



Thai Stanley Electric Public Company Limited  
บริษัท ไทยสแตนเลย์ไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

# ANNUAL REPORT 2016

รายงานประจำปี 2559  
สำหรับปีสิ้นสุด 31 มีนาคม 2560  
Fiscal Year Ended March 31, 2017

# วิสัยทัศน์ของบริษัทในเครือสแตนเลย์



## สารบัญ

จุดเด่นในรอบปี	3
สารจากคณะกรรมการบริหาร	4
คณะกรรมการและคณะผู้บริหาร	8
แนะนำผลิตภัณฑ์ใหม่	10
รายงานความรับผิดชอบต่อสังคม	11
สารบัญงบการเงิน	27

## หน้า

## จุดเด่นในรอบปี

## ผลการดำเนินงาน

	สำหรับปีสิ้นสุด 31 มีนาค 2560 (ล้านบาท)	สำหรับปีสิ้นสุด 31 มีนาค 2559 (ล้านบาท)	เปลี่ยนแปลง (%)
รายได้จากการขาย	11,024,797	10,672,224	3.30
รายได้รวม	11,210,771	11,109,524	0.91
ต้นทุนขาย	9,087,201	8,929,410	1.77
ค่าใช้จ่ายในการขายและบวการ	799,007	774,854	3.12
กำไรก่อนหักภาษีเงินได้	1,580,284	1,622,612	(2.61)
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ	1,270,768	1,303,440	(2.51)

## ฐานะทางการเงิน

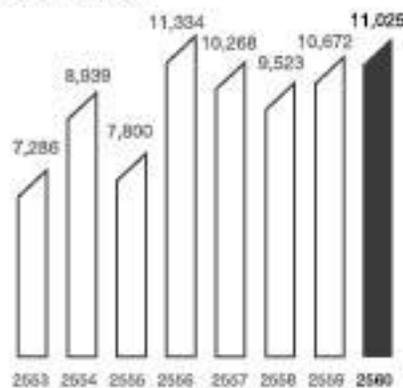
สินทรัพย์สุทธิรวม	7,738,068	7,059,504	9.61
สินทรัพย์รวม	15,185,832	14,407,271	5.40
หนี้สินรวม	1,548,236	1,643,233	(5.78)
หนี้สินรวม	1,844,354	1,899,326	(2.89)
ส่วนของผู้ถือหุ้น	13,341,478	12,507,945	6.66

## อัตราส่วนทางการเงิน

อัตรากำไรสุทธิ (%)	11.34	11.73
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ROE) (%)	9.83	10.84
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนผู้ถือหุ้น (ROA) (%)	8.59	9.41
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (DE) (เท่า)	0.14	0.15
อัตราส่วนราคาตลาดต่อกำไรสุทธิต่อหุ้น (PE) (เท่า)	12.12	9.91
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	5.00	4.30
กำไร(ขาดทุน)สุทธิต่อหุ้น	16.58	17.01
มูลค่าหุ้นที่ตราไว้	5.00	5.00
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น	174.11	163.24

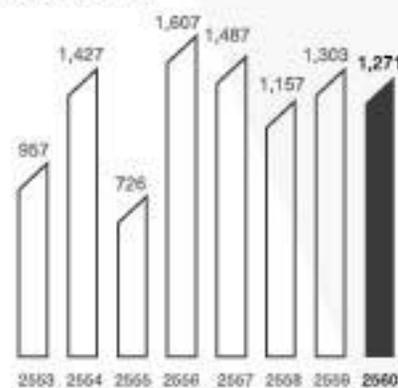
## ยอดขายสุทธิ

(หน่วย : ล้านบาท)



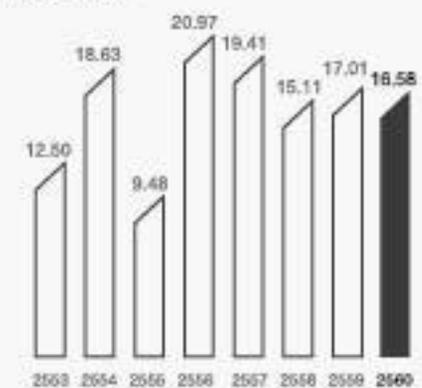
## กำไรสุทธิ

(หน่วย : ล้านบาท)



## กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น

(หน่วย : บาท)

