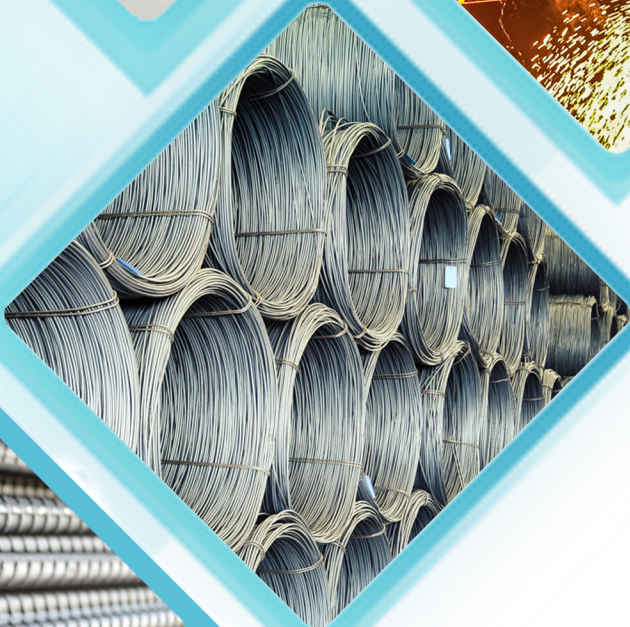


# รายงานประจำปี 2562



**TYC=NS**

## สารบัญ

	หน้า
1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ	1
2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ	4
3. ปัจจัยความเสี่ยง	11
4. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	14
5. ผู้ถือหุ้น	16
6. นโยบายการจ่ายเงินปันผล	16
7. โครงสร้างการจัดการ	17
8. การกำกับดูแลกิจการ	28
9. ความรับผิดชอบต่อสังคมของกิจการ	39
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”) เป็นผู้ถือหุ้นหลักร้อยละ 73.40 โดย TGI ก่อตั้งขึ้นโดยมีบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอนเตอร์ไพรส์ จำกัด ประเทศไต้หวัน (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “TGE”) เป็นผู้ถือหุ้นทั้งหมด (100%) บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้จดทะเบียนเป็นบริษัทจำกัดมหาชนเมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2546 และเข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2546 โดยดำเนินธุรกิจหลักในการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็ก ลวด เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต (เหล็กข้ออ้อยและเหล็กเส้นกลม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต”) ลวดเหล็ก สกรู สลักเกลียว และแท่งเกลียว เพื่อส่งขายทั้งต่างประเทศและภายในประเทศ โดยบริษัทถือได้ว่าเป็นผู้ผลิตแห่งเดียวในประเทศไทยและน้อยรายในโลกที่มีขบวนการผลิตต่อเนื่องในแนวตั้งจากกลางน้ำถึงปลายน้ำอย่างครบวงจรสมบูรณ์แบบ ปัจจุบันบริษัทมีกำลังผลิตเหล็ก ลวดเหล็ก สกรู และ สลักเกลียว เท่ากับ 500,000 ตัน 142,000 ตัน 28,514 ตัน และ 100,000 ตันต่อปี ตามลำดับ โดยมีโรงงานตั้งอยู่ที่จังหวัดระยองในประเทศไทย (หมายเหตุ: ตามที่ได้รับการอนุมัติขอแก้ไขลดกำลังการผลิตเงื่อนไขเฉพาะโครงการในบัตรส่งเสริมการลงทุน)

### 1.1 นโยบายการดำเนินงาน

มีสายการผลิตอย่างครบวงจรสมบูรณ์แบบ มุ่งเน้นไปที่การลดต้นทุน สนองความต้องการของลูกค้า มุ่งมั่นพัฒนา นวัตกรรมใหม่ และมุ่งสู่ความก้าวหน้าอย่างจริงจัง ศรัทธาและมุ่งมั่น พัฒนาตนเอง เพื่อค้นหาความเป็นเลิศ

#### วิสัยทัศน์ของบริษัท

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

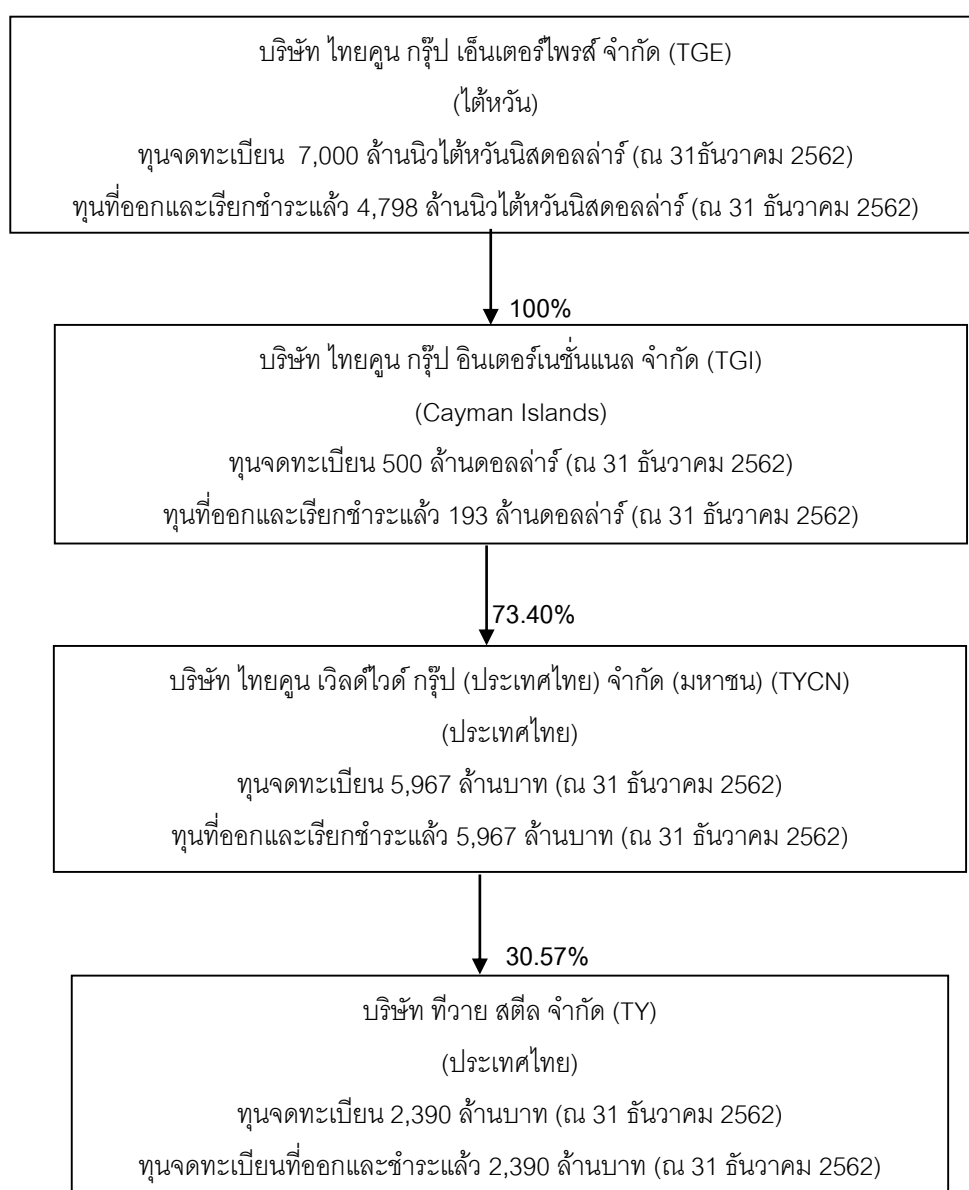
#### พันธกิจ

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

## 1.2 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาที่สำคัญ

ในปี 2554 บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์เนชันแนล จำกัด เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้ออกและเสนอขาย Taiwan Depository Receipt (TDR) ที่ตลาดหลักทรัพย์ ประเทศไต้หวัน เป็นหุ้นสามัญของ TYCN จำนวน 60,000,000 หุ้น (ประมาณร้อยละ 9.94 ของหุ้นสามัญของบริษัท) และหน่วยของ TDR ที่ออกจำนวน 30,000,000 หน่วย ได้จดทะเบียนเข้าตลาดหลักทรัพย์ประเทศไต้หวันเมื่อวันที่ 29 กันยายน 2554 ดังนั้น TGI ถือหุ้น TYCN ลดลงจากร้อยละ 79.47 เป็น ร้อยละ 73.40 เพื่อให้ตรงกับความต้องการของ “บริษัท” สำหรับการขยายตลาดของธุรกิจในประเทศ ในไตรมาส 4 ของปี 2562 “บริษัท” ได้ทำการซื้อหุ้นบริษัท ไทยยูเนียนสกรูนิออต จำกัด จาก นายหวง เหวิน สง จำนวน 6,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท มูลค่า 60,000,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 8.70 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว

## 1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัทในเครือ





TGE ได้จัดตั้งเป็นบริษัทเมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2523 โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีทุนจดทะเบียนรวม 7,000 ล้านบาทได้หวั่นิสดอลลาร์ ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว 4,798 ล้านบาทได้หวั่นิสดอลลาร์ดำเนินธุรกิจผลิตหลอดเหล็ก โดยปัจจุบันนำเข้าวัตถุดิบเหล็กหลอดจากบริษัท นอกจากนี้ TGE ยังเป็นตัวแทนจัดจำหน่ายหลอดเหล็กและหลอดเหล็กให้แก่ลูกค้าของบริษัทในตลาดได้หวั่นด้วย

ปัจจุบัน TGE ในประเทศได้หวั่นสามารถผลิตหลอดเหล็ก สลักเกลียว และชิ้นตอนการอบความร้อนสำหรับสกรูเท่านั้น โดยไม่สามารถผลิตเหล็กหลอดได้เอง แต่เนื่องจาก TGE เล็งเห็นถึงความสำคัญของการขยายตัวในแนวตั้ง จึงตัดสินใจตั้งฐานการผลิตผลิตภัณฑ์ (เหล็กหลอด หลอดเหล็ก สลักเกลียว) ขึ้นในประเทศไทยซึ่งเป็นแหล่งผลิตที่มีความได้เปรียบด้านการขนส่งและต้นทุนการผลิต โดยก่อตั้งเป็นบริษัท ไทยคูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เป็นการลงทุน ผ่านบริษัท TGI โดยที่ TGI เป็นบริษัทที่จัดตั้งเพื่อวัตถุประสงค์การลงทุนในต่างประเทศของ TGE และเพื่อสิทธิพิเศษทางภาษีของ TGE เองส่วนแหล่งการขายสินค้าของบริษัท TGE อยู่ในได้หวั่นเท่านั้น เพื่อมิให้เกิดการแข่งขันกันเองระหว่างบริษัทและ TGE นอกจากนี้ในส่วนนโยบายของกลุ่มบริษัทระหว่าง TGE และบริษัทที่มีการแบ่งแยกการดำเนินงานอย่างชัดเจน เนื่องจากคณะกรรมการและผู้บริหารระหว่างบริษัททั้งสองก็เป็นคนละชุด รวมทั้งการบริหารก็เป็นอิสระต่อกัน โดยนโยบายของแต่ละบริษัทจะคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของแต่ละบริษัทเป็นสำคัญ

#### 1.4 ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ปัจจุบัน บริษัท ได้ขายสินค้ารวมทั้ง หลอดเหล็ก และหลอดเหล็กแก่ บริษัท ไทยคูน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ (TGE) ซึ่งถือเป็นลูกค้าหลักในตลาดได้หวั่นและเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ทางอ้อมในบริษัท เนื่องจาก TGE ถือหุ้นในบริษัท TGI ถึงร้อยละ 100 และบริษัท TGI ถือหุ้นในบริษัทถึงร้อยละ 73.40 จากยอดขายต่อยอดขายรวมที่สูงถึงร้อยละ 7.03 ในปี 2562 เหตุผลหลักได้แก่ เป็นเพราะการที่เรียกได้ว่า TGE เป็นผู้แทนจำหน่ายของบริษัทในตลาดได้หวั่นทั้งหมด ซึ่งการขายผ่าน TGE นั้นนับว่าเป็นการเพิ่มช่องทางการตลาดได้หวั่นและเป็นผู้รับผิดชอบในการพัฒนาและการขายของตลาดในได้หวั่น ทำให้บริษัท สามารถเข้าใจและสะท้อนถึงการเปลี่ยนแปลงของราคาขายและความต้องการของตลาดได้หวั่นได้อย่างรวดเร็ว เพราะฉะนั้นจึงสามารถที่จะคาดการณ์ได้ว่าด้วยความสัมพันธ์อันยาวนานระหว่าง ทั้งสองบริษัทย่อมจะต้องรักษาผลประโยชน์ร่วมกันไว้

นอกจากนี้ในส่วนนโยบายของกลุ่มบริษัทระหว่าง TGE และบริษัทที่มีการแบ่งแยกการดำเนินงานอย่างชัดเจน เนื่องจากคณะกรรมการและผู้บริหารระหว่างบริษัททั้งสองก็เป็นคนละชุด รวมทั้งการบริหารก็เป็นอิสระต่อกัน โดยนโยบายของแต่ละบริษัทจะคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของแต่ละบริษัทเป็นสำคัญ

## 2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ

## โครงสร้างรายได้

ผลิตภัณฑ์	2562		2561		2560	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
<b>ยอดขายในประเทศ</b>						
1. เหล็กลวด (รวมเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต)	4,244	44.38	4,745	45.82	3,231	42.98
2. ลวดเหล็ก	83	0.87	99	0.96	108	1.44
3. สลักภัณฑ์	22	0.23	42	0.41	60	0.80
4. อื่นๆ	2,547	26.64	1,007	9.72	-	-
<b>รวมยอดขายภายในประเทศ</b>	<b>6,896</b>	<b>72.12</b>	<b>5,893</b>	<b>56.90</b>	<b>3,399</b>	<b>45.22</b>
<b>ยอดขายต่างประเทศ</b>						
1. เหล็กลวด (รวมเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต)	99	1.04	276	2.67	685	9.11
2. ลวดเหล็ก	816	8.53	1,119	10.81	1,119	14.89
3. สลักภัณฑ์	1,589	16.62	2,070	19.99	1,678	22.32
4. อื่นๆ	162	1.69	998	9.64	636	8.46
<b>รวมยอดขายต่างประเทศ</b>	<b>2,666</b>	<b>27.88</b>	<b>4,463</b>	<b>43.10</b>	<b>4,118</b>	<b>54.78</b>
<b>รวมยอดขายทั้งหมด</b>	<b>9,562</b>	<b>100.00</b>	<b>10,356</b>	<b>100.00</b>	<b>7,517</b>	<b>100.00</b>

จากตัวเลขข้างต้นบนตารางจะพบว่าในปี 2560 ส่วนใหญ่จะเป็นยอดขายจากต่างประเทศของการส่งออกเป็นหลัก ส่วนในช่วงปี 2561 ถึง ปี 2562 บริษัทมีปริมาณยอดขายภายในประเทศเป็นหลัก อย่างไรก็ตามจากการวิเคราะห์ส่วนประกอบของยอดขายทั้งหมดแบ่งตามสายผลิตภัณฑ์ พบว่า มีปริมาณยอดขายเหล็กลวดและเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตจากภายในประเทศเป็นหลัก การขายเหล็กลวด สกรูและสลักเกลียวเป็นยอดขายจากต่างประเทศของการส่งออกเป็นหลัก ในปี 2562 ผลิตภัณฑ์เหล็กลวดคิดเป็นร้อยละ 45 ของรายได้ของบริษัท ซึ่งเป็นแหล่งรายได้ที่ใหญ่ที่สุดของบริษัท

สำหรับสกรูในปี 2562 นั้น ตลาดส่งออกหลักได้แก่ประเทศ สหรัฐอเมริกา รัสเซีย โปแลนด์ ลูกค้าส่วนใหญ่ของบริษัทในการขายลวดเหล็ก ในปี 2562 ได้แก่ ประเทศเวียดนาม ตลาดส่งออกหลักของสลักเกลียวคือประเทศเยอรมนี อังกฤษ

## 2.1 ผลิตภัณฑ์

## 2.1.1 เหล็กลวด

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

2.1.1.2 Bar in coil หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรีดร้อนขนาดใหญ่ (เส้นผ่านศูนย์กลาง 17 มม. ~ 42 มม.) หลังจากผ่านการชุบ จะได้ผลิตภัณฑ์รูปขดลวดขนาดเส้นผ่าน

ศูนย์กลางรอบนอกประมาณ 1,400 มม. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางรอบในประมาณ 1,100 มม. เรียกว่า BICการผลิตเหล็กหลอดคาร์บอนต่ำของบริษัทเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.348-2540 และเหล็กหลอดคาร์บอนสูงเป็นไปตาม มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.349-2561

### 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 หรือเหล็กแท่ง ที่ผ่านกระบวนการอบ รีดเป็นเหล็กเส้น และผ่านระบบการตัด หลังจากตัดแล้วจะได้ผลิตภัณฑ์เป็นเส้นยาว ขนาด 10 -12 ม.

2.1.2.2 เหล็กเส้นกลม(Round Bars) หมายถึง เหล็กเส้นที่มีผิวเรียบ ขนาด RB6 - RB25 หลังผ่านการขัดจะได้ผลิตภัณฑ์รูปขดหลอด

### 2.1.3 ลวดเหล็ก

หมายถึง การแปรรูปจากเหล็กหลอด 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 โดยผ่านการกระบวนการขึ้นรูปตีหัว การหนีบปลาย หรือปาดปลาย การรีดเกลียว การชุบแข็ง และการชุบผิว สามารถใช้งานคู่กับหมุดย้ำ โดยใช้วิธีการทางเครื่องจักรในการจับยึดองค์ประกอบชิ้นที่สองหรือมากกว่านั้นเข้าด้วยกัน หรือใช้ในการเชื่อมติดองค์ประกอบของเครื่องจักรเข้าด้วยกัน
- B. สลักเกลียว หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปมาจากลวดเหล็กขนาดใหญ่ โดยผ่านการกระบวนการขึ้นรูปตีหัว การรีดเกลียว การชุบแข็ง และการชุบผิว ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้งานร่วมกับน็อตและแหวนรองน็อตในการเชื่อมต่อหรือจับยึดชิ้นงาน
- C. แท่งเกลียว หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปมาจากลวดเหล็ก โดยผ่านการบวนการตัด การรีดเกลียว และการชุบผิว ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้งานร่วมกับน็อตและแหวนรองน็อตในการเชื่อมต่อหรือจับยึดชิ้นงาน

## 2.1.5 มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

### ใบอนุญาตจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม TISI

การผลิตเหล็กลวดคาร์บอนต่ำของบริษัทเป็นไปตาม มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก. 348-2540 และเหล็กลวดคาร์บอนสูงเป็นไปตาม มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก. 349-2561

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 enterpriseตามมาตรฐาน EN14592 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3.0 มม. ถึง 6.0 มม.

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

### มาตรฐานสากล

เพื่อรับประกันมาตรฐานสากลในด้านมาตรฐานการผลิตและมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท 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 ในการผลิตเหล็กลวด ลวดเหล็ก (<6 มม.) และสลักเกลียว ในประเภท 2.15 การผลิตเหล็กลวด ลวดเหล็ก เหล็กเส้นกลม เหล็กเพลลา หรือ เหล็กแท่ง และประเภท 4.7 การผลิตลวดโลหะ หรือผลิตภัณฑ์ จากลวดโลหะ ได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนออกวันที่ 9 เมษายน 2546 สำหรับการผลิตลวดเหล็ก (>6 มม.) และสลักเกลียว ในประเภท 4.7 การผลิตลวดโลหะหรือผลิตภัณฑ์จากลวดโลหะ



## 2.2 การตลาดและภาวะการแข่งขัน

### 2.2.1 การตลาด

#### 1) ตลาดในประเทศ

##### กลยุทธ์การตลาด

บริษัทดำเนินกลยุทธ์การตลาดที่สำคัญสำหรับการจัดจำหน่ายเหล็กถด เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต และลวดเหล็กในตลาดในประเทศดังนี้

- A. เหล็กถดและลวดเหล็ก : บริษัทถือได้ว่าเป็นผู้ผลิตแห่งเดียวในประเทศไทยและน้อยรายในโลกที่มี “กระบวนการเจียแต่งผิวบิลเล็ท” สามารถกำจัดรอยบกพร่องบนผิวบิลเล็ทได้ บิลเล็ทที่ได้สามารถนำไปใช้ในการผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กถดและลวดเหล็กเกรดระดับไฮเอนด์ที่มีคุณภาพสูง ซึ่งสามารถแบ่งตลาดจากคู่แข่งภายในประเทศได้สำหรับผลิตภัณฑ์ระดับทั่วไป บริษัทของเรายังเป็นผู้นำการตลาด มีผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย คุณภาพดีเยี่ยมและการส่งมอบที่ตรงเวลา
- B. เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต : นอกจากจะตอบสนองความต้องการของตลาดเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตเส้นตรงทั่วไปแล้ว ยังทำการผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต ชนิดม้วนที่ลูกค้าสามารถตัดความยาวได้ตามต้องการ ซึ่งจะช่วยลดการสูญเสียและทำให้ต้นทุนลดลง สามารถตอบสนองตามความต้องการของลูกค้าได้เป็นอย่างดี
- C. การให้บริการเทคโนโลยี : นอกจากมุ่งเน้นการผลิตและขายสินค้าแล้ว บริษัทยังมุ่งหวังที่จะให้บริการด้านที่ปรึกษาแก่ลูกค้าด้วย เช่น การปรับส่วนประกอบทางเคมีของเหล็กถดให้เหมาะกับสินค้าของลูกค้า เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า

#### 2. กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

- A. เหล็กถด : กลุ่มลูกค้าหลักคือผู้ผลิตที่ใช้เหล็กถดเป็นวัตถุดิบ ใช้ในการผลิต ลวดเหล็กกล้าสำหรับคอนกรีตอัดแรงและลวดเหล็กตีเกลียว เพลาล้อจักรโยลวดใช้ในการผลิตยางรถยนต์ลวดตาข่าย สลักเกลียวและผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างและอุตสาหกรรมยานยนต์ เช่นผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ปลายน้ำของชิ้นส่วนยานยนต์
- B. ลวดเหล็ก : กลุ่มลูกค้าหลักคือผู้ผลิตตะปูเกลียว น็อต สลักเกลียว ตะปู หมุดย้ำ ชิ้นส่วนรถยนต์ เครื่องจักร อะไหล่เครื่องใช้ไฟฟ้า เป็นต้น
- C. เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต : กลุ่มลูกค้าหลักคือผู้ค้าส่งและโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่

#### 2) ตลาดต่างประเทศ

##### 1. กลยุทธ์การตลาด

- A. เหล็กถดและลวดเหล็ก : บริษัทจัดจำหน่ายสินค้าไปยังตลาดได้ทุกวัน โดยมีบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด บริษัทแม่เป็นลูกค้าหลักที่สำคัญรายหนึ่ง นอกจากจะซื้อเพื่อใช้เองแล้ว ยังเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศได้วันอีกด้วย โดยจะใช้ความคุ้นเคยที่สร้างมาอย่างยาวนานจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไปยังตลาดได้ทุกวัน สำหรับตลาดต่างประเทศอื่นๆ บริษัทจะเป็นผู้จำหน่ายโดยตรง

## B. เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต :

อาศัยการพัฒนาตลาดของผู้ค้าส่งรายใหญ่ของประเทศในกลุ่มอาเซียนเช่นพม่า ลาว กัมพูชา และประเทศอื่นๆ

C. สลักภัณฑ์ : บริษัทจะจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไปยังตลาดสหรัฐอเมริกาและยุโรปเป็นหลัก โดยมุ่งเน้นที่ขนาดผลิตภัณฑ์ที่ประชากรส่วนใหญ่ใช้สอย ซึ่งจะมีปริมาณการจำหน่ายค่อนข้างมาก และหากลูกค้าทำการยกเลิกออร์เดอร์ ก็จะสามารถนำสินค้าดังกล่าวมาจำหน่ายต่อได้อย่างง่ายดาย นอกจากนี้ยังมีการให้บริการแบบครบวงจร หากลูกค้าทำการสั่งซื้อขนาด หรือประเภทของผลิตภัณฑ์ที่บริษัทไม่ได้ทำการผลิต ก็จะสามารถทำการส่งออร์เดอร์ดังกล่าวให้กับบริษัทแม่เป็นผู้ทำการผลิต โดยจะให้บริษัทแม่ทำการส่งสินค้าให้กับลูกค้าโดยตรง หรือจะรับซื้อโดยบริษัทและนำมาบรรจุเพื่อส่งออกให้กับลูกค้าอีกครั้ง ผลิตภัณฑ์ของบริษัทได้ทำการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้าในหลายประเทศ โดยบริษัทและบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เ็นเตอร์ไพรส์ จำกัดได้ดำเนินธุรกิจมาเป็นระยะเวลายาวนาน แบนด์ “TY” ได้รับการยอมรับและสร้างชื่อเสียงอย่างกว้างขวางในตลาดสากล

## 2. กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

A. เหล็กหลอดและหลอดเหล็ก : บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทแม่มีมูลค่าการซื้อขายเหล็กหลอดและหลอดเหล็กมากที่สุด ในส่วนของประเทศอื่นๆส่วนใหญ่จะทำการจำหน่ายโดยตรงให้กับผู้ผลิตเหล็ก

B. สลักภัณฑ์ : ลูกค้าหลักคือตัวแทนจำหน่าย (Distributor) บริษัทซื้อมาขายไป (Trading company) และร้านค้าขนาดใหญ่

## 3. ช่องทางการจัดจำหน่าย

สำหรับตลาดในได้วันบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เ็นเตอร์ไพรส์ จำกัดซึ่งเป็นบริษัทแม่จะรับผิดชอบหน้าที่เป็นตัวแทนจำหน่าย ในส่วนของตลาดภายในประเทศอื่นๆ บริษัทจะเป็นผู้จำหน่ายโดยตรง นอกจากนี้บริษัทจะมีการนำเสนอข้อมูลผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทแล้ว ยังทำการประชาสัมพันธ์ผ่านทางวารสารและนิตยสารวิชาชีพของได้วันและต่างประเทศ นอกจากนี้บริษัทยังได้เข้าร่วมการแสดงผลนิทรรศการส่งเสริมการขายของต่างประเทศอีกด้วย

