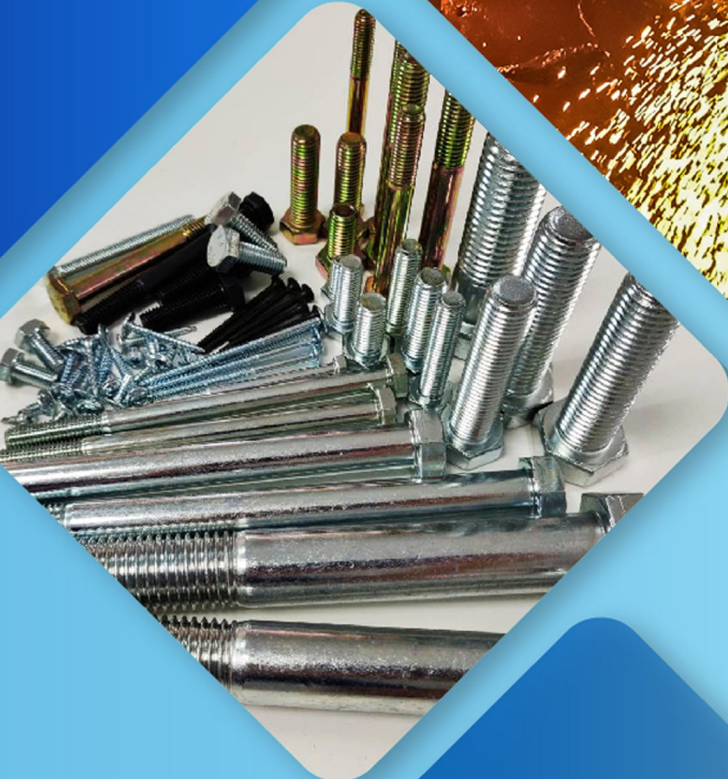
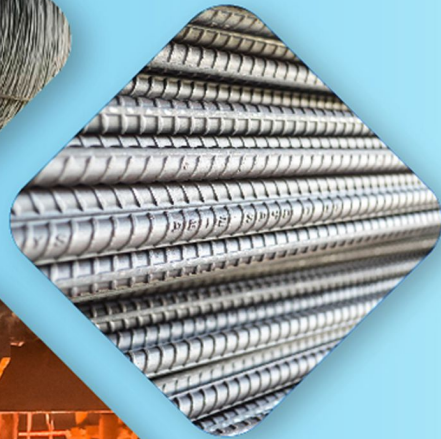
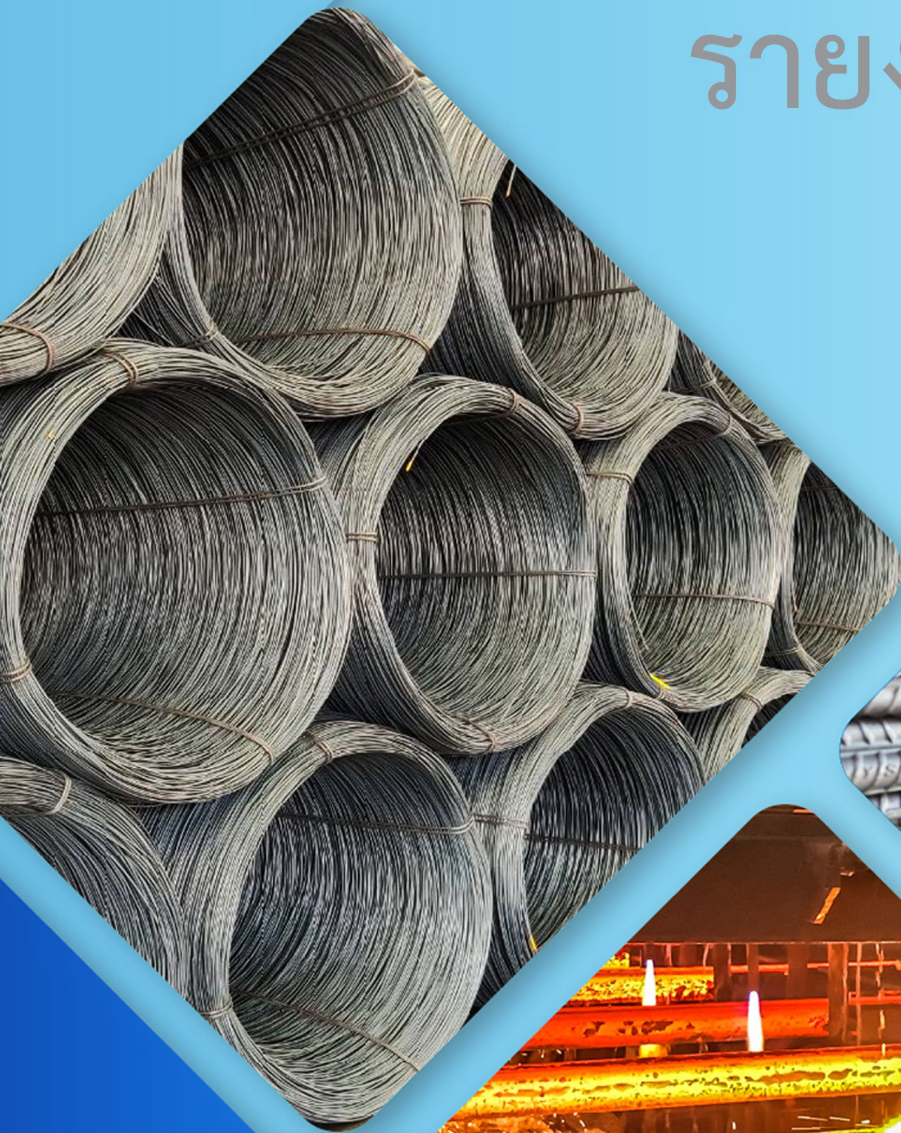


# รายงานประจำปี 2561



# **TYC=NS**

Tycoons worldwide group (Thailand) public co., ltd.

## สารบัญ

	หน้า
1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ	1
2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ	4
3. ปัจจัยความเสี่ยง	13
4. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	16
5. ผู้ถือหุ้น	17
6. นโยบายการจ่ายเงินปันผล	18
7. โครงสร้างการจัดการ	18
8. การกำกับดูแลกิจการ	28
9. ความรับผิดชอบต่อสังคมของกิจการ	38
10. การควบคุมภายในและการตรวจสอบ	45
11. รายการระหว่างกัน	46
12. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ	49
13. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	52
14. งบการเงิน	57
15. รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน	105
16. รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	106

## 1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (TYCN) ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัท” ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 9 กันยายน 2539 โดยมีบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งตั้งอยู่บนเกาะเคย์แมน (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “TGI”) เป็นผู้ถือหุ้นหลัก 72.91% โดย TGI ก่อตั้งขึ้นโดยมีบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอนเตอร์ไพรส์ จำกัด ประเทศไต้หวัน (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “TGE”) เป็นผู้ถือหุ้นทั้งหมด (100%) บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้จดทะเบียนเป็นบริษัทจำกัดมหาชนเมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2546 และเข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2546 โดยดำเนินธุรกิจหลักในการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็ก ลวด, เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต (เหล็กข้ออ้อยและ เหล็กเส้นกลม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต”), ลวด เหล็ก, สกรู, สลักเกลียว และแท่งเกลียว เพื่อส่งขายทั้งต่างประเทศและภายในประเทศ โดยบริษัทถือได้ว่าเป็นผู้ผลิตแห่งเดียวในประเทศไทยและน้อยรายในโลกที่มีขบวนการผลิตต่อเนื่องในแนวตั้งจากกลางน้ำถึงปลายน้ำอย่างครบวงจรสมบูรณ์แบบ ปัจจุบันบริษัทมีกำลังผลิตเหล็ก ลวด เหล็ก สกรู และ สลักเกลียว เท่ากับ 360,000 ตัน 144,000 ตัน 17,108 ตัน และ 36,000 ตันต่อปี ตามลำดับ โดยมีโรงงานตั้งอยู่ที่จังหวัดระยองในประเทศไทย

### 1.1 นโยบายการดำเนินงาน

มีสายการผลิตอย่างครบวงจรสมบูรณ์แบบ มุ่งเน้นไปที่การลดต้นทุน สนองความต้องการของลูกค้า มุ่งมั่นพัฒนา นวัตกรรมใหม่ และมุ่งสู่ความก้าวหน้าอย่างจริงจัง ศรัทธาและมุ่งมั่น พัฒนาตนเอง เพื่อค้นหาความเป็นเลิศ

#### วิสัยทัศน์ของบริษัท

1. ใช้ประเทศไทยเป็นฐานการผลิตหลัก ทำการขยายธุรกิจการหลอมเหล็กโดยยึดตามนโยบายของกลุ่มแบบบูรณาการตามแนวตั้ง ทำการผลิตวัตถุดิบเหล็ก (เหล็กแท่ง)
2. บริษัทได้สร้างชื่อเสียงในธุรกิจการผลิตเหล็กอย่างต่อเนื่อง เป็นผู้นำในการผลิต จำหน่ายและบริการผลิตภัณฑ์เหล็ก ลวดและเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตในประเทศไทย
3. ให้ความสำคัญกับการรักษาสีสิ่งแวดล้อม มีความรับผิดชอบต่อชุมชน สังคมและผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อให้สามารถดำเนินธุรกิจได้อย่างยั่งยืนตลอดไป

#### พันธกิจ

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

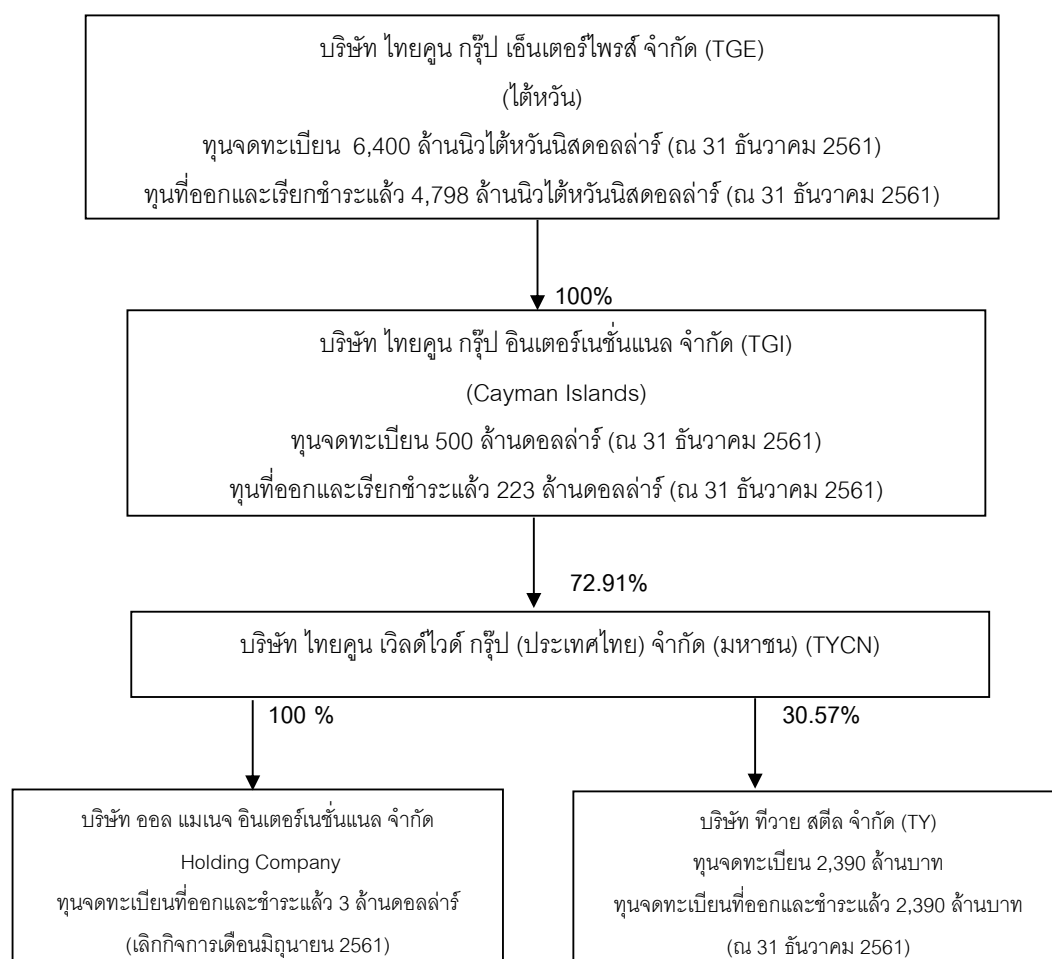
### 1.2 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาที่สำคัญ

ในปี 2554 บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์เนชั่นแนล 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 ของหุ้นสามัญของบริษัท) และหน่วยของ TDR ที่ออกจำนวน 30,000,000 หน่วย ได้จดทะเบียนเข้าตลาดหลักทรัพย์ประเทศไต้หวันเมื่อวันที่ 29 กันยายน 2554 ดังนั้น TGI ถือหุ้น TYCN ลดลงจากร้อยละ 79.47 เป็น ร้อยละ 72.91 เพื่อการขยายธุรกิจไปสู่อุตสาหกรรมต้นน้ำในการหลอมเหล็ก ในปี 2554 เดือนกันยายน บริษัทกลุ่มในเครือได้ก่อตั้ง บริษัท ทิวยาส์ สตีล จำกัด ขึ้น (ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “TY”) และ ทุนจดทะเบียนที่ออกและชำระแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เป็นจำนวนเงิน 2,390 ล้านบาท ถือหุ้นโดย TGI และ TYCN ร้อยละ 69.43 และ 30.57 ตามลำดับ หลังจากโรงงานหลอมเหล็กเตาไฟฟ้าได้เริ่มทำการผลิตในปี 2557 ในเดือนกันยายนแล้วนั้น เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพกำลังการผลิตโดยรวมของเตาหลอมไฟฟ้าและตอบสนองความต้องการด้านผลิตภัณฑ์ได้มากยิ่งขึ้น บริษัท ทิวยาส์ สตีล จำกัด จึงได้ดำเนินการวางแผนก่อสร้างโรงผลิตรีดเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต โดยตรงเป็นโรงงานแห่งแรกของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ขึ้นในปี 2559 ในการดำเนินการผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตสำหรับใช้ในงานการก่อสร้าง โดยมีปริมาณการผลิตต่อปีราว 6 แสนตัน การก่อสร้างโรงงานรีดเหล็กโรงใหม่ได้เสร็จสิ้นลงเมื่อปลายปี พ. ศ. 2560 และ บริษัท TY ได้เริ่มดำเนินการผลิตและขายเหล็กข้ออ้อยอย่างเป็นทางการในเดือนมกราคม 2561 โดยได้รับการรับรองมาตรฐานใหม่จาก สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม TISI

### 1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่ม บริษัทในเครือ





TGE ได้จัดตั้งเป็นบริษัทเมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2523 โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีทุนจดทะเบียนรวม 6,400 ล้านบาทได้วันนิสคอลลาร์ ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว 4,798 ล้านบาทได้วันนิสคอลลาร์ ดำเนินธุรกิจผลิต ลวดเหล็ก โดยปัจจุบันนำเข้าวัตถุดิบเหล็กลวดจากบริษัท นอกจากนี้ TGE ยังเป็นตัวแทนจัดจำหน่ายเหล็กลวด และลวดเหล็กให้แก่ลูกค้าของบริษัทในตลาดได้วันด้วย ปัจจุบัน TGE ในประเทศได้วันสามารถผลิตลวดเหล็ก สลักเกลียว และขั้นตอนการอบความร้อนสำหรับสกรูเท่านั้น โดยไม่สามารถผลิตเหล็กลวดได้เอง แต่เนื่องจาก TGE เล็งเห็นถึงความสำคัญของการขยายตัวในแนวดิ่ง จึงตัดสินใจตั้งฐานการผลิตเหล็กลวดขึ้นในประเทศไทยซึ่งเป็น แหล่งผลิตที่มีความได้เปรียบด้านการขนส่งและต้นทุนการผลิต โดยก่อตั้งเป็นบริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เป็นการลงทุน ผ่านบริษัท TGI โดยที่ TGI เป็นบริษัทที่จัดตั้งเพื่อวัตถุประสงค์การ ลงทุนในต่างประเทศของ TGE และเพื่อสิทธิพิเศษทางภาษีของ TGE เองส่วนแหล่งการขายสินค้าของบริษัท TGE อยู่ในได้วันเท่านั้น เพื่อมิให้เป็นการแข่งขันกันเองระหว่างบริษัทและ TGE นอกจากนี้ในส่วนของนโยบายของ กลุ่มบริษัทระหว่าง TGEและบริษัทที่มีการแบ่งแยกการดำเนินงานอย่างชัดเจน เนื่องจากคณะกรรมการและผู้บริหาร ระหว่างบริษัททั้งสองก็เป็นคนละชุด รวมทั้งการบริหารก็เป็นอิสระต่อกัน โดยนโยบายของแต่ละบริษัทจะคำนึงถึง ผลประโยชน์สูงสุดของแต่ละบริษัทเป็นสำคัญ

บริษัท ทิวยาสี จำกัด (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “TY”) ได้ก่อตั้งขึ้นในประเทศไทยเมื่อวันที่ 14 กันยายน 2554 ถือ หุ้นโดย TGI และ TYCN ร้อยละ 69.43 และ 30.57 ตามลำดับ บริษัท ทิวยาสี จำกัด มีทุนจดทะเบียน 2,390,000,000 บาท และทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว 2,390,000,000 บาท (ณ 31 ธันวาคม 2561) TY ดำเนิน ธุรกิจผลิตและจำหน่ายเหล็กแท่งและเหล็กเส้น

#### 1.4 ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ปัจจุบัน บริษัทได้ขายสินค้ารวมทั้ง เหล็กลวด และลวดเหล็กแก่ บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์ไพรส์ (TGE) ซึ่งถือเป็นลูกค้าอันดับหนึ่ง และเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ทางอ้อมในบริษัท เนื่องจาก TGE ถือหุ้นในบริษัท TGI ถึงร้อยละ 100 และบริษัท TGI ถือหุ้นในบริษัทถึงร้อยละ 72.91 จากยอดขายต่อยอดขายรวมที่สูงถึงร้อยละ 16.66 ในปี 2561 เหตุผลหลักได้แก่ เป็นเพราะการที่เรียกได้ว่า TGE เป็นผู้แทนจำหน่ายของบริษัทในตลาดได้วันทั้งหมด ซึ่ง การขายผ่าน TGE นั้นนับว่าเป็นการเพิ่มช่องทางการตลาดได้วันและเป็นผู้รับผิดชอบในการพัฒนาและการขาย ของตลาดได้วัน ทำให้บริษัท สามารถเข้าใจและสะท้อนถึงการเปลี่ยนแปลงของราคาขายและความต้องการ ของตลาดได้วันได้อย่างรวดเร็ว เพราะฉะนั้นจึงสามารถที่จะคาดการณ์ได้ว่าด้วยความสัมพันธ์อันยาวนานระหว่าง ทั้งสองบริษัทย่อมจะต้องรักษาผลประโยชน์ร่วมกันไว้

นอกจากนี้ในส่วนของนโยบายของกลุ่มบริษัทระหว่าง TGE และบริษัทที่มีการแบ่งแยกการดำเนินงานอย่าง ชัดเจน เนื่องจากคณะกรรมการและผู้บริหารระหว่างบริษัททั้งสองก็เป็นคนละชุด รวมทั้งการบริหารก็เป็นอิสระต่อ กัน โดยนโยบายของแต่ละบริษัทจะคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของแต่ละบริษัทเป็นสำคัญ

## 2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ

### โครงสร้างรายได้

ผลิตภัณฑ์	2561		2560		2559	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
<b>ยอดขายภายในประเทศ</b>						
1. เหล็กลวด (รวมเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต)	4,669.63	45.09	3,161.08	42.06	2,273.13	36.65
2. ลวดเหล็ก	82.15	0.79	96.56	1.29	102.34	1.65
3. สกรู	7.71	0.07	8.44	0.11	5.02	0.08
4. สลักเกลียว	-	0.00	0.26	0.00	0.06	0.00
5. เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต	1,001.81	9.67	-	-	-	-
6. อื่น ๆ	132.25	1.28	132.35	1.76	67.12	1.08
<b>รวมยอดขายภายในประเทศ</b>	<b>5,893.55</b>	<b>56.91</b>	<b>3,398.69</b>	<b>45.22</b>	<b>2,447.67</b>	<b>39.46</b>
<b>ยอดขายต่างประเทศ</b>						
1. เหล็กลวด (รวมเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต)	1,124.41	10.86	953.17	12.68	745.84	12.03
2. ลวดเหล็ก	1,118.70	10.80	1,117.69	14.87	1,258.44	20.29
3. สกรู	625.92	6.04	790.06	10.51	509.81	8.22
4. สลักเกลียว	1,593.53	15.39	1,257.03	16.72	1,240.51	20.00
5. อื่น ๆ	-	-	-	-	-	-
<b>รวมยอดขายต่างประเทศ</b>	<b>4,462.55</b>	<b>43.09</b>	<b>4,117.95</b>	<b>54.78</b>	<b>3,754.60</b>	<b>60.54</b>
<b>รวมยอดขายทั้งหมด</b>	<b>10,356.10</b>	<b>100</b>	<b>7,516.64</b>	<b>100</b>	<b>6,202.27</b>	<b>100</b>

จากตัวเลขข้างต้นบนตารางจะพบว่าในช่วงปี 2559 ถึง ปี 2560 บริษัทมีปริมาณยอดขายจากต่างประเทศในสัดส่วนที่สูงกว่าปริมาณยอดขายภายในประเทศ แต่ในปี 2561 บริษัทมีปริมาณยอดขายจากภายในประเทศเป็นหลัก อย่างไรก็ตามจากการวิเคราะห์ส่วนประกอบของยอดขายทั้งหมดแบ่งตามสายผลิตภัณฑ์ พบว่า ปริมาณยอดขายเหล็กลวดจากภายในประเทศ และปริมาณยอดขายลวดเหล็ก สกรู และสลักเกลียวจากต่างประเทศ การขายเหล็กลวดในปี 2561 มากถึงร้อยละ 55.95 ของยอดขายทั้งหมด

สำหรับสกรูในปี 2561 นั้น ตลาดส่งออกหลักได้แก่ประเทศโปแลนด์ รัสเซีย สหรัฐอเมริกา โรมาเนียและอินโดนีเซีย ลูกค้าส่วนใหญ่ของบริษัทในการขายลวดเหล็ก ในปี 2561 ได้แก่ ประเทศไต้หวัน มาเลเซียและไทยตลาดส่งออกหลักของสลักเกลียวคือประเทศเยอรมนี อังกฤษ สหรัฐอเมริกา อิตาลีและสเปน

## 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.) หลังจากผ่านการขัด จะได้ผลิตภัณฑ์รูปขดลวดขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางรอบนอกประมาณ 1,400 มม. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางรอบในประมาณ 1,100 มม. เรียกย่อ ๆ ว่า BIC

## 2.1.2 เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต :

2.1.2.1 เหล็กข้ออ้อย (Deformed Bars) หมายถึง เหล็กเส้นกลมที่มีบั้ง (Transverse Rib) และมีครีป (Longitudinal Rib) หรือช่องว่าง (Gap) ที่ผิวเพื่อเสริมกำลังยึดระหว่างเหล็กเส้นกับเนื้อคอนกรีตชั้นคุณภาพ SD40 & SD50 มีขนาดแบ่งออกเป็น DB10, DB12, DB16, DB20, DB25 เหล็กแท่ง ที่ผ่านกระบวนการอบ รีดเป็นเหล็กเส้น และผ่านระบบการตัด หลังจากตัดแล้วจะได้ผลิตภัณฑ์เป็นเส้นยาว ขนาด 10 - 12 เมตร

2.1.2.2 เหล็กเส้นกลม (Round Bars) หมายถึงเหล็กเส้นที่มีผิวเรียบ ขนาด RB6 –RB25 หลังผ่านการขัดจะได้ผลิตภัณฑ์รูปขดลวด

## 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  $> 5.50$  ถึง  $\leq 29.00$  มม.

## 2.1.4 สลักภัณฑ์

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



### 2.1.5 มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

#### ใบอนุญาตจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม TISI

การผลิตเหล็กหลอดคาร์บอนต่ำของบริษัทเป็นไปตาม มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.348-2540 และเหล็กหลอดคาร์บอนสูงเป็นไปตาม มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก. 349-2548

การผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เหล็กข้ออ้อย ชนิดม้วนของบริษัท ได้รับการรับรองมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก. 24-2559 ในชั้นคุณภาพ SD40 และ SD50 ขนาด DB 10, DB 12, DB 16, DB 20 และ DB 25 มีเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 10 มม. ถึง 25 มม. ทั้งยังเป็นตัวแทนจำหน่าย เหล็กข้ออ้อย ชนิดเส้นตรง ในชั้นคุณภาพ SD40 และ SD50 ขนาด DB10, DB12, DB16, DB20, DB22, DB25, DB28, DB32, DB36 และ DB40 มีเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 10 มม. ถึง 40 มม. ของ TY อีกด้วย

การผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เหล็กเส้นกลม ชนิดม้วนของบริษัท ได้รับการรับรอง มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก. 20-2559 ในชั้นคุณภาพ SR24 ขนาด RB 6, RB 8, RB 9, RB 12 และ RB 25 มีเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 6 มม. ถึง 25 มม. เหล็กเส้นกลม ชนิดเส้นตรง ในชั้น คุณภาพ SR24 ขนาด RB 9 มีเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม.

#### ใบรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมในระดับสากล

การผลิตตะปูเกลียวของบริษัท ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์จาก European inspection and certification company S.A. ตามมาตรฐาน EN 14566 ขนาด M2.9 ถึง M6.3 และ จาก Engineering test institute, public enterprise ตามมาตรฐาน EN14592 ขนาดเส้นผ่าน ศูนย์กลาง 3.0 มม. ถึง 6.0 มม.

