคู่ไปกับการปกป้องทางการค้าที่ทั่วโลก ให้ความสำคัญ รัฐบาลของหลายประเทศ ได้มีการพิจารณาไต่สวนการทุ่มตลาดและได้กระทำการป้องกัน โดยการ ออกมาตรการป้องกันการนำเข้าที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีนมาตรการเหล่านี้รวมถึง: การเพิ่มอัตราภาษี เรียกเก็บอากรนำเข้า กำหนดให้โควตาการนำเข้า และการนำระบบการเฝ้าระวังการนำเข้าและส่งออกสินค้า จากประเทศจีนดังนั้นผลิตภัณฑ์ สลักภัณฑ์ ของบริษัทจึงมีส่วนแบ่งที่สำคัญในตลาดยุโรป แม้ว่าปี 2559 ทางกรจีน ได้ทำการประท้วงและตอบโต้ต่อสหภาพยุโรปทำให้มีการยกเลิกอัตราภาษีตอบโต้การทุ่มตลาดในการนำเข้าจาก ประเทศจีนทำให้ประเทศจีนเป็นคู่แข่งรายใหญ่ของบริษัทไทยคุนฯอีกครั้งในตลาดยุโรปส่งผลต่อยอดขายของผลิตภัณฑ์ ได้รับผลกระทบอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ โดยที่ บริษัท มีรากฐานในตลาดยุโรปเป็นเวลามากกว่าปีนอกจากนี้ยังได้การ ยอมรับและเป็นที่ยอมรับกันสำหรับผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงและการส่งมอบตรงเวลาดังนั้นจึงไม่ใช่เรื่องง่ายเลยที่จะถูก ผู้ผลิตสินค้าราคาถูกจากประเทศจีนมาแทนที่ นอกจากนี้หากประเทศจีนได้ทำการนำเข้าสินค้าราคาถูกไปทุ่มตลาดใน ยุโรปอีกครั้งผู้ผลิตสหภาพยุโรปมีโอกาสที่ ดีอีกครั้งเพื่อนำเสนอข้อร้องเรียนตอบโต้การทุ่มตลาด

นอกจากนี้ เนื่องจากรายได้ประชากรมวลรวม (GDP) ของไทยบรรลุเกณฑ์ที่กำหนดไว้ ดังนั้น EU จึงได้ยกเลิก สิทธิประโยชน์ทางการค้า GSP (Form A) ของไทย ประเทศไทยจะไม่ได้รับสิทธิประโยชน์ในการลดหย่อนภาษีนำเข้า 3.7% อีก แต่ประเทศอื่น ๆ ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้เช่น ประเทศเวียดนามและอินโดนีเซียจะยังคงได้รับสิทธิ ประโยชน์ดังกล่าวอยู่ ดังนั้น จึงส่งผลกระทบต่อการแข่งขันและผลประโยชน์ต่อผลิตภัณฑ์ของโรงงานที่อยู่ปลายน้ำ จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไปยังยุโรปของผู้ประกอบการปลายน้ำอีกด้วย ซึ่งก็จะไม่ส่งผลกระทบต่อปริมาณการ ขายของบริษัท

ในปี 2558 เดือนกันยายน รัฐบาลของไทยได้ทำการกำหนดออกมาตรการ ตอบโต้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กหลอด คาร์บอนต่ำที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยกำหนดให้เรียกเก็บอากรชั่วคราวหรือหลักประกันการ ชำระอากรชั่วคราวจากการนำเข้าสินค้าดังกล่าวในอัตราร้อยละ 15.59 – 33.55 ในปี 2559 เดือนมีนาคมได้มีคำ วินิจฉัยขั้นที่สุด ให้เรียกเก็บอากรจากการนำเข้าสินค้าดังกล่าวในอัตราร้อยละ 12.81 – 31.51 ที่ไม่เท่ากันเป็นกำหนด ระยะเวลา 5 ปี ซึ่งจะช่วยรักษาเสถียรภาพของราคาเหล็กหลอดในประเทศ แต่ยังคงมี ผู้นำเข้าอาศัยช่องทางการ เปลี่ยนชื่อผลิตภัณฑ์ในการนำเข้ามายังประเทศไทย เป็นการหลบเลี่ยงภาษีนำเข้าตามประกาศของรัฐบาลไทย, โดยเริ่ม ตั้งแต่ปี 2560 นี้ ศาลกฏจะเพิ่มความเข้มงวดในการตรวจสอบของการนำเข้า เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการนำเข้า เหล็ก หลอดคาร์บอนต่ำเป็นจำนวนมาก เพื่อปกป้องผู้ผลิตภายในประเทศไม่ได้รับความเสียหายจากการทุ่มตลาดสินค้า ผลิตภัณฑ์ราคาต่ำจากประเทศจีน ย่อมส่งผลการพัฒนาที่ดีต่ออุตสาหกรรมเหล็กในประเทศ ในส่วนของผลิตภัณฑ์



เหล็กหลอดและหลอดเหล็กที่บริษัทส่งขายไปยังต่างประเทศส่วนใหญ่เป็นสินค้าที่มีคุณภาพสูง เหมาะสำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์สลักภัณฑ์ ตลาดขายหลักเป็นของตลาดในไต้หวัน โดยมี TGE เป็นผู้แทนจำหน่ายของบริษัทในตลาดไต้หวัน (โดยที่บริษัท ไม่ได้ทำการขายตรงเอง) ตอนนี้มีกลุ่มลูกค้าที่มั่นคงในตลาดและจะยังคงรักษาสถานะตลาดกลุ่มลูกค้านี้ไว้เหมือนเดิม

### การยกระดับในภาคอุตสาหกรรมและการลงทุนภาครัฐในโครงสร้างพื้นฐาน

ในช่วงกลางปี 2559 รัฐบาลไทยได้ชูนโยบายแผนพัฒนาเศรษฐกิจ "ประเทศไทย 4.0" ซึ่งเป็นโครงการแผนการพัฒนาศรษฐกิจตั้งแต่ปี 2560-2579 ขาบเกี่ยวถึงเวลาในอนาคตถึง 20 ปีข้างหน้าของการยกระดับฝีมือ การวางแผนการพัฒนาอุตสาหกรรม มีการวางแผนใน 6 พื้นที่สำคัญหลักและ 10 ประเภทอุตสาหกรรมเป็นที่นิยม คาดว่าภายใน 8 ปีจะมีการลงทุนของภาครัฐในโครงสร้างพื้นฐานอย่างน้อยเป็นวงเงินลงทุนกว่าสามล้านล้านบาทเพื่อรองรับการขยายตัวที่สำคัญของทางรถไฟ, ทางหลวงและโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญอื่น ๆ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อลด ต้นทุนโลจิสติกส์เพื่อดึงดูดนักลงทุนในการพัฒนาเศรษฐกิจของภาคตะวันออก (EEC) เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันระดับชาติ โดยประมาณการตั้งแต่ช่วงครึ่งหลังของ ปี2560 โครงสร้างพื้นฐานจะเริ่มทยอยเข้าสู่ระยะขั้นตอน การก่อสร้าง ความต้องการใช้เหล็กจะเห็นการเพิ่มขึ้นครั้งแรกในรอบสามปี โดยมองไปที่การเติบโตทางเศรษฐกิจใน อนาคตของประเทศไทย ดังนั้นแนวโน้มของตลาดเหล็กในประเทศไทยคาดว่าจะแบ่งบานในอนาคต

## 2.3 การจัดหาผลิตภัณฑ์

### 1) การผลิต

ปัจจุบันบริษัทมีโรงงานตั้งอยู่ที่ 99 หมู่ 1 นิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง บริษัทได้เริ่มเดินเครื่องจักรเพื่อการผลิตตั้งแต่ปี 2543 กำลังการผลิตเหล็กหลอดสูงสุดของบริษัทจะอยู่ที่ 500, 000 ตันต่อปี หากเดินเครื่องเพื่อผลิตเหล็กหลอดประเภทเส้นผ่าศูนย์กลางขนาดใหญ่ (Bar in coil) อย่างเดียว ขนาดเดียว และเกรดเดียว อย่างไรก็ตามจากผลิตภัณฑ์ของบริษัทที่มีความหลากหลาย จึงทำให้กำลังการผลิตเต็มที่ของบริษัทอยู่ที่ 360,000 ตันต่อปี บริษัทได้เริ่มผลิตหลอดเหล็กโดยผ่านกระบวนการผลิตขั้นตอนเดียว กำลังการผลิตหลอดเหล็กสูงสุดของบริษัทจะเป็น 240,000 ตันต่อปี หากบริษัทผลิตโดยผ่านกระบวนการผลิตขั้นตอนเดียว โดยปกติแล้วกำลังการผลิตหลอดเหล็กอยู่ที่ 144,000 ตันต่อปี



## กำลังการผลิต ปริมาณการผลิต และ อัตราการใช้กำลังการผลิต ปี 2557 2558 และ 2559

	2559	2558	2557
กำลังการผลิตเต็มที่ (หน่วย: ตัน/ปี)			
- เหล็กลวด (Wire rod)	360,000	360,000	360,000
- ลวดเหล็ก (Annealed wire)	144,000	144,000	144,000
- สกรู (Screw)	36,000	36,000	36,000
- สลักเกลียว (Bolt)	36,000	36,000	36,000
ปริมาณการผลิตจริง (หน่วย: ตัน/ปี)			
- เหล็กลวด (Wire rod)	190,624.54	183,373.50	114,873.41
- ลวดเหล็ก (Annealed wire)	127,433.47	129,647.03	142,744.36
- สกรู (Screw)	7,754.71	10,633.35	11,623.94
- สลักเกลียว (Bolt)	38,746.35	37,148.83	32,993.83
% การใช้กำลังการผลิต			
- เหล็กลวด (Wire rod)	52.95	50.94	31.91
- ลวดเหล็ก (Annealed wire)	88.50	90.03	99.13
- สกรู (Screw)	116.38	29.54	32.29
- สลักเกลียว (Bolt)	107.63	103.19	91.65

## 2) วัตถุดิบ

## เหล็กแท่งและเหล็กลวด :

ในปี 2559 บริษัทซื้อวัตถุดิบ - เหล็กแท่งส่วนใหญ่มาจาก บริษัท ทีวาย สตีล จำกัดอยู่ที่ร้อยละ 40 และในส่วนที่นำเข้ามาจากประเทศจีนจะอยู่ที่ร้อยละ 60 ด้วยความได้เปรียบทางด้านเครื่องจักรที่ทันสมัย แล้วไม่เพียงแต่สามารถที่จะผลิตเหล็กแท่งคาร์บอนต่ำชนิดทั่วไปแล้วยังสามารถผลิตเหล็กแท่งเชิงอุตสาหกรรมที่มีคุณภาพสูงให้กับบริษัทเพื่อใช้เป็นวัสดุเหล็กสำหรับการผลิตในอุตสาหกรรมเหล็กและให้สอดคล้องตรงตามมาตรฐานใหม่ของสมอ.ที่ได้ประกาศใช้ในเดือน ธันวาคม 2559 สำหรับผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตที่ใช้ในการก่อสร้าง

## เศษเหล็ก :

วัตถุดิบหลักที่จำเป็นสำหรับการหลอมเหล็กของบริษัท ทีวาย สตีล จำกัด คือเศษเหล็ก ในปี 2559 บริษัท ทีวาย สตีล จำกัดได้จัดซื้อเศษเหล็กร้อยละ 100 จากในประเทศเป็นเพราะประเทศไทยเป็นประเทศอุตสาหกรรมยานยนต์ขนาดใหญ่ เศษเหล็กส่วนใหญ่มาจากเศษเหล็กบริษัทที่มีคุณภาพสูงที่ใช้ในการผลิตรถยนต์ ดังนั้นเหล็กแท่งที่ผลิตจึงมีคุณภาพและเสถียรภาพที่ดี



### 3. ปัจจัยความเสี่ยง

#### 3.1 ด้านการตลาด

##### 1. แนวโน้มการพัฒนาของเศรษฐกิจของโลก

การบริโภคเหล็กและการเติบโตของเศรษฐกิจมีความสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิด เพราะภาวะการเติบโตของเศรษฐกิจจะส่งผลกระทบต่อปริมาณความต้องการการใช้เหล็กของภาคอุตสาหกรรม เช่น ธุรกิจการก่อสร้าง รถยนต์และการบริโภควัสดุที่มีอายุการใช้งานนานเป็นต้น ในปีที่ผ่านมาเศรษฐกิจโลกอยู่ในภาวะถดถอย ความต้องการใช้เหล็กของทุกภูมิภาคซบเซา การเจริญเติบโตของความต้องการของตลาดเข้าสู่ภาวะหยุดนิ่ง ส่งผลกระทบโดยตรงต่อปริมาณการขายและผลประโยชน์ในการขายของบริษัท ตามที่กองทุนการเงินระหว่างประเทศ IMF ได้ประมาณการรายงานในเดือนตุลาคม ของปี 2559 นั้น สำหรับในปี 2560 อัตราการเติบโตของเศรษฐกิจโลกอยู่ที่ 3.4% เทียบกับ 3.1% ในปี 2559 เป็นสิ่งที่ดีขึ้นมาก แต่อัตราการเติบโตยังคงช้าเกินไปและยังคงมีความไม่แน่นอนอยู่หลายอย่างที่เป็นภัยคุกคามต่อการเติบโตของเศรษฐกิจโลกเช่น ความขัดแย้งทางการเมืองทางภูมิศาสตร์ อังกฤษต้องการแยกตัวออกกลุ่มประชาคมยุโรป (EU) นโยบายการเมืองใหม่ของนาย ทรัมป์ ประธานาธิบดีสหรัฐฯ การปกป้องการค้า ฯลฯ

##### 2. ความไม่แน่นอนในราคาสินค้าและวัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักในการผลิตผลิตภัณฑ์ปลายน้ำต่างๆของบริษัทคือเหล็กแท่ง (Billet) และเหล็กหลอด (Wire Rod) ดังนั้นราคาของเหล็กแท่งและเหล็กหลอดจึงส่งผลกระทบต่อรายได้จากการขาย ต้นทุนการขาย และกำไรสุทธิของบริษัท ประเทศจีนเป็นประเทศที่มีการผลิตและจำหน่ายเหล็กที่ใหญ่ที่สุดในโลก ทำให้สถานการณ์การผลิต การขายและการเปลี่ยนแปลงนโยบายของรัฐบาลจีนย่อมส่งผลกระทบโดยตรงต่อราคาของผลิตภัณฑ์เหล็กต่างๆในตลาดโลก เพื่อลดความเสี่ยงจากผลกระทบที่เกิดจากความไม่แน่นอนในการเปลี่ยนแปลงราคาของเหล็กแท่งและเหล็กหลอด บริษัท TYCN และ TGI (บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด) จึงได้ร่วมกันลงทุนก่อตั้ง บริษัท ทีวาย สตีล จำกัด ขึ้นในประเทศไทยเพื่อดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายวัตถุดิบเหล็กแท่งเพื่อให้มั่นใจในการได้มาของวัตถุดิบเหล็กแท่ง(Billet)และการลดต้นทุนของเหล็กแท่ง(Billet) ในปี 2559 แหล่งที่มาของวัตถุดิบที่รับมาจากบริษัทในเครือ “TY” อยู่ที่ร้อยละ 40 ส่วนที่นำเข้ามาจากประเทศจีนจะอยู่ที่ร้อยละ 60 คาดว่าในปี 2560 เป็นต้นไป บริษัท TY จะสามารถส่งมอบ ให้ได้มากกว่าร้อยละ 90 ของวัตถุดิบเพื่อลดความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบที่นำเข้า

##### 3. การแข่งขันของผู้ประกอบการรายใหม่

สมาชิกสมาคมประชาชาติแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (Association of Southeast Asian Nations, ASEAN ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า“อาเซียน”) 10 ประเทศได้รวมตัวกันเป็น “ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน” (ASEAN Economic Community, AEC) อย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559 เป็นสัญลักษณ์ของการรวมตัวทางเศรษฐกิจเพื่อก้าวไปข้างหน้าของภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ประกอบกับการนำเสนอ “กลยุทธ์อาเซียน” ใหม่ของประเทศหลักอย่างประเทศจีน สหรัฐอเมริกาหรือญี่ปุ่น เป็นต้น ซึ่งจะช่วยส่งเสริมความเข้มแข็งในการติดต่อแลกเปลี่ยนให้กับ “ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน” แนวโน้มและโอกาสในการลงทุนของประเทศต่างๆในอาเซียนจะได้รับความสนใจจากทั่วโลก สำหรับในส่วนของอุตสาหกรรมเหล็ก ประเทศจีนได้ทำการย้ายฐานการผลิตออกนอกประเทศ มีผลทำให้การลงทุนรวมถึงผลกระทบต่อตลาดในประเทศไทยและอาเซียนยังคงต้องเฝ้าติดตามอย่างใกล้ชิด



#### 4. ความเสี่ยงการซื้อขายของยอดขายในสัดส่วนที่สูงของ TGE ผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท

ปัจจุบัน บริษัท ได้ขายสินค้ารวมทั้ง เหล็กกล้า และลวดเหล็กแก่ บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ (TGE) ซึ่งถือเป็นลูกค้าหลักของบริษัท และเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ทางอ้อมในบริษัท เนื่องจาก TGE ถือหุ้นในบริษัท TGI ถึงร้อยละ 100 และบริษัท TGI ถือหุ้นในบริษัทถึงร้อยละ 70.31 จากยอดขายต่อยอดขายรวมที่สูงถึงร้อยละ 27.58 ในปี 2559 แม้ว่าจะเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 21.42 เมื่อเทียบกับ 2558 เป็นเพราะการที่เรียกได้ว่า TGE เป็นบริษัทแม่และยังเป็นผู้แทนจำหน่ายของบริษัทในตลาดได้วันทั้งหมด บริษัทได้อาศัยผ่านบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ (TGE) เป็นช่องทางในการขายสินค้า และได้สร้างฐานกลุ่มลูกค้าระยะยาวที่มั่นคงในตลาดได้วัน ดังนั้นถึงแม้ว่าเป็นสัดส่วนการซื้อขายที่สูงของการขายให้กับลูกค้าต่อราย แต่ความเสี่ยงที่เป็นจริงก็ไม่สูงมากนัก

### 3.2 ด้านการเงิน

#### 1. ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน

ในปัจจุบันวัตถุดิบหลักอย่างเหล็กแท่งและเหล็กลวด โดยในปี 2559 ได้มาจากบริษัทในเครือ “TY” อยู่ที่ร้อยละ 40 ที่ใช้เงินบาทในการซื้อขาย แต่ยังคงมีการนำเข้าจากต่างประเทศเฉลี่ยร้อยละ 60 โดยทั้งหมดจะคิดเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ แต่สัดส่วนการส่งสินค้าไปจำหน่ายต่างประเทศของบริษัทคิดเป็นร้อยละ 60 ของยอดขายรวมทั้งหมด ส่วนใหญ่จะคิดเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ส่วนน้อยที่จะคิดเป็นสกุลเงินยูโร ดังนั้นความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนจึงมีผลโดยตรงต่อกำไรของบริษัท ดังนั้นการขายผลิตภัณฑ์ ส่วนใหญ่จึงกลายเป็นความเสี่ยงในรูปแบบสินทรัพย์ของอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินต่างประเทศ สามารถชดเชยความเสี่ยงจากการซื้อวัตถุดิบที่เกิดขึ้น หนี้สินที่เป็นเงินตราสกุลเงินของต่างประเทศ เพื่อให้บรรลุผลการป้องกันความเสี่ยงที่เป็นไปอย่างธรรมชาติ ในขณะเดียวกัน บริษัทยังสามารถที่จะใช้ผลิตภัณฑ์ตราสารอนุพันธ์ในการป้องกันความเสี่ยง และลงนามในสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศระยะยาวกับธนาคาร เพื่อปรับสุทธิสินทรัพย์และหนี้สินของความเสี่ยงประกันภัยสกุลเงินต่างประเทศของ บริษัท เงินทุนในการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทในเครือ ส่วนใหญ่เป็นเงินกู้ยืมเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ในอนาคตบริษัทจะมีการสังเกตการอย่างใกล้ชิดเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยในตลาด โดยเล็งเป้าหมายไปที่ต้นทุนดอกเบี้ยในเวลาทำการแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยให้ทันต่อเวลา หรือหันมากู้ยืมเงินตราเป็นเงินบาทโดยตรงเพื่อชำระคืนเงินกู้ยืมเงินดอลลาร์สหรัฐ เพื่อลดอัตราดอกเบี้ยและความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย บริษัท ได้ร่วมทำการค้าของนโยบายผลิตภัณฑ์ตราสารอนุพันธ์ ที่เป็นพื้นฐานในการป้องกันความเสี่ยง และดำเนินการตามขั้นตอนการจัดการกับการทำงานที่เกี่ยวข้องกับสินค้าอนุพันธ์ตามที่บริษัทกำหนด นอกเหนือไปจากการใช้อัตราแลกเปลี่ยนและอัตราดอกเบี้ยตราสารเป็นเครื่องมือในการป้องกันความเสี่ยงและยังใช้มาตรการที่เป็นรูปธรรมเพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศดังต่อไปนี้

- (1) ระบบการตรวจสอบ “ การแลกเปลี่ยนเงินตรา “ ทำให้สามารถรับรู้ข้อมูลการเคลื่อนไหวของการแลกเปลี่ยนเงินตรา
- (2) ฝ่ายการแลกเปลี่ยนเงินตราของธนาคาร จะจัดส่งรายงานการแลกเปลี่ยนเงินตราประจำวันของตลาดให้กับบริษัทและให้ข่าวสารเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลได้ตลอดเวลาและข้อเสนอแนะกลยุทธ์การป้องกันความเสี่ยงการแลกเปลี่ยนเงินตรา

- (3) ตรวจสอบความรุนแรงส่วนที่มีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนประจำวัน โดยทำการปรับเปลี่ยนตามข่าวสารที่ได้มาให้ทันต่อเหตุการณ์อย่างเหมาะสม
2. นโยบายการให้สินเชื่อทางการค้า
- บริษัทไม่มีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่สำคัญ เพราะสำหรับการซื้อขายที่มีเงื่อนไขที่แตกต่างกันก็จะทำการกำหนดวงเงินการให้สินเชื่อที่แตกต่างกันสำหรับตลาดที่แตกต่างกันผลิตภัณฑ์ที่แตกต่างกันของลูกค้า ใช้ระบบ ERP ในการควบคุมการส่งสินค้าและเก็บเงินค่าสินค้า ซึ่งสามารถควบคุมการเปลี่ยนแปลงวงเงินการให้สินเชื่อของลูกค้าได้ทันที สำหรับการจัดส่งสินค้าที่เกินจำนวนใด ๆ จะต้องได้รับการอนุมัติก่อน หากมีความจำเป็น สำหรับลูกค้าที่มีการให้ชำระค่าสินค้า ในระยะเวลาที่นานขึ้นและตลาดซื้อขายที่มีความเสี่ยงสูง จะทำการกำหนดให้ลูกค้าต้องวางเงินค้ำประกัน เงินจ่ายล่วงหน้าหรือเงินประกันลูกค้านี้ เพื่อลดความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ
3. การเปลี่ยนแปลงในด้านเทคโนโลยีและในด้านอุตสาหกรรม
- การผลิตและการบริหารจัดการของบริษัทใช้ระบบ ERP และระบบเครือข่ายในการควบคุมทั้งหมด รวมทั้งกระบวนการผลิตและกระบวนการสนับสนุนต่างๆ ถ้าระบบหยุดชะงัก อุปกรณ์ฮาร์ดแวร์ได้รับความเสียหาย ข้อมูลถูกทำลายหรือถูกขโมยโดยแฮกเกอร์ ซึ่งได้มีการเตรียมการป้องกันและมาตรการฉุกเฉินเต็มรูปแบบไว้รองรับ เพื่อที่จะได้ไม่ส่งผลกระทบต่อการทำงานของ บริษัท หรือเกิดความเสียหาย

#### 4. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

##### 4.1 ข้อมูลทั่วไปประกอบด้วย

- 4.1.1 ชื่อบริษัท : บริษัท ไทยคุน เวิลด์ไวด์ กรุป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (TYCN)
- ลักษณะการประกอบธุรกิจ : ผลิตและจำหน่าย เหล็กหลอด, เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต (เหล็กเส้นกลม และเหล็กข้ออ้อย ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต”), หลอดเหล็ก, สกรู, สลักเกลียว และแท่งเกลียว
- ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ : 99 หมู่ 1 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180
- ทุนจดทะเบียน : หุ้นสามัญ 596,748,900 หุ้น 5,967,489,000 บาท
- ทุนที่ออกและชำระแล้ว : หุ้นสามัญ 596,748,900 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท 5,967,489,000 บาท
- เลขทะเบียนบริษัท : 0107546000172
- โทรศัพท์ : (033)-658-558, (038)-636975
- โทรสาร : (038)-636-977
- Home page : <http://www.tycons.com>



## 4.1.2 ชื่อบริษัทย่อย และ บริษัทร่วม:

(1) บริษัท ออล แมเนจ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด โดย TYCN ถือหุ้นร้อยละ 100

สถานที่ตั้ง : P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road  
Town, Tortola, British Virgin Islands.