## 4. การวางตำแหน่งผลิตภัณฑ์ของบริษัทในตลาด

A. เหล็กหลอดและหลอดเหล็ก : ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทจำหน่ายออกไปยังต่างประเทศส่วนใหญ่จะเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและราคาสูง เช่น ผลิตภัณฑ์รีดเย็น เหล็กหลอดและหลอดเหล็กโลหะผสมต่ำ ส่วนใหญ่จะใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตผลิตภัณฑ์สลักภัณฑ์และชิ้นส่วนรถยนต์

B. สลักภัณฑ์ : เป็นผู้ผลิตมืออาชีพ ผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพดีและหลากหลาย สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้อย่างครบวงจร

### ความพึงพอใจของลูกค้า

บริษัทฯ มีการประเมินความพึงพอใจของลูกค้าทุกผลิตภัณฑ์ โดยทำการประเมินปีละ 1 ครั้ง ทุกต้นปี เพื่อประเมินความพึงพอใจของลูกค้าในปี 2562 ที่ผ่านมา โดยตั้งเป้าหมายความพึงพอใจของลูกค้าทุกผลิตภัณฑ์ ต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของทุกหัวข้อการประเมินในเรื่องการให้บริการ คุณภาพของสินค้า การส่งมอบ และ ความประทับใจโดยรวมที่ผ่านผลการประเมินความพึงพอใจลูกค้าทุกผลิตภัณฑ์เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด

## 2.2.2 ภาวะการแข่งขัน

### ประเทศจีนทำการทุ่มตลาดและการลดกำลังผลิต

เนื่องจากการเติบโตทางเศรษฐกิจของจีนชะลอตัวลง ในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา มีการขยายกำลังการผลิตเหล็กมากเกินไป ประกอบกับรัฐบาลของประเทศจีนมีนโยบายจูงใจให้มีการส่งออก ทำให้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กจากจีนไปทั่วโลก หลังจาก 3 ปีของความพยายาม ประเทศจีนได้ลดกำลังการผลิตส่วนเกินออกไป 150 ล้านตัน สมาคมเหล็กของจีนระบุว่าในปี 2563 จีนจะส่งเสริม "การปกป้องสิ่งแวดล้อมโดยการ "จำกัดการผลิต" และ "การใช้เวลาทำการผลิตที่ต่างเวลากัน" สำหรับโรงเหล็กในจีนเร่งผลักดันให้มีการแก้ไขปรับเปลี่ยนในเรื่องของการปล่อยมลพิษต่ำและปรับปรุงแผนการควบคุมการจำแนกประเภทของการปกป้องคุ้มครองสิ่งแวดล้อม สิ่งสำคัญอีกประการหนึ่งคือการรวมผลลัพธ์ของการปฏิรูปด้านอุปทาน คุณสมบัติไม่ให้มีการเพิ่มกำลังการผลิตใหม่อย่างเคร่งครัด

### การให้ความสำคัญของการปกป้องทางการค้า

ในปี 2558 เดือนกันยายน รัฐบาลไทยได้ทำการกำหนดออกมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กลดคาร์บอนต่ำที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยกำหนดให้เรียกเก็บอากรชั่วคราวหรือหลักประกันการชำระอากรชั่วคราวจากการนำเข้าสินค้านี้ดังกล่าวนี้อัตราร้อยละ 15.59 – 33.55 ในปี 2559 เดือนมีนาคมได้มีคำวินิจฉัยขั้นที่สุดให้เรียกเก็บอากรจากการนำเข้าสินค้านี้ดังกล่าวนี้อัตราร้อยละ 12.81 – 31.51 ที่ไม่เท่ากัน นอกจากนี้ รัฐบาลไทยได้ประกาศพระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการทุ่มตลาดและการป้องกันการทุ่มตลาดและการหลบเลี่ยง (Circumvention Anti-dumping Act) ในวันที่ 22 พฤษภาคม 2562 เพื่อป้องกันการทุ่มตลาด

### การยกระดับในภาคอุตสาหกรรมและการลงทุนภาครัฐในโครงสร้างพื้นฐาน

ในช่วงกลางปี 2559 รัฐบาลไทยได้ชูนโยบายแผนพัฒนาเศรษฐกิจ "ประเทศไทยสู่ยุคไทยแลนด์ 4.0" ซึ่งเป็นโครงการแผนการพัฒนาเศรษฐกิจตั้งแต่ปี 2560-2579 คาบเกี่ยวถึงเวลาในอนาคตถึง 20 ปีข้างหน้าของการยกระดับพิมพ์เขียวการวางแผนการพัฒนาอุตสาหกรรม มีการวางแผนใน 6 พื้นที่สำคัญหลักและ 10 ประเภทอุตสาหกรรมเป็นที่ยอมรับ คาดว่าภายใน 8 ปีจะมีการลงทุนของภาครัฐในโครงสร้างพื้นฐานอย่างน้อยเป็นวงเงินลงทุนกว่าสามล้านล้านบาทเพื่อรองรับการขยายตัวที่สำคัญของทางรถไฟ ทางหลวงและโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญอื่น ๆ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อลดต้นทุนโลจิสติกส์เพื่อดึงดูดการลงทุนในการพัฒนาเศรษฐกิจของภาคตะวันออก (EEC) โครงการระเบียงเขตเศรษฐกิจของภาคตะวันออก เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันระดับชาติ ในการที่จะเร่งดำเนินโครงการ EEC ซึ่งเป็นโครงการที่สำคัญ โดยรัฐบาลไทยได้มีการเรียกใช้อำนาจตามมาตรา 44 เพื่อให้เจ้าหน้าที่มีความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน โครงการที่เปิดตัวเมื่อปลายปี 2561 ประกอบด้วย : โครงการท่าอากาศยานสนามบินนานาชาติอู่ตะเภา โครงการเครือข่ายเชื่อมต่อกับรถไฟความเร็วสูงของสนามบินนานาชาติทั้งสามแห่ง โครงการทำเรื่อน้ำลึกแหลมฉบังระยะที่สามและการขยายท่าเรือมาบตาพุด การก่อสร้างรถไฟรางคู่ 6 เส้นทางในเขต EEC และทางด่วนชลบุรี - พัทยา -

มาบตาพุด โครงการ EEC อื่น ๆ เช่นศูนย์ซ่อมบำรุงอากาศยานที่อุตะนา และเครือข่ายรถไฟความเร็วสูงกรุงเทพ - ระยอง คาดว่าโครงสร้างพื้นฐานจะค่อยๆเข้าสู่ช่วงการก่อสร้างก่อนสิ้นปี 2563ความต้องการใช้เหล็กคาดว่าจะเติบโตอย่างต่อเนื่อง และคาดหวังการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจและแนวโน้มของตลาดเหล็กในประเทศไทยคาดว่าจะเจริญรุ่งเรืองในอนาคต

### มาตรการห้ามตั้งและขยายโรงงานผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตหรือเหล็กแท่งเล็กสำหรับเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตในประเทศไทย

เพื่อแก้ปัญหาผู้ผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตในประเทศที่กำลังผลิตส่วนเกินสะสมจนทำให้เกิดขาดทุน คณะรัฐมนตรี (ครม.) เมื่อวันที่ 29 ม.ค. 2562 ที่ผ่านมาได้อนุมัติหลักการร่างประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่องห้ามตั้งหรือขยายโรงงานผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตหรือเหล็กแท่งเล็กสำหรับเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตทุกขนาดทุกท้องที่ในราชอาณาจักร ตาม พ.ร.บ.โรงงาน พ.ศ. 2535 เป็นเวลา 5 ปี เพื่อให้ผู้ผลิตไทยปรับตัวเร่งพัฒนาเทคโนโลยีภายใต้มาตรการนี้ราคาขายเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตและเหล็กแท่งของบริษัท ทีวาย สตีล จำกัด จะมีเสถียรภาพมากขึ้นบวกกับการปรับตัวของกระบวนการผลิต และการเร่งพัฒนาเทคโนโลยี การทำกำไรคาดว่าจะเพิ่มขึ้นซึ่งกฎกระทรวงฉบับใหม่นี้ได้ออกประกาศแล้วและมีผลบังคับใช้วันที่ 11 มกราคม 2563

### กำลังการผลิตใหม่ในประเทศเพื่อนบ้าน

ประเทศเวียดนามได้สร้างโรงงานผลิตเหล็กแห่งใหม่เสร็จสมบูรณ์แล้ว โดยมีกำลังการผลิตปีละ 7.1 ล้านตันในช่วงต้นปี 2561 และ ในมาเลเซียยังได้สร้างโรงงานผลิตเหล็ก Alliance Steel ที่มีกำลังการผลิตปีละ 5 ล้านตัน ในไตรมาสแรกปี 2562 ในปี 2562 ทั้งสองประเทศนี้ยังได้นำเอากำลังการผลิตส่วนเกินจากทั้งสองประเทศมาทุ่มตลาดยังประเทศไทย จึงส่งผลให้ราคาเหล็กในประเทศไทยลดลง บริษัทฯ ได้ร่วมมือกับผู้ผลิตรายอื่นในประเทศส่งเรื่องร้องเรียนไปยังรัฐบาลเพื่อทำการสอบสวนการทุ่มตลาดจากสองประเทศนี้แล้ว เพื่อยับยั้งการทุ่มตลาดในราคาต่ำที่ประพทุติมิชอบ

## 2.3 การจัดหาผลิตภัณฑ์

### 1) การผลิต

ปัจจุบันบริษัทมีโรงงานตั้งอยู่ที่ 99 หมู่ 1 นิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง บริษัทได้เริ่มเดินเครื่องจักรเพื่อการผลิตตั้งแต่ปี 2543 กำลังการผลิตเหล็กสูงสุดของบริษัทจะอยู่ที่ 500,000 ตันต่อปี หากเดินเครื่องเพื่อผลิตเหล็กหลอดประเภทเส้นผ่านศูนย์กลางขนาดใหญ่ (Bar in coil) อย่างเดียว ขนาดเดียว และเกรดเดียว อย่างไรก็ตามจากผลิตภัณฑ์ของบริษัทที่มีความหลากหลาย จึงทำให้กำลังการผลิตเต็มที่ของบริษัทอยู่ที่ 360,000 ตันต่อปี บริษัทได้ผลิตหลอดเหล็กโดยผ่านกระบวนการผลิตขั้นตอนเดียว กำลังการผลิตหลอดเหล็กสูงสุดของบริษัทจะเป็น 142,000 ตันต่อปี โดยปกติแล้วกำลังการผลิตหลอดเหล็กอยู่ที่ 100,000 ตันต่อปี



## กำลังการผลิต ปริมาณการผลิต และ อัตราการใช้กำลังการผลิต ปี 2560 2561 และ 2562

	2562	2561	2560
กำลังการผลิตเต็มที่ (หน่วย: ตัน/ปี)			
- เหล็กกลม (Wire rod)	360,000	360,000	360,000
- ลวดเหล็ก (Annealed wire)	142,000	144,000	144,000
- สกรู (Screw)	28,514	28,514	28,514
- สลักเกลียว (Bolt)	36,000	36,000	36,000
ปริมาณการผลิตจริง (หน่วย: ตัน/ปี)			
- เหล็กกลม (Wire rod)	283,051.37	286,357.56	249,731.95
- ลวดเหล็ก (Annealed wire)	88,174.33	108,784.58	113,293.68
- สกรู (Screw)	6,412.52	11,573.40	9,984.21
- สลักเกลียว (Bolt)	35,079.68	41,963.78	35,638.77
% การใช้กำลังการผลิต			
- เหล็กกลม (Wire rod)	78.63	79.54	69.37
- ลวดเหล็ก (Annealed wire)	62.09	75.54	78.68
- สกรู (Screw)	22.49	40.59	35.02
- สลักเกลียว (Bolt)	97.44	116.57	99.00

## 2) วัตถุดิบ

## เหล็กแท่งและเหล็กลวด :

ในปี 2562 บริษัทซื้อวัตถุดิบ - เหล็กแท่งส่วนใหญ่มาจาก บริษัท ทีวาย สตีล จำกัดอยู่ที่ร้อยละ 65 และ ร้อยละ 35 ส่วนใหญ่นำเข้ามาจากประเทศจีน ด้วยความได้เปรียบทางด้านเครื่องจักรที่ทันสมัย แล้วไม่เพียงแต่สามารถที่จะผลิตเหล็กแท่งคาร์บอนต่ำชนิดทั่วไปแล้วยังสามารถผลิตเหล็กแท่งเจือธาตุต่ำที่มีคุณภาพสูงให้กับบริษัทเพื่อใช้เป็นวัสดุเหล็กสำหรับการผลิตในอุตสาหกรรมเหล็กและให้สอดคล้องตรงตามมาตรฐานใหม่ของสมอ.ที่ได้ประกาศใช้ในเดือน ธันวาคม 2559 สำหรับผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตที่ใช้ในการก่อสร้าง

## 3. ปัจจัยความเสี่ยง

## 3.1 ด้านการตลาด

## 1. แนวโน้มการพัฒนาของเศรษฐกิจของโลก

การบริโภคเหล็กและการเติบโตของเศรษฐกิจมีความสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิด เพราะภาวะการเติบโตของเศรษฐกิจจะส่งผลกระทบต่อปริมาณความต้องการการใช้เหล็กของภาคอุตสาหกรรม เช่น ธุรกิจการก่อสร้าง รถยนต์และการบริโภควัสดุที่มีอายุการใช้งานนานเป็นต้น ในปีที่ผ่านมาเศรษฐกิจโลกอยู่ในภาวะถดถอย ความต้องการใช้เหล็กของทุกภูมิภาคซบเซา การเจริญเติบโตของความต้องการของตลาดเข้าสู่ภาวะหยุดนิ่ง ส่งผลกระทบต่อปริมาณการขายและผลประโยชน์ในการขายของบริษัทตามที่กองทุนการเงินระหว่างประเทศ IMF ได้ประมาณการว่าอัตราการเติบโตทางเศรษฐกิจโลกอยู่ที่ร้อยละ 3.6

ในปี 2563 ซึ่งสูงกว่าปี 2562 แต่อัตราการเติบโตยังคงช้าเกินไปและยังคงมีความไม่แน่นอนอยู่หลายอย่างที่เป็นภัยคุกคามต่อการเติบโตของเศรษฐกิจโลกเช่น การระบาดของไวรัส COVID-19 สายพันธุ์ใหม่ ในต้นปี 2563 ความขัดแย้งทางการเมืองทางภูมิศาสตร์ อังกฤษต้องการแยกตัวออกจากกลุ่มประชาคมยุโรป (EU) นโยบายการเมืองใหม่ของนาย ทรัมป์ ประธานาธิบดีสหรัฐฯ การปกป้องการค้า นโยบายการเงินทั้งในสหรัฐฯและยุโรป ฯลฯ

ในวันที่ 8 มีนาคม 2561 ประธานาธิบดีแห่งสหรัฐอเมริกาได้ลงนามในประกาศอย่างเป็นทางการสองฉบับด้านการเก็บภาษีร้อยละ 25 และ ร้อยละ 10 สำหรับการนำเข้าเหล็กและอลูมิเนียมตามลำดับมีผลตั้งแต่วันที่ 23 มีนาคมอย่างไรก็ตาม การส่งออกเหล็กของบริษัทไปยังสหรัฐฯอยู่ที่ร้อยละ 2.56 เท่านั้น ซึ่งมีผลกระทบโดยตรงต่อการส่งออกของบริษัทน้อยมาก อย่างไรก็ตามผลกระทบระยะยาวของสงครามการค้าระหว่างจีนกับสหรัฐฯต่อเศรษฐกิจโดยรวมก็ไม่ว่างที่จะประมาทเช่นกัน สมาคมเหล็กโลกคาดการณ์ว่า ความต้องการเหล็กทั่วโลกในปี 2563 คาดว่าจะเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.7 จากปี 2562 เป็น 1,805 พันล้านตัน แม้จะมีการเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่อง แต่อัตราการเจริญเติบโตช้าลงซึ่งประวัติความเป็นมาได้รับอิทธิพลจากปัจจัยต่าง ๆ เช่นสงครามการค้าจีนกับสหรัฐฯในระยะยาว ความต้องการใช้เหล็กจะปรากฏความไม่แน่นอนเพิ่มขึ้นในประเทศจีน ซึ่งมีการผลิตเหล็กได้ครึ่งหนึ่งของโลกแม้ว่าอุปสงค์ภายในประเทศในปัจจุบันจะแสดงภาพพจน์ที่แข็งแกร่ง แต่การหดตัวของการค้าโลกทำให้ความต้องการใช้เหล็กลดลงซึ่งอาจนำไปสู่สถานการณ์ที่แย่งลง เนื่องจากเกิดการผลิตเหล็กส่วนเกินสะสมของตลาดอีกครั้ง

เนื่องจากสงครามการค้าระหว่างจีนกับสหรัฐฯอเมริกาทำให้การส่งออกผลิตภัณฑ์สกรูจากจีนไปยังสหรัฐฯอเมริกาทำได้ยาก บริษัทจะค่อยๆปรับสายการผลิตและซื้ออุปกรณ์ใหม่ในปี 2562 เพื่อเพิ่มกำลังการผลิตของสกรูมาตรฐานอเมริกัน และอาศัยโอกาสนี้แทนที่ส่วนหนึ่งของสถานะโรงงานสกรูของจีนและเพิ่มปริมาณส่งออกของผลิตภัณฑ์สกรูของบริษัทไปยังสหรัฐฯอเมริกา

## 2. ความไม่แน่นอนในราคาสินค้าและวัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักในการผลิตผลิตภัณฑ์ปลายน้ำต่างๆของบริษัทคือเหล็กแท่ง (Billet) และเหล็กกลวด (WireRod) ดังนั้นราคาของเหล็กแท่งและเหล็กกลวดจึงส่งผลกระทบโดยตรงต่อรายได้จากการขาย ต้นทุนการขาย และกำไรสุทธิของบริษัท ประเทศจีนเป็นประเทศที่มีการผลิตและจำหน่ายเหล็กที่ใหญ่ที่สุดในโลก ทำให้สถานการณ์การผลิต การขายและการเปลี่ยนแปลงนโยบายของรัฐบาลจีนย่อมส่งผลกระทบโดยตรงต่อราคาของผลิตภัณฑ์เหล็กต่างๆในตลาดโลก เหล็กแท่งที่ผลิตโดย บริษัท ในเครือจาก บริษัท TY Steel Co., Ltd สามารถทำให้มั่นใจได้ถึงการได้มาของแหล่งวัตถุดิบเหล็กแท่งที่มีเสถียรภาพและลดต้นทุนของเหล็กแท่ง

## 3. การแข่งขันของผู้ประกอบการรายใหม่

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

ซึ่งจะช่วยส่งเสริมความเข้มแข็งในการติดต่อแลกเปลี่ยนให้กับ “ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน” แนวโน้มและโอกาสในการลงทุนของประเทศต่างๆ ในอาเซียนจะได้รับความสนใจจากทั่วโลก 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 73.40 มียอดขายต่อยอดขายรวมร้อยละ 7.03 ในปี 2562 TGE เป็นบริษัทแม่และยังเป็นผู้แทนจำหน่ายของบริษัทในตลาดได้วันทั้งหมด บริษัทได้อาศัยผ่านบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ (TGE) เป็นช่องทางในการขายสินค้า และได้สร้างฐานกลุ่มลูกค้าระยะยาวที่มั่นคงในตลาดได้วัน

### 3.2 ด้านการเงิน

#### 1. ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนและอัตราดอกเบี้ย

ในปัจจุบันวัตถุดิบหลักอย่างเหล็กแท่งและเหล็กหลอด โดยในปี 2562 ได้มาจากบริษัทในเครือ “TY” อยู่ที่ร้อยละ 65 ที่ใช้เงินบาทในการซื้อขาย แต่ยังคงมีการนำเข้าจากต่างประเทศเฉลี่ยร้อยละ 35 โดยทั้งหมดจะคิดเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ แต่สัดส่วนการส่งสินค้าไปจำหน่ายต่างประเทศของบริษัทคิดเป็นร้อยละ 28 ของยอดขายรวมทั้งหมด ส่วนใหญ่จะคิดเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ส่วนน้อยที่จะคิดเป็นสกุลเงินยูโร ดังนั้นความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนจึงมีผลโดยตรงต่อกำไรของบริษัท ดังนั้นการขายผลิตภัณฑ์ ส่วนใหญ่จึงกลายเป็นความเสี่ยงในรูปแบบสินทรัพย์ของอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินต่างประเทศ สามารถชดเชยความเสี่ยงจากการซื้อวัตถุดิบที่เกิดขึ้นหนี้สินที่เป็นเงินตราสกุลเงินของต่างประเทศเพื่อให้บรรลุผลการป้องกันความเสี่ยงที่เป็นไปอย่างธรรมชาติ ในขณะเดียวกัน บริษัทยังสามารถที่จะใช้ผลิตภัณฑ์ตราสารอนุพันธ์ในการป้องกันความเสี่ยง และลงนามในสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศระยะยาวกับธนาคารเพื่อปรับสุทธิสินทรัพย์และหนี้สินของความเสี่ยงประกันภัยสกุลเงินต่างประเทศของบริษัท เงินทุนในการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทในเครือส่วนใหญ่เป็นเงินกู้ยืมเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ในอนาคตบริษัทจะมีการสังเกตการณ์อย่างใกล้ชิดเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยในตลาด โดยเล็งเป้าหมายไปที่ต้นทุนดอกเบี้ยในเวลาทำการแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยให้ทันต่อเวลา หรือหันมากู้ยืมเงินตราเป็นเงินบาทโดยตรงเพื่อชำระคืนเงินกู้ยืมเงินดอลลาร์สหรัฐ เพื่อลดอัตราแลกเปลี่ยนและความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย บริษัท ได้ร่วมทำการค้าของนโยบายผลิตภัณฑ์ตราสารอนุพันธ์ ที่เป็นพื้นฐานในการป้องกันความเสี่ยง และดำเนินการตามขั้นตอนการจัดการกับการทำงานที่เกี่ยวข้องกับสินค้าอนุพันธ์ตามที่บริษัทกำหนด นอกเหนือไปจากการใช้อัตราแลกเปลี่ยนและอัตราดอกเบี้ยตราสารเป็นเครื่องมือในการป้องกันความเสี่ยงและยังใช้มาตรการที่เป็นรูปธรรมเพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศดังต่อไปนี้

- (1) ระบบการตรวจสอบ “ การแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ “ ทำให้สามารถรับรู้ข้อมูลการเคลื่อนไหวของการแลกเปลี่ยนเงินตรา

- (2) ฝ่ายการแลกเปลี่ยนเงินตราของธนาคาร จะจัดส่งรายงานการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศประจำวันของตลาดให้กับบริษัทและให้ข่าวสารเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลได้ตลอดเวลาและข้อเสนอแนะกลยุทธ์การป้องกันความเสี่ยงการแลกเปลี่ยนเงินตรา
- (3) ตรวจสอบความรุนแรงส่วนที่มีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศประจำวัน โดยทำการปรับเปลี่ยนตามข่าวสารที่ได้มาให้ทันต่อเหตุการณ์อย่างเหมาะสม

## 2. นโยบายการให้สินเชื่อทางการค้า

บริษัทไม่มีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่สำคัญ เพราะสำหรับการซื้อขายที่มีเงื่อนไขที่แตกต่างกันก็จะเป็นการกำหนดวงเงินการให้สินเชื่อที่แตกต่างกันสำหรับตลาดที่แตกต่างกันผลิตภัณฑ์ที่แตกต่างกันของลูกค้า ใช้ระบบ ERP ในการควบคุมการส่งสินค้าและเก็บเงินค่าสินค้า ซึ่งสามารถควบคุมการเปลี่ยนแปลงวงเงินการให้สินเชื่อของลูกค้าได้ทันที สำหรับการจัดส่งสินค้าที่เกินจำนวนใด ๆ จะต้องได้รับการอนุมัติก่อน หากมีความจำเป็น สำหรับลูกค้าที่มีการให้ชำระค่าสินค้า ในระยะเวลาที่นานขึ้นและตลาดซื้อขายที่มีความเสี่ยงสูง จะทำการกำหนดให้ลูกค้าต้องวางเงินค้ำประกัน เงินจ่ายล่วงหน้าหรือเงินประกันลูกค้า เพื่อลดความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

## 3. การเปลี่ยนแปลงในด้านเทคโนโลยีและในด้านอุตสาหกรรม

การผลิตและการบริหารจัดการของบริษัทใช้ระบบ ERP และระบบเครือข่ายในการควบคุมทั้งหมด รวมทั้งกระบวนการผลิตและกระบวนการสนับสนุนต่างๆ ถ้าระบบหยุดชะงัก อุปกรณ์ฮาร์ดแวร์ได้รับความเสียหาย ข้อมูลถูกทำลายหรือถูกขโมยโดยแฮกเกอร์ ซึ่งได้มีการเตรียมการป้องกันและมาตรการฉุกเฉินเต็มรูปแบบไว้รองรับ เพื่อที่จะได้ไม่ส่งผลกระทบต่อการทำงานของ บริษัท หรือเกิดความเสียหาย

## 4. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

### 4.1 ข้อมูลทั่วไปประกอบด้วย

4.1.1 ชื่อบริษัท : บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (TYCN)

**ลักษณะการประกอบธุรกิจ :** ผลิตและจำหน่าย เหล็กหลอด เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต (เหล็กข้ออ้อย และเหล็กเส้นกลม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต”) หลอดเหล็ก สกรู สลักเกลียว และแท่งเกลียว

**ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ :** 99 หมู่ 1 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180

**ทุนจดทะเบียน :** ห้าหมื่นเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเก้า บาท 5,967,489,000 บาท

**ทุนที่ออกและชำระแล้ว :** ห้าหมื่นเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเก้า 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 ชื่อบริษัทย่อยและบริษัทร่วม:

บริษัท ทีวาย 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 ไทยคูนกรุ๊ป 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 เป็นคัสโตเดียน (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)2649090 โทรสาร: 66(2)2640789-90

4.2.2 นายทะเบียนหลักทรัพย์ : บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด  
 93 ชั้น 14 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง  
 กรุงเทพมหานคร 10400  
 โทร : 66(2)0099999 โทรสาร: 66(2)3591262

## 5. ผู้ถือหุ้น

รายชื่อกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 อันดับแรกที่ปรากฏในสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 15 มีนาคม 2562

รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนที่ถือ (หุ้น)	ร้อยละ (%)
TYCOONS GROUP INTERNATIONAL CO., LTD.	419,588,592.00	70.31
CITI (NOMINEES) LIMITED-FIRST COMMERCIAL BANK-TDR	29,744,000.00	4.98
บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	26,391,880.00	4.42
EUROCLEAR NOMINEES LIMITED	22,888,200.00	3.84
นายจำเริญ รุ่งวัฒนาเศรษฐ์	9,677,900.00	1.62
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 ปัญจวัฒนา	2,622,200.00	0.44
MR. CHIA-TIEN LEE	2,322,600.00	0.39
Other	74,374,141.00	12.46
<b>รวม</b>	<b>596,748,900.00</b>	<b>100</b>

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

## 6. นโยบายการจ่ายเงินปันผล

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทต้องนำปัจจัยต่างๆ ต่อไปนี้มาพิจารณาประกอบ เช่น ผลการดำเนินงานและฐานะทางการเงินของบริษัท สภาพคล่องของบริษัท การขยายธุรกิจ และปัจจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานของบริษัท และการเปลี่ยนแปลงในสภาพแวดล้อมโดยรวมและคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นเป็นหลัก ในกรณีที่ไม่มีสถานการณ์พิเศษอื่นๆ 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 แต่ไม่เกินร้อยละ 5
- (4) เมื่อจัดสรรกำไรสุทธิตามข้อ (1) ถึง ข้อ (3) แล้ว ส่วนที่เหลือบวกกำไรสะสมที่ยังไม่จัดสรรยกมา (ถ้ามี) จึงนำมาจ่ายเป็นเงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 (หักเงินปันผลจ่ายระหว่างกาล) และจะจ่ายเงินปันผลเป็นเงินสดไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 แต่ถ้าหากคำนวณแล้วจ่ายต่อหุ้นไม่เกิน 0.2 บาท จะไม่จ่ายเงินปันผลในรอบปีบัญชีนั้น

1. เงินปันผลจ่ายอัตราต่อหุ้น : บริษัทงดจ่ายเงินปันผลตั้งแต่ ปี 2559 - 2561

2. สัดส่วนการจ่ายเงินปันผล : ในปี 2555-2561 บริษัทมีผลขาดทุนจึงงดจ่ายเงินปันผล

## 7. โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างการจัดการของบริษัทประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร และคณะผู้บริหาร โดยมีรายละเอียดดังนี้

### 7.1 คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

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

\* บริษัท ได้แต่งตั้งให้ นางลู เยน เจียน เข้าเป็นประธานกรรมการของบริษัทแทนนายหวง เหวิน สง โดยให้มีผลนับตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2562

#### กรรมการอิสระ

- คณะกรรมการอิสระทุกท่าน มีความรู้ความสามารถเท่ากับข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท และกรรมการอิสระหนึ่งท่านมีพื้นฐานความรู้ทางด้านบัญชีหรือการเงิน คือ คุณสุรพล ขวัญใจธัญญา
- คณะกรรมการอิสระทุกท่าน ไม่เป็นญาติสนิท (เช่น บิดา มารดา คู่สมรส บุตร พี่น้อง ลุง ป้า น้า อา รวมทั้ง คู่สมรสของบุคคลดังกล่าว) กับผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทและบริษัทย่อย
- คณะกรรมการอิสระทุกท่านไม่มีความสัมพันธ์ในลักษณะดังต่อไปนี้ กับบริษัท/บริษัทใหญ่/บริษัทย่อย/บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในปัจจุบันหรือในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา
  - ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน พนักงาน ลูกจ้าง หรือ ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ
  - ไม่เป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย)
  - ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มีนัยสำคัญอันอาจมีผลทำให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างเป็นอิสระ

จำนวนครั้งที่เข้าประชุมของคณะกรรมการบริษัท

ตารางแสดงรายละเอียดจำนวนครั้งที่เข้าประชุมของคณะกรรมการบริษัท

ชื่อ-สกุล	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม/ จำนวนครั้งของการประชุม		จำนวนปีที่กรรมการ ดำรงตำแหน่ง
	ปี 2562	ปี 2561	ปี 2562 (ปี)
1. นางลู เยน เจียน	0/7	0/6	16.5
2. นายหวง เหวิน สง	2/7	5/6	16.5
3. นายนิธิวัฒน์ ฐานาภิญญานันท์	7/7	6/6	13.5
4. นางสาวหวง เฟิง เหมย	7/7	6/6	3.8
5. นายสุรพล ขวัญใจธัญญา	7/7	6/6	16.5
6. นายจิรวัฒน์ หวาง	7/7	6/6	16.5
7. นายพิพัฒน์ หวังพิชิต	7/7	6/6	16.5

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท คือ จำนวนกรรมการดังรายชื่อต่อไปนี้

- นายหวง เหวิน สง
- นางลู เยน เจียน
- นายนิธิวัฒน์ ฐานาภิญญานันท์
- นางสาวหวง เฟิง เหมย

2 ใน 4 กรรมการข้างต้นจะลงนามร่วมกัน พร้อมตราประทับบริษัท

คณะกรรมการบริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

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

คณะกรรมการตรวจสอบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

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

เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ ได้แก่ นางสาวหวง ฉ่าย ถึง

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



## จำนวนครั้งที่เข้าประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบ

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม/จำนวนครั้งของการประชุม	
		2562	2561
1	นายสุรพล ขวัญใจธัญญา	6/6	6/6
2	นายจิรวัฒน์ หวาง	6/6	6/6
3	นายพิพัฒน์ หวังพิชิต	6/6	6/6

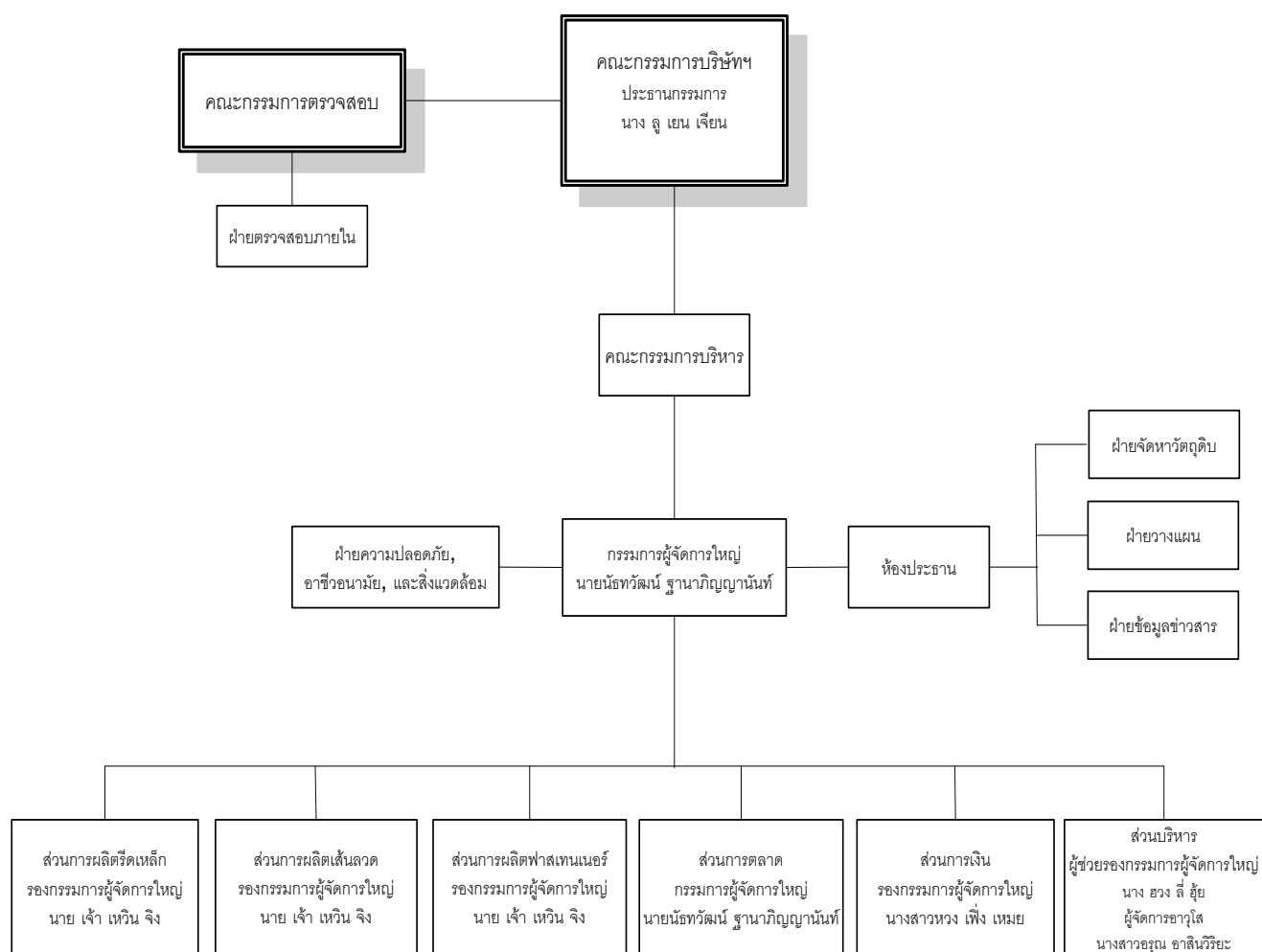
## 7.2 ผู้บริหาร

## รายชื่อคณะผู้บริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

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

\* บริษัท ได้แต่งตั้งให้ นางลู เยน เจียน เข้าเป็นประธานกรรมการของบริษัทแทน นายหวง เหวิน สง โดยให้มีผลนับตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2562

## โครงสร้างการบริหารจัดการของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562



## รายละเอียดเกี่ยวกับคณะกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัทของปี 2562

คณะกรรมการ ผู้บริหาร และเลขานุการบริษัท

ชื่อ – นามสกุล ตำแหน่ง (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง)	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
					ช่วงเวลา	ช่วงเวลา
1. นางลู เยน เจียน ประธานกรรมการ / กรรมการ (21/08/2562) / (12/08/2546)	65	Electrical Calculation Dept., Ming-Juan Commercial Junior College.  Directors Accreditation Program (DAP) Class 57/2006 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	-	-	2546-2562 2562-ปัจจุบัน 2562-ปัจจุบัน 2552-2562 2546 – 2549 2549 - 2552  2548 – 2561 2562- ปัจจุบัน	กรรมการ / บริษัท ไทยคูเน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด ประธานกรรมการ / บริษัท ไทยคูเน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด ประธานกรรมการ/บริษัท ไทยคูเน กรุ๊ป อินเทอร์เน็ตชั่นแนล จำกัด กรรมการ, / รองประธานกรรมการ กรรมการ, รองกรรมการผู้จัดการใหญ่อาวุโส / กรรมการ, กรรมการผู้จัดการใหญ่ / บริษัท ไทยคูเน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) กรรมการ / บริษัท เปาเอ็ง สตีล (เวียดนาม) จำกัด ประธานกรรมการ / บริษัท ไทยคูเน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
2. นายหวง เหวิน สง กรรมการ (12/08/2546)	64	Business Professional High School	-	-	2546 – 2562 2562-ปัจจุบัน 2546 – 2562 2546 – 2562  2548 – 2561  2551 – 2561 2554 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ / บริษัท ไทยคูเน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด กรรมการ / บริษัท ไทยคูเน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด กรรมการ/บริษัท ไทยคูเน กรุ๊ป อินเทอร์เน็ตชั่นแนล จำกัด ประธานกรรมการ / บริษัท ไทยคูเน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) กรรมการ, รองประธานกรรมการ/ บริษัท เปาเอ็ง สตีล (เวียดนาม) จำกัด กรรมการ / บริษัท ทอด แมเนจ อินเทอร์เน็ตชั่นแนล จำกัด กรรมการ / บริษัท ทิวยาย สตีล จำกัด

ชื่อ - นามสกุล ตำแหน่ง (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง)	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
					ช่วงเวลา	ช่วงเวลา
					2561- ปัจจุบัน 2562- ปัจจุบัน	กรรมการ / บริษัท เวียดนาม ไทยคุน สตีล จำกัด กรรมการ / บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
3.นายณัฏฐวัฒน์ สุวานาภิบาล กรรมการ (27/03/2549) กรรมการผู้จัดการใหญ่ (11/05/2555)	39	Business Management Seattle University Directors Accreditation Program (DAP) Class 57/2006 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย(IOD)	0.02	บุตร นายหวง เหวิน สง	2549- 2553 2553 -2555 2555 - ปัจจุบัน 2554 - ปัจจุบัน 2561 - 2562	กรรมการ, ผู้จัดการอาวุโส ส่วนการตลาด / กรรมการ, ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ / กรรมการ, กรรมการผู้จัดการใหญ่ / บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) กรรมการ / บริษัท ทิวยาส สตีล จำกัด กรรมการผู้จัดการใหญ่ / บริษัท ทิวยาส สตีล จำกัด
4. นางสาวหวง เฟิง เหมย รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ / กรรมการ (01/12/2554)	54	National Central University (Taiwan) Business Administration Dept.,	-	-	2543 - 2553 2554 - 2558 2558 - 2559 2559 - ปัจจุบัน	ผู้จัดการอาวุโสส่วนการเงิน / ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ส่วนการเงิน / รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ส่วนการเงิน/ กรรมการ/ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ส่วนการเงิน บริษัทไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
5.นายสุรพล ขวัญใจปัญญา กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการ ตรวจสอบ (12/08/2546)	68	- บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (MBA) สาขาวิชา การเงิน มหาวิทยาลัยวอชิงตัน ประเทศ สหรัฐอเมริกา โดยทุนของมหาวิทยาลัย - วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรม อุตสาหการ มหาวิทยาลัยวอชิงตัน ประเทศ สหรัฐอเมริกา โดยทุนของมหาวิทยาลัย - วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขา วิศวกรรมไฟฟ้า	-	-	2546 - ปัจจุบัน 2557 - ปัจจุบัน 2559 - ปัจจุบัน 2554- ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ, ประธานกรรมการตรวจสอบ / บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) รองประธานกรรมการ, ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยงและ กรรมการการลงทุน / บริษัท คันทรี กรุ๊ป โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน) ประธานกรรมการ/บริษัทหลักทรัพย์ คันทรี กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) กรรมการ กรรมการบริหาร ประธานคณะกรรมการสรรหา และ

ชื่อ - นามสกุล ตำแหน่ง (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง)	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
					ช่วงเวลา	ช่วงเวลา
		มหาวิทยาลัยวอชิงตัน ประเทศสหรัฐอเมริกา - Securitization โดย Fannie Mae of USA - หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาด ทุน (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)			2559 – 2561 2557-2559 2549– 2558 2553 – 2555 2553 – 2555 2562– ปัจจุบัน	กำหนดค่าตอบแทน และคณะกรรมการด้านการกำกับดูแลกิจการที่ ดี /บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน เอ็ม เอฟ ซี จำกัด (มหาชน) กรรมการ / บริษัท ไทวัน โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน / บริษัท คันทรี่ กรุ๊ป โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน) กรรมการ และรองประธานกรรมการบริหาร / บริษัทหลักทรัพย์ คันทรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) กรรมการ / ประธานอนุกรรมการบริหารความเสี่ยง / อนุกรรมการ วินัย / ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กรรมการ / บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและกำหนด ค่าตอบแทน บริษัท ไทยรับเบอร์ลาคีเคซึกรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
6. นายจิรวัฒน์ หวาง กรรมการอิสระ / กรรมการ ตรวจสอบ (12/08/2546)	64	Chin Yun Industry College (Taiwan) Directors Accreditation Program (DAP) Class 29/2004 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	-	-	2546 – ปัจจุบัน 2546 – ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ / Lee Chemical Products co., Ltd. กรรมการอิสระ, กรรมการตรวจสอบ / บริษัท ไทยคูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
7. นายพิพัฒน์ หวังพิชิต กรรมการอิสระ / กรรมการ ตรวจสอบ (12/08/2546)	82	Agriculture Pintong Agriculture College (Taiwan) Directors Accreditation Program (DAP) Class 29/2004 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	-	-	2546 – ปัจจุบัน 2546 – ปัจจุบัน 2546 – ปัจจุบัน 2546 – ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ / บริษัท ยูโนเต็คอินดัสเตรียลแก๊ส จำกัด กรรมการผู้จัดการ / บริษัท แคนกิ้งเอ็นจิเนียริง(ไทยแลนด์) จำกัด กรรมการผู้จัดการ / บริษัท ฉะเชิงเทราออกซิเจน จำกัด กรรมการอิสระ, กรรมการตรวจสอบ / บริษัท ไทยคูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ชื่อ - นามสกุล ตำแหน่ง (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง)	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
					ช่วงเวลา	ช่วงเวลา
8. นางฮวง ลี ฮุ่ย ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ (01/12/2554)	60	Tamkang University Statistics	0.1	-	2544 – 2553 2554 – ปัจจุบัน	ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายข้อมูลและข่าวสาร/ ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ส่วนบริหาร/ บริษัทไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
9. นายเจ้า เหวิน จิง รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ (01/11/2556)	44	Department of Mechanical and Automation Engineering Kao Yuan University	-	-	2554 – 2556 2556 – 2559 2559 – ปัจจุบัน	ผู้จัดการแผนกสกรู / ผู้จัดการแผนกสกรู, เส้นลวด / ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการใหญ่/ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัทไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
10. นางสาวอรุณ อาสินวิริยะ ผู้จัดการอาวุโส (13/03/2560)	52	Management / Rajabhat University	-	-	2556 – 2558 2558 – ปัจจุบัน	ผู้จัดการส่วนบริหาร ผู้จัดการอาวุโส / บริษัทไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
11. นายเวิน ชุน เฟิง เลขานุการบริษัท (09/11/2559)	54	National Pingtung Technological College Veterinary Medicine Dept	-	-	2557 – 2559 2559 – ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม/ ผู้จัดการห้องประธาน/ บริษัทไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)



### 7.3 เลขานุการบริษัท

เลขานุการบริษัท ได้แก่ นายเงิน ชุน เฟ็ง อายุ 54 ปี สัญชาติ ไต้หวัน

วุฒิการศึกษา : Veterinary Medicine Dept./National Pingtung Technological College

ตำแหน่งในบริษัท : ผู้จัดการ / ส่วนห้องประธาน

ประสบการณ์การทำงาน :

2542-2557 ผู้จัดการแผนกจัดซื้อ / บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

2557-2559 ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม/ บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

2559 – ปัจจุบัน ผู้จัดการห้องประธาน / บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ 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 2561 และ 2562

การจ่ายค่าตอบแทนแก่กรรมการและผู้บริหารมีดังนี้

ประเภทของค่าตอบแทน	ค่าตอบแทนกรรมการ (บาท)		ค่าตอบแทนผู้บริหาร (บาท)	
	2562 (7 ท่าน)	2561 (7 ท่าน)	2562 (7 ท่าน)	2561 (7 ท่าน)
เงินเดือน	1,080,000	1,080,000	12,974,003	12,456,459
โบนัส	-	-	636,236	712,924
ค่าเบี้ยประชุม	-	-	-	-
ส่วนแบ่งกำไร	-	-	-	-
สวัสดิการอื่นๆ	-	-	-	-
<b>รวม</b>	<b>1,080,000</b>	<b>1,080,000</b>	<b>13,610,239</b>	<b>13,169,383</b>

### หลักเกณฑ์และขั้นตอนการเสนอคำตอบแทนคณะกรรมการบริษัท

การกำหนดคำตอบแทนของบริษัทไม่ได้ผ่านคณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนของบริษัท เนื่องจากปัจจุบันบริษัทยังไม่มีคณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทน อย่างไรก็ตามการกำหนดคำตอบแทนของกรรมการได้ผ่านการพิจารณาอย่างรอบคอบจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และได้นำเข้าที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเพื่อขออนุมัติ โดยเปรียบเทียบอ้างอิงจากอุตสาหกรรมประเภทเดียวกัน รวมถึงพิจารณาจากการขยายตัวทางธุรกิจและการเติบโตทางผลกำไรของบริษัทแล้ว เห็นสมควรกำหนดคำตอบแทนคณะกรรมการบริษัทตามอัตราที่ปรากฏในตาราง

ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	เงินเดือนและโบนัส	
		2562	2561
1. นางลู เยน เจียน *	ประธานกรรมการ	160,000	120,000
2. นายหวง เหวิน สง *	กรรมการ	200,000	240,000
3. นายฉัตรวัฒน์ สุวานาภิบาล	กรรมการ	120,000	120,000
4. นางสาวหวง เฟิง เหมย	กรรมการ	120,000	120,000
5. นายสุรพล ขวัญใจปัญญา	กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ	240,000	240,000
6. นายจิรวัฒน์ 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>

\* บริษัท ได้แต่งตั้งให้ นางลู เยน เจียน เข้าเป็นประธานกรรมการของบริษัทแทน นายหวง เหวิน สง โดยให้มีผลนับตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2562

### 2. คำตอบแทนอื่นๆ

-ไม่มี-

## 7.5 พนักงาน

### 1. คำตอบแทนและจำนวนพนักงาน

จำนวนพนักงานทั้งหมด สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ ปี 2561 มีจำนวน 720 คน และ 781 คน เงินเดือนและโบนัส ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ ปี 2561 เป็น 282 ล้านบาท และ 285 ล้านบาทบาท ซึ่งคำตอบแทนได้แก่ เงินเดือน ค่าล่วงเวลา เงินช่วยเหลือค่าครองชีพ เงินโบนัส เงินช่วยเหลือพิเศษ เงินประกันสังคม และเงินสหทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นต้น

	2562	2561
พนักงานบริหาร (คน)	35	35
พนักงานบังคับบัญชา (คน)	135	199
พนักงานปฏิบัติการ (คน)	399	453
พนักงานในสำนักงาน (คน)	151	94
จำนวนพนักงานรวม (คน)	720	781
คำตอบแทนพนักงาน (ล้านบาท)	282	285

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 2562 ที่ผ่านมามีบริษัทได้จัดการฝึกอบรมพนักงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้และประสิทธิภาพในการทำงานโดยมีรายละเอียดดังนี้

วันที่ 11-12 มกราคม 2562 จัดให้มีการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน (Safety Officer Supervisor Level) มีจำนวนพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 16 คน โดยอาจารย์พนม บุญมาก และอาจารย์วรวิทย์ ไรมาลี บจก. ตะวันออกเทรนนิ่ง ๙ แอนด์คอนซัลแตนท์

วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2562 จัดให้มีการฝึกอบรมการดับเพลิงเบื้องต้นและอพยพหนีไฟ มีจำนวนพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 23 คน โดยทีมงาน อบต. นิคมพัฒนา

วันที่ 19 มีนาคม 2562 ได้มีการฝึกอบรมเรื่องการสร้างจิตสำนึกและทัศนคติที่ดีต่อตัวเองและองค์กร (Loyalty & Organizational Awareness) มีพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 33 คน บริษัท อ.หม่อม เชฟตี้ เทรนนิ่ง จำกัด

วันที่ 4 เมษายน 2562 ได้มีการฝึกอบรมเรื่องการควบคุมอันตรายด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรม : แสง เสียง ฝุ่น ความร้อน (Industrial Hygiene) มีพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 27 คน บริษัท อ.หม่อม เชฟตี้ เทรนนิ่ง จำกัด

วันที่ 10 พฤษภาคม 2562 ได้มีการฝึกอบรมเรื่องการสร้างจิตสำนึกการอนุรักษ์พลังงานและการจัดการพลังงาน (Awareness and Management energy) มีพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 29 คน โดยอาจารย์คงฤทธิ อธิ์พรสุข วิทยากรอิสระ

วันที่ 17 พฤษภาคม 2562 ได้มีการฝึกอบรมเรื่องผู้นำ เข้าใจ จูงใจ ใส่ใจทีมงาน (Leadership, motivation, teamwork) มีพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 34 คน โดยวิทยากรจาก บริษัท อ.หม่อม เชฟตี้ เทรนนิ่ง จำกัด

วันที่ 28 มิถุนายน 2562 ได้มีการฝึกอบรมเรื่องการปฐมพยาบาลเบื้องต้น (First Aid.) มีพนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 29 คน โดยวิทยากรจาก บริษัท โรแมนติก เนิร์ส จำกัด

วันที่ 9 กรกฎาคม 2562 ได้มีการฝึกอบรมเรื่องทบทวนบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบ จป. หัวหน้างาน (Review responsibility of safety officer supervisor level) พนักงานเข้าร่วมฟังการอบรมจำนวน 29 คน โดยวิทยากรจาก บริษัท อ.หม่อม เชฟตี้ เทรนนิ่ง จำกัด