การผลิตสลักเกลียวของบริษัท ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์จาก Engineering test institute, public enterprise ตามมาตรฐาน EN15048 ขนาด M12 ถึง M24

#### มาตรฐานสากล

เพื่อรับประกันมาตรฐานสากลในด้านมาตรฐานการผลิตและมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมบริษัท ได้รับ ISO 9001 และ ISO 14001 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2544 และ เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2552 บริษัทได้ใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบตามมาตรฐาน ISO / IEC 17025

#### สิทธิพิเศษที่ได้รับจากการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทได้รับสิทธิพิเศษจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) ตั้งแต่วันที่ 11 ตุลาคม 2539 ในการผลิตเหล็กหลอด, หลอดเหล็ก(<6 มม.)และสลักเกลียว ในประเภท 2.15 การผลิต เหล็กหลอด หลอดเหล็ก เหล็กเส้นกลม เหล็กเพลลา หรือ เหล็กแท่ง และประเภท 4.7 การผลิตลวด โลหะ หรือผลิตภัณฑ์จากลวดโลหะ ได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนออกวันที่ 9 เมษายน 2546 สำหรับการผลิตลวดเหล็ก (>6 มม.)และสลักเกลียว ในประเภท 4.7 การผลิตลวดโลหะ หรือ ผลิตภัณฑ์จากลวดโลหะ

## 2.2 การตลาดและภาวะการแข่งขัน

### 2.2.1 การตลาด

#### 1) ตลาดในประเทศ

##### 1. กลยุทธ์การตลาด

บริษัทดำเนินกลยุทธ์การตลาดที่สำคัญสำหรับการจัดจำหน่ายเหล็กถด เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต และลวดเหล็กในตลาดในประเทศดังนี้

A. เหล็กถดและลวดเหล็ก :บริษัทถือได้ว่าเป็นผู้ผลิตแห่งเดียวในประเทศไทยและน้อยรายใน

โลกที่มี “กระบวนการเจียแต่งผิวบิลเล็ท” สามารถกำจัดรอย บกพร่องบนผิวบิลเล็ทได้ บิลเล็ทที่ได้สามารถนำไปใช้ในการผลิต ผลิตภัณฑ์เหล็กถดและลวดเหล็กถดเย็นระดับไฮเอนด์ที่มี คุณภาพสูง ซึ่งสามารถแบ่งตลาดจากคู่แข่งภายในประเทศได้ สำหรับผลิตภัณฑ์ระดับทั่วไปบริษัทของเรายังเป็นผู้นำการตลาด มี ผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย คุณภาพดีเยี่ยมและการส่งมอบที่ตรงเวลา

B. เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต: นอกจากจะตอบสนองความต้องการของตลาดเหล็กเส้นเสริม

คอนกรีตเส้นตรงทั่วไปแล้ว ยังทำการผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต ชนิดม้วนที่ลูกค้าสามารถตัดความยาวได้ตามต้องการ ซึ่งจะ ช่วยลดการสูญเสียและทำให้ต้นทุนลดลง สามารถตอบสนองตาม ความต้องการของลูกค้าได้เป็นอย่างดี ในปี 2561 ด้วยความร่วมมือกับ “บริษัท ทิวยาสตีล จำกัด “ ซึ่งเป็นบริษัท ในเครือของการลงทุน เป็นโรงงานที่จะเริ่มทำการผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต ที่สามารถ ตอบสนองความต้องการของตลาดเหล็กที่ใช้ในการก่อสร้างได้ โดย การใช้แบรนด์ของตัวเองและทั้งของ “TY” ในการขาย จะทำให้ส่วน แบ่งการตลาดขยายตัวได้อย่างรวดเร็ว

C. การให้บริการเทคโนโลยี : นอกจากมุ่งเน้นการผลิตและขายสินค้าแล้ว บริษัทยังมุ่งหวังที่จะ ให้บริการด้านที่ปรึกษาแก่ลูกค้าด้วย เช่น การปรับส่วนประกอบ ทางเคมีของเหล็กถดให้เหมาะสมกับสินค้าของลูกค้า เพื่อ ตอบสนองความต้องการของลูกค้า

##### 2. กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

A.เหล็กถด : กลุ่มลูกค้าหลักคือผู้ผลิตที่ใช้เหล็กถดเป็นวัตถุดิบ ใช้ในการผลิต ลวด เหล็กกล้าสำหรับคอนกรีตอัดแรงและลวดเหล็กตีเกลียว เหล่าเครื่องจักร ใช้ในการ ผลิตยางรถยนต์ ลวดตาข่าย สลักเกลียวและผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างและ อุตสาหกรรมยานยนต์ เช่นผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ปลายน้ำของชิ้นส่วนยานยนต์

B. ลวดเหล็ก : กลุ่มลูกค้าหลักคือผู้ผลิตตะปูเกลียว น็อต สลักเกลียว ตะปู หมุดย้ำ ชิ้นส่วน รถยนต์ เครื่องจักร อะไหล่เครื่องใช้ไฟฟ้า เป็นต้น

C.เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต : กลุ่มลูกค้าหลักคือผู้ค้าส่งและโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่

## 2) ตลาดต่างประเทศ

### 1. กลยุทธ์การตลาด

- A. เหล็กถวดและลวดเหล็ก : บริษัทจัดจำหน่ายสินค้าไปยังตลาดได้ทุกวัน โดยมีบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด บริษัทแม่เป็นลูกค้าหลักที่สำคัญรายหนึ่ง นอกจากจะซื้อเพื่อใช้เองแล้ว ยังเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศได้วันอีกด้วย โดยจะใช้เวลาคุ้นเคยที่สร้างมาอย่างยาวนานจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไปยังตลาดได้ทุกวัน สำหรับตลาดต่างประเทศอื่นๆ บริษัทจะเป็นผู้จำหน่ายโดยตรง
- B. เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต :  
อาศัยการพัฒนาตลาดใหม่ของผู้ค้าส่งรายใหญ่ในการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไปยังตลาดประเทศในกลุ่มอาเซียน เช่น พม่า ลาว กัมพูชาและประเทศอื่นๆ
- C. สลักภัณฑ์ : บริษัทจะจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไปยังตลาดสหรัฐอเมริกาและยุโรปเป็นหลัก โดยมุ่งเน้นที่ขนาดผลิตภัณฑ์ที่ประชากรส่วนใหญ่ใช้สอย ซึ่งจะมีปริมาณการจำหน่ายค่อนข้างมาก และหากลูกค้าทำการยกเลิกออเดอร์ ก็จะสามารถนำสินค้าดังกล่าวมาจำหน่ายต่อได้อย่างง่ายดาย นอกจากนี้ยังมีการให้บริการแบบครบวงจร หากลูกค้าทำการสั่งซื้อขนาด หรือประเภทของผลิตภัณฑ์ที่บริษัทไม่ได้ทำการผลิต ก็จะสามารถทำการส่งออเดอร์ดังกล่าวให้กับบริษัทแม่เป็นผู้ทำการผลิต โดยจะให้บริษัทแม่ทำการส่งสินค้าให้กับลูกค้าโดยตรง หรือจะรับซื้อโดยบริษัทและนำมาบรรจุเพื่อส่งออกให้กับลูกค้าอีกครั้ง ผลิตภัณฑ์ของบริษัทได้ทำการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้าในหลายประเทศ โดยบริษัทและบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ ได้ดำเนินธุรกิจมาเป็นระยะเวลายาวนาน แปรณต์ “TY” ได้รับการยอมรับและสร้างชื่อเสียงอย่างกว้างขวางในตลาดสากล

### 2. กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

- A. เหล็กถวดและลวดเหล็ก : บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัดซึ่งเป็นบริษัทแม่มีมูลค่าการซื้อขายเหล็กถวดและลวดเหล็กมากที่สุด ในส่วนของประเทศอื่นๆส่วนใหญ่จะทำการจำหน่ายโดยตรงให้กับผู้ผลิตเหล็ก
- B. สลักภัณฑ์ : ลูกค้าหลักคือตัวแทนจำหน่าย(distributor) บริษัทซื้อมาขายไป(trading company) และร้านค้าขนาดใหญ่

### 3. ช่องทางการจัดจำหน่าย

สำหรับตลาดในได้วันบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ ซึ่งเป็นบริษัทแม่จะรับผิดชอบหน้าที่เป็นตัวแทนจำหน่าย ในส่วนของตลาดภายในประเทศอื่นๆ บริษัทจะเป็นผู้จำหน่ายโดยตรง นอกจากบริษัทจะมีการนำเสนอข้อมูลผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทแล้ว ยังทำการประชาสัมพันธ์ผ่านทางวารสารและนิตยสารวิชาชีพของได้วันและต่างประเทศ นอกจากนี้บริษัทยังได้เข้าร่วมการแสดงผลนิทรรศการการส่งเสริมการขายของต่างประเทศอีกด้วย

### 4. การวางตำแหน่งผลิตภัณฑ์ของบริษัทในตลาด

- A. เหล็กถวดและลวดเหล็ก : ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทจำหน่ายออกไปยังต่างประเทศส่วนใหญ่จะเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและราคาสูง เช่น ผลิตภัณฑ์รีดเย็น เหล็กถวดและลวดเหล็กโลหะผสมต่ำ ส่วนใหญ่จะใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตผลิตภัณฑ์สลักภัณฑ์และชิ้นส่วนรถยนต์



B. สลักภัณฑ : เป็นผู้ผลิตมืออาชีพ ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพดีและหลากหลาย สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้อย่างครบวงจร

### ความพึงพอใจของลูกค้า

บริษัทฯ มีการประเมินความพึงพอใจของลูกค้าทุกผลิตภัณฑ์ โดยทำการประเมินปีละ 1 ครั้ง ทุกต้นปีเพื่อประเมินความพึงพอใจของลูกค้าในปี 2561 ที่ผ่านมา โดยตั้งเป้าหมายความพึงพอใจของลูกค้าทุก ผลิตภัณฑ์ต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของทุกหัวข้อการประเมินในเรื่องการให้บริการคุณภาพของสินค้า การส่งมอบ และความประทับใจโดยรวมที่ผ่านผลการประเมินความพึงพอใจลูกค้าทุกผลิตภัณฑ์เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด

## 2.2.2 ภาวะการแข่งขัน

### ประเทศจีนทำการทุ่มตลาดและการลดกำลังผลิต

เนื่องจากการเติบโตทางเศรษฐกิจของจีนชะลอตัวลง ในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมาได้มีการขยายกำลังการผลิตเหล็กมากเกินไป ประกอบกับรัฐบาลของประเทศจีนมีนโยบายจูงใจให้มีการส่งออก ทำให้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กจากจีนไปทั่วโลก นอกจากจะทำให้ราคาต้นทุนของผลิตภัณฑ์สูงกว่าราคาวัตถุดิบนำเข้าแล้ว ยังทำให้ลูกค้าภายในประเทศหันมานำเข้าด้วยตนเอง ส่งผลกระทบโดยตรงต่อการขายสินค้าภายในประเทศและผลกำไร นอกจากนี้ตลาดต่างประเทศยังได้รับผลกระทบจากการทุ่มตลาดของสินค้าราคาถูก ทำให้สถานการณ์การส่งออกเกิดความยากลำบาก แต่ยังมีข้อดีโดยเริ่มตั้งแต่ต้นปี 2559 ประเทศจีนได้เริ่มมีนโยบายและมาตรการจัดการกับโรงงานเหล็กที่ใช้เชื้อเพลิงถ่านหินที่มีกำลังการผลิตที่ล้าหลังอย่างเป็นรูปธรรม โดยวางแผนภายใน 3 - 5 ปีข้างหน้าจะสามารถลดกำลังการผลิตลง 100 - 150 ล้านตัน และขณะเดียวกันดำเนินการกับการปรับโครงสร้างหนี้ของผู้ผลิตเหล็กและ M & As ตาม NBS ของประเทศจีนในตอนปลายปีของ 2559 โดยสามารถลดกำลังการผลิตลงก่อนกำหนด 65 ล้านตัน และในช่วงปีพ. ศ. 2560 สามารถลดกำลังการผลิตลง 55 ล้านตันหลังปี พ. ศ. 2561 กำลังการผลิตก็สามารถลดลง 30 ล้านตัน จึงทำให้เป้าหมายนี้เสร็จสมบูรณ์ก่อนกำหนดแม้หลังจาก 3 ปีของความพยายาม ประเทศจีนได้ลดกำลังการผลิตส่วนเกินออกไป 150 ล้านตัน แต่งานการปฏิรูปโครงสร้างด้านอุปทานยังไม่ได้ดำเนินการอย่างเต็มที่ ในปี 2562 การปฏิรูปด้านอุปทานของจีนมุ่งเน้นไปที่การป้องกันไม่ให้เกิดการเริ่มต้นใหม่ของการเพิ่มกำลังการผลิตจากที่ได้รับการแก้ไขแล้ว ป้องกันการฟื้นตัวของ "เหล็กด้อยคุณภาพ" อย่างเคร่งครัดห้ามมิให้มีการเพิ่มกำลังการผลิตใหม่และด้านอื่น ๆ โดยเด็ดขาด ตามการคาดการณ์ของสมาคมเหล็กระหว่างประเทศในเดือนตุลาคม 2561 ในปี 2562 ความต้องการเหล็กทั่วโลกจะอยู่ที่ 1.681 พันล้านตันเพิ่มขึ้น 1.4% ต่อปี

### การให้ความสำคัญของการปกป้องทางการค้า

การตอบโต้ต่อการส่งออกที่เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของประเทศจีนควบคู่ไปกับการปกป้องทางการค้าที่ทั่วโลกให้ความสำคัญ รัฐบาลของหลายประเทศ ได้มีการพิจารณาโต้สวนการทุ่มตลาดและได้กระทำการป้องกัน โดยการออกมาตรการป้องกันการนำเข้าที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีนมาตรการเหล่านี้รวมถึง: การเพิ่มอัตราภาษี เรียกเก็บอากรนำเข้า กำหนดให้โควตาการนำเข้า และการนำระบบการเฝ้าระวังการนำเข้าและส่งออกสินค้าจากประเทศจีน ดังนั้นผลิตภัณฑ์ สลักภัณฑ ของบริษัทจึงมีส่วนแบ่งที่สำคัญในตลาดยุโรป แม้ว่าทางการประเทศจีน ได้ทำการประท้วงและตอบโต้ต่อสหภาพยุโรปทำให้มีการยกเลิกอัตราภาษีตอบโต้การทุ่มตลาดในการนำเข้าจากประเทศ

จีนทำให้ประเทศจีนเป็นคู่แข่งรายใหญ่ของบริษัทไทยคุณฯอีกครั้งในตลาดยุโรปส่งผลต่อยอดขายของผลิตภัณฑ์ที่ได้รับผลกระทบอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ โดยที่ บริษัท มีรากฐานในตลาดยุโรปเป็นเวลากว่าสิบปีนอกจากนี้ยังได้รับการยอมรับและเป็นที่รู้จักกันสำหรับผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงและการส่งมอบตรงเวลาดังนั้นจึงไม่ใช่เรื่องง่ายที่คู่แข่งจะถูกผู้ผลิตสินค้าราคาถูกจากประเทศจีนมาแทนที่ นอกจากนี้หากประเทศจีนได้ทำการนำเข้าสินค้าราคาถูกไปท่วมตลาดในยุโรปอีกครั้ง ผู้ผลิตสัญชาติยุโรปมีโอกาสที่ดีอีกครั้งเพื่อที่นำเสนอข้อร้องเรียนตอบโต้การท่วมตลาด

นอกจากนี้ เนื่องจากรายได้ประชากรมวลรวม (GDP) ของไทยบรรลุเกณฑ์ที่กำหนดไว้ ดังนั้น EU จึงได้ยกเลิกสิทธิประโยชน์ทางการค้า GSP (Form A) ของประเทศไทยทำให้จะไม่ได้รับสิทธิประโยชน์ในการลดหย่อนภาษีนำเข้าอีก แต่ประเทศอื่น ๆ ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เช่น ประเทศเวียดนามและอินโดนีเซียจะยังคงได้รับสิทธิประโยชน์ดังกล่าวอยู่ ดังนั้น จึงส่งผลกระทบถึงการแข่งขันและผลประโยชน์ต่อผลิตภัณฑ์ของโรงงานที่อยู่ปลายน้ำจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไปยังยุโรปของผู้ประกอบการปลายน้ำอีกด้วย ซึ่งก็จะไม่คอยส่งผลกระทบต่อปริมาณการขายของบริษัท

ในปี 2558 เดือนกันยายน รัฐบาลไทยได้ทำการกำหนดคอกกามาตรการ ตอบโต้การท่วมตลาดสินค้าเหล็กหลอดคาร์บอนดำที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยกำหนดให้เรียกเก็บอากรชั่วคราวหรือหลักประกันการชำระอากรชั่วคราวจากการนำเข้าสินค้าดังกล่าวในอัตราร้อยละ 15.59 – 33.55 ในปี 2559 เดือนมีนาคมได้มีคำวินิจฉัยขั้นที่สุด ให้เรียกเก็บอากรจากการนำเข้าสินค้าดังกล่าวในอัตราร้อยละ 12.81 – 31.51 ที่ไม่เท่ากันเป็นกำหนดระยะเวลา 5 ปี ซึ่งจะช่วยรักษาเสถียรภาพของราคาเหล็กหลอดในประเทศ แต่ยังคงมี ผู้นำเข้าอาศัยช่องทางการเปลี่ยนชื่อผลิตภัณฑ์ในการนำเข้ามายังประเทศไทย เป็นการหลบเลี่ยงภาษีนำเข้าตามประกาศของรัฐบาลไทย โดยเริ่มตั้งแต่ปี 2560 นี้ ศาลกฏจะเพิ่มความเข้มงวดในการตรวจสอบของการนำเข้า เพื่อป้องกันไม่ให้มีการนำเข้า เหล็กหลอดคาร์บอนดำเป็นจำนวนมาก เพื่อปกป้องผู้ผลิตภายในประเทศไม่ได้รับความเสียหายจากการท่วมตลาดสินค้าผลิตภัณฑ์ราคาต่ำจากประเทศจีน ย่อมส่งผลกระทบพัฒนาที่ดีต่ออุตสาหกรรมเหล็กในประเทศ นอกจากนี้รัฐบาลไทยได้ประกาศผลการพิจารณาทบทวนมาตรการตอบโต้การท่วมตลาดอีกในเดือนสิงหาคม 2560 ซึ่งได้ขยายขอบเขตมาตรการการตอบโต้การท่วมตลาดโดยเพิ่มข้อบังคับเกี่ยวกับอัตราส่วนการเจือธาตุโลหะอื่น ในส่วนของผลิตภัณฑ์เหล็กหลอดที่บริษัทส่งขายไปยังต่างประเทศส่วนใหญ่เป็นสินค้าที่มีคุณภาพสูง เหมาะสำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์หลัก ผลิตภัณฑ์ ตลาดขายหลักเป็นของตลาดในไต้หวัน โดยมี TGE เป็นผู้แทนจำหน่ายของบริษัทในตลาดไต้หวัน (โดยที่บริษัท ไม่ได้ทำการขายตรงเอง ) ตอนนี้มีกลุ่มลูกค้าที่มั่นคงในตลาดและจะยังคงรักษาตลาดกลุ่มลูกค้านี้ไว้เหมือนเดิม

### การยกระดับในภาคอุตสาหกรรมและการลงทุนภาครัฐในโครงสร้างพื้นฐาน

ในช่วงกลางปี 2559 รัฐบาลไทยได้ชูนโยบายแผนพัฒนาเศรษฐกิจ "ประเทศไทยสู่ยุคไทยแลนด์ 4.0" ซึ่งเป็นโครงการแผนการพัฒนาเศรษฐกิจตั้งแต่ปี 2560-2579 คาบเกี่ยวกับเวลาในอนาคตถึง 20 ปีข้างหน้าของการยกระดับพิมพ์เขียวการวางแผนการพัฒนาอุตสาหกรรม มีการวางแผนใน 6 พื้นที่สำคัญหลักและ 10 ประเภทอุตสาหกรรมเป็นที่นิยม คาดว่าภายใน 8 ปีจะมีการลงทุนของภาครัฐในโครงสร้างพื้นฐานอย่างน้อยเป็นวงเงินลงทุนกว่าสามล้านล้านบาทเพื่อรองรับการขยายตัวที่สำคัญของทางรถไฟ, ทางหลวงและโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญอื่น ๆ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อลดต้นทุนโลจิสติกส์เพื่อดึงดูดนักลงทุนในการพัฒนาเศรษฐกิจของภาคตะวันออก (EEC) โครงการระเบียงเขตเศรษฐกิจของภาคตะวันออก เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันระดับชาติ ในการที่จะเร่งดำเนินโครงการ EEC ซึ่งเป็นโครงการที่สำคัญ โดยรัฐบาลไทยได้มีการเรียกใช้อำนาจตามมาตรา 44 เพื่อให้เจ้าหน้าที่ที่มีความ

คล่องตัวในการปฏิบัติงาน โครงการที่เปิดตัวเมื่อปลายปี 2561 ประกอบด้วย : โครงการท่าอากาศยานสนามบินนานาชาติอู่ตะเภา โครงการเครือข่ายเชื่อมต่องานความเร็วสูงของสนามบินนานาชาติทั้งสามแห่ง โครงการท่าเรือน้ำลึกแหลมฉบังระยะที่สามและการขยายท่าเรือมาบตาพุดการก่อสร้างรถไฟรางคู่ 6 เส้นทางในเขต EEC และทางด่วนชลบุรี - พัทยา - มาบตาพุด โครงการ EEC อื่น ๆ เช่นศูนย์ซ่อมบำรุงอากาศยานที่อู่ตะเภา และเครือข่ายรถไฟความเร็วสูงกรุงเทพ - ระยอง คาดว่าโครงสร้างพื้นฐานจะค่อยๆเข้าสู่ช่วงการก่อสร้างหลังจากช่วงครึ่งหลังของปี 2562 ความต้องการใช้เหล็กคาดว่าจะเติบโตอย่างต่อเนื่อง และคาดหวังการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจและแนวโน้มของตลาดเหล็กในประเทศไทยคาดว่าจะเจริญรุ่งเรืองในอนาคต

บริษัทในเครือ บริษัท ไทยคุนฯ “บริษัท ทิวยาส์ สตีล จำกัด” หลังจากที่ได้ทยอยปลดปล่อยไฟฟ้าของโรงหลอมได้เริ่มดำเนินการผลิตอย่างเป็นทางการในเดือน กันยายน 2557 เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพกำลังการผลิตโดยรวมของโรงหลอมไฟฟ้า และตอบสนองความต้องการด้านผลิตภัณฑ์ได้มากยิ่งขึ้น ในปี 2559 จึงได้ดำเนินการวางแผนก่อสร้างโรงผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตโดยตรงเป็นโรงงานแห่งแรกในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ขึ้น ในการดำเนินการผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตเหล็กข้ออ้อยสำหรับใช้ในการงานก่อสร้าง โดยมีปริมาณการผลิตต่อปีราว 6 แสนตัน ซึ่งได้เริ่มทำการทดลองการผลิตในเดือนธันวาคม 2560 และเริ่มดำเนินการผลิตและขายเหล็กข้ออ้อยในเดือนมกราคม พ.ศ. 2561 พร้อมด้วยใบอนุญาตได้รับการรับรองมาตรฐานใหม่จาก สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมTISI โดยทำการประสานงานกับสายการผลิตเหล็กถลุงที่มีอยู่เดิมของบริษัท ไทยคุนฯ ซึ่งจะทำให้สามารถทำการผลิตผลิตภัณฑ์เหล็ก ที่ตอบสนองความต้องการงานการก่อสร้างวิศวกรรมฐานรากของประเทศไทยและประเทศต่างๆในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

สายการผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตของบริษัท ทิวยาส์ สตีล จำกัด เนื่องจากการผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตเป็นรูปแบบการผลิตที่เป็น “ กระบวนการรีดและกระบวนการหลอมอยู่ภายในโรงงานหลังคาเดียวกัน “ หลังจากที่ได้ผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กแท่งที่ผลิตออกจากสายการผลิตจะถูกส่งเข้าไปยังไลน์รีดเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตโดยตรงทันที ซึ่งจะสามารถลดต้นทุนในการเพิ่มความร้อน และการขนส่งได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้ต้นทุนการผลิตลดลงอย่างมากเมื่อเปรียบเทียบกับโรงรีดเหล็กแบบเก่าที่มีอยู่ในประเทศไทย และเป็นโรงงานเดียวในประเทศไทยที่มีรูปแบบการผลิตที่เป็น “ กระบวนการรีดและกระบวนการหลอมอยู่ภายในโรงงานหลังคาเดียวกัน “ การเพิ่มสายการผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตจะช่วยเพิ่มอัตราการใช้กำลังการผลิตของเหล็กแท่ง ลดต้นทุนการผลิตต่อหน่วยด้วยอัตราการใช้กำลังการผลิตที่เพิ่มขึ้นหมายความว่าปริมาณการใช้เศษเหล็กที่เพิ่มมากขึ้นด้วยเช่นกัน ในสถานการณ์ที่เศษเหล็กภายในประเทศมีข้อจำกัดนี้ จึงทำให้บริษัท ทิวยาส์ สตีล จำกัด มีอำนาจในการต่อรองราคาการรับซื้อเศษเหล็ก อีกทั้งยังได้มีการคิดค้นบรรจุภัณฑ์ขนาดมดเล็กในการบรรจุเพื่อความสะดวกในการใช้งานของลูกค้า ทำให้ความสามารถในการแข่งขันทางการตลาดเพิ่มมากขึ้น ประกอบกับ ประกาศของรัฐบาลไทยเมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2559 ว่าด้วย จากนี้ไปเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตที่ใช้ในงานการก่อสร้างจะต้องผ่านการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมของประเทศไทยตาม (มอก.) ฉบับล่าสุด ห้ามมิให้ทำการเติมธาตุโลหะผสมลงในผลิตภัณฑ์เหล็กเส้นเสริมคอนกรีตและเหล็กถลุงที่ใช้ในงานการก่อสร้าง โดยนโยบายดังกล่าวนี้จะมีผลในการป้องกันการนำเข้าเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตที่มีธาตุโลหะผสมจากประเทศจีน และในขณะเดียวกันยังสามารถยับยั้งการทุ่มตลาดเหล็กแท่งราคาต่ำของประเทศจีนได้อีกด้วย ซึ่งเอื้อต่อการพัฒนาตลาดของบริษัท ไทยคุนฯ และ บริษัทย่อย



## มาตรการห้ามตั้งและขยายโรงงานผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตหรือเหล็กแท่งเล็กสำหรับเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตในประเทศไทย

เพื่อแก้ปัญหาผู้ผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตในประเทศไทยที่กำลังผลิตส่วนเกินสะสมจนทำให้เกิดขาดทุน คณะรัฐมนตรี (ครม.) เมื่อวันที่ 29 ม.ค. 2562 ที่ผ่านมามีมติหลักการร่างประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่อง ห้ามตั้งหรือขยายโรงงานผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตหรือเหล็กแท่งเล็กสำหรับเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต ทุกขนาดทุกท้องที่ ในราชอาณาจักร ตาม พ.ร.บ.โรงงาน พ.ศ. 2535 เป็นเวลา 5 ปี เพื่อให้ผู้ผลิตไทยปรับตัวเร่งพัฒนาเทคโนโลยี ภายใต้มาตรการนี้ ราคาขายเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตและเหล็กแท่งของบริษัท ที่วาย สตีล จำกัด จะมีเสถียรภาพมากขึ้น บวกกับการปรับตัวของกระบวนการผลิต และการเร่งพัฒนาเทคโนโลยี การทำกำไรคาดว่าจะเพิ่มขึ้น

## 2.3 การจัดหาวัตถุดิบ

### 1) การผลิต

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

### กำลังการผลิต ปริมาณการผลิต และ อัตราการใช้กำลังการผลิต ปี 2559 2560 และ 2561

	2561	2560	2559
กำลังการผลิตเต็มที่ (หน่วย: ตัน/ปี)			
-เหล็กหลอด (Wire rod)	360,000	360,000	360,000
-หลอดเหล็ก (Annealed wire)	144,000	144,000	144,000
-สกรู (Screw)	28,514	28,514	36,000
-สลักเกลียว (Bolt)	36,000	36,000	36,000
ปริมาณการผลิตจริง (หน่วย: ตัน/ปี)			
-เหล็กหลอด (Wire rod)	286,357.56	249,731.95	190,624.54
-หลอดเหล็ก (Annealed wire)	108,784.58	113,293.68	127,433.47
- สกรู (Screw)	11,573.40	9,984.21	7,754.71
-สลักเกลียว (Bolt)	41,963.78	35,638.77	38,746.35
% การใช้กำลังการผลิต			
-เหล็กหลอด (Wire rod)	79.54	69.37	52.95
-หลอดเหล็ก (Annealed wire)	75.54	78.68	88.50
- สกรู (Screw)	40.59	35.02	21.54
-สลักเกลียว (Bolt)	116.57	99.00	107.63

## 2) วัตถุดิบ

### เหล็กแท่งและเหล็กกลวด :

ในปี 2561 บริษัทซื้อวัตถุดิบ - เหล็กแท่งส่วนใหญ่มาจาก บริษัท ทีวาย สตีล จำกัดอยู่ที่ร้อยละ 60 และร้อยละ 40 ส่วนใหญ่นำเข้ามาจากประเทศจีน ด้วยความได้เปรียบทางด้านเครื่องจักรที่ทันสมัย แล้วไม่เพียงแต่สามารถที่จะผลิตเหล็กแท่งคาร์บอนต่ำชนิดทั่วไปแล้วยังสามารถผลิตเหล็กแท่งเชิงอุตสาหกรรมที่มีคุณภาพสูงให้กับบริษัทเพื่อใช้เป็นวัสดุเหล็กสำหรับการผลิตในอุตสาหกรรมเหล็กและให้สอดคล้องตรงตามมาตรฐานใหม่ของสมอ.ที่ได้ประกาศใช้ในเดือน ธันวาคม 2559 สำหรับผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตที่ใช้ในการก่อสร้าง