ทุนที่ออกและชำระแล้ว : หุ้นสามัญ 1,875 หุ้น

ทุนจดทะเบียนทั้งหมด 3,000,000 เหรียญสหรัฐอเมริกา

ลักษณะการประกอบธุรกิจ : Holding Company

หนังสือรับรองจัดตั้งบริษัท : 1491005

(2) บริษัท ทิวยาส สตีล จำกัด โดย TYCN ถือหุ้นร้อยละ 30.57

สถานที่ตั้ง : 99/8 หมู่ 1 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180

ทุนจดทะเบียน : หุ้นสามัญ 239,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท 2,390,000,000 บาท

ทุนที่ออกและชำระแล้ว : หุ้นสามัญ 239,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท 2,390,000,000 บาท

ลักษณะการประกอบธุรกิจ : เพื่อผลิตและจำหน่ายเหล็กแท่ง

เลขทะเบียนบริษัท : 0215554004031

## 4.1.3 Taiwan Depository Receipt (TDR)

บริษัท ไทยคุณ กรุ๊ป อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท ไทยคุณ เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้ออกและเสนอขาย Taiwan Depository Receipt (TDR) ที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ได้วัน เป็นหุ้นสามัญของ TYCN จำนวน 60,000,000 หุ้น และหน่วยของ TDR ที่ออกจำนวน 30,000,000 หน่วย TDR แต่ละหน่วยเป็นหุ้นสามัญของ TYCN จำนวน 2 หุ้น และได้จดทะเบียนเข้าตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อวันที่ 29 กันยายน 2554 โดยมี First Commercial Bank เป็นศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ มี Citibank เป็น คัสโตเดียน (Custodian)

## 4.2 บุคคลอ้างอิง

4.2.1 ผู้สอบบัญชี : บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

ชั้น 33 อาคารเลอริชดา 193/136 -137

ถนนรัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทร : 66(2)2640777 โทรสาร: 66(2)2640789-90

4.2.2 นายทะเบียน : หลักทรัพย์ : บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

ชั้น 7 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

62 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทร : 66(2)2292800 โทรสาร: 66(2)3591262

## 5. ผู้ถือหุ้น

รายชื่อกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 อันดับแรกที่ปรากฏในสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 17 มีนาคม 2559

รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนที่ถือ (หุ้น)	ร้อยละ (%)
TYCOONS GROUP INTERNATIONAL CO., LTD.	419,588,592.00	70.31
CITIBANK NOMINEES SINGAPORE PTE LTD-FIRST COMMERCIAL BANK-TDR	60,000,000.00	10.06
บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	16,912,480.00	2.83
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC	10,000,000.00	1.68
MISS YAO, CHIN-HSIANG	3,431,387.00	0.57
นายวริศ โพธิ์อบ	2,727,300.00	0.46
นายสม ปริยวัต	2,200,000.00	0.37
นางลินจง พิจิตรพงศ์ชัย	2,100,000.00	0.35
นายจิตติวุฒิ รุ่งวัฒนาเศรษฐ์	2,042,900.00	0.34
นายสุรวุฒิ รุ่งวัฒนาเศรษฐ์	2,042,800.00	0.34
Other	75,703,441.00	12.69
<b>รวม</b>	<b>596,748,900.00</b>	<b>100</b>

ผู้ลงทุนสามารถดูข้อมูลผู้ถือหุ้นที่เป็นปัจจุบันได้จาก Website ของบริษัทที่ <http://www.tycons.com> ก่อนการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี

## 6. นโยบายการจ่ายเงินปันผล

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทต้องนำปัจจัยต่างๆ ต่อไปนี้มาพิจารณาประกอบ เช่น ผลการดำเนินงานและฐานะทางการเงินของบริษัท สภาพคล่องของบริษัท การขยายธุรกิจ และปัจจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานของบริษัท และการเปลี่ยนแปลงในสภาพแวดล้อมโดยรวมและคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น เป็นหลักในกรณีที่ไม่มีความการณพิเศษอื่น ๆ ควรจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิของ บริษัท หลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคลในแต่ละปี

ตามข้อกำหนดข้อบังคับของบริษัท หากบริษัทมีกำไรในแต่ละรอบปีบัญชี หลังจากหักภาษีเงินได้นิติบุคคลตามที่กฎหมายกำหนดและหักขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) โดยคณะกรรมการบริษัทจะจัดสรรรายการกำไรสุทธิตามลำดับดังต่อไปนี้ โดยผ่านการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

- (1) จัดสรรกำไรสุทธิประจำปีไว้เป็นทุนสำรองร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุน สะสมยกมา (ถ้ามี)
- (2) จัดสรรเป็นโบนัสกรรมการบริษัท โดยหักข้อ (1) แล้ว ส่วนที่เหลือจ่ายเป็นเงินโบนัสของกรรมการบริษัทร้อยละ 1
- (3) จัดสรรเป็นโบนัสพนักงาน โดยหักข้อ (1) แล้ว ส่วนที่เหลือจ่ายเป็นเงินโบนัสพนักงานอย่างน้อยร้อยละ 2 แต่ไม่เกิน ร้อยละ 5
- (4) เมื่อจัดสรรกำไรสุทธิตามข้อ (1) ถึง ข้อ (3) แล้ว ส่วนที่เหลือบวกกำไรสะสมที่ยังไม่จัดสรรยกมา (ถ้ามี) จึงนำมาจ่ายเป็นเงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 (หักเงินปันผลจ่ายระหว่างกาล) และจะจ่ายเงินปันผลเป็นเงินสดไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 แต่ถ้าหากคำนวณแล้วจ่ายต่อหุ้นไม่เกิน 0.2 บาท จะไม่จ่ายเงินปันผลในรอบปีบัญชีนั้น

1. เงินปันผลจ่ายอัตราต่อหุ้น : บริษัทงดจ่ายเงินปันผลตั้งแต่ ปี 2556 - 2558
2. สัดส่วนการจ่ายเงินปันผล : ในปี 2556 – 2558 บริษัทมีผลขาดทุนจึงงดจ่ายเงินปันผล



## 7. โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างการจัดการของบริษัทประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร และคณะผู้บริหาร โดยมีรายละเอียดดังนี้

### 7.1 คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
1.	นายหวง เหวิน สง	ประธานกรรมการ
2.	นางลู เยน เจียน	รองประธานกรรมการ
3.	นายหวง ปิ่น หลุน	กรรมการ
4.	นางสาวหวง เฟิง เหมย	กรรมการ
5.	นายสุรพล ขวัญใจธัญญา	กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ
6.	นายจิรวัฒน์ หวาง	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ
7.	นายพิพัฒน์ หวังพิชิต	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

\* นายหยาง ไป่ หลง ได้ออกจากตำแหน่งกรรมการบริษัทตามวาระ และแต่งตั้งนางสาวหวง เฟิง เหมย เป็นกรรมการใหม่แทน โดยให้มีผลนับตั้งแต่วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559 เป็นต้นไป

#### กรรมการอิสระ

- คณะกรรมการอิสระทุกท่าน มีความรู้ความสามารถเท่ากับข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และได้กำหนดไว้ในนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท และกรรมการอิสระหนึ่งท่านมีพื้นฐานความรู้ทางด้านบัญชีหรือการเงิน คือ คุณสุรพล ขวัญใจธัญญา
- คณะกรรมการอิสระทุกท่าน ไม่เป็นญาติสนิท (เช่น บิดา มารดา คู่สมรส บุตร พี่น้อง ลุง ป้า น้า อา รวมทั้งคู่สมรสของบุคคลดังกล่าว) กับผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทและบริษัทย่อย
- คณะกรรมการอิสระทุกท่าน ไม่มีความสัมพันธ์ในลักษณะดังต่อไปนี้ กับบริษัท/บริษัทใหญ่/บริษัทย่อย/บริษัท ร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในปัจจุบันหรือในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา
  - ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน พนักงาน ลูกจ้าง หรือ ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ
  - ไม่เป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย)
  - ไม่มี ความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มียกย่องอันอาจมีผลทำให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างเป็นอิสระ

จำนวนครั้งที่เข้าประชุมของคณะกรรมการบริษัท

ตารางแสดงรายละเอียดจำนวนครั้งที่เข้าประชุมของคณะกรรมการบริษัท

ชื่อ-สกุล	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม/ จำนวนครั้งของการประชุม		จำนวนปีที่กรรมการ ดำรงตำแหน่ง
	ปี 2559	ปี 2558	ปี 2559 (ปี)
1. นายหวง เหวิน สง	4/6	2/4	13.5
2. นางลู เยน เจียน	1/6	3/4	13.5
3. นายหวง ปิ่น หลุน	4/6	3/4	10.5
4. นายหยาง ไป่ หลง	2/2	4/4	1.8
5. นางสาวหวง เฟิง เหมย	4/4	-	0.8
6. นายสุรพล ขวัญใจธัญญา	6/6	4/4	13.5
7. นายจิรวัดน์ หวาง	4/6	4/4	13.5
8. นายพิพัฒน์ หวังพิชิต	6/6	3/4	13.5

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท คือ จำนวน 2 ในกรรมการดังรายชื่อต่อไปนี้

- นายหวง เหวิน สง
- นางลู เยน เจียน
- นายหวง ปิ่น หลุน
- นางสาวหวง เฟิง เหมย

2 ใน 4 กรรมการข้างต้นจะลงนามร่วมกัน พร้อมตราประทับบริษัท

คณะกรรมการบริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
1	นายหวง เหวิน สง	ประธานกรรมการ
2	นางลู เยน เจียน	รองประธานกรรมการ
3	นายหวง ปิ่น หลุน	กรรมการ
4	นางสาวหวง เฟิง เหมย	กรรมการ



คณะกรรมการตรวจสอบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
1	นายสุรพล ขวัญใจปัญญา	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2	นายจิรวัฒน์ หวาง	กรรมการตรวจสอบ
3	นายพิพัฒน์ หวังพิชิต	กรรมการตรวจสอบ

เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ ได้แก่ นางสาวหวน ฉาย ถึง

กรรมการตรวจสอบหนึ่งท่านมีพื้นฐานความรู้ทางด้านบัญชีและการเงิน คือ คุณสุรพล ขวัญใจปัญญา จบการศึกษามาจาก University of Washington, USA สาขา MBA/Finance

จำนวนครั้งที่เข้าประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบ

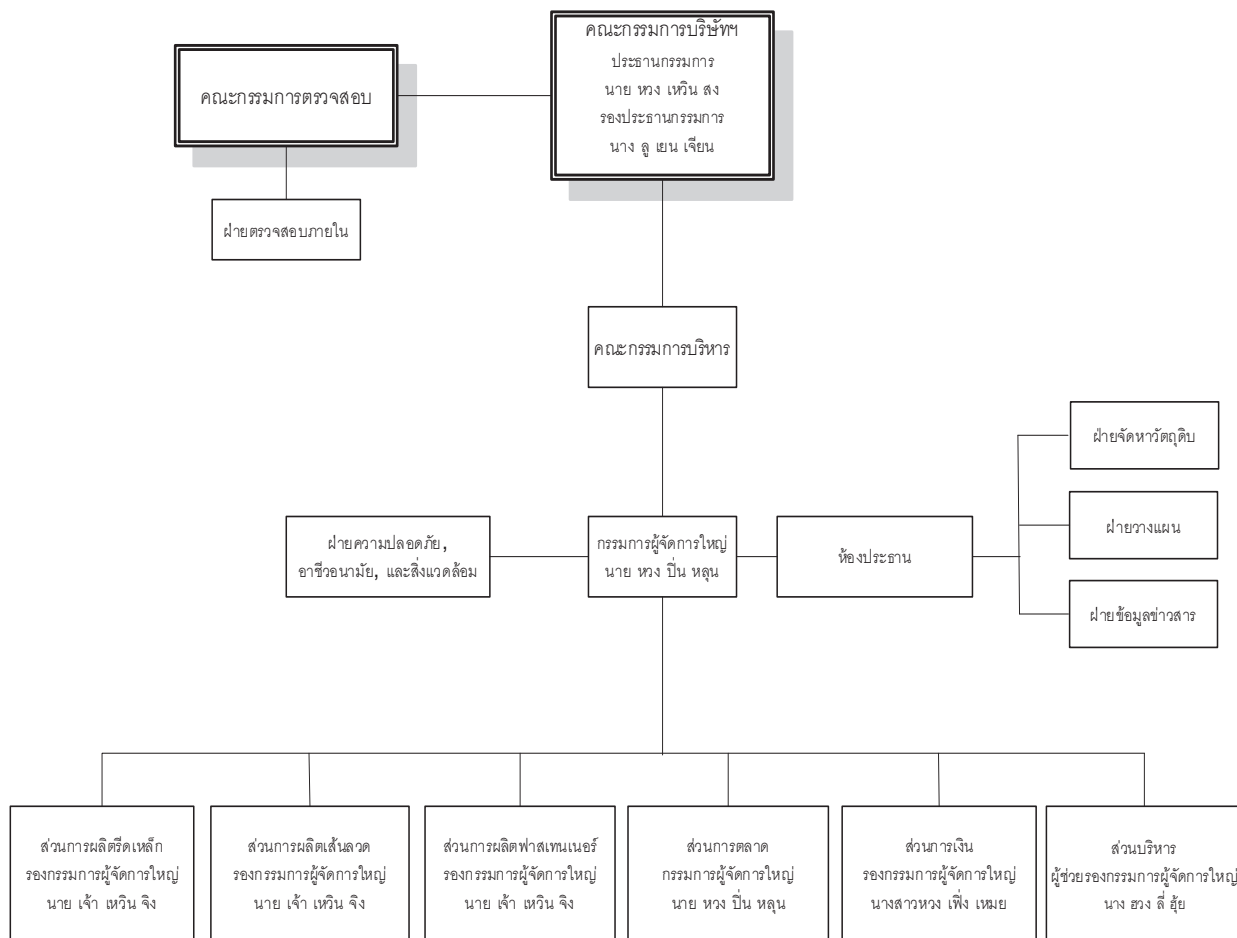
ลำดับ	ชื่อ-สกุล	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม/จำนวนครั้งของการประชุม	
		2559	2558
1	นายสุรพล ขวัญใจปัญญา	4/4	4/4
2	นายจิรวัฒน์ หวาง	2/4	4/4
3	นายพิพัฒน์ หวังพิชิต	4/4	3/4

## 7.2 ผู้บริหาร

รายชื่อคณะผู้บริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
1	นายหวน เหวิน สง	ประธานกรรมการ
2	นางลู่ เยน เจียน	รองประธานกรรมการ
3	นายหวน ปิ่น หลุน	กรรมการผู้จัดการใหญ่
4	นางสาวหวน เฟิง เหมย	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่
5	นายเจ้า เหวิน จิง	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่
6	นางหวง ลี อู่ย	ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่
7	นายโอง จิง เอียน	ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่

โครงสร้างการบริหารจัดการของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559





## รายละเอียดเกี่ยวกับคณะกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท ของปี 2559

## คณะกรรมการ ผู้บริหาร และเลขานุการบริษัท

ชื่อ – นามสกุล ตำแหน่ง (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง)	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
					ช่วงเวลา	ตำแหน่งและสถานที่
1. นายหวง เหวิน สง ประธานกรรมการ / กรรมการ (12/08/2546)	61	Business Professional High School	-	-	2546 - ปัจจุบัน 2546 - ปัจจุบัน 2546 - ปัจจุบัน 2549 - ปัจจุบัน 2551 - ปัจจุบัน 2554 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ / บริษัท ไทยคูน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด ประธานกรรมการ/บริษัท ไทยคูน กรุ๊ป อินเทอร์เน็ตชั่นแนล จำกัด ประธานกรรมการ /บริษัท ไทยคูน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) กรรมการ / บริษัท เปาเอ็ง สตีล (เวียดนาม) จำกัด กรรมการ / บริษัททอล แมเนจ อินเทอร์เน็ตชั่นแนล จำกัด กรรมการ / บริษัท ทิวยาย สตีล จำกัด
2. นางดู เยน เจียน รองประธานกรรมการ / กรรมการ (12/08/2546)	62	Electrical Calculation Dept., Ming-Juan Commercial Junior College.  Directors Accreditation Program (DAP) Class 57/2006 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	-	-	2546- ปัจจุบัน 2552- ปัจจุบัน 2546 – 2549 2549 - 2552 2548 – ปัจจุบัน	กรรมการ / บริษัท ไทยคูน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด กรรมการ, รองกรรมการประธานกรรมการ/ กรรมการ, รองกรรมการผู้จัดการใหญ่อาวุโส / กรรมการ, กรรมการผู้จัดการใหญ่ / บริษัท ไทยคูน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) กรรมการ / บริษัท เปาเอ็ง สตีล (เวียดนาม) จำกัด
3.นายหวง ปิ่น หลุน กรรมการ (27/03/2549) กรรมการผู้จัดการใหญ่ (11/05/2555)	36	Business Management Seattle University Directors Accreditation Program (DAP) Class 57/2006 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย(IOD)	0.02	บุตร นายหวง เหวิน สง	2549- 2553 2553 –2555 2555 – ปัจจุบัน 2554 – ปัจจุบัน	กรรมการ, ผู้จัดการอาวุโส ส่วนการตลาด / กรรมการ, ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ / กรรมการ, กรรมการผู้จัดการใหญ่ / บริษัท ไทยคูน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) กรรมการ / บริษัท ทิวยาย สตีล จำกัด

ชื่อ – นามสกุล ตำแหน่ง (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง)	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
					ช่วงเวลา	ตำแหน่งและสถานที่
4. นางสาวหง เฟิง เหมย รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ / กรรมการ (01/12/2554)	51	National Central University (Taiwan) Business Administration Dept.,	-	-	2543 – 2553 2554 – 2558 2558 – 2559 2559 – ปัจจุบัน	ผู้จัดการอาวุโสส่วนการเงิน / ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ส่วนการเงิน / รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ส่วนการเงิน/ กรรมการ/ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ส่วนการเงิน บริษัทไทยคูเนอ เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
5. นายสุรพล ขวัญใจธัญญา กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ (12/08/2546)	65	MBA, University of Washington BS. In Industrial Engineering / BS. In Electrical Engineering, University of Washington - Directors Certification Program (DCP), Class 44/2004 (IOD) - Directors Accreditation Program (DAP), Class 14/2004 (IOD) Role of the Chairman Program (RCP) Class 32/2013(IOD) - Corporate Governance For Capital Market (CGI), Class 8/2015 (IOD) - Certificate, Capital Market Academy, Leadership Program, Class No. 11 (SET) - Securitization By Fannie Mae of USA - Finance and Banking By HSBC (Hong Kong)	-	-	2546 – ปัจจุบัน 2549- ปัจจุบัน 2557 - ปัจจุบัน 2553- ปัจจุบัน 2555 – ปัจจุบัน 2553 – 2555 2553 – 2555 2553 – 2555 2553 – 2555	กรรมการอิสระ, ประธานกรรมการตรวจสอบ / บริษัท ไทยคูเนอ เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) กรรมการ และรองประธานกรรมการบริหาร / บริษัท หลักทรัพย์ คันทรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) รองประธานกรรมการ / บริษัท คันทรี กรุ๊ป โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน) กรรมการ กรรมการบริหาร ประธานคณะกรรมการสรรหา และ กำหนดค่าตอบแทน และคณะกรรมการด้านการกำกับดูแล กิจการที่ดี / บริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุน เอ็ม เอช ซี จำกัด (มหาชน) กรรมการ / สมาคมการค้าและอุตสาหกรรมไทย กรรมการ / ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ประธานอนุกรรมการบริหารความเสี่ยง / ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กรรมการ / บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) อนุกรรมการวินัย / ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย



ชื่อ – นามสกุล ตำแหน่ง (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง)	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
					ช่วงเวลา	ตำแหน่งและสถานที่
6. นายจิรวัฒน์ หวาง กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ (12/08/2546)	61	Chin Yun Industry College (Taiwan) Directors Accreditation Program (DAP) Class 29/2004 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	-	-	2546 – ปัจจุบัน 2546 – ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ / Lee Chemical Products co., Ltd. กรรมการอิสระ, กรรมการตรวจสอบ / บริษัท ไทยคูเน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
7. นายพิพัฒน์ หวังพิชิต กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ (12/08/2546)	79	Agriculture Pintong Agriculture College (Taiwan) Directors Accreditation Program (DAP) Class 29/2004 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	-	-	2546 – ปัจจุบัน 2546 – ปัจจุบัน 2546 – ปัจจุบัน 2546 – ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ / บริษัท ยูโนเด็คอินดัสเตรียลแก๊ส จำกัด กรรมการผู้จัดการ / บริษัท แคนกิงเอ็นจิเนียริง(ไทยแลนด์) จำกัด กรรมการผู้จัดการ / บริษัท ฉะเชิงเทราออกซิเจน จำกัด กรรมการอิสระ, กรรมการตรวจสอบ / บริษัท ไทยคูเน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
8. นางชวง ลี ฮุย ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ (01/12/2554)	57	Tamkang University Statistics	0.1	-	2544 – 2553 2554 – ปัจจุบัน	ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายข้อมูลและข่าวสาร/ ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ส่วนบริหาร/ บริษัทไทยคูเน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
9. นายเจ้า เหวิน จิง รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ (01/11/2556)	41	National Taiwan Ocean University Marine Engineering	-	-	2554 – 2556 2556 – 2559 2559 – ปัจจุบัน	ผู้จัดการแผนกสกรู / ผู้จัดการแผนกสกรู, เส้นลวด / ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่/ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัทไทยคูเน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
10. นาย โอ จัง เอียน ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ (01/04/2559)	57	National Taiwan Ocean University Marine Engineering	-	-	2554 – 2556 2556 – ปัจจุบัน	ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายรีดเหล็ก / ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ส่วนรีดเหล็ก/ บริษัทไทยคูเน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
11. นาย เวิน ซุน เฟิง เลขานุการบริษัท (09/11/2559)	51	National Pingtung Technological College Veterinary Medicine Dept.	-	-	2557 – 2559 2559 – ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม/ ผู้จัดการห้องประธาน/ บริษัทไทยคูเน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## 7.3 เลขานุการบริษัท

เลขานุการบริษัท ได้แก่ นายเวิน ชุน เฟิง อายุ 51 ปี สัญชาติ ไต้หวัน

วุฒิการศึกษา : Veterinary Medicine Dept./National Pingtung Technological College

ตำแหน่งในบริษัท : ผู้จัดการ / ส่วนห้องประธาน

ประสบการณ์การทำงาน :

2542 – 2557 ผู้จัดการแผนกจัดซื้อ / บริษัท ไทยคูโน เวลต์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

2557 – 2559 ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม/ บริษัท ไทยคูโน เวลต์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

2559 – ปัจจุบัน ผู้จัดการห้องประธาน / บริษัท ไทยคูโน เวลต์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

## หน้าที่ความรับผิดชอบเลขานุการบริษัท

จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้

- (ก) ทะเบียนกรรมการ
- (ข) หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการและรายงานประจำปี
- (ค) หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
- (2) เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร
- (3) ดำเนินการอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด

## 7.4 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

## 1. ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

สำหรับงวดสิ้นปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2559

การจ่ายค่าตอบแทนแก่กรรมการและผู้บริหารมีดังนี้

ประเภทของค่าตอบแทน	ค่าตอบแทนกรรมการ (บาท)		ค่าตอบแทนผู้บริหาร (บาท)	
	2559 (8 ท่าน)	2558 (7 ท่าน)	2559 (8 ท่าน)	2558 (7 ท่าน)
เงินเดือน	1,080,000	1,080,000	12,338,090	11,841,785
โบนัส	-	-	633,270	651,400
ค่าเบี้ยประชุม	-	-	-	-
ส่วนแบ่งกำไร	-	-	-	-
สวัสดิการอื่นๆ	-	-	-	-
<b>รวม</b>	<b>1,080,000</b>	<b>1,080,000</b>	<b>12,971,360</b>	<b>12,493,185</b>

\* นายหยาง เป่ หลง ได้ออกจากตำแหน่งกรรมการบริษัทตามวาระ ในปี 2559



**หลักเกณฑ์และขั้นตอนการเสนอคำตอบแทนคณะกรรมการบริษัท**

การกำหนดคำตอบแทนของบริษัทไม่ได้ผ่านคณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนของบริษัท เนื่องจากปัจจุบันบริษัทยังไม่มีคณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทน อย่างไรก็ตามการกำหนดคำตอบแทนของกรรมการได้ผ่านการพิจารณาอย่างรอบคอบจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และได้นำเข้าที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเพื่อขออนุมัติ โดยเปรียบเทียบอ้างอิงจากอุตสาหกรรมประเภทเดียวกัน รวมถึงพิจารณาจากการขยายตัวทางธุรกิจและการเติบโตทางผลกำไรของบริษัทแล้ว เห็นสมควรกำหนดคำตอบแทนคณะกรรมการบริษัทตามอัตราที่ปรากฏในตาราง

ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	เงินเดือนและโบนัส	
		2559	2558
1. นายหวง เหวิน สง	ประธานกรรมการ	240 ,000	240 ,000
2. นางดู เย็น เจียน	รองประธานกรรมการ	120,000	120,000
3. นายหวง ปิ่น หลุน	กรรมการ	120,000	120,000
4. นางสาวหวง เฟิง เหมย	กรรมการ	80,000	-
5. นายหยาง ไป่ หลง	กรรมการ	40,000	120,000
6. นายสุรพล ขวัญใจัญญา	กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ	240,000	240,000
7. นายจิรวัฒน์ หวาง	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ	120,000	120,000
8. นายพิพัฒน์ หวังพิชิต	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ	120,000	120,000
<b>รวม</b>		<b>1,080,000</b>	<b>1,080,000</b>

**2. คำตอบแทนอื่นๆ**

-ไม่มี-

**7.5 พนักงาน****1. คำตอบแทนและจำนวนพนักงาน**

จำนวนพนักงานทั้งหมด สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ ปี 2558 มีจำนวน 799 คน และ 788 คน  
คำตอบแทน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ ปี 2558 เป็น 204 ล้านบาท และ 194 ล้านบาท ซึ่งคำตอบแทนได้แก่ เงินเดือน ค่าล่วงเวลา เงินช่วยเหลือค่าครองชีพ เงินโบนัส เงินช่วยเหลือพิเศษ เงินประกันสังคม และเงินสหภาพกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นต้น

ปี 2558	2558	2559
พนักงานบริหาร (คน)	32	34
พนักงานบังคับบัญชา (คน)	183	178
พนักงานปฏิบัติการ (คน)	447	467
พนักงานในสำนักงาน (คน)	126	120
จำนวนพนักงานรวม (คน)	788	799
คำตอบแทนพนักงาน (ล้านบาท)	194	204