วันที่ 19 กรกฎาคม 2562 ได้จัดให้มีการฝึกอบรมความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร (Safety at work with machine) โดยมีพนักงานเข้าร่วมการอบรมจำนวน 28 คน โดยอาจารย์ไพโรจน์ เลิศศิริ วิทยากรอิสระ วันที่ 19 - 20 กรกฎาคม 2562 ได้จัดให้มีการฝึกอบรมระบบนิวเมติก (Pneumatic System Maintenance) โดยมีพนักงานเข้าร่วมการอบรมจำนวน 3 คน โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ดอกเตอร์ปานเพชร ชินิทร และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์เด่น ดอกพิมาย จาก ส.ส.ท. วันที่ 20 กรกฎาคม 2562 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

#### รายงานการปฏิบัติตามนโยบายบรรษัทภิบาล

##### 1. การปฏิบัติต่อสิทธิของผู้ถือหุ้น

- บริษัทได้ให้ความสำคัญและเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด ในปี 2562 บริษัทจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นวันที่ 25 เมษายน 2562 กรรมการเข้าร่วมประชุม 6 ท่าน
- บริษัทมอบให้บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหุ้นของบริษัทเป็นผู้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนวันประชุม 14 วัน ส่งออกวันที่ 10 เมษายน 2562
- บริษัทได้ให้สิทธิผู้ถือหุ้นในการมอบฉันทะให้ผู้อื่นเข้าร่วมประชุม และเสนอชื่อกรรมการอิสระ 1 ท่านในหนังสือเชิญประชุมให้เป็นผู้รับมอบฉันทะจากผู้ถือหุ้นในปี 2562 คือ นายสุรพล ขวัญใจัญญา กรรมการอิสระ
- บริษัทสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นแสดงความคิดเห็นและเปิดโอกาสให้ซักถามในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปี 2562 โดยกรรมการมีหน้าที่ตอบคำถามผู้ถือหุ้นโดยพร้อมเพียงกัน สำหรับในปี 2562 บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือเสนอวาระการประชุม เมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2561 จนถึงวันที่ 21 มกราคม 2562
- บริษัทได้นำหนังสือนัดประชุมไปไว้ที่ <http://www.tycons.com> ก่อนวันประชุม 30 วัน ส่วนรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นที่จัดในปี 2562 ได้นำไปไว้บนเว็บไซต์หลังวันประชุม 3 วัน

##### 2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

- บริษัทแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบถึงความคืบหน้าจากการดำเนินงานให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านทางตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยทุกไตรมาสในปีที่ผ่านมา ก่อนเกณฑ์ของตลาดทุกครั้ง

○ นโยบายแจ้งให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยสามารถเสนอชื่อกรรมการบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการล่วงหน้า ในปี 2562 บริษัทได้ปฏิบัติตามนโยบายนี้ โดยบริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอชื่อบุคคลเพื่อรับเลือกตั้งเป็น กรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2561 จนถึงวันที่ 21 มกราคม 2562

○ คณะกรรมการห้ามกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานที่เกี่ยวข้อง ซื้อขายหลักทรัพย์ในช่วง 1 เดือนก่อนที่บริษัท จะเปิดเผยงบการเงินในระหว่างปี ในปี 2562 ที่ผ่านมา กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานที่เกี่ยวข้อง ได้ปฏิบัติตาม นโยบายอย่างเคร่งครัด ไม่ปรากฏว่ามีการซื้อขายหุ้นในช่วงที่ห้ามเลย

○ คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายให้กรรมการมีหน้าที่เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียของตนและผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้คณะกรรมการสามารถพิจารณาธุรกรรมของบริษัทที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์และสามารถ ตัดสินใจเพื่อประโยชน์ของบริษัทโดยรวม ทั้งนี้ คณะกรรมการมีนโยบายในการจัดการความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยนำเข้าสู่ที่ประชุมของคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณา โดยผู้มีส่วนได้เสียต้องออกเสียงเพื่อความเป็นธรรม และ เพื่อผลประโยชน์สูงสุดของบริษัท ในปี 2562 ที่ผ่านมา กรรมการไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียของตนและผู้ที่เกี่ยวข้อง ที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์

### 3.การปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีนโยบายดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อ สังคม (อ้างอิงข้อ 10 ความรับผิดชอบต่อสังคม) พร้อมทั้งตระหนักและให้ความสำคัญ ในการส่งเสริมและ สนับสนุนการดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม ชุมชน และใส่ใจดูแลสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง โดยคำนึงถึงผลกระทบที่ อาจจะมีต่อผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย เช่น เจ้าหนี้ ผู้ถือหุ้น พนักงาน ชุมชนที่บริษัทฯ ประกอบกิจการอยู่ ลูกค้า คู่ค้า และหน่วยงานภาครัฐตลอดจนสังคมและประเทศชาติ เพื่อให้พนักงานมีความรับผิดชอบต่อสังคมที่อยู่ร่วมกัน

นอกจากนี้บริษัทได้กำหนดมาตรการและช่องทางให้ผู้มีส่วนได้เสียได้สามารถติดต่อ/แจ้งเบาะแส/เสนอแนะ/

รายงาน/ร้องเรียน ในเรื่องที่เป็นปัญหา (Whistle Blowing) ได้ด้วยตนเอง/จดหมาย /E-mail /โทรศัพท์ /โทรสาร ติดต่อกัน : คณะกรรมการ โดยผ่านเลขานุการ นายวิน ชุน เฟิง ที่อยู่ บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ 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 ด้วยการดำเนิน ธุรกิจตามหลักบรรษัทภิบาลและวิสัยทัศน์ของบริษัทอย่างมีประสิทธิภาพ และปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นตามกฎหมาย และกฎระเบียบอื่น ๆ อย่างเคร่งครัด เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดและเพิ่มมูลค่าให้กับผู้ถือหุ้นอย่างต่อเนื่อง โดย บริษัทจะแจ้งข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับธุรกิจของบริษัทอย่างถูกต้องและครบถ้วน ตลอดจนเปิดเผยข้อมูลดังกล่าว ให้สอดคล้องตามกฎเกณฑ์และข้อตกลงที่เกี่ยวข้องอย่างเท่าเทียมกัน

## ลูกค้า

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

## เจ้าหน้าที่

บริษัทปฏิบัติตามสัญญา ข้อตกลง และเงื่อนไขต่าง ๆ อย่างรัดกุมและเคร่งครัด ที่มีต่อเจ้าหน้าที่ ทั้งเจ้าหน้าที่การค้าและเจ้าหน้าที่เงินกู้ยืมอย่างเคร่งครัดและชำระหนี้ตามระยะเวลาที่กำหนด รวมถึงปฏิบัติตามคำรับรองที่ให้ไว้แก่เจ้าหน้าที่ตลอดระยะเวลาที่มีภาระหนี้กับเจ้าหน้าที่ ตลอดจนให้ข้อมูลแก่เจ้าหน้าที่ทุกกลุ่มอย่างถูกต้อง โปร่งใส เป็นธรรมและเท่าเทียมกัน

## 4. การปฏิบัติต่อการเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

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

○ คณะกรรมการจะให้ความสำคัญ ต่อการเปิดเผยข้อมูลที่ครบถ้วน และถูกต้องทันเวลา ทั้งข้อมูลทางการเงินและข้อมูลทั่วไป ตลอดจนข้อมูลสำคัญที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัท รายงานเผยแพร่ทางสื่อของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ Website ของบริษัท บริษัทได้จัดตั้งหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relations) ผู้ลงทุนและผู้สนใจสามารถติดต่อขอข้อมูลบริษัทได้ที่ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์ โทร. 033-658-558 โทรสาร 038-636-822 หรือ E-mail Address: [iro@tycons.com](mailto:iro@tycons.com) สำหรับกิจกรรมในปี 2562 หน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ ได้ให้ข้อมูลในโอกาสต่างๆ ได้แก่ ตอบคำถามผู้ถือหุ้นและนักวิเคราะห์ ในเรื่องการเปิดเผยข้อมูลรายไตรมาส และในเรื่องการร่วมทุนและการลงทุนเพิ่ม

○ ค่าตอบแทนกรรมการ ได้ถูกกำหนดไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส โดยคำนึงถึงภาระหน้าที่ๆ ได้รับมอบหมาย ตลอดจนความรับผิดชอบ และได้ขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นทุกปี

○ ค่าตอบแทนผู้บริหาร คณะกรรมการบริษัทได้ให้นโยบายในการกำหนดค่าตอบแทน ให้แก่ผู้บริหารโดยคำนึงถึงหลักความยุติธรรม และสูงเพียงพอที่จะดึงดูดและรักษาผู้บริหารที่มีคุณสมบัติที่ต้องการ โดยสามารถสร้างแรงจูงใจให้มีการปฏิบัติงานที่มีคุณภาพและมาตรฐานที่ดี

## 5. ความรับผิดชอบของกรรมการ

### ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

○ คณะกรรมการของบริษัทมีส่วนร่วมในการให้ความเห็นชอบต่อ เป้าหมาย ภารกิจ และงบประมาณของบริษัท นอกจากนี้ยังกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการ ดำเนินธุรกิจให้เป็นไปตามแผนงานให้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้ คณะกรรมการยังช่วยเสนอแนะระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน ตลอดจนการบริหารความเสี่ยงให้บริษัท ได้รับประโยชน์สูงสุด

### การบริหารความเสี่ยง

○ บริษัทฯ กำหนดนโยบายบริหารความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับทุกด้าน บริษัทได้มีการติดตามเรื่องการบริหารความเสี่ยงจากหน่วยงานต่างๆ รวมทั้งระบบรายงานและติดตามผลการบริหารความเสี่ยงให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน ในปี พ.ศ. 2562 ที่ผ่านมา คณะกรรมการได้พิจารณาสอบทานการบริหารความเสี่ยงในด้านการเมือง : ความขัดแย้งทางการเมืองในขณะนี้ไม่มีผลกระทบโดยตรงกับการดำเนินงานของบริษัท และความเสี่ยงทางเศรษฐกิจในอัตราแลกเปลี่ยน : บริษัทได้มีมาตรการรับรองในการลดความเสี่ยงในเรื่องอัตราแลกเปลี่ยนซึ่งเกิดจากปัญหาทางด้านการเมืองและเศรษฐกิจ โดยการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ การบริหารความเสี่ยงเป็นความรับผิดชอบของผู้บริหารทุกคน มีการพิจารณาถึงโอกาสที่จะเกิดและระดับความรุนแรงของผลกระทบ บริษัทมีการตรวจสอบภายในโดยดำเนินการตรวจสอบที่เกี่ยวข้องกับความเสี่ยง และรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทอย่างต่อเนื่อง

### จริยธรรมธุรกิจ

○ คณะกรรมการและผู้บริหารของบริษัทได้ สร้างนโยบายเพื่อปลูกฝังให้พนักงานทุกคนของบริษัทให้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย ผู้ถือหุ้นและทุกฝ่ายอยู่ตลอดเวลา เพื่อเป็นการสร้างวัฒนธรรมขององค์กรให้สำนึกในความรับผิดชอบต่อสังคมเสมอ

### ความเป็นอิสระและเป็นกลางของกรรมการ

○ คณะกรรมการปฏิบัติหน้าที่และใช้ดุลยพินิจอย่างเป็นอิสระจากฝ่ายบริหารและผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในการพิจารณาตัดสินใจในเรื่องต่างๆ โดยกรรมการแต่ละคนมีหน้าที่และอิสระที่จะตั้งคำถามแสดงความคิดเห็น หรือคัดค้านในกรณีที่มีความเห็นขัดแย้งในเรื่องที่มีผลกระทบต่อผลประโยชน์ของบริษัท ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย

### คุณสมบัติของกรรมการ

○ คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการที่มีความหลากหลายในด้านอายุ ทักษะ ความรู้ ความเชี่ยวชาญที่เป็นประโยชน์ต่อกิจการ บริษัทสามารถนำมุมมองใหม่ๆ มาสู่คณะกรรมการบริษัท เป็นผู้ที่สามารถอุทิศเวลาและความพยายามให้กับการเป็นกรรมการบริษัทได้อย่างเต็มที่ รวมทั้งเป็นผู้ที่ประกอบด้วยคุณธรรมและจริยธรรม ในปี 2562 ไม่มีกรรมการของบริษัททำหน้าที่เป็นกรรมการของบริษัทจดทะเบียนอื่นเกินกว่า 5 บริษัท



### คุณสมบัติของประธานกรรมการ

○ หน้าที่หลักของประธานกรรมการคือการบริหารจัดการและการเป็นผู้นำของคณะกรรมการ ประธานกรรมการมีหน้าที่รับผิดชอบต่อคณะกรรมการและดำเนินการในฐานะเป็นผู้ประสานงานโดยตรงระหว่างคณะกรรมการกับฝ่ายบริหารของบริษัทผ่านกรรมการผู้จัดการใหญ่ รวมทั้งถ่ายทอดมติของคณะกรรมการตามความเหมาะสมต่อไป

และด้วยภาระหน้าที่ที่แตกต่างกันระหว่างประธานกรรมการในฐานะผู้นำด้านนโยบาย และกรรมการผู้จัดการใหญ่ในฐานะผู้นำ ด้านการบริหารงานประจำ บริษัทจึงได้แบ่งแยกบทบาทของประธานกรรมการออกจากกรรมการผู้จัดการใหญ่ ซึ่งหมายความว่าประธานกรรมการมีความเป็นอิสระจากฝ่ายบริหาร ไม่มีผลประโยชน์ และไม่มียุทธกิจหรือความสัมพันธ์อื่นใดอันอาจเป็นอุปสรรคต่อการใช้อดุลยพินิจอย่างเป็นอิสระ

บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบที่สำคัญของประธานกรรมการ มีดังต่อไปนี้

ดูแลให้คณะกรรมการบริษัทมีการปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพให้คำแนะนำและคำปรึกษาอย่างเป็นอิสระ แก่กรรมการผู้จัดการใหญ่หรือร่วมกับกรรมการผู้จัดการใหญ่และเลขานุการบริษัท เพื่อกำหนดวาระการประชุม สนับสนุนให้กรรมการได้อภิปรายในประเด็นต่าง ๆ ระหว่างการประชุมสอบถามและแสดงความเห็นส่งเสริมให้เกิดความสัมพันธ์ที่สร้างสรรค์ ทั้งระหว่างกรรมการและคณะกรรมการบริษัทกับฝ่ายบริหาร ทำให้มั่นใจว่ามีการสื่อสารกับผู้ถือหุ้นอย่างมีประสิทธิภาพ

### คุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ

○ คณะกรรมการได้กำหนดคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระให้เป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยในปี 2562 ที่ผ่านมามีคณะกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระทุกท่านมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่บริษัทกำหนดทุกประการ กรรมการตรวจสอบ 1 ท่าน คือคุณสุรพล ขวัญใจธัญญา มีพื้นฐานความรู้ความเข้าใจ ทางด้านบัญชีและการเงิน

### การถ่วงดุลของคณะกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

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

### การรวมหรือแยกตำแหน่ง

○ คณะกรรมการบริษัทกำหนดให้ประธานกรรมการเป็นบุคคลคนละคนกับกรรมการผู้จัดการใหญ่ โดยมีบทบาทอำนาจและหน้าที่แบ่งแยกออกจากกันอย่างชัดเจน เพื่อสร้างดุลยภาพระหว่างการบริหารและการกำกับดูแลกิจการที่ดี ในปี 2562 บริษัท ได้แต่งตั้งให้ นางลู เยน เจียน เข้าเป็นประธานกรรมการของบริษัทแทน นายหวง เหวิน สง โดยให้มีผลนับตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2562 และกรรมการผู้จัดการใหญ่ คือ นายณัฏฐวัฒน์ สุวานาภิธานนท์

### วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการ

○ คณะกรรมการกำหนดให้กรรมการมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี กรรมการออกจากตำแหน่งอย่างน้อยหนึ่งในสาม (1/3) เป็นอัตรา ในปี 2562 ที่ผ่านมามีกรรมการที่ครบตามวาระและเห็นควรแต่งตั้งกลับเข้ามาเป็นกรรมการอีกวาระหนึ่ง คือ

- |                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| 1. นางสาวหวง เฟิง เหมย | กรรมการ                       |
| 2. นายจิรวัดณ์ หวาง    | กรรมการอิสระ (กรรมการตรวจสอบ) |

### การประชุมคณะกรรมการบริษัท

○ คณะกรรมการจะมีตารางกำหนดการประชุมล่วงหน้าตลอดปี โดยปกติจะประชุมทุกๆ 3 เดือน และจะมีการประชุมพิเศษเพิ่มเติมตามความจำเป็น โดยประธานกรรมการหรือกรรมการที่ประธานมอบหมาย จะดูแลให้กรรมการได้รับเอกสารการประชุมล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ก่อนวันประชุมเพียงพอสำหรับการศึกษาและพิจารณาเรื่องเพื่อให้ความเห็นและการออกเสียงลงคะแนน ดูแลให้เอกสารการประชุมมีสาระข้อมูลการวิเคราะห์และข้อเสนอแนะที่ชัดเจน เพียงพอ และเหมาะสม ในปี พ.ศ. 2562

ปี 2562 คณะกรรมการมีการประชุมทั้งหมด 7 ครั้ง จำนวนครั้งในการเข้าร่วมประชุมของกรรมการแต่ละท่านมีดังนี้

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

### ขอบเขตความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

○ คณะกรรมการได้กำหนดขอบเขตความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทไว้อย่างชัดเจนในนโยบายของบริษัทอ้างอิงเอกสารหน้า 34 - 37 โดยในปี 2562 คณะกรรมการทุกท่านได้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

### ระบบการควบคุมภายในและตรวจสอบภายใน

○ บริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ครอบคลุมทุกด้านทั้งด้านการเงิน การดำเนินงานให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบที่เกี่ยวข้อง และมีกลไกการตรวจสอบและถ่วงดุล ที่มีประสิทธิภาพเพียงพอในการป้องกันและดูแลเงินทุนของผู้ถือหุ้นและสินทรัพย์ของบริษัทฯ มีหน่วยงานตรวจสอบภายในทำหน้าที่ตรวจสอบการปฏิบัติงานของทุกหน่วยงานให้เป็นไปตามระเบียบที่วางไว้ รวมทั้งประเมินประสิทธิภาพและความเพียงพอของการควบคุมภายใน ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทดูแลให้หน่วยงานตรวจสอบภายในมีความเป็นอิสระ สามารถทำหน้าที่ตรวจสอบและถ่วงดุลได้อย่างเต็มที่ ในปี 2562 ที่ผ่านมาผู้ตรวจสอบภายในได้เสนอรายงานเกี่ยวกับการควบคุมและตรวจสอบภายในต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่สอบทานพิจารณาความเพียงพอและประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายใน

## 8.2 คณะกรรมการชุดย่อย

### ขอบเขต ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร และกรรมการผู้จัดการมีดังต่อไปนี้

#### คณะกรรมการบริษัท

1. ต้องปฏิบัติหน้าที่โดยใช้ความรู้ความสามารถและประสบการณ์ให้เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และ ระมัดระวังรักษามูลประโยชน์ของบริษัท
2. กำหนดทิศทางการดำเนินธุรกิจของบริษัท และควบคุมติดตามการดำเนินงานของบริษัท ให้ถูกต้องตามกฎหมายระเบียบข้อบังคับของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอให้กับผู้ถือหุ้นและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย และให้มีการบริหารงานอย่างโปร่งใส รวมทั้งเกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น
3. กำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการให้ดำเนินการตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ และแจ้งให้ฝ่ายจัดการนำเสนอเรื่องที่มีสาระสำคัญต่อการดำเนินงานของบริษัท รายการระหว่างบุคคลที่เกี่ยวข้องกันอื่นๆ ให้พิจารณาโดยเป็นไปตามกฎระเบียบข้อบังคับของสำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
4. จัดให้มีระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิภาพโดยจัดให้มีฝ่ายตรวจสอบและดูแลการปฏิบัติงานภายในเป็นผู้ติดตาม และดำเนินการ และร่วมประสานงานกับคณะกรรมการตรวจสอบ
5. คณะกรรมการบริษัทอาจแต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร หรือกรรมการผู้จัดการหรือมอบอำนาจให้บุคคลอื่นใดให้ดำเนินกิจการของบริษัทภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการ โดยการมอบอำนาจดังกล่าวต้องเป็นไปตามมติคณะกรรมการบริษัทที่มีกรรมการอิสระหรือกรรมการที่เป็นกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุม และหากกรรมการอิสระ หรือกรรมการที่เป็นกรรมการตรวจสอบคัดค้านการมอบอำนาจนั้น ต้องบันทึกความเห็นของกรรมการดังกล่าวในรายงานการประชุมให้ชัดเจน ทั้งนี้การมอบอำนาจดังกล่าวจะต้องกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ และ

ความรับผิดชอบของผู้รับมอบอำนาจไว้อย่างชัดเจน และต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้ผู้รับมอบอำนาจสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย

6. มีความซื่อสัตย์ สุจริต มีจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ มีความสนใจในกิจการของบริษัทที่ตนเองเป็นกรรมการอย่างแท้จริง และมีความตั้งใจที่จะดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง
7. จะต้องมีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้นโดยสม่ำเสมอ ดำเนินงานโดยรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น มีการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ลงทุนอย่างถูกต้องครบถ้วน มีมาตรฐาน และโปร่งใส
8. พิจารณาการอนุมัติแผนการดำเนินธุรกิจ รายจ่ายประจำปี รวมทั้งการได้มา/จำหน่ายไปของสินทรัพย์ ซึ่งมีมูลค่ามากกว่า 50 ล้านบาท รวมทั้งการอนุมัติแผนการร่วมทุนเพื่อขยายธุรกิจ และการอนุมัติเงินกู้ นอกเหนือจากเงินกู้เพื่อใช้ในเงินทุนหมุนเวียน ซึ่งจะอนุมัติโดยคณะกรรมการบริหาร

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อผูกพันบริษัทมีอำนาจดำเนินการเรื่องต่างๆ ของกิจการได้เอง เว้นแต่อำนาจในการดำเนินการดังต่อไปนี้นี้จะกระทำได้อีกต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน

- ก. เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การโอนหรือขายกิจการ การเพิ่มทุน การควบรวมบริษัท เป็นต้น
- ข. การทำรายการที่กรรมการมีส่วนได้เสียและอยู่ในข่ายที่กฎหมายหรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลาดหลักทรัพย์) ระบุให้ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นและในกรณีดังต่อไปนี้ จะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการและที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน
- ค. การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น
- ง. การซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นหรือบริษัทเอกชนมาเป็นของบริษัท
- จ. การทำ แก๊ซ หรือเลิกสัญญา เกี่ยวกับการให้เช่ากิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญ การมอบหมายให้บุคคลอื่นเข้าจัดการธุรกิจของบริษัท หรือการรวมกิจการของบริษัทกับบุคคลอื่น
- ฉ. การแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับของบริษัท
- ช. การเพิ่มทุนหรือลดทุนของบริษัท
- ซ. การควบหรือเลิกบริษัท
- ณ. เรื่องอื่นๆตามที่กฎหมายกำหนด

#### **คณะกรรมการตรวจสอบ**

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (internal control system) และระบบการตรวจสอบภายใน (internal audit system) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้งโยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

4. พิจารณาคัดเลือกเสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชี ของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
  - (1) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
  - (2) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
  - (3) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
  - (4) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
  - (5) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
  - (6) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
  - (7) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย
  - (8) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. พิจารณาแต่งตั้ง ถอดถอน โยกย้าย หรือเลิกจ้างผู้อำนวยการสำนักงานตรวจสอบภายใน (ถ้ามี) หรือ การ ว่าจ้าง การเปลี่ยนแปลงว่าจ้างสำนักงานตรวจสอบภายในอื่นๆ
8. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

#### **คณะกรรมการบริหาร**

1. กำหนดนโยบาย ทิศทาง กลยุทธ์ และโครงสร้างการบริหารงานหลักในการดำเนินธุรกิจของบริษัท ที่กำหนดให้สอดคล้องและสนับสนุนต่อสภาพทางเศรษฐกิจ และการแข่งขันที่ได้กำหนดและแถลงไว้ต่อผู้ถือหุ้น เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัท เห็นชอบ
2. กำหนดแผนธุรกิจ งบประมาณ และอำนาจการบริหารต่างๆ ของบริษัท เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทเห็นชอบ
3. ตรวจสอบติดตามการดำเนินนโยบาย และแนวทางบริหารงานด้านต่างๆ ของบริษัทที่กำหนดให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อต่อสภาพการดำเนินธุรกิจ
4. ตรวจสอบติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทที่กำหนดให้เป็นไปตามแผนธุรกิจที่ได้รับอนุมัติไว้
5. พิจารณาเบื้องต้นโครงการลงทุนขนาดใหญ่ของบริษัทในมูลค่าต่ำกว่า 50 ล้านบาท หากเกินกว่านั้น คณะกรรมการบริษัทจะเป็นผู้อนุมัติ
6. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทเป็นคราว ๆ ไป
7. ในกรณีที่กำหนดไว้ในแผนธุรกิจหรืองบประมาณที่คณะกรรมการบริษัทอนุมัติไว้แล้ว ซึ่งคณะกรรมการบริหารสามารถดำเนินการได้โดยไม่จำกัดวงเงิน

8. ในกรณีที่มิได้เข้ากรณีตามข้อ 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 รวมตลอดถึงการเข้าเป็นผู้ค้ำประกัน กรรมการผู้จัดการใหญ่จะเป็นผู้เสนอการอนุมัติรายการตามที่กล่าวมาข้างต้น ต่อคณะกรรมการบริหารและ/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 จะตัดสินใจด้วยวิธีจับฉลาก ในปีต่อไป กรรมการซึ่งจะลาออกจะพิจารณาจากระยะเวลาการทำงานที่ยาวนานที่สุด แต่สามารถกลับมาอยู่ในตำแหน่งในปีถัดไป