### เศษเหล็ก :

วัตถุดิบหลักที่จำเป็นสำหรับการหลอมเหล็กของบริษัท ทีวาย สตีล จำกัด คือเศษเหล็ก ในปี 2561 บริษัท ทีวาย สตีล จำกัดได้จัดซื้อเศษเหล็กร้อยละ 90 จากในประเทศเป็นเพราะประเทศไทยเป็นประเทศอุตสาหกรรมยานยนต์ขนาดใหญ่ เศษเหล็กส่วนใหญ่มาจากเศษเหล็กบริษัทที่มีคุณภาพสูงที่ใช้ในการผลิตรถยนต์ ดังนั้นเหล็กแท่งที่ผลิตจึงมีคุณภาพและเสถียรภาพที่ดี

## 3. ปัจจัยความเสี่ยง

### 3.1 ด้านการตลาด

#### 1. แนวโน้มการพัฒนาของเศรษฐกิจของโลก

การบริโภคเหล็กและการเติบโตของเศรษฐกิจมีความสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิด เพราะภาวะการเติบโตของเศรษฐกิจจะส่งผลกระทบต่อปริมาณความต้องการการใช้เหล็กของภาคอุตสาหกรรม เช่น ธุรกิจการก่อสร้าง รถยนต์และการบริโภควัสดุที่มีอายุการใช้งานนานเป็นต้น ในปีที่ผ่านมาเศรษฐกิจโลกอยู่ในภาวะถดถอย ความต้องการใช้เหล็กของทุกภูมิภาคซบเซา การเจริญเติบโตของความต้องการของตลาดเข้าสู่ภาวะหยุดนิ่ง ส่งผลกระทบต่อปริมาณการขายและผลประโยชน์ในการขายของบริษัทตามที่ต้องการ กองทุนการเงินระหว่างประเทศ IMF ได้ประมาณการในเดือน ตุลาคม 2561 รายงานว่าอัตราการเติบโตทางเศรษฐกิจโลกอยู่ที่ร้อยละ 3.7 ในปี 2562 ซึ่งเท่ากับปี 2561 แต่อัตราการเติบโตยังคงช้าเกินไปและยังคงมีความไม่แน่นอนอยู่หลายอย่างที่เป็ภัยคุกคามต่อการเติบโตของเศรษฐกิจโลกเช่น ความขัดแย้งทางการเมืองทางภูมิศาสตร์ อังกฤษต้องการแยกตัวออกกลุ่มประชาคมยุโรป (EU) นโยบายการเมืองใหม่ของนาย ทรัมป์ ประธานาธิบดีสหรัฐ การปกป้องการค้า ฯลฯ การกระชับนโยบายการเงินทั้งในสหรัฐและยุโรป

ในวันที่ 8 มีนาคม 2561 ประธานาธิบดีแห่งสหรัฐอเมริกาได้ลงนามในประกาศอย่างเป็นทางการสองฉบับด้านการเก็บภาษีร้อยละ 25 และ ร้อยละ 10 สำหรับการนำเข้าเหล็กและอลูมิเนียมตามลำดับมีผลตั้งแต่วันที่ 23 มีนาคม อย่างไรก็ตาม การส่งออกเหล็กของ บริษัทไปยังสหรัฐอยู่ที่ร้อยละ 2.56 เท่านั้น ซึ่งมีผลกระทบโดยตรงต่อการส่งออกของ บริษัทน้อยมาก อย่างไรก็ตามผลกระทบระยะยาวของสงครามการค้าระหว่างจีนกับสหรัฐต่อเศรษฐกิจโดยรวมก็ไม่ว่าจะประมาณกัน สหประชาคมโลกคาดการณ์ว่า ความต้องการเหล็กทั่วโลกในปี 2562 คาดว่าจะเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.4 จาก 2561 เป็น 1.681 พันล้านตัน แม้จะมีการเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่อง แต่ยังคงเติบโตช้ากว่าที่คาดการณ์ไว้ ในปี 2561 ที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้น

3.9% ซึ่งประวัติความเป็นมาได้รับอิทธิพลจากปัจจัยต่าง ๆ เช่นสงครามการค้าจีนกับสหรัฐในระยะยาว ความต้องการใช้เหล็กจะปรากฏความไม่แน่นอนเพิ่มขึ้น ในประเทศจีนซึ่งมีการผลิตเหล็กได้ครึ่งหนึ่งของโลก แม้ว่าอุปสงค์ภายในประเทศในปัจจุบันจะแสดงภาพพจน์ที่แข็งแกร่ง แต่การหดตัวของการค้าโลกทำให้ความต้องการใช้เหล็กลดลงซึ่งอาจนำไปสู่สถานการณ์ที่แย่ง เนื่องจากเกิดการผลิตเหล็กส่วนเกินสะสมของตลาดอีกครั้ง

#### 2. ความไม่แน่นอนในราคาสินค้าและวัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักในการผลิตผลิตภัณฑ์ปลายน้ำต่างๆของบริษัทคือเหล็กแท่ง (Billet) และเหล็กหลอด (WireRod) ดังนั้นราคาของเหล็กแท่งและเหล็กหลอดจึงส่งผลกระทบต่อรายได้จากการขาย ต้นทุนการขาย และกำไรสุทธิของบริษัท ประเทศจีนเป็นประเทศที่มีการผลิตและจำหน่ายเหล็กที่ใหญ่ที่สุดในโลก ทำให้สถานการณ์การผลิต การขายและการเปลี่ยนแปลงนโยบายของรัฐบาลจีนย่อมส่งผลกระทบต่อราคาของผลิตภัณฑ์เหล็กต่างๆในตลาดโลก เพื่อลดความเสี่ยงจากผลกระทบที่เกิดจากความไม่แน่นอนในการเปลี่ยนแปลงราคาของเหล็กแท่งและเหล็กหลอด บริษัท TYCN และ TGI (บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์เนชันแนล จำกัด) จึงได้ร่วมกันลงทุนก่อตั้ง บริษัท ทีวาย สตีล จำกัด ขึ้นในประเทศไทย เพื่อดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายวัตถุดิบเหล็กแท่ง เพื่อให้มั่นใจในการได้มาของวัตถุดิบเหล็กแท่ง(Billet)และการลดต้นทุนของเหล็กแท่ง(Billet) ในปี 2561 แหล่งที่มาของวัตถุดิบที่รับมาจากบริษัทในเครือ “TY” อยู่ที่ร้อยละ 60 ส่วนที่นำเข้ามาจะอยู่ที่ร้อยละ 40 คาดว่าอัตราส่วนดังกล่าวจะยังคงอยู่ต่อไป สำหรับการซื้อในประเทศและต่างประเทศตั้งแต่ปี พ.ศ. 2562

#### 3. การแข่งขันของผู้ประกอบการรายใหม่

สมาคมประชาชาติแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (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 ซึ่งจะส่งเสริมความเข้มแข็งในการติดต่อแลกเปลี่ยนให้กับ “ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน” แนวโน้มและโอกาสในการลงทุนของประเทศต่างๆในอาเซียนจะได้รับความสนใจจากทั่วโลก สำหรับในส่วนของอุตสาหกรรมเหล็ก ประเทศจีนได้ทำการย้ายฐานการผลิตออกนอกประเทศ มีผลทำให้การลงทุนรวมถึงผลกระทบต่อตลาดในประเทศไทยและอาเซียนยังคงต้องเฝ้าติดตามอย่างใกล้ชิด

#### 4. ความเสี่ยงการซื้อขายของยอดขายในสัดส่วนที่สูงของ TGE ผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท

ปัจจุบัน บริษัทได้ขายสินค้ารวมทั้ง เหล็กหลอด และหลอดเหล็กแก่ บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด (TGE) ซึ่งถือเป็นลูกค้าหลักของบริษัท และเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ทางอ้อมในบริษัท เนื่องจาก TGE ถือหุ้นในบริษัท TGI ถึงร้อยละ 100 และบริษัท TGI ถือหุ้นในบริษัทถึงร้อยละ 72.91 มียอดขายต่อยอดขายรวมที่ร้อยละ 16.66 ในปี 2561 ดังนั้นถึงแม้ว่าเป็นสัดส่วนการซื้อขายที่สูงของการขายให้กับลูกค้าต่อรายได้ แต่ความเสี่ยงที่เป็นจริงก็ยังคงอยู่ในระดับต่ำ เป็นเพราะการที่เรียกได้ว่า TGE เป็นบริษัทแม่และยังเป็นผู้แทนจำหน่ายของบริษัทในตลาดได้วันทั้งหมด บริษัทได้อาศัยผ่านบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ (TGE) เป็นช่องทางในการขายสินค้า และได้สร้างฐานกลุ่มลูกค้าระยะยาวที่มั่นคงในตลาดได้วัน



### 3.2 ด้านการเงิน

#### 1. ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนและอัตราดอกเบี้ย

ในปัจจุบันวัตถุดิบหลักอย่างเหล็กแท่งและเหล็กหลอด โดยในปี 2561 ได้มาจากบริษัทในเครือ “TY” อยู่ที่ร้อยละ 60 ที่ใช้เงินบาทในการซื้อขาย แต่ยังคงมีการนำเข้าจากต่างประเทศเฉลี่ยร้อยละ 40 โดยทั้งหมดจะคิดเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ แต่สัดส่วนการส่งสินค้าไปจำหน่ายต่างประเทศของบริษัทคิดเป็นร้อยละ 43 ของยอดขายรวมทั้งหมด ส่วนใหญ่จะคิดเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ส่วนน้อยที่จะคิดเป็นสกุลเงินยูโร ดังนั้นความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนจึงมีผลโดยตรงต่อกำไรของบริษัท ดังนั้นการขายผลิตภัณฑ์ส่วนใหญ่จึงกลายเป็นความเสี่ยงในรูปแบบสินทรัพย์ของอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินต่างประเทศ สามารถชดเชยความเสี่ยงจากการซื้อวัตถุดิบที่เกิดขึ้นหนี้สินที่เป็นเงินตราสกุลเงินของต่างประเทศเพื่อให้บรรลุผลการป้องกันความเสี่ยงที่เป็นไปอย่างธรรมชาติ ในขณะเดียวกัน บริษัทยังสามารถที่จะใช้ผลิตภัณฑ์ตราสารอนุพันธ์ในการป้องกันความเสี่ยง และลงนามในสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศระยะยาวกับธนาคารเพื่อปรับสุทธิสินทรัพย์และหนี้สินของความเสี่ยงประกันภัยสกุลเงินต่างประเทศของบริษัท เงินทุนในการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทในเครือส่วนใหญ่เป็นเงินกู้ยืมเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ในอนาคตบริษัทจะมีการสังเกตการอย่างใกล้ชิดเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยในตลาด โดยเล็งเป้าหมายไปที่ต้นทุนดอกเบี้ยในเวลาทำการแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยให้ทันต่อเวลา หรือหันมากู้ยืมเงินตราเป็นเงินบาทโดยตรงเพื่อชำระคืนเงินกู้ยืมเงินดอลลาร์สหรัฐ เพื่อลดอัตราแลกเปลี่ยนและความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย บริษัท ได้ร่วมทำการค้าของนโยบายผลิตภัณฑ์ตราสารอนุพันธ์ ที่เป็นพื้นฐานในการป้องกันความเสี่ยง และดำเนินการตามขั้นตอนการจัดการกับการทำงานที่เกี่ยวข้องกับสินค้าอนุพันธ์ตามที่บริษัทกำหนด นอกเหนือไปจากการใช้อัตราแลกเปลี่ยนและอัตราดอกเบี้ยตราสารเป็นเครื่องมือในการป้องกันความเสี่ยงและยังใช้มาตรการที่เป็นรูปธรรมเพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศดังต่อไปนี้

- (1) ระบบการตรวจสอบ “ การแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ “ ทำให้สามารถรับรู้ข้อมูลการเคลื่อนไหวของการแลกเปลี่ยนเงินตรา
- (2) ฝ่ายการแลกเปลี่ยนเงินตราของธนาคาร จะจัดส่งรายงานการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศประจำวันของตลาดให้กับบริษัทและให้ข่าวสารเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลได้ตลอดเวลาและข้อเสนอแนะกลยุทธ์การป้องกันความเสี่ยงการแลกเปลี่ยนเงินตรา
- (3) ตรวจสอบความรุนแรงส่วนที่มีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศประจำวัน โดยทำการปรับเปลี่ยนตามข่าวสารที่ได้มาให้ทันต่อเหตุการณ์อย่างเหมาะสม

#### 2. นโยบายการให้สินเชื่อทางการค้า

บริษัทไม่มีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่สำคัญ เพราะสำหรับการซื้อขายที่มีเงื่อนไขที่แตกต่างกันก็จะทำการกำหนดวงเงินการให้สินเชื่อที่แตกต่างกันสำหรับตลาดที่แตกต่างกันผลิตภัณฑ์ที่แตกต่างกันของลูกค้า ใช้ระบบ ERP ในการควบคุมการส่งสินค้าและเก็บเงินค่าสินค้า ซึ่งสามารถควบคุมการเปลี่ยนแปลงวงเงินการให้สินเชื่อของลูกค้าได้ทันที สำหรับการจัดส่งสินค้าที่เกินจำนวนใด ๆ จะต้องได้รับการอนุมัติก่อน หากมีความจำเป็น สำหรับลูกค้าที่มีการให้ชำระค่าสินค้า ในระยะเวลาที่นานขึ้นและตลาดซื้อขายที่มีความเสี่ยงสูง จะทำการกำหนดให้ลูกค้าต้องวางเงินค้ำประกัน เงินจ่ายล่วงหน้าหรือเงินประกันลูกหนี้ เพื่อลดความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

### 3. การเปลี่ยนแปลงในด้านเทคโนโลยีและในด้านอุตสาหกรรม

การผลิตและการบริหารจัดการของบริษัทใช้ระบบ ERP และระบบเครือข่ายในการควบคุมทั้งหมด รวมทั้งกระบวนการผลิตและกระบวนการสนับสนุนต่างๆ ถ้าระบบหยุดชะงัก อุปกรณ์ฮาร์ดแวร์ได้รับความเสียหาย ข้อมูลถูกทำลายหรือถูกขโมยโดยแฮกเกอร์ ซึ่งได้มีการเตรียมการป้องกันและมาตรการฉุกเฉินเต็มรูปแบบไว้รองรับ เพื่อที่จะได้ไม่ส่งผลกระทบต่อการทำงานปกติของ บริษัท หรือเกิดความเสียหาย

## 4. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

### 4.1 ข้อมูลทั่วไปประกอบด้วย

4.1.1 **ชื่อบริษัท** : บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (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 มูลค่าหุ้นละ 10 บาท 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 ไม่มีมูลค่าต่อหุ้น

**ทุนจดทะเบียนทั้งหมด** 3,000,000 เหรียญสหรัฐอเมริกา

**ลักษณะการประกอบธุรกิจ** : Holding Company

**หนังสือรับรองจัดตั้งบริษัท** : 1491005

**เลิกกิจการในเดือนมิถุนายน 2561**

(2) บริษัท ทิวาย 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 ไทยคูน กรุ๊ป อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท ไทยคูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้ออกและเสนอขาย Taiwan Depository Receipt (TDR) ที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย 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 14 มีนาคม 2561

รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนที่ถือ (หุ้น)	ร้อยละ (%)
TYCOONS GROUP INTERNATIONAL CO., LTD.	419,588,592.00	70.31
CITIBANK NOMINEES SINGAPORE PTE LTD-FIRST COMMERCIAL BANK-TDR	50,100,000.00	8.40
บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	19,203,980.00	3.22
EUROCLEAR NOMINEES LIMITED	10,000,000.00	1.68
นายจำเริญ รุ่งวัฒนาเศรษฐ์	5,875,000.00	0.98
MISS YAO, CHIN-HSIANG	3,431,387.00	0.58
นายแพทย์ประสาน เขมะคงคานนท์	3,000,000.00	0.50
นายวิศ โพธิ์อบ	2,708,000.00	0.45
นายวัชร ปัญญาวัฒนา	2,235,000.00	0.37
นายสม ปริยวัต	2,200,000.00	0.37
Other	78,406,941.00	13.14
<b>รวม</b>	<b>596,748,900.00</b>	<b>100</b>

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

## 6. นโยบายการจ่ายเงินปันผล

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทต้องนำปัจจัยต่างๆ ต่อไปนี้มาพิจารณาประกอบ เช่น ผลการดำเนินงานและฐานะทางการเงินของบริษัท สภาพคล่องของบริษัท การขยายธุรกิจ และปัจจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานของบริษัท และการเปลี่ยนแปลงในสภาพแวดล้อมโดยรวมและคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น เป็นหลักในกรณีที่ไม่มีสถานการณ์พิเศษอื่นๆ ควรจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิของบริษัทหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคลในแต่ละปี

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 2558 - 2560
  2. สัดส่วนการจ่ายเงินปันผล : ในปี 2558 – 2560 บริษัทมีผลขาดทุนจึงงดจ่ายเงินปันผล

## 7. โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างการจัดการของบริษัทประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร และคณะผู้บริหาร โดยมีรายละเอียดดังนี้

### 7.1 คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

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

กรรมการอิสระ

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

จำนวนครั้งที่เข้าประชุมของคณะกรรมการบริษัท

ตารางแสดงรายละเอียดจำนวนครั้งที่เข้าประชุมของคณะกรรมการบริษัท

ชื่อ-สกุล	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม/ จำนวนครั้งของการประชุม		จำนวนปีที่กรรมการ ดำรงตำแหน่ง
	ปี 2561	ปี 2560	ปี 2561 (ปี)
1. นายหวง เหวิน สง	5/6	5/5	15.5
2. นางลู เยน เจียน	0/6	1/5	15.5
3. นายนัธวัฒน์ สุวานาภิญานันท์	6/6	5/5	15.5
4. นางสาวหวง เฟิง เหมย	6/6	4/5	2.8
5. นายสุรพล ขวัญใจธัญญา	6/6	5/5	15.5
6. นายจิรวุฒิ หวาง	6/6	5/5	15.5
7. นายพิพัฒน์ หวังพิชิต	6/6	5/5	15.5

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท คือ จำนวน 2 ในกรรมการดังรายชื่อต่อไปนี้

- นายหวง เหวิน สง
- นางลู เยน เจียน
- นายนัธวัฒน์ สุวานาภิญานันท์
- นางสาวหวง เฟิง เหมย

2 ใน 4 กรรมการข้างต้นจะลงนามร่วมกัน พร้อมตราประทับบริษัท

คณะกรรมการบริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

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

คณะกรรมการตรวจสอบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
1	นายสุรพล ขวัญใจธัญญา	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2	นายจิรวัดณ์ หวาง	กรรมการตรวจสอบ
3	นายพิพัฒน์ หวังพิชิต	กรรมการตรวจสอบ

เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ ได้แก่ นางสาวหวง ฉ่าย ถึง

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

จำนวนครั้งที่เข้าประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบ

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม/จำนวนครั้งของการประชุม	
		2561	2560
1	นายสุรพล ขวัญใจธัญญา	6/6	5/5
2	นายจิรวัดณ์ หวาง	6/6	5/5
3	นายพิพัฒน์ หวังพิชิต	6/6	5/5

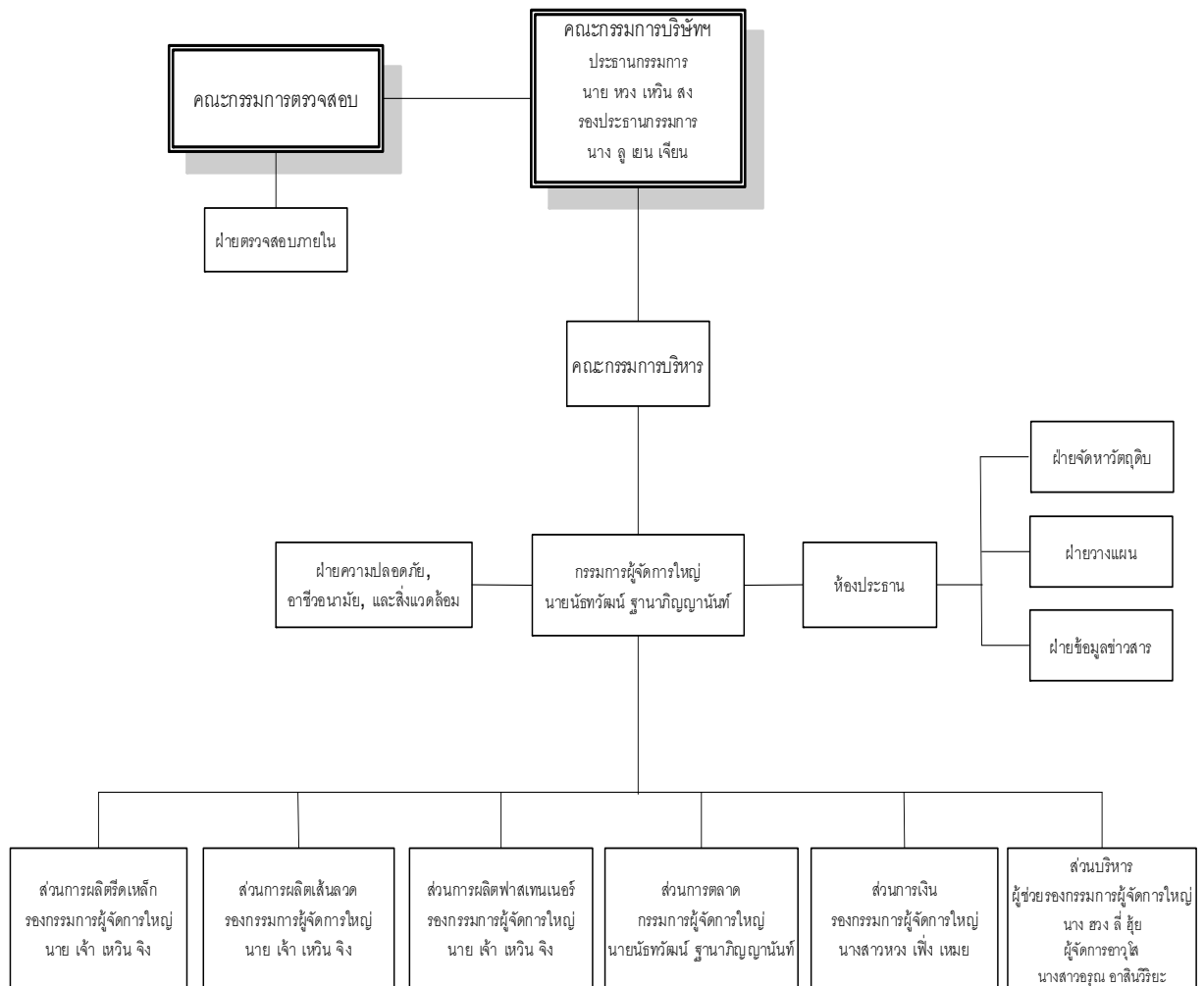
## 7.2 ผู้บริหาร

รายชื่อคณะผู้บริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
1	นายหวง เหวิน สง	ประธานกรรมการ
2	นางลู เยน เจียน	รองประธานกรรมการ
3	นายฉัฏฐวัฒน์ สุวานาภิธานันท์	กรรมการผู้จัดการใหญ่
4	นางสาวหวง เฟิง เหมย	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่
5	นายเจ้า เหวิน จิง	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่
6	นางหวง ลี ฮุย	ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่
7	นางสาวอรุณ อาสินวิริยะ	ผู้จัดการอาวุโส



โครงสร้างการบริหารจัดการของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561



## รายละเอียดเกี่ยวกับคณะกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท ของปี 2561

## 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)	63	Business Professional High School	-	-	2546 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ / บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์ไพรส์ จำกัด
					2546 - ปัจจุบัน	กรรมการ/บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
					2546 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ /บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
					2548 – 2561	กรรมการ, รองประธานกรรมการ/ บริษัท เปาเอิง สตีล (เวียดนาม) จำกัด
					2551 – 2561	กรรมการ / บริษัทฮอล แมเนจ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
					2554 - ปัจจุบัน	กรรมการ / บริษัท ทิวยาย สตีล จำกัด
					2561 - ปัจจุบัน	กรรมการ / บริษัท เวียด ไทยคุน สตีล จำกัด
2. นางลู เยน เจียน รองประธานกรรมการ / กรรมการ (12/08/2546)	64	Electrical Calculation Dept., Ming-Juan Commercial Junior College.  Directors Accreditation Program (DAP) Class 57/2006 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	-	-	2546- ปัจจุบัน	กรรมการ / บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์ไพรส์ จำกัด
					2552- ปัจจุบัน	กรรมการ, / รองประธานกรรมการ
					2546 – 2549	กรรมการ, รองกรรมการผู้จัดการใหญ่อาวุโส /
					2549 - 2552	กรรมการ, กรรมการผู้จัดการใหญ่ / บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
					2548 – 2561	กรรมการ / บริษัท เปาเอิง สตีล (เวียดนาม) จำกัด
3.นายณัฏฐวัฒน์ สุวานิกุลยานันท์ กรรมการ (27/03/2549) กรรมการผู้จัดการใหญ่ (11/05/2555)	38	Business Management Seattle University  Directors Accreditation Program (DAP) Class 57/2006 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย(IOD)	0.02	บุตร นายหวง เหวิน สง	2549– 2553	กรรมการ, ผู้จัดการอาวุโส ส่วนการตลาด /
					2553 –2555	กรรมการ, ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ /
					2555 – ปัจจุบัน	กรรมการ, กรรมการผู้จัดการใหญ่ / บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
					2554 - ปัจจุบัน	กรรมการ / บริษัท ทิวยาย สตีล จำกัด
					2561 – ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการใหญ่ / บริษัท ทิวยาย สตีล จำกัด