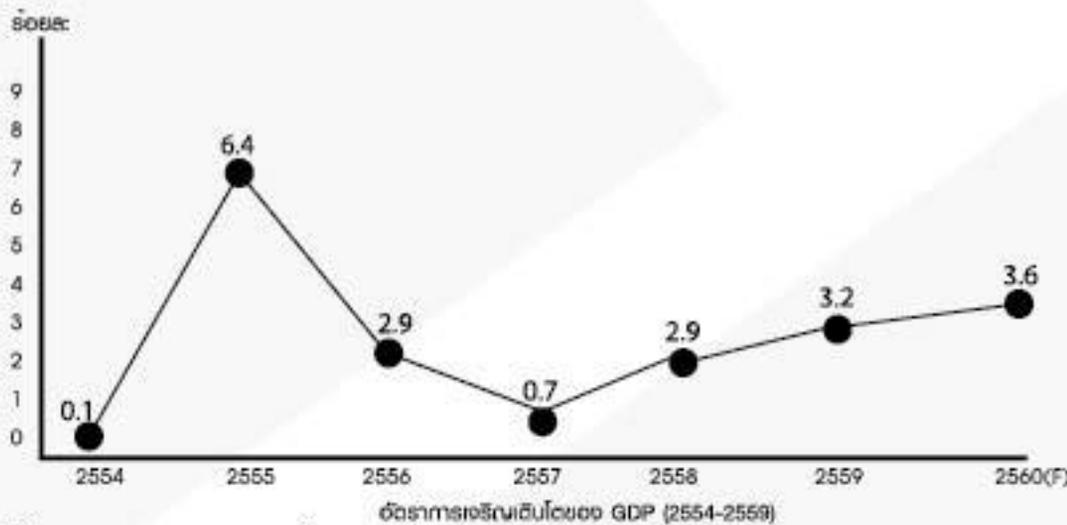


## สาระจาก คณะกรรมการบริหาร

### 1. สถานการณ์เศรษฐกิจโดยทั่วไป

เศรษฐกิจประเทศไทยปี 2559 ที่ผ่านมามีแนวโน้มดีขึ้น และถือเป็นปีที่สภาพเศรษฐกิจมีเสถียรภาพ อัตราการขยายตัวของเศรษฐกิจ (GDP) ปีที่ผ่านมาเท่ากับ 3.2% สูงขึ้นจากปี 2558 เล็กน้อยซึ่งเท่ากับ 2.9% หากพิจารณาเป็นรายไตรมาส เป็นดังนี้ เดือนมกราคม-เดือนมีนาคม เท่ากับ 3.1% เดือนเมษายน-เดือนมิถุนายน เท่ากับ 3.6% เดือนกรกฎาคม-เดือนกันยายน เท่ากับ 3.2% และเดือนตุลาคม-เดือนธันวาคม เท่ากับ 3.0% สะท้อนว่าเศรษฐกิจมีเสถียรภาพ

ในปี 2560 กระทรวงการคลังคาดการณ์ว่าเศรษฐกิจไทยจะเติบโตขึ้นเป็น 3.4% แต่อาจจะมีการปรับตัวสูงขึ้นเป็น 3.6% อันเนื่องมาจากการส่งออกที่ร่าเริงขึ้นและนโยบายการกระตุ้นการใช้จ่ายจากรัฐบาล



### 2. แนวโน้มอุตสาหกรรมยานยนต์

อุตสาหกรรมยานยนต์ซึ่งเป็นอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับบริษัทนั้น ความต้องการในการซื้อรถยนต์ของผู้บริโภคยังคงชะงัก ในขณะที่ยอดขายรถยนต์ภายในประเทศปี 2559 เท่ากับ 769,000 คัน (ลดลง 3.9% เทียบกับปีที่ผ่านมา) แต่ยอดขายการผลิตสูงขึ้นเท่ากับ 1,944,000 คัน (เพิ่มขึ้น 1.6% เทียบกับปีที่ผ่านมา) ซึ่งเกินตามนิยามของสถานการณ์การส่งออกที่ช่วยของสถานการณ์ไว้

เมื่อพิจารณาแนวโน้มการผลิตแยกตามไตรมาสพบว่า ยอดการผลิตเดือนมกราคม-เดือนมีนาคม 507,000 คัน เดือนเมษายน-เดือนมิถุนายน 486,000 คัน เดือนกรกฎาคม-เดือนกันยายน 483,000 คัน เดือนตุลาคม-เดือนธันวาคม 468,000 คัน

สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยคาดการณ์ยอดขายการผลิตปี 2560 อยู่ที่ 2,000,000 คัน (เพิ่มขึ้น 2.9% เทียบกับปีที่ผ่านมา) แบ่งเป็นการผลิตเพื่อจัดจำหน่ายภายในประเทศ 800,000 คัน (เพิ่มขึ้น 3.0% เทียบกับปีที่ผ่านมา) และเป็นการผลิตเพื่อการส่งออก 1,200,000 คัน (เพิ่มขึ้น 2.8% เทียบกับปีที่ผ่านมา)