ทั้งนี้ ในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา บริษัทไม่มีการเปลี่ยนแปลงจำนวนพนักงานอย่างมีนัยสำคัญ และไม่มีข้อพิพาทด้านแรงงานที่สำคัญแต่อย่างใด

ทั้งนี้บริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้แก่พนักงานเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2546 เป็นต้นมา โดยพนักงานจะจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 3 ของค่าจ้าง ทุกเดือนในขณะที่บริษัทจะจ่ายเงินสมทบในอัตราร้อยละ 5 ของค่าจ้าง

## 2. นโยบายการพัฒนาพนักงาน

บริษัทได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการพัฒนาบุคลากรอันเป็นปัจจัยหลักในการดำเนินธุรกิจ จึงได้กำหนดเรื่องการฝึกอบรมพนักงานเพื่อเพิ่มความรู้และประสิทธิภาพการทำงานให้เป็นหนึ่งในนโยบายหลักของบริษัท และจัดให้มีการอบรมอย่างต่อเนื่องทั้งพนักงานใหม่ และการอบรมพิเศษต่อพนักงานเดิมทั้งในและนอกสถานที่ รวมทั้งการติดตามประเมินผลการฝึกอบรม เพื่อเป็นการยกระดับคุณภาพในการทำงานของพนักงาน

ในปี 2559 ที่ผ่านมามีบริษัทได้จัดการฝึกอบรมพนักงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้และประสิทธิภาพในการทำงานโดยมีรายละเอียดดังนี้

วันที่ 21 มกราคม 2559 จัดให้มีการฝึกอบรมการตรวจติดตามภายใน ISO – 14001 : 2015 มีจำนวนพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 57 คน โดยวิทยากรอิสระ

วันที่ 4-5 เมษายน 2559 ได้จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับผู้ปฏิบัติงานประจำบำบัดมลพิษน้ำ โดยวิทยากรจากสมาคม ส่งเสริมเทคโนโลยีไทยญี่ปุ่น

วันที่ 30 กันยายน 2559 ได้มีการฝึกอบรมเรื่องการสร้างจิตสำนึกและการจัดการพลังงาน มีพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 35 คน โดยวิทยากรจาก บริษัท อินเตอร์ เนชั่นแนลบิสซิเนสสแตนดาร์ดคอนเซาท์เทนส์ จำกัด

วันที่ 11 พฤศจิกายน 2559 ได้จัดให้มีการฝึกอบรมกฎหมายสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย โดยมีพนักงานเข้าร่วมฟัง การอบรมจำนวน 51 คน โดยวิทยากรอิสระ

## 8. การกำกับดูแลกิจการ

### 8.1 นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

นโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทสามารถเข้าไปดูได้ในเว็บไซต์ของบริษัท ([www.tycons.com](http://www.tycons.com))  
หน้านักลงทุนสัมพันธ์หัวข้อบรรษัทภิบาล

### รายงานการปฏิบัติตามนโยบายบรรษัทภิบาลปี 2559

#### 1. การปฏิบัติต่อสิทธิของผู้ถือหุ้น

○ บริษัทได้ให้ความสำคัญและเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด ในปี 2559 บริษัทจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นวันที่ 22 เมษายน 2559 กรรมการเข้าร่วมประชุม 6 ท่าน

○ บริษัทมอบให้บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหุ้นของบริษัทเป็นผู้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนวันประชุม 14 วัน ส่งออกวันที่ 7 เมษายน 2559

○ บริษัทได้ให้สิทธิผู้ถือหุ้นในการมอบฉันทะให้ผู้อื่นเข้าร่วมประชุม และเสนอชื่อกรรมการอิสระ 1 ท่านในหนังสือเชิญประชุมให้เป็นผู้รับมอบฉันทะจากผู้ถือหุ้น ในปี 2559 คือ นายสุพล ขวัญใจบุญญา กรรมการอิสระ

○ บริษัทสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นแสดงความคิดเห็นและเปิดโอกาสให้ซักถามในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปี 2559 โดยกรรมการมีหน้าที่ตอบคำถามผู้ถือหุ้นโดยพร้อมเพียงกัน สำหรับในปี 2559 บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือเสนอวาระการประชุม เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2558 จนถึงวันที่ 25 มกราคม 2559

○ บริษัทได้นำหนังสือนัดประชุมไปไว้ที่ <http://www.tycons.com> ก่อนวันประชุม 30 วัน ส่วนรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นที่จัดในปี 2559 ได้นำไปไว้บนเว็บไซต์หลังวันประชุม 3 วัน

## 2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

○ บริษัทแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบถึงความคิดเห็นจากการดำเนินงานให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านทางตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยทุกไตรมาสในปีที่ผ่านมาก่อนเกณฑ์ของตลาดทุกครั้ง

○ นโยบายแจ้งให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยสามารถเสนอชื่อกรรมการบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการล่วงหน้า ในปี 2559 บริษัทได้ปฏิบัติตามนโยบายนี้ โดยบริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอชื่อบุคคลเพื่อรับเลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2558 จนถึงวันที่ 25 มกราคม 2559

○ คณะกรรมการห้ามกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานที่เกี่ยวข้อง ซื้อขายหลักทรัพย์ ในช่วง 1 เดือนก่อนที่บริษัทจะเปิดเผยงบการเงินในระหว่างปี ในปี 2559 ที่ผ่านมา กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานที่เกี่ยวข้อง ได้ปฏิบัติตามนโยบายอย่างเคร่งครัด ไม่ปรากฏว่ามีการซื้อขายหุ้นในช่วงที่ห้ามเลย

○ คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายให้กรรมการมีหน้าที่เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียของตนและผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้คณะกรรมการสามารถพิจารณาธุรกรรมของบริษัทที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์และสามารถตัดสินใจเพื่อประโยชน์ของบริษัทโดยรวม ทั้งนี้ คณะกรรมการมีนโยบายในการจัดการความขัดแย้งทางผลประโยชน์โดยนำเข้าสู่ที่ประชุมของคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณา โดยผู้มีส่วนได้เสียต้องออกเสียงเพื่อความเป็นธรรม และเพื่อผลประโยชน์สูงสุดของบริษัท ในปี 2559 ที่ผ่านมา กรรมการไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียของตนและผู้ที่เกี่ยวข้อง ที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์

## 3. การปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัท ไทยคุน เวลต์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีนโยบายดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม (อ้างอิงข้อ 9 ความรับผิดชอบต่อสังคม) พร้อมทั้งตระหนักและให้ความสำคัญ ในการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม ชุมชน และใส่ใจดูแลสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง โดยคำนึงถึงผลกระทบที่อาจมีต่อผู้ที่มีส่วนได้เสีย เช่น เจ้าหนี้ ผู้ถือหุ้น พนักงาน ชุมชนที่บริษัทฯ ประกอบกิจการอยู่ ลูกค้า คู่ค้า และหน่วยงานภาครัฐตลอดจนสังคมและประเทศชาติ เพื่อให้พนักงานมีความรับผิดชอบต่อสังคมที่อยู่ร่วมกัน



นอกจากนี้บริษัทได้กำหนดมาตรการและช่องทางให้ผู้มีส่วนได้เสียได้สามารถติดต่อ/แจ้งเบาะแส/เสนอแนะ/รายงาน/ร้องเรียน ในเรื่องที่น่าจะเป็นปัญหา (Whistle Blowing) ได้ด้วยตนเอง/จดหมาย/E-mail/ โทรศัพท์/ โทรสารติดต่อ : คณะกรรมการ โดยผ่านเลขานุการ นายวิน ชุน เฟิง ที่อยู่ บริษัท ไทยคุน เวลต์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เลขที่ 99 หมู่ 1 ตำบลนิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง 21180 โทรศัพท์ 033-658558 ต่อ 1301 โทรสาร 038-636822 อีเมล [wen@tycons.com](mailto:wen@tycons.com)

สำหรับแนวทางการปฏิบัติและความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสียในแต่ละกลุ่มสามารถสรุปได้ดังนี้

#### ผู้ถือหุ้น

บริษัทมุ่งมั่นที่จะดูแลผลประโยชน์และสร้างมูลค่าให้แก่ผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเป็นธรรม ด้วยการดำเนินธุรกิจตามหลักบรรษัทภิบาลและวิสัยทัศน์ของบริษัทอย่างมีประสิทธิภาพ และปฏิบัติตามผู้ถือหุ้นตามกฎหมายและกฎระเบียบอื่น ๆ อย่างเคร่งครัด เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดและเพิ่มมูลค่าให้กับผู้ถือหุ้นอย่างต่อเนื่อง โดยบริษัทจะแจ้งข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับธุรกิจของบริษัทอย่างถูกต้องและครบถ้วน ตลอดจนเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้สอดคล้องตามกฎเกณฑ์และข้อตกลงที่เกี่ยวข้องอย่างเท่าเทียมกัน

#### ลูกค้า

บริษัททุ่มเทความพยายามในการสร้างความพึงพอใจให้แก่ลูกค้าในทุกด้าน โดยมุ่งมั่นที่จะจัดหาผลิตภัณฑ์และบริการเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้า ตลอดจนดำเนินการพัฒนาคุณภาพสินค้าและบริการ รับประกันสินค้าและบริการ เพื่อประโยชน์และความพึงพอใจสูงสุด ทั้งในด้านคุณภาพตามมาตรฐานสากลและราคาที่เป็นธรรม พัฒนาสินค้าและบริการเพื่อตอบสนองความต้องการที่หลากหลายและควบคุมมาตรฐานการผลิต รับข้อร้องเรียนเกี่ยวกับสินค้าและบริการ เก็บรักษาความลับของลูกค้า รวมถึงไม่นำข้อมูลของค่าไปสร้างผลประโยชน์ นอกจากนี้ ยังมีนโยบายการคืนสินค้ากรณีพบว่าผลิตภัณฑ์ไม่ได้คุณภาพหรือต่ำกว่ามาตรฐาน

#### เจ้าหนี้

บริษัทปฏิบัติตามสัญญา ข้อตกลง และเงื่อนไขต่าง ๆ อย่างรัดกุมและเคร่งครัด ที่มีต่อเจ้าหนี้ ทั้งเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้เงินกู้ยืมอย่างเคร่งครัดและชำระหนี้ตามระยะเวลาที่กำหนด รวมถึงปฏิบัติตามคำรับรองที่ให้ไว้แก่เจ้าหนี้ตลอดระยะเวลาที่มีภาระหนี้กับเจ้าหนี้ ตลอดจนให้ข้อมูลแก่เจ้าหนี้ทุกกลุ่มอย่างถูกต้อง โปร่งใส เป็นธรรมและเท่าเทียมกัน

#### 4. การปฏิบัติต่อการเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

○ คณะกรรมการบริษัทเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศทางการเงิน การดำเนินธุรกิจที่มีนัยสำคัญ และอื่นๆ ที่เกี่ยวกับธุรกิจและผลประกอบการของบริษัท ที่ตรงต่อความเป็นจริง ถูกต้อง ครบถ้วน เพียงพอ สม่าเสมอ ทันเวลา แสดงให้เห็นถึงสภาพทางการเงินและผลประกอบการที่แท้จริงของบริษัทฯ เป็นไปตามมาตรฐานบัญชีที่รับรองโดยทั่วไปและผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีที่เป็นอิสระ นอกจากนี้คณะกรรมการบริษัทยังมีการจัดให้มีคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อช่วยพิจารณาและสอบทานรายงาน ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบทั้งหมดที่ไม่เป็นผู้บริหารและมีความเป็นอิสระ

○ คณะกรรมการจะให้ความสำคัญ ต่อการเปิดเผยข้อมูลที่ครบถ้วน และถูกต้องทันเวลา ทั้งข้อมูลทางการเงิน และข้อมูลทั่วไป ตลอดจนข้อมูลสำคัญที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัท รายงานเผยแพร่ทางสื่อของ ตลาดหลักทรัพย์ และ Website ของบริษัท บริษัทได้จัดตั้งหน่วยงานผู้ลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relations) ผู้ลงทุนและผู้สนใจสามารถติดต่อขอข้อมูลบริษัท ได้ที่ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์ โทร. 033-658-558 โทรสาร 038-636-822 หรือ E-mail Address: [iro@tycons.com](mailto:iro@tycons.com) สำหรับกิจกรรมในปี 2559 หน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ ได้ให้ ข้อมูลในโอกาสต่างๆ ได้แก่ ตอบคำถามผู้ถือหุ้นและนักวิเคราะห์ ในเรื่องการเปิดเผยข้อมูลรายไตรมาส และในเรื่องการร่วมทุนและการลงทุนเพิ่ม

○ ค่าตอบแทนกรรมการ ได้ถูกกำหนดไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส โดยคำนึงถึงภาระหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ตลอดจนความรับผิดชอบ และได้ขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นทุกๆปี

○ ค่าตอบแทนผู้บริหาร คณะกรรมการบริษัทได้ให้นโยบายในการกำหนดค่าตอบแทน ให้แก่ผู้บริหารโดย คำนึงถึงหลักความยุติธรรม และสูงเพียงพอที่จะดึงดูดและรักษาผู้บริหารที่มีคุณสมบัติที่ต้องการ โดยสามารถ สร้างแรงจูงใจให้มีการปฏิบัติงานที่มีคุณภาพและมาตรฐานที่ดี

## 5. ความรับผิดชอบต่อกรรมการ

### ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

○ คณะกรรมการของบริษัทมีส่วนร่วมในการให้ความเห็นชอบต่อ เป้าหมาย ภารกิจ และงบประมาณของบริษัท นอกจากนี้ยังกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการ ดำเนินธุรกิจให้เป็นไปตามแผนงานให้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้ คณะกรรมการยังช่วยเสนอแนะระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน ตลอดจนการบริหารความเสี่ยงให้บริษัท ได้รับประโยชน์สูงสุด

### การบริหารความเสี่ยง

○ บริษัทฯ กำหนดนโยบายบริหารความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับทุกด้าน บริษัทได้มีการติดตามเรื่องการบริหารความเสี่ยงจากหน่วยงานต่างๆ รวมทั้งระบบรายงานและติดตามผลการบริหารความเสี่ยงให้สอดคล้องกับสถานการณ์ ปัจจุบัน ในปี พ.ศ. 2559 ที่ผ่านมา คณะกรรมการได้พิจารณาสอบทานการบริหารความเสี่ยงในด้านการเมือง : ความขัดแย้งทางการเมืองในขณะนี้ไม่มีผลกระทบโดยตรงกับการดำเนินงานของบริษัท และความเสี่ยงทางเศรษฐกิจในอัตราแลกเปลี่ยน : บริษัทได้มีมาตรการรับรองในการลดความเสี่ยงในเรื่องอัตราแลกเปลี่ยนซึ่งเกิดจากปัญหาทางด้านการเมืองและเศรษฐกิจ โดยการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ การบริหารความเสี่ยง เป็นความรับผิดชอบของผู้บริหารทุกคน มีการพิจารณาถึงโอกาสที่จะเกิดและระดับความรุนแรงของผลกระทบ บริษัทมีการตรวจสอบภายในโดยดำเนินการตรวจสอบที่เกี่ยวกับความเสี่ยง และรายงานต่อคณะกรรมการ ตรวจสอบ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทอย่าง

**จริยธรรมธุรกิจ**

○ คณะกรรมการและผู้บริหารของบริษัทได้ สร้างนโยบายเพื่อปลูกฝังให้พนักงานทุกคนของบริษัทให้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย ผู้ถือหุ้นและทุกฝ่ายอยู่ตลอดเวลา เพื่อเป็นการสร้างวัฒนธรรมขององค์กรให้สำนึกในความรับผิดชอบต่อสังคมเสมอ

**ความเป็นอิสระและเป็นกลางของกรรมการ**

○ คณะกรรมการปฏิบัติหน้าที่และใช้ดุลยพินิจอย่างเป็นอิสระจากฝ่ายบริหารและผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในการพิจารณาตัดสินใจในเรื่องต่างๆ โดยกรรมการแต่ละคนมีหน้าที่และอิสระที่จะตั้งคำถามแสดงความคิดเห็น หรือคัดค้านในกรณีที่มีความเห็นขัดแย้งในเรื่องที่มีผลกระทบต่อผลประโยชน์ของบริษัท ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย

**คุณสมบัติของกรรมการ**

○ คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการที่มีความหลากหลายในด้านอายุ ทักษะ ความรู้ ความเชี่ยวชาญที่เป็นประโยชน์ต่อกิจการ บริษัทสามารถนำมามุมมองใหม่ๆ มาสู่คณะกรรมการบริษัท เป็นผู้ที่สามารถอุทิศเวลาและความพยายามให้การเป็นกรรมการบริษัทได้อย่างเต็มที่ รวมทั้งเป็นผู้ที่ประกอบด้วยคุณธรรมและจริยธรรม ในปี 2559 ไม่มีกรรมการของบริษัททำหน้าที่เป็นกรรมการของบริษัทจดทะเบียนอื่นเกินกว่า 5 บริษัท

**คุณสมบัติของประธานกรรมการ**

○ หน้าที่หลักของประธานกรรมการคือการบริหารจัดการและการเป็นผู้นำของคณะกรรมการ ประธานกรรมการมีหน้าที่รับผิดชอบต่อคณะกรรมการและดำเนินการในฐานะเป็นผู้ประสานงานโดยตรงระหว่างคณะกรรมการกับฝ่ายบริหารของบริษัทผ่านกรรมการผู้จัดการใหญ่ รวมทั้งถ่ายทอดมติของคณะกรรมการตามความเหมาะสมต่อไป

และด้วยภาระหน้าที่ที่แตกต่างกันระหว่างประธานกรรมการในฐานะผู้นำด้านนโยบาย และกรรมการผู้จัดการใหญ่ในฐานะผู้นำ ด้านการบริหารงานประจำ บริษัทจึงได้แบ่งแยกบทบาทของประธานกรรมการออกจากกรรมการผู้จัดการใหญ่ ซึ่งหมายความว่าประธานกรรมการมีความเป็นอิสระจากฝ่ายบริหาร ไม่มีผลประโยชน์ และไม่มีธุรกิจหรือความสัมพันธ์อื่นใดอันอาจเป็นอุปสรรคต่อการใช้ดุลยพินิจอย่างเป็นอิสระ บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบที่สำคัญของประธานกรรมการ มีดังต่อไปนี้

ดูแลให้คณะกรรมการบริษัทมีการปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพให้คำแนะนำและคำปรึกษาอย่างเป็นอิสระ แก่กรรมการผู้จัดการใหญ่หรือร่วมกับกรรมการผู้จัดการใหญ่และเลขานุการบริษัท เพื่อกำหนดวาระการประชุม สนับสนุนให้กรรมการได้อภิปรายในประเด็นต่าง ๆ ระหว่างการประชุมสอบถามและแสดงความคิดเห็น ส่งเสริมให้เกิดความสัมพันธ์ที่สร้างสรรค์ ทั้งระหว่างกรรมการและคณะกรรมการบริษัทกับฝ่ายบริหาร ทำให้มั่นใจว่ามีการสื่อสารกับผู้ถือหุ้นอย่างมีประสิทธิภาพ

**คุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ**

○ คณะกรรมการได้กำหนดคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระให้เป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยในปี 2559 ที่ผ่านมามีคณะกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระทุกท่านมี



คุณสมบัติครบถ้วนตามที่บริษัทกำหนดทุกประการ กรรมการตรวจสอบ 1 ท่าน คือคุณสุรพล ขวัญใจธัญญา มีพื้นฐานความรู้ความเข้าใจ ทางด้านบัญชีและการเงิน

#### การถ่วงดุลของคณะกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

○ คณะกรรมการได้จัดให้มีจำนวนกรรมการที่เหมาะสมกับขนาดของกิจการบริษัท โดยปัจจุบันมีกรรมการบริษัทจำนวน 7 ท่าน ประกอบด้วย กรรมการที่เป็นผู้บริหาร 4 ท่าน ในจำนวนกรรมการทั้งหมด บริษัท มีกรรมการอิสระ 3 ท่าน ดังนั้นกรรมการอิสระคิดเป็น 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งหมด

#### การรวมหรือแยกตำแหน่ง

○ คณะกรรมการบริษัทกำหนดให้ประธานกรรมการเป็นบุคคลคนละคนกับกรรมการผู้จัดการใหญ่ โดยมีบทบาทอำนาจและหน้าที่แบ่งแยกออกจากกันอย่างชัดเจน เพื่อสร้างดุลยภาพระหว่างการบริหารและการกำกับดูแลกิจการที่ดี ในปี 2559 ประธานคณะกรรมการคือ นายหวง เหวิน สง และกรรมการผู้จัดการใหญ่คือ นายหวง ปิ่น หลุน

#### วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการ

○ คณะกรรมการกำหนดให้กรรมการมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี กรรมการออกจากตำแหน่งอย่างน้อยหนึ่งในสาม (1/3) เป็น อัตรา ในปี 2559 ที่ผ่านมามีกรรมการที่ครบตามวาระและเห็นควรแต่งตั้งกลับเข้ามาเป็นกรรมการอีกวาระหนึ่ง คือ

การประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 มีกรรมการสองท่านที่ต้องออกตามวาระ คือ นายหยาง เป่ หลง ได้แจ้งประธาน ตำแหน่ง กรรมการ และ นายจิระวัฒน์ หวาง ตำแหน่ง กรรมการอิสระ นายหยาง เป่ หลง คณะกรรมการต้องการออกจากตำแหน่งตามวาระ ดังนั้น กรรมการที่ลาออกตามวาระและเห็นควรแต่งตั้งกลับเข้ามาเป็นกรรมการอีกวาระหนึ่ง คือ นายจิระวัฒน์ หวาง ตำแหน่ง กรรมการอิสระ นอกจากนี้ประธานคณะกรรมการได้เสนอแต่งตั้งนางสาวหวง เฟิง เหมย เป็นกรรมการท่านใหม่ของบริษัทแทนกรรมการที่ครบตามวาระ และอนุมัติให้นางสาวหวง เฟิง เหมย มีอำนาจลงนามแทนบริษัท รวมทั้งเสนอให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงชื่อและจำนวนกรรมการซึ่งมีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท ท่านเป็นดังนี้ คือ 4 “นายหวง เหวิน สง นางลู เยน เจียน นายหวง ปิ่น หลุน นางสาวหวง เฟิง เหมย กรรมการสองในสี่คนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท”

#### การประชุมคณะกรรมการบริษัท

○ คณะกรรมการจะมีตารางกำหนดการประชุมล่วงหน้าตลอดปี โดยปกติจะประชุมทุก 3 เดือน และจะมีการประชุมพิเศษเพิ่มตามความจำเป็น โดยประธานกรรมการหรือกรรมการที่ประธานมอบหมาย จะดูแลให้กรรมการได้รับเอกสารการประชุมล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ก่อนวันประชุมเพียงพอสำหรับการศึกษาและพิจารณาเรื่องเพื่อให้ความเห็นและการออกเสียงลงคะแนน ดูแลให้เอกสารการประชุมมีสาระข้อมูลการวิเคราะห์และข้อเสนอแนะที่ชัดเจน เพียงพอ และเหมาะสม ในปี พ.ศ. 2559

ปี 2559 คณะกรรมการมีการประชุมทั้งหมด 6 ครั้ง จำนวนครั้งในการเข้าร่วมประชุมของกรรมการแต่ละท่าน มีดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	การเข้าร่วมประชุม
1. นายหวง เหวิน สง	ประธานกรรมการ	4/6
2. นางลู เยน เจียน	กรรมการ	1/6
3. นายหวง ปิ่น หลุน	กรรมการ	4/6
4. นายหวง เฟิง เหมย	กรรมการ	4/4
5. นายหยาง ไป่ หลง	กรรมการ	2/2
6. นายสุรพล ขวัญใจธัญญา	กรรมการอิสระ (ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ)	6/6
7. นายจิรวัฒน์ หวาง	กรรมการอิสระ (กรรมการตรวจสอบ)	4/6
8. นายพิพัฒน์ หวังพิชิต	กรรมการอิสระ (กรรมการตรวจสอบ)	6/6

#### ขอบเขตความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

○ คณะกรรมการได้กำหนดขอบเขตความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทไว้อย่างชัดเจนในนโยบายของบริษัท อ้างอิงเอกสารหน้า 32-36 โดยในปี 2559 โดยคณะกรรมการทุกท่านได้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

#### ระบบการควบคุมภายในและตรวจสอบภายใน

○ บริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ครอบคลุมทุกด้านทั้งด้านการเงิน การดำเนินงานให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบที่เกี่ยวข้อง และมีกลไกการตรวจสอบและถ่วงดุล ที่มีประสิทธิภาพเพียงพอในการป้องกันและดูแลเงินทุนของผู้ถือหุ้นและสินทรัพย์ของบริษัทฯ มีหน่วยงานตรวจสอบภายในทำหน้าที่ตรวจสอบการปฏิบัติงานของทุกหน่วยงานให้เป็นไปตามระเบียบที่วางไว้ รวมทั้งประเมินประสิทธิภาพและความเพียงพอของการควบคุมภายใน ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทดูแลให้หน่วยงานตรวจสอบภายในมีความเป็นอิสระ สามารถทำหน้าที่ตรวจสอบและถ่วงดุลได้อย่างเต็มที่ ในปี 2559 ที่ผ่านมาผู้ตรวจสอบภายในได้เสนอรายงานเกี่ยวกับการควบคุมและตรวจสอบภายในต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่สอบทานพิจารณาความเพียงพอและประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายใน

## 8.2 คณะกรรมการชุดย่อย

### ขอบเขต ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร และกรรมการผู้จัดการมีดังต่อไปนี้

#### คณะกรรมการบริษัท

1. ต้องปฏิบัติหน้าที่โดยใช้ความรู้ความสามารถและประสบการณ์ให้เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท

2. กำหนดทิศทางในการดำเนินธุรกิจของบริษัท และควบคุมติดตามการดำเนินงานของบริษัท ให้ถูกต้องตามกฎระเบียบข้อบังคับของหน่วยราชการที่เกี่ยวข้อง มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอให้กับผู้ถือหุ้นและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย และให้มีการบริหารงานอย่างโปร่งใส รวมทั้งเกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น
3. กำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการให้ดำเนินการตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ และแจ้งให้ฝ่ายจัดการนำเสนอเรื่องที่มีสาระสำคัญต่อการดำเนินงานของบริษัท รายการระหว่างบุคคลที่เกี่ยวข้องกันอื่นๆ ให้พิจารณาโดยเป็นไปตามกฎระเบียบข้อบังคับของสำนักงานกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
4. จัดให้มีระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิภาพโดยจัดให้มีฝ่ายตรวจสอบและดูแลการปฏิบัติงานภายในเป็นผู้ติดตาม และดำเนินการ และร่วมประสานงานกับคณะกรรมการตรวจสอบ
5. คณะกรรมการบริษัทอาจแต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร หรือกรรมการผู้จัดการหรือมอบอำนาจให้บุคคลอื่นใดให้ดำเนินกิจการของบริษัทภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการ โดยการมอบอำนาจดังกล่าวต้องเป็นไปตามมติคณะกรรมการบริษัทที่มีกรรมการอิสระหรือกรรมการที่เป็นกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุม และหากกรรมการอิสระ หรือกรรมการที่เป็นกรรมการตรวจสอบคัดค้านการมอบอำนาจนั้น ต้องบันทึกความเห็นของกรรมการดังกล่าวในรายงานการประชุมให้ชัดเจน ทั้งนี้การมอบอำนาจดังกล่าวจะต้องกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของผู้รับมอบอำนาจไว้อย่างชัดเจน และต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้ผู้รับมอบอำนาจสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย
6. มีความซื่อสัตย์ สุจริต มีจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ มีความสนใจในกิจการของบริษัทที่ตนเองเป็นกรรมการอย่างแท้จริง และมีความตั้งใจที่จะดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง
7. จะต้องมีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้นโดยสม่ำเสมอ ดำเนินงานโดยรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น มีการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ลงทุนอย่างถูกต้องครบถ้วน มีมาตรฐาน และโปร่งใส
8. พิจารณาการอนุมัติแผนการดำเนินธุรกิจ รายจ่ายประจำปี รวมทั้งการได้มา/จำหน่ายไปของสินทรัพย์ ซึ่งมีมูลค่ามากกว่า 50 ล้านบาท รวมทั้งการอนุมัติแผนการร่วมทุนเพื่อขยายธุรกิจ และการอนุมัติเงินกู้ นอกเหนือจากเงินกู้เพื่อใช้ในเงินทุนหมุนเวียน ซึ่งจะอนุมัติโดยคณะกรรมการบริหาร  
 ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อผูกพันบริษัทมีอำนาจดำเนินการเรื่องต่างๆ ของกิจการได้เอง เว้นแต่อำนาจในการดำเนินการดังต่อไปนี้จะต้องทำก็ได้ก็ต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน
  - ก. เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่นการโอนหรือขายกิจการ การเพิ่มทุน การควบรวมบริษัท เป็นต้น
  - ข. การทำรายการที่กรรมการมีส่วนได้เสียและอยู่ในข่ายที่กฎหมายหรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลาดหลักทรัพย์) ระบุให้ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น และในกรณีดังต่อไปนี้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการและที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วย  
 คะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน
  - ค. การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น
  - ง. การซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นหรือบริษัทเอกชนมาเป็นของบริษัท



- จ. การทำ แก๊ซ หรือเลิกสัญญา เกี่ยวกับการให้เช่ากิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญ การมอบหมายให้บุคคลอื่นเข้าจัดการธุรกิจของบริษัท หรือการรวมกิจการของบริษัทกับบุคคลอื่น
- ฉ. การแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับของบริษัทฯ
- ช. การเพิ่มทุนหรือลดทุนของบริษัทฯ
- ซ. การควบหรือเลิกบริษัทฯ
- ณ. เรื่องอื่นๆตามที่กฎหมายกำหนด

#### คณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (internal control system) และระบบการตรวจสอบภายใน (internal audit system) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้งโยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณาคัดเลือกเสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชี ของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนาม โดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
  - (1) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
  - (2) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
  - (3) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
  - (4) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
  - (5) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
  - (6) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
  - (7) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย
  - (8) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. พิจารณาแต่งตั้ง ถอดถอน โยกย้าย หรือเลิกจ้างผู้อำนวยการสำนักงานตรวจสอบภายใน (ถ้ามี) หรือ การว่าจ้าง การเปลี่ยนแปลงว่าจ้างสำนักงานตรวจสอบภายในอื่นๆ

8. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

#### คณะกรรมการบริหาร

1. กำหนดนโยบาย ทิศทาง กลยุทธ์ และโครงสร้างการบริหารงานหลักในการดำเนินธุรกิจของบริษัท ที่กำหนดให้สอดคล้องและสนับสนุนต่อสภาพทางเศรษฐกิจ และการแข่งขันที่ได้กำหนดและแถลงไว้ต่อผู้ถือหุ้น เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัท เห็นชอบ
2. กำหนดแผนธุรกิจ งบประมาณ และอำนาจการบริหารต่างๆ ของบริษัท เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทเห็นชอบ
3. ตรวจสอบติดตามการดำเนินงานนโยบาย และแนวทางการบริหารงานด้านต่างๆ ของบริษัทที่กำหนดให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อต่อสภาพการดำเนินธุรกิจ
4. ตรวจสอบติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทที่กำหนดให้เป็นไปตามแผนธุรกิจที่ได้รับอนุมัติไว้
5. พิจารณาเบื้องต้นโครงการลงทุนขนาดใหญ่ของบริษัทในมูลค่าต่ำกว่า 50 ล้านบาท หากเกินกว่านั้น คณะกรรมการบริษัทจะเป็นผู้อนุมัติ
6. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทเป็นคราว ๆ ไป
7. ในกรณีที่กำหนดไว้ในแผนธุรกิจหรืองบประมาณที่คณะกรรมการบริษัทอนุมัติไว้แล้ว ซึ่งคณะกรรมการบริหารสามารถดำเนินการได้โดยไม่จำกัดวงเงิน
8. ในกรณีที่มิใช่กรณีตามข้อ 7 ให้คณะกรรมการบริหารมีอำนาจในการอนุมัติการดำเนินการทางการเงินเฉพาะในส่วนของเงินกู้เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนของบริษัท เงินกู้ประเภทอื่น คณะกรรมการบริษัทจะเป็นผู้อนุมัติต่อไป
9. อนุมัติในการเปิดบัญชีต่อสถาบันการเงินทุกประเภท

#### กรรมการผู้จัดการใหญ่

1. เป็นประธานของผู้บริหารทั้งปวง
2. พิจารณาอนุมัติในแผนปฏิบัติการของแต่ละฝ่ายงาน
3. ปฏิบัติงานและดำเนินการใดๆ อันเป็นการดำเนินงานตามปกติธุรกิจของบริษัท และในกรณีที่เรื่องหรือรายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีสาระสำคัญ ประธานกรรมการจะนำเสนอเรื่องหรือรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัท หรือคณะกรรมการบริหาร เพื่อพิจารณาอนุมัติ
4. ติดตามและดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนงานและนโยบายที่กำหนด
5. พิจารณาอนุมัติคำขอจากฝ่ายงานต่างๆ ที่เกินจากอำนาจการสั่งการของฝ่ายงานนั้นๆ
6. พิจารณาแผนการลงทุนขยายงาน หรือธุรกิจใหม่ในขั้นต้น รวมทั้งการได้มา/จำหน่ายไปของสินทรัพย์ในมูลค่าเกินกว่า 50 ล้านบาท ก่อนเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่ออนุมัติ
7. พิจารณาเสนอการใช้จ่ายวงเงินงบประมาณ เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทอนุมัติ
8. พิจารณาความดี ความชอบ แต่งตั้ง โยกย้าย ลงโทษ เลิกจ้างหรือจัดจ้างผู้จัดการ
9. ปฏิบัติงานและดำเนินการให้ปฏิบัติตามนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของคณะกรรมการบริษัท
10. ปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท

11. อำนาจอนุมัติต่างๆ ที่กล่าวมา ยกเว้นการมอบอำนาจดำเนินการอนุมัติเกี่ยวกับรายการระหว่างกัน ตามนิยามของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)
12. มีอำนาจพิจารณาการกู้ยืม หรือให้กู้ยืมเงิน หรือการขอสินเชื่อใดๆ จากสถาบันการเงิน รวมตลอดถึงการเข้าเป็นผู้ค้ำประกัน กรรมการผู้จัดการใหญ่จะเป็นผู้เสนอการอนุมัติรายการตามที่กล่าวมาข้างต้น ต่อคณะกรรมการบริหาร และ/หรือคณะกรรมการบริษัท เพื่อขออนุมัติ โดยเฉพาะเงินกู้เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนจะได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริหารแต่เพียงผู้เดียว

### 8.3 การสรรหากรรมการ

การคัดเลือกบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นกรรมการของบริษัท ไม่ได้ผ่านขั้นตอนของคณะกรรมการสรรหา (Nominating Committee) อย่างไรก็ตาม บริษัทได้กำหนดแนวทางในการแต่งตั้งกรรมการบริษัทดังนี้

1. กรรมการของบริษัทต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น
  2. ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งจำนวนหนึ่งในสามเป็นอัตรา ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม
  3. กรรมการซึ่งจะลาออกระหว่างปีที่ 1 และ 2 จะตัดสินใจโดยใช้วิธีจับฉลาก ในปีต่อไป กรรมการซึ่งจะลาออกจะพิจารณาจากระยะเวลาการทำงานที่ยาวนานที่สุด แต่สามารถกลับมาอยู่ในตำแหน่งในปีถัดไป
  4. ในกรณีที่การประชุมผู้ถือหุ้นมีมติให้กรรมการคนใดคนหนึ่งออกจากตำแหน่งก่อนถึงกำหนดตามวาระด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุม และมีสิทธิออกเสียงและมีหุ้นนับรวมกันได้ ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง
  5. ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
  6. ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะต้องใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตาม (5) เลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้
  7. จำนวนกรรมการจะได้รับการแต่งตั้ง เป็นสัดส่วนเดียวกับคะแนนเสียง หากคะแนนเสียงของกรรมการเท่ากัน ประธานกรรมการจะเป็นผู้ตัดสินชี้ขาด
- การแต่งตั้งกรรมการผู้จัดการใหญ่ของบริษัทต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ และ ผู้บริหารของบริษัท ได้รับการแต่งตั้งจากกรรมการผู้จัดการใหญ่

### 8.4 การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

การลงทุนในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และมอบหมายให้ประธานกรรมการ / กรรมการ ในนามของบริษัท ให้เป็นประธานกรรมการ / กรรมการ ของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมตามสัดส่วนของการถือหุ้น



## 8.5 การดูแลการใช้ข้อมูลภายใน

8.5.1 บริษัทมีนโยบายดูแลผู้บริหารและพนักงานในการนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน โดยผู้บริหารและพนักงานที่ได้รับทราบข้อมูลภายใน จะต้องระงับการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ในช่วง 1 เดือนก่อนที่ บริษัทจะมีการประกาศผลการดำเนินงาน (งบการเงิน)

8.5.2 กำหนดเวลาในการประกาศผลการดำเนินงาน และข้อมูลข่าวสารที่เป็นสาระสำคัญซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงของราคาหลักทรัพย์ และมีผลกระทบต่อการเงินของบริษัทภายใน 45 วันนับจากวันสิ้นไตรมาส และ 60 วันนับจากวันสิ้นงวดบัญชี

8.5.3 บริษัทได้กำหนดให้ผู้บริหารมีหน้าที่ จัดทำและส่งรายงานการถือหลักทรัพย์ของตน ของคู่สมรส และ ของบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะในบริษัทจดทะเบียนที่ตนเป็นผู้บริหาร ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ตามมาตรา 59 และบทลงโทษตามมาตรา 275 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535

## 8.6 ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี

### 1). ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (Audit fee)

บริษัท จ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชี ให้แก่ สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด ในรอบปี 2559 จำนวนเงินรวม 2,050,000 บาท (รวมถึงการตรวจสอบการทดสอบการด้อยค่าของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ จำนวนเงิน 300,000 บาท) และ ปี 2558 จ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชีจำนวนเงินรวม 2,050,000 บาท

### 2). ค่าบริการอื่น (Non - audit fee)

บริษัทและบริษัทย่อยจ่าย ค่าตอบแทนของงานบริการอื่น ซึ่งได้แก่ การตรวจสอบการทดสอบการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในปี 2558 จะต้องจ่ายในปี 2559 จำนวนเงิน 300,000 บาท

## 9. ความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibilities :CSR)

### 9.1 นโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัท ไทยคุณ เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีนโยบายดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility : CSR) และได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2557 พร้อมทั้งตระหนักและให้ความสำคัญ ในการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม ชุมชน และใส่ใจดูแลสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง โดยคำนึงถึงผลกระทบที่อาจจะมีต่อผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย เช่น ผู้ถือหุ้น พนักงาน ชุมชนที่บริษัทฯ ประกอบกิจการอยู่ ลูกค้า คู่ค้าและหน่วยงานภาครัฐตลอดจนสังคมและประเทศชาติ เพื่อให้พนักงานมีความรับผิดชอบต่อสังคมที่อยู่ร่วมกัน โดยกำหนดนโยบายไว้เพื่อเป็นแนวปฏิบัติ ร่วมกันประกอบด้วยหลัก 8 ประการดังนี้

1. **การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม** : ปฏิบัติตามกฎหมาย สร้างความปลอดภัยในกระบวนการผลิต ความน่าเชื่อถือ บรรลุเกณฑ์ที่ดี ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพดีสอดคล้องตามมาตรฐาน ปฏิบัติตามสัญญาที่ให้ไว้กับลูกค้า ไม่ทำการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรม ไม่โฆษณาผลิตภัณฑ์เกินความเป็นจริง สามารถใช้มาตรการจัดการกับข้อร้องเรียนของลูกค้าได้อย่างรวดเร็ว ให้ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่สมบูรณ์และถูกต้อง สำหรับผู้ขาย ให้ความยุติธรรมในการเลือกผู้ขาย ต้องเคารพและปฏิบัติตามข้อตกลงตามสัญญาที่ให้ไว้ บรรลุเงื่อนไขการซื้อขายอย่างสมบูรณ์ ให้ความยุติธรรมกับซัพพลายเออร์ มีความกระตือรือร้นที่จะสร้างความร่วมมือเพื่อให้ได้ประโยชน์ทั้งสองฝ่าย ตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี เปิดเผยมการดำเนินงานด้านการเงิน ธุรกิจและองค์กรที่โปร่งใส เคารพสิทธิทรัพย์สินทางปัญญา
2. **การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน** : กำหนดนโยบายห้ามมิให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัท ดำเนินการหรือยอมรับการคอร์รัปชันในทุกรูปแบบทั้งทางตรงหรือทางอ้อม และให้มีการสอบทานการปฏิบัติตามนโยบาย ตลอดจนทบทวนแนวทางการปฏิบัติ
3. **การเคารพสิทธิมนุษยชน** : บริษัทให้ความสำคัญต่อสิทธิของพนักงาน และผู้มีส่วนได้เสียอื่น ๆ ทั้งหมด โดยบริษัทจะไม่เลือกปฏิบัติต่อบุคคลใด ๆ ด้วยเรื่องเชื้อชาติ สีผิว ศาสนา เพศ สัญชาติ อายุ ความทุพพลภาพหรือสถานภาพอื่นใดที่ถือว่าเป็นสิทธิมนุษยชน บริษัทจะนำวิธีปฏิบัติด้านการเคารพในสิทธิมนุษยชนที่สมเหตุสมผลและครอบคลุมมาประยุกต์ใช้กับการดำเนินกิจการของบริษัท และมุ่งเน้นที่จะขจัดความอยุติธรรม การเลือกปฏิบัติ การข่มขู่ และการละเมิดสิทธิทุกประเภท
4. **การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม** : ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท หัวใจสำคัญ คือพนักงาน ดังนั้น ความรับผิดชอบ ที่จะดูแลให้พนักงานมีความสุขได้รับความก้าวหน้า และเป็นธรรมในการทำงาน ได้รับการพัฒนา และมีผลตอบแทนและสวัสดิการที่เหมาะสม จัดสรรสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัย และถูกสุขอนามัย รวมถึงมีหน้าที่ในการดูแลรักษาสุขภาพและเครื่องมือการปฐมพยาบาลที่จำเป็นไว้อย่างเพียงพอ ขจัดทุกรูปแบบของการบังคับใช้แรงงาน การยกเลิกการใช้แรงงานเด็กทั้งหมด การบริหารจัดการเลือกปฏิบัติในการจ้างงานและอาชีพ ให้โอกาสการจ้างงานที่เท่าเทียมกัน
5. **ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค** : การให้บริการที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพเหมาะสมต่อการใช้งาน ให้ความสำคัญในเรื่องความถูกต้อง ชับไว ครบถ้วนของข้อมูล มีระบบตรวจติดตามผลที่มีประสิทธิภาพ มีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอ
6. **การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม** : เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนของบริษัทและเพื่อความอยู่รอดของมนุษยชาติ บริษัทได้แสดงความรับผิดชอบต่อทางด้านสิ่งแวดล้อมในการป้องกันมลภาวะ และรักษาสิ่งแวดล้อม บริษัทจัดทำ

ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และนำไปใช้ปฏิบัติจริง ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดอื่นที่เกี่ยวข้อง ใช้เทคนิคที่เกี่ยวข้อง ในการลดปริมาณมลพิษ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในการป้องกันมลภาวะและปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง ประหยัดทรัพยากร และใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า เพิ่มขอบเขตการป้องกันอุบัติเหตุ ในส่วนที่มีความเสี่ยงเพื่อเป็นการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ

7. **การร่วมพัฒนาชุมชนหรือสังคม** : บริษัทตระหนักถึงระดับการศึกษา วัฒนธรรมและคุณภาพชีวิตของชุมชน สุขภาพ ความปลอดภัยและคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากธุรกิจ โดยจะเข้าร่วมในกิจกรรมของรัฐบาลและชุมชน บริจาคเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจ ความเป็นอยู่และความเจริญก้าวหน้าของชุมชน ส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในกิจกรรมสาธารณประโยชน์ของชุมชน
8. **การมีนวัตกรรมและเผยแพร่นวัตกรรมซึ่งได้จากการดำเนินงานที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม**  
**สิ่งแวดล้อมและผู้มีส่วนได้เสีย** : ในการดำเนินกิจการต้องแสวงหาการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง แสวงหาการจัดการที่ดีและทันสมัย รวมทั้งรูปแบบการผลิต ควรปรับปรุงการดำเนินการให้ติดตามหลักธรรมาภิบาล สร้างผลตอบแทนให้กับผู้ถือหุ้น การเคารพผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียอื่น ๆ รักษาและปรับปรุงความปลอดภัยและสุขภาพของพนักงาน ปลุกฝังจิตสำนึกความสัมพันธ์ระหว่างองค์กรและชุมชนให้มีความเชื่อมั่นและไว้วางใจซึ่งกันและกัน มีส่วนร่วมในการดูแลสังคม ทำการบำรุงรักษาและแก้ไขอุปการณ์ต่างๆ เพื่อเพิ่มความสามารถในการประหยัดพลังงาน ลดอัตราน้ำเสีย ลดขยะ ลดอัตราการปล่อยของเสีย ตลอดจนลดมลพิษ เพื่อเป็นการปกป้องสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

## 9.2 การดำเนินงานและการจัดทำรายงาน ปี 2559

### 1.การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม :

บริษัทมีกระบวนการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพมาตรฐานในระดับสากล ในปี พ.ศ.2544 ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO-9001 ผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพเหมาะสมต่อการใช้งาน ในการทำสัญญากับบริษัทภายนอกนั้น ในปี 2559 บริษัทฯ จะยึดหลักความซื่อตรง โดยเนื้อหาของสัญญานั้นต้องมีความเหมาะสม ปฏิบัติตามสัญญานั้นอย่างเคร่งครัด มีกลไกในการประเมินลูกค้าและซัพพลายเออร์ และในการกำหนดข้อสัญญา ทั้งสองฝ่ายมีสิทธิและหน้าที่ในการกำหนดข้อสัญญาเหล่านั้น บริษัทฯ ปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี เปิดเผยมการดำเนินงานด้านการเงิน ธุรกิจและองค์กรที่โปร่งใส

### 2.การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน :

บริษัทได้กำหนดนโยบายการต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชันขึ้นและได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ในวันที่ 13 พฤศจิกายน 2557 โปรดดูที่เว็บไซต์บริษัท ([www.tycons.com](http://www.tycons.com)) ในส่วนนักลงทุนสัมพันธ์ ในหัวข้อการกำกับดูแลกิจการ



ฝ่ายตรวจสอบภายในของ บริษัท ฯ ไม่ได้รับเรื่องร้องเรียนใดๆเกี่ยวกับการทุจริตและคอร์รัปชันตามนโยบาย ในปี 2559

### 3.การเคารพสิทธิมนุษยชน :

บริษัทให้ความเคารพต่อสิทธิของพนักงาน และผู้มีส่วนได้เสียอื่น ๆ ทั้งหมด พนักงานทุกคนไม่ถูกผู้อื่นไม่ว่า ด้วยเรื่องเชื้อชาติ สีผิว ศาสนา เพศ สัญชาติ อายุ ความทุพพลภาพ มุ่งเน้นที่จะจัดความอยู่ดีธรรม การเลือกปฏิบัติ การข่มขู่ และการละเมิดสิทธิทุกประเภท ในปี 2559 บริษัทได้ปฏิบัติตามที่ได้กล่าวไว้ข้างต้น

### 4.การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม :

บริษัทได้ทำการลงนามในสัญญาจ้างงานกับพนักงานทั้งหมดอย่างเป็นทางการ ยึดกฎเกณฑ์ตามกฎหมายแรงงานในการให้ค่าตอบแทนและสวัสดิการแก่พนักงานตามความเหมาะสม ในทุกปีมีค่าใช้จ่ายในการอบรมพนักงาน เพื่อเพิ่มพูนความรู้ และเป็นการพัฒนาความสามารถของพนักงาน มีกิจกรรมการตรวจสอบสุขภาพประจำปีของพนักงาน มีห้องพยาบาลและพยาบาลที่คอยดูแลสุขภาพและความปลอดภัยของพนักงาน ไม่บังคับให้พนักงานทำการฝ่าฝืนกฎหมายแรงงาน ไม่มีการจ้างแรงงานเด็ก ให้โอกาสการจ้างงานที่เสมอภาค ไม่มีการดูถูกทางเพศหรือเชื้อชาติ ปฏิบัติต่อพนักงานด้วยความยุติธรรม ในปี 2559 บริษัทได้ปฏิบัติตามที่ได้กล่าวไว้ข้างต้น

### 5.ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค :

ในปี 2559 บริษัทมีกระบวนการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพมาตรฐานในระดับสากล ในปี พ.ศ.2544 ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO-9001 ผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพเหมาะสมต่อการใช้งาน ใช้ระบบ Oracle ERP สำหรับกระบวนการตรวจสอบข้อมูล มีการตรวจสอบคุณภาพของผลิตภัณฑ์ และติดตามประสิทธิภาพ

### 6.การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม :

ในปี 2559 การจัดการสิ่งแวดล้อมของบริษัทปฏิบัติตามกฎหมายสอดคล้องกับมาตรฐานสากล ในปี พ.ศ.2544 บริษัทได้รับการรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน ISO-14001 บริษัทมีการบำบัดน้ำเสียเพื่อให้คุณภาพของน้ำเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนดก่อนปล่อยออกสู่ภายนอก และมีการจัดการสิ่งปฏิกูลที่เกิดจากกระบวนการของโรงบำบัดน้ำเสีย อย่างถูกต้องเหมาะสม อากาศเสียจะถูกบำบัดด้วยเครื่องกรองอากาศก่อนระบายออกสู่ภายนอก กากของเสียจากกระบวนการผลิตจะถูกกำจัดและขนส่งโดยหน่วยงานหรือผู้รับเหมาที่ได้รับอนุญาต บริษัทมุ่งมั่นที่จะลดปริมาณกากของเสียและมลพิษที่เกิดจากกระบวนการผลิต อีกทั้งลดการใช้พลังงาน

## 7. การมีนวัตกรรมและเผยแพร่นวัตกรรมซึ่งได้จากการดำเนินงานที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม

### สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้เสีย :

บริษัทมีและมีนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมีการทบทวนโดยคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำทุกปี เคารพสิทธิผู้มีส่วนได้เสียและมีการติดต่อการสื่อสารที่ดี ปรับปรุงการรักษาความปลอดภัยด้านการได้ยีนของพนักงาน การประชาสัมพันธ์กิจกรรมของชุมชนตลอดจนการเข้าร่วมกิจกรรมของพนักงาน ปรับปรุงระบบชุดไอกรด เพื่อปกป้องสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ในปี 2559 บริษัทได้ปฏิบัติตามที่ได้กล่าวไว้ข้างต้น

### 9.3 กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

บริษัทตระหนักถึงระดับการศึกษา วัฒนธรรมและคุณภาพชีวิตของชุมชน สุขภาพ ความปลอดภัยและคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากธุรกิจ โดยจะเข้าร่วมในกิจกรรมของรัฐบาลและชุมชน บริจาคเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจ ความเป็นอยู่และความเจริญก้าวหน้าของชุมชน ส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในกิจกรรมสาธารณประโยชน์ของชุมชน