ชื่อ - นามสกุล ตำแหน่ง (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง)	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
					ช่วงเวลา	ตำแหน่งและสถานที่
4. นางสาวหวน เพ็ญ เหมย รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ / กรรมการ (01/12/2554)	53	National Central University (Taiwan) Business Administration Dept.,	-	-	2543 – 2553 2554 – 2558 2558 – 2559 2559 – ปัจจุบัน	ผู้จัดการอาวุโสส่วนการเงิน / ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ส่วนการเงิน / รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ส่วนการเงิน/ กรรมการ/ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ส่วนการเงิน บริษัทไทยคูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
5. นายสุรพล ขวัญใจธัญญา กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ (12/08/2546)	67	- บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (MBA) สาขาวิชา การเงิน มหาวิทยาลัยอชิงตัน ประเทศ สหรัฐอเมริกา โดยทุนของมหาวิทยาลัย - วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรม อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยอชิงตัน ประเทศ สหรัฐอเมริกา โดยทุนของมหาวิทยาลัย - วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยอชิงตัน ประเทศสหรัฐอเมริกา - Securitization โดย Fannie Mae of USA - หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการ ตลาดทุน (วตท.) (รุ่นที่ 11/2553) - Finance and Banking โดย HSBC (ฮ่องกง) - การอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย (IOD) หลักสูตร DAP Program (รุ่นที่ 14/2547) หลักสูตร DCP Program (รุ่นที่ 44/2547) หลักสูตร RCP Program (รุ่นที่ 32/2556) หลักสูตร CGI Program (รุ่นที่ 8/2558)	-	-	2546 – ปัจจุบัน 2557 – ปัจจุบัน 2559 – ปัจจุบัน 2554 – ปัจจุบัน 2559 – 2561 2557-2559 2549– 2558 2553 – 2555	กรรมการอิสระ, ประธานกรรมการตรวจสอบ / บริษัท ไทยคูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) รองประธานกรรมการ, ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยงและ กรรมการการลงทุน / บริษัท คันทรี กรุ๊ป โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน) ประธานกรรมการ / บริษัทหลักทรัพย์ คันทรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) กรรมการ กรรมการบริหาร ประธานคณะกรรมการสรรหา และ กำหนดค่าตอบแทน และคณะกรรมการด้านการกำกับดูแล กิจการที่ดี / บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน เอ็ม เอฟ ซี จำกัด (มหาชน) กรรมการ / บริษัท ไททัน โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน / บริษัท คันทรี กรุ๊ป โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน) กรรมการ และรองประธานกรรมการบริหาร / บริษัทหลักทรัพย์ คันทรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) กรรมการ / ประธานอนุกรรมการบริหารความเสี่ยง / อนุกรรมการวินัย / ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ชื่อ - นามสกุล ตำแหน่ง (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง)	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
					ช่วงเวลา	ตำแหน่งและสถานที่
					2553 – 2555	กรรมการ / บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย)
6. นายจิรวัฒน์ หวาง กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ (12/08/2546)	63	Chin Yun Industry College (Taiwan) Directors Accreditation Program (DAP) Class 29/2004 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	-	-	2546 – ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ / Lee Chemical Products co., Ltd. 2546 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ, กรรมการตรวจสอบ / บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
7. นายพิพัฒน์ หวังพิชิต กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ (12/08/2546)	81	Agriculture Pintong Agriculture College (Taiwan) Directors Accreditation Program (DAP) Class 29/2004 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	-	-	2546 – ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ / บริษัท ยูไนเต็ดอินดัสเตรียลแก๊ส จำกัด 2546 – ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ / บริษัท แคนกิ้งเอ็นจิเนียริง(ไทยแลนด์) จำกัด กรรมการผู้จัดการ / บริษัท ฉะเชิงเทราออกซิเจน จำกัด 2546 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ, กรรมการตรวจสอบ / 2546 – ปัจจุบัน บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
8. นางสาว ลี ฮุย ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ (01/12/2554)	59	Tamkang University Statistics	0.1	-	2544 – 2553	ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายข้อมูลและข่าวสาร/ 2554 – ปัจจุบัน ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ส่วนบริหาร/ บริษัทไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
9. นายเจ้า เหวิน จิง รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ (01/11/2556)	43	Department of Mechanical and Automation Engineering Kao Yuan University	-	-	2554 – 2556	ผู้จัดการแผนกสกรู / 2556 – 2559 ผู้จัดการแผนกสกรู, เส้นลวด / ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่/ 2559 – ปัจจุบัน รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัทไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
10. นางสาวอรุณ อาสินวิริยะ ผู้จัดการอาวุโส (13/03/2560)	51	Management / Rajabhat University	-	-	2556 – 2558	ผู้จัดการส่วนบริหาร 2558 – ปัจจุบัน ผู้จัดการอาวุโส / บริษัทไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
11. นาย เวน ชุน เฟิง เลขานุการบริษัท (09/11/2559)	53	National Pingtung Technological College Veterinary Medicine Dept.	-	-	2557 – 2559	ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม/ 2559 – ปัจจุบัน ผู้จัดการห้องประสาน/ บริษัทไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

### 7.3 เลขานุการบริษัท

เลขานุการบริษัท ได้แก่ นายวิน ชุน เฟ็ง อายุ 53 ปี สัญชาติ ไต้หวัน

วุฒิการศึกษา : Veterinary Medicine Dept./National Pingtung Technological College

ตำแหน่งในบริษัท : ผู้จัดการ / ส่วนห้องประธาน

ประสบการณ์การทำงาน :

2542 – 2557 ผู้จัดการแผนกจัดซื้อ / บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

2557 – 2559 ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม/ บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

2559 – ปัจจุบัน ผู้จัดการห้องประธาน / บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

### หน้าที่ความรับผิดชอบเลขานุการบริษัท

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

### 7.4 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

#### 1. ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

สำหรับงวดสิ้นปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2561

การจ่ายค่าตอบแทนแก่กรรมการและผู้บริหารมีดังนี้

ประเภทของค่าตอบแทน	ค่าตอบแทนกรรมการ (บาท)		ค่าตอบแทนผู้บริหาร (บาท)	
	2561 (7 ท่าน)	2560 (7 ท่าน)	2561 (7 ท่าน)	2560 (7 ท่าน)
เงินเดือน	1,080,000	1,080,000	12,456,459	12,113,255
โบนัส	-	-	712,924	762,982
ค่าเบี้ยประชุม	-	-	-	-
ส่วนแบ่งกำไร	-	-	-	-
สวัสดิการอื่นๆ	-	-	-	-
<b>รวม</b>	<b>1,080,000</b>	<b>1,080,000</b>	<b>13,169,383</b>	<b>12,876,237</b>

### หลักเกณฑ์และขั้นตอนการเสนอคำตอบแทนคณะกรรมการบริษัท

การกำหนดคำตอบแทนของบริษัทไม่ได้ผ่านคณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนของบริษัท เนื่องจากปัจจุบันบริษัทยังไม่มีคณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทน อย่างไรก็ตามการกำหนดคำตอบแทนของกรรมการได้ผ่านการพิจารณาอย่างรอบคอบจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และได้นำเข้าที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเพื่อขออนุมัติ โดยเปรียบเทียบอ้างอิงจากอุตสาหกรรมประเภทเดียวกัน รวมถึงพิจารณาจากการขยายตัวทางธุรกิจและการเติบโตทางผลกำไรของบริษัทแล้ว เห็นสมควรกำหนดคำตอบแทนคณะกรรมการบริษัทตามอัตราที่ปรากฏในตาราง

ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	เงินเดือนและโบนัส	
		2561	2560
1. นายหวง เหวิน สง	ประธานกรรมการ	240,000	240,000
2. นางลู เยน เจียน	รองประธานกรรมการ	120,000	120,000
3. นายนิธิวัฒน์ ฐานาภิญญานันท์	กรรมการ	120,000	120,000
4. นางสาวหวง เฟิง เหมย	กรรมการ	120,000	120,000
5. นายสุรพล ขวัญใจธัญญา	กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ	240,000	240,000
6. นายจิรวัดน์ หวาง	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ	120,000	120,000
7. 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 2561 และ ปี 2560 มีจำนวน 781 คน และ 803 คน เงินเดือนและโบนัส ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ ปี 2560 เป็น 281 ล้านบาท และ 270 ล้านบาทบาท ซึ่งคำตอบแทนได้แก่ เงินเดือน ค่าล่วงเวลา เงินช่วยเหลือค่าครองชีพ เงินโบนัส เงินช่วยเหลือพิเศษ เงินประกันสังคม และเงินสหบทกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นต้น

	2561	2560
พนักงานบริหาร (คน)	35	33
พนักงานบังคับบัญชา (คน)	199	175
พนักงานปฏิบัติการ (คน)	453	477
พนักงานในสำนักงาน (คน)	94	118
จำนวนพนักงานรวม (คน)	781	803
คำตอบแทนพนักงาน (ล้านบาท)	281	270

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 2561 ที่ผ่านมาบริษัทได้จัดการฝึกอบรมพนักงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้และประสิทธิภาพในการทำงาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

วันที่ 20 มกราคม 2561 จัดให้มีการฝึกอบรม 7Q การสร้างแรงจูงใจและจิตสำนึกในการทำงานร่วมกัน มีจำนวนพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 35 คน โดยอาจารย์ไพโรจน์ เลิศศิริ วิทยากรอิสระ

วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2561 จัดให้มีการฝึกอบรมการดับเพลิงเบื้องต้นและอพยพหนีไฟ มีจำนวนพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 34 คน โดยทีมงาน อบต. นิคมพัฒนา

วันที่ 5 เมษายน 2561 ได้มีการฝึกอบรมเรื่องการสร้างจิตสำนึกความปลอดภัยในการทำงาน มีพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 36 คน บริษัท อ.หม่อม เซฟตี้ เทรนนิ่ง จำกัด

วันที่ 22 พฤษภาคม 2561 ได้มีการฝึกอบรมเรื่องการสร้างจิตสำนึกและการจัดการพลังงาน มีพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 29 คน โดยวิทยากรจาก บริษัท วุทธิธนชัย เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 25 พฤษภาคม 2561 ได้มีการฝึกอบรมเรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า มีพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 24 คน โดยวิทยากรจาก บริษัท ควอลิตี้ เทรนนิ่ง แอนด์ เซฟตี้ จำกัด

วันที่ 23 มิถุนายน 2561 ได้มีการฝึกอบรมเรื่องการปฐมพยาบาลเบื้องต้น มีพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 33 คน โดยวิทยากรจาก บริษัท โรแมนติก เนิส จำกัด

วันที่ 26 มิถุนายน 2561 ได้มีการฝึกอบรมเรื่องจิตวิทยาการบริหารและเทคนิคการสร้างแรงจูงใจสำหรับหัวหน้างาน พนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 32 คน โดยอาจารย์ไพโรจน์ เลิศศิริ วิทยากรอิสระ

วันที่ 10 กรกฎาคม 2561 ได้จัดให้มีการฝึกอบรมมาตรฐานด้านความมั่นคงปลอดภัย C-TPAT โดยมีพนักงานเข้าร่วมการอบรมจำนวน 30 คน โดยวิทยากรจาก บริษัท อินเตอร์เนชั่นแนลลอร์ แอนด์คอนซัลติ้ง จำกัด

วันที่ 20 กรกฎาคม 2561 ได้มีการฝึกอบรมเรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร มีพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 29 คน โดยวิทยากรจาก บริษัท เค พี เอส โปรเกรสซีฟ จำกัด

## 8. การกำกับดูแลกิจการ

### 8.1 นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

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

#### รายงานการปฏิบัติตามนโยบายบรรษัทภิบาลปี 2559

##### 1. การปฏิบัติต่อสิทธิของผู้ถือหุ้น

- บริษัทได้ให้ความสำคัญและเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด ในปี 2561 บริษัทจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นวันที่ 26 เมษายน 2561 กรรมการเข้าร่วมประชุม 6 ท่าน
- บริษัทมอบให้บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหุ้นของบริษัทเป็นผู้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนวันประชุม 14 วัน ส่งออกวันที่ 11 เมษายน 2561
- บริษัทได้ให้สิทธิผู้ถือหุ้นในการมอบฉันทะให้ผู้อื่นเข้าร่วมประชุม และเสนอชื่อกรรมการอิสระ 1 ท่านในหนังสือเชิญประชุมให้แก่ผู้รับมอบฉันทะจากผู้ถือหุ้น ในปี 2561 คือ นายสุพล ขวัญใจธัญญา กรรมการอิสระ
- บริษัทสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นแสดงความคิดเห็นและเปิดโอกาสให้ซักถามในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปี 2561 โดยกรรมการมีหน้าที่ตอบคำถามผู้ถือหุ้นโดยพร้อมเพรียงกัน สำหรับในปี 2561 บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือเสนอวาระการประชุม เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2560 จนถึงวันที่ 22 มกราคม 2561
- บริษัทได้นำหนังสือนัดประชุมไปไว้ที่ <http://www.tycons.com> ก่อนวันประชุม 30 วัน ส่วนรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นที่จัดในปี 2561 ได้นำไปไว้บนเว็บไซต์หลังวันประชุม 3 วัน

##### 2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

- บริษัทแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบถึงความคืบหน้าจากการดำเนินงานให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านทางตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยทุกไตรมาสในปีที่ผ่านมา ก่อนเกณฑ์ของตลาดทุกครั้ง
- นโยบายแจ้งให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยสามารถเสนอชื่อกรรมการบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการล่วงหน้า ในปี 2560 บริษัทได้ปฏิบัติตามนโยบายนี้ โดยบริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอชื่อบุคคลเพื่อรับเลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2560 จนถึงวันที่ 22 มกราคม 2561
- คณะกรรมการห้ามกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานที่เกี่ยวข้อง ซื้อขายหลักทรัพย์ ในช่วง 1 เดือนก่อนที่บริษัทจะเปิดเผยงบการเงินในระหว่างปี ในปี 2561 ที่ผ่านมา กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานที่เกี่ยวข้อง ได้ปฏิบัติตามนโยบายอย่างเคร่งครัด ไม่ปรากฏว่ามีการซื้อขายหุ้นในช่วงที่ห้ามเลย

○ คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายให้กรรมการมีหน้าที่เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียของตนและผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้คณะกรรมการสามารถพิจารณาธุรกรรมของบริษัทที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์และสามารถตัดสินใจเพื่อประโยชน์ของบริษัทโดยรวม ทั้งนี้ คณะกรรมการมีนโยบายในการขจัดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยนำเข้าสู่ที่ประชุมของคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณา โดยผู้มีส่วนได้เสียต้องออกเสียงเพื่อความเป็นธรรม และเพื่อผลประโยชน์สูงสุดของบริษัท ในปี 2561 ที่ผ่านมา กรรมการไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียของตนและผู้ที่เกี่ยวข้อง ที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์

### 3. การปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัท ไทยคุน เวลต์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีนโยบายดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม (อ้างอิงข้อ 10 ความรับผิดชอบต่อสังคม) พร้อมทั้งตระหนักและให้ความสำคัญ ในการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม ชุมชน และใส่ใจดูแลสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง โดยคำนึงถึงผลกระทบที่อาจจะมีต่อผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย เช่น เจ้าหนี้ ผู้ถือหุ้น พนักงาน ชุมชนที่บริษัทฯ ประกอบกิจการอยู่ ลูกค้า คู่ค้า และหน่วยงานภาครัฐตลอดจนสังคมและประเทศชาติ เพื่อให้พนักงานมีความรับผิดชอบต่อสังคมที่อยู่ร่วมกัน

นอกจากนี้บริษัทได้กำหนดมาตรการและช่องทางให้ผู้มีส่วนได้เสียได้สามารถติดต่อ/แจ้งเบาะแส/เสนอแนะ/รายงานร้องเรียน ในเรื่องที่น่าจะเป็นปัญหา (Whistle Blowing) ได้ด้วยตนเอง/จดหมาย/E-mail/ โทรศัพท์/ โทรสารติดต่อ : กรรมการ โดยผ่านเลขานุการ นายเวิน 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 และปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นตามกฎหมายและกฎระเบียบอื่น ๆ อย่างเคร่งครัด เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดและเพิ่มมูลค่าให้กับผู้ถือหุ้นอย่างต่อเนื่อง โดยบริษัทจะแจ้งข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับธุรกิจของบริษัทอย่างถูกต้องและครบถ้วน ตลอดจนเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้สอดคล้องตามกฎเกณฑ์และข้อตกลงที่เกี่ยวข้องอย่างเท่าเทียมกัน

#### ลูกค้า

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

## เจ้าหน้าที่

บริษัทปฏิบัติตามสัญญา ข้อตกลง และเงื่อนไขต่าง ๆ อย่างรัดกุมและเคร่งครัด ที่มีต่อเจ้าหน้าที่ ทั้งเจ้าหน้าที่ การค้าและเจ้าหน้าที่เงินกู้ยืมอย่างเคร่งครัดและชำระหนี้ตามระยะเวลาที่กำหนด รวมถึงปฏิบัติตามคำรับรองที่ให้ไว้ แก่เจ้าหน้าที่ตลอดระยะเวลาที่มีภาระหนี้กับเจ้าหน้าที่ ตลอดจนให้ข้อมูลแก่เจ้าหน้าที่ทุกกลุ่มอย่างถูกต้อง โปร่งใส เป็นธรรมและเท่าเทียมกัน

## 4. การปฏิบัติต่อการเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

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

○ คณะกรรมการจะให้ความสำคัญ ต่อการเปิดเผยข้อมูลที่ครบถ้วน และถูกต้องทันเวลา ทั้งข้อมูลทางการเงินและข้อมูลทั่วไป ตลอดจนข้อมูลสำคัญที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัท รายงานเผยแพร่ทางสื่อของตลาดหลักทรัพย์ 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 2561 หน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ ได้ให้ข้อมูลในโอกาสต่างๆ ได้แก่ ตอบคำถามผู้ถือหุ้นและนักวิเคราะห์ ในเรื่องการเปิดเผยข้อมูลรายไตรมาส และในเรื่องการร่วมทุนและการลงทุนเพิ่ม

○ ค่าตอบแทนกรรมการ ได้ถูกกำหนดไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส โดยคำนึงถึงภาระหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ตลอดจนความรับผิดชอบ และได้ขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นทุกปี

○ ค่าตอบแทนผู้บริหาร คณะกรรมการบริษัทได้ให้นโยบายในการกำหนดค่าตอบแทน ให้แก่ผู้บริหารโดยคำนึงถึงหลักความยุติธรรม และสูงเพียงพอที่จะดึงดูดและรักษาผู้บริหารที่มีคุณสมบัติที่ต้องการ โดยสามารถสร้างแรงจูงใจให้มีการปฏิบัติงานที่มีคุณภาพและมาตรฐานที่ดี

## 5. ความรับผิดชอบต่อกรรมการ

### ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

○ คณะกรรมการของบริษัทมีส่วนร่วมในการให้ความเห็นชอบต่อ เป้าหมาย ภารกิจ และงบประมาณของบริษัท นอกจากนี้ยังกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการ ดำเนินธุรกิจให้เป็นไปตามแผนงานให้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้ คณะกรรมการยังช่วยเสนอแนะระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน ตลอดจนการบริหารความเสี่ยงให้บริษัทได้รับประโยชน์สูงสุด

### การบริหารความเสี่ยง

○ บริษัทฯ กำหนดนโยบายการบริหารความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับทุกด้าน บริษัทฯ ได้มีการติดตามเรื่องการบริหารความเสี่ยงจากหน่วยงานต่างๆ รวมทั้งระบบรายงานและติดตามผลการบริหารความเสี่ยงให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน ในปี พ.ศ. 2561 ที่ผ่านมา คณะกรรมการได้พิจารณาสอบทานการบริหารความเสี่ยงในด้านการเมือง : ความขัดแย้งทางการเมืองในขณะนี้ไม่มีผลกระทบโดยตรงกับการดำเนินงานของบริษัทฯ และความเสี่ยงทางเศรษฐกิจในอัตราแลกเปลี่ยน : บริษัทฯ ได้มีมาตรการรับรองในการลดความเสี่ยงในเรื่องอัตราแลกเปลี่ยนซึ่งเกิดจากปัญหาทางด้านการเมืองและเศรษฐกิจ โดยการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ การบริหารความเสี่ยงเป็นความรับผิดชอบของผู้บริหารทุกคน มีการพิจารณาถึงโอกาสที่จะเกิดและระดับความรุนแรงของผลกระทบ บริษัทฯ มีการตรวจสอบภายในโดยดำเนินการตรวจสอบที่เกี่ยวกับความเสี่ยง และรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทอย่างต่อเนื่อง

### จริยธรรมธุรกิจ

○ คณะกรรมการและผู้บริหารของบริษัทฯ ได้ สร้างนโยบายเพื่อปลูกฝังให้พนักงานทุกคนของบริษัทฯ ให้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย ผู้ถือหุ้นและทุกฝ่ายอยู่ตลอดเวลา เพื่อเป็นการสร้างวัฒนธรรมขององค์กรให้ดำเนินในความรับผิดชอบต่อสังคมเสมอ

### ความเป็นอิสระและเป็นกลางของกรรมการ

○ คณะกรรมการปฏิบัติหน้าที่และใช้ดุลยพินิจอย่างเป็นอิสระจากฝ่ายบริหารและผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในการพิจารณาตัดสินใจในเรื่องต่างๆ โดยกรรมการแต่ละคนมีหน้าที่และอิสระที่จะตั้งคำถามแสดงความคิดเห็น หรือคัดค้านในกรณีที่มีความเห็นขัดแย้งในเรื่องที่มีผลกระทบต่อผลประโยชน์ของบริษัทฯ ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย

### คุณสมบัติของกรรมการ

○ คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการที่มีความหลากหลายในด้านอายุ ทักษะ ความรู้ ความเชี่ยวชาญที่เป็นประโยชน์ต่อกิจการ บริษัทฯ สามารถนำมาผสมผสานกันมาสู่คณะกรรมการบริษัท เป็นผู้ที่สามารถอุทิศเวลาและความพยายามให้กับการเป็นกรรมการบริษัทได้อย่างเต็มที่ รวมทั้งเป็นผู้ที่ประกอบด้วยคุณธรรมและจริยธรรม ในปี 2560 ไม่มีกรรมการของบริษัทฯ ทำหน้าที่เป็นกรรมการของบริษัทฯ จดทะเบียนอื่นเกินกว่า 5 บริษัท

### คุณสมบัติของประธานกรรมการ

○ หน้าที่หลักของประธานกรรมการคือการบริหารจัดการและการเป็นผู้นำของคณะกรรมการ ประธานกรรมการมีหน้าที่รับผิดชอบต่อคณะกรรมการและดำเนินการในฐานะเป็นผู้ประสานงานโดยตรงระหว่างคณะกรรมการกับฝ่ายบริหารของบริษัทฯ ผ่านกรรมการผู้จัดการใหญ่ รวมทั้งถ่ายทอดมติของคณะกรรมการตามความเหมาะสมต่อไป

และด้วยภาระหน้าที่ที่แตกต่างกันระหว่างประธานกรรมการในฐานะผู้นำด้านนโยบาย และกรรมการผู้จัดการใหญ่ในฐานะผู้นำ ด้านการบริหารงานประจำ บริษัทฯ จึงได้แบ่งแยกบทบาทของประธานกรรมการออกจากกรรมการผู้จัดการใหญ่ ซึ่งหมายความว่าประธานกรรมการมีความเป็นอิสระจากฝ่ายบริหาร ไม่มีผลประโยชน์และไม่มีธุรกิจหรือความสัมพันธ์อื่นใดอันอาจเป็นอุปสรรคต่อการใช้ดุลยพินิจอย่างเป็นอิสระ

บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบที่สำคัญของประธานกรรมการ มีดังต่อไปนี้

ดูแลให้คณะกรรมการบริษัทมีการปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพและค้ำประกันอย่างมีประสิทธิภาพแก่กรรมการผู้จัดการใหญ่หรือร่วมกับกรรมการผู้จัดการใหญ่และเลขาธิการบริษัท เพื่อกำหนดวาระการประชุม สนับสนุนให้กรรมการได้อภิปรายในประเด็นต่าง ๆ ระหว่างการประชุมสอบถามและแสดงความเห็นส่งเสริมให้เกิดความสัมพันธ์ที่สร้างสรรค์ ทั้งระหว่างกรรมการและคณะกรรมการบริษัทกับฝ่ายบริหาร ทำให้มั่นใจว่ามีการสื่อสารกับผู้ถือหุ้นอย่างมีประสิทธิภาพ

#### คุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ

○ คณะกรรมการได้กำหนดคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระให้เป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยในปี 2561 ที่ผ่านมามีคณะกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระทุกท่านมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่บริษัทกำหนดทุกประการ กรรมการตรวจสอบ 1 ท่าน คือคุณสุรพล ขวัญใจธัญญา มีพื้นฐานความรู้ความเข้าใจ ทางด้านบัญชีและการเงิน

#### การถ่วงดุลของคณะกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

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

#### การรวมหรือแยกตำแหน่ง

○ คณะกรรมการบริษัทกำหนดให้ประธานกรรมการเป็นบุคคลคนละคนกับกรรมการผู้จัดการใหญ่ โดยมีบทบาทอำนาจและหน้าที่แบ่งแยกออกจากกันอย่างชัดเจน เพื่อสร้างดุลยภาพระหว่างการบริหารและการกำกับดูแลกิจการที่ดี ในปี 2561 ประธานคณะกรรมการคือ นายหวง เหวิน สง และกรรมการผู้จัดการใหญ่คือ นายนิธิวัฒน์ สุวานาภิญานันท์

#### วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการ

○ คณะกรรมการกำหนดให้กรรมการมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี กรรมการออกจากตำแหน่งอย่างน้อยหนึ่งในสาม (1/3) เป็น อัตรา ในปี 2561 ที่ผ่านมามีกรรมการที่ครบตามวาระและเห็นควรแต่งตั้งกลับเข้ามาเป็นกรรมการอีกวาระหนึ่ง คือ

- |                                 |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| 1. นายหวง เหวิน สง              | ประธานกรรมการ                       |
| 2. นายนิธิวัฒน์ สุวานาภิญานันท์ | กรรมการ                             |
| 3. นายสุรพล ขวัญใจธัญญา         | กรรมการอิสระ (ประธานกรรมการตรวจสอบ) |

#### การประชุมคณะกรรมการบริษัท

○ คณะกรรมการจะมีตารางกำหนดการประชุมล่วงหน้าตลอดปี โดยปกติจะประชุมทุกๆ 3 เดือน และจะมีการประชุมพิเศษเพิ่มเติมตามความจำเป็น โดยประธานกรรมการหรือกรรมการที่ประธานมอบหมาย จะดูแลให้กรรมการได้รับเอกสารการประชุมล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ก่อนวันประชุมเพียงพอสำหรับการศึกษาและพิจารณาเรื่อง



เพื่อให้ความเห็นและการออกเสียงลงคะแนน ดูแลให้เอกสารการประชุมมีสาระข้อมูลการวิเคราะห์และข้อเสนอแนะที่ชัดเจน เพียงพอ และเหมาะสม ในปี พ.ศ. 2561

ปี 2561 คณะกรรมการมีการประชุมทั้งหมด 6 ครั้ง จำนวนครั้งในการเข้าร่วมประชุมของกรรมการแต่ละท่าน มีดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	การเข้าร่วมประชุม
1. นายหวง เหวิน สง	ประธานกรรมการ	5/6
2. นางลู เยน เจียน	กรรมการ	0/6
3. นายฉัตรวัฒน์ ฐานาภิญญานันท์	กรรมการ	6/6
4. นายหวง เฟิง เหมย	กรรมการ	6/6
5. นายสุรพล ขวัญใจัญญา	กรรมการอิสระ	6/6
(ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ)		
6. นายจิรวุฒิ หวาง	กรรมการอิสระ (กรรมการตรวจสอบ)	6/6
7. นายพิพัฒน์ หวังพิชิต	กรรมการอิสระ (กรรมการตรวจสอบ)	6/6

#### ขอบเขตความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

○ คณะกรรมการได้กำหนดขอบเขตความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทไว้อย่างชัดเจนในนโยบายของบริษัทอ้างอิงเอกสารหน้า 33- 37 โดยในปี 2561 คณะกรรมการทุกท่านได้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

#### ระบบการควบคุมภายในและตรวจสอบภายใน

○ บริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ครอบคลุมทุกด้านทั้งด้านการเงิน การดำเนินงานให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบที่เกี่ยวข้อง และมีกลไกการตรวจสอบและถ่วงดุล ที่มีประสิทธิภาพเพียงพอในการป้องกันและดูแลเงินทุนของผู้ถือหุ้นและสินทรัพย์ของบริษัทฯ มีหน่วยงานตรวจสอบภายในทำหน้าที่ตรวจสอบการปฏิบัติงานของทุกหน่วยงานให้เป็นไปตามระเบียบที่วางไว้ รวมทั้งประเมินประสิทธิภาพและความเพียงพอของการควบคุมภายใน ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทดูแลให้หน่วยงานตรวจสอบภายในมีความเป็นอิสระ สามารถทำหน้าที่ตรวจสอบและถ่วงดุลได้อย่างเต็มที่ ในปี 2561 ที่ผ่านมาผู้ตรวจสอบภายในได้เสนอรายงานเกี่ยวกับการควบคุมและตรวจสอบภายในต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่สอบทานพิจารณาความเพียงพอและประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายใน

## 8.2 คณะกรรมการชุดย่อย

### ขอบเขต ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร และกรรมการผู้จัดการมีดังต่อไปนี้

#### คณะกรรมการบริษัท

1. ต้องปฏิบัติหน้าที่โดยใช้ความรู้ความสามารถและประสบการณ์ให้เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
  2. กำหนดทิศทางในการดำเนินธุรกิจของบริษัท และควบคุมติดตามการดำเนินงานของบริษัท ให้ถูกต้องตามกฎหมายระเบียบข้อบังคับของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอให้กับผู้ถือหุ้นและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย และให้มีการบริหารงานอย่างโปร่งใส รวมทั้งเกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น
  3. กำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการให้ดำเนินการตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ และแจ้งให้ฝ่ายจัดการนำเสนอเรื่องที่มีสาระสำคัญต่อการดำเนินงานของบริษัท รายการระหว่างบุคคลที่เกี่ยวข้องกันอื่นๆ ให้พิจารณาโดยเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับของสำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
  4. จัดให้มีระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิภาพโดยจัดให้มีฝ่ายตรวจสอบและดูแลการปฏิบัติงานภายในเป็นผู้ติดตาม และดำเนินการ และร่วมประสานงานกับคณะกรรมการตรวจสอบ
  5. คณะกรรมการบริษัทอาจแต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร หรือกรรมการผู้จัดการหรือมอบอำนาจให้บุคคลอื่นใดให้ดำเนินการของบริษัทยกเว้นแต่การควบคุมของคณะกรรมการ 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 คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้กรรมการผู้มีอำนาจลงมือชื่อผูกพันบริษัทมีอำนาจดำเนินการเรื่องต่างๆ ของกิจการได้เอง เว้นแต่อำนาจในการดำเนินการดังต่อไปนี้จะกระทำได้อีกก็ต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน

- ก. เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การโอนหรือขายกิจการ การเพิ่มทุน การควบรวมบริษัท เป็นต้น
- ข. การทำรายการที่กรรมการมีส่วนได้เสียและอยู่ในข่ายที่กฎหมายหรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลาดหลักทรัพย์) ระบุให้ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นและในกรณีดังต่อไปนี้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการและที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 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) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้งโยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ 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. ปฏิบัติงานและดำเนินกิจการให้เป็นไปตามนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของคณะกรรมการบริษัท
10. ปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
11. อำนาจอนุมัติต่างๆ ที่กล่าวมา ยกเว้นการมอบอำนาจดำเนินการอนุมัติเกี่ยวกับรายการระหว่างกัน ตามนิยามของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)
12. มีอำนาจพิจารณาการกู้ยืม หรือให้กู้ยืมเงิน หรือการขอสินเชื่อใดๆ จากสถาบันการเงิน รวมตลอดถึงการเข้าเป็นผู้ค้าประกัน 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 จะตัดสินใจใช้วิธีจับสลาก 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 เดือนก่อนที่บริษัทจะมีการประกาศผลการดำเนินงาน (งบการเงิน)

8.5.2 กำหนดเวลาในการประกาศผลการดำเนินงาน และข้อมูลข่าวสารที่เป็นสาระสำคัญซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงของราคาหลักทรัพย์ และมีผลกระทบต่อการเงินของบริษัทภายใน 45 วันนับจากวันสิ้นไตรมาส และ 60 วันนับจากวันสิ้นงวดบัญชี

8.5.3 บริษัทได้กำหนดให้ผู้บริหารมีหน้าที่ จัดทำและส่งรายงานการถือหลักทรัพย์ของตน ของคู่สมรส และของบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะในบริษัทจดทะเบียนที่ตนเป็นผู้บริหาร ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ตามมาตรา 59 และบทลงโทษตามมาตรา 275 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535

#### 8.6 ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี

##### 1). ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (Audit Fee)

บริษัทและบริษัทย่อย จ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชี ให้แก่ สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด ในรอบปี 2561 จำนวนเงินรวม 2,300,000 บาท และ ปี 2560 บริษัท จ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชี ให้แก่ สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัดจำนวนเงินรวม 2,150,000 บาท

##### 2). ค่าบริการอื่น (Non - Audit Fee)

บริษัทจ่ายค่าตอบแทนของงานบริการอื่น ซึ่งได้แก่ สอบทานผลแตกต่างของการใช้มาตรฐานรายงานทางการเงินของไทยและสากล จำนวนเงินรวม 160,000 บาท

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

#### 9.1 นโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัท ไทยคุน เวลต์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีนโยบายดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility : CSR) และได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2557 พร้อมทั้งตระหนักและให้ความสำคัญ ในการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม ชุมชน และใส่ใจดูแลสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง โดยคำนึงถึงผลกระทบที่อาจจะมีต่อผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย เช่น ผู้ถือหุ้น พนักงาน ชุมชนที่บริษัทฯ ประกอบกิจการอยู่ ลูกค้า คู่ค้าและหน่วยงานภาครัฐตลอดจนสังคมและ



ประเทศไทย เพื่อให้พนักงานมีความรับผิดชอบต่อสังคมที่อยู่ร่วมกัน โดยกำหนดนโยบายไว้เพื่อเป็นแนวปฏิบัติร่วมกันประกอบด้วยหลัก 8 ประการดังนี้

1. **การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม** : ปฏิบัติตามกฎหมาย สร้างความปลอดภัยในกระบวนการผลิต ความน่าเชื่อถือ บรรลุภัณฑ์ที่ดี ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพดีสอดคล้องตามมาตรฐาน ปฏิบัติตามสัญญาที่ให้ไว้กับลูกค้า ไม่ทำการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรม ไม่โฆษณาผลิตภัณฑ์เกินความเป็นจริง สามารถใช้มาตรการจัดการกับข้อร้องเรียนของลูกค้าได้อย่างรวดเร็ว ให้ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่สมบูรณ์และถูกต้อง สำหรับผู้ขาย ให้ความยุติธรรมในการเลือกผู้ขาย ต้องเคารพและปฏิบัติตามข้อตกลงตามสัญญาที่ให้ไว้ บรรลุเงื่อนไขการซื้อขายอย่างสมบูรณ์ ให้ความยุติธรรมกับซัพพลายเออร์ มีความกระตือรือร้นที่จะสร้างความร่วมมือเพื่อให้ได้ประโยชน์ทั้งสองฝ่าย ตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี เปิดเผยมการดำเนินงานด้านการเงิน ธุรกิจและองค์กรที่โปร่งใส เคารพสิทธิทรัพย์สินทางปัญญา
2. **การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน** : กำหนดนโยบายห้ามมิให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทดำเนินการหรือยอมรับการคอร์รัปชันในทุกรูปแบบทั้งทางตรงหรือทางอ้อม และให้มีการสอบทานการปฏิบัติตามนโยบาย ตลอดจนทบทวนแนวทางการปฏิบัติ
3. **การเคารพสิทธิมนุษยชน** : บริษัทให้ความสำคัญต่อสิทธิของพนักงาน และผู้มีส่วนได้เสียอื่น ๆ ทั้งหมด โดยบริษัทจะไม่เลือกปฏิบัติต่อบุคคลใด ๆ ด้วยเรื่องเชื้อชาติ สีผิว ศาสนา เพศ สัญชาติ อายุ ความทุพพลภาพหรือสถานภาพอื่นใดที่ถือว่าเป็นสิทธิมนุษยชน บริษัทจะนำวิธีปฏิบัติด้านการเคารพในสิทธิมนุษยชนที่สมเหตุสมผลและครอบคลุมมาประยุกต์ใช้กับการดำเนินกิจการของบริษัท และมุ่งมั่นที่จะจัดความยุติธรรม การเลือกปฏิบัติ การข่มขู่ และการละเมิดสิทธิทุกประเภท
4. **การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม** : ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท หัวใจสำคัญ คือพนักงาน ดังนั้นความรับผิดชอบต่อที่จะดูแลให้พนักงานมีความสุขได้รับความก้าวหน้า และเป็นธรรมในการทำงาน ได้รับการพัฒนา และมีผลตอบแทนและสวัสดิการที่เหมาะสม จัดสรรสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัยและถูกสุขอนามัย รวมถึงมีหน้าที่ในการดูแลรักษาสุขภาพและเครื่องมือการปฐมพยาบาลที่จำเป็นไว้อย่างเพียงพอ จัดทุรูปแบบของการบังคับใช้แรงงาน การยกเลิกการใช้แรงงานเด็กทั้งหมด การจัดการเลือกปฏิบัติในการจ้างงานและอาชีพ ให้โอกาสการจ้างงานที่เท่าเทียมกัน
5. **ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค** : การให้บริการที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพเหมาะสมต่อการใช้งาน ให้ความสำคัญในเรื่องความถูกต้อง ชับไว ครบถ้วนของข้อมูล มีระบบตรวจติดตามผลที่มีประสิทธิภาพ มีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอ

6. **การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม** : เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนของบริษัทและเพื่อความอยู่รอดของมนุษยชาติ บริษัทได้แสดงความรับผิดชอบต่อทางด้านสิ่งแวดล้อมในการป้องกันมลภาวะ และรักษาสิ่งแวดล้อม บริษัทจัดทำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และนำไปใช้ปฏิบัติจริง ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดอื่นๆที่เกี่ยวข้อง ใช้เทคนิคที่เกี่ยวข้อง ในการลดปริมาณมลพิษ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในการป้องกันมลภาวะและปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง ประหยัดทรัพยากร และใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า เพิ่มขอบเขตการป้องกันอุบัติเหตุ ในส่วนที่มีความเสี่ยงเพื่อเป็นการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ
7. **การร่วมพัฒนาชุมชนหรือสังคม** : บริษัทตระหนักถึงระดับการศึกษา วัฒนธรรมและคุณภาพชีวิตของชุมชน สุขภาพ ความปลอดภัยและคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากธุรกิจ โดยจะเข้าร่วมในกิจกรรมของรัฐบาลและชุมชน บริจาคเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจ ความเป็นอยู่และความเจริญก้าวหน้าของชุมชน ส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในกิจกรรมสาธารณประโยชน์ของชุมชน
8. **การมีนวัตกรรมและเผยแพร่นวัตกรรมซึ่งได้จากการดำเนินงานที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมสิ่งแวดล้อมและผู้มีส่วนได้เสีย** : ในการดำเนินกิจการต้องแสวงหาการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง แสวงหาการจัดการที่ดีและทันสมัย รวมทั้งรูปแบบการผลิต ควรปรับปรุงการดำเนินการให้ดีขึ้นตามหลักธรรมาภิบาล สร้างผลตอบแทนให้กับผู้ถือหุ้น การเคารพผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียอื่น ๆ รักษาและปรับปรุงความปลอดภัยและสุขภาพของพนักงาน ปลุกฝังจิตสำนึกความสัมพันธ์ระหว่างองค์กรและชุมชนให้มีความเชื่อมั่นและไว้วางใจซึ่งกันและกัน มีส่วนร่วมในการดูแลสังคม ทำการบำรุงรักษาและแก้ไขอุปการณ์ต่างๆเพื่อเพิ่มความสามารถในการประหยัดพลังงาน ลดอัตราน้ำเสีย ลดขยะ ลดอัตราการปล่อยของเสีย ตลอดจนลดมลพิษ เพื่อเป็นการปกป้องสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

## 9.2 การดำเนินงานและการจัดทำรายงาน ปี 2561

### 1.การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม :

บริษัทมีกระบวนการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพมาตรฐานในระดับสากล ในปี พ.ศ.2544 ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 ผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพเหมาะสมต่อการใช้งาน ในการทำสัญญากับบริษัทภายนอกนั้น ในปี 2561 บริษัทฯ ยึดหลักความซื่อตรง 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 ในหัวข้อการกำกับดูแลกิจการฝ่ายตรวจสอบภายในของ บริษัท ฯ ไม่ได้รับเรื่องร้องเรียนใดๆเกี่ยวกับการทุจริตและคอร์รัปชันตามนโยบาย ในปี 2561

## 3.การเคารพสิทธิมนุษยชน :

บริษัทให้ความสำคัญต่อสิทธิของพนักงาน และผู้มีส่วนได้เสียอื่น ๆ ทั้งหมด พนักงานทุกคนไม่ถูกผู้อื่นไม่ว่า ด้วยเรื่องเชื้อชาติ สีผิว ศาสนา เพศ สัญชาติ อายุ ความทุพพลภาพ มุ่งเน้นที่จะขจัดความอยุติธรรม การเลือกปฏิบัติ การข่มขู่ และการละเมิดสิทธิทุกประเภท ในปี 2561 บริษัทได้ปฏิบัติตามที่ได้กล่าวไว้ข้างต้น

## 4.การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม :

บริษัทได้ทำการลงนามในสัญญาจ้างงานกับพนักงานทั้งหมดอย่างเป็นทางการ ยึดกฎเกณฑ์ตามกฎหมายแรงงานในการให้ค่าตอบแทนและสวัสดิการแก่พนักงานตามความเหมาะสม ในทุกๆปีมีค่าใช้จ่ายในการอบรมพนักงาน เพื่อเพิ่มพูนความรู้ และเป็นการพัฒนาความสามารถของพนักงาน มีกิจกรรมการตรวจสอบสุขภาพประจำปีของพนักงาน มีห้องพยาบาลและพยาบาลที่คอยดูแลสุขภาพและความปลอดภัยของพนักงาน ไม่บังคับให้พนักงานทำการฝ่าฝืนกฎหมายแรงงาน ไม่มีการจ้างแรงงานเด็ก ให้โอกาสการจ้างงานที่เสมอภาค ไม่มีการดูถูกทางเพศหรือเชื้อชาติ ปฏิบัติต่อพนักงานด้วยความยุติธรรม ในปี 2561 บริษัทได้ปฏิบัติตามที่ได้กล่าวไว้ข้างต้น

## 5.ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค :

ในปี 2561 บริษัทมีกระบวนการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพมาตรฐานในระดับสากล ในปี พ.ศ.2544 ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 ผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพเหมาะสมต่อการใช้งาน ใช้ระบบ Oracle ERP สำหรับกระบวนการตรวจสอบข้อมูล มีการตรวจสอบคุณภาพของผลิตภัณฑ์ และติดตามประสิทธิภาพ

## 6.การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม :

ในปี 2561 การจัดการสิ่งแวดล้อมของบริษัทปฏิบัติตามกฎหมายสอดคล้องกับมาตรฐานสากล ในปี พ.ศ.2544 บริษัทได้รับการรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน ISO 14001 บริษัทมีการบำบัดน้ำเสียเพื่อให้คุณภาพของน้ำเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนดก่อนปล่อยออกสู่ภายนอก และมีการจัดการสิ่งปฏิกูลที่เกิดจากกระบวนการของโรงบำบัดน้ำเสีย อย่างถูกต้องเหมาะสม อากาศเสียจะถูกบำบัดด้วยเครื่องกรองอากาศ ก่อนระบายออกสู่ภายนอก กากของเสียจากกระบวนการผลิตจะถูกกำจัดและขนส่งโดยหน่วยงานหรือผู้รับเหมาที่ได้รับอนุญาต บริษัทมุ่งมั่นที่จะลดปริมาณกากของเสียและมลพิษที่เกิดจากกระบวนการผลิต อีกทั้งลดการใช้พลังงาน

## 7. การมีนวัตกรรมและเผยแพร่นวัตกรรมซึ่งได้จากการดำเนินงานที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม

### สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้เสีย :

บริษัทมีและมียุทธศาสตร์การกำกับดูแลกิจการที่ดี และมีการทบทวนโดยคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำทุกปี เคารพสิทธิผู้มีส่วนได้เสียและมีการติดต่อสื่อสารที่ดี ปรับปรุงการรักษาความปลอดภัยด้านการได้ยีนของพนักงาน การประชาสัมพันธ์กิจกรรมของชุมชนตลอดจนการเข้าร่วมกิจกรรมของพนักงาน ปรับปรุงระบบดูแลโครงการ เพื่อปกป้องสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ในปี 2561 บริษัทได้ปฏิบัติตามที่ได้กล่าวไว้ข้างต้น

## 9.3 กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

บริษัทตระหนักถึงระดับการศึกษา วัฒนธรรมและคุณภาพชีวิตของชุมชน สุขภาพ ความปลอดภัยและค่านิยมผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากธุรกิจ โดยจะเข้าร่วมในกิจกรรมของรัฐบาลและชุมชน บริจาคเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจ ความเป็นอยู่และความเจริญก้าวหน้าของชุมชน ส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในกิจกรรมสาธารณประโยชน์ของชุมชน

### ในปี พ.ศ.2561 บริษัทได้มีส่วนร่วมในกิจกรรมการกุศลของชุมชน ดังนี้

1. **กิจกรรม** มอบอุปกรณ์การเรียน และขนมเพื่อสนับสนุนการจัดกิจกรรมวันเด็ก ให้กับตำรวจและโรงเรียนต่างๆ **วัตถุประสงค์** เพื่อให้เด็กได้พัฒนาความรู้ แสดงความสามารถ มีความสุขกับกิจกรรมต่างๆ ในวันเด็กแห่งชาติ
2. **กิจกรรม** มอบถุงยังชีพให้แก่ชาวบ้านที่ขาดแคลนและผู้พิการ ในตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง **วัตถุประสงค์** เพื่อช่วยเหลือชาวบ้านที่ขาดแคลนและผู้พิการ สร้างความสัมพันธ์อันดี ระหว่างชาวบ้านและโรงงาน
3. **กิจกรรม** สนับสนุนประเพณีสงกรานต์ ร่วมรดน้ำดำหัวผู้สูงอายุและนำสิ่งของไปมอบให้ผู้สูงอายุ **วัตถุประสงค์** เพื่ออนุรักษ์และสืบสานประเพณีในช่วงเทศกาลสงกรานต์ ส่งเสริมให้ประชาชนได้การแสดงออกซึ่งความกตัญญูต่เวทิตาต่อญาติผู้ใหญ่ และผู้สูงอายุ
4. **กิจกรรม** มอบน้ำดื่มงานศพชาวบ้านและมอบน้ำดื่มให้หน่วยงานราชการ รวมเป็นมูลค่า 49,920 บาท **วัตถุประสงค์** สนับสนุนน้ำดื่มเพื่อใช้ประโยชน์ในงานศพของชาวบ้าน และมอบให้หน่วยงานราชการในการดำเนินโครงการหรือกิจการต่างๆ
5. **กิจกรรม** สนับสนุนสับปะรดของชาวบ้านที่ประสบปัญหาราคาสับปะรดตกต่ำ **วัตถุประสงค์** เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบปัญหาราคาสับปะรดตกต่ำ ในพื้นที่อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
6. **กิจกรรม** มอบเงินสนับสนุนชุดกีฬานักเรียนโรงเรียนนิคมสร้างตนเองจังหวัดระยอง 6 **วัตถุประสงค์** เพื่อแข่งขันกีฬาระหว่างโรงเรียนในอำเภอนิคมพัฒนา
7. **กิจกรรม** เป็นเจ้าภาพทอดกฐินวัดเขาโพธิ์จำนวนเงิน 217,000 บาท ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง **วัตถุประสงค์** เพื่อสร้างศาลาการเปรียญ
8. **กิจกรรม** สนับสนุนเงินเพื่อสนับสนุนการจัดงานกาชาดจังหวัดระยองให้อำเภอนิคมพัฒนา **วัตถุประสงค์** เพื่อหารายได้ในการช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาส ผู้สูงอายุ คนพิการ สร้างบ้านให้แก่ผู้มีฐานะยากจน บรรเทาทุกข์แก่ราษฎรผู้ประสบภัยต่างๆ ในพื้นที่จังหวัดระยอง ให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น



รับซื้อสับปะรดจากเกษตรกรแจกพนักงาน



ร่วมทำบุญตักบาตร



สนับสนุนประเพณีสงกรานต์ ร่วมรดน้ำดำหัวผู้สูงอายุ นำสิ่งของไปมอบให้ผู้สูงอายุ





ทอดกฐินสามัคคีวัดเขาโพธิ์



แจกถุงยังชีพให้ชาวบ้าน



มอบเสื้อกีฬาให้นักเรียน

## 10. การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

10.1 ในการประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562 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 2561 มีดังนี้

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อยประจำปี 2561 ร่วมกับผู้สอบบัญชี เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทรับทราบรายงานการตรวจสอบ ประชุมหารือร่วมกับฝ่ายที่เกี่ยวข้องสอบทานการปฏิบัติตามข้อกำหนด และกฎหมายรวมทั้งพิจารณาการเปิดเผยข้อมูลรายการที่เกี่ยวข้องกันให้เป็นไปตามเกณฑ์ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณางบการเงินดังกล่าวมีความเห็นว่า บริษัทมีการจัดทำรายงานทางการเงินเป็นไปตามมาตรฐานบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลเพียงพอ มีระบบการควบคุมภายใน ระบบตรวจสอบภายใน และระบบบริหารความเสี่ยงที่น่าพอใจ ไม่มีข้อที่ต้องปรับปรุงอย่างเป็นสาระสำคัญ

### 10.3 หัวหน้าผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท

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



## 11. รายการระหว่างกัน

## 11.1 ในช่วงปี 2561 และปี 2560 บริษัทมีรายการระหว่างกันกับบุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งดังนี้

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง/ความสัมพันธ์ ลักษณะของรายการระหว่างกัน			มูลค่าของรายการ ระหว่างกัน (ล้านบาท)		นโยบายราคา / ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล / หมายเหตุ
			2561	2560	
1. บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอนเตอร์ ไพรส์ (TGE)	ถือหุ้น 100% ของบริษัทแม่	- รายได้จากการขาย - ซื้อวัตถุดิบและวัสดุ สิ้นเปลือง - ซื้อสินทรัพย์ถาวร	1,726 196 7	1,584 331 -	คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานและมีความเห็นว่า (1) ขาย - การขายเหล็กถนัด และเหล็กถนัดบ่อน ของตลาดได้วันก่อนข้างใหญ่เมื่อเปรียบเทียบกับตลาดในประเทศไทย บริษัท จึงเน้นการส่งขายไปยัง TGE ในประเทศได้วัน โดยส่วนหนึ่ง TGE จะนำไปใช้ในสายการผลิตของตนเอง และส่วนใหญ่จะถูกจัด จำหน่ายต่อไปให้แก่ลูกค้าในได้วัน เนื่องจาก TGE มีชื่อเสียงและมีความสัมพันธ์ที่ดีกับกลุ่มลูกค้าในประเทศได้วันมาเป็นเวลานาน โดยอาศัยความสามารถการเข้าถึงข้อมูลการตลาดโดยตรงและยังสามารถหลีกเลี่ยงค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารของ บริษัท ใน การสร้างช่องทางการตลาดใหม่อีกด้วย  (2) วัตถุดิบ, วัสดุสิ้นเปลือง และสินทรัพย์ถาวร - การซื้อขายระหว่าง บริษัท กับ บริษัทแม่ TGI และบริษัทร่วม TY STEEL, ทางด้าน วัตถุดิบและสินทรัพย์ถาวรมันขึ้นอยู่กับการความต้องการของการดำเนินงานและราคาซื้อขายเป็นไปตามราคาตลาด วัตถุดิบและวัสดุ จำเป็นที่ซื้อจากบริษัทไทยคุนได้วัน TGE ส่วนใหญ่จะใช้ในการผลิตผลิตภัณฑ์, สารเคมีที่ใช้กับถนัดเหล็ก แม่พิมพ์และชิ้นส่วน เครื่องจักร เนื่องจากไม่สามารถจัดหาได้จากในประเทศได้ จึงจำเป็นต้องซื้อจากตลาดได้วันผ่านทางบริษัทไทยคุนได้วัน TGE ข้อพิจารณาหลักยังคงขึ้นอยู่กับพื้นฐานของความเข้าใจเกี่ยวกับตลาดในได้วันของบริษัทไทยคุนได้วัน TGE และความสามารถใน การต่อรองที่สามารถลดการใช้กำลังคนและเวลา กรรมการตรวจสอบได้สอบทานและพิจารณาแล้วเห็นว่าการซื้อขายที่เกี่ยวข้องกัน ดังกล่าวเป็นลักษณะทางการค้าทั่วไปเป็นรายการธุรกิจปกติมีความสมเหตุสมผล  (3) เครดิตทอม - สำหรับบริษัทที่เกี่ยวข้อง คือ 30-60 วัน เนื่องจากรวมระยะเวลาการขนส่ง และการขายต่อไปยังลูกค้าผู้ซื้อด้วย  (4) นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการซื้อและขายระหว่างกันของบริษัทกับกิจการที่เกี่ยวข้องใช้ราคาตลาดปกติหรือเงื่อนไข การค้าโดยทั่วไป
2. บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์เน ชันแนล (TGI)	บริษัทแม่	- ซื้อวัตถุดิบและวัสดุ สิ้นเปลือง	272	-	
3. บริษัท ทิวาย สตีล จำกัด	บริษัท (TYCN)ถือหุ้น 30.57%	- ซื้อวัตถุดิบและวัสดุ สิ้นเปลือง - รายได้จากการขาย - รายได้จากการขาย ที่ดิน - รายได้อื่น - ซื้อสินค้า	4,095 104 48 5 992	3,936 138 - - -	
4. บริษัท จินไห ฮาร์ดแวร์ จำกัด	เป็นบริษัทย่อย ของบริษัทแม่ ซึ่งบริษัทแม่ถือ หุ้น 19.75%	- รายได้จากการขาย - ซื้อวัตถุดิบและ วัสดุสิ้นเปลือง	195 6	40 -	

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง/ความสัมพันธ์ ลักษณะของรายการระหว่างกัน			มูลค่าของรายการ ระหว่างกัน (ล้านบาท)		นโยบายราคา / ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล / หมายเหตุ
			2561	2560	
5.บริษัท จอยท์ ฟอร์ส อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด	เป็นบริษัทย่อย ของบริษัทแม่ ซึ่งบริษัทแม่ถือ หุ้น 30%	-รายได้จากการขาย	137	309	
6.สงวน จูจิน ฮาร์ดแวร์ โปร ดักซ์ จำกัด	เป็นบริษัทย่อย ของบริษัทแม่ ซึ่งบริษัทแม่ถือ หุ้น 60%	-รายได้จากการขาย อุปกรณ์	70	-	
7.บริษัท ไทยคูน เวียดนาม จำกัด	เป็นบริษัทย่อย ของบริษัทแม่ ซึ่งบริษัทแม่ถือ หุ้น 100%	-ซื้อวัตถุดิบและวัสดุ สิ้นเปลือง	2	-	

### 11.2 มาตรการหรือขั้นตอนในการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

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

### 11.3 นโยบายหรือแนวโน้มนำการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

ในอนาคตหากมีความจำเป็นต้องมีการจัดทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง บริษัทมีนโยบายที่จะมีการกำหนดเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติ และเป็นราคาตลาดซึ่งสามารถเปรียบเทียบได้กับราคาที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก ทั้งนี้บริษัทจะได้ให้คณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทหรือผู้เชี่ยวชาญอิสระ พิจารณาตรวจสอบและให้ความเห็นถึงความเหมาะสมของราคาและความสมเหตุสมผลของการทำรายการด้วย นอกจากนี้รายการระหว่างกันจะระบุในหมายเหตุประกอบงบการเงินโดยผู้สอบบัญชีของบริษัทอีกด้วย

รายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนั้น กรรมการจะต้องปฏิบัติตามระเบียบต่างๆ ที่ได้กำหนดขึ้นและกรรมการจะต้องไม่อนุมัติรายการใดๆ ที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ในลักษณะอื่นใดกับบริษัท และจะต้องเปิดเผยรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา ซึ่งบริษัทจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงการปฏิบัติตามกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยรายการเกี่ยวโยงกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินของบริษัท

## 12. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

## 12.1 ตารางสรุปงบการเงิน

(หน่วย: ล้านบาท)