4. ในกรณีที่การประชุมผู้ถือหุ้นมีมติให้กรรมการคนใดคนหนึ่งออกจากตำแหน่งก่อนถึงกำหนดตามวาระด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุม และมีสิทธิออกเสียงและมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง
  5. ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
  6. ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะต้องใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตาม (5) เลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้
  7. จำนวนกรรมการจะได้รับการแต่งตั้ง เป็นสัดส่วนเดียวกับคะแนนเสียง หากคะแนนเสียงของกรรมการเท่ากัน ประธานกรรมการจะเป็นผู้ตัดสินชี้ขาด
- การแต่งตั้งกรรมการผู้จัดการใหญ่ของบริษัทต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ และ ผู้บริหารของบริษัท ได้รับการแต่งตั้งจากกรรมการผู้จัดการใหญ่

#### 8.4 การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

การลงทุนในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และมอบหมายให้ประธานกรรมการ / กรรมการ ในนามของบริษัทให้เป็นประธานกรรมการ / กรรมการ ของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมตามสัดส่วนของการถือหุ้น

#### 8.5 การดูแลการใช้ข้อมูลภายใน

8.5.1 บริษัทมีนโยบายดูแลผู้บริหารและพนักงานในการนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน โดยผู้บริหารและพนักงานที่ได้รับทราบข้อมูลภายใน จะต้องระงับการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ในช่วง 1 เดือนก่อนที่บริษัทจะมีการประกาศผลการดำเนินงาน (งบการเงิน)

8.5.2 กำหนดเวลาในการประกาศผลการดำเนินงาน และข้อมูลข่าวสารที่เป็นสาระสำคัญซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงของราคาหลักทรัพย์ และมีผลกระทบต่อบการเงินของบริษัทภายใน 45 วันนับจากวันสิ้นไตรมาส และ 60 วันนับจากวันสิ้นงวดบัญชี

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

#### 8.6 ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี

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

บริษัทจ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชี ให้แก่ สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด ในรอบปี 2562 จำนวนเงินรวม 2,250,000 บาท และ ปี 2561 บริษัท จ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชี ให้แก่ สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัดจำนวนเงินรวม 2,300,000 บาท



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

บริษัทจ่ายค่าตอบแทนของงานบริการอื่น ซึ่งได้แก่ สอบทานผลแตกต่างของการใช้มาตรฐานรายงานทางการเงินของไทยและสากล จำนวนเงินรวม 160,000 บาท

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

## 9.1 นโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีนโยบายดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility : CSR) และได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2557 พร้อมทั้งตระหนักและให้ความสำคัญในการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม ชุมชน และใส่ใจดูแลสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง โดยคำนึงถึงผลกระทบที่อาจจะมีต่อผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย เช่น ผู้ถือหุ้น พนักงาน ชุมชนที่บริษัท ประกอบกิจการอยู่ ลูกค้า คู่ค้าและหน่วยงานภาครัฐตลอดจนสังคมและประเทศชาติ เพื่อให้พนักงานมีความรับผิดชอบต่อสังคมที่อยู่ร่วมกัน โดยกำหนดนโยบายไว้เพื่อเป็นแนวปฏิบัติร่วมกันประกอบด้วยหลัก 8 ประการดังนี้

1. **การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม** : ปฏิบัติตามกฎหมาย สร้างความปลอดภัยในกระบวนการผลิต ความน่าเชื่อถือ บรรลุเกณฑ์ที่ดี ผลิตร่วมกันที่มีคุณภาพดีสอดคล้องตามมาตรฐาน ปฏิบัติตามสัญญาที่ให้ไว้กับลูกค้า ไม่ทำการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรม ไม่โฆษณาผลิตภัณฑ์เกินความเป็นจริง สามารถใช้มาตรการจัดการกับข้อร้องเรียนของลูกค้าได้อย่างรวดเร็ว ให้ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่สมบูรณ์และถูกต้อง สำหรับผู้ขาย ให้ความยุติธรรมในการเลือกผู้ขาย ต้องเคารพและปฏิบัติตามข้อตกลงตามสัญญาที่ให้ไว้ บรรลุเงื่อนไขการซื้อขายอย่างสมบูรณ์ ให้ความยุติธรรมกับซัพพลายเออร์ มีความกระตือรือร้นที่จะสร้างความร่วมมือเพื่อให้ได้ประโยชน์ทั้งสองฝ่าย ตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี เปิดเผยการดำเนินงานด้านการเงิน ธุรกิจและองค์กรที่โปร่งใส เคารพสิทธิทรัพย์สินทางปัญญา
2. **การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน** : กำหนดนโยบายห้ามมิให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัท ดำเนินการหรือยอมรับการคอร์รัปชันในทุกรูปแบบทั้งทางตรงหรือทางอ้อม และให้มีการสอบทานการปฏิบัติตามนโยบาย ตลอดจนทบทวนแนวทางการปฏิบัติ
3. **การเคารพสิทธิมนุษยชน** : บริษัทให้ความสำคัญต่อสิทธิของพนักงาน และผู้มีส่วนได้เสียอื่น ๆ ทั้งหมด โดยบริษัทจะไม่เลือกปฏิบัติต่อบุคคลใด ๆ ด้วยเรื่องเชื้อชาติ สีผิว ศาสนา เพศ สัญชาติ อายุ ความทุพพลภาพหรือสถานภาพอื่นใดที่ถือว่าเป็นสิทธิมนุษยชน บริษัทจะนำวิธีปฏิบัติด้านการเคารพในสิทธิมนุษยชนที่สมเหตุสมผลและครอบคลุมมาประยุกต์ใช้กับการดำเนินกิจการของบริษัท และมุ่งเน้นที่จะขจัดความอยุติธรรม การเลือกปฏิบัติ การข่มขู่ และการละเมิดสิทธิทุกประเภท
4. **การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม** : ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท หัวใจสำคัญ คือพนักงาน ดังนั้น ให้ความสำคัญที่จะดูแลให้พนักงานมีความสุขได้รับความก้าวหน้า และเป็นธรรมในการทำงาน ได้รับการพัฒนา และมีผลตอบแทนและสวัสดิการที่เหมาะสม จัดสรรสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัย

และถูกสุขอนามัย รวมถึงมีหน้าที่ในการดูแลรักษาสุขภาพและเครื่องมือการปฐมพยาบาลที่จำเป็นไว้อย่างเพียงพอ จัดทุกรูปแบบของการบังคับใช้แรงงาน 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. **การมีนวัตกรรมและเผยแพร่นวัตกรรมซึ่งได้จากการดำเนินงานที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อมและผู้มีส่วนได้เสีย** : ในการดำเนินกิจการต้องแสวงหาการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง แสวงหาการจัดการที่ดีและทันสมัย รวมทั้งรูปแบบการผลิต ควรปรับปรุงการดำเนินการให้ดีขึ้นตามหลักธรรมาภิบาล สร้างผลตอบแทนให้กับผู้ถือหุ้น การเคารพผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียอื่น ๆ รักษาและปรับปรุงความปลอดภัยและสุขภาพของพนักงาน ปฏิบัติตามจิตสำนึกความสัมพันธ์ระหว่างองค์กรและชุมชนให้มีความเชื่อมั่นและไว้วางใจซึ่งกันและกัน มีส่วนร่วมในการดูแลสังคม ทำการบำรุงรักษาและแก้ไขอุปการณต่างๆเพื่อเพิ่มความสามารถในการประหยัดพลังงาน ลดอัตราน้ำเสีย ลดขยะ ลดอัตราการปล่อยของเสีย ตลอดจนลดมลพิษ เพื่อเป็นการปกป้องสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

## 9.2 การดำเนินงานและการจัดทำรายงานปี 2562

### 1.การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม :

บริษัทมีกระบวนการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพมาตรฐานในระดับสากล ในปี พ.ศ. 2544 ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 ผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพเหมาะสมต่อการใช้งาน ในการทำสัญญากับบริษัทภายนอกนั้น ในปี 2562 บริษัท ยึดหลักความซื่อตรง โดยเนื้อหาของสัญญานั้นต้องมีความเหมาะสม ปฏิบัติตามสัญญานั้นอย่างเคร่งครัด มีกลไกในการประเมินลูกค้าและซัพพลายเออร์ และในการกำหนดข้อสัญญา ทั้งสองฝ่ายมีสิทธิและหน้าที่ในการกำหนดข้อสัญญาเหล่านั้น บริษัทปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี เปิดเผยมการดำเนินงานด้านการเงิน ธุรกิจและองค์กรที่โปร่งใส

## 2.การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน :

บริษัทได้กำหนดนโยบายการต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชันขึ้นและได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ในวันที่ 13 พฤศจิกายน 2557 โปรดดูที่เว็บไซต์บริษัท ([www.tycons.com](http://www.tycons.com)) ในส่วนนักลงทุนสัมพันธ์ ในหัวข้อการกำกับดูแลกิจการฝ่ายตรวจสอบภายในของ บริษัท ฯ ไม่ได้รับเรื่องร้องเรียนใดๆเกี่ยวกับการทุจริตและคอร์รัปชันตามนโยบาย ในปี 2562

## 3.การเคารพสิทธิมนุษยชน :

บริษัทให้ความสำคัญต่อสิทธิของพนักงาน และผู้มีส่วนได้เสียอื่น ๆ ทั้งหมด พนักงานทุกคนไม่ถูกผู้อื่นไม่ว่า ด้วยเรื่องเชื้อชาติ สีผิว ศาสนา เพศ สัญชาติ อายุ ความทุพพลภาพ มุ่งเน้นที่จะขจัดความอยุติธรรม การเลือกปฏิบัติ การข่มขู่ และการละเมิดสิทธิทุกประเภทในปี 2562 บริษัทได้ปฏิบัติตามที่ได้กล่าวไว้ข้างต้น

## 4.การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม :

บริษัทได้ทำการลงนามในสัญญาจ้างงานกับพนักงานทั้งหมดอย่างเป็นทางการ ยึดกฎเกณฑ์ตามกฎหมายแรงงานในการให้ค่าตอบแทนและสวัสดิการแก่พนักงานตามความเหมาะสม ในทุกปีมีค่าใช้จ่ายในการอบรมพนักงาน เพื่อเพิ่มพูนความรู้ และเป็นการพัฒนาความสามารถของพนักงาน มีกิจกรรมการตรวจสอบสุขภาพประจำปีของพนักงาน มีห้องพยาบาลและพยาบาลที่คอยดูแลสุขภาพและความปลอดภัยของพนักงาน ไม่บังคับให้พนักงานทำการฝ่าฝืนกฎหมายแรงงาน ไม่มีการจ้างแรงงานเด็ก ให้โอกาสการจ้างงานที่เสมอภาค ไม่มีการดูถูกทางเพศหรือเชื้อชาติ ปฏิบัติต่อพนักงานด้วยความยุติธรรม ในปี 2562 บริษัทได้ปฏิบัติตามที่ได้กล่าวไว้ข้างต้น

## 5.ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค :

ในปี 2562บริษัทมีกระบวนการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพมาตรฐานในระดับสากล ในปี พ.ศ. 2544 ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO9001 ผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพเหมาะสมต่อการใช้งาน ใช้ระบบ Oracle ERP สำหรับกระบวนการตรวจสอบข้อมูล มีการตรวจสอบคุณภาพของผลิตภัณฑ์ และติดตามประสิทธิภาพ

## 6.การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม :

ในปี 2562 การจัดการสิ่งแวดล้อมของบริษัทปฏิบัติตามกฎหมายสอดคล้องกับมาตรฐานสากล ในปี พ.ศ. 2544 บริษัทได้รับการรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน ISO14001 บริษัทมีการบำบัดน้ำเสียเพื่อให้คุณภาพของน้ำเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนดก่อนปล่อยออกสู่ภายนอก และมีการจัดการสิ่งปฏิกูลที่เกิดจากกระบวนการของโรงบำบัดน้ำเสีย อย่างถูกต้องเหมาะสม อากาศเสียจะถูกบำบัดด้วยเครื่องกรองอากาศก่อนระบายออกสู่ภายนอก กากของเสียจากกระบวนการผลิตจะถูกกำจัดและขนส่งโดยหน่วยงานหรือผู้รับเหมาที่ได้รับอนุญาต บริษัทมุ่งมั่นที่จะลดปริมาณกากของเสียและมลพิษที่เกิดจากกระบวนการผลิต อีกทั้งลดการใช้พลังงาน

## 7.การมีนวัตกรรมและเผยแพร่นวัตกรรมซึ่งได้จากการดำเนินงานที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม

### สิ่งแวดล้อมและผู้มีส่วนได้เสีย :

บริษัทมีและมีนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมีการทบทวนโดยคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำทุกปี เคารพสิทธิผู้มีส่วนได้เสียและมีการติดต่อการสื่อสารที่ดี ปรับปรุงการรักษาความปลอดภัยด้านการได้ยิน

ของพนักงาน การประชาสัมพันธ์กิจกรรมของชุมชนตลอดจนการเข้าร่วมกิจกรรมของพนักงาน ปรับปรุงระบบ  
ดูแลรักษา เพื่อปกป้องสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนในปี 2562 บริษัทได้ปฏิบัติตามที่ได้กล่าวไว้ข้างต้น

### 9.3 กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

บริษัทตระหนักถึงระดับการศึกษา วัฒนธรรมและคุณภาพชีวิตของชุมชน สุขภาพ ความปลอดภัยและ  
คำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากธุรกิจ โดยจะเข้าร่วมในกิจกรรมของรัฐบาลและชุมชน บริจาคเพื่อพัฒนา  
เศรษฐกิจ ความเป็นอยู่และความเจริญก้าวหน้าของชุมชน ส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในกิจกรรม  
สาธารณประโยชน์ของชุมชน

ในปี พ.ศ.2562 บริษัทได้มีส่วนร่วมในกิจกรรมการกุศลของชุมชน ดังนี้

- กิจกรรม** มอบอุปกรณ์การเรียน และขนมเพื่อสนับสนุนการจัดกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ  
**วัตถุประสงค์** เพื่อให้เด็กได้พัฒนาความรู้ แสดงความสามารถ มีความสุขกับกิจกรรมต่างๆในวันเด็ก  
แห่งชาติ
- กิจกรรม** ทำบุญสร้างศาลาปฏิบัติธรรมวัดหนองรี จ.ฉะเชิงเทราจำนวนเงิน 150,000 บาท  
**วัตถุประสงค์** เพื่อประโยชน์ใช้สอยในกิจของพระสงฆ์และกิจการงานต่างๆของชาวบ้าน
- กิจกรรม** สนับสนุนประเพณีสงกรานต์ ร่วมรดน้ำดำหัวผู้สูงอายุและนำสิ่งของไปมอบให้ผู้สูงอายุ  
**วัตถุประสงค์** เพื่อเป็นการอนุรักษ์และสืบสานวัฒนธรรมประเพณีของไทยสร้างขวัญกำลังใจให้กับผู้สูงอายุ
- กิจกรรม** ร่วมกิจกรรมวันปิยะมหาราชที่ว่าการอำเภอนิคมพัฒนา โดยตัดกบชาวดาราสารอาหารแห้ง  
**วัตถุประสงค์** เพื่อถวายเป็นพระราชกุศลและเพื่อน้อมรำลึกเนื่องในวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระ  
จุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว
- กิจกรรม** ร่วมกิจกรรมวันแม่โดย มอบถุงยังชีพและเลี้ยงอาหาร ชาวบ้านที่ขาดแคลน ผู้พิการ และผู้สูงอายุ  
ในตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง รวมเป็นเงินจำนวน 13,245 บาท  
**วัตถุประสงค์** เพื่อสืบสานงานวันแม่ ช่วยเหลือชาวบ้านที่ขาดแคลน ผู้พิการ และผู้สูงอายุ
- กิจกรรม** ร่วมกิจกรรมเดิน-วิ่ง มินิฮาร์ฟมาราธอนเฉลิมพระเกียรติฯ ณ ศูนย์พัฒนากีฬากองทัพอากาศบ้านแพ  
อำเภอเมืองระยอง  
**วัตถุประสงค์** เพื่อให้การดำเนินโครงการและกิจกรรมเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหมายมงคล พระราชพิธี  
บรมราชาภิเษก และนำรายได้ไปช่วยเหลือเด็กและเยาวชนที่ประพฤติดีมีฐานะยากจน ต่อไป
- กิจกรรม** สนับสนุนของรางวัลการออกร้านกาชาด ของเหล่ากาชาดจังหวัดระยอง งานวันสมเด็จพระเจ้าตาก  
สินมหาราชและงานกาชาดจังหวัดระยองประจำปี 2562  
**วัตถุประสงค์** เพื่อสนับสนุนกิจกรรมการออกร้านกาชาด ของเหล่ากาชาดจังหวัดระยองงานวันสมเด็จพระ  
เจ้าตากสินมหาราชและงานกาชาดจังหวัดระยองประจำปี 2562 เพื่อหารายได้ดำเนินกิจการสาธารณกุศล  
ของเหล่ากาชาดจังหวัดระยอง
- กิจกรรม** มอบน้ำดื่มงานศพชาวบ้านและมอบน้ำดื่มให้หน่วยงานราชการ รวมเป็นมูลค่า 19,320 บาท  
**วัตถุประสงค์** สนับสนุนน้ำดื่มเพื่อใช้ประโยชน์ในงานศพของชาวบ้าน และมอบให้หน่วยงานราชการในกา  
ดำเนินโครงการหรือกิจกรรมต่างๆ ให้ลุล่วงไปด้วยดี





นำสิ่งของไปมอบให้ผู้สูงอายุ



ร่วมกิจกรรมเดิน-วิ่ง มินิฮาร์ฟมาราธอนเฉลิมพระเกียรติฯ ณ ศูนย์พัฒนากีฬา





ร่วมกิจกรรมวันปิยะมหาราชที่ว่าการอำเภอนิคมพัฒนา โดยตักบาตรข้าวสารอาหารแห้ง



มอบทุนการศึกษาให้นักเรียน

## 10.การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

10.1 ในการประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2563 โดยมีกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่านเข้าร่วมประชุมด้วย คณะกรรมการได้พิจารณาความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบและได้ประเมินระบบการควบคุมภายในโดยการซักถามจากฝ่ายบริหาร หลังจากการทบทวนระบบการควบคุมภายในของบริษัทในด้านต่างๆ 5 ส่วนคือ

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

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

10.2 รายงานคณะกรรมการตรวจสอบปี 2562 มีดังนี้

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อยประจำปี 2562 ร่วมกับผู้สอบบัญชี เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทรับทราบรายงานการตรวจสอบ ประชุมหารือร่วมกับฝ่ายที่เกี่ยวข้องสอบทานการปฏิบัติตามข้อกำหนด และกฎหมายรวมทั้งพิจารณาการเปิดเผยข้อมูลรายการที่เกี่ยวข้องกันให้เป็นไปตามเกณฑ์ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณางบการเงินดังกล่าวมีความเห็นว่า บริษัทมีการจัดทำรายงานทางการเงินเป็นไปตามมาตรฐานบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลเพียงพอ มีระบบการควบคุมภายใน ระบบตรวจสอบภายใน และระบบบริหารความเสี่ยงที่น่าพอใจ ไม่มีข้อที่ต้องปรับปรุงอย่างเป็นสาระสำคัญ

10.3 หัวหน้าผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท

- (1) ชื่อของหัวหน้าผู้ตรวจสอบภายใน : นางสาวหวน ช่าง ถึง
- (2) ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในที่เหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- (3) การแต่งตั้ง ถอดถอน และโยกย้ายผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานผู้ตรวจสอบภายในจะต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบ



## 11. รายการระหว่างกัน

11.1 ในช่วงปี 2562 และปี 2561 บริษัทมีรายการระหว่างกันกับบุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งดังนี้

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง/ความสัมพันธ์ ลักษณะของรายการระหว่างกัน			มูลค่าของรายการ ระหว่างกัน (ล้านบาท)		นโยบายราคา / ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล / หมายเหตุ
			2562	2561	
1. บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอนเตอร์ ไพรส์ (TGE)	ถือหุ้น 100% ของบริษัทแม่	-รายได้จากการขาย -ซื้อวัตถุดิบและวัสดุ สิ้นเปลือง -ซื้อสินทรัพย์ถาวร	673 68 6	1,726 196 7	คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานและมีความเห็นว่า (1) ขาย - การขายเหล็กถนัด และเหล็กถนัดบ่ออ่อน ของตลาดได้ในวันค่อนข้างใหญ่เมื่อเปรียบเทียบกับตลาดในประเทศไทย บริษัทจึง เน้นการส่งขายไปยัง TGE ในประเทศได้วัน โดยส่วนหนึ่ง TGE จะนำไปใช้ในสายการผลิตของตนเอง และอีกส่วนจะถูกจัดจำหน่าย ต่อให้แก่ลูกค้าในได้วัน เนื่องจาก TGE มีชื่อเสียงและมีความสัมพันธ์อันดีกับกลุ่มลูกค้าในประเทศได้วันมาเป็นเวลานาน  (2) วัตถุดิบ, วัสดุสิ้นเปลือง และสินทรัพย์ถาวร - กรรมการตรวจสอบได้สอบทานและพิจารณาแล้วเห็นว่า การสั่งซื้อวัตถุดิบปลีกย่อย และชิ้นส่วนเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตจาก TGE โดยถือว่าการซื้อดังกล่าวเป็นลักษณะทางการค้าทั่วไปเนื่องจากได้วันถือว่าเป็น ประเทศผู้นำด้านการผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตถนัดและเหล็กถนัดบ่ออ่อน บริษัทจึงมีการสั่งซื้อชิ้นส่วนเครื่องจักรจากได้วันผ่าน ทาง TGE ด้วย การนำเข้าวัตถุดิบและชิ้นส่วนเครื่องจักรจากได้วันจึงมีความสมเหตุสมผล  (3) เครดิตเทอม - สำหรับบริษัทที่เกี่ยวข้อง คือ 30-180 วัน เนื่องจากรวมระยะเวลาการขนส่ง และการขายต่อไปยังลูกค้าผู้ซื้อด้วย  (4) นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการซื้อและขายระหว่างกันของบริษัทกับกิจการที่เกี่ยวข้องใช้ราคาตลาดปกติหรือเงื่อนไข การค้าโดยทั่วไป
2. บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์เน ชั่นแนล (TGI)	บริษัทแม่	-ซื้อวัตถุดิบและวัสดุ สิ้นเปลือง	-	272	
3. บริษัท ทีวาย สตีล จำกัด	บริษัท (TYCN)ถือหุ้น 30.57%	-ซื้อวัตถุดิบและวัสดุ สิ้นเปลือง -รายได้จากการขาย -รายได้จากการขาย ที่ดิน -รายได้อื่น -ซื้อสินค้า	2,812 84 - 8 2,326	4,095 104 48 5 992	
4. บริษัท จีนไห ฮาร์ตแวร์ จำกัด	เป็นบริษัทย่อย ของบริษัทแม่ ซึ่งบริษัทแม่ถือ หุ้น 19.75%	-รายได้จากการขาย -ซื้อวัตถุดิบและวัสดุ สิ้นเปลือง	99 1	195 6	

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง/ความสัมพันธ์ ลักษณะของรายการระหว่างกัน			มูลค่าของรายการ ระหว่างกัน (ล้านบาท)		นโยบายราคา / ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล / หมายเหตุ
			2562	2561	
5. บริษัท จอยท์ ฟอร์ส อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด	เป็นบริษัทย่อย ของบริษัทแม่ ซึ่งบริษัทแม่ถือ หุ้น 30%	-รายได้จากการขาย	-	137	
6. สวงสูง จูจิ้น ฮาร์ดแวร์ โปร ดักซ์ จำกัด	เป็นบริษัทย่อย ของบริษัทแม่ ซึ่งบริษัทแม่ถือ หุ้น 60%	-รายได้จากการขาย อุปกรณ์	-	70	
7. บริษัท ไทยคุน 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 พิจารณาตรวจสอบและให้ความเห็นถึงความเหมาะสมของราคาและ ความสมเหตุสมผลของการทำรายการด้วย นอกจากนั้นรายการระหว่างกันจะระบุในหมายเหตุประกอบงบการเงินโดยผู้สอบบัญชีของบริษัทอีกด้วย

รายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนั้น กรรมการจะต้องปฏิบัติตามระเบียบต่างๆ ที่ได้กำหนดขึ้นและ กรรมการจะต้องไม่อนุมัติรายการใดๆ ที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ในลักษณะอื่นใด กับบริษัท และจะต้องเปิดเผยรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา ซึ่งบริษัทจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงการปฏิบัติตามกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยรายการเกี่ยวโยงกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินของบริษัท

## 12. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

## 12.1 ตารางสรุปงบการเงิน

(หน่วย: ล้านบาท)

งบดุล	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย / งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2562	2561	2560	2562	2561	2560
<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>2,749.21</b>	<b>3,521.74</b>	<b>3,043.43</b>	<b>2,749.21</b>	<b>3,521.74</b>	<b>3,043.43</b>
<b>สินทรัพย์ระยะยาว</b>						
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	378.46	410.24	459.53	730.66	730.66	730.66
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	60	-	-	60	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	3,230.05	3,961.44	4,209.67	3,230.05	3,961.44	4,209.67
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน – สุทธิ	-	-	0.78	-	-	0.78
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	25.60	55.87	62.89	25.60	55.87	62.89
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	11.16	11.10	13.53	11.16	11.10	13.52
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>	<b>3,765.27</b>	<b>4,498.65</b>	<b>4,806.40</b>	<b>4,117.47</b>	<b>4,819.07</b>	<b>5,077.52</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>	<b>6,514.48</b>	<b>8,020.39</b>	<b>7,849.83</b>	<b>6,866.68</b>	<b>8,340.81</b>	<b>8,120.95</b>
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	1,501.83	1,692.82	1,901.68	1,501.83	1,692.82	1,901.68
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	510.52	831.87	314.82	510.52	831.87	314.82
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระในปี	56.31	32.00	111.00	56.31	32.00	111.00
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินที่ถึงกำหนดชำระในปี	0.00	0.08	0.47	0.00	0.08	0.47
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	75.07	103.42	89.29	75.07	103.42	89.29
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>	<b>2,143.73</b>	<b>2,660.19</b>	<b>2,417.26</b>	<b>2,143.73</b>	<b>2,660.19</b>	<b>2,417.26</b>
<b>หนี้สินระยะยาว</b>						
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน	-	-	0.08	-	-	0.08
เงินกู้ระยะยาวอื่น ๆ	41.77	46.00	78.00	41.77	46.00	78.00
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	37.05	22.64	20.19	37.05	22.64	20.19
<b>รวมหนี้สินระยะยาว</b>	<b>78.82</b>	<b>68.64</b>	<b>98.27</b>	<b>78.82</b>	<b>68.64</b>	<b>98.27</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>	<b>2,222.55</b>	<b>2,728.83</b>	<b>2,515.53</b>	<b>2,222.55</b>	<b>2,728.83</b>	<b>2,515.53</b>