#### ในปี พ.ศ.2559 บริษัทได้มีส่วนร่วมในกิจกรรมการกุศลของชุมชน ดังนี้

- กิจกรรม** มอบอุปกรณ์การเรียน เลี้ยงอาหารกลางวัน และสนับสนุนการจัดกิจกรรมวันเด็ก ให้กับโรงเรียนต่างๆ **วัตถุประสงค์** เพื่อให้เด็กได้พัฒนาความรู้ แสดงความสามารถ มีความสุขกับกิจกรรมต่างๆในวันเด็กแห่งชาติ
- กิจกรรม** สนับสนุนกิจกรรม “เดิน-วิ่ง เฉลิมพระเกียรติฯ จากบ้านลูก...สู่...บ้านพ่อ” **วัตถุประสงค์** เพื่อน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ที่มีต่อประชาชนชาวไทย ชาติไทย และชาติสยาม เมื่อครั้งเสด็จทรงงาน ณ อ่างเก็บน้ำดอกกราย ตำบลแม่น้ำคู่ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
- กิจกรรม** ร่วมกิจกรรม การแห่เทียนเข้าพรรษา วัดปณณาราม วัดหนองบอน และวัดซากผักกูด อำเภอโนนคมพัฒนา จังหวัดระยอง **วัตถุประสงค์** เพื่อเป็นการสนับสนุนและส่งเสริมประเพณีวัฒนธรรมทางด้านพระพุทธศาสนา
- กิจกรรม** แจกถุงยังชีพให้กับชาวบ้านในตำบลนิคมพัฒนา อำเภอโนนคมพัฒนา จังหวัดระยอง **วัตถุประสงค์** เพื่อช่วยเหลือและให้กำลังใจกับชาวบ้านผู้พิการ และผู้สูงอายุ ให้สามารถดำรงชีวิตอย่างมีความสุข สร้างความรักความสามัคคีระหว่าง บริษัทฯและชาวบ้าน
- กิจกรรม** เป็นเจ้าภาพการบำเพ็ญกุศลสวดพระอภิธรรม พระบรมศพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ที่วัดซากผักกูด อำเภอโนนคมพัฒนา จังหวัดระยอง **วัตถุประสงค์** เพื่อน้อมรำลึกถึงพระมหากรุณาธิคุณและถวายเป็นพระราชกุศล แต่พระบรมศพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช
- กิจกรรม** เป็นเจ้าภาพทอดกฐินสามัคคี ณ วัดวังประดู่ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง **วัตถุประสงค์** เพื่อดำเนินการก่อสร้างหลังคาวิหารหลวงพ่อคำอายุ 200ปี ให้แล้วเสร็จ เพื่อชาวบ้านและประชาชนทั่วไปได้กราบสักการบูชา
- กิจกรรม** มอบน้ำดื่มเพื่อช่วยเหลือกิจกรรมต่างๆของชุมชน **วัตถุประสงค์** สนับสนุนน้ำดื่มเพื่อใช้ประโยชน์ในกิจกรรมต่างๆของชุมชน



มอบอุปกรณ์การเรียนและเลี้ยงอาหารเด็ก



ร่วมประเพณีวัฒนธรรมทางพระพุทธศาสนา



กิจกรรม เดิน-วิ่ง เฉลิมพระเกียรติฯ



ทอดกฐินสามัคคีวัดวังประดู่

## 10. การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

10.1 ในการประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2560 โดยมีกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่านเข้าร่วมประชุมด้วย คณะกรรมการได้พิจารณาความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบและได้ประเมินระบบการควบคุมภายในโดยการซักถามจากฝ่ายบริหาร หลังจากการทบทวนระบบการควบคุมภายในของบริษัทในด้านต่างๆ 5 ส่วนคือ

- 1) องค์กรและสภาพแวดล้อม
- 2) การบริหารความเสี่ยง
- 3) การควบคุม การปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร
- 4) ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล
- 5) ระบบการติดตาม

หลังจากทบทวนระบบการควบคุมภายในคณะกรรมการของบริษัทมีความเห็นว่า บริษัทมีความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบการควบคุมภายใน บริษัทมีนโยบายในการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการและผู้บริหารเพื่อที่จะหลีกเลี่ยงความขัดแย้งและเพื่อรักษาผลประโยชน์สูงสุด นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในเกี่ยวกับการทำธุรกรรมกับบุคคลที่เกี่ยวข้อง (เช่น ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร และบุคคลที่เกี่ยวข้องดังกล่าว) ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัทก็เพียงพอแล้ว

### 10.2 รายงานคณะกรรมการตรวจสอบปี 2559 มีดังนี้

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อยประจำปี 2559 ร่วมกับผู้สอบบัญชี เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทรับทราบรายงานการตรวจสอบ ประชุมหารือร่วมกับฝ่ายที่เกี่ยวข้องสอบทานการปฏิบัติตามข้อกำหนด และกฎหมายรวมทั้งพิจารณาการเปิดเผยข้อมูลรายการที่เกี่ยวข้องกันให้เป็นไปตามเกณฑ์ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณางบการเงินดังกล่าวมีความเห็นว่า บริษัทมีการจัดทำรายงานทางการเงินเป็นไปตามมาตรฐานบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลเพียงพอ มีระบบการควบคุมภายใน ระบบตรวจสอบภายใน และระบบบริหารความเสี่ยงที่น่าพอใจ ไม่มีข้อที่ต้องปรับปรุงอย่างเป็นสาระสำคัญ

### 10.3 หัวหน้าผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท

- (1) ชื่อของหัวหน้าผู้ตรวจสอบภายใน : นางสาวหวง ฉ่ำย ถึง
- (2) ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในที่เหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- (3) การแต่งตั้ง ถอดถอน และโยกย้ายผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานผู้ตรวจสอบภายในจะต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบ



## 11. รายการระหว่างกัน

11.1 ในช่วง 2559 และปี 2558 บริษัทมีรายการระหว่างกันกับบุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งดังนี้

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง/ความสัมพันธ์ ลักษณะของรายการระหว่างกัน			มูลค่าของรายการ ระหว่างกัน (ล้านบาท)		นโยบายราคา / ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล / หมายเหตุ
			2559	2558	
1. บริษัท ไทยคูเนล กรุ๊ป เอนเตอร์ไพรส์ (TGE)	ถือหุ้น 100% ของบริษัทแม่	-รายได้จากการขาย -ซื้อวัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลือง	1,710 245	1,527 295	คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานและมีความเห็นว่า (1) ขาย - การขายเหล็กกวอด และเหล็กกวอดบ่ออ่อน ของตลาดได้หวันค่อนข้างใหญ่เมื่อเปรียบเทียบกับตลาดในประเทศไทย บริษัทจึงเน้นการส่งขายไปยัง TGE ในประเทศได้หวัน โดยส่วนหนึ่ง TGE จะนำไปใช้ในสายการผลิตของตนเอง และอีกส่วนจะถูกจัดจำหน่ายต่อให้แก่ลูกค้าในได้หวัน เนื่องจาก TGE มีชื่อเสียงและมีความสัมพันธ์อันดีกับกลุ่มลูกค้าในประเทศได้หวันมาเป็นเวลานาน (2) วัตถุดิบ, วัสดุสิ้นเปลือง และสินทรัพย์ถาวร - กรรมการตรวจสอบได้สอบทานและพิจารณาแล้วเห็นว่า การสั่งซื้อวัตถุดิบปลีกย่อย และชิ้นส่วนเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตจาก TGE โดยถือว่าการซื้อดังกล่าวเป็นลักษณะทางการค้าทั่วไปเนื่องจากได้หวันถือว่าเป็นประเทศผู้นำด้านการผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสกรูและเหล็กกวอดบ่ออ่อน บริษัทจึงมีการสั่งซื้อชิ้นส่วนเครื่องจักรจากได้หวันผ่านทาง TGE ด้วย การนำเข้าวัตถุดิบและชิ้นส่วนเครื่องจักรจากได้หวันจึงมีความสมเหตุสมผล (3) เครดิตเทอม - สำหรับบริษัทที่เกี่ยวข้อง คือ 30-180 วัน เนื่องจากรวมระยะเวลาการขนส่ง และการขายต่อไปยังลูกค้าผู้ใช้ด้วย (4) นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการซื้อและขายระหว่างกันของบริษัทกับกิจการที่เกี่ยวข้องใช้ราคาตลาดปกติหรือเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป
2. บริษัท ไทยคูเนล กรุ๊ป อินเตอร์เนชันแนล (TGI)	บริษัทแม่	-ซื้อวัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลือง	115	376	
3. บริษัท ทิวาย สตีล จำกัด	บริษัท (TYCN)ถือหุ้น 30.57%	-ซื้อวัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลือง -รายได้จากการขาย	1,767 84	1,592 172	
4. บริษัท จีนไหฮาร์ตแวร์ จำกัด	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทแม่ ซึ่งบริษัทแม่ถือหุ้น 15.63%	-รายได้จากการขาย	40	32	
5. บริษัท จอยท์ฟอร์ส อินเตอร์เนชันแนล จำกัด	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทแม่ ซึ่งบริษัทแม่ถือหุ้น 30%	-รายได้จากการขาย	187	230	

### 11.2 มาตรการหรือขั้นตอนในการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

คณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติหลักการของการทำรายการระหว่างกันให้เป็นไปตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง สำหรับรายการทางการเงินที่เกิดขึ้นเป็นธุรกิจปกติ ได้แก่ รายการซื้อและขายระหว่างบริษัทในเครือ คณะกรรมการบริษัทได้มีมติในเรื่องของนโยบายและข้อกำหนดเพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติในอนาคต โดยคณะกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมและออกความเห็นเพื่ออนุมัติการทำรายการดังกล่าวเพื่อผลประโยชน์สูงสุดของบริษัท สำหรับรายการสำคัญอื่นที่มีใช้รายการการค้าปกติทั่วไป ได้แก่ การได้มา/จำหน่ายไปของสินทรัพย์ ระหว่างบริษัทในเครือ และการกู้ยืมเงินระหว่างบริษัทที่เกี่ยวข้องนั้น รายการระหว่างกันดังกล่าวจะต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยคณะกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมด้วย และรายการดังกล่าวต้องเป็นไปตามเกณฑ์รายการเกี่ยวโยงกันตามข้อบังคับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและสำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

### 11.3 นโยบายหรือแนวโน้มการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

ในอนาคตหากมีความจำเป็นต้องมีการจัดทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง บริษัทมีนโยบายที่จะมีการกำหนดเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติ และเป็นราคาตลาดซึ่งสามารถเปรียบเทียบได้กับราคาที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก ทั้งนี้บริษัทจะให้คณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทหรือ

ผู้เชี่ยวชาญอิสระ พิจารณาตรวจสอบและให้ความเห็นถึงความเหมาะสมของราคาและความสมเหตุสมผลของการทำรายการด้วย นอกจากนี้รายการระหว่างกันจะระบุในหมายเหตุประกอบงบการเงินโดยผู้สอบบัญชีของบริษัทอีกด้วย

รายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต นั้น กรรมการจะต้องปฏิบัติตามระเบียบต่างๆ ที่ได้กำหนดขึ้นและกรรมการจะต้องไม่อนุมัติรายการใดๆ ที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ในลักษณะอื่นใดกับบริษัท และจะต้องเปิดเผยรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา ซึ่งบริษัทจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือ

ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมตลอดถึงการปฏิบัติตามกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยรายการเกี่ยวโยงกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินของบริษัท

## 12. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

## 12.1 ตารางสรุปงบการเงิน

(หน่วย: ล้านบาท)

งบดุล	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2559	2558	2557	2559	2558	2557
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	397.21	315.51	193.22	397.20	315.51	193.22
ลูกหนี้การค้า-สุทธิ	297.01	300.69	847.50	297.01	300.69	847.50
สินค้าคงเหลือ-สุทธิ	1,132.70	1,217.06	2,112.65	1,132.70	1,217.06	2,112.65
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	32.62	69.51	135.85	32.63	69.51	135.85
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>	<b>1,859.54</b>	<b>1,902.77</b>	<b>3,289.22</b>	<b>1,859.54</b>	<b>1,902.77</b>	<b>3,289.22</b>
<b>สินทรัพย์ระยะยาว</b>						
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	47.50	71.50	174.24	47.50	71.50	174.24
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	61.37
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	534.50	350.61	395.43	730.67	443.09	443.10
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	-	-	62.70	-	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	4,478.94	4,782.47	5,024.96	4,478.94	4,782.47	5,024.96
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน – สุทธิ	0.55	0.66	0.63	0.55	0.66	0.63
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	44.59	82.52	84.41	44.59	82.52	84.41
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	8.17	8.11	29.57	8.17	8.11	29.57
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>	<b>5,114.25</b>	<b>5,295.87</b>	<b>5,771.94</b>	<b>5,310.42</b>	<b>5,388.35</b>	<b>5,818.28</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>	<b>6,973.79</b>	<b>7,198.64</b>	<b>9,061.16</b>	<b>7,169.96</b>	<b>7,291.12</b>	<b>9,107.50</b>
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	1,032.04	1,395.72	1,821.11	1,032.04	1,395.72	1,821.11
เจ้าหนี้การค้า	417.72	393.95	1,034.87	417.72	393.95	1,034.87
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระในปี	105.00	59.00	231.85	105.00	59.00	231.85
เจ้าหนี้เช่าซื้อที่ถึงกำหนดชำระในปี	0.97	1.98	3.10	0.97	1.98	3.10
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	64.81	57.05	88.20	64.81	57.05	88.20
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>	<b>1,620.54</b>	<b>1,907.70</b>	<b>3,179.13</b>	<b>1,620.54</b>	<b>1,907.70</b>	<b>3,179.13</b>
<b>หนี้สินระยะยาว</b>						
เจ้าหนี้เช่าซื้อ	0.55	1.52	2.80	0.55	1.52	2.80
เงินกู้ระยะยาวอื่น ๆ	189.00	197.00	349.93	189.00	197.00	349.93
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	15.94	18.99	16.85	15.94	18.99	16.85
<b>รวมหนี้สินระยะยาว</b>	<b>205.49</b>	<b>217.51</b>	<b>369.58</b>	<b>205.49</b>	<b>217.51</b>	<b>369.58</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>	<b>1,826.03</b>	<b>2,125.21</b>	<b>3,548.71</b>	<b>1,826.03</b>	<b>2,125.21</b>	<b>3,548.71</b>

<b>ส่วนของผู้อถือหุ้น</b>						
ทุนจดทะเบียน-หุ้นสามัญ 596,748,900 หุ้น	5,967.49	5,967.49	6,035.04	5,967.49	5,967.49	6,035.04
มูลค่าหุ้นละ 10 บาท						
ทุนที่ชำระเต็มมูลค่า-หุ้นสามัญ	5,967.49	5,967.49	6,035.04	5,967.49	5,967.49	6,035.04
596,748,900 หุ้น						
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	-	-	-	-	-	-
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นทุนซื้อคืน	20.02	20.02	-	20.02	20.02	-
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงิน	7.27	7.27	1.32	-	-	-
กำไรสะสม	-847.02	-921.35	-476.38	-643.58	-821.60	-428.71
หุ้นสามัญซื้อคืน	-	-47.53	-47.53	-	-	-47.53
<b>รวมส่วนของผู้อถือหุ้น</b>	<b>5,147.76</b>	<b>5,073.43</b>	<b>5,512.45</b>	<b>5,343.93</b>	<b>5,165.91</b>	<b>5,558.79</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้อถือหุ้น</b>	<b>6,973.79</b>	<b>7,198.64</b>	<b>9,061.16</b>	<b>7,169.96</b>	<b>7,291.12</b>	<b>9,107.50</b>

## งบกำไรขาดทุนและกระแสเงินสด

งบกำไรขาดทุนและกระแสเงินสด	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2559	2558	2557	2559	2558	2557
รายได้จากการขาย-สุทธิ	6,202.27	7,123.11	8,353.61	6,202.27	7,123.11	8,353.61
รายได้อื่น	31.13	47.28	98.08	31.13	22.09	98.08
<b>รายได้รวม</b>	<b>6,233.40</b>	<b>7,170.39</b>	<b>8,451.69</b>	<b>6,223.40</b>	<b>7,145.20</b>	<b>8,451.69</b>
ต้นทุนขาย	5,683.18	6,983.93	8,026.96	5,683.18	6,983.93	8,026.96
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	312.40	316.07	321.80	312.40	316.07	321.80
ค่าใช้จ่ายอื่น	-11.42	169.61	-32.52	-26.57	162.33	-32.52
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>5,984.16</b>	<b>7,469.61</b>	<b>8,316.24</b>	<b>5,969.01</b>	<b>7,462.33</b>	<b>8,316.24</b>
กำไรก่อนหักส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและค่าใช้จ่ายทางการเงิน	249.24	-299.22	135.45	264.39	317.13	135.45
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	88.52	70.00	-2.80	-	-	-
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	53.68	73.86	71.91	53.67	73.86	71.91
<b>ขาดทุนก่อนรายได้ภาษีเงินได้</b>	<b>107.04</b>	<b>-443.08</b>	<b>60.75</b>	<b>210.72</b>	<b>-390.99</b>	<b>63.55</b>
รายได้ภาษีเงินได้	-36.88	-1.89	-28.83	-36.88	-1.89	-28.83
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	70.16	-444.97	31.92	173.84	-392.88	34.72
กำไรต่อหุ้น	0.12	-0.75	0.05	0.29	-0.66	0.06
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ย	596.75	596.75	598.98	596.75	596.75	598.98
กระแสเงินสดจากการดำเนินงาน	673.85	939.82	130.21	673.85	939.82	130.21
กระแสเงินสดจากการลงทุน	-205.70	11.64	-118.06	-205.70	11.64	-118.06
กระแสเงินสดจากการจัดหาเงิน	-386.45	-829.18	13.80	-386.45	-829.18	13.80
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงินเพิ่มขึ้น	-	-	-	-	-	-
<b>กระแสเงินสดสุทธิเพิ่มขึ้น(ลดลง)</b>	<b>81.69</b>	<b>122.28</b>	<b>25.95</b>	<b>81.69</b>	<b>122.28</b>	<b>25.95</b>



## 12.2 อัตราส่วนทางการเงิน

อัตราส่วนทางการเงิน	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2559	2558	2557	2559	2558	2557
<b>อัตราส่วนสภาพคล่อง</b>						
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	1.15	1.00	1.03	1.15	1.00	1.03
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	0.43	0.32	0.33	0.43	0.32	0.33
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	20.75	12.41	13.60	20.75	12.41	13.60
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	17.35	29.01	26.47	17.35	29.01	26.47
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า)	4.84	4.19	3.51	4.84	4.19	3.51
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	74.42	85.82	120.48	74.42	85.82	120.48
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ (เท่า)	14.00	9.78	7.45	14.00	9.78	7.45
ระยะเวลาชำระหนี้ (วัน)	25.71	36.83	48.32	25.71	36.83	48.32
วงจรเงินสด (วัน)	66.06	78.01	80.63	66.06	78.01	80.63
<b>อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหาทำไร</b>						
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	8.37	1.95	3.91	8.37	1.95	3.91
อัตราส่วนต้นทุนขายต่อยอดขาย (%)	91.63	98.05	96.09	91.63	98.05	96.09
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (%)	3.33	-2.48	0.06	3.33	-2.48	0.06
อัตรากำไรสุทธิ (%)	1.13	-6.25	0.38	2.80	-5.52	0.42
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	1.37	-8.41	0.58	3.31	-7.33	0.63
กำไรสุทธิต่อหุ้น	0.12	-0.75	0.05	0.29	-0.66	0.06
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น	8.63	8.50	9.24	8.96	8.66	9.32
<b>อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน</b>						
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	0.99	-5.47	0.35	2.40	-4.79	0.35
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (%)	1.52	-9.07	0.63	3.75	-8.01	0.68
อัตรากาไรหมุนของสินทรัพย์ (เท่า)	0.88	0.88	0.92	0.86	0.87	0.92
<b>อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน</b>						
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.35	0.42	0.64	0.34	0.41	0.64
อัตรากาไรจ่ายเงินปันผล (%)	-	-	-	-	-	-
<b>การเจริญเติบโตของ (%)</b>						
สินทรัพย์	-3.12	-20.56	0.52	-1.66	-19.94	0.55
หนี้สิน	-14.08	-40.11	0.44	-14.08	-40.11	0.44
รายได้จากการขาย	-12.93	-14.73	-9.16	-12.93	-14.73	-9.16
ต้นทุนขาย	-18.62	-12.99	-11.87	-18.62	-12.99	-11.87
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	-1.16	-1.78	-13.00	-1.16	-1.78	-13.00
กำไรสุทธิ	-115.77	-1,493.96	105.51	-144.25	-1,231.61	106.33
กำไรขั้นต้น	272.96	-57.39	273.16	272.96	-57.39	273.16

### 13. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

#### 13.1 ภาพรวมของผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ในปี 2559 มีรายได้จากการขายสุทธิ 6,202 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 12.93 เมื่อเทียบกับ 7,123 ล้านบาท ในปี 2558 ในจำนวนนี้เป็นเป็นการขายในประเทศ อยู่ที่ร้อยละ 39.46 จากตลาดการขายภายนอกประเทศ อยู่ที่ร้อยละ 60.54 สาเหตุหลักมาจากเศรษฐกิจโลกมีความต้องการที่ไม่แน่นอนและมีการท่วมตลาดสินค้าเหล็กราคาต่ำจากประเทศจีนไปทั่วโลก จึงทำให้ราคาขายของผลิตภัณฑ์เหล็กทั่วโลกปรับตัวลดลง ในปี 2559 มีกำไรสุทธิ 70 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2558 บริษัทมีขาดทุนสุทธิ 445 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 115.77 สาเหตุหลักมาจากบริษัทได้ดำเนินการบริหารงานเชิงลึกในด้านความเสี่ยงของต้นทุนการผลิตและสินค้าคงคลังรวมถึง การบริหารนโยบายด้านการผลิต, การขาย, การจัดซื้ออย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ยังเป็นการแสดงผลประสบความสำเร็จของบริษัท ไทยคุน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ในการบูรณาการตามแนวคิด ของอุตสาหกรรมต้นน้ำ จากการลงทุนในบริษัทกลุ่มใน เครือของ บริษัท ทิวยาย สตีล จำกัด เพื่อผลิตเหล็กแท่งเป็นวัตถุดิบที่ครอบคลุมผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นร่วมกัน เพื่อการควบคุมวัตถุดิบที่มีคุณภาพที่ดีกว่า และทำให้การเก็บรักษาสินค้าคงคลังน้อยลงซึ่งส่งผลให้เกิดความผันผวนของราคาลดลง การสัมผัสอัตราแลกเปลี่ยนน้อยลง ความต้องการใช้เงินทุนลดลงและดอกเบี้ยลดลง

ในปี 2558 มีรายได้จากการขายสุทธิ 7,123 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 14.73 เมื่อเทียบกับ 8,354 ล้านบาท ในปี 2557 ยอดขาย 1,231 ล้านบาท จากตลาดการขายภายในประเทศ อยู่ที่ร้อยละ 42.31 จากตลาดการขายภายนอกประเทศอยู่ที่ร้อยละ 57.69 เนื่องจากอุตสาหกรรมเหล็กยังคงอยู่ในภาวะถดถอย ความต้องการของตลาดเหล็กลดลง ทำให้ราคาขายของผลิตภัณฑ์และปริมาณการขายลดลง ในปี 2558 มีผลขาดทุนสุทธิ 445 ล้านบาท เมื่อเทียบกับ 32 ล้านบาท ในปี 2557 ลดลงร้อยละ 1,493.96 สาเหตุหลักเป็นผลมาจากกำไรขั้นต้นไม่สามารถเพิ่มขึ้นได้และการรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในการลงทุนระยะยาวอื่น ๆ และการด้อยค่าของสินทรัพย์ ส่วนแบ่งขาดทุน จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและค่าใช้จ่ายทางการเงินและอื่นๆ

#### 13.2 ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาของแต่ละสายผลิตภัณฑ์

##### (1) รายได้จากการขาย

ในปี 2559 บริษัทมีรายได้จากการขาย 6,202 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 12.93% เมื่อเทียบกับ 7,123 ล้านบาท ในปี 2558 อุตสาหกรรมเหล็กยังคงอยู่ในภาวะถดถอย ความต้องการของตลาดเหล็กลดลง ทำให้ปริมาณการขายลดลง และกำลังการผลิตเหล็กในประเทศจีนล้นตลาด อุปทานมากกว่าอุปสงค์ มีการส่งออกเป็นจำนวนมากจึงทำให้ราคาขายของผลิตภัณฑ์เหล็กทั่วโลกปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับ 2558 ในปี 2558 บริษัทมีรายได้จากการขาย 7,123 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 14.73 เทียบกับ 8,354 ล้านบาท ในปี 2557 เนื่องจากอุตสาหกรรมเหล็กยังอยู่ในภาวะถดถอย ราคาขายของผลิตภัณฑ์เหล็กลดลงและปริมาณการขายลดลง

โครงสร้างรายได้จากการขายสามารถสรุปได้ดังนี้

รายได้จากการขายเหล็กหลอด ในปี 2559 บริษัทมีรายได้จากการขายเหล็กหลอดเท่ากับ 3,019 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 9 เปรียบเทียบกับรายได้จากการขายเหล็กหลอดในปี 2558 เท่ากับ 3,322 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 6 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2557

รายได้จากการขายหลอดเหล็ก ในปี 2559 บริษัทมีรายได้จากการขายหลอดเหล็ก 1,361 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 11 เปรียบเทียบกับปี 2558 และในปี 2558 บริษัทมีรายได้จากการขายหลอดเหล็ก 1,533 ล้านบาท ซึ่งลดลงร้อยละ 23 จากปี 2557

รายได้จากการขายสกรู ในปี 2559 บริษัทมีรายได้จากการขายสกรู 515 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 29 เปรียบเทียบกับปี 2558 และในปี 2558 บริษัทมีรายได้จากการขายสกรู 723 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 17 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2557

รายได้จากการขายสลักเกลียว ในปี 2559 บริษัทมีรายได้จากการขายสลักเกลียว 1,241 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 10 เปรียบเทียบกับปี 2558 และในปี 2558 บริษัทมีรายได้จากการขายสลักเกลียว 1,373 ล้านบาท เพิ่มขึ้น ร้อยละ 1 เมื่อเทียบกับปี 2557