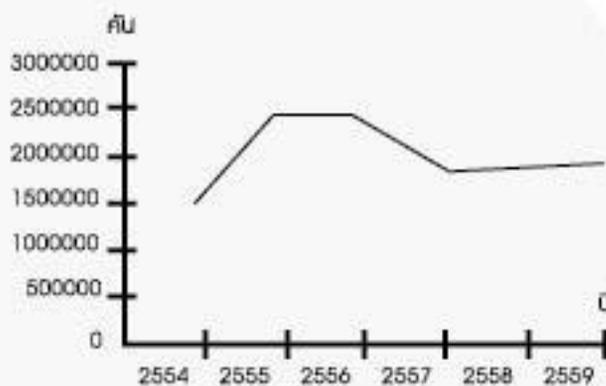
เนื่องจาก ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาใหม่จะลดหย่อนภาษีสำหรับ “โครงการรถคันแรก” คาดว่าน่าจะเพิ่มปัจจัยในการกระตุ้นความต้องการรถคันใหม่ของผู้บริโภคภายในประเทศได้บ้าง

นอกจากนี้วิกฤติราคาน้ำมันเริ่มชะลอตัว ทำให้สถานการณ์การส่งออกไปยังประเทศในแถบตะวันออก

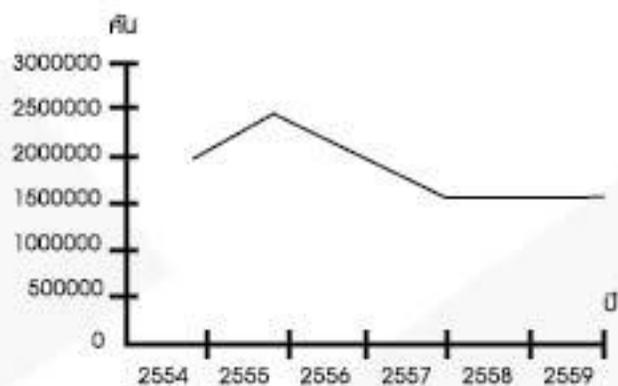
นอกจากนั้นวิกฤติราคาน้ำมันเริ่มชะลอตัว ทำให้สถานการณ์การส่งออกไปยังประเทศในแถบตะวันออกกลางน่าจะเริ่มฟื้นตัวขึ้น

สภาพตลาดรถจักรยานยนต์ปี 2559 มียอดขายในประเทศ เท่ากับ 1,743,000 คัน (เพิ่มขึ้น 4.0% เทียบกับปีที่ผ่านมา) ยอดการผลิตรวมสำเร็จรูปทั้งคัน เท่ากับ 1,820,000 คัน (เพิ่มขึ้น 0.7% เทียบกับปีที่ผ่านมา)

สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยคาดการณ์ยอดการผลิตรถจักรยานยนต์ปี 2560 เท่ากับ 2,100,000 คัน (เพิ่มขึ้น 15.4% เทียบกับปีที่ผ่านมา) ซึ่งเป็นการผลิตเพื่อการขายภายในประเทศ 1,800,000 คัน (เพิ่มขึ้น 18.3% เทียบกับปีที่ผ่านมา) และเป็นการผลิตเพื่อการส่งออก 300,000 คัน (เพิ่มขึ้น 0.3% เทียบกับปีที่ผ่านมา)



ยอดการผลิตรวม (2554-2559)  
(Domestic + Export) (ล้านบาท)



ยอดการผลิตจักรยานยนต์ (2554-2559) (ล้านบาท)

### 3. การดำเนินงานของบริษัท

จากสถานการณ์เศรษฐกิจและอุตสาหกรรมยานยนต์ที่ซบเซา ทำให้ยอดขายของบริษัทปี 2559 เพิ่มขึ้น 3.30% เทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา บริษัทฯ ดำเนินกิจกรรมการปรับปรุงระบบการทำงาน โดยยกระดับประสิทธิภาพการผลิตผ่านกิจกรรม SNAP (Stanley New Approach for Higher Productivity - กิจกรรมปฏิรูปการผลิต) ยกระดับคุณภาพอย่างต่อเนื่องโดยมีเป้าหมายในการลดของเสียให้ป็นศูนย์ อีกทั้งปรับปรุงเพื่อยกระดับความเชื่อมั่นของลูกค้าและปรับปรุงผลประกอบการของบริษัทฯ ผ่านกิจกรรมสำนักกลยุทธ์เพื่อเพิ่มผลประกอบการ

#### โครงสร