<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>						
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
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงิน	-	-	7.27	-	-	-
กำไรสะสม	-1,695.58	-695.95	-660.48	-1,343.37	-375.53	-382.08
หุ้นสามัญซื้อคืน	-	-	-	-	-	-
<b>รวมส่วนของผู้ถือหุ้น</b>	<b>4,291.93</b>	<b>5,291.56</b>	<b>5,334.30</b>	<b>4,644.14</b>	<b>5,611.98</b>	<b>5,605.42</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>	<b>6,514.48</b>	<b>8,020.39</b>	<b>7,849.83</b>	<b>6,866.69</b>	<b>8,340.81</b>	<b>8,120.95</b>

## 12.2 งบกำไรขาดทุนและกระแสเงินสด

(หน่วย: ล้านบาท)

งบกำไรขาดทุนและกระแสเงินสด	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย / งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2562	2561	2560	2562	2561	2560
รายได้จากการขาย-สุทธิ	9,562.39	10,356.10	7,516.64	9,562.39	10,356.10	7,516.64
รายได้อื่น	64.50	105.44	60.24	64.50	98.08	60.24
<b>รายได้รวม</b>	<b>9,626.89</b>	<b>10,461.54</b>	<b>7,576.88</b>	<b>9,626.89</b>	<b>10,454.18</b>	<b>7,576.88</b>
ต้นทุนขาย	9,642.31	9,979.93	6,967.65	9,642.31	9,979.93	6,967.65
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	337.92	360.65	332.61	337.92	360.56	332.61
ค่าใช้จ่ายอื่น	521.01	21.82	-27.59	521.01	21.83	-27.59
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>10,501.24</b>	<b>10,362.40</b>	<b>7,272.67</b>	<b>10,501.24</b>	<b>10,362.32</b>	<b>7,272.67</b>
กำไรก่อนหักส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและค่าใช้จ่ายทางการเงิน	-874.35	99.14	304.21	-874.35	91.86	304.21
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	32.05	49.29	74.96	-	-	-
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	60.46	78.30	58.82	60.46	78.30	58.82
<b>กำไร(ขาดทุน)ก่อนผลประโยชน์(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้</b>	<b>-966.86</b>	<b>-28.45</b>	<b>170.43</b>	<b>-934.81</b>	<b>13.56</b>	<b>245.39</b>
ผลประโยชน์(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้	-30.82	-7.01	17.86	-30.82	-7.01	17.86
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	-997.68	-35.47	188.30	-965.63	6.55	263.25
กำไรต่อหุ้น	-1.67	-0.06	0.32	-1.62	0.01	0.44
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ย	596.75	596.75	596.75	596.75	596.75	596.75
กระแสเงินสดจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	218.68	572.48	-624.35	218.68	565.29	-624.35
กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	-156.59	-72.85	-20.56	-156.59	-72.93	-20.56
กระแสเงินสดจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	-222.53	-378.87	718.94	-222.53	-378.87	718.94
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงินเพิ่มขึ้น	-	-7.27	-	-	-	-
<b>กระแสเงินสดสุทธิเพิ่มขึ้น(ลดลง)</b>	<b>-160.44</b>	<b>113.49</b>	<b>74.03</b>	<b>-160.44</b>	<b>113.49</b>	<b>74.03</b>

## 12.3 อัตราส่วนทางการเงิน

อัตราส่วนทางการเงิน	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธี ส่วนได้เสีย/ งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2562	2561	2560	2562	2561	2560
<b>อัตราส่วนสภาพคล่อง</b>						
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	1.28	1.32	1.26	1.28	1.32	1.26
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	0.47	0.53	0.50	0.47	0.53	0.50
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	13.66	13.18	14.43	13.66	13.18	14.43
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	26.35	27.31	24.95	26.35	27.31	24.95
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า)	5.12	5.22	4.80	5.12	5.22	4.80
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	70.28	69.02	74.95	70.28	69.02	74.95
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ (เท่า)	14.37	17.41	19.02	14.37	17.41	19.02
ระยะเวลาชำระหนี้ (วัน)	25.06	20.68	18.92	25.06	20.68	18.92
วงจรเงินสด (วัน)	71.57	75.65	80.97	71.57	75.65	80.97
<b>อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร</b>						
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	-0.84	3.63	7.30	-0.84	3.63	7.30
อัตราส่วนต้นทุนขายต่อยอดขาย (%)	100.84	96.37	92.70	100.84	96.37	92.70
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (%)	-4.37	0.15	2.88	-4.37	0.15	2.88
อัตรากำไรสุทธิ (%)	-10.43	-0.34	2.51	-10.10	0.06	3.50
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	-20.82	-0.67	3.59	-18.83	0.12	4.81
กำไรสุทธิต่อหุ้น	-1.67	-0.06	0.32	-1.62	0.01	0.44
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น	7.19	8.87	8.94	7.78	9.40	9.39
<b>อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน</b>						
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	-13.73	-0.45	2.54	-12.70	0.08	3.44
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (%)	-27.75	-0.87	4.33	-26.85	0.16	6.06
อัตราหมุนของสินทรัพย์ (เท่า)	1.32	1.31	1.01	1.26	1.26	0.98
<b>อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน</b>						
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.52	0.52	0.47	0.48	0.49	0.45
อัตราการจ่ายเงินปันผล (%)	-	-	-	-	-	-
<b>การเจริญเติบโตของ (%)</b>						
สินทรัพย์	-18.78	2.17	12.56	-17.67	2.17	13.26
หนี้สิน	-18.55	8.48	37.76	-18.55	8.48	37.76
รายได้จากการขาย	-7.66	37.78	21.19	-7.66	37.78	21.19
ต้นทุนขาย	-3.38	43.23	22.60	-3.38	43.23	22.60
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	-6.30	8.43	6.47	-6.28	8.40	6.47
กำไรสุทธิ	-2,712.74	-118.84	168.39	-14,842.44	-97.51	51.43
กำไรขั้นต้น	-121.25	-31.48	5.76	-121.25	-31.48	5.76

### 13. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

#### 13.1 ภาพรวมของผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ในปี 2562 มีรายได้จากการขายสุทธิ 9,562 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 7.66 เมื่อเทียบกับปี 2561 ที่มียอดขาย 10,356 ล้านบาท ของรายได้จากการขายในประเทศและร้อยละ 72.10 จากการขายต่างประเทศร้อยละ 27.90 สาเหตุมาจากราคาขายของผลิตภัณฑ์หลักที่ลดลงและการแข็งค่าของเงินบาททำให้ปริมาณขายลดลง รายได้อื่น 65 ล้านบาท ลดลง 41 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 50.61 เปรียบเทียบกับปี 2561 สาเหตุหลักมาจากมีการเลิกกิจการของบริษัทย่อยในปี 2561 ประกอบกับการลดลงของกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศในปี 2562 ขาดทุนสุทธิของปี 2562 เท่ากับ 998 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 2,713.18 เมื่อเทียบกับ 36 ล้านบาท ของปี 2561 สาเหตุหลักเกิดจากในปี 2562 ราคาขายผลิตภัณฑ์หลักสำเร็จรูปและเหล็กแท่งในต่างประเทศลดลงส่งผลให้ราคาขายผลิตภัณฑ์ต่างๆของ บริษัทลดลง บวกกับค่าเงินบาทที่แข็งค่าขึ้นเป็นผลให้ยอดขายลดลงทำให้กำไรขั้นต้นของบริษัทลดลง นอกจากนี้ในปี 2562 มีการตัดสินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์และขาดทุนจากการเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนลดลง 5.35 ล้านบาททำให้ขาดทุนสุทธิเพิ่มขึ้น

ในปี 2561 มีรายได้จากการขายสุทธิ 10,356 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 37.78 เมื่อเทียบกับปี 2560 ที่มียอดขาย 7,517 ล้านบาท รายได้จากการขายในประเทศร้อยละ 56.91 และร้อยละ 43.09 จากการขายต่างประเทศ สาเหตุการเพิ่มขึ้นเป็นผลมาจากปริมาณขายและราคาขายเพิ่มขึ้น ในปี 2561 เท่ากับ 36 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 118 เมื่อเทียบกับ 188 ล้านบาท ของปี 2560 สาเหตุหลักเกิดจากราคาขายผลิตภัณฑ์หลักสำเร็จรูปและเหล็กแท่งในต่างประเทศลดลงอย่างรวดเร็วตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2561 เป็นผลมาจากราคาขายที่ลดลงในไตรมาส 4 ทำให้กำไรขั้นต้นของบริษัทลดลง

#### 13.2 ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาของแต่ละสายผลิตภัณฑ์

##### (1) รายได้จากการขาย

ในปี 2562 บริษัทมีรายได้จากการขาย 9,562 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 7.66 เมื่อเทียบกับ 10,356 ล้านบาท ในปี 2561 เนื่องจากปริมาณขายและราคาขายลดลง

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

##### โครงสร้างรายได้จากการขายสามารถสรุปได้ดังนี้

##### รายได้จากการขายเหล็กถาวร

ในปี 2562 บริษัทมีรายได้จากการขายเหล็กถาวรเท่ากับ 4,343 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 14 เปรียบเทียบกับรายได้จากการขายเหล็กถาวรในปี 2561 เท่ากับ 5,021 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 28 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2560

รายได้จากการขายลดเหล็ก

ในปี 2562 บริษัทมีรายได้จากการขายลดเหล็ก 899 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 26 เปรียบเทียบกับปี 2561 และในปี 2561 บริษัทมีรายได้จากการขายลดเหล็ก 1,218 ล้านบาท ซึ่งลดลงร้อยละ 1 จากปี 2560

รายได้จากการขายสลักภัณฑ์

ในปี 2562 บริษัทมีรายได้จากการขายสลักภัณฑ์ 1,611 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 24 เปรียบเทียบกับปี 2561 และในปี 2561 บริษัทมีรายได้จากการขายสลักภัณฑ์ 2,112 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 22 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2560

**(2) ต้นทุนและค่าใช้จ่าย**ต้นทุนขาย

ต้นทุนขายหลักมาจากต้นทุนของวัตถุดิบเหล็กแท่งและค่าใช้จ่ายในการผลิต โดยในปี 2562 บริษัทมีต้นทุนขาย 9,642 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 3.38 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2561 ส่วนใหญ่เนื่องจากราคาขายเหล็กที่ลดลง

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ในปี 2562 บริษัทมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเท่ากับ 338 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 6.30 จากปี 2561 อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารต่อยอดขายประมาณร้อยละ 3.53 และร้อยละ 3.49 ในปี 2562 และปี 2561 ตามลำดับ โดยค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารได้แก่ ค่าเสื่อมราคา เงินเดือนและค่าแรง รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการขนส่งที่แตกต่างกันตามปริมาณการขาย ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารลดลงในปี 2562 เป็นผลมาจากค่าใช้จ่ายในการขนส่งสินค้าลดลง

**(3) กำไร**กำไรขั้นต้น

ในปี 2562 บริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้น -80 ล้านบาท มีอัตราที่ลดลงจากร้อยละ 3.63 ในปี 2561 เป็นร้อยละ 0.84 ในปี 2562 สาเหตุหลักเป็นผลมาจากในปี 2562 ราคาขายผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปและเหล็กแท่งในต่างประเทศลดลงส่งผลให้ราคาขายผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของ บริษัทลดลง บวกกับค่าเงินบาทที่แข็งค่าขึ้นเป็นผลให้ยอดขายลดลงทำให้กำไรขั้นต้นของบริษัทลดลง

ในปี 2561 บริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้น 376 ล้านบาท มีอัตราที่ลดลงจากร้อยละ 7.30 ในปี 2560 เป็นร้อยละ 3.63 ในปี 2561 สาเหตุหลักที่ลดลงส่วนใหญ่เกิดจาก ราคาขายผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปและเหล็กแท่งในต่างประเทศลดลงอย่างรวดเร็วตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2561 เป็นผลมาจากราคาที่ลดลงในไตรมาส 4 ทำให้กำไรขั้นต้นของบริษัทลดลง

กำไรจากการดำเนินงาน

ในปี 2562 บริษัทมีขาดทุนจากการดำเนินงาน 417 ล้านบาท มีอัตราที่ลดลงร้อยละ 0.15 ในปี 2561 จากร้อยละ -4.37 ของปี 2562 เป็นผลมาจากอัตรากำไรขั้นต้นที่ลดลง บริษัทมีกำไรจากการดำเนินงานในปี 2561



เท่ากับ 15.53 ล้านบาท ลดลงจากร้อยละ 2.88 ในปี 2560 เป็นร้อยละ 0.15 ในปี 2561 เป็นผลทำให้กำไรขั้นต้นลดลง

### กำไรสุทธิ

ในปี 2562 บริษัทมีขาดทุนสุทธิ -998 ล้านบาท อัตราขาดทุนสุทธิเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 0.15 ในปี 2561 เป็นร้อยละ 2,713.18 ของปี 2562 ขาดทุนสุทธิ -998 ล้านบาทในปี 2562 ส่วนใหญ่มาจากราคาขายผลิตภัณฑ์หลักสำเร็จรูปและเหล็กแท่งในต่างประเทศลดลงส่งผลให้ราคาขายผลิตภัณฑ์ต่างๆของบริษัทลดลง บวกกับค่าเงินบาทที่แข็งค่าขึ้นเป็นผลให้ยอดขายลดลงทำให้กำไรขั้นต้นของบริษัทลดลง นอกจากนี้ในปี 2562 มีการตัดสินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์และขาดทุนจากการเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนลดลง 5.35 ล้านบาททำให้ขาดทุนสุทธิเพิ่มขึ้น

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

## 13.3 ฐานะทางการเงิน

### (1) สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้น 6,514 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 18.78 โดยมีจำนวน 1,506 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2561 รายการสินทรัพย์หลักที่ทำให้สินทรัพย์ลดลง สาเหตุหลักมาจากการลดลงของลูกหนี้การค้า สินค้าคงเหลือและการด้อยค่าของสินทรัพย์จดทะเบียน

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

ในปี 2562 บริษัทมีสินทรัพย์หมุนเวียน 2,749 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 21.95 โดยมีจำนวน 773 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2561 ส่วนใหญ่ลดลงเนื่องจากลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น สินค้าคงเหลือ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่ลดลง

ในส่วนของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ในปี 2562 บริษัทมีสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนจำนวน 3,765 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 16.30 มีจำนวน 733 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2561 สาเหตุหลักมาจากค่าใช้จ่ายค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ถาวรและ การจำหน่ายและตัดจำหน่ายสินทรัพย์ถาวรที่ไม่ได้ใช้งาน

คุณภาพของสินทรัพย์สินทรัพย์

วันที่รายงานงบดุล บริษัทฯ จะทำการประเมินการด้อยค่าของเงินลงทุนระยะยาว ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทฯ หากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯ รับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า

ลูกหนี้การค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีลูกหนี้การค้าสุทธิเท่ากับ 604 ล้านบาท ซึ่งสามารถแบ่งเป็นลูกหนี้กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน 546 ล้านบาท และลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน 58 ล้านบาทและ ลูกหนี้การค้า 866 ล้านบาท ในปี 2561 โดยสามารถแบ่งออกเป็นลูกหนี้กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน 463 ล้านบาท และลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน 403 ล้านบาท โดยปกติบริษัทฯ จะให้เครดิตเทอมแก่ลูกค้าบริษัทที่เกี่ยวข้องกันเป็นเวลา 30 – 180 วัน ในขณะที่ให้เครดิตลูกค้าอื่นๆ แตกต่างกัน เป็นเวลา 10-105 วัน ลูกค้านใหม่รวมทั้งลูกค้าที่ค้างชำระจะต้องมีการชำระเงินตามสัดส่วนที่ตกลงไว้ของจำนวนเงินที่ซื้อก่อนส่งสินค้า ตารางแสดงยอดลูกหนี้การค้า

หน่วย: ล้านบาท

	31 ธ.ค. 2562	31 ธ.ค. 2561
ลูกหนี้การค้า – บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	58	403
ลูกหนี้การค้าอื่น	546	463
รวมลูกหนี้การค้า	604	866
ลูกหนี้การค้า – กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน		
อายุหนี้ค้างยังไม่ถึงกำหนดชำระ	173	197
ค้างชำระไม่เกิน 3 เดือน	330	204
3 เดือนถึง 6 เดือน	11	11
6 เดือนถึง 12 เดือน	4	3
มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	33	47
รวมทั้งสิ้น	546	463
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-34	-48
รวมลูกหนี้การค้า-สุทธิ	570	818

อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้าเพิ่มขึ้นจาก 13.66 เท่า ในปี 2561 เป็น 14.43 เท่า ในปี 2562 เนื่องจากยอดขายเพิ่มขึ้นน้อยกว่าการเพิ่มขึ้นของยอดลูกหนี้โดยเฉลี่ยทำให้ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยลดลง 0.96 วัน จาก 27.31 วัน ในปี 2561 เป็น 26.35 วันในปี 2562

**(2) สภาพคล่อง**กระแสเงินสด

ในปี 2562 บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลงสุทธิเป็น -160 ล้านบาท เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเป็น 424 ล้านบาท โดยมีการเปลี่ยนแปลงในกระแสเงินสดระหว่างปีดังนี้

กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน 219 ล้านบาท

กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุน -157 ล้านบาท

กระแสเงินสดจากการจัดหาเงิน -222 ล้านบาท

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ -160 ล้านบาท

กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน 219 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากการลดลงของเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นและสินค้าคงเหลือ

กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุน -157 ล้านบาท ส่วนใหญ่เนื่องจากการซื้อเครื่องจักรใหม่และลงทุนในบริษัทร่วม

กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน -222 ล้านบาท ส่วนใหญ่มาจากการชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวและระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

อัตราส่วนสภาพคล่อง

บริษัทมีอัตราส่วนสภาพคล่อง เท่ากับ 1.28 เท่า และ 1.32 เท่า ในปี 2562 และ ปี 2561 ตามลำดับ โดยไม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญ

ระยะเวลาครบกำหนดของหนี้ระยะสั้นที่มีผลต่อสภาพคล่องของบริษัท

ในช่วงปี 2562 รายการเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน รายการเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น และเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินสุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีถือเป็นรายการสำคัญในส่วนหนี้สินหมุนเวียน โดยสามรายการแรกเป็นหนี้สินที่จะครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี อย่างไรก็ตามเนื่องจากเงินกู้ยืมระยะสั้นข้างต้นได้ถูกนำมาใช้เพื่อจัดซื้อวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต จึงไม่มีผลกระทบต่อสภาพคล่องของบริษัท

อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ลดลงจาก 17.41 เท่า ในปี 2561 เป็น 14.37 เท่า ในปี 2562 เพราะรอบระยะเวลาชำระหนี้ของเจ้าหนี้ยาวขึ้น เพราะฉะนั้นจึงทำให้ระยะเวลาจ่ายหนี้เพิ่มขึ้น 4.38 วัน จาก 20.68 วัน ในปี 2561 เป็น 25.06 วัน ในปี 2562

**(3) รายจ่ายลงทุน**

ในปี 2562 และ ปี 2561 ที่ผ่านมา บริษัทมีรายจ่ายลงทุนเป็นจำนวน 112 ล้านบาท และ 208 ล้านบาท ตามลำดับ

**(4) แหล่งที่มาของเงินทุน**ความเหมาะสมของโครงสร้างเงินทุน

ในปี 2562 และ ปี 2561 บริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเป็น 0.52 เท่า และ 0.52 เท่า มีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อสินทรัพย์ เป็น 0.34 เท่า และ 0.34 เท่า ระหว่างปี 2562 และปี 2561 นั่นคือ บริษัทมีความเสี่ยงน้อย ซึ่งแสดงถึงความมั่นคงของโครงสร้างเงินทุน

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีส่วนของผู้ถือหุ้น 4,292 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 18.90 หรือเป็นจำนวน 1,000 ล้านบาท จากปี 2561 เนื่องจากมีขาดทุนสุทธิในปี 2562

หนี้สิน

ณ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีหนี้สินรวม 2,223 ล้านบาท หรือเท่ากับร้อยละ 34.13 ของหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะยาว และส่วนของผู้ถือหุ้น เท่ากับ 4,334 ล้านบาท หรือร้อยละ 134 ของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ แสดงให้เห็นถึงว่าบริษัทมี โครงสร้างทางการเงินที่มั่นคง

**(5) ปัจจัยที่อาจมีผลต่อการดำเนินงานหรือฐานะการเงินในอนาคต**

ผลิตภัณฑ์ของ บริษัท ส่วนใหญ่เป็นหลักขวด ลวดเหล็ก สกรู สลักเกลียว และเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต รวมถึงเหล็กแท่งเป็นวัตถุดิบที่ผลิตเองโดย บริษัทร่วม แม้ว่าการแข่งขันในตลาดจะรุนแรงมากขึ้นในอนาคต บริษัท เชื่อมั่นว่าด้วยคุณภาพที่ดีเยี่ยมและความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ มีขอบข่ายการผลิตต่อเนื่องใน แนวตั้งอย่างครบวงจร จะนำมาซึ่งความได้เปรียบในการแข่งขันให้กับบริษัท

**14. งบการเงิน**

ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลของบริษัทที่ออกหลักทรัพย์เพิ่มเติมได้จากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ของบริษัทที่แสดงไว้ใน [www.sec.or.th](http://www.sec.or.th) / [www.set.or.th](http://www.set.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 อาคารเลคไรดา  
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 ไทยคูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

### ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียของบริษัท ไทยคูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และ ได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไทยคูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท ไทยคูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ตามที่ระบุในข้อกำหนดนั้นด้วย ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

### เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบ งบการเงิน โดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้



ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตามความรับผิดชอบที่ได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมความรับผิดชอบที่เกี่ยวกับเรื่องเหล่านี้ด้วย การปฏิบัติงานของข้าพเจ้าได้รวมวิธีการตรวจสอบที่ออกแบบมาเพื่อตอบสนองต่อการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ผลของวิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมวิธีการตรวจสอบสำหรับเรื่องเหล่านี้ด้วย ได้ใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินโดยรวม

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบสำหรับแต่ละเรื่องมีดังต่อไปนี้

#### การรับรู้รายได้

รายได้จากการขายสินค้าถือเป็นรายการบัญชีที่มีสาระสำคัญที่สุดในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และเป็นตัวชี้วัดหลักในแง่ผลการดำเนินงานของธุรกิจซึ่งผู้ใช้งบการเงินให้ความสนใจ เพราะจำนวนที่บันทึกในบัญชีจะส่งผลกระทบต่อผลกำไรขาดทุนประจำปีของบริษัทฯ ประกอบกับบริษัทมีลูกค้าจำนวนมากขายในหลายกลุ่มผลิตภัณฑ์ และมีการขายทั้งในและต่างประเทศ ดังนั้นบริษัทฯ จึงมีความเสี่ยงในการรับรู้รายได้ด้วยมูลค่าที่ไม่เหมาะสมหรือรับรู้ก่อนถึงเวลาที่ควร

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทรับรู้รายได้ด้วยมูลค่าและในเวลาที่เหมาะสม เมื่อมีการโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อ โดยการ

- ประเมินความเหมาะสมและได้ทดสอบความมีประสิทธิภาพของระบบสารสนเทศและระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ที่เกี่ยวข้องกับวงจรรายได้
- สุ่มตรวจสอบเอกสารประกอบรายการขายที่เกิดขึ้นในระหว่างปีและช่วงใกล้สิ้นรอบระยะเวลาบัญชี โดยให้ความสำคัญในการทดสอบเป็นพิเศษในการขยายขอบเขตการสุ่มตรวจสอบเอกสารช่วงใกล้สิ้นรอบระยะเวลาบัญชี
- สอบทานใบลดหนี้ที่บริษัทฯ ออกให้แก่ลูกค้าของบริษัทฯ ภายหลังจากวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี
- การวิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลบัญชีรายได้จากการขายแบบแยกย่อย (Disaggregated data) เพื่อตรวจสอบความผิดปกติที่อาจเกิดขึ้นของรายการขาย

#### มูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับของสินค้าคงเหลือ

บริษัทมีสินค้าคงเหลือเป็นจำนวนที่มีนัยสำคัญ โดยมียอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 เป็นจำนวนเงินประมาณ 1,706 ล้านบาท เนื่องจากผลิตภัณฑ์ของบริษัทมีหลักเป็นส่วนประกอบหลัก ราคาซื้อของวัตถุดิบและราคาขายของสินค้าสำเร็จรูปมีความผันผวนตามราคาตลาดโลกซึ่งได้รับผลกระทบจากสภาพการแข่งขันทางการตลาด สภาพเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม ดังนั้นการประมาณการมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับของสินค้าคงเหลือตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 9 ต้องอาศัยดุลยพินิจของฝ่ายบริหารค่อนข้างมาก จึงอาจทำให้เกิดความเสี่ยงในการรับรู้ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือไม่เพียงพอและทำให้บริษัทฯ แสดงมูลค่าสินค้าคงเหลือที่สูงเกินไป