งบดุล	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2561	2560	2559	2561	2560	2559
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	584.72	471.23	397.21	584.72	471.23	397.20
ลูกหนี้การค้า-สุทธิ	826.83	744.69	297.01	826.83	744.69	297.01
สินค้าคงเหลือ-สุทธิ	2,058.31	1,768.49	1,132.70	2,058.31	1,768.49	1,132.70
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	51.88	59.02	32.62	51.88	59.02	32.63
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>	<b>3,521.74</b>	<b>3,043.43</b>	<b>1,859.54</b>	<b>3,521.74</b>	<b>3,043.43</b>	<b>1,859.54</b>
<b>สินทรัพย์ระยะยาว</b>						
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	60.00	60.00	47.50	60.00	60.00	47.50
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	410.24	459.53	534.50	730.66	730.66	730.67
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	-	-	-	-	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	3,961.44	4,209.67	4,478.94	3,961.44	4,209.67	4,478.94
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน – สุทธิ	-	0.78	0.55	-	0.78	0.55
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	55.87	62.89	44.59	55.87	62.89	44.59
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	11.10	13.53	8.17	11.10	13.52	8.17
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>	<b>4,498.65</b>	<b>4,806.40</b>	<b>5,114.25</b>	<b>4,819.07</b>	<b>5,077.52</b>	<b>5,310.42</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>	<b>8,020.39</b>	<b>7,849.83</b>	<b>6,973.79</b>	<b>8,340.81</b>	<b>8,120.95</b>	<b>7,169.96</b>
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	1,692.82	1,901.68	1,032.04	1,692.82	1,901.68	1,032.04
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	831.87	314.82	417.72	831.87	314.82	417.72
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระในปี	32.00	111.00	105.00	32.00	111.00	105.00
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินที่ถึงกำหนดชำระในปี	0.08	0.47	0.97	0.08	0.47	0.97
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	103.42	89.29	64.81	103.42	89.29	64.81
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>	<b>2,660.19</b>	<b>2,417.26</b>	<b>1,620.54</b>	<b>2,660.19</b>	<b>2,417.26</b>	<b>1,620.54</b>
<b>หนี้สินระยะยาว</b>						
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน	-	0.08	0.55	-	0.08	0.55
เงินกู้ระยะยาวอื่น ๆ	46.00	78.00	189.00	46.00	78.00	189.00
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	22.64	20.19	15.94	22.64	20.19	15.94
<b>รวมหนี้สินระยะยาว</b>	<b>68.64</b>	<b>98.27</b>	<b>205.49</b>	<b>68.64</b>	<b>98.27</b>	<b>205.49</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>	<b>2,728.83</b>	<b>2,515.53</b>	<b>1,826.03</b>	<b>2,728.83</b>	<b>2,515.53</b>	<b>1,826.03</b>

ส่วนของผู้อถือหุ้น						
ทุนจดทะเบียน-หุ้นสามัญ 596,748,900 หุ้น						
มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	5,967.49	5,967.49	5,967.49	5,967.49	5,967.49	5,967.49
ทุนที่ชำระเต็มมูลค่า-หุ้นสามัญ						
596,748,900 หุ้น	5,967.49	5,967.49	5,967.49	5,967.49	5,967.49	5,967.49
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นซื้อคืน	20.02	20.02	20.02	20.02	20.02	20.02
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	7.27	7.27	-	-	-
กำไรสะสม	-695.95	-660.48	-847.02	-375.53	-382.08	-643.58
หุ้นสามัญซื้อคืน	-	-	-	-	-	-
<b>รวมส่วนของผู้อถือหุ้น</b>	<b>5,291.56</b>	<b>5,334.30</b>	<b>5,147.76</b>	<b>5,611.98</b>	<b>5,605.42</b>	<b>5,343.93</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้อถือหุ้น</b>	<b>8,020.39</b>	<b>7,849.83</b>	<b>6,973.79</b>	<b>8,340.81</b>	<b>8,120.95</b>	<b>7,169.96</b>

## 12.2 งบกำไรขาดทุนและกระแสเงินสด

(หน่วย: ล้านบาท)

งบกำไรขาดทุนและกระแสเงินสด	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2561	2560	2559	2561	2560	2559
รายได้จากการขาย-สุทธิ	10,356.10	7,516.64	6,202.27	10,356.10	7,516.64	6,202.27
รายได้อื่น	105.44	60.24	31.13	98.08	60.24	31.13
<b>รายได้รวม</b>	<b>10,461.54</b>	<b>7,576.88</b>	<b>6,233.40</b>	<b>10,454.18</b>	<b>7,576.88</b>	<b>6,223.40</b>
ต้นทุนขาย	9,979.93	6,967.65	5,683.18	9,979.93	6,967.65	5,683.18
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	360.65	332.61	312.40	360.56	332.61	312.40
ค่าใช้จ่ายอื่น	21.82	-27.60	-11.42	21.83	-27.60	-26.57
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>10,362.40</b>	<b>7,272.66</b>	<b>5,984.16</b>	<b>10,362.32</b>	<b>7,272.66</b>	<b>5,969.01</b>
กำไรก่อนหักส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและค่าใช้จ่ายทางการเงิน	99.14	304.21	249.24	91.86	304.21	264.39
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	49.29	74.96	88.52	-	-	-
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	78.30	58.82	53.68	78.30	58.82	53.67
<b>กำไรก่อนผลประโยชน์(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้</b>	<b>-28.45</b>	<b>170.43</b>	<b>107.04</b>	<b>13.56</b>	<b>245.39</b>	<b>210.72</b>
ผลประโยชน์(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้	7.01	17.86	-36.88	7.01	17.86	-36.88
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	-35.47	188.30	70.16	6.55	263.25	173.84
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น	-0.06	0.32	0.12	-0.01	0.44	0.29
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ย	596.75	596.75	596.75	596.75	596.75	596.75
กระแสเงินสดจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	572.48	-624.35	673.85	565.29	-624.35	673.85
กระแสเงินสดจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	-72.85	-20.56	-205.70	-72.93	-20.56	-205.70
กระแสเงินสดจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	-378.87	718.9	-386.45	-378.87	718.94	-386.45
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินเพิ่มขึ้น	-7.27	-	-	-	-	-
<b>กระแสเงินสดสุทธิเพิ่มขึ้น(ลดลง)</b>	<b>113.49</b>	<b>74.03</b>	<b>81.69</b>	<b>113.49</b>	<b>74.03</b>	<b>81.69</b>

## 12.3 อัตราส่วนทางการเงิน

อัตราส่วนทางการเงิน	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2561	2560	2559	2561	2560	2559
<b>อัตราส่วนสภาพคล่อง</b>						
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	1.32	1.26	1.15	1.32	1.26	1.15
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	0.53	0.50	0.43	0.53	0.50	0.43
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	13.18	14.43	20.75	13.18	14.43	20.75
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	27.31	24.95	17.35	27.31	24.95	17.35
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า)	5.22	4.80	4.84	5.22	4.80	4.84
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	69.02	74.95	74.42	69.02	74.95	74.42
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ (เท่า)	17.41	19.02	14.00	17.41	19.02	14.00
ระยะเวลาชำระหนี้ (วัน)	20.68	18.92	25.71	20.68	18.92	25.71
วงจรเงินสด (วัน)	75.65	80.97	66.06	75.65	80.97	66.06
<b>อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร</b>						
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	3.63	7.30	8.37	3.63	7.30	8.37
อัตราส่วนต้นทุนขายต่อยอดขาย (%)	96.37	92.70	91.63	96.37	92.70	91.63
อัตรากำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงาน (%)	0.15	2.88	3.33	0.15	2.88	3.33
อัตรากำไร(ขาดทุน)สุทธิ (%)	-0.34	2.51	1.13	0.06	3.50	2.80
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	-0.67	3.59	1.37	0.12	4.81	3.31
กำไร(ขาดทุน)สุทธิต่อหุ้น	-0.06	0.32	0.12	0.01	0.44	0.29
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น	8.87	8.94	8.63	9.40	9.39	8.96
<b>อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน</b>						
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	-0.45	2.54	0.99	0.08	3.44	2.40
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (%)	-0.87	4.33	1.52	0.16	6.06	3.75
อัตราการใช้หนี้สินของสินทรัพย์ (เท่า)	1.31	1.01	0.88	1.26	0.98	0.86
<b>อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน</b>						
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.52	0.47	0.35	0.49	0.45	0.34
อัตราการใช้เงินปันผล (%)	-	-	-	-	-	-
<b>การเจริญเติบโตของ (%)</b>						
สินทรัพย์	2.17	12.56	-3.12	2.17	13.26	-1.66
หนี้สิน	8.48	37.76	-14.08	8.48	37.76	-14.08
รายได้จากการขาย	37.78	21.19	-12.93	37.78	21.19	-12.93
ต้นทุนขาย	43.23	22.60	-18.62	43.23	22.60	-18.62
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	8.43	6.47	-1.16	8.43	6.47	-1.16
กำไรสุทธิ	-118.84	168.39	-115.77	-97.51	51.43	-144.25
กำไรขั้นต้น	-31.48	5.76	272.96	-31.48	5.76	272.96

### 13. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

#### 13.1 ภาพรวมของผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ในปี 2561 มีรายได้จากการขายสุทธิ 10,356 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 37.78 เมื่อเทียบกับปี 2560 ที่มียอดขาย 7,517 ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 56.91 ของรายได้จากการขายในประเทศและร้อยละ 43.09 จากการขายต่างประเทศ สาเหตุการเพิ่มขึ้นเป็นผลมาจากปริมาณขายและราคาขายเพิ่มขึ้นรายได้อื่น 106 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 36 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 51.26 เปรียบเทียบกับปี 2560 สาเหตุหลักมาจากมีกำไรจากการเลิกกิจการและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ขาดทุนสุทธิของปี 2561 เท่ากับ 36 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 118 เมื่อเทียบกับ 188 ล้านบาท ของปี 2560 สาเหตุหลักเกิดจากราคาขายผลิตภัณฑ์หลักสำเร็จรูปและเหล็กแท่งในต่างประเทศลดลงอย่างรวดเร็วตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2561 เป็นผลจากราคาขายที่ลดลงในไตรมาส 4 ทำให้กำไรขั้นต้นของบริษัทลดลง

ในปี 2560 มีรายได้จากการขายสุทธิ 7,517 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 21.19 เมื่อเทียบกับปี 2559 ที่มียอดขาย 6,202 ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 45.22 ของรายได้จากการขายในประเทศและร้อยละ 54.78 จากการขายต่างประเทศ สาเหตุการเพิ่มขึ้นเป็นผลมาจากความต้องการเหล็กที่มีปริมาณสูงขึ้นและการลดกำลังการผลิตของประเทศจีนทำให้ราคาเหล็กเพิ่มขึ้น รายได้สุทธิของปี 2560 เท่ากับ 188 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 168.42 เมื่อเทียบกับ 70 ล้านบาท ของปี 2559 สาเหตุหลักมาจากบริษัทได้ดำเนินการบริหารงานเชิงลึกในด้านความเสี่ยงของต้นทุนการผลิตและสินค้าคงคลังรวมถึง การบริหารนโยบายด้านการผลิต, การขาย, การจัดซื้ออย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ยังเป็นการแสดงผลประสบความสำเร็จของบริษัท ไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ในการบูรณาการตามแนวคิด ของอุตสาหกรรมต้นน้ำ จากการลงทุนในบริษัทกลุ่มในเครือของ บริษัท ทีวาย สตีล จำกัด เพื่อผลิตเหล็กแท่งเป็นวัตถุดิบที่ครอบคลุมผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นร่วมกัน เพื่อการควบคุมวัตถุดิบที่มีคุณภาพที่ดีกว่า และทำให้การเก็บรักษาสินค้าคงคลั้ลงซึ่งส่งผลให้เกิดความผันผวนของราคาลดลง การสัมผัสอัตราแลกเปลี่ยนน้อยลง ความต้องการใช้เงินทุนลดลงและดอกเบี้ยลดลง

#### 13.2 ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาของแต่ละสายผลิตภัณฑ์

##### (1) รายได้จากการขาย

ในปี 2561 บริษัทมีรายได้จากการขาย 10,356 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 37.78 เมื่อเทียบกับ 7,517 ล้านบาท ในปี 2560 เนื่องจากปริมาณขายและราคาขายเพิ่มขึ้น

ในปี 2560 บริษัทมีรายได้จากการขาย 7,517 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 21.19 เมื่อเทียบกับ 6,202 ล้านบาท

ในปี 2559 เนื่องจากความต้องการเหล็กที่มีปริมาณสูงขึ้นและการลดกำลังการผลิตของประเทศจีน ส่งผลให้ราคาเหล็กและปริมาณการขายของบริษัทเพิ่มขึ้น

โครงสร้างรายได้จากการขายสามารถสรุปได้ดังนี้

รายได้จากการขายเหล็กถด ในปี 2561 บริษัทมีรายได้จากการขายเหล็กถดเท่ากับ 5,794 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 41 เปรียบเทียบกับรายได้จากการขายเหล็กถดในปี 2560 เท่ากับ 4,114 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 36 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2559

รายได้จากการขายถดเหล็ก ในปี 2561 บริษัทมีรายได้จากการขายถดเหล็ก 1,201 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 1 เปรียบเทียบกับปี 2560 และในปี 2560 บริษัทมีรายได้จากการขายถดเหล็ก 1,214 ล้านบาท ซึ่งลดลงร้อยละ 11 จากปี 2559

รายได้จากการขายสกรู ในปี 2561 บริษัทมีรายได้จากการขายสกรู 634 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 21 เปรียบเทียบกับปี 2560 และในปี 2560 บริษัทมีรายได้จากการขายสกรู 799 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 55 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2559

รายได้จากการขายสลักเกลียว ในปี 2561 บริษัทมีรายได้จากการขายสลักเกลียว 1,594 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 27 เปรียบเทียบกับปี 2560 และในปี 2560 บริษัทมีรายได้จากการขายสลักเกลียว 1,257 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 1 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2559

## (2) ต้นทุนและค่าใช้จ่าย

### ต้นทุนขาย

ต้นทุนขายหลักมาจากต้นทุนของวัตถุดิบเหล็กแท่งและค่าใช้จ่ายในการผลิต โดยในปี 2561 บริษัทมีต้นทุนขาย 9,980 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 43.23 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2560 ส่วนใหญ่เนื่องจากปริมาณการขายที่เพิ่มขึ้น

### ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ในปี 2561 บริษัทมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเท่ากับ 361 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 8.43 จากปี 2560 อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารต่อยอดขายประมาณร้อยละ 3.49 และร้อยละ 4.42 ในปี 2561 และปี 2560 ตามลำดับ โดยค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารได้แก่ ค่าเสื่อมราคา เงินเดือนและค่าแรง รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการขนส่งที่แตกต่างกันตามปริมาณการขาย ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเพิ่มขึ้นในปี 2561 เป็นผลมาจากปริมาณการขายเพิ่มขึ้นและต้นทุนค่าใช้จ่ายในการขนส่งในประเทศและต่างประเทศเพิ่มขึ้น และในเดือนกุมภาพันธ์ 2561 มีการปรับปรุงอุปกรณ์เครื่องจักรสายการผลิตของโรงรีดเหล็กทำให้ค่าใช้จ่ายระหว่างการผลิตโอนไปเป็นค่าใช้จ่ายการบริหาร

## (3) กำไร

### กำไรขั้นต้น

ในปี 2561 บริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้น 376 ล้านบาท มีอัตราที่ลดลงจากร้อยละ 7.30 ในปี 2560 เป็นร้อยละ 3.63 ในปี 2561 สาเหตุหลักที่ลดลงส่วนใหญ่เกิดจากราคาขายผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปและเหล็กแท่งในต่างประเทศลดลงอย่างรวดเร็วตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2561 เป็นผลจากราคาขายที่ลดลงในไตรมาส 4 ทำให้กำไรขั้นต้นของบริษัทลดลงในปี 2560 บริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้น 549 ล้านบาท มีอัตราที่ลดลงจากร้อยละ 8.37 ในปี 2559 เป็นร้อยละ 7.30 ในปี 2560 สาเหตุหลักมาจากการลดลงของ “โอนกลับรายการการปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ” ซึ่งเท่ากับ 28 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2559



กำไรจากการดำเนินงาน

ในปี 2561 บริษัทมีกำไรจากการดำเนินงาน 15.53 ล้านบาท มีอัตราที่ลดลงร้อยละ 2.88 ในปี 2560 จากร้อยละ 0.15 ของปี 2561 เป็นผลมาจากอัตรากำไรขั้นต้นที่ลดลง บริษัทมีกำไรจากการดำเนินงานในปี 2560 เท่ากับ 216 ล้านบาท ลดลงจากร้อยละ 3.33 ในปี 2559 เป็นร้อยละ 2.88 ในปี 2560 เป็นผลทำให้กำไรขั้นต้นลดลง

กำไรสุทธิ

ในปี 2561 บริษัทมีขาดทุนสุทธิ 36 ล้านบาท อัตรากำไรสุทธิลดลงจากร้อยละ 2.51 ในปี 2560 เป็นร้อยละ -0.34 ของปี 2561 ขาดทุนสุทธิ 36 ล้านบาท ในปี 2561 ส่วนใหญ่มาจากราคาขายผลิตภัณฑ์หลักสำเร็จรูปและเหล็กแท่งในต่างประเทศลดลงอย่างรวดเร็วตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2561 เป็นผลจากราคาขายที่ลดลงในไตรมาส 4 ทำให้กำไรขั้นต้นของบริษัทลดลง

ในปี 2560 บริษัทมีกำไรสุทธิ 188 ล้านบาท อัตรากำไรสุทธิเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 1.13 ในปี 2559 เป็นร้อยละ 2.51 ของปี 2560 กำไรสุทธิ 188 ล้านบาท ในปี 2560 ส่วนใหญ่มาจากกำไรจากการดำเนินงานและ รายได้อื่น ๆ คือกำไรจากการจำหน่ายและตัดจำหน่ายอาคารและอุปกรณ์

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

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้น 8,020 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.17 โดยมีจำนวน 170 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2560 รายการสินทรัพย์หลักที่ทำให้สินทรัพย์เพิ่มขึ้น ได้แก่ ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้สินค้านี้ ค่าคงเหลือและเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้น 7,850 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 12.56 โดยมีจำนวน 876 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2559 รายการสินทรัพย์หลักที่ทำให้สินทรัพย์เพิ่มขึ้น ได้แก่ ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้สินค้านี้ ค่าคงเหลือและเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ในปี 2561 บริษัทมีสินทรัพย์หมุนเวียน 3,522 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 15.74 โดยมีจำนวน 479 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2560 ส่วนใหญ่เพิ่มขึ้นเนื่องจากลูกหนี้การค้าและลูกหนี้สินค้านี้ ค่าคงเหลือเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่เพิ่มขึ้น

ในส่วนสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ในปี 2561 บริษัทมีสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนจำนวน 4,498 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 6.41 มีจำนวน 308 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2560 สาเหตุหลักมาจากค่าใช้จ่ายค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ถาวรและ การจำหน่ายและตัดจำหน่ายสินทรัพย์ถาวรที่ไม่ได้ใช้งาน

## คุณภาพของสินทรัพย์

## สินทรัพย์

วันที่รายงานงบดุล บริษัทฯจะทำการประเมินการด้อยค่าของเงินลงทุนระยะยาว ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทฯ หากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯ รับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า

## ลูกหนี้การค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีลูกหนี้การค้าสุทธิเท่ากับ 866 ล้านบาท ซึ่งสามารถแบ่งเป็นลูกหนี้กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน 463 ล้านบาทและลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน 403 ล้านบาทและ ลูกหนี้การค้า 797 ล้านบาท ในปี 2560 โดยสามารถแบ่งออกเป็นลูกหนี้กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน 495 ล้านบาท และลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน 302 ล้านบาทโดยปกติบริษัทจะให้เครดิตเทอมแก่ลูกค้าบริษัทที่เกี่ยวข้องกันเป็นเวลา 30 – 180 วัน ในขณะที่ให้เครดิตลูกค้าอื่นๆ แตกต่างกัน เป็นเวลา 10-75 วัน ลูกค้าใหม่รวมทั้งลูกค้าที่ค้างชำระจะต้องมีการชำระเงินตามสัดส่วนที่ตกลงไว้ของจำนวนเงินที่ซื้อก่อนส่งสินค้า

## ตารางแสดงยอดลูกหนี้การค้า

หน่วย: ล้านบาท

	31 ธ.ค. 2561	31 ธ.ค. 2560
ลูกหนี้การค้า – บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	403	302
ลูกหนี้การค้าอื่น	463	495
รวมลูกหนี้การค้า	866	797
ลูกหนี้การค้า – กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน		
อายุหนี้ค้างยังไม่ถึงกำหนดชำระ	197	262
ค้างชำระไม่เกิน 3 เดือน	204	182
3 เดือนถึง 6 เดือน	11	-
6 เดือนถึง 12 เดือน	3	-
มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	48	51
รวมทั้งสิ้น	463	495
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(48)	(54)
รวมลูกหนี้การค้า-สุทธิ	818	743

อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้าลดลงจาก 14.43 เท่า ในปี 2560 เป็น 13.18 เท่า ในปี 2561 เนื่องจากยอดขายเพิ่มขึ้นน้อยกว่าการเพิ่มขึ้นของยอดลูกหนี้โดยเฉลี่ยทำให้ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยเพิ่มขึ้น 2.36 วัน จาก 24.95วัน ในปี 2560 เป็น 27.31 วันในปี 2561

**(2) สภาพคล่อง**กระแสเงินสด

ในปี 2561 บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินเพิ่มขึ้นสุทธิเป็น 113 ล้านบาท เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเป็น 585 ล้านบาท โดยมีการเปลี่ยนแปลงในกระแสเงินสดระหว่างปีดังนี้

กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน	572	ล้านบาท
กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	-73	ล้านบาท
กระแสเงินสดจากการจัดหาเงิน	-379	ล้านบาท
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	113	ล้านบาท

กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน 572 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากการเพิ่มขึ้นของเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุน 73 ล้านบาท ส่วนใหญ่เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของการซื้อสินทรัพย์อาคารและอุปกรณ์

กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงินลดลง 379 ล้านบาท ส่วนใหญ่มาจากการกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินลดลง

อัตราส่วนสภาพคล่อง

บริษัทมีอัตราส่วนสภาพคล่องที่เพิ่มขึ้น โดยเท่ากับ 1.32 เท่า และ 1.26 เท่า ในปี 2561 และ ปี 2560 ตามลำดับ เนื่องจากการเติบโตของรายได้ส่งผลให้ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น สินค้าคงเหลือเพิ่มขึ้น

ระยะเวลาครบกำหนดของหนี้ระยะสั้นที่มีผลต่อสภาพคล่องของบริษัท

ในช่วงปี 2561 รายการเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน รายการเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น และเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินสุทธิต่อจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีถือเป็นรายการสำคัญในส่วนของหนี้สินหมุนเวียน โดยสามรายการแรกเป็นหนี้สินที่จะครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี อย่างไรก็ตามเนื่องจากเงินกู้ยืมระยะสั้นข้างต้นได้ถูกนำมาใช้เพื่อจัดซื้อวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต จึงไม่มีผลกระทบต่อสภาพคล่องของบริษัท

อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ลดลงจาก 19.02 เท่า ในปี 2560 เป็น 17.41 เท่า ในปี 2561 เพราะรอบระยะเวลาชำระหนี้ของเจ้าหนี้ยาวขึ้น เพราะฉะนั้นจึงทำให้ระยะเวลาจ่ายหนี้เพิ่มขึ้น 1.76 วัน จาก 18.92 วัน ในปี 2560 เป็น 20.68 วัน ในปี 2560

**(3) รายจ่ายลงทุน**

ในปี 2561 และ ปี 2560 ที่ผ่านมา บริษัทมีรายจ่ายลงทุนเป็นจำนวน 208 ล้านบาทและ 40 ล้านบาทตามลำดับ

**(4) แหล่งที่มาของเงินทุน****ความเหมาะสมของโครงสร้างเงินทุน**

ในปี 2561 และ ปี 2560 บริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเป็น 0.52 เท่า และ 0.47 เท่า มีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อสินทรัพย์ เป็น 0.34 เท่า และ 0.32 เท่า ระหว่างปี 2561 และปี 2560 นั่นคือ บริษัทมีความเสี่ยงน้อย ซึ่งแสดงถึงความมั่นคงของโครงสร้างเงินทุน

**ส่วนของผู้ถือหุ้น**

ณ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีส่วนของผู้ถือหุ้น 5,292 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 0.80 หรือเป็นจำนวน 42 ล้านบาท จากปี 2560 เนื่องจากมีขาดทุนสุทธิในปี 2561

**หนี้สิน**

ณ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีหนี้สินรวม 2,729 ล้านบาท หรือเท่ากับร้อยละ 34.03 ของหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะยาว และส่วนของผู้ถือหุ้น เท่ากับ 5,338 ล้านบาท หรือร้อยละ 135 ของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ แสดงให้เห็นถึงว่าบริษัทมี โครงสร้างทางการเงินที่มั่นคง

**(5) ปัจจัยที่อาจมีผลต่อการดำเนินงานหรือฐานะการเงินในอนาคต**

ผลิตภัณฑ์ของ บริษัท ส่วนใหญ่เป็นเหล็กกลดลดเหล็กสกรู สลักเกลียว และเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต รวมถึงเหล็กแท่งเป็นวัตถุดิบที่ผลิตเองโดย บริษัท ย่อมแม้ว่าการแข่งขันในตลาดจะรุนแรงมากขึ้นในอนาคต บริษัท เชื่อมั่นว่าด้วยคุณภาพที่ดีเยี่ยมและความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ มีขอบข่ายการผลิตต่อเนื่องในแนวดิ่งอย่างครบวงจรจะนำมาซึ่งความได้เปรียบในการแข่งขันให้กับบริษัท

**14. งบการเงิน**

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



**EY Office Limited**  
33rd Floor, Lake Rajada Office Complex  
193/136-137 Rajadapisek Road  
Klongtoey, Bangkok 10110  
G.P.O.Box 1047, Bangkok 10501, Thailand  
Tel: +66 2264 9090  
Fax: +66 2264 0789-90  
ey.com

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด  
ชั้น 33 อาคารเลคไรซ์ดา  
193/136-137 ถนนรัชดาภิเษก  
คลองเตย กรุงเทพฯ 10110  
ต.ป.ณ. 1047 กรุงเทพฯ 10501  
โทรศัพท์: +66 2264 9090  
โทรสาร: +66 2264 0789-90  
ey.com

## รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

### ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของบริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะของบริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ตามที่ระบุในข้อกำหนดนั้นด้วย ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

### เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้



ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตามความรับผิดชอบที่ได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมความรับผิดชอบที่เกี่ยวกับเรื่องเหล่านี้ด้วย การปฏิบัติงานของข้าพเจ้าได้รวมวิธีการตรวจสอบที่ออกแบบมาเพื่อตอบสนองต่อการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ผลของวิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมวิธีการตรวจสอบสำหรับเรื่องเหล่านี้ด้วย ได้ใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินโดยรวม

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบสำหรับแต่ละเรื่องมีดังต่อไปนี้

### การรับรู้รายได้

รายได้จากการขายสินค้าถือเป็นรายการบัญชีที่มีสาระสำคัญที่สุดในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และเป็นตัวชี้วัดหลักในแง่ผลการดำเนินงานของธุรกิจซึ่งผู้ใช้งบการเงินให้ความสนใจ เพราะจำนวนที่บันทึกในบัญชีจะส่งผลกระทบโดยตรงต่อผลกำไรขาดทุนประจำปีของบริษัทฯ ประกอบกับบริษัทมีลูกค้าจำนวนมากขายในหลายกลุ่มผลิตภัณฑ์ และมีการขายทั้งในและต่างประเทศ ดังนั้นบริษัทฯ จึงมีความเสี่ยงในการรับรู้รายได้ด้วยมูลค่าที่ไม่เหมาะสมหรือรับรู้ก่อนถึงเวลาที่ควร

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทรับรู้รายได้ด้วยมูลค่าและในเวลาที่เหมาะสม เมื่อมีการโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อ โดยการ

- ประเมินความเหมาะสมและได้ทดสอบความมีประสิทธิภาพของระบบสารสนเทศและระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ที่เกี่ยวข้องกับวงจรรายได้
- สุ่มตรวจสอบเอกสารประกอบรายการขายที่เกิดขึ้นในระหว่างปีและช่วงใกล้สิ้นรอบระยะเวลาบัญชี โดยให้ความสำคัญในการทดสอบเป็นพิเศษในการขายขอบเขตการสุ่มตรวจสอบเอกสารช่วงใกล้สิ้นรอบระยะเวลาบัญชี
- สอบทานใบลดหนี้ที่บริษัทออกให้แก่ลูกค้าของบริษัทฯ ภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี
- การวิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลบัญชีรายได้จากการขายแบบแยกย่อย (Disaggregated data) เพื่อตรวจสอบความผิดปกติที่อาจเกิดขึ้นของรายการขาย

### มูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับของสินค้าคงเหลือ

บริษัทมีสินค้าคงเหลือเป็นจำนวนที่มีนัยสำคัญ โดยมียอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 เป็นจำนวนเงินประมาณ 2,058 ล้านบาท เนื่องจากผลิตภัณฑ์ของบริษัทมีหลักเป็นส่วนประกอบหลัก ราคาซื้อของวัตถุดิบและราคาขายของสินค้าสำเร็จรูปมีความผันผวนตามราคาตลาดโลกซึ่งได้รับผลกระทบจากสภาพการแข่งขันทางการตลาด สภาพเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม ดังนั้นการประมาณการมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับของสินค้าคงเหลือตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 9 ต้องอาศัยดุลยพินิจของฝ่ายบริหารค่อนข้างมาก จึงอาจทำให้เกิดความเสี่ยงในการรับรู้ค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือไม่เพียงพอและทำให้บริษัทฯ แสดงมูลค่าสินค้าคงเหลือที่สูงเกินไป





ข้าพเจ้าได้ประเมินความเหมาะสมและทดสอบความมีประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายในของบริษัทที่เกี่ยวข้องกับการประเมินค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้านี้ นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้ประเมินวิธีการและข้อสมมติที่ฝ่ายบริหารใช้ในการพิจารณาค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้านี้ดังกล่าวดังนี้

- ทำความเข้าใจและสอบทานความเหมาะสมของเกณฑ์ที่ใช้ในการพิจารณาค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้านี้ รวมถึงสอบทานความสม่ำเสมอของการใช้เกณฑ์ดังกล่าว
- วิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลระยะเวลาการถือครองและการเคลื่อนไหวของสินค้านี้เพื่อระบุถึงกลุ่มสินค้านี้ที่มีข้อบ่งชี้ว่ามีการหมุนเวียนของสินค้านี้ที่ช้ากว่าปกติ
- วิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลกำไรขั้นต้นของการขายสินค้านี้เพื่อระบุถึงกลุ่มสินค้านี้ที่มีข้อบ่งชี้ว่ามีความเสี่ยงเกี่ยวกับมูลค่าของค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้านี้
- วิเคราะห์เปรียบเทียบในรายละเอียดสำหรับรายการขายภายหลังวันที่ในงบการเงินกับราคาทุนของสินค้านี้แต่ละกลุ่มสินค้านี้

### ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ซึ่งรวมถึงข้อมูลที่รวมอยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท (แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้กับข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต้องการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ข้อสรุปในลักษณะการให้ความเชื่อมั่นในรูปแบบใด ๆ ต่อข้อมูลอื่นนั้น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นนั้นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือไม่ หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นแสดงขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัทตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว และหากสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป

### ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด



ในการจัดทำงานการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องในกรณีที่มีเรื่องดังกล่าว และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องอีกต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

#### ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้ด้วย

- ระบุและประเมินความเสี่ยงที่อาจมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลข้อมูล การแสดงผลข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริง หรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน





- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบให้เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ผู้บริหารจัดทำ
- สรุปลักษณะความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และสรุปจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ หากข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะต้องให้ข้อสังเกตไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือหากเห็นว่า การเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ข้าพเจ้าจะแสดงความเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่องได้
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนประเมินว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น โดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- รวบรวมเอกสารหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการหรือของกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีผลกระทบที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ



จากเรื่องทั้งหลายที่สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับห้ามไม่ให้เปิดเผยเรื่องดังกล่าวต่อสาธารณะ หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ที่ผู้มีส่วนได้เสียสาธารณะจะได้จากการสื่อสารดังกล่าว

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้

กฤษฎา เลิศวนา

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 4958

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 25 กุมภาพันธ์ 2562

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

## งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงิน		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ซึ่งแสดงเงินลงทุน			
	ตามวิธีส่วนได้เสีย	งบการเงินรวม		
	2561	2560	2561	2560
<b>สินทรัพย์</b>				
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	584,723,142	471,234,381	584,723,142
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	8	826,828,994	744,692,264	826,828,994
สินค้าคงเหลือ	9	2,058,311,175	1,768,488,059	2,058,311,175
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าและบริการ	10	17,658,917	11,034,827	17,658,917
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอเรียกคืน		30,090,413	43,915,623	30,090,413
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		4,131,170	4,066,318	4,131,170
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>3,521,743,811</b>	<b>3,043,431,472</b>	<b>3,521,743,811</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>				
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	11	60,000,000	60,000,000	60,000,000
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	12	-	-	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	13	410,243,006	459,534,627	730,662,970
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	14	-	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	15	3,961,437,818	4,209,666,318	3,961,437,818
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน		-	782,451	-
สินทรัพย์ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี	22	55,876,791	62,890,950	55,876,791
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		11,091,138	13,522,576	11,091,138
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>4,498,648,753</b>	<b>4,806,396,922</b>	<b>4,819,068,717</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>8,020,392,564</b>	<b>7,849,828,394</b>	<b>8,340,812,528</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

## งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงิน ซึ่งแสดงเงินลงทุน		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ตามวิธีส่วนได้เสีย	งบการเงินรวม		
	2561	2560	2561	2560
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	16	1,692,820,133	1,901,678,872	1,692,820,133
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	17	831,870,148	314,823,710	831,870,148
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	18	32,000,000	111,000,000	32,000,000
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนด				
ชำระภายในหนึ่งปี		80,394	473,325	80,394
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า		91,864,890	83,339,252	91,864,890
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		11,555,560	5,945,765	11,555,560
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>		<b>2,660,191,125</b>	<b>2,417,260,924</b>	<b>2,660,191,125</b>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิจาก				
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	18	46,000,000	78,000,000	46,000,000
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิจากส่วนที่ถึง				
กำหนดชำระภายในหนึ่งปี		-	80,394	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	19	22,643,271	20,186,668	22,643,271
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>		<b>68,643,271</b>	<b>98,267,062</b>	<b>68,643,271</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>		<b>2,728,834,396</b>	<b>2,515,527,986</b>	<b>2,728,834,396</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

## งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

		งบการเงิน			
		ซึ่งแสดงเงินลงทุน			
		ตามวิธีส่วนได้เสีย	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ		2561	2560	2561	2560
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
	หุ้นสามัญ 596,748,900 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	5,967,489,000	5,967,489,000	5,967,489,000	5,967,489,000
หุ้นที่ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว					
	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		20,018,190	20,018,190	20,018,190	20,018,190
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว - สํารองตามกฎหมาย	20	16,832,439	16,832,439	16,832,439	16,832,439
ขาดทุนสะสม		(712,781,461)	(677,314,590)	(392,361,497)	(398,913,370)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน					
ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ		-	7,275,369	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		5,291,558,168	5,334,300,408	5,611,978,132	5,605,426,259
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		8,020,392,564	7,849,828,394	8,340,812,528	8,120,954,245
		-	-	-	-
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้					

กรรมการ

บริษัท ไทยดุน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
<b>รายได้</b>				
รายได้จากการขาย	10,356,104,565	7,516,638,908	10,356,104,565	7,516,638,908
กำไรจากการเลิกกิจการของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	24,473,677	-
กำไรจากการเลิกกิจการของเงินลงทุนในบริษัทอื่น	24,543,634	-	-	-
กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	11,959,892	31,238,410	11,959,892	31,238,410
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	45,313,686	19,395,561	45,313,686	19,395,561
ดอกเบี้ยรับ	1,472,504	1,119,229	1,458,762	1,119,229
รายได้อื่น	22,148,365	17,953,857	14,872,996	17,953,857
<b>รวมรายได้</b>	<b>10,461,542,646</b>	<b>7,586,345,965</b>	<b>10,454,183,578</b>	<b>7,586,345,965</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
ต้นทุนขาย	9,919,757,550	6,974,819,259	9,919,757,550	6,974,819,259
ปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ (โอนกลับรายการ)	60,174,355	(7,170,094)	60,174,355	(7,170,094)
	9,979,931,905	6,967,649,165	9,979,931,905	6,967,649,165
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	196,062,971	179,301,507	196,062,971	179,301,507
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	164,583,196	153,309,446	164,498,967	153,309,446
โอนกลับรายการหนี้สงสัยจะสูญ	(5,975,089)	(21,434,110)	(5,975,089)	(21,434,110)
ขาดทุนจากสัญญาซื้อขายวัตถุดิบ (โอนกลับรายการ)	208,565	(6,164,126)	208,565	(6,164,126)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายส่วนปรับปรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	27,592,056	9,469,975	27,592,056	9,469,975
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>10,362,403,604</b>	<b>7,282,131,857</b>	<b>10,362,319,375</b>	<b>7,282,131,857</b>
<b>กำไรก่อนส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม</b>				
<b>ค่าใช้จ่ายทางการเงินและผลประโยชน์ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้</b>	<b>99,139,042</b>	<b>304,214,108</b>	<b>91,864,203</b>	<b>304,214,108</b>
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(49,291,621)	(74,961,956)	-	-
<b>กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและผลประโยชน์ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้</b>	<b>49,847,421</b>	<b>229,252,152</b>	<b>91,864,203</b>	<b>304,214,108</b>
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	(78,300,133)	(58,822,319)	(78,298,171)	(58,822,319)
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนผลประโยชน์ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้</b>	<b>(28,452,712)</b>	<b>170,429,833</b>	<b>13,566,032</b>	<b>245,391,789</b>
ผลประโยชน์ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	(7,014,159)	17,860,528	(7,014,159)	17,860,528
<b>กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี</b>	<b>(35,466,871)</b>	<b>188,290,361</b>	<b>6,551,873</b>	<b>263,252,317</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการเงิน

บริษัท ไทยดุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:</b>				
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างจากการแปลงค่าเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	-	(239)	-	-
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างจากการแปลงค่าเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ				
- บริษัทย่อยที่เลิกกิจการ	12	(7,275,369)	-	-
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
- สูทจากภาษีเงินได้	-	(1,753,645)	-	(1,753,645)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	(7,275,369)	(1,753,884)	-	(1,753,645)
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี</b>	<b>(42,742,240)</b>	<b>186,536,477</b>	<b>6,551,873</b>	<b>261,498,672</b>
<b>การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)</b>				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	(35,466,871)	188,290,361	6,551,873	263,252,317
<b>การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม</b>				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	(42,742,240)	186,536,477	6,551,873	261,498,672
<b>กำไรต่อหุ้น</b>				
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
กำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	23	(0.06)	0.32	0.01
				0.44

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

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

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม					
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินทุน หุ้นสามัญซื้อคืน	กำไรสะสม		กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น
			จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร (ขาดทุนสะสม)	ผลต่างจากการแปลงค่า	
					งบการเงินที่เป็น เงินตราต่างประเทศ	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	5,967,489,000	20,018,190	16,832,439	(863,851,306)	7,275,608	5,147,763,931
กำไรสำหรับปี	-	-	-	188,290,361	-	188,290,361
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	(1,753,645)	(239)	(1,753,884)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	186,536,716	(239)	186,536,477
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	5,967,489,000	20,018,190	16,832,439	(677,314,590)	7,275,369	5,334,300,408
						-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	5,967,489,000	20,018,190	16,832,439	(677,314,590)	7,275,369	5,334,300,408
ขาดทุนสำหรับปี	-	-	-	(35,466,871)	-	(35,466,871)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	(7,275,369)	(7,275,369)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	(35,466,871)	(7,275,369)	(42,742,240)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	5,967,489,000	20,018,190	16,832,439	(712,781,461)	-	5,291,558,168
						-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท ไทยคุน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินทุน หุ้นสามัญซื้อคืน	กำไรสะสม		รวมส่วนของผู้ ถือหุ้น
			จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร (ขาดทุนสะสม)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	5,967,489,000	20,018,190	16,832,439	(660,412,042)	5,343,927,587
กำไรสำหรับปี	-	-	-	263,252,317	263,252,317
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	(1,753,645)	(1,753,645)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	261,498,672	261,498,672
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	5,967,489,000	20,018,190	16,832,439	(398,913,370)	5,605,426,259
					-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	5,967,489,000	20,018,190	16,832,439	(398,913,370)	5,605,426,259
กำไรสำหรับปี	-	-	-	6,551,873	6,551,873
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	6,551,873	6,551,873
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	5,967,489,000	20,018,190	16,832,439	(392,361,497)	5,611,978,132
					-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

## งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษี	(28,452,712)	170,429,833	13,566,032	245,391,789
รายการปรับกระทบกำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคา	331,976,041	300,268,314	331,976,041	300,268,314
ค่าตัดจำหน่าย	18,997,179	12,394,748	18,997,179	12,394,748
โอนกลับรายการหนี้สงสัยจะสูญ	(5,975,089)	(21,434,110)	(5,975,089)	(21,434,110)
ปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ (โอนกลับรายการ)	60,174,355	(7,170,094)	60,174,355	(7,170,094)
กำไรจากการเลิกกิจการของบริษัทย่อย	-	-	(24,473,677)	-
กำไรจากการเลิกกิจการของเงินลงทุนในบริษัทอื่น	(24,543,634)	-	-	-
ขาดทุนจากสัญญาซื้อขายวัตถุดิบ (โอนกลับรายการ)	208,565	(6,164,126)	208,565	(6,164,126)
กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(11,959,892)	(31,238,410)	(11,959,892)	(31,238,410)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายส่วนปรับปรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	27,592,056	9,469,975	27,592,056	9,469,975
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	49,291,621	74,961,956	-	-
ขาดทุนจากมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	9,213,844	3,472,461	9,213,844	3,472,461
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	2,456,603	2,059,878	2,456,603	2,059,878
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(16,247,621)	(8,195,791)	(16,247,621)	(8,195,791)
ดอกเบี้ยรับ	(1,472,504)	(1,119,229)	(1,458,762)	(1,119,229)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	74,008,332	55,294,525	74,008,332	55,294,525
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	485,267,144	553,029,930	478,077,966	553,029,930
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(79,043,922)	(427,779,474)	(79,043,922)	(427,779,474)
สินค้าคงเหลือ	(349,997,471)	(628,621,775)	(349,997,471)	(628,621,775)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	7,181,533	(25,937,608)	7,181,533	(25,941,808)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(15,783,290)	(17,975,585)	(15,783,290)	(17,975,585)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	520,149,268	(103,786,722)	520,149,268	(103,782,522)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	4,705,951	26,717,016	4,705,951	26,717,016
<b>เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไป) กิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>572,479,213</b>	<b>(624,354,218)</b>	<b>565,290,035</b>	<b>(624,354,218)</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## บริษัท ไทยดุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

## งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินฝากที่คิดการหักประกันเพิ่มขึ้น	-	(12,500,000)	-	(12,500,000)
ซื้ออาคารและอุปกรณ์	(207,992,043)	(40,390,421)	(207,992,043)	(40,390,421)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	109,157,938	31,238,410	109,157,938	31,238,410
เงินสดรับจากการเลิกกิจการของบริษัทย่อย	-	-	24,473,677	-
เงินสดรับจากการเลิกกิจการของเงินลงทุนในบริษัทอื่น	24,543,634	-	-	-
ดอกเบี้ยรับ	1,445,023	1,092,024	1,431,281	1,092,024
<b>เงินสดสุทธิที่ใช้ไปในกิจกรรมลงทุน</b>	<b>(72,845,448)</b>	<b>(20,559,987)</b>	<b>(72,929,147)</b>	<b>(20,559,987)</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
จ่ายดอกเบี้ย	(73,668,817)	(54,368,190)	(73,668,817)	(54,368,190)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(193,652,166)	879,411,124	(193,652,166)	879,411,124
เงินสดชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(111,000,000)	(105,000,000)	(111,000,000)	(105,000,000)
เงินสดชำระคืนหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(548,652)	(1,101,180)	(548,652)	(1,101,180)
<b>เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>(378,869,635)</b>	<b>718,941,754</b>	<b>(378,869,635)</b>	<b>718,941,754</b>
<b>ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงินลดลง</b>	<b>(7,275,369)</b>	<b>(239)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ</b>	<b>113,488,761</b>	<b>74,027,310</b>	<b>113,491,253</b>	<b>74,027,549</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี</b>	<b>471,234,381</b>	<b>397,207,071</b>	<b>471,231,889</b>	<b>397,204,340</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี</b>	<b>584,723,142</b>	<b>471,234,381</b>	<b>584,723,142</b>	<b>471,231,889</b>
	-	-	-	-
<b>ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม</b>				
รายการที่มีใช้เงินสด				
ซื้ออุปกรณ์แต่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	545,600	72,000	545,600	72,000

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

## หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

## 1. ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ

บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทมหาชนซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย โดยมีบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งที่เกาะเคย์แมนเป็นบริษัทใหญ่และมีบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศไทยได้หวั่นเป็นบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท ธุรกิจหลักของบริษัทฯคือการผลิตและจำหน่ายเหล็กหลอด ลวดเหล็ก เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต สลักเกลียวและผลิตภัณฑ์จากลวดโลหะที่อยู่ตามที่จดทะเบียนของบริษัทฯอยู่ที่เลขที่ 99 หมู่ 1 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

## 2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

- 2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 11 ตุลาคม 2559 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลมาจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

## 2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

- ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะรวมเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ	อัตราร้อยละ ของการถือหุ้น	
			2561 ร้อยละ	2560 ร้อยละ
บริษัท ออล แมเนจ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	ลงทุนในบริษัทอื่น	บริติช เวอร์จิน	-	100

ในระหว่างปี บริษัทฯ ได้รับเงินคืนทุนจากการเลิกกิจการของบริษัท ออล แมเนจ อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด ทำให้บริษัทฯ ไม่มีเงินลงทุนในบริษัทย่อยคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ จึงไม่มีการจัดทำงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 แต่ยังคงมีการจัดทำงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันเพื่อแสดงผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของกลุ่มบริษัท โดยรวมผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของบริษัท ออล แมเนจ อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 จนถึงวันที่บริษัทย่อยเลิกกิจการในเดือนมิถุนายน 2561

- ข) บริษัทฯ จะถือว่ามีการควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทฯ มีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้
- ค) บริษัทฯ นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯ มีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทฯ สิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- ง) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ
- จ) สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงาน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถ่วงเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ” ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
- ฉ) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว

2.3 บริษัทฯ จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน

### 3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

#### ก. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทฯ ได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2560) จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงและอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท

## ข. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2561) และฉบับใหม่จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ เชื่อว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงดังกล่าวส่วนใหญ่จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ซึ่งได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ สามารถสรุปได้ดังนี้

### มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 ใช้แทนมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการบัญชีที่เกี่ยวข้องต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า

กิจการต้องใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 กับสัญญาที่ทำกับลูกค้าทุกสัญญา ยกเว้นสัญญาที่อยู่ในขอบเขตของมาตรฐานการบัญชีฉบับอื่น มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนดหลักการ 5 ขั้นตอนสำหรับการรับรู้รายได้ที่เกิดขึ้นจากสัญญาที่ทำกับลูกค้า โดยกิจการจะรับรู้รายได้ในจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กิจการคาดว่าจะมีสิทธิได้รับจากการแลกเปลี่ยนสินค้าหรือบริการที่ได้ส่งมอบให้แก่ลูกค้า และกำหนดให้กิจการต้องใช้ดุลยพินิจและพิจารณาข้อเท็จจริงและเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดในการพิจารณาตามหลักการในแต่ละขั้นตอน

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่อการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

ค. มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563

ในระหว่างปีปัจจุบัน สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วยมาตรฐานและการตีความมาตรฐาน จำนวน 5 ฉบับ ได้แก่

## มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 7	การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน
ฉบับที่ 9	เครื่องมือทางการเงิน

## มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 32                      การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน

## การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 16	การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ
ฉบับที่ 19	การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินในกลุ่มดังกล่าวข้างต้น กำหนดหลักการเกี่ยวกับการจัดประเภทและการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือราคาทุนตัดจำหน่ายโดยพิจารณาจากประเภทของตราสารทางการเงิน ลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาและแผนธุรกิจของกิจการ (Business Model) หลักการเกี่ยวกับวิธีการคำนวณการด้อยค่าของเครื่องมือทางการเงินโดยใช้แนวคิดของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และหลักการเกี่ยวกับการบัญชีป้องกันความเสี่ยง รวมถึงการแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน และเมื่อมาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มนี้มีผลบังคับใช้ จะทำให้มาตรฐานการบัญชี การตีความมาตรฐานการบัญชี และแนวปฏิบัติทางการบัญชีบางฉบับที่มีผลบังคับใช้อยู่ในปัจจุบันถูกยกเลิกไป

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทฯอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่อการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานกลุ่มดังกล่าวมาถือปฏิบัติ



#### 4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

##### 4.1 การรับรู้รายได้

###### ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อบริษัทฯ ได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

###### ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

##### 4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

##### 4.3 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯ บันทึกค่าเผ่อนี้ลงบัญชีจะสูญสำหรับผลขาดทุน โดยประมาณ ที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

##### 4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตแสดงมูลค่าตามราคาทุน (ตามวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าวประกอบด้วยต้นทุนวัตถุดิบ แรงงานและค่าเสียหายในการผลิต

วัตถุดิบ อะไหล่และวัสดุโรงงานแสดงมูลค่าตามราคาทุนถัวเฉลี่ยหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

##### 4.5 เงินลงทุน

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

บริษัทฯ ใช้วิธีถ่วงน้ำหนักในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน

ในกรณีที่มีการโอนเปลี่ยนประเภทเงินลงทุนจากประเภทหนึ่งไปเป็นอีกประเภทหนึ่ง บริษัทฯ จะปรับมูลค่าของเงินลงทุนดังกล่าวใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่โอนเปลี่ยนประเภทเงินลงทุน ผลแตกต่างระหว่างราคาตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่โอนจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนหรือแสดงเป็นองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นแล้วแต่ประเภทของเงินลงทุนที่มีการโอนเปลี่ยน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

#### 4.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์หลักที่ใช้ในการผลิตของบริษัทฯ คำนวณโดยวิธีจำนวนผลผลิต 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 ควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัทฯ ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯ ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ

#### 4.8 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า หรืออายุของสัญญาเช่า แล้วแต่ระยะเวลาใดจะต่ำกว่า

สัญญาเช่าอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

#### 4.9 เงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯ แสดงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทฯ รายการต่าง ๆ ของแต่ละกิจการที่รวมอยู่ในงบการเงินรวมวัดมูลค่าด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการนั้น

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนรวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

#### 4.10 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ จะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทฯ หากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯ รับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ บริษัทฯ ประเมินการกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์และคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน โดยใช้อัตราคิดลดก่อนภาษีที่สะท้อนถึงการประเมินความเสี่ยงในสภาพตลาดปัจจุบันของเงินสดตามระยะเวลาและความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของสินทรัพย์ที่กำลังพิจารณาอยู่ ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย บริษัทฯ ใช้แบบจำลองการประเมินมูลค่าที่ดีที่สุดซึ่งเหมาะสมกับสินทรัพย์ ซึ่งสะท้อนถึงจำนวนเงินที่กิจการสามารถจะได้มาจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนในการจำหน่าย โดยการจำหน่ายนั้นผู้ซื้อและผู้ขายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มี ความเกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯ จะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน

#### 4.11 ผลประโยชน์พนักงาน

##### ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทฯ รับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

##### ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน

##### โครงการสมทบเงิน

บริษัทฯ และพนักงาน ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสม และเงินที่บริษัทฯ จ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัทฯ เงินที่บริษัทฯ จ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

##### โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัทฯ มีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งบริษัทฯ ถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

บริษัทฯ คำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากราชการของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

#### 4.12 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาระผูกพันนั้น และบริษัทสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

#### 4.13 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

##### ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

##### ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่นอนที่บริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

บริษัทจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

#### 4.14 สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

ลูกหนี้และเจ้าหนี้ตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจะถูกแปลงค่าเป็นมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ถ้าไรชาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศดังกล่าว จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

#### 4.15 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่น โดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทฯ ใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มียตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทฯ จะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

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

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ จะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

### 5. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการทางบัญชีที่สำคัญมีดังนี้

### รายการปรับลดสินค้าคงเหลือในมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ

ในการประมาณรายการปรับลดสินค้าคงเหลือในมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้าคงเหลือ โดยจำนวนเงินที่คาดว่าจะได้รับจากสินค้าคงเหลือพิจารณาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาขาย ต้นทุนและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินค้าคงเหลือที่เกิดขึ้นภายหลังวันที่ในงบการเงิน และฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากสินค้าเสื่อมคุณภาพ โดยคำนึงถึงอายุของสินค้าคงเหลือและสภาพของสินค้าในขณะนั้น

### ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์ จำนวนผลผลิตและมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์ จำนวนผลผลิตและมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเช่นนั้นเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลา และบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

### สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯ จะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่ว่าบริษัทฯ จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าบริษัทฯ ควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา



## 6. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายละเอียดความสัมพันธ์ที่บริษัทมีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท ออล แมเนจ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด*	บริติช เวอร์จิน	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ
บริษัท ทิวยาส สตีล จำกัด	ไทย	เป็นบริษัทร่วม
บริษัท ไทยคุน กรุป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	ไต้หวัน	เป็นบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท
บริษัท ไทยคุน กรุป อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	เคย์แมน	เป็นบริษัทใหญ่ของบริษัทฯ
บริษัท เปาอิง สตีล (เวียดนาม) จำกัด	เวียดนาม	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่
บริษัท ไทยคุน 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 19.75
บริษัท ไทยคุน สตีล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด*	เคย์แมน	บริษัทย่อยถือหุ้นร้อยละ 5.77

\* เลิกกิจการในเดือนมิถุนายน 2561

ในระหว่างปี บริษัทมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯ และกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2561	2560	
<b>รายการธุรกิจกับบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท</b>			
รายได้จากการขายสินค้า	1,726	1,584	ราคาเทียบเคียงกับราคาตลาด
ซื้อวัตถุดิบ	196	331	ราคาเทียบเคียงกับราคาตลาด
ซื้อสินทรัพย์ถาวร	7	-	ราคาตามสัญญา
<b>รายการธุรกิจกับบริษัทใหญ่</b>			
ซื้อวัตถุดิบ	272	-	ราคาเทียบเคียงกับราคาตลาด
<b>รายการธุรกิจกับบริษัทร่วม</b>			
รายได้จากการขายสินค้า	104	138	ราคาเทียบเคียงกับราคาตลาด
รายได้จากการขายที่ดิน	48	-	ราคาตามสัญญา
รายได้อื่น	5	-	ราคาเทียบเคียงกับราคาตลาด
ซื้อวัตถุดิบ	4,095	3,936	ราคาเทียบเคียงกับราคาตลาด
ซื้อสินค้า	992	-	ราคาเทียบเคียงกับราคาตลาด
<b>รายการธุรกิจกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน</b>			
รายได้จากการขายสินค้า	332	349	ราคาเทียบเคียงกับราคาตลาด
รายได้จากการขายอุปกรณ์	70	-	ราคาตามสัญญา
ซื้อวัตถุดิบ	8	-	ราคาเทียบเคียงกับราคาตลาด

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560  
มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินเฉพาะกิจการ	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ
	2561	2560
<b>ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 8)</b>		
บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท	304,426	178,752
บริษัทร่วม	58,246	63,782
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีผู้ถือหุ้นร่วมกัน)	40,447	58,895
รวมลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	403,119	301,429
<b>ลูกหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 8)</b>		
บริษัทร่วม	3,420	1,605
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีผู้ถือหุ้นร่วมกัน)	3,270	-
รวมลูกหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6,690	1,605
<b>เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 17)</b>		
บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท	7,260	17,005
บริษัทใหญ่	268,500	-
บริษัทร่วม	202,218	68,047
รวมเจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	477,978	85,052
<b>เจ้าหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 17)</b>		
บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท	318	37
รวมเจ้าหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	318	37

#### ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 กลุ่มบริษัทมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน  
ของกรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
ผลประโยชน์ระยะสั้น	14.2	14.0
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	0.4	0.9
รวม	14.6	14.9

## 7. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงิน ซึ่งแสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินสด	330	303	330	303
เงินฝากธนาคาร	584,393	470,931	584,393	470,929
รวมเงินสดและรายการ เทียบเท่าเงินสด	584,723	471,234	584,723	471,232