## (2) ต้นทุนและค่าใช้จ่าย

### ต้นทุนขาย

ต้นทุนขายหลักมาจากต้นทุนของวัตถุดิบหลักแท่งและค่าใช้จ่ายในการผลิต โดยในปี 2559 บริษัทมีต้นทุนขาย 5,683 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 18.62 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2558 ส่วนใหญ่เนื่องจากปริมาณการขายที่ลดลงและต้นทุนวัตถุดิบลดลง

### ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ในปี 2559 บริษัทมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเท่ากับ 312 ล้านบาท ร้อยละ 1.16 ลดลงจากปี 2558 อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารต่อยอดขายประมาณร้อยละ 5.04 และร้อยละ 4.44 ในปี 2559 และปี 2558 ตามลำดับ โดยค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารหลักได้แก่ ค่าเสื่อมราคา เงินเดือนและค่าแรง รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการขนส่งที่แตกต่างกันโดยปริมาณการขาย ในปี 2559 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารลดลงเป็นผลมาจากค่าใช้จ่ายในการขนส่งของค่าใช้จ่ายในการขายลดลง

## (3) กำไร

### กำไรขั้นต้น

ในปี 2559 บริษัทมีกำไรขั้นต้น 519 ล้านบาท โดยมีอัตรากำไรขั้นต้นต่อยอดขายปี 2559 เป็นร้อยละ 8.37 เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 1.95 ในปี 2558 เป็นผลจากการลดของต้นทุนการผลิตสินค้ามากกว่าลดราคาขายและปรับปรุงสัดส่วนการยอดขาย ในปี 2558 อัตรากำไรขั้นต้นปี 2557 ลดลงจากร้อยละ 3.91 เป็นร้อยละ 1.95 ในปี 2558 เป็นผลมาจากราคาขายลดลงและปริมาณการขายที่ลดลง

กำไรจากการดำเนินงาน

บริษัทมีกำไรจากการดำเนินงานในปี 2559 เท่ากับ 207 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากร้อยละ -2.48 ในปี 2558 เป็นร้อยละ 3.33 ในปี 2559 เป็นผลทำให้กำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้น ในปี 2558 อัตราจากร้อยละ -2.48 ลดลงจากร้อยละ 0.06 ในปี 2557 เป็นผลให้อัตรากำไรขั้นต้นสูงกว่าค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

กำไรสุทธิ

บริษัทมีกำไรสุทธิในปี 2559 เท่ากับ 70 ล้านบาท อัตรากำไรสุทธิเพิ่มขึ้นจากร้อยละ -6.25 ในปี 2558 เป็นร้อยละ 1.13 ในปี 2559 กำไรสุทธิ 70 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นผลมาจากอุตสาหกรรมเหล็กยังอยู่ในภาวะถดถอย ราคาวัตถุดิบเหล็กลดลง แต่ราคาขายผลิตภัณฑ์ลดลงมากกว่าต้นทุนผลิตภัณฑ์ที่ลดลง และปรับปรุงสัดส่วนของยอดขาย เป็นผลทำให้กำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้น บริษัทมีกำไรสุทธิในปี 2558 เท่ากับ -445 ล้านบาท อัตรากำไรสุทธิลดลงจากร้อยละ 0.38 ในปี 2557 เป็นร้อยละ -6.25 ในปี 2558 กำไรสุทธิ -445 ล้านบาท ในปี 2558 ส่วนใหญ่เป็นผลมาจากกำไรขั้นต้นไม่สามารถเพิ่มขึ้นได้และการรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในการลงทุนระยะยาวอื่น ๆ และการด้อยค่าของสินทรัพย์ ส่วนแบ่งขาดทุน จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและค่าใช้จ่ายทางการเงินและอื่น ๆ เป็นผลให้ขาดทุนสุทธิเพิ่มขึ้น

**13.3 ฐานะทางการเงิน****(1) สินทรัพย์**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีสินทรัพย์รวม 6,974 ล้านบาท ลดลง 225 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 3.12 เปรียบเทียบกับ ปี 2558 รายการสินทรัพย์หลักที่สินทรัพย์ลดลงมาจาก ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นสินค้าคงเหลือ ภาษีมูลค่าเพิ่มรอเรียกคืน เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีสินทรัพย์รวม 7,198 ล้านบาท ลดลงจำนวน 1,863 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 20.56 เปรียบเทียบกับ ปี 2557 รายการสินทรัพย์หลักที่สินทรัพย์ลดลงมาจาก ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นสินค้าคงเหลือ ภาษีมูลค่าเพิ่มรอเรียกคืน เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

ในปี 2559 บริษัทมีสินทรัพย์หมุนเวียน 1,860 ล้านบาท ลดลงเป็นเงิน 43 ล้านบาทหรือเท่ากับร้อยละ 2.27 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2558 ส่วนใหญ่ลดลงเนื่องจากลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นและสินค้าคงเหลือ

ในส่วนของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ในปี 2559 บริษัทมีสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนจำนวน 5,114 ล้านบาท ลดลง 182 ล้านบาท หรือลดลงเท่ากับร้อยละ 3.43 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2558 สาเหตุมาจากค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ถาวรเพิ่มขึ้นและ เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกันลดลง



คุณภาพของสินทรัพย์

## a. สินทรัพย์

ทุกวันที่ในงบดุล บริษัทฯ จะทำการประเมินการด้อยค่าของเงินลงทุนระยะยาว ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทฯ หากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯ รับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า

## b. ลูกหนี้การค้า

ณ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีลูกหนี้การค้าสุทธิเท่ากับ 370 ล้านบาท ซึ่งแบ่งเป็นลูกหนี้การค้าอื่น 185 ล้านบาทและลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน 384 ล้านบาท ในปี 2558 ลูกหนี้การค้า 252 ล้านบาท โดยแบ่งเป็นลูกหนี้การค้าอื่น 252 ล้านบาท และลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน 132 ล้านบาท โดยปกติบริษัทฯ จะให้เครดิตเทอมแก่ลูกค้าบริษัทที่เกี่ยวข้องกันเป็นเวลา 30 – 180 วัน ในขณะที่ให้เครดิตลูกค้าอื่นๆ แตกต่างกัน เป็นเวลา 10-75 วัน ลูกค้าใหม่รวมทั้งลูกค้าที่ค้างชำระจะต้องมีการชำระเงินเท่ากับร้อยละหนึ่งของจำนวนเงินที่ซื้อก่อนส่งสินค้า

ตารางแสดงยอดลูกหนี้การค้า ซึ่งรวมถึงลูกหนี้การค้ากิจการหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน

หน่วย: ล้านบาท

	31 ธ.ค. 59	31 ธ.ค. 58
ลูกหนี้การค้า – บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	185	132
ลูกหนี้การค้าอื่น	185	252
รวมลูกหนี้การค้า	370	384
น้อยกว่าหรือเท่ากับ 3 เดือน	87	166
มากกว่า 3 เดือนถึง 6 เดือน	44	-
มากกว่า 6 เดือนถึง 12 เดือน	-	-
มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	54	86
รวมทั้งสิ้น	185	252
หัก ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(75)	(86)

อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้าเพิ่มขึ้นจาก 12.41 ครั้ง ในปี 2558 เป็น 20.75 ครั้ง ในปี 2559 เพราะขายลดหนี้ลงน้อยกว่าลูกหนี้การค้าเฉลี่ยลดลง ส่งผลให้ระยะเวลาผ่อนของลูกหนี้ลดลง 11.66 วัน จาก 29.01 วัน ในปี 2558 เหลือ 17.35 ในปี 2559

**(2) สภาพคล่อง**กระแสเงินสด

ในปี 2559 บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินเพิ่มขึ้นสุทธิเป็น 82 ล้านบาท เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเป็น 397 ล้านบาท โดยมีการเปลี่ยนแปลงในกระแสเงินสดระหว่างปีดังนี้

กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	674	ล้านบาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน	-206	ล้านบาท
กระแสเงินสดจากการจัดหาเงิน	-386	ล้านบาท
กระแสเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	82	ล้านบาท

กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงานเพิ่มขึ้น 674 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากการลดลงของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้การค้าอื่น สินค้าคงเหลือ สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นเพิ่มขึ้น

กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุนลดลง 206 ล้านบาท ส่วนใหญ่เนื่องจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม

กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงินลดลง 386 ล้านบาท ส่วนใหญ่มาจากกู้ยืมระยะสั้นและระยะยาวจากสถาบันการเงินลดลงและจ่ายดอกเบี้ย

อัตราส่วนสภาพคล่อง

บริษัทมีอัตราส่วนสภาพคล่องที่เพิ่มขึ้น โดยเท่ากับ 1.15 เท่า และ 1.00 เท่า ในปี 2559 และ ปี 2558 ตามลำดับ เนื่องจากเงินทุนหมุนเวียนลดลงและเงินกู้ระยะสั้นบางส่วนโอนเป็นเงินกู้ยืมระยะยาวในปี 2559

ระยะเวลาครบกำหนดของหนี้ระยะสั้นที่มีผลต่อสภาพคล่องของบริษัท

ในช่วงปี 2559 รายการเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน รายการเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น และเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน – สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีถือเป็นรายการสำคัญในส่วนของหนี้สินหมุนเวียน โดยสามรายการแรกเป็นหนี้สินที่จะครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี อย่างไรก็ตามเนื่องจากเงินกู้ยืมระยะสั้นข้างต้นได้ถูกนำมาใช้เพื่อจัดซื้อวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต จึงไม่มีผลกระทบต่อสภาพคล่องของบริษัท และเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน – สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี บริษัทได้รับจดหมายผ่อนผันการชำระหนี้จากผู้ให้กู้

อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้เพิ่มขึ้นจาก 9.78 ครั้ง ในปี 2558 เป็น 14 ครั้ง ในปี 2559 เพราะรอบระยะเวลาชำระหนี้ของเจ้าหนี้เร็วขึ้น เพราะฉะนั้นจึงทำให้ระยะเวลาจ่ายหนี้ลดลง 11.12 วัน จาก 36.83 วัน ในปี 2558 เหลือ 25.71 วัน ในปี 2559

**(3) รายจ่ายลงทุน**

ในปี 2559 และ ปี 2558 ที่ผ่านมา บริษัทมีรายจ่ายลงทุนเป็นจำนวน 24 ล้านบาท และ 94 ล้านบาท ตามลำดับ

**(4) แหล่งที่มาของเงินทุน**ความเหมาะสมของโครงสร้างเงินทุน

ในปี 2559 และ ปี 2558 บริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเป็น 0.35 และ 0.42 มีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อสินทรัพย์ เป็น 0.26 และ 0.30 ระหว่างปี 2559 และปี 2558 นั่นคือบริษัทมีความเสี่ยงน้อย ซึ่งแสดงถึงความมั่นคงของโครงสร้างเงินทุน

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีส่วนของผู้ถือหุ้น 5,148 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.47 หรือเพิ่มขึ้นจำนวน 74 ล้านบาท จากปี 2558 เนื่องจากมีกำไรสุทธิในปี 2559

หนี้สิน

ณ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีหนี้สินรวม 1,826 ล้านบาท หรือเท่ากับร้อยละ 26.18 ของหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น บริษัทมีหนี้สินระยะยาว และส่วนของผู้ถือหุ้น เท่ากับ 5,337 ล้านบาท หรือร้อยละ 119 ของสินทรัพย์ถาวร แสดงให้เห็นถึงว่าบริษัทมี โครงสร้างทางการเงินที่มั่นคง

**(5) ปัจจัยที่อาจมีผลต่อการดำเนินงานหรือฐานะการเงินในอนาคต**

บริษัทพยายามอย่างยิ่งที่จะลดความเสี่ยงที่เกิดจากผลกระทบทางเศรษฐกิจ โดยการเน้นผลิตสินค้าคุณภาพสูง ซึ่งปัจจุบันบริษัทถือเป็นผู้นำด้านการผลิตเหล็กหลอดประเภทนี้ในตลาดประเทศไทย นอกจากนี้บริษัทยังมีการกระจายความเสี่ยงโดยการแบ่งผลิตภัณฑ์ออกเป็น 4 กลุ่มหลัก ได้แก่ เหล็กหลอด เหล็กหลอดบ่ออ่อน สกรู และสลักเกลียวโดยบริษัทเชื่อมั่นในคุณภาพของผลิตภัณฑ์ของบริษัทที่มีเหนือคู่แข่ง ประกอบกับกลยุทธ์การขายที่จะทำให้บริษัทสามารถอยู่ในตลาดที่มีการแข่งขันสูงนี้ได้ โดยจะขยายการส่งออกสกรูและสลักเกลียวไปยังประเทศต่างๆ ในแถบยุโรป โดยการผลิตในปริมาณที่มากจะช่วยให้เกิดการประหยัดต่อขนาด (Economy of scale) อันจะช่วยให้บริษัทสามารถครองความเป็นผู้นำตลาดได้เมื่อเทียบกับคู่แข่งอื่นในประเทศ และภูมิภาค

**13.4 งบการเงิน**

ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลของบริษัทที่ออกหลักทรัพย์เพิ่มเติมได้จากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ของบริษัทที่แสดงไว้ใน [www.sec.or.th](http://www.sec.or.th)

## รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท ไทยคูณ เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

### ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท ไทยคูณ เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 งบกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และได้ตรวจสอบ งบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไทยคูณ เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (บริษัทฯ) ด้วยเช่นกัน

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท ไทยคูณ เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะของบริษัท ไทยคูณ เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณอื่นๆตามที่ระบุในข้อกำหนดนั้นด้วย ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

### เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้



ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตามความรับผิดชอบที่ได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมความรับผิดชอบที่เกี่ยวกับเรื่องเหล่านี้ด้วย การปฏิบัติงานของข้าพเจ้าได้รวมวิธีการตรวจสอบที่ออกแบบมาเพื่อตอบสนองต่อการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ผลของวิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมวิธีการตรวจสอบสำหรับเรื่องเหล่านี้ด้วย ได้ใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินโดยรวม

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบสำหรับแต่ละเรื่องมีดังต่อไปนี้

### การรับรู้รายได้

รายได้จากการขายสินค้าถือเป็นรายการบัญชีที่สำคัญยิ่งรายการหนึ่งของบริษัทฯ เพราะจำนวนที่บันทึกในบัญชีจะส่งผลกระทบต่อผลกำไรขาดทุนประจำปีของบริษัทฯ ประกอบกับบริษัทฯ มีลูกค้าจำนวนมากขายในหลายกลุ่มผลิตภัณฑ์ และมีการขายทั้งในและต่างประเทศ ดังนั้นบริษัทฯ จึงมีความเสี่ยงในการรับรู้รายได้ด้วยมูลค่าที่ไม่เหมาะสมหรือรับรู้ก่อนถึงเวลาที่ควร

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ รับรู้รายได้ด้วยมูลค่าและในเวลาที่เหมาะสม โดยที่ข้าพเจ้าได้ประเมินความเหมาะสมและได้ทดสอบความมีประสิทธิภาพของระบบสารสนเทศและระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ที่เกี่ยวข้องกับวงจรรายได้ นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้สุ่มตรวจสอบเอกสารประกอบรายการขายที่เกิดขึ้นในระหว่างปีและช่วงใกล้สิ้นรอบระยะเวลาบัญชี ประกอบกับได้สอบทานใบลดหนี้ที่บริษัทฯ ออกให้แก่ลูกค้าของบริษัทฯ ภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี และข้าพเจ้าได้ทำการวิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลบัญชีรายได้จากการขายแบบแยกย่อย (Disaggregated data) เพื่อตรวจสอบความผิดปกติที่อาจเกิดขึ้นของรายการขาย

### สินค้าคงเหลือ

เนื่องจากผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ มีหลักเป็นส่วนประกอบหลัก ราคาซื้อของวัตถุดิบและราคาขายของสินค้าสำเร็จรูปมีความผันผวนตามราคาตลาดโลกซึ่งได้รับผลกระทบจากสภาพการแข่งขันทางการตลาด สภาพเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม ดังนั้นการประมาณการมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับของสินค้าคงเหลือตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 9 ต้องอาศัยดุลยพินิจของฝ่ายบริหารค่อนข้างมาก จึงอาจทำให้เกิดความเสี่ยงในการรับรู้ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือไม่เพียงพอและทำให้บริษัทฯ แสดงมูลค่าสินค้าคงเหลือที่สูงเกินไป

ข้าพเจ้าได้ประเมินความเหมาะสมและทดสอบความมีประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายในของบริษัทที่เกี่ยวข้องกับการประเมินค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้านี้ นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้สอบทานเกณฑ์ในการพิจารณาค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้านี้ ความสม่ำเสมอของการใช้เกณฑ์ดังกล่าว สุ่มทดสอบการคำนวณค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้านี้และวิเคราะห์ในรายละเอียดสำหรับรายการขายภายหลังวันที่ในงบการเงินเปรียบเทียบกับราคาทุนของสินค้านี้แต่ละกลุ่มสินค้า

### ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ซึ่งรวมถึงข้อมูลที่อยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้กับข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ข้อสรุปในลักษณะการให้ความเชื่อมั่นในรูปแบบใดๆต่อข้อมูลอื่นนั้น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นนั้นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือไม่ หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นแสดงขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัทตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว และหากสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป

### ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงานการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องในกรณีที่มีเรื่องดังกล่าว และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องวันแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องอีกต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

### ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้ด้วย

- ระบุและประเมินความเสี่ยงที่อาจมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบให้เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ผู้บริหารจัดทำ



- สรุปลักษณะความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และสรุปจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ หากข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะต้องให้ข้อสังเกตไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือหากเห็นว่าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ข้าพเจ้าจะแสดงความเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่องได้
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องตลอดจนประเมินว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น โดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- รวบรวมเอกสารหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการหรือของกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในซึ่งข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องทั้งหลายที่สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับห้ามไม่ให้เปิดเผยเรื่องดังกล่าวต่อสาธารณะ หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ที่ผู้มีส่วนได้เสียสาธารณะจะได้จากการสื่อสารดังกล่าว



ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้คือ นายเต็มพงษ์ โอปนพันธุ์



เต็มพงษ์ โอปนพันธุ์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 4501

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 23 กุมภาพันธ์ 2560

บริษัท ไทยคูโน เวิลด์ไวด์ กรู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2559	2558	2559	2558
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	397,207,071	315,513,476	397,204,340	315,509,354
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	8	297,009,296	300,688,384	297,009,296	300,688,384
สินค้าคงเหลือ	9	1,132,696,190	1,217,057,460	1,132,696,190	1,217,057,460
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าและบริการ	10	12,057,035	7,897,801	12,057,035	7,897,801
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอเรียกคืน		15,973,169	51,803,865	15,973,169	51,803,865
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		4,596,110	9,812,465	4,596,110	9,812,465
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,859,538,871	1,902,773,451	1,859,536,140	1,902,769,329
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	11	47,500,000	71,500,000	47,500,000	71,500,000
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	12	-	-	-	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	13	534,496,583	350,612,194	730,662,970	443,097,970
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	14	-	-	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	15	4,478,942,186	4,782,473,104	4,478,942,186	4,782,473,104
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน		554,261	655,148	554,261	655,148
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	23	44,592,011	82,517,066	44,592,011	82,517,066
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		8,169,929	8,107,246	8,169,929	8,107,246
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		5,114,254,970	5,295,864,758	5,310,421,357	5,388,350,534
รวมสินทรัพย์		6,973,793,841	7,198,638,209	7,169,957,497	7,291,119,863

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยคูโน เวิลด์ไวด์ กรู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2559	2558	2559	2558
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	16	1,032,038,205	1,395,713,782	1,032,038,205	1,395,713,782
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	17	417,722,032	393,949,691	417,722,032	393,949,691
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	18	105,000,000	59,000,000	105,000,000	59,000,000
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนด					
ชำระภายในหนึ่งปี		970,200	1,982,834	970,200	1,982,834
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า		55,152,839	53,636,184	55,152,839	53,636,184
ประมาณการขาดทุนจากสัญญาซื้อวัตถุดิบ		6,164,126	-	6,164,126	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		3,494,055	3,417,159	3,494,055	3,417,159
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,620,541,457	1,907,699,650	1,620,541,457	1,907,699,650
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิจาก					
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	18	189,000,000	197,000,000	189,000,000	197,000,000
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิจากส่วนที่ถึง					
กำหนดชำระภายในหนึ่งปี		553,719	1,523,919	553,719	1,523,919
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	19	15,934,734	18,988,772	15,934,734	18,988,772
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		205,488,453	217,512,691	205,488,453	217,512,691
รวมหนี้สิน		1,826,029,910	2,125,212,341	1,826,029,910	2,125,212,341

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยคูโน เวลต์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>ทุนเรือนหุ้น</b>				
<b>ทุนจดทะเบียน</b>				
หุ้นสามัญ 596,748,900 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	5,967,489,000	5,967,489,000	5,967,489,000	5,967,489,000
<b>ทุนที่ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว</b>				
หุ้นสามัญ 596,748,900 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	5,967,489,000	5,967,489,000	5,967,489,000	5,967,489,000
ส่วนเกินทุนหุ้นสามัญซื้อคืน 20	20,018,190	20,018,190	20,018,190	20,018,190
<b>กำไรสะสม</b>				
<b>จัดสรรแล้ว</b>				
สำรองตามกฎหมาย 21	16,832,439	16,832,439	16,832,439	16,832,439
ขาดทุนสะสม	(863,851,306)	(938,189,399)	(660,412,042)	(838,432,107)
<b>ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน</b>				
ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	7,275,608	7,275,638	-	-
<b>รวมส่วนของผู้ถือหุ้น</b>	<b>5,147,763,931</b>	<b>5,073,425,868</b>	<b>5,343,927,587</b>	<b>5,165,907,522</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>	<b>6,973,793,841</b>	<b>7,198,638,209</b>	<b>7,169,957,497</b>	<b>7,291,119,863</b>
	-	-	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

.....

กรรมการ

.....



บริษัท ไทยทุน เวลต์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>รายได้</b>				
รายได้จากการขาย	6,202,267,397	7,123,114,014	6,202,267,397	7,123,114,014
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	17,226,238	-	17,226,238	-
ดอกเบี้ยรับ	1,400,621	2,572,199	1,400,621	2,572,199
กำไรส่วนเกินขายจริงจากการลดสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทร่วม	13	-	25,183,044	-
รายได้อื่น	12,507,156	19,519,521	12,507,156	19,519,521
<b>รวมรายได้</b>	<b>6,233,401,412</b>	<b>7,170,388,778</b>	<b>6,233,401,412</b>	<b>7,145,205,734</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
ต้นทุนขาย	5,718,339,442	6,983,929,535	5,718,339,442	6,983,929,535
การปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ (โอนกลับรายการ)	(35,158,006)	18,089,905	(35,158,006)	18,089,905
	5,683,181,436	7,002,019,440	5,683,181,436	7,002,019,440
ค่าใช้จ่ายในการขาย	167,086,397	166,070,075	167,086,397	166,070,075
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	145,316,654	152,427,917	145,316,654	152,427,917
โอนกลับรายการหนี้สงสัยจะสูญ	(10,308,909)	(2,429,815)	(10,308,909)	(2,429,815)
ขาดทุนจากสัญญาซื้อวัตถุดิบ	6,164,126	-	6,164,126	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	61,372,575
ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนระยะยาวอื่น	14	-	68,648,041	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ (กลับรายการ)	15	(116,888,826)	56,202,794	(116,888,826)
ขาดทุนจากการจำหน่ายและตัดจำหน่ายอุปกรณ์	94,457,780	17,951,493	94,457,780	17,951,493
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	8,721,446	-	8,721,446
ขาดทุนจากการเพิ่มสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทร่วม	13	15,157,052	-	-
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>5,984,165,710</b>	<b>7,469,611,391</b>	<b>5,969,008,658</b>	<b>7,462,335,925</b>
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม</b>				
<b>ค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>				
	249,235,702	(299,222,613)	264,392,754	(317,130,191)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	13	(88,523,559)	(69,997,327)	-
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>				
	160,712,143	(369,219,940)	264,392,754	(317,130,191)
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	(53,676,786)	(73,864,356)	(53,675,425)	(73,864,356)
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>				
	107,035,357	(443,084,296)	210,717,329	(390,994,547)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	23	(36,879,497)	(1,890,483)	(36,879,497)
<b>กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี</b>	<b>70,155,860</b>	<b>(444,974,779)</b>	<b>173,837,832</b>	<b>(392,885,030)</b>
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:</b>				
<b>รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง</b>				
<b>ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน</b>				
ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	(30)	5,945,813	-	-
<b>รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง</b>				
กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย - สุทธิจากภาษีเงินได้	4,182,233	-	4,182,233	-
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี</b>	<b>4,182,203</b>	<b>5,945,813</b>	<b>4,182,233</b>	<b>-</b>
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี</b>	<b>74,338,063</b>	<b>(439,028,966)</b>	<b>178,020,065</b>	<b>(392,885,030)</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยกลูเท็น เวิร์ลไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

		(หน่วย: บาท)				
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
หมายเหตุ		2559	2558	2559	2558	
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)						
	ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	70,155,860	(444,974,779)	173,837,832	(392,885,030)	
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม						
	ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	74,338,063	(439,028,966)	178,020,065	(392,885,030)	
กำไรต่อหุ้น						
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน						
	กำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	24	0.12	(0.75)	0.29	(0.66)
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้						