ข้าพเจ้าได้ประเมินความเหมาะสมและทดสอบความมีประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายในของบริษัทที่เกี่ยวข้องกับการประเมินค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้ประเมินวิธีการและข้อสมมติที่ฝ่ายบริหารใช้ในการพิจารณาค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือดังกล่าวดังนี้

- ทำความเข้าใจและสอบทานความเหมาะสมของเกณฑ์ที่ใช้ในการพิจารณาค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ รวมถึงสอบทานความสม่ำเสมอของการใช้เกณฑ์ดังกล่าว
- วิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลระยะเวลาการถือครองและการเคลื่อนไหวของสินค้าคงเหลือเพื่อระบุถึงกลุ่มสินค้าที่มีข้อบ่งชี้ว่ามีการหมุนเวียนของสินค้าที่ช้ากว่าปกติ
- วิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลกำไรขั้นต้นของการขายสินค้าเพื่อระบุถึงกลุ่มสินค้าที่มีข้อบ่งชี้ว่ามีความเสี่ยงเกี่ยวกับมูลค่าของค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ
- วิเคราะห์เปรียบเทียบในรายละเอียดสำหรับรายการขายภายหลังวันที่ในงบการเงินกับราคาทุนของสินค้าคงเหลือแต่ละกลุ่มสินค้า

#### ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ซึ่งรวมถึงข้อมูลที่อยู่ในรายงานประจำปีของบริษัทฯ (แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้กับข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต้องบ่งการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ข้อสรุปในลักษณะการให้ความเชื่อมั่นในรูปแบบใด ๆ ต่อข้อมูลอื่นนั้น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นนั้นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือไม่ หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นแสดงขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของบริษัทฯตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว และหากสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป

#### ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องบ่งการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด



ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของบริษัทฯ ในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องในกรณีที่มีเรื่องดังกล่าว และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องวันแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกิจการหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัทฯ

#### ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามดังต่อไปนี้ด้วย

- ระบุและประเมินความเสี่ยงที่อาจมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริง หรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบให้เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของบริษัทฯ
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ผู้บริหารจัดทำ





- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และสรุปจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของบริษัทฯ ในการดำเนินงาน ต่อเนื่องหรือไม่ หากข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะต้องให้ข้อสังเกตไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือหากเห็นว่าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ข้าพเจ้าจะแสดงความเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้บริษัทฯ ต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่องได้
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนประเมินว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น โดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนได้ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนได้ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีส่วนได้ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องทั้งหลายที่สื่อสารกับผู้มีส่วนได้ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับห้ามไม่ให้เปิดเผยเรื่องดังกล่าวต่อสาธารณะ หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ที่ผู้มีส่วนได้เสียสาธารณะจะได้จากการสื่อสารดังกล่าว

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้

กฤษดา เลิศวนา

กฤษดา เลิศวนา

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 4958

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 24 กุมภาพันธ์ 2563

## บริษัท ไทยคุน เวลต์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

		งบการเงิน		
		ซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	หมายเหตุ	2562	2561	2562
<b>สินทรัพย์</b>				
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	424,286,420	584,723,142	424,286,420
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	8	572,923,739	826,828,994	572,923,739
สินค้าคงเหลือ	9	1,706,369,700	2,058,311,175	1,706,369,700
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าและบริการ	10	9,141,479	17,658,917	9,141,479
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอเรียกคืน		31,283,767	30,090,413	31,283,767
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		5,201,195	4,131,170	5,201,195
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>2,749,206,300</b>	<b>3,521,743,811</b>	<b>2,749,206,300</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>				
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	11	60,000,000	60,000,000	60,000,000
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	12	378,455,364	410,243,006	730,662,970
เงินลงทุนทั่วไป	13	60,000,000	-	60,000,000
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	14	3,230,053,385	3,961,437,818	3,230,053,385
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	21	25,604,550	55,876,791	25,604,550
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		11,157,233	11,091,138	11,157,233
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>3,765,270,532</b>	<b>4,498,648,753</b>	<b>4,117,478,138</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>6,514,476,832</b>	<b>8,020,392,564</b>	<b>6,866,684,438</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

		งบการเงิน		
		ซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงินเฉพาะกิจการ
	หมายเหตุ	2562	2561	2562
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	15	1,501,830,462	1,692,820,133	1,501,830,462
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	16	510,515,935	831,870,148	510,515,935
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17	56,310,399	32,000,000	56,310,399
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนด				
ชำระภายในหนึ่งปี		-	80,394	-
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า		71,533,894	91,864,890	71,533,894
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		3,535,249	11,555,560	3,535,249
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>		<b>2,143,725,939</b>	<b>2,660,191,125</b>	<b>2,143,725,939</b>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิจาก				
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17	41,767,606	46,000,000	41,767,606
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	18	37,056,371	22,643,271	37,056,371
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>		<b>78,823,977</b>	<b>68,643,271</b>	<b>78,823,977</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>		<b>2,222,549,916</b>	<b>2,728,834,396</b>	<b>2,222,549,916</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

## งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงิน		
		ซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2562	2561	2562
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 596,748,900 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท		5,967,489,000	5,967,489,000	5,967,489,000
ทุนที่ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว				
หุ้นสามัญ 596,748,900 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท		5,967,489,000	5,967,489,000	5,967,489,000
ส่วนเกินทุนหุ้นสามัญซื้อคืน		20,018,190	20,018,190	20,018,190
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว - ดำรงตามกฎหมาย	19	16,832,439	16,832,439	16,832,439
ขาดทุนสะสม		(1,712,412,713)	(712,781,461)	(1,360,205,107)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		4,291,926,916	5,291,558,168	4,644,134,522
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		6,514,476,832	8,020,392,564	6,866,684,438
		-	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ

## บริษัท ไทยคูโน เวลด์ไวต์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงิน ซึ่งแสดงเงินลงทุน			
	ตามวิธีส่วนได้เสีย	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
<b>รายได้</b>				
รายได้จากการขาย	9,562,392,905	10,356,104,565	9,562,392,905	10,356,104,565
กำไรจากการเลิกกิจการของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	24,473,677
กำไรจากการเลิกกิจการของเงินลงทุนในบริษัทอื่น	-	24,543,634	-	-
กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	13,560,238	11,959,892	13,560,238	11,959,892
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	36,751,277	45,313,686	36,751,277	45,313,686
ดอกเบี้ยรับ	1,521,369	1,472,504	1,521,369	1,458,762
รายได้อื่น	12,663,538	22,148,365	12,663,538	14,872,996
<b>รวมรายได้</b>	<b>9,626,889,327</b>	<b>10,461,542,646</b>	<b>9,626,889,327</b>	<b>10,454,183,578</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
ต้นทุนขาย	9,615,921,827	9,919,757,550	9,615,921,827	9,919,757,550
ปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ	26,388,046	60,174,355	26,388,046	60,174,355
	9,642,309,873	9,979,931,905	9,642,309,873	9,979,931,905
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	182,265,700	196,062,971	182,265,700	196,062,971
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	155,651,910	164,583,196	155,651,910	164,498,967
โอนกลับรายการหนี้สงสัยจะสูญ	(14,146,822)	(5,975,089)	(14,146,822)	(5,975,089)
ขาดทุนจากสัญญาซื้อขายวัตถุดิบ (โอนกลับรายการ)	(208,565)	208,565	(208,565)	208,565
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายส่วนปรับปรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	117,813,626	27,592,056	117,813,626	27,592,056
ขาดทุนจากการด้อยค่าของอาคารและอุปกรณ์	417,551,561	-	417,551,561	-
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>10,501,237,283</b>	<b>10,362,403,604</b>	<b>10,501,237,283</b>	<b>10,362,319,375</b>
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม</b>				
<b>ค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>	(874,347,956)	99,139,042	(874,347,956)	91,864,203
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	12 (32,047,847)	(49,291,621)	-	-
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>	(906,395,803)	49,847,421	(874,347,956)	91,864,203
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	(60,462,538)	(78,300,133)	(60,462,538)	(78,298,171)
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>	(966,858,341)	(28,452,712)	(934,810,494)	13,566,032
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	21 (30,824,416)	(7,014,159)	(30,824,416)	(7,014,159)
<b>กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี</b>	<b>(997,682,757)</b>	<b>(35,466,871)</b>	<b>(965,634,910)</b>	<b>6,551,873</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

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

## งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงิน			
		ซึ่งแสดงเงินลงทุน			
		ตามวิธีส่วนได้เสีย	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2562	2561	2562	2561
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:</b>					
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ					
- บริษัทย่อยที่เลิกกิจการ		-	(7,275,369)	-	-
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย					
- สุทธิจากภาษีเงินได้		(2,208,700)	-	(2,208,700)	-
กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยของบริษัทร่วม					
- สุทธิจากภาษีเงินได้	12	260,205	-	-	-
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี</b>		<b>(1,948,495)</b>	<b>(7,275,369)</b>	<b>(2,208,700)</b>	<b>-</b>
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี</b>		<b>(999,631,252)</b>	<b>(42,742,240)</b>	<b>(967,843,610)</b>	<b>6,551,873</b>
<b>การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)</b>					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		(997,682,757)	(35,466,871)	(965,634,910)	6,551,873
<b>การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม</b>					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		(999,631,252)	(42,742,240)	(967,843,610)	6,551,873
<b>กำไรต่อหุ้น</b>					
<b>กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน</b>					
กำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	22	(1.67)	(0.06)	(1.62)	0.01

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

## งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินรวม					
	กำไรสะสม				กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินทุน หุ้นสามัญซื้อคืน	จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร (ขาดทุนสะสม)	ผลต่างจากการแปลงค่า	รวม
					งบการเงินที่เป็น เงินตราต่างประเทศ	
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
						-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	5,967,489,000	20,018,190	16,832,439	(712,781,461)	-	5,291,558,168
ขาดทุนสำหรับปี	-	-	-	(997,682,757)	-	(997,682,757)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	(1,948,495)	-	(1,948,495)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	(999,631,252)	-	(999,631,252)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	5,967,489,000	20,018,190	16,832,439	(1,712,412,713)	-	4,291,926,916
						-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## บริษัท ไทยคูโน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินทุน หุ้นสามัญซื้อคืน	กำไรสะสม		รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
			จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร (ขาดทุนสะสม)	
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
					-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	5,967,489,000	20,018,190	16,832,439	(392,361,497)	5,611,978,132
ขาดทุนสำหรับปี	-	-	-	(965,634,910)	(965,634,910)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	(2,208,700)	(2,208,700)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	(967,843,610)	(967,843,610)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	5,967,489,000	20,018,190	16,832,439	(1,360,205,107)	4,644,134,522
					-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



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

## งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

	งบการเงิน			
	ซึ่งแสดงเงินลงทุน			
	ตามวิธีส่วนได้เสีย	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษี	(966,858,341)	(28,452,712)	(934,810,494)	13,566,032
รายการปรับกระทบกำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคา	309,355,539	331,976,041	309,355,539	331,976,041
ค่าตัดจำหน่าย	18,667,086	18,997,179	18,667,086	18,997,179
โอนกลับรายการหนี้สงสัยจะสูญ	(14,146,822)	(5,975,089)	(14,146,822)	(5,975,089)
ปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ	26,388,046	60,174,355	26,388,046	60,174,355
กำไรจากการเลิกกิจการของบริษัทย่อย	-	-	-	(24,473,677)
กำไรจากการเลิกกิจการของเงินลงทุนในบริษัทอื่น	-	(24,543,634)	-	-
ขาดทุนจากสัญญาซื้อขายวัตถุดิบ (โอนกลับรายการ)	(208,565)	208,565	(208,565)	208,565
กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(13,560,238)	(11,959,892)	(13,560,238)	(11,959,892)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายส่วนปรับปรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	117,813,626	27,592,056	117,813,626	27,592,056
ขาดทุนจากการด้อยค่าของอาคารและอุปกรณ์	417,551,561	-	417,551,561	-
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	32,047,847	49,291,621	-	-
ขาดทุนจากมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	811,641	9,213,844	811,641	9,213,844
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	11,652,225	2,456,603	11,652,225	2,456,603
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(7,172,019)	(16,247,621)	(7,172,019)	(16,247,621)
ดอกเบี้ยรับ	(1,521,369)	(1,472,504)	(1,521,369)	(1,458,762)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	57,319,596	74,008,332	57,319,596	74,008,332
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	(11,860,187)	485,267,144	(11,860,187)	478,077,966
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	267,631,760	(79,043,922)	267,631,760	(79,043,922)
สินค้าคงเหลือ	325,553,429	(349,997,471)	325,553,429	(349,997,471)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	7,007,116	7,181,533	7,007,116	7,181,533
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(18,733,181)	(15,783,290)	(18,733,181)	(15,783,290)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(321,324,216)	520,149,268	(321,324,216)	520,149,268
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(29,590,332)	4,705,951	(29,590,332)	4,705,951
<b>เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>218,684,389</b>	<b>572,479,213</b>	<b>218,684,389</b>	<b>565,290,035</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

## งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(หน่วย: บาท)

	งบการเงิน			
	ซึ่งแสดงเงินลงทุน			
	ตามวิธีส่วนได้เสีย	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
ซื้ออาคารและอุปกรณ์	(111,663,331)	(207,992,043)	(111,663,331)	(207,992,043)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	13,560,241	109,157,938	13,560,241	109,157,938
เงินสดจ่ายเงินลงทุนทั่วไป	(60,000,000)	-	(60,000,000)	-
เงินสดรับจากการเลิกกิจการของบริษัทย่อย	-	-	-	24,473,677
เงินสดรับจากการเลิกกิจการของเงินลงทุนในบริษัทอื่น	-	24,543,634	-	-
ดอกเบี้ยรับ	1,516,029	1,445,023	1,516,029	1,431,281
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน</b>	<b>(156,587,061)</b>	<b>(72,845,448)</b>	<b>(156,587,061)</b>	<b>(72,929,147)</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
จ่ายดอกเบี้ย	(58,479,716)	(73,668,817)	(58,479,716)	(73,668,817)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินลดลง	(184,038,806)	(193,652,166)	(184,038,806)	(193,652,166)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น	80,000,000	-	80,000,000	-
เงินสดชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(59,921,995)	(111,000,000)	(59,921,995)	(111,000,000)
เงินสดชำระคืนหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(93,533)	(548,652)	(93,533)	(548,652)
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>(222,534,050)</b>	<b>(378,869,635)</b>	<b>(222,534,050)</b>	<b>(378,869,635)</b>
<b>ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินลดลง</b>	<b>-</b>	<b>(7,275,369)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ</b>	<b>(160,436,722)</b>	<b>113,488,761</b>	<b>(160,436,722)</b>	<b>113,491,253</b>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	584,723,142	471,234,381	584,723,142	471,231,889
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี</b>	<b>424,286,420</b>	<b>584,723,142</b>	<b>424,286,420</b>	<b>584,723,142</b>
	-	-	-	-
<b>ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม</b>				
รายการที่มีใช้เงินสด				
ซื้ออุปกรณ์แต่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	1,672,965	545,600	1,672,965	545,600

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

**บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)****หมายเหตุประกอบงบการเงิน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562****1. ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ**

บริษัท ไทยคุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทมหาชนซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย โดยมีบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์เนชันแนล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งที่เกาะเคย์แมนเป็นบริษัทใหญ่และมีบริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศไทยได้หวั่นเป็นบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท ธุรกิจหลักของบริษัทฯคือการผลิตและจำหน่ายเหล็กถด ถดเหล็ก เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต สลักเกลียวและผลิตภัณฑ์จากถดโลหะที่อยู่ตามท้องทะเลของบริษัทฯอยู่ที่เลขที่ 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 บริษัทฯจัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน
- 2.3 บริษัทฯมีสัดส่วนเงินลงทุนใน TY Steel Company Limited. อยู่ร้อยละ 30.57 โดยฝ่ายบริหารของบริษัทฯได้พิจารณาอำนาจควบคุมกิจการในบริษัทดังกล่าวและพบว่า บริษัทฯมีเพียงอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญเท่านั้น ด้วยเหตุนี้ บริษัทฯจึงได้จัดประเภทเงินลงทุนใน TY Steel Company Limited เป็นเงินลงทุนในบริษัทร่วมโดยบันทึกบัญชีด้วยวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและไม่ได้จัดทำงบการเงินรวม

## 2.4 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

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

## 3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

### ก. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

ในระหว่างปี บริษัทฯ ได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2561) และฉบับใหม่ จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐานการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทฯ อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ ซึ่งได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญสามารถสรุปได้ดังนี้

### 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 ยกเว้น สัญญาที่อยู่ในขอบเขตของมาตรฐานการบัญชีฉบับอื่น มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนดหลักการ 5 ขั้นตอน สำหรับการรับรู้รายได้ที่เกิดขึ้นจากสัญญาที่ทำกับลูกค้า โดยกิจการจะรับรู้รายได้ในจำนวนเงินที่ สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กิจการคาดว่าจะมีสิทธิได้รับจากการแลกเปลี่ยนสินค้าหรือบริการที่ได้ส่ง มอบให้แก่ลูกค้า และกำหนดให้กิจการต้องใช้ดุลยพินิจและพิจารณาข้อเท็จจริงและเหตุการณ์ที่ เกี่ยวข้องทั้งหมดในการพิจารณาตามหลักการในแต่ละขั้นตอน

มาตรฐานฉบับนี้ไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทฯ

#### ข. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่ม ในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงาน ทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุง ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชี ที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุง หรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชี กับผู้ใช้มาตรฐาน ยกเว้น มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ดังต่อไปนี้ที่มีการเปลี่ยนแปลง หลักการสำคัญซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

#### มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วยมาตรฐานและการตีความ มาตรฐาน จำนวน 5 ฉบับ ได้แก่

##### มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 7 การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

ฉบับที่ 9 เครื่องมือทางการเงิน

##### มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 32 การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน

##### การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 16 การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

ฉบับที่ 19 การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

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

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทฯ อยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่อการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานกลุ่มดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

#### มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 ใช้แทนมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาเช่า และการตีความมาตรฐานบัญชีที่เกี่ยวข้อง มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนดหลักการของการรับรู้รายการการวัดมูลค่า การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลของสัญญาเช่า และกำหนดให้ผู้เช่ารับรู้สินทรัพย์และหนี้สินสำหรับสัญญาเช่าทุกรายการที่มีระยะเวลาในการเช่ามากกว่า 12 เดือน เว้นแต่สินทรัพย์อ้างอิงนั้นไม่มีมูลค่าต่ำ

การบัญชีสำหรับผู้ให้เช่าไม่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญจากมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 ผู้ให้เช่ายังคงต้องจัดประเภทสัญญาเช่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าเงินทุนโดยใช้หลักการเช่นเดียวกันกับมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ เชื่อว่ามาตรฐานฉบับนี้ จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินของบริษัทฯ

#### 4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

##### 4.1 การรับรู้รายได้

###### ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อบริษัทฯ ได้โอนอำนาจควบคุมในสินค้าให้แก่ลูกค้าแล้ว กล่าวคือ เมื่อมีการส่งมอบสินค้า รายได้จากการขายแสดงตามมูลค่าที่ได้รับหรือคาดว่าจะได้รับสำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักประมาณการสินค้ารับคืนและส่วนลด โดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

###### ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

## 4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

## 4.3 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

## 4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตแสดงมูลค่าตามราคาทุน (ตามวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าวประกอบด้วยต้นทุนวัตถุดิบ แรงงานและค่าโสหุ้ยในการผลิต

วัตถุดิบ อะไหล่และวัสดุโรงงานแสดงมูลค่าตามราคาทุนถัวเฉลี่ยหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

## 4.5 เงินลงทุน

ก) เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาดถือเป็นเงินลงทุนทั่วไปซึ่งแสดงในราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน

ข) เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย

ค) เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุน

บริษัทฯ ใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน

ในกรณีที่มีการโอนเปลี่ยนแปลงประเภทเงินลงทุนจากประเภทหนึ่งไปเป็นอีกประเภทหนึ่ง บริษัทฯจะปรับมูลค่าของเงินลงทุนดังกล่าวใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่โอนเปลี่ยนแปลงประเภทเงินลงทุน ผลแตกต่างระหว่างราคาตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่โอนจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนหรือแสดงเป็นองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นแล้วแต่ประเภทของเงินลงทุนที่มีการโอนเปลี่ยน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน



#### 4.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์หลักที่ใช้ในการผลิตของบริษัทฯคำนวณโดยวิธีจำนวนผลผลิต ดังต่อไปนี้

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

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

สัญญาเช่าอุปกรณ์ที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่า ถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่าภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า หรืออายุของสัญญาเช่า แล้วแต่ระยะเวลาใดจะต่ำกว่า

สัญญาเช่าอุปกรณ์ที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนกำไรหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

#### 4.9 เงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯ แสดงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทฯ รายการต่าง ๆ ของแต่ละกิจการที่รวมอยู่ในงบการเงินรวมวัดมูลค่าด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการนั้น

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนรวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

#### 4.10 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ จะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทฯ หากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯ รับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ บริษัทฯ ประเมินการกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์และคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนภาษีที่สะท้อนถึงการประเมินความเสี่ยงในสภาพตลาดปัจจุบันของเงินสดตามระยะเวลาและความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของสินทรัพย์ที่กำลังพิจารณาอยู่ ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย บริษัทฯ ใช้แบบจำลองการประเมินมูลค่าที่ดีที่สุดซึ่งเหมาะสมกับสินทรัพย์ ซึ่งสะท้อนถึงจำนวนเงินที่กิจการสามารถจะได้มาจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนในการจำหน่าย โดยการจำหน่ายนั้นผู้ซื้อกับผู้ขายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯ จะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนกำไรหรือขาดทุน

#### 4.11 ผลประโยชน์พนักงาน

##### ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทได้รับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

##### ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน

###### โครงการสมทบเงิน

บริษัทฯ และพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสม และเงินที่บริษัทฯ จ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สิทธิประโยชน์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจาก สิทธิประโยชน์ของบริษัทฯ เงินที่บริษัทฯ จ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิด รายการ

###### โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัทฯ มีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งบริษัทฯ ถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

บริษัทฯ คำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลด แต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมิน ภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการ ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ต้นทุนบริการในอดีตจะถูกรับรู้ทั้งจำนวนในกำไรหรือขาดทุนทันทีที่มีการแก้ไขโครงการหรือลด ขนาดโครงการ หรือเมื่อมีการรับรู้ต้นทุนการปรับโครงสร้างที่เกี่ยวข้อง

#### 4.12 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทฯ จะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้ เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทฯ จะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลด ปลดภาระผูกพันนั้น และบริษัทฯ สามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

#### 4.13 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

##### ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

##### ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

บริษัทจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลา รายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

#### 4.14 สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

ลูกหนี้และเจ้าหนี้ตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจะถูกแปลงค่าเป็นมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กำไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศดังกล่าว จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

#### 4.15 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่นโดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทฯ ใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทฯ จะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม 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 และบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

### สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าบริษัทควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

## 6. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายละเอียดความสัมพันธ์ที่บริษัทมีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท ออล แมเนจ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด*	บริติช เวอร์จิน	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ
บริษัท ทิวยาส สตีล จำกัด	ไทย	เป็นบริษัทร่วม
บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	ไต้หวัน	เป็นบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท
บริษัท ไทยคุน กรุ๊ป อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	เคย์แมน	เป็นบริษัทใหญ่ของบริษัทฯ
บริษัท เปาอิง สตีล (เวียดนาม) จำกัด	เวียดนาม	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่
บริษัท ไทยคุน เวียดนาม จำกัด	เวียดนาม	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่
บริษัท ฮวงซู จูจิ้น ฮาร์ดแวร์ โปรดักส์ จำกัด	จีน	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่
บริษัท ฮวงซู จูจิ้น อิมพอร์ต แอนด์ เอกซ์พอร์ต เทรดดิ้ง 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 ซึ่งเป็นการปฏิบัติตามปกติธุรกิจ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วน		นโยบายการกำหนดราคา
	ได้เสีย/งบการเงินรวม/		
	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2562	2561	
รายการธุรกิจกับบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท			
รายได้จากการขายสินค้า	673	1,726	ราคาเทียบกับราคาตลาด
ซื้อวัตถุดิบ	68	196	ราคาเทียบกับราคาตลาด
ซื้อสินทรัพย์ถาวร	6	7	ราคาตามสัญญา
รายการธุรกิจกับบริษัทใหญ่			
ซื้อวัตถุดิบ	-	272	ราคาเทียบกับราคาตลาด
รายการธุรกิจกับบริษัทร่วม			
รายได้จากการขายสินค้า	84	104	ราคาเทียบกับราคาตลาด
รายได้จากการขายที่ดิน	-	48	ราคาตามสัญญา
รายได้อื่น	8	5	ราคาเทียบกับราคาตลาด
ซื้อวัตถุดิบ	2,812	4,095	ราคาเทียบกับราคาตลาด
ซื้อสินค้า	2,326	992	ราคาเทียบกับราคาตลาด
รายการธุรกิจกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน			
รายได้จากการขายสินค้า	99	332	ราคาเทียบกับราคาตลาด
รายได้จากการขายอุปกรณ์	-	70	ราคาตามสัญญา
ซื้อวัตถุดิบ	1	8	ราคาเทียบกับราคาตลาด

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
<b>ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 8)</b>		
บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท	24,815	304,426
บริษัทร่วม	28,567	58,246
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีผู้ถือหุ้นร่วมกัน)	4,778	40,447
รวมลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	58,160	403,119



(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	2562	2561
<b>ลูกหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 8)</b>		
บริษัทร่วม	1,910	3,420
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีผู้ถือหุ้นร่วมกัน)	-	3,270
<b>รวมลูกหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>	<b>1,910</b>	<b>6,690</b>

**เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 16)**

บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท	10,222	7,260
บริษัทใหญ่	-	268,500
บริษัทร่วม	304,627	202,218
<b>รวมเจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>	<b>314,849</b>	<b>477,978</b>

**เจ้าหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 16)**

บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท	257	318
<b>รวมเจ้าหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>	<b>257</b>	<b>318</b>

**ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร**

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทฯมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานของกรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/

งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ

	2562	2561
ผลประโยชน์ระยะสั้น	14.7	14.2
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	5.0	0.4
<b>รวม</b>	<b>19.7</b>	<b>14.6</b>

## 7. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/  
งบการเงินเฉพาะกิจการ

	2562	2561
เงินสด	282	330
เงินฝากธนาคาร	424,004	584,393
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	424,286	584,723

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 เงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0 ถึง 1 ต่อปี (2561: ร้อยละ 0 ถึง 1 ต่อปี)

## 8. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/  
งบการเงินเฉพาะกิจการ

	2562	2561
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>		
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ		
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	54,961	401,811
ค้างชำระ		
ไม่เกิน 3 เดือน	3,199	1,308
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	58,160	403,119
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน</b>		
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ		
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	172,559	197,088
ค้างชำระ		
ไม่เกิน 3 เดือน	330,283	204,200
3 - 6 เดือน	10,519	11,075
6 - 12 เดือน	4	3,173
มากกว่า 12 เดือน	32,752	47,305
รวม	546,117	462,841
หัก: ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(33,817)	(47,964)
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	512,300	414,877
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	570,460	817,996

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	2562	2561
<b>ลูกหนี้อื่น</b>		
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,910	6,690
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	299	1,893
ดอกเบี้ยค้างรับ	255	250
รวมลูกหนี้อื่น	2,464	8,833
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	572,924	826,829

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของบริษัทฯ สำหรับกิจการที่เกี่ยวข้องกันอยู่ระหว่าง 30 - 180 วัน และสำหรับบริษัทอื่นอยู่ระหว่าง 10 - 105 วัน

## 9. สินค้ำคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินเฉพาะกิจการ

	รายการปรับลดราคาทุน		ให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้ำคงเหลือ-สุทธิ	
	ราคาทุน					
	2562	2561	2562	2561	2562	2561
วัตถุดิบ	479,143	316,527	(4,007)	(12,309)	475,136	304,218
งานระหว่างทำ	170,890	199,907	(41,806)	(3,287)	129,084	196,620
สินค้าสำเร็จรูป	513,374	771,105	(44,353)	(45,318)	469,021	725,787
อะไหล่ วัสดุโรงงานและเศษวัสดุ	296,755	359,320	(800)	(1,223)	295,955	358,097
สินค้ำระหว่างทาง	337,174	476,030	-	(2,441)	337,174	473,589
รวม	1,797,336	2,122,889	(90,966)	(64,578)	1,706,370	2,058,311

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯบันทึกการปรับลดราคาทุนของสินค้ำคงเหลือให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ เป็นจำนวน 189 ล้านบาท (2561: 67 ล้านบาท) โดยแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนขาย และมีการกลับรายการปรับลดมูลค่าสินค้ำคงเหลือเป็นจำนวน 163 ล้านบาท (2561: 7 ล้านบาท) โดยนำไปหักจากมูลค่าของสินค้ำคงเหลือที่รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในระหว่างปี

**10. เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าและบริการ**

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าและบริการ	9,141	260,381
หัก: ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	-	(242,722)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าและบริการ - สุทธิ	9,141	17,659

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 ทั้งนี้หากบริษัททั้งสองไม่สามารถส่งมอบภายในเวลาดังกล่าวโดยไม่ได้แจ้งเหตุผลแก่บริษัทฯ 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 จึงได้ตั้งค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญทั้งจำนวน

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

ในปี 2562 ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ คาดว่ามีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะไม่ได้รับเงินดังกล่าวคืนแล้ว จึงทำการตัดบัญชีลูกหนี้และค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญดังกล่าวออกทั้งจำนวน

**11. เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน**

ยอดคงเหลือนี้คือเงินฝากประจำโดยบริษัทฯ ได้นำไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารพาณิชย์ ซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.55 ถึง 1.25 ต่อปี (2561: ร้อยละ 0.55 ถึง 1.25 ต่อปี)

## 12. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

### 12.1 รายละเอียดของบริษัทร่วม

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	สัดส่วนเงินลงทุน		งบการเงินซึ่งแสดงเงิน ลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
					มูลค่าตามบัญชี		ราคาทุน	
			2562	2561	2562	2561	2562	2561
			(ร้อยละ)	(ร้อยละ)				
บริษัท ทิวยาส์ สตีล จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเหล็กแท่ง	ไทย	30.57	30.57	378,455	410,243	730,663	730,663
รวม					378,455	410,243	730,663	730,663

บริษัทฯ ได้นำใบหุ้นของบริษัทร่วมไปจำหน่ายเพื่อเป็นหลักประกันเงินกู้ร่วมที่บริษัทร่วมดังกล่าวได้รับจากธนาคารในต่างประเทศ

### 12.2 ส่วนแบ่งขาดทุน

ในระหว่างปี บริษัทฯ รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินรวม ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินรวม			
	ส่วนแบ่งขาดทุนจาก		ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	
	เงินลงทุนในบริษัทร่วมในระหว่างปี		จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมในระหว่างปี	
	2562	2561	2562	2561
บริษัท ทิวยาส์ สตีล จำกัด	(32,048)	(49,292)	260	-
รวม	(32,048)	(49,292)	260	-

## 12.3 ข้อมูลทางการเงินของบริษัทร่วม

สรุปการฐานะทางการเงินของบริษัท ที่วาย สตีล จำกัด

(หน่วย: ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

	<u>2562</u>	<u>2561</u>
สินทรัพย์หมุนเวียน	1,561	1,496
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	4,905	5,013
หนี้สินหมุนเวียน	3,766	4,379
หนี้สินไม่หมุนเวียน	1,448	771
<b>สินทรัพย์ - สุทธิ</b>	<b>1,252</b>	<b>1,359</b>
สัดส่วนเงินลงทุน	ร้อยละ 30.57	ร้อยละ 30.57
สัดส่วนตามส่วนได้เสียของกิจการในสินทรัพย์ - สุทธิ	383	415
การตัดรายการระหว่างกัน	(5)	(5)
<b>มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของกิจการในบริษัทร่วม</b>	<b>378</b>	<b>410</b>

สรุปการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของบริษัท ที่วาย สตีล จำกัด

(หน่วย: ล้านบาท)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

	<u>2562</u>	<u>2561</u>
รายได้	5,229	4,819
ขาดทุน	(108)	(127)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	1	-
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม</b>	<b>(107)</b>	<b>(127)</b>

## 13. เงินลงทุนทั่วไป

เงินลงทุนทั่วไปประกอบด้วยเงินลงทุนในหุ้นสามัญดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/

งบการเงินเฉพาะกิจการ

บริษัท	สัดส่วนเงินลงทุน		วิธีราคาทุน	
	2562	2561	2562	2561
	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)		
บริษัท ไทยยูเนี่ยนสกรูโนด จำกัด	8.70	-	60,000	-

บริษัทฯ ได้ซื้อเงินลงทุนดังกล่าวจากกรรมการบริษัทฯ ซึ่งได้มีการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 6/2562 เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2562

## 14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินเฉพาะกิจการ

รายการ	ที่ดินและ		เครื่องจักร และ อุปกรณ์	ยานพาหนะ	เครื่องตกแต่ง และเครื่องใช้ สำนักงาน	สินทรัพย์ ระหว่างติดตั้ง และก่อสร้าง	
	ส่วนปรับปรุง	อาคารและ				รวม	รวม
	ที่ดิน	สิ่งปลูกสร้าง					
<b>ราคาทุน</b>							
1 มกราคม 2561	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
ซื้อเพิ่ม	-	7,363	21,280	3,098	5,147	76,448	113,336
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	(9,431)	(29,696)	(220,313)	(9,082)	(3,401)	-	(271,923)
โอนเข้า (ออก)	1,624	2,058	16,932	-	-	(20,614)	-
31 ธันวาคม 2562	548,659	1,799,604	5,341,162	294,945	68,641	215,547	8,268,558
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>							
1 มกราคม 2561	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
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	5,530	61,262	231,609	7,435	3,520	-	309,356
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	(3,280)	(27,498)	(111,546)	(8,385)	(3,401)	-	(154,110)
31 ธันวาคม 2562	85,766	1,157,175	3,033,836	282,597	61,579	-	4,620,953



## งบการเงินแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินเฉพาะกิจการ

	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ สิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	ยานพาหนะ	เครื่องตกแต่ง และเครื่องใช้ สำนักงาน	สินทรัพย์ ระหว่างติดตั้ง และก่อสร้าง	รวม
<b>ค่าเผื่อการด้อยค่า</b>							
31 ธันวาคม 2561	-	-	-	-	-	-	-
บันทึกเพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	55,690	361,862	-	-	-	417,552
31 ธันวาคม 2562	-	55,690	361,862	-	-	-	417,552
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>							
31 ธันวาคม 2561	472,950	696,468	2,609,490	17,382	5,435	159,713	3,961,438
31 ธันวาคม 2562	462,893	586,739	1,945,464	12,348	7,062	215,547	3,230,053
<b>ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี</b>							
2561 (315 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)							331,976
2562 (292 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)							309,356

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ มียอดคงเหลือของยานพาหนะ ซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าการเงิน โดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวนเงิน 1 ล้านบาท (2562: ไม่มี)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯ มีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 1,404 ล้านบาท (2561: 1,349 ล้านบาท)

บริษัทฯ ได้จดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรส่วนใหญ่กับธนาคารเพื่อค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารพาณิชย์ทั้งระยะสั้นและระยะยาว

## 15. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ)		งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
เงินกู้ยืมระยะสั้น	-	4.11 - 4.21	-	65,230
เจ้าหนี้บัตรเครดิต	2.48 - 4.39	3.86 - 4.75	1,451,830	1,327,590
ตัวสัญญาใช้เงิน	2.48 - 4.75	3.62	50,000	300,000
รวมเงินกู้ยืมระยะสั้น จากสถาบันการเงิน			1,501,830	1,692,820

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ของ กลุ่มบริษัท การจำนำบัญชีเงินฝากประจำตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11 และการจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรส่วนใหญ่ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบ งบการเงินข้อ 14

## 16. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	2562	2561
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	314,849	477,978
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	90,645	243,302
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	257	318
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	-	584
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	1,509	2,682
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	103,256	107,006
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	510,516	831,870

## 17. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

เงินกู้	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ)	การชำระคืน	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			2562	2561
1	MLR - 0.50	ชำระคืนเป็นรายเดือน เริ่มตั้งแต่เดือน กุมภาพันธ์ 2558 รวม 48 งวด	-	8,000
2	MLR - 0.75	ชำระคืนเป็นรายเดือน เริ่มตั้งแต่เดือน ตุลาคม 2559 รวม 60 งวด	46,000	70,000
3	6.50	ชำระคืนเป็นรายเดือน เริ่มตั้งแต่เดือน กุมภาพันธ์ 2562 รวม 60 งวด	52,078	-
รวม			98,078	78,000
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			(56,310)	(32,000)
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			41,768	46,000

เงินกู้ยืมระยะยาวนี้ค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท การจำนำบัญชี เงินฝากประจำธนาคารตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11 และจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรส่วนใหญ่ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 14

ภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมบางฉบับ บริษัทฯต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการ เช่น การรักษาสัดส่วนการถือหุ้นของผู้ถือหุ้นปัจจุบัน เป็นต้น

**18. ดำรงผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน**

จำนวนเงินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงานแสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธี ส่วนได้เสีย/งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	<u>2562</u>	<u>2561</u>
<b>สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานต้นปี</b>	22,643	20,187
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน :		
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	2,154	1,871
ต้นทุนบริการในอดีต	8,863	-
ต้นทุนดอกเบี้ย	635	585
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :		
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	(1,988)	-
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	4,288	-
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	461	-
<b>สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานปลายปี</b>	<u>37,056</u>	<u>22,643</u>

บริษัทฯ คาดว่าจะจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานภายใน 1 ปีข้างหน้า เป็นจำนวนเงินประมาณ 2 ล้านบาท (2561: 1 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของบริษัทฯ ประมาณ 16 ปี (2561: 15 ปี)

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ร้อยละต่อปี)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	<u>2562</u>	<u>2561</u>
อัตราคิดลด	1.8	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 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
	เพิ่มขึ้น 0.5%	ลดลง 0.5%	เพิ่มขึ้น 0.5%	ลดลง 0.5%
อัตราคิดลด	(3)	3	(2)	2
อัตรการขึ้นเงินเดือน	3	(3)	2	(2)

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2562 ได้ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษา ซึ่งได้กำหนดอัตราค่าชดเชยเพิ่มเติมกรณีนายจ้างเลิกจ้าง สำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไปให้มีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้าย 400 วัน กฎหมายดังกล่าวมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 พฤษภาคม 2562 เป็นต้นไป การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวถือเป็น การแก้ไขโครงการสำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน และมีผลกระทบให้บริษัทฯ มีหนี้สินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเพิ่มขึ้น 9 ล้านบาท บริษัทฯบันทึกผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวโดยรับรู้ต้นทุนบริการในอดีตเป็นค่าใช้จ่ายทันทีในงบกำไรขาดทุนของปีปัจจุบัน

#### 19. ดำรงตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปี หักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน ดำรงตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

## 20. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธี ส่วนได้เสีย/งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	281,943	284,562
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	328,023	350,973
ค่าขนส่งสินค้า	147,368	167,615
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	8,972,554	8,793,007
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	(286,748)	396,879

## 21. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธี ส่วนได้เสีย/งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
<b>ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:</b>		
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	-	-
<b>ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:</b>		
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่างชั่วคราว		
และการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว	30,824	7,014
<b>ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ</b>	<b>30,824</b>	<b>7,014</b>

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธี

ส่วนได้เสีย/งบการเงินรวม/

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับ

ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

(552)

-

กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ของบริษัทรวม

65

-

(487)

-

รายการกระทบยอดระหว่างกำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีกับค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้มีดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินซึ่งแสดงเงิน

ลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/

งบการเงินรวม

งบการเงินเฉพาะกิจการ

2562

2561

2562

2561

กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล

(966,858)

(28,453)

(934,810)

13,566

อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล

ร้อยละ 20

ร้อยละ 20

ร้อยละ 20

ร้อยละ 20

กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล

คูณอัตราภาษี

(193,372)

(5,691)

(186,962)

2,713

ผลกระทบทางภาษีสำหรับ

การส่งเสริมการลงทุน

-

(6,978)

-

(6,978)

ค่าใช้จ่ายต้องห้าม

106,153

(12,023)

106,153

(12,023)

ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้น

(70)

(86)

(70)

(86)

ขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้

73,314

-

73,314

-

ผลกระทบจากการจัดทำงบการเงินตามวิธีส่วนได้เสีย/

รายการตัดบัญชีในการจัดทำงบการเงินรวม

6,410

8,404

-

-

อื่น ๆ

38,389

23,388

38,389

23,388

รวม

224,196

12,705

217,786

4,301

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

30,824

7,014

30,824

7,014

## ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบแสดงฐานะการเงิน	
	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
<b>สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>		
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้านี้คงเหลือ	18,193	12,892
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	7,412	4,529
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้	-	38,456
<b>รวม</b>	<b>25,605</b>	<b>55,877</b>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯมีรายการผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้จำนวน 927 ล้านบาท (2561: 470 ล้านบาท) ที่บริษัทฯไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี เนื่องจากบริษัทฯ พิจารณาแล้วเห็นว่าบริษัทฯอาจไม่มีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำผลขาดทุนทางภาษีมาใช้ประโยชน์ได้

รายละเอียดวันสิ้นสุดระยะเวลาการให้ประโยชน์ของรายการขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
31 ธันวาคม 2562	-	28
31 ธันวาคม 2563	425	425
31 ธันวาคม 2564	17	17
31 ธันวาคม 2566	118	-
31 ธันวาคม 2567	367	-
	<b>927</b>	<b>470</b>



**22. กำไรต่อหุ้น**

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

	งบการเงินซึ่งแสดงเงิน ลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี (พันบาท)	997,683	(35,467)	(965,635)	6,552
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	596,749	596,749	596,749	596,749
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	(1.67)	(0.06)	(1.62)	0.01

**23. การเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน**

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทฯ ที่ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน บริษัทฯ จัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ

บริษัทดำเนินกิจการใน 4 ส่วนงาน คือ (1) การผลิตเหล็กถลุงและเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต (2) การผลิตลวดเหล็ก (3) การผลิตสลักเกลียว และ (4) ซื้อมาขายไป โดยมีการดำเนินธุรกิจในส่วนงานทางภูมิศาสตร์ในประเทศไทย ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานของบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	ส่วนงาน การผลิตเหล็กถลุง และเหล็กเส้น เสริมคอนกรีต		ส่วนงาน การผลิตลวดเหล็ก		ส่วนงาน การผลิตสลักเกลียว		ส่วนงาน ซื้อมาขายไป		รวม	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
<b>รายได้</b>										
ขายในประเทศ	4,244	4,745	83	99	22	42	2,547	1,007	6,896	5,893
ขายต่างประเทศ	99	276	816	1,119	1,589	2,070	162	998	2,666	4,463
<b>รวมรายได้</b>	<b>4,343</b>	<b>5,021</b>	<b>899</b>	<b>1,218</b>	<b>1,611</b>	<b>2,112</b>	<b>2,709</b>	<b>2,005</b>	<b>9,562</b>	<b>10,356</b>
<b>ผลการดำเนินงาน</b>										
กำไร (ขาดทุน) ของส่วนงาน	(241)	(207)	(28)	36	(179)	140	44	53	(404)	22
<b>รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน:</b>										
กำไรจากการเลิกกิจการของเงินลงทุนในบริษัทอื่น									-	25
กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์									14	12
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน									37	45
ดอกเบี้ยรับ									2	1
รายได้อื่น									13	22
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายส่วนปรับปรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์									(118)	(28)
ขาดทุนจากการค้ำค่าของอาคารและอุปกรณ์									(418)	-
ส่วนแบ่งขาดทุนจากการลงทุนในบริษัทร่วม									(32)	(49)
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน									(60)	(78)
ขาดทุนอื่น									(1)	-
<b>ขาดทุนก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>									<b>(967)</b>	<b>(28)</b>
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้									(31)	(7)
<b>ขาดทุนสำหรับปี</b>									<b>(998)</b>	<b>(35)</b>

### ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้านายใหญ่

ในปี 2562 บริษัทฯ ไม่มีรายได้จากลูกค้านายใหญ่ที่มีมูลค่าเท่ากับหรือมากกว่าร้อยละ 10 ของรายได้ของกิจการ (2561: มีรายได้จากลูกค้านายใหญ่จำนวนหนึ่งรายเป็นจำนวนเงิน 1,726 ล้านบาท ซึ่งมาจากยอดขายของทุกส่วนงาน)

**24. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ**

บริษัทฯ และพนักงานบริษัทฯ ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯ และพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 5 และร้อยละ 3 ของเงินเดือนตามลำดับ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหาร โดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนกสิกรไทยและจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ ในระหว่างปี 2562 บริษัทฯ รับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายเป็นจำนวน 4 ล้านบาท (2561: 4 ล้านบาท)

**25. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯ มีภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นดังนี้

**25.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับการซื้อวัตถุดิบ**

บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาซื้อวัตถุดิบเป็นจำนวนเงิน 13 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (2561: 11 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา) ซึ่งวัตถุดิบดังกล่าวจะถูกส่งให้บริษัทฯ ภายในระยะเวลา 90 - 180 วัน นับจากวันที่ในสัญญา

**25.2 การค้ำประกัน**

บริษัทฯ มีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารในนามบริษัทฯ เหลืออยู่เป็นจำนวนเงินประมาณ 57 ล้านบาท (2561: 57 ล้านบาท) สำหรับค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าและค้ำประกันอื่น ๆ

**26. ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทฯ มีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/ งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	0.6	-	0.6

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

## หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม

ตราสารอนุพันธ์

	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	1.4	-	1.4

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

## หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม

ตราสารอนุพันธ์

	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	9.2	-	9.2

## 27. เครื่องมือทางการเงิน

## 27.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

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

**ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ**

บริษัทฯมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้า ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทฯจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้ การให้สินเชื่อของบริษัทฯไม่มีการกระจุกตัวเนื่องจากบริษัทฯมีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมากราย จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกค้าการค้าที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

**ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย**

บริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากสถาบันการเงิน เงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีดอกเบี้ย สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือ วันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินเฉพาะกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (ร้อยละ)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	382	42	424	ตามหมายเหตุข้อ 7
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	573	573	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	60	-	-	-	60	ตามหมายเหตุข้อ 11
	60	-	382	615	1,057	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	511	511	-
เงินกู้ยืมระยะสั้น	1,502	-	-	-	1,502	ตามหมายเหตุข้อ 15
เงินกู้ยืมระยะยาว	32	20	46	-	98	ตามหมายเหตุข้อ 17
	1,534	20	46	511	2,111	

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินเฉพาะกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (ร้อยละ)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	498	87	585	ตามหมายเหตุข้อ 7
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	827	827	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	60	-	-	-	60	ตามหมายเหตุข้อ 11
	60	-	498	914	1,472	

(หน่วย: ล้านบาท)

## งบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย/งบการเงินเฉพาะกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละ)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลง ตามราคาตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย		
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	832	832	-
เงินกู้ยืมระยะสั้น	1,693	-	-	-	1,693	ตามหมายเหตุข้อ 15
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	78	-	78	ตามหมายเหตุข้อ 17
	1,693	-	78	832	2,603	

## ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อและขายสินค้าเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯ ได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง บริษัทฯ มียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	4.88	15.07	45.94	55.54	30.1540	32.4498
ยูโร	2.87	4.16	0.04	0.11	33.7311	37.1252
เหรียญไต้หวัน	0.01	0.01	3.75	0.30	1.0019	1.0545

## บริษัทมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญา	วันครบกำหนดตามสัญญา
	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	24.8	30.00 - 30.60	21 กุมภาพันธ์ 2563 - 3 กรกฎาคม 2563

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ	วันครบกำหนดตามสัญญา
	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	41.86	32.14 - 32.84	3 เมษายน 2562 - 3 กรกฎาคม 2562

## 27.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น หรือมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

## 28. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯ คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานธุรกิจของบริษัทฯและเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทฯมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนตามที่แสดงในงบการเงินซึ่งแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียเท่ากับ 0.52:1 (2561: 0.52:1) และงบการเงินเฉพาะบริษัทฯ มีอัตราส่วนเท่ากับ 0.48:1 (2561: 0.49:1)

## 29. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทฯเมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2563





聚亨企業集團(泰國)大眾有限公司



TYCOONS WORLDWIDE GROUP (THAILAND) PUBLIC CO.,LTD.

บริษัท ไทยคูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

### รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อหน้าที่และความรับผิดชอบดูแลกิจการบริษัท ให้เป็นไปตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีการกำกับดูแลการเงินและสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี มีข้อมูลที่ต้อง ครบถ้วน เปิดเผยอย่างเพียงพอ งบการเงินได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยเลือกใช้นโยบายการบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวัง รวมถึงจัดให้มีและดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพเพื่อให้เชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงินการดูแลรักษาทรัพย์สินมีระบบการป้องกันที่ดีไม่มีรายการทุจริตหรือมีการดำเนินการที่ผิดปกติรายการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งอาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางประโยชน์เป็นรายการจริงทางการค้าอันเป็นธุรกิจปกติทั่วไปอย่างสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุด รวมทั้งมีการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้รายงานผลการปฏิบัติงานต่อคณะกรรมการบริษัทแล้วและได้รายงานความเห็นเกี่ยวกับเรื่องนี้ในรายงานคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งปรากฏในรายงานประจำปี

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทโดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพอใจและสามารถให้ความมั่นใจอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงินของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ซึ่งผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ได้ตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไปและแสดงความเห็นว่างบการเงินแสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

บริษัท ไทยคูน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

นางฐิ เยน เจียน  
(ประธานกรรมการ)



聚亨企業集團(泰國)大眾有限公司



TYCOONS WORLDWIDE GROUP (THAILAND) PUBLIC CO.,LTD.

บริษัท ไทยคุน เวิลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

### รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อยประจำปี 2562 ร่วมกับผู้สอบบัญชี เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทรับทราบ รายงานการตรวจสอบ ประชุมหารือร่วมกับฝ่ายที่เกี่ยวข้องสอบทานการปฏิบัติตามข้อกำหนด และกฎหมายรวมทั้งพิจารณาการเปิดเผยข้อมูลรายการที่เกี่ยวข้องกันให้เป็นไปตามเกณฑ์ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณางบการเงินดังกล่าวมีความเห็นว่า บริษัทมีการจัดทำรายงานทางการเงินเป็นไปตามมาตรฐานบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลเพียงพอ มีระบบการควบคุมภายใน ระบบตรวจสอบภายใน และระบบบริหารความเสี่ยงที่น่าพอใจ ไม่มีข้อที่ต้องปรับปรุงอย่างเป็นสาระสำคัญ

(นายพิพัฒน์ หวังพิชิต)

กรรมการตรวจสอบ

(นายสุรพล ขวัญใจธัญญา)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

(นายจิรวรรณ หวาง)

กรรมการตรวจสอบ

### REPORT OF THE AUDIT COMMITTEE

The audit committee jointly reviewed the 2019 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 Kwunthachit)  
Audit Committee Chairman

(Mr.Jirawat Huang)  
Audit Committee

***TYC******NS***

---