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 เงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.000 ถึง 1.000 ต่อปี (2560: ร้อยละ 0.000 ถึง 0.875 ต่อปี)

## 8. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงิน ลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ
	2561	2560
<b>ลูกหนี้การค้า – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>		
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ		
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	401,811	301,390
ค้างชำระ		
ไม่เกิน 3 เดือน	1,308	39
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	403,119	301,429
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน</b>		
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ		
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	197,088	261,715
ค้างชำระ		
ไม่เกิน 3 เดือน	204,200	182,383
3 - 6 เดือน	11,075	-
6 - 12 เดือน	3,173	-
มากกว่า 12 เดือน	47,305	51,022
รวม	462,841	495,120
หัก: ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(47,964)	(53,939)
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	414,877	441,181
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	817,996	742,610

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงิน ลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ
	2561	2560
<b>ลูกหนี้อื่น</b>		
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6,690	1,605
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	1,893	255
ดอกเบี้ยค้างรับ	250	222
รวมลูกหนี้อื่น	8,833	2,082
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	826,829	744,692

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของบริษัทฯ สำหรับกิจการที่เกี่ยวข้องกันอยู่ระหว่าง 30 - 180 วัน และสำหรับบริษัทอื่นอยู่ระหว่าง 10 - 105 วัน

## 9. สินค้าคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	รายการปรับลดราคาทุน					
	ราคาทุน		ให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ-สุทธิ	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
วัตถุดิบ	316,527	785,580	(12,309)	(728)	304,218	784,852
งานระหว่างทำ	199,907	206,159	(3,287)	(1,018)	196,620	205,141
สินค้าสำเร็จรูป	771,105	367,974	(45,318)	(2,601)	725,787	365,373
อะไหล่ วัสดุโรงงานและเศษวัสดุ	359,320	361,781	(1,223)	(58)	358,097	361,723
สินค้าระหว่างทาง	476,030	51,399	(2,441)	-	473,589	51,399
รวม	2,122,889	1,772,893	(64,578)	(4,405)	2,058,311	1,768,488

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯบันทึกการปรับลดราคาทุนของสินค้าคงเหลือให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ เป็นจำนวน 67 ล้านบาท (2560: 5 ล้านบาท) โดยแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนขาย และมีการกลับรายการปรับลดมูลค่าสินค้าคงเหลือเป็นจำนวน 7 ล้านบาท (2560: 12 ล้านบาท) โดยนำไปหักจากมูลค่าของสินค้าคงเหลือที่รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในระหว่างปี

## 10. เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าและบริการ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงิน ลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ
	2561	2560
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าและบริการ	260,381	255,485
หัก: ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(242,722)	(244,450)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าและบริการ - สุทธิ	17,659	11,035

ในปี 2551 บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาซื้อวัตถุดิบล่วงหน้ากับบริษัทในต่างประเทศ 2 แห่ง โดยที่บริษัทฯ ได้จ่ายเงินมัดจำค่าซื้อวัตถุดิบให้กับทั้งสองบริษัทดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 28 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (ประมาณ 932 ล้านบาท) บริษัทฯ ได้รับมอบสินค้าแล้วบางส่วน คงเหลือเงินจ่ายล่วงหน้าจำนวน 17.23 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (ประมาณ 572 ล้านบาท) สำหรับวัตถุดิบที่ยังไม่ได้ส่งมอบ แต่เนื่องจากผลจากวิกฤติการณ์ทางเศรษฐกิจโลกทำให้บริษัทฯ ได้เจรจาขอเลื่อนการรับสินค้าออกไป

ต่อมาในปี 2552 บริษัทฯ ได้แจ้งให้บริษัทคู่สัญญาส่งมอบสินค้าคงค้างทั้งหมดตามสัญญา ทั้งนี้ หากบริษัททั้งสองไม่สามารถส่งมอบภายในเวลาดังกล่าวโดยไม่ได้แจ้งเหตุผลแก่บริษัทฯ บริษัทฯ จะขอยุติสัญญาและขอเงินคืนตามราคาตลาดขณะนั้น อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ไม่ได้รับการติดต่อส่งมอบสินค้าจากบริษัททั้งสอง บริษัทฯ จึงตัดจำหน่ายเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าจำนวนประมาณ 282 ล้านบาท (จำนวนผลต่างของราคาตามสัญญาซึ่งสูงกว่าราคาตลาด ณ สิ้นเดือนพฤศจิกายน 2552) บริษัทฯ ได้มีการติดตามทวงถาม เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าส่วนที่เหลือจำนวนเงิน 8.7 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (ประมาณ 219 ล้านบาท) จากบริษัททั้งสอง แต่เนื่องจากบริษัทฯ คาดว่าจะไม่ได้รับคืนเงินจ่ายล่วงหน้า คงเหลือดังกล่าว จึงได้ตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญทั้งจำนวน

ในระหว่างปี 2553 บริษัทคู่สัญญารายหนึ่งได้ชำระเงินเป็นจำนวน 8.16 ล้านเรนมินบิ (ประมาณ 1.18 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกาหรือประมาณ 39 ล้านบาท) ผ่านบริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่งในต่างประเทศ บริษัทฯ จึงโอนกลับค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับจำนวนที่ได้รับชำระดังกล่าว

ขณะนี้บริษัทฯ ยังคงอยู่ในระหว่างการติดตามหนี้ที่เหลือรวมทั้งดำเนินการตามกฎหมายกับบริษัทคู่สัญญา

## 11. เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน

ยอดคงเหลือนี้คือเงินฝากประจำโดยบริษัทฯ ได้นำไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารพาณิชย์ ซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.55 ถึง 1.25 ต่อปี (2560: ร้อยละ 0.55 ถึง 1.40 ต่อปี)

## 12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	ลักษณะ ธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	สัดส่วนเงินลงทุน		ทุนเรียกชำระแล้ว		ราคาทุน	
			2561 (ร้อยละ)	2560 (ร้อยละ)	2561	2560	2561	2560
บริษัท ออล แมเนจ อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด	ลงทุนใน บริษัทอื่น	บริติช เวอร์จิเนีย	-	100	-	3 ล้านดอลลาร์ สหรัฐอเมริกา	-	97,395
หัก: ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน							-	(97,395)
เงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ							-	-

ในระหว่างปี บริษัทฯ ได้รับเงินคืนทุนจากการลงทุนในบริษัท ออล แมเนจ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เป็นจำนวนเงินประมาณ 24.5 ล้านบาท ซึ่งได้จดทะเบียนเลิกกิจการแล้ว

## 13. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

### 13.1 รายละเอียดของบริษัทร่วม

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	สัดส่วนเงินลงทุน		งบการเงินซึ่งแสดงเงิน ลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
					มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีส่วนได้เสีย		ราคาทุน	
			2561 (ร้อยละ)	2560 (ร้อยละ)	2561	2560	2561	2560
บริษัท ทิวา สติล จำกัด	ผลิตและจำหน่าย เหล็กแท่ง	ไทย	30.57	30.57	410,243	459,535	730,663	730,663
รวม					410,243	459,535	730,663	730,663

บริษัทฯ ได้นำใบหุ้นของบริษัทร่วมไปจำหน่ายเพื่อเป็นหลักประกันเงินกู้ร่วมที่บริษัทร่วมดังกล่าวได้รับจากธนาคารในต่างประเทศ

### 13.2 ส่วนแบ่งขาดทุน

ในระหว่างปี บริษัทฯ รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวม ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	งบการเงินรวม	
	ส่วนแบ่งขาดทุนจาก เงินลงทุนในบริษัทร่วมในระหว่างปี	
	2561	2560
บริษัท ทิวา สติล จำกัด	(49,292)	(74,962)
รวม	(49,292)	(74,962)

## 13.3 ข้อมูลทางการเงินของบริษัทร่วม

สรุปรายการฐานะทางการเงินของบริษัท ที่วาย สติล จำกัด

(หน่วย: ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

	2561	2560
สินทรัพย์หมุนเวียน	1,496	1,043
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	5,013	4,976
หนี้สินหมุนเวียน	4,379	2,903
หนี้สินไม่หมุนเวียน	771	1,630
<b>สินทรัพย์ - สุทธิ</b>	<b>1,359</b>	<b>1,486</b>
สัดส่วนเงินลงทุน	ร้อยละ 30.57	ร้อยละ 30.57
<b>สัดส่วนตามส่วนได้เสียของกิจการในสินทรัพย์ - สุทธิ</b>	<b>415</b>	<b>454</b>
การตัดรายการระหว่างกัน	(5)	6
<b>มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของกิจการในบริษัทร่วม</b>	<b>410</b>	<b>460</b>

สรุปรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของบริษัท ที่วาย สติล จำกัด

(หน่วย: ล้านบาท)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

	2561	2560
รายได้	4,819	3,984
ขาดทุน	(127)	(262)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม</b>	<b>(127)</b>	<b>(262)</b>

## 14. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินรวม

	2561	2560
บริษัท ไทยคุน สติล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด		
ราคาทุน	-	98,043
หัก: ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน	-	(98,043)
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

ในระหว่างปี บริษัท ออล แมเนจ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ได้รับเงินคืนจากการลงทุนในบริษัท ไทยคุน สติล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เป็นจำนวนเงินประมาณ 24.5 ล้านบาท ซึ่งได้จดทะเบียนเลิกกิจการแล้ว



## 15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ สิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	ยานพาหนะ	เครื่องตกแต่ง และเครื่องใช้ สำนักงาน	สินทรัพย์ ระหว่างติดตั้ง และก่อสร้าง	รวม
<b>ราคาทุน</b>							
1 มกราคม 2560	597,481	1,849,891	5,678,562	301,665	63,053	556	8,491,208
ซื้อเพิ่ม	-	4,922	16,204	6,428	3,064	9,844	40,462
จำหน่าย/ ตัดจำหน่าย	-	(35,057)	(34,291)	(10,515)	(609)	-	(80,472)
โอนเข้า (ออก)	-	-	-	-	130	(130)	-
31 ธันวาคม 2560	597,481	1,819,756	5,660,475	297,578	65,638	10,270	8,451,198
ซื้อเพิ่ม	1,951	890	22,518	6,243	1,888	175,048	208,538
จำหน่าย/ ตัดจำหน่าย	(42,966)	(767)	(185,335)	(2,892)	(631)	-	(232,591)
โอนเข้า (ออก)	-	-	25,605	-	-	(25,605)	-
31 ธันวาคม 2561	556,466	1,819,879	5,523,263	300,929	66,895	159,713	8,427,145
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>							
1 มกราคม 2560	73,311	1,035,250	2,576,441	271,367	55,897	-	4,012,266
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	5,096	59,508	216,439	15,539	3,686	-	300,268
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ จำหน่าย/ ตัดจำหน่าย	-	(31,738)	(28,141)	(10,515)	(608)	-	(71,002)
31 ธันวาคม 2560	78,407	1,063,020	2,764,739	276,391	58,975	-	4,241,532
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	5,266	60,754	251,430	10,048	4,478	-	331,976
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ จำหน่าย/ ตัดจำหน่าย	(157)	(363)	(102,396)	(2,892)	(1,993)	-	(107,801)
31 ธันวาคม 2561	83,516	1,123,411	2,913,773	283,547	61,460	-	4,465,707
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>							
31 ธันวาคม 2560	519,074	756,736	2,895,736	21,187	6,663	10,270	4,209,666
31 ธันวาคม 2561	472,950	696,468	2,609,490	17,382	5,435	159,713	3,961,438
<b>ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี</b>							
2560 (283 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)							300,268
2561 (315 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)							331,976

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ มียอดคงเหลือของยานพาหนะ ซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าการเงิน โดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวนเงิน 1 ล้านบาท (2560: 1 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ มีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 1,349 ล้านบาท (2560: 1,172 ล้านบาท)

บริษัทฯ ได้จัดจ้างของที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรส่วนใหญ่กับธนาคารเพื่อค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารพาณิชย์ทั้งระยะสั้นและระยะยาว

#### 16. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ)		งบการเงินซึ่งแสดงเงิน ลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ
	2561	2560	2561	2560
เงินกู้ยืมระยะสั้น	4.11 - 4.21	3.29	65,230	65,694
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท	3.86 - 4.75	2.71 - 4.75	1,327,590	1,535,985
ตัวสัญญาใช้เงิน	3.62	3.57 - 3.58	300,000	300,000
รวมเงินกู้ยืมระยะสั้น จากสถาบันการเงิน			1,692,820	1,901,679

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท การจำนำบัญชีเงินฝากประจำตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11 และการจ้างของที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรส่วนใหญ่ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 15

#### 17. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงิน ลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ
	2561	2560
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	477,978	85,052
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	243,302	133,518
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	318	37
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	584	76
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	2,682	2,418
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	107,006	93,723
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	831,870	314,824

## 18. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

เงินกู้	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ)	การชำระคืน	งบการเงินซึ่งแสดงเงิน ลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ
			2561	2560
1	MLR - 0.50	ชำระคืนเป็นรายเดือน เริ่มตั้งแต่เดือน กุมภาพันธ์ 2558 รวม 48 งวด	8,000	104,000
2	MLR - 0.75	ชำระคืนเป็นรายเดือน เริ่มตั้งแต่เดือน ตุลาคม 2559 รวม 60 งวด	70,000	85,000
รวม			78,000	189,000
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			(32,000)	(111,000)
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			46,000	78,000

เงินกู้ยืมระยะยาวนี้ค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท การจำนำบัญชีเงินฝากประจำธนาคารตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11 และจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรส่วนใหญ่ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 15

ภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมบางฉบับ บริษัทฯต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการ เช่น การดำรงอัตราส่วนทางการเงินและการรักษาสัดส่วนการถือหุ้นของผู้ถือหุ้นปัจจุบัน เป็นต้น

## 19. สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

จำนวนเงินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงาน แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานต้นปี	20,187	15,935
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน :		
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	1,871	1,534
ต้นทุนดอกเบี้ย	585	526
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :		
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	-	963
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	-	1,193
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	-	36
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานปลายปี	22,643	20,187

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานรวมอยู่ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนแสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
ต้นทุนขาย	1,471	1,182
ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร	985	878
<b>รวมค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน</b>	<b>2,456</b>	<b>2,060</b>

บริษัทฯ คาดว่าจะจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานภายใน 1 ปีข้างหน้า เป็นจำนวนเงินประมาณ 1 ล้านบาท (2560: ไม่มี)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของบริษัทฯ ประมาณ 15 ปี (2560: 15 ปี)

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สรุปได้ดังนี้

	(หน่วย: ร้อยละต่อปี)	
	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
อัตราคิดลด	2.9	2.9
อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต	3.0 - 4.5	3.0 - 4.5
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน (ขึ้นกับช่วงอายุ)	0.0 - 50.0	0.0 - 50.0

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น 0.5%	ลดลง 0.5%
อัตราคิดลด	(2)	2
อัตราการขึ้นเงินเดือน	2	(2)

(หน่วย: ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น 0.5%	ลดลง 0.5%
อัตรากดลด	(1)	2
อัตรากำไรขั้นต้น	2	(1)

เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2561 สภานิติบัญญัติแห่งชาติได้มีมติผ่านร่างพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานฉบับใหม่ ซึ่งกฎหมายดังกล่าวอยู่ในระหว่างรอประกาศในราชกิจจานุเบกษา พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานฉบับใหม่นี้กำหนดอัตราค่าชดเชยเพิ่มเติมกรณีนายจ้างเลิกจ้าง สำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไปให้มีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้าย 400 วัน การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวถือเป็นการแก้ไขโครงการสำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานและมีผลกระทบให้บริษัทฯ มีหนี้สินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเพิ่มขึ้น 7 ล้านบาท บริษัทฯ จะบันทึกผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวโดยรับรู้ต้นทุนบริการในอดีตเป็นค่าใช้จ่ายทันทีในงบกำไรขาดทุนของงวดที่กฎหมายดังกล่าวมีผลบังคับใช้

## 20. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯ ต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปี หักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

## 21. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	284,562	270,068
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	350,973	312,663
ค่าขนส่งสินค้า	167,615	145,331
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	8,793,007	5,843,085
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	396,879	130,903

## 22. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่าย (ผลประโยชน์) ภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
<b>ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:</b>		
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	-	-
<b>ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:</b>		
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่างชั่วคราว		
และการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว	7,014	(17,861)
<b>ค่าใช้จ่าย (ผลประโยชน์) ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ใน</b>		
<b>    งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ</b>	<b>7,014</b>	<b>(17,861)</b>

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
<b>ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับ</b>		
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์		
ประกันภัย	-	(438)
	-	(438)

## รายการกระทบยอระหว่างกำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีกับค่าใช้จ่าย (ผลประโยชน์) ภาษีเงินได้มีดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	(28,453)	170,430	13,566	245,392
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล				
คูณอัตราภาษี	(5,691)	34,086	2,713	49,078
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่ไม่ได้บันทึกในปีก่อน				
แต่นำมาใช้ประโยชน์ระหว่างปี	-	(69,950)	-	(69,950)
ผลกระทบทางภาษีสำหรับ				
การส่งเสริมการลงทุน	(6,978)	(9,637)	(6,978)	(9,637)
ค่าใช้จ่ายต้องห้าม	(12,023)	(4,729)	(12,023)	(4,729)
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้น	(86)	(68)	(86)	(68)
ผลกระทบจากรายการตัดบัญชีในการจัดทำงบการเงินรวม	8,404	14,992	-	-
อื่น ๆ	23,388	17,445	23,388	17,445
รวม	12,705	18,003	4,301	3,011
ค่าใช้จ่าย (ผลประโยชน์) ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ใน				
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	7,014	(17,861)	7,014	(17,861)

## ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบแสดงฐานะการเงิน	
	งบการเงินซึ่งแสดงเงิน	
	ลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/	งบการเงินรวม/
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	งบการเงินเฉพาะกิจการ
	2561	2560
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้านี้คงเหลือ	12,892	816
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	4,529	4,037
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้	38,456	58,038
รวม	55,877	62,891



ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯมีรายการผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้จำนวน 470 ล้านบาท (2560: 644 ล้านบาท) ที่บริษัทฯไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี เนื่องจากบริษัทฯ พิจารณาแล้วเห็นว่าบริษัทฯอาจไม่มีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำผลขาดทุนทางภาษีมาใช้ประโยชน์ได้

รายละเอียดวันสิ้นสุดระยะเวลาการให้ประโยชน์ของรายการขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้แสดงได้ ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินเฉพาะกิจการ		งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561		2560	
31 ธันวาคม 2561	-		174	
31 ธันวาคม 2562	28		28	
31 ธันวาคม 2563	425		425	
31 ธันวาคม 2564	17		17	
	470		644	

## 23. กำไรต่อหุ้น

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไร (ขาดทุน) สำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของ บริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ถือโดยบุคคลภายนอกที่ออกอยู่ในระหว่างปี

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี (พันบาท)	(35,467)	188,290	6,552	263,252
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	596,749	596,749	596,749	596,749
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	(0.06)	0.32	0.01	0.44

## 24. การส่งเสริมการลงทุน

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

**25. การเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน**

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทฯ ที่ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน กลุ่มบริษัทจัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ

กลุ่มบริษัทดำเนินกิจการใน 4 ส่วนงาน คือ (1) การผลิตเหล็กกลวและเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต (2) การผลิตลวดเหล็ก (3) การผลิตสลักเกลียว และ (4) ซื่อมาขายไป โดยมีการดำเนินธุรกิจในส่วนงานทางภูมิศาสตร์ในประเทศไทย ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานของกลุ่มบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	ส่วนงาน		ส่วนงาน		ส่วนงาน		ส่วนงาน		รวม	
	การผลิตเหล็กกลวและเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต		การผลิตลวดเหล็ก		การผลิตสลักเกลียว		ซื่อมาขายไป			
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
<b>รายได้</b>										
ขายในประเทศ	4,745	3,231	99	108	42	60	1,007	-	5,893	3,399
ขายต่างประเทศ	276	685	1,119	1,119	2,070	1,678	998	636	4,463	4,118
<b>รวมรายได้</b>	<b>5,021</b>	<b>3,916</b>	<b>1,218</b>	<b>1,227</b>	<b>2,112</b>	<b>1,738</b>	<b>2,005</b>	<b>636</b>	<b>10,356</b>	<b>7,517</b>
<b>ผลการดำเนินงาน</b>										
กำไร (ขาดทุน) ของส่วนงาน	(207)	46	36	49	140	126	53	17	22	238
<b>รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน:</b>										
กำไรจากการเลิกกิจการของเงินลงทุนในบริษัทอื่น									25	-
กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์									12	31
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน									45	19
ดอกเบี้ยรับ									1	1
รายได้อื่น									22	18
โอนกลับรายการขาดทุนจากสัญญาซื้อขายวัตถุดิบ									-	6
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายส่วนปรับปรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์									(28)	(9)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากการลงทุนในบริษัทร่วม									(49)	(75)
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน									(78)	(59)
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนผลประโยชน์ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้</b>									<b>(28)</b>	<b>170</b>
ผลประโยชน์ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้									(7)	18
<b>กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี</b>									<b>(35)</b>	<b>188</b>

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

ในปี 2561 กลุ่มบริษัทมีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่จำนวนหนึ่งรายเป็นจำนวนเงินประมาณ 1,726 ล้านบาท ซึ่งมาจากยอดขายทุกส่วนงาน (2560: มีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่จำนวนหนึ่งรายเป็นจำนวนเงิน 1,584 ล้านบาท ซึ่งมาจากยอดขายของทุกส่วนงาน)

**26. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ**

บริษัทฯ และพนักงานบริษัทฯ ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯ และพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตรา ร้อยละ 5 และร้อยละ 3 ของเงินเดือนตามลำดับ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหาร โดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนกสิกรไทยและจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ ในระหว่างปี 2561 บริษัทฯ รับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายเป็นจำนวน 4 ล้านบาท (2560: 4 ล้านบาท)

**27. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ มีภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นดังนี้

**27.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับการซื้อวัตถุดิบ**

บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาซื้อวัตถุดิบเป็นจำนวนเงิน 11 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา (2560: 2 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา) ซึ่งวัตถุดิบดังกล่าวจะถูกส่งให้บริษัทฯ ภายในระยะเวลา 90 - 180 วัน นับจากวันที่ในสัญญา

**27.2 การค้ำประกัน**

บริษัทฯ มีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารในนามบริษัทฯ เหลืออยู่เป็นจำนวนเงินประมาณ 57 ล้านบาท (2560: 57 ล้านบาท) สำหรับค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าและค้ำประกันอื่น ๆ

**28. ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทฯ มีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม แยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	9.2	-	9.2

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	0.4	-	0.4
<b>หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	3.9	-	3.9

## 29. เครื่องมือทางการเงิน

### 29.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

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

#### ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้า ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทฯจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้ การให้สินเชื่อของบริษัทฯไม่มีการกระจุกตัวเนื่องจากบริษัทฯมีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมาก ราย จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้การค้าที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

#### ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากสถาบันการเงิน เงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีดอกเบี้ย สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือ วันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินเฉพาะกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

	อัตราดอกเบี้ย คงที่ภายใน 1 ปี	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง ตามราคาตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละ)
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	498	87	585	ตามหมายเหตุข้อ 7
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	827	827	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	60	-	-	60	ตามหมายเหตุข้อ 11
	60	498	914	1,472	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	832	832	-
เงินกู้ยืมระยะสั้น	1,693	-	-	1,693	ตามหมายเหตุข้อ 16
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	78	-	78	ตามหมายเหตุข้อ 18
	1,693	78	832	2,603	

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

	อัตราดอกเบี้ย คงที่ภายใน 1 ปี	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง ตามราคาตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละ)
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	459	12	471	ตามหมายเหตุข้อ 7
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	745	745	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	60	-	-	60	ตามหมายเหตุข้อ 11
	60	459	757	1,276	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	315	315	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	1	-	-	1	6.26 - 7.04
เงินกู้ยืมระยะสั้น	1,902	-	-	1,902	ตามหมายเหตุข้อ 16
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	189	-	189	ตามหมายเหตุข้อ 18
	1,903	189	315	2,407	

**ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน**

บริษัทฯ มีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อและขายสินค้าเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯ ได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

บริษัทฯ มียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	15.07	17.09	55.54	34.08	32.4498	32.6809
ยูโร	4.16	2.76	0.11	0.11	37.1252	39.0273
เหรียญไต้หวัน	0.01	0.01	0.30	0.15	1.0545	1.0958

บริษัทฯ มีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561			
สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญา	วันครบกำหนดตามสัญญา
	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	41.86	32.14 - 32.84	3 เมษายน 2562 - 3 กรกฎาคม 2562
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			
สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ	วันครบกำหนดตามสัญญา
	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	15.14	32.41 - 33.32	19 มีนาคม 2561 - 5 กรกฎาคม 2561

**29.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน**

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯ จัดอยู่ในประเภทระยะสั้น หรือมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯ จึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

**30. การบริหารจัดการทุน**

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯ คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.52:1 (2560: 0.47:1) และเฉพาะบริษัทฯ มีอัตราส่วนเท่ากับ 0.49:1 (2560: 0.45:1)

**31. การอนุมัติงบการเงิน**

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562





### รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อหน้าที่และความรับผิดชอบดูแลกิจการบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีการกำกับดูแลการเงินและสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี มีข้อมูลที่ต้อง ครบถ้วน เปิดเผยอย่างเพียงพอ งบการเงินได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยเลือกใช้นโยบายการบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวัง รวมถึงจัดให้มีและดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิผลเพื่อให้เชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงินการดูแลรักษาทรัพย์สินมีระบบการป้องกันที่ดีไม่มีรายการทุจริตหรือมีการดำเนินการที่ผิดปกติรายการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งอาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางประโยชน์เป็นรายการจริงทางการค้าอันเป็นธุรกิจปกติทั่วไปอย่างสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุด รวมทั้งมีการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้รายงานผลการปฏิบัติงานต่อคณะกรรมการบริษัทแล้วและได้รายงานความเห็นเกี่ยวกับเรื่องนี้ในรายงานคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งปรากฏในรายงานประจำปี

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทโดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพอใจและสามารถให้ความมั่นใจอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงินของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ซึ่งผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ได้ตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไปและแสดงความเห็นว่างบการเงินแสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

บริษัท ไทยคูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

นายหวง เหวิน สง  
(ประธานกรรมการ)



### รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อยประจำปี 2561 ร่วมกับผู้สอบบัญชี เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทรับทราบ รายงานการตรวจสอบ ประชุมหารือร่วมกับฝ่ายที่เกี่ยวข้องสอบทานการปฏิบัติตามข้อกำหนด และกฎหมายรวมทั้งพิจารณาการเปิดเผยข้อมูลรายการที่เกี่ยวข้องกันให้เป็นไปตามเกณฑ์ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณางบการเงินดังกล่าวมีความเห็นว่า บริษัทมีการจัดทำรายงานทางการเงินเป็นไปตามมาตรฐานบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลเพียงพอ มีระบบการควบคุมภายใน ระบบตรวจสอบภายใน และระบบบริหารความเสี่ยงที่น่าพอใจ ไม่มีข้อที่ต้องปรับปรุงอย่างเป็นสาระสำคัญ

  
(นายพิพัฒน์ หวังพิชิต)

กรรมการตรวจสอบ

  
(นายสุรพล ขวัญใจธัญญา)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

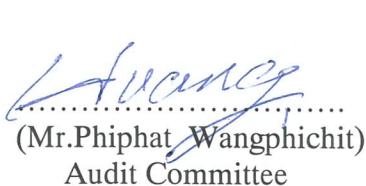
  
(นายจิรวัดน์ หวาง)

กรรมการตรวจสอบ

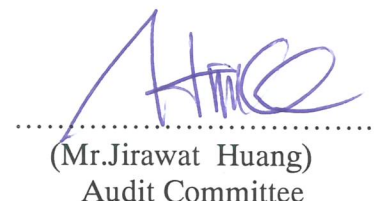
### REPORT OF THE AUDIT COMMITTEE

The audit committee jointly reviewed the 2018 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**

---