บริษัท ไทยคูโน เวิลด์ไวด์ กรู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม							รวม
							กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	
							ผลต่างจากการแปลงค่า	
	ทุนเรือนหุ้น	ส่วนเกินทุน		กำไรสะสม			งบการเงินที่เป็น	
	ที่ออกและชำระแล้ว	หุ้นทุนซื้อคืน	หุ้นสามัญซื้อคืน	สำรอง	สำรองสำหรับ	ขาดทุนสะสม	เงินตราต่างประเทศ	ส่วนของผู้ถือหุ้น
				ตามกฎหมาย	หุ้นทุนซื้อคืน			
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	6,035,039,000	(47,531,810)	-	16,832,439	47,531,810	(540,746,430)	1,329,825	5,512,454,834
ตัดหุ้นทุนซื้อคืน (หมายเหตุ 20)	(67,550,000)	47,531,810	20,018,190	-	(47,531,810)	47,531,810	-	-
ขาดทุนสำหรับปี	-	-	-	-	-	(444,974,779)	-	(444,974,779)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	5,945,813	5,945,813
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	-	(444,974,779)	5,945,813	(439,028,966)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	5,967,489,000	-	20,018,190	16,832,439	-	(938,189,399)	7,275,638	5,073,425,868
								-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	5,967,489,000	-	20,018,190	16,832,439	-	(938,189,399)	7,275,638	5,073,425,868
กำไรสำหรับปี	-	-	-	-	-	70,155,860	-	70,155,860
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-	4,182,233	(30)	4,182,203
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	-	74,338,093	(30)	74,338,063
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	5,967,489,000	-	20,018,190	16,832,439	-	(863,851,306)	7,275,608	5,147,763,931
								-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยคุน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	หุ้นทุนซื้อคืน	ส่วนเกินทุน หุ้นสามัญซื้อคืน	กำไรสะสม			รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
				สำรอง ตามกฎหมาย	สำรองสำหรับ หุ้นทุนซื้อคืน	ขาดทุนสะสม	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	6,035,039,000	(47,531,810)	-	16,832,439	47,531,810	(493,078,887)	5,558,792,552
ตัดหุ้นทุนซื้อคืน (หมายเหตุ 20)	(67,550,000)	47,531,810	20,018,190	-	(47,531,810)	47,531,810	-
ขาดทุนสำหรับปี	-	-	-	-	-	(392,885,030)	(392,885,030)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	-	(392,885,030)	(392,885,030)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	5,967,489,000	-	20,018,190	16,832,439	-	(838,432,107)	5,165,907,522
							-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	5,967,489,000	-	20,018,190	16,832,439	-	(838,432,107)	5,165,907,522
กำไรสำหรับปี	-	-	-	-	-	173,837,832	173,837,832
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-	4,182,233	4,182,233
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	-	178,020,065	178,020,065
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	5,967,489,000	-	20,018,190	16,832,439	-	(660,412,042)	5,343,927,587
							-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท ไทยคูเนิวิลด์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษี	107,035,357	(443,084,296)	210,717,329	(390,994,547)
รายการปรับกระทบกำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคา	270,598,228	272,077,182	270,598,228	272,077,182
ค่าตัดจำหน่าย	16,731,133	18,718,416	16,731,133	18,718,416
โอนกลับรายการหนี้สงสัยจะสูญ	(10,308,909)	(2,429,815)	(10,308,909)	(2,429,815)
การปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ (โอนกลับรายการ)	(35,158,006)	18,089,905	(35,158,006)	18,089,905
ขาดทุนจากสัญญาซื้อขายวัตถุดิบ	6,164,126	-	6,164,126	-
ขาดทุนจากการจำหน่ายและตัดจำหน่ายที่ดินและอุปกรณ์	94,457,780	17,951,490	94,457,780	17,951,490
ขาดทุนจากการซื้อขายของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	61,372,575
ขาดทุนจากการซื้อขายของเงินลงทุนระยะยาวอื่น	-	68,648,041	-	-
ขาดทุนจากการซื้อขายของสินทรัพย์ (โอนกลับรายการ)	(116,888,826)	56,202,794	(116,888,826)	56,202,794
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	88,523,559	69,997,327	-	-
กำไรเสมือนขายจริงจากการลดสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	(25,183,044)	-	-
ขาดทุนจากการเพิ่มสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทร่วม	15,157,052	-	-	-
ขาดทุน (กำไร) จากมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	251,802	(5,667,616)	251,802	(5,667,616)
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	2,173,753	2,138,709	2,173,753	2,138,709
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	6,502,900	6,068,437	6,502,900	6,068,437
ดอกเบี้ยรับ	(1,400,621)	(2,572,199)	(1,400,621)	(2,572,199)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	48,969,230	66,634,498	48,969,230	66,634,498
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	492,808,558	117,589,829	492,809,919	117,589,829
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	14,683,092	550,082,479	14,683,092	550,082,479
สินค้าคงเหลือ	119,519,276	877,502,888	119,519,276	877,502,888
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	36,708,815	72,006,190	36,708,815	72,006,190
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(16,692,929)	3,590,952	(16,692,929)	3,590,952
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	25,224,659	(649,809,590)	25,224,659	(649,809,590)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1,593,551	(31,140,090)	1,593,551	(31,140,090)
<b>เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>673,845,022</b>	<b>939,822,658</b>	<b>673,846,383</b>	<b>939,822,658</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยลูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินฝากที่คิดการหักประกันลดลง	24,000,000	102,739,673	24,000,000	102,739,673
เงินสดจ่ายสำหรับเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(287,565,000)	-	(287,565,000)	-
ซื้ออาคารและอุปกรณ์	(23,688,079)	(93,913,509)	(23,688,079)	(93,913,509)
ดอกเบี้ยรับ	1,459,443	2,675,300	1,459,443	2,675,300
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	80,091,815	140,000	80,091,815	140,000
<b>เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน</b>	<b>(205,701,821)</b>	<b>11,641,464</b>	<b>(205,701,821)</b>	<b>11,641,464</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
จ่ายดอกเบี้ย	(51,304,149)	(67,183,816)	(51,304,149)	(67,183,816)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินลดลง	(270,910,697)	(432,216,654)	(270,910,697)	(432,216,654)
เงินสดชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(62,000,000)	(325,775,847)	(62,000,000)	(325,775,847)
เงินสดชำระคืนหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(2,234,730)	(4,000,206)	(2,234,730)	(4,000,206)
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>(386,449,576)</b>	<b>(829,176,523)</b>	<b>(386,449,576)</b>	<b>(829,176,523)</b>
<b>ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)</b>	<b>(30)</b>	<b>357</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ</b>	<b>81,693,595</b>	<b>122,287,956</b>	<b>81,694,986</b>	<b>122,287,599</b>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	315,513,476	193,225,520	315,509,354	193,221,755
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี</b>	<b>397,207,071</b>	<b>315,513,476</b>	<b>397,204,340</b>	<b>315,509,354</b>
	-	-	-	-
<b>ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม</b>				
รายการที่ไม่ใช่เงินสด				
ซื้อยานพาหนะภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	-	1,214,000	-	1,214,000
ซื้ออุปกรณ์แต่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	1,040,000	9,628,541	1,040,000	9,628,541
โอนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินบางส่วนไปเป็นเงินกู้ยืมระยะยาว	100,000,000	-	100,000,000	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## บริษัท ไทยคุน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

#### 1. ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ

บริษัท ไทยคุน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทมหาชนซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย โดยมีบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์เนชันแนล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งที่เกาะเคย์แมนเป็นบริษัทใหญ่และมีบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศไทยได้หวั่นเป็นบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท ธุรกิจหลักของบริษัทฯ คือการผลิตและจำหน่ายเหล็กถด ถดเหล็ก เหล็กเส้น สลักเกลียวและผลิตภัณฑ์จากถดโลหะ ที่อยู่ตามที่จดทะเบียนของบริษัทฯอยู่ที่เลขที่ 99 หมู่ 1 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

#### 2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

- 2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 28 กันยายน 2554 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯ ใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลมาจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

#### 2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

- ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ไทยคุน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัท ออล แมเนจ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ	อัตราร้อยละ ของการถือหุ้น	
			2559 ร้อยละ	2558 ร้อยละ
บริษัท ออล แมเนจ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด	ลงทุนในบริษัทอื่น	บริติช เวอร์จิ้น	100	100

- ข) บริษัทฯจะถือว่ามีการควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทฯมีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้

- ค) บริษัทฯนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทฯสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
  - ง) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ
  - จ) สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ” ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
  - ฉ) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
- 2.3 บริษัทฯจัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน

### 3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับในปีบัญชีปัจจุบันและที่จะมีผลบังคับในอนาคตมีรายละเอียดดังนี้

#### ก. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับในปีบัญชีปัจจุบัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2558) และฉบับใหม่รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชี ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทฯและบริษัทย่อย

#### ข. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับในอนาคต

ในระหว่างปีปัจจุบัน สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความ มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2559) จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยเชื่อว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ สรุปได้ดังต่อไปนี้

#### **มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ**

มาตรฐานฉบับปรับปรุงนี้กำหนดทางเลือกเพิ่มเติมสำหรับการบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อย เงินลงทุนในการร่วมค้า และเงินลงทุนในบริษัทร่วม ในงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยเลือกบันทึกตามวิธีส่วนได้เสียได้ ตามที่อธิบายไว้ในมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า ทั้งนี้ กิจการต้องใช้วิธีการบันทึกบัญชีเดียวกันสำหรับเงินลงทุนแต่ละประเภทและหากกิจการเลือกบันทึกเงินลงทุนดังกล่าวตามวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินเฉพาะกิจการ กิจการต้องปรับปรุงรายการดังกล่าวโดยวิธีปรับย้อนหลัง

มาตรฐานฉบับดังกล่าวจะไม่มีผลกระทบต่องบการเงินของบริษัทฯและบริษัทย่อย เนื่องจากฝ่ายบริหารได้พิจารณาแล้วว่าจะเลือกบันทึกเงินลงทุนดังกล่าวตามวิธีราคาทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการตามเดิม

### **4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ**

#### **4.1 การรับรู้รายได้**

##### *ขายสินค้า*

รายได้จากการขายสินค้านับรู้เมื่อบริษัทฯ ได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคารับโอนกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

##### *ดอกเบี้ยรับ*

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

#### **4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด**

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดขายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้



#### 4.3 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯบันทึกค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

#### 4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตแสดงมูลค่าตามราคาทุน (ตามวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าวประกอบด้วยต้นทุนวัตถุดิบ แรงงานและค่าเสียหายในการผลิต

วัตถุดิบ อะไหล่และวัสดุโรงงานแสดงมูลค่าตามราคาทุนถัวเฉลี่ยหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

#### 4.5 เงินลงทุน

- ก) เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาดถือเป็นเงินลงทุนระยะยาวอื่นแสดงในราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า
- ข) เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย
- ค) เงินลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุน

บริษัทฯ ใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน

ในกรณีที่มีการโอนเปลี่ยนประเภทเงินลงทุนจากประเภทหนึ่งไปเป็นอีกประเภทหนึ่ง บริษัทฯจะปรับมูลค่าของเงินลงทุนดังกล่าวใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่โอนเปลี่ยนประเภทเงินลงทุน ผลแตกต่างระหว่างราคาตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่โอนจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนหรือแสดงเป็นองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นแล้วแต่ประเภทของเงินลงทุนที่มีการโอนเปลี่ยน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

#### 4.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์หลักที่ใช้ในการผลิตของบริษัทฯคำนวณโดยวิธีจำนวนผลผลิต ดังต่อไปนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	-	30 ปี	วิธีเส้นตรง
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	-	5-30 ปี	วิธีเส้นตรง
ยานพาหนะ	-	5-10 ปี	วิธีเส้นตรง
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	-	3-10 ปี	วิธีเส้นตรง
เครื่องจักรและอุปกรณ์รองที่ใช้ในการผลิต	-	5-20 ปี	วิธีเส้นตรง
เครื่องจักรและอุปกรณ์หลักที่ใช้ในการผลิต	-	ตามหน่วยของผลผลิตซึ่งประมาณไว้ 0.02-7.02 ล้านตัน	

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ระหว่างติดตั้งและก่อสร้าง

บริษัทฯ ตัดรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ออกจากบัญชี เมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์จะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อบริษัทฯ ตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

#### 4.7 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกบริษัทฯ ควบคุมไม่ว่าจะเป็น โดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลที่มีสิทธิออกเสียงโดยตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัทฯ ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯ ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ

#### 4.8 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า หรืออายุของสัญญาเช่า แล้วแต่ระยะเวลาใดจะต่ำกว่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

#### 4.9 เงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯ แสดงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทฯ รายการต่างๆของแต่ละกิจการที่รวมอยู่ในงบการเงินรวมวัดมูลค่าด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการนั้น

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน หรือหากเป็นรายการที่ได้มีการทำสัญญาตกลงอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าไว้ก็จะแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ตกลงล่วงหน้า

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนรวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

#### 4.10 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ จะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทฯ หากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯ รับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า

บริษัทฯ จะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

#### 4.11 ผลประโยชน์พนักงาน

##### **ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน**

บริษัทได้รับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

##### **ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน**

###### **โครงการสมทบเงิน**

บริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสม และเงินที่บริษัทจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สิทธิประโยชน์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจาก สิทธิประโยชน์ของบริษัท เงินที่บริษัทจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิด รายการ

###### **โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน**

บริษัทมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งบริษัทถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

บริษัทคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมิน ภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการ ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

#### 4.12 ประเมินการหนี้สิน

บริษัทจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้ เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อ ปลดปล่อยภาระผูกพันนั้น และบริษัทสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

#### 4.13 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

##### **ภาษีเงินได้ปัจจุบัน**

บริษัทบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

### ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ก่อนข้างแผนที่บริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

บริษัทจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ก่อนข้างแผนที่บริษัทจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

#### 4.14 ตราสารอนุพันธ์

##### สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

ลูกหนี้และเจ้าหนี้ตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจะถูกแปลงค่าเป็นมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กำไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศดังกล่าวจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

#### 4.15 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่นโดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด



ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

- ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง
- ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม
- ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

## 5. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการทางบัญชีที่สำคัญมีดังนี้

### ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณการค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

### รายการปรับลดสินค้าคงเหลือในมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ

ในการประมาณรายการปรับลดสินค้าคงเหลือในมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้าคงเหลือ โดยจำนวนเงินที่คาดว่าจะได้รับจากสินค้าคงเหลือพิจารณาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาขาย ต้นทุนและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินค้าคงเหลือที่เกิดขึ้นภายหลังวันที่ในงบการเงิน และฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากสินค้าเสื่อมคุณภาพ โดยคำนึงถึงอายุของสินค้าคงเหลือและสภาพของสินค้าในขณะนั้น

## ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเช่นนั้นเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลา และบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น

### สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯ จะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทฯ จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าบริษัทฯ ควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

## 6. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายละเอียดความสัมพันธ์ที่บริษัทฯ มีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท ออล แมเนจ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	บริติช เวอร์จิน	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ
บริษัท ทิวาย สตีล จำกัด	ไทย	เป็นบริษัทร่วม
บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์ไพรส์ จำกัด	ไต้หวัน	เป็นบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท
บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	เคย์แมน	เป็นบริษัทใหญ่ของบริษัทฯ
บริษัท เปาสิง สตีล (เวียดนาม) จำกัด	เวียดนาม	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่
บริษัท ฮวงฮู จูจิ้น ฮาร์ดแวร์ โปรดักส์ จำกัด	จีน	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่
บริษัท ฮวงฮู จูจิ้น อิมพอร์ต แอนด์ เอ็กซ์พอร์ต เทคคิง จำกัด	จีน	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่
บริษัท จอยท์ ฟอर्स อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	ฮ่องกง	เป็นบริษัทร่วมของบริษัทใหญ่
บริษัท จินไห่ ฮาร์ดแวร์ จำกัด	ไทย	บริษัทใหญ่ถือหุ้นร้อยละ 15.63
บริษัท ไทยคุน สตีล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	เคย์แมน	บริษัทย่อยถือหุ้นร้อยละ 5.77

ในระหว่างปี บริษัทมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2559	2558	
รายการธุรกิจกับบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท			
รายได้จากการขายสินค้า	1,710	1,527	ราคาเทียบกับเคียงกับราคาดตลาด
ซื้อวัตถุดิบ	245	295	ราคาเทียบกับเคียงกับราคาดตลาด
รายการธุรกิจกับบริษัทใหญ่			
ซื้อวัตถุดิบ	115	376	ราคาเทียบกับเคียงกับราคาดตลาด
รายการธุรกิจกับบริษัทร่วม			
รายได้จากการขายสินค้า	84	172	ราคาเทียบกับเคียงกับราคาดตลาด
ซื้อวัตถุดิบ	1,767	1,592	ราคาเทียบกับเคียงกับราคาดตลาด
รายการธุรกิจกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน			
รายได้จากการขายสินค้า	227	262	ราคาเทียบกับเคียงกับราคาดตลาด

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558
<b>ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 8)</b>		
บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท	103,358	77,074
บริษัทร่วม	48,557	27,008
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีผู้ถือหุ้นร่วมกัน)	32,910	27,715
รวมลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	184,825	131,797
<b>ลูกหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 8)</b>		
บริษัทร่วม	1,876	889
รวมลูกหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,876	889
<b>เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 17)</b>		
บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท	18,128	16,465
บริษัทใหญ่ของบริษัท	-	73,599
บริษัทร่วม	186,476	84,504
รวมเจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	204,604	174,568

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558
<u>เจ้าหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u> (หมายเหตุ 17)		
บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท	367	282
รวมเจ้าหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	367	282

#### ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานของกรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558
ผลประโยชน์ระยะสั้น	13	13
รวม	13	13

## 7. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
เงินสด	308	317	308	317
เงินฝากธนาคาร	396,899	315,196	396,896	315,192
รวม	397,207	315,513	397,204	315,509

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.00 ถึง 1.10 ต่อปี (2558: ร้อยละ 0.01 ถึง 1.30 ต่อปี)

## 8. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>		
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ		
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	183,826	131,768
ค้างชำระ		
ไม่เกิน 3 เดือน	999	29
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	184,825	131,797
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน</b>		
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ		
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	87,382	103,494
ค้างชำระ		
ไม่เกิน 3 เดือน	43,484	62,454
3 - 6 เดือน	8	760
6 - 12 เดือน	-	-
มากกว่า 12 เดือน	54,345	85,663
รวม	185,219	252,371
หัก: ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(75,373)	(85,682)
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	109,846	166,689
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	294,671	298,486
<b>ลูกหนี้อื่น</b>		
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,876	889
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	267	1,060
ดอกเบี้ยค้างรับ	195	253
รวมลูกหนี้อื่น	2,338	2,202
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	297,009	300,688

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของบริษัทฯ สำหรับกิจการที่เกี่ยวข้องกันอยู่ระหว่าง 30 - 180 วัน และสำหรับบริษัทอื่นอยู่ระหว่าง 10 - 75 วัน



## 9. สินค้ำคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ราคาทุน		รายการปรับลดเป็น		สินค้าคงเหลือ-สุทธิ	
			มูลค่าสุทธิที่จะได้รับ			
	2559	2558	2559	2558	2559	2558
วัตถุดิบ	240,769	389,322	(243)	(21,137)	240,526	368,185
งานระหว่างทำ	104,790	193,420	(2,878)	(6,704)	101,912	186,716
สินค้าสำเร็จรูป	338,439	278,800	(8,233)	(16,113)	330,206	262,687
อะไหล่ วัสดุโรงงานและเศษวัสดุ	356,603	367,398	(221)	(2,779)	356,382	364,619
สินค้าระหว่างทาง	103,670	34,850	-	-	103,670	34,850
รวม	1,144,271	1,263,790	(11,575)	(46,733)	1,132,696	1,217,057

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯบันทึกการปรับลดราคาทุนของสินค้ำคงเหลือให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ เป็นจำนวน 31 ล้านบาท (2558: 104 ล้านบาท) โดยแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนขาย และมีการกลับรายการปรับลดมูลค่าสินค้ำคงเหลือเป็นจำนวน 66 ล้านบาท (2558: 86 ล้านบาท) นำไปหักจากมูลค่าของสินค้ำคงเหลือที่รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในระหว่างปี

## 10. เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้ำและบริการ

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้ำและบริการ	282,729	277,975
หัก: ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(270,672)	(270,077)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้ำและบริการ - สุทธิ	12,057	7,898

ในปี 2551 บริษัทฯได้เข้าทำสัญญาซื้อวัตถุดิบล่วงหน้ากับบริษัทในต่างประเทศ 2 แห่ง โดยที่บริษัทฯ ได้จ่ายเงินมัดจำค่าซื้อวัตถุดิบให้กับทั้งสองบริษัทดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 28 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (ประมาณ 932 ล้านบาท) บริษัทฯได้รับมอบสินค้ำแล้วบางส่วน คงเหลือเงินจ่ายล่วงหน้าจำนวน 17.23 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (ประมาณ 572 ล้านบาท) สำหรับวัตถุดิบที่ยังไม่ได้ส่งมอบ แต่เนื่องจากผลจากวิกฤติการณ์ทางเศรษฐกิจโลกทำให้บริษัทฯ ได้เจรจาขอเลื่อนการรับสินค้ำออกไป

ต่อมาในปี 2552 บริษัทฯได้แจ้งให้บริษัทคู่สัญญาส่งมอบสินค้าคงค้างทั้งหมดตามสัญญา ทั้งนี้ หากบริษัททั้งสองไม่สามารถส่งมอบภายในเวลาดังกล่าวโดยไม่ได้แจ้งเหตุผลแก่บริษัทฯ บริษัทฯจะ ขอยุติสัญญาและขอเงินคืนตามราคาตลาดขณะนั้น อย่างไรก็ตาม บริษัทฯไม่ได้รับการติดต่อส่งมอบ สินค้าจากบริษัททั้งสอง บริษัทฯจึงตัดจำหน่ายเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าจำนวนประมาณ 282 ล้านบาท (จำนวนผลต่างของราคาตามสัญญาซึ่งสูงกว่าราคาตลาด ณ สิ้นเดือนพฤศจิกายน 2552) บริษัทฯ ได้มีการติดตามทวงถาม เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าส่วนที่เหลือจำนวนเงิน 8.7 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (ประมาณ 219 ล้านบาท) จากบริษัททั้งสอง แต่เนื่องจากบริษัทฯคาดว่าจะไม่ได้รับคืน เงินจ่ายล่วงหน้าคงเหลือดังกล่าว จึงได้ตั้งค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญทั้งจำนวน

ในระหว่างปี 2553 บริษัทคู่สัญญารายหนึ่งได้ชำระเงินเป็นจำนวน 8.16 ล้านดอลลาร์มินนิ (ประมาณ 1.18 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกาหรือประมาณ 39 ล้านบาท) ผ่านบริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่งใน ต่างประเทศ บริษัทฯจึงโอนกลับค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญสำหรับจำนวนที่ได้รับชำระดังกล่าว

ขณะนี้บริษัทฯยังคงอยู่ในระหว่างการติดตามหนี้ที่เหลือรวมทั้งดำเนินการตามกฎหมายกับบริษัท คู่สัญญา

#### 11. เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน

ยอดคงเหลือนี้คือเงินฝากประจำซึ่งบริษัทฯได้นำไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคาร พาณิชย์

#### 12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	ลักษณะ ธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	สัดส่วนเงินลงทุน		ทุนเรียกชำระแล้ว		ราคาทุน	
			2559 (ร้อยละ)	2558 (ร้อยละ)	2559	2558	2559	2558
บริษัท ออล แมเนจ อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด	ลงทุนใน บริษัทอื่น	บริติช เวอร์จิน	100	100	3 ล้านดอลลาร์ สหรัฐอเมริกา	3 ล้านดอลลาร์ สหรัฐอเมริกา	97,395	97,395
หัก: ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน							(97,395)	(97,395)
เงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ							-	-

### 13. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

#### 13.1 รายละเอียดของบริษัทร่วม

บริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	สัดส่วนเงินลงทุน		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			มูลค่าตามบัญชี		ตามวิธีส่วนได้เสีย		ราคาทุน	
			2559 (ร้อยละ)	2558 (ร้อยละ)	2559	2558	2559	2558
บริษัท ทิวาย สตีล จำกัด	โรงงานผลิต billet	ไทย	30.57	27.02	534,497	350,612	730,663	443,098
รวม					534,497	350,612	730,663	443,098

บริษัทฯ ได้นำใบหุ้นของบริษัทร่วมไปจำนำเพื่อเป็นหลักประกันเงินกู้ syndicated loan ที่บริษัทร่วมดังกล่าวได้รับจากธนาคารในต่างประเทศ

เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2558 บริษัท ทิวาย สตีล จำกัด (บริษัทร่วม) ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์ โดยเพิ่มทุนจาก 1,240 ล้านบาท (จำนวน 124,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท) เป็น 1,640 ล้านบาท (จำนวน 164,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท) ทั้งนี้บริษัทฯ ไม่ได้ลงทุนเพิ่มในหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทร่วม ทำให้สัดส่วนการลงทุนในบริษัทร่วมลดลงจากร้อยละ 35.73 เหลือร้อยละ 27.02 ทั้งนี้บริษัทฯ รับรู้กำไรเสมือนขายจริงจากการลดสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทร่วม (Deemed disposals) ในกำไรหรือขาดทุนในงบการเงินรวมสำหรับปี 2558 จำนวนเงินประมาณ 25 ล้านบาท โดยแสดงภายใต้หัวข้อ “กำไรเสมือนขายจริงจากการลดสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทร่วม”

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559 บริษัท ทิวาย สตีล จำกัด (บริษัทร่วม) ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์ โดยเพิ่มทุนจาก 1,640 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 164,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท) เป็น 1,940 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 194,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท) ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ลงทุนเพิ่มในหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทร่วมดังกล่าวเป็นจำนวน 15,000,000 หุ้น คิดเป็นเงิน 150 ล้านบาท และได้จ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวเต็มมูลค่าแล้ว ซึ่งการลงทุนเพิ่มดังกล่าวของบริษัทฯ ทำให้สัดส่วนการลงทุนในบริษัทร่วมเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 27.02 เป็นร้อยละ 30.57 ทั้งนี้บริษัทฯ ได้รับรู้ส่วนแบ่งผลขาดทุนสะสมจากการดำเนินงานของบริษัทร่วมเพิ่มเติมเป็นจำนวนประมาณ 15 ล้านบาท ในกำไรหรือขาดทุนในงบการเงินรวมสำหรับปี 2559 โดยแสดงภายใต้หัวข้อ “ขาดทุนจากการเพิ่มสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทร่วม”

เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2559 บริษัท ทิวยาสตีล จำกัด (บริษัทร่วม) ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์ โดยเพิ่มทุนจาก 1,940 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 194,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท) เป็น 2,390 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 239,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท) ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ลงทุนเพิ่มในหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทร่วมดังกล่าวเป็นจำนวน 13,756,500 หุ้น คิดเป็นเงิน 137,565,000 บาท และได้จ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวเต็มมูลค่าแล้ว ซึ่งการลงทุนเพิ่มดังกล่าวไม่ส่งผลทำให้สัดส่วนการลงทุนในบริษัทร่วมเปลี่ยนแปลงแต่อย่างใด

### 13.2 ส่วนแบ่งขาดทุน

ในระหว่างปี บริษัทฯ รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวม ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	งบการเงินรวม	
	ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมในระหว่างปี	
	2559	2558
บริษัท ทิวยาสตีล จำกัด	(88,524)	(69,997)
รวม	(88,524)	(69,997)

### 13.3 ข้อมูลทางการเงินของบริษัทร่วม

สรุปรายการฐานะทางการเงินของบริษัท ทิวยาสตีล จำกัด

หน่วย: ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

	2559	2558
สินทรัพย์หมุนเวียน	841	628
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	4,392	3,657
หนี้สินหมุนเวียน	2,191	1,734
หนี้สินไม่หมุนเวียน	1,294	1,254
<b>สินทรัพย์ – สุทธิ</b>	<b>1,748</b>	<b>1,297</b>
สัดส่วนเงินลงทุน	ร้อยละ 30.57	ร้อยละ 27.02
<b>สัดส่วนตามส่วนได้เสียของกิจการในสินทรัพย์ - สุทธิ</b>	<b>534</b>	<b>351</b>
<b>มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของกิจการในบริษัทร่วม</b>	<b>534</b>	<b>351</b>

## สรุปรายการกำไรขาดทุนของบริษัท ทีวาย สตีล จำกัด

(หน่วย : ล้านบาท)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

	<u>2559</u>	<u>2558</u>
รายได้	1,908	210
ขาดทุน	(299)	(209)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	<u>(299)</u>	<u>(209)</u>

## 14. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

(หน่วย : พันบาท)

งบการเงินรวม

	<u>2559</u>	<u>2558</u>
บริษัท ไทยคุน สตีล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด		
ราคาทุน	107,492	108,267
หัก: ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน	<u>(107,492)</u>	<u>(108,267)</u>
มูลค่าตามบัญชี	<u>-</u>	<u>-</u>

เงินลงทุนระยะยาวอื่นเป็นเงินลงทุนที่บริษัททยอยถือในบริษัท ไทยคุน สตีล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งจัดตั้งในเกาะเคย์แมนเป็นจำนวน 3 ล้านหุ้น รวมมูลค่า 3 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา บริษัทนี้ลงทุนในบริษัท กวาง เหลียน สตีล (เวียดนาม) จำกัด เพื่อประกอบกิจการถลุงเหล็กในประเทศสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม

ในปี 2558 บริษัท กวาง เหลียน สตีล (เวียดนาม) จำกัด อยู่ระหว่างดำเนินการขอระงับโครงการก่อสร้างโรงงานชั่วคราวกับทางการเวียดนาม และมูลค่าสินทรัพย์สุทธิของบริษัทดังกล่าวลดลงต่ำกว่าราคาทุนของเงินลงทุนซึ่งจะส่งผลให้มูลค่าตามบัญชีของบริษัท ไทยคุน สตีล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ลดลงตามไปด้วย ดังนั้นฝ่ายบริหารของบริษัทฯจึงได้พิจารณาตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัท ไทยคุน สตีล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ทั้งจำนวน



## 15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ สิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	ยานพาหนะ	เครื่องตกแต่ง และเครื่องใช้ สำนักงาน	สินทรัพย์ ระหว่างติดตั้ง และก่อสร้าง	รวม
<b>ราคาทุน</b>							
1 มกราคม 2558	622,032	1,847,131	5,949,268	288,175	67,441	31,503	8,805,550
ซื้อเพิ่ม	-	1,453	27,104	9,342	2,755	64,102	104,756
จำหน่าย / ตัดจำหน่าย	-	(2,028)	(38,652)	(3,584)	(113)	-	(44,377)
โอนเข้า (ออก)	-	1,993	69,085	8,785	1,977	(82,710)	(870)
31 ธันวาคม 2558	622,032	1,848,549	6,006,805	302,718	72,060	12,895	8,865,059
ซื้อเพิ่ม	494	2,443	8,909	3,085	935	8,862	24,728
จำหน่าย / ตัดจำหน่าย	(25,045)	(1,101)	(358,353)	(4,138)	(9,942)	-	(398,579)
โอนเข้า (ออก)	-	-	21,201	-	-	(21,201)	-
31 ธันวาคม 2559	597,481	1,849,891	5,678,562	301,665	63,053	556	8,491,208
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>							
1 มกราคม 2558	63,122	914,111	2,442,636	242,817	57,219	-	3,719,905
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	5,080	61,314	183,821	17,410	4,453	-	272,078
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ จำหน่าย/ ตัดจำหน่าย	-	(1,088)	(21,799)	(3,287)	(112)	-	(26,286)
31 ธันวาคม 2558	68,202	974,337	2,604,658	256,940	61,560	-	3,965,697
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	5,109	61,427	181,222	18,565	4,275	-	270,598
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ จำหน่าย/ ตัดจำหน่าย	-	(514)	(209,439)	(4,138)	(9,938)	-	(224,029)
31 ธันวาคม 2559	73,311	1,035,250	2,576,441	271,367	55,897	-	4,012,266
<b>ค่าเผื่อการด้อยค่า</b>							
1 มกราคม 2558	-	-	60,686	-	-	-	60,686
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	56,203	-	-	-	56,203
31 ธันวาคม 2558	-	-	116,889	-	-	-	116,889
ลดลงระหว่างปี	-	-	(116,889)	-	-	-	(116,889)
31 ธันวาคม 2559	-	-	-	-	-	-	-
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>							
31 ธันวาคม 2558	553,830	874,212	3,285,258	45,778	10,500	12,895	4,782,473
31 ธันวาคม 2559	524,170	814,641	3,102,121	30,298	7,156	556	4,478,942
<b>ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี</b>							
2558 (251 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)							272,078
2559 (248 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)							270,598

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯมียอดคงเหลือของยานพาหนะ ซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าการเงิน โดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวนเงิน 4 ล้านบาท (2558: 7 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 899 ล้านบาท (2558: 895 ล้านบาท)

บริษัทฯได้จัดจ้างที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรส่วนใหญ่กับธนาคารเพื่อค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารพาณิชย์ทั้งระยะสั้นและระยะยาว

#### 16. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	(หน่วย: พันบาท)	
		งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ 2559	2558
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	2.50 – 3.45	1,032,038	1,395,714
รวม		1,032,038	1,395,714

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท การจำนำบัญชีเงินฝากประจำตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11 และการจ้างที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรส่วนใหญ่ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 15

#### 17. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ 2559	2558
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	204,604	174,568
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	132,349	131,956
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	367	282
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	1,113	9,102
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	1,622	4,209
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	77,667	73,833
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	417,722	393,950

## 18. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

เงินกู้	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	การชำระคืน	(หน่วย: พันบาท)	
			งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			2559	2558
1	MLR - 0.50	ชำระคืนเป็นรายเดือน เริ่มตั้งแต่เดือน กุมภาพันธ์ 2558 รวม 48 งวด	197,000	256,000
2	MLR - 0.75	ชำระคืนเป็นรายเดือน เริ่มตั้งแต่เดือนตุลาคม 2559 รวม 60 งวด	97,000	-
รวม			294,000	256,000
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			(105,000)	(59,000)
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			189,000	197,000

เงินกู้ยืมระยะยาวนี้ค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท การจำนำบัญชีเงินฝากประจำธนาคารตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11 และจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรส่วนใหญ่ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 15

ภายใต้สัญญาเงินกู้ยืม บริษัทฯต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการตามที่ระบุในสัญญา เช่น การดำรงอัตราส่วนทางการเงินและการรักษาสัดส่วนการถือหุ้นของผู้ถือหุ้นปัจจุบันให้เป็นไปตามอัตราที่กำหนดในสัญญา เป็นต้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯไม่สามารถดำรงอัตราส่วนทางการเงินตามที่ระบุไว้ในสัญญาได้ ซึ่งภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมดังกล่าว ผู้ให้กู้มีสิทธิเรียกเงินกู้ยืมดังกล่าวคืนทันที แต่อย่างไรก็ตามบริษัทฯได้รับจดหมายแจ้งจากธนาคารผู้ให้กู้ให้การผ่อนปรนเงื่อนไขการดำรงอัตราส่วนทางการเงินดังกล่าว บริษัทฯ จึงได้จัดประเภทเงินกู้ยืมจำนวนดังกล่าว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เป็นไปตามกำหนดการชำระคืนตามปกติ

## 19. สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

จำนวนเงินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงานแสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานต้นปี	18,989	16,850
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน :		
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	1,570	1,550
ต้นทุนดอกเบี้ย	604	589
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :		
(กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์		
ประกันภัย		
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	(6,349)	-
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	-	-
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	1,121	-
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานปลายปี	15,935	18,989

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานรวมอยู่ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนแสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	2559	2558
ต้นทุนขาย	1,225	1,180
ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร	948	959
รวมค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	2,173	2,139

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคาดว่าจะไม่มีการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานภายใน 1 ปีข้างหน้า (2558: ไม่มี)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยประมาณ 15 ปี (2558: 16 ปี)

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ร้อยละต่อปี)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558
อัตราคิดลด	3.3	4.3
อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต	2.5-4.5	3.5 - 5.0
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน (ขึ้นกับช่วงอายุ)	0.0-50.0	0.0 - 60.0

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น 0.5%	ลดลง 0.5%
อัตราคิดลด	(1)	1
อัตราการขึ้นเงินเดือน	1	(1)
	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%
	(2)	1
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	(2)	1

## 20. ทุนเรือนหุ้น/หุ้นทุนซื้อคืน

เนื่องจากบริษัทฯ ไม่สามารถจำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืนในเวลาที่กำหนด บริษัทฯ จึงดำเนินการลดทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้วโดยวิธีตัดหุ้นทุนซื้อคืนและยังไม่ได้จำหน่ายจำนวน 6,755,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท คิดเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 67,550,000 บาท ซึ่งจะทำให้ทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้วของบริษัทฯ ลดลงจากจำนวน 6,035,039,000 บาท เป็น 5,967,489,000 บาท โดยบริษัทฯ ได้จดทะเบียนลดทุนกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2558 ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้บันทึกผลต่างของมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ที่สูงกว่าราคาซื้อถัวเฉลี่ยของหุ้นทุนซื้อคืนจำนวน 20,018,190 บาท เป็น “ส่วนเกินทุนหุ้นสามัญซื้อคืน” ในส่วนของผู้ถือหุ้นและได้กลับรายการสำรองหุ้นทุนซื้อคืนทั้งหมดจำนวน 47,531,810 บาท เข้าบัญชีกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรในงบการเงินประจำปี 2558



## 21. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

## 22. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	257,227	253,588
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	287,329	290,795
ค่าขนส่งสินค้า	135,007	141,268
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	6,107,413	6,803,064
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	(28,991)	(345,817)

## 23. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558
<b>ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:</b>		
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	-	-
<b>ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:</b>		
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่างชั่วคราวและการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว	36,879	1,890
<b>ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ</b>	<b>36,879</b>	<b>1,890</b>

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับ		
กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	1,045	-
	<u>1,045</u>	<u>-</u>

รายการกระทบยอดระหว่างกำไรทางบัญชีกับค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้มีดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	107,035	(443,084)	210,717	(390,995)
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลคูณอัตราภาษี	21,407	(88,617)	42,143	(78,199)
ผลกระทบทางภาษีสำหรับ				
การส่งเสริมการลงทุน	(20,930)	(21,028)	(20,930)	(21,028)
ค่าใช้จ่ายต้องห้าม	435	32,800	435	32,800
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้น	(80)	(4,462)	(80)	(4,462)
ขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้	3,376	84,983	3,376	84,983
ผลกระทบจากรายการตัดบัญชีในการจัดทำงบการเงินรวม	20,736	10,418	-	-
อื่น ๆ	11,935	(12,204)	11,935	(12,204)
รวม	15,472	90,507	(5,264)	80,089
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	<u>36,879</u>	<u>1,890</u>	<u>36,879</u>	<u>1,890</u>

ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชีประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบแสดงฐานะการเงิน	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558
<b>สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี</b>		
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้างเหลือ	2,284	8,257
ขาดทุนจากสัญญาซื้อวัตถุดิบ	1,233	-
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	-	12,137
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	3,187	3,798
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้	37,888	58,325
<b>รวม</b>	<b>44,592</b>	<b>82,517</b>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีรายการผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้จำนวน 820 ล้านบาท (2558: 803 ล้านบาท) ที่บริษัทฯ ไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี เนื่องจากบริษัทฯ พิจารณาแล้วเห็นว่าบริษัทฯ อาจไม่มีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวและผลขาดทุนทางภาษีมาใช้ประโยชน์ได้

รายละเอียดวันสิ้นสุดระยะเวลาการให้ประโยชน์ของรายการขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558
31 ธันวาคม 2560	-	-
31 ธันวาคม 2561	212	212
31 ธันวาคม 2562	166	166
31 ธันวาคม 2563	425	425
31 ธันวาคม 2564	17	-
	<b>820</b>	<b>803</b>

## 24. กำไรต่อหุ้น

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไร (ขาดทุน) สำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ถือโดยบุคคลภายนอกที่ออกอยู่ในระหว่างปี (สุทธิจากหุ้นทุนซื้อคืนที่ถือโดยบริษัทฯ)

(หน่วย: หุ้น)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558
หุ้นสามัญที่ออก ณ วันที่ 1 มกราคม	596,748,900	603,503,900
หุ้นสามัญที่ลดลงจากการตัดหุ้นทุนซื้อคืน (หมายเหตุ 20)	-	(6,755,000)
หุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้วตามวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	596,748,900	596,748,900

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี (พันบาท)	70,156	(444,975)	173,838	(392,885)
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	596,749	596,749	596,749	596,749
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	0.12	(0.75)	0.29	(0.66)

## 25. การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับการผลิตสลักเกลียว แป้นเกลียว และตะปูเกลียว ตามบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1181/2546 เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2546 ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดบางประการ สิทธิพิเศษดังกล่าวรวมถึงการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นระยะเวลา 8 ปีนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น (วันที่ 9 สิงหาคม 2548) และได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกิจการที่ได้รับการส่งเสริมในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติ มีกำหนด 5 ปีนับจากวันที่พ้นกำหนดได้รับยกเว้นภาษี

รายได้ของบริษัทฯ จำแนกตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 สามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม		กิจการที่ไม่ได้รับ การส่งเสริม		รวม	
	2559	2558	2559	2558	2559	2558
รายได้จากการขาย						
รายได้จากการขายในประเทศ	-	-	2,447,675	3,013,863	2,447,675	3,013,863
รายได้จากการส่งออก	-	-	3,754,592	4,109,251	3,754,592	4,109,251
รวมรายได้จากการขาย	-	-	6,202,267	7,123,114	6,202,267	7,123,114

## 26. การเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่น่าเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทฯ ที่ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยดำเนินกิจการใน 4 ส่วนงาน คือ (1) การผลิตเหล็กถลุงและเหล็กเส้น (2) การผลิตลวดเหล็ก (3) การผลิตสลักเกลียว และ (4) ซื้อมาขายไป โดยมีการดำเนินธุรกิจในส่วนงานทางภูมิศาสตร์ในประเทศไทย ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีดังนี้



(หน่วย: ล้านบาท)

	ส่วนงาน		ส่วนงาน		ส่วนงาน		ส่วนงาน		รวม	
	การผลิตเหล็กถลุงและเหล็กเส้น		การผลิตลวดเหล็ก		การผลิตสลักเกลียว		ซื้อมาขายไป			
	2559	2558	2559	2558	2559	2558	2559	2558	2559	2558
<b>รายได้</b>										
ขายในประเทศ	2,255	2,494	104	81	38	41	50	398	2,447	3,014
ขายต่างประเทศ	202	301	1,258	1,457	1,552	1,847	743	504	3,755	4,109
<b>รวมรายได้</b>	<b>2,457</b>	<b>2,795</b>	<b>1,362</b>	<b>1,538</b>	<b>1,590</b>	<b>1,888</b>	<b>793</b>	<b>902</b>	<b>6,202</b>	<b>7,123</b>
<b>ผลการดำเนินงาน</b>										
กำไร (ขาดทุน) ของส่วนงาน	(73)	(501)	56	31	188	204	11	89	182	(177)
<b>รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน:</b>										
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน									17	(9)
ดอกเบี้ยรับ									1	3
กำไรเสมือนขายจริงจากการลดสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทร่วม									-	25
รายได้อื่น									13	20
ขาดทุนจากการจำหน่ายและตัดจำหน่ายอุปกรณ์									(94)	(18)
โอนกลับรายการ (ขาดทุน) จากการซื้อขายสินทรัพย์									117	(56)
ขาดทุนจากการซื้อขายเงินลงทุนระยะยาวอื่น									-	(69)
โอนกลับรายการ (การปรับลด) สินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ									35	(18)
ขาดทุนจากสัญญาซื้อวัตถุดิบ									(6)	-
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน									(54)	(74)
ขาดทุนจากการเพิ่มสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทร่วม									(15)	-
ส่วนแบ่งขาดทุนจากการลงทุนในบริษัทร่วม									(89)	(70)
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>									<b>107</b>	<b>(443)</b>
<b>ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>									<b>(37)</b>	<b>(2)</b>
<b>กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี</b>									<b>70</b>	<b>(445)</b>

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

ในปี 2559 บริษัทฯและบริษัทย่อย มีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่อันดับหนึ่งราย เป็นจำนวนเงินประมาณ 1,710 ล้านบาท ซึ่งมาจากทุกส่วนงาน (2558: มีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่อันดับหนึ่งราย เป็นจำนวนเงิน 1,527 ล้านบาท ซึ่งมาจากยอดขายของทุกส่วนงาน)

## 27. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ และพนักงานบริษัทฯ ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯ และพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 5 และร้อยละ 3 ของเงินเดือนตามลำดับ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนกสิกรไทยและจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ ในระหว่างปี 2559 บริษัทฯ รับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายเป็นจำนวน 3.0 ล้านบาท (2558: 3.0 ล้านบาท)

## 28. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นดังนี้

### 28.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับการซื้อวัตถุดิบ

บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาซื้อวัตถุดิบเป็นจำนวนเงิน 1 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (2558: 7 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา) ซึ่งวัตถุดิบดังกล่าวจะถูกส่งให้บริษัทฯ ภายในระยะเวลา 90 - 180 วัน นับจากวันที่ในสัญญา

### 28.2 การค้ำประกัน

บริษัทฯ มีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารในนามบริษัทฯ เหลืออยู่เป็นจำนวนเงินประมาณ 57 ล้านบาท (2558: 57 ล้านบาท) สำหรับค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าและค้ำประกันอื่นๆ

## 29. ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมแยกแยะตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	1	-	1
<b>หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	2	-	2

## 30. เครื่องมือทางการเงิน

### 30.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 107 “การแสดงผลรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน เงินลงทุนระยะยาวอื่น เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น เงินกู้ยืมระยะสั้น หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินและเงินกู้ยืมระยะยาว บริษัทฯมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

#### **ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ**

บริษัทฯมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้า ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทฯจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้ การให้สินเชื่อของบริษัทฯไม่มีการกระจุกตัวเนื่องจากบริษัทฯมีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมาก ราย จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกค้าที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

#### **ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย**

บริษัทฯมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากสถาบันการเงิน เงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีดอกเบี้ย สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์ และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือ วันที่มีการ กำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด (ล้านบาท)			
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	379	18	397	0 - 0.65
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	297	297	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	48	-	-	-	48	0.65 - 1.10
	48	-	379	315	742	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	418	418	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	1	1	-	-	2	5.30 - 7.04
เงินกู้ยืมระยะสั้น	1,032	-	-	-	1,032	2.50 - 3.45
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	294	-	294	MLR - 0.50 and MLR - 0.75
	1,033	1	294	418	1,746	

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลง ตามราคาตลาด (ล้านบาท)	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย		
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	226	90	316	0.01 - 1.30
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	301	301	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	72	-	-	-	72	0.75 - 1.30
	72	-	226	391	689	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	394	394	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	2	2	-	-	4	5.30 - 7.04
เงินกู้ยืมระยะสั้น	1,396	-	-	-	1,396	1.71 - 3.39
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	256	-	256	MLR - 0.5
	1,398	2	256	394	2,050	

### ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อและขายสินค้าเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

บริษัทมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2559	2558	2559	2558	2559	2558
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	8.39	8.38	19.72	27.45	35.8307	36.0886
ยูโร	0.54	0.93	0.03	0.06	37.7577	39.4388
เหรียญไต้หวัน	0.01	0.01	0.30	7.86	1.1095	1.0993

บริษัทมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559					
สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ		วันครบกำหนดตามสัญญา
			จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย	
	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)		
เหรียญสหรัฐอเมริกา	12.81	-	35.05 - 36.04	-	5 มกราคม 2560 - 5 กรกฎาคม 2560
ยูโร	-	0.30	-	38.07	5 กรกฎาคม 2560

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558					
สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ		วันครบกำหนดตามสัญญา
			จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย	
	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)		
เหรียญสหรัฐอเมริกา	26.04	-	35.45 - 36.52	-	16 กุมภาพันธ์ 2559 - 30 มิถุนายน 2559
ยูโร	-	0.45	-	35.29 - 39.80	29 มิถุนายน 2559

### 30.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น หรือมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

### 31. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯ คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.35:1 (2558: 0.42:1) และเฉพาะบริษัทฯ มีอัตราส่วนเท่ากับ 0.34:1 (2558: 0.41:1)

### 32. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2560





#### รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อหน้าที่และความรับผิดชอบดูแลกิจการบริษัทให้เป็นไปตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีการกำกับดูแลการเงินและสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี มีข้อมูลที่ต้องครบถ้วนเปิดเผยอย่างเพียงพอ งบการเงินได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยเลือกใช้นโยบายการบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวัง รวมถึงจัดให้มีและดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพเพื่อให้เชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงินการดูแลรักษาทรัพย์สินมีระบบการป้องกันที่ดีไม่มีรายการทุจริตหรือมีการดำเนินการที่ผิดปกติรายการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งอาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางประโยชน์เป็นรายการจริงทางการค้าอันเป็นธุรกิจปกติทั่วไปอย่างสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุด รวมทั้งมีการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้รายงานผลการปฏิบัติงานต่อคณะกรรมการบริษัทแล้วและได้รายงานความเห็นเกี่ยวกับเรื่องนี้ในรายงานคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งปรากฏในรายงานประจำปี

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทโดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพอใจและสามารถให้ความมั่นใจอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงินของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ซึ่งผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ได้ตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไปและแสดงความเห็นว่างบการเงินแสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

บริษัท ไทยคูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

  
นายหวง เหวิน สง  
(ประธานกรรมการ)



## รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อยประจำปี 2559 ร่วมกับผู้สอบบัญชี เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทรับทราบรายงานการตรวจสอบ ประชุมหารือร่วมกับฝ่ายที่เกี่ยวข้องสอบทานการปฏิบัติตามข้อกำหนด และกฎหมายรวมทั้งพิจารณาการเปิดเผยข้อมูลรายการที่เกี่ยวข้องกันให้เป็นไปตามเกณฑ์ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณางบการเงินดังกล่าวมีความเห็นว่า บริษัทมีการจัดทำรายงานทางการเงินเป็นไปตามมาตรฐานบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลเพียงพอ มีระบบการควบคุมภายใน ระบบตรวจสอบภายใน และระบบบริหารความเสี่ยงที่น่าพอใจ ไม่มีข้อที่ต้องปรับปรุงอย่างเป็นสาระสำคัญ

  
(นายพิพัฒน์ หวังพิชิต)

กรรมการตรวจสอบ

  
(นายสุรพล ขวัญใจธัญญา)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

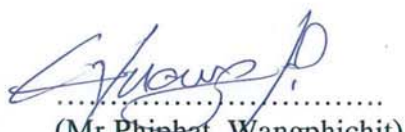
  
(นายจิรวัดน์ หวาง)

กรรมการตรวจสอบ

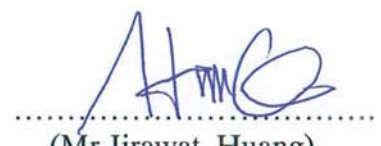
## REPORT OF THE AUDIT COMMITTEE

The audit committee jointly reviewed the 2016 annual consolidated financial statements with the certified public accountant for presentation to the board of directors for acknowledgement; discussed with relevant parties at meetings; reviewed compliance to the provisions and laws; and deliberated on information disclosure of related items in conformity with provisions of the Securities Exchange of Thailand.

The audit committee reviewed the consolidated financial statements and has an opinion that the company prepared financial statements in accordance with generally accepted accounting standards; adequately disclosed information; maintained regulating and supervisory system; internal audit and risk management system is satisfactory with no significant discrepancies are observed.

  
(Mr. Phiphat Wangphichit)  
Audit Committee

  
(Mr. Surabhon Kwunchaithunya)  
Audit Committee Chairman

  
(Mr. Jirawat Huang)  
Audit Committee

*TYC*  *NS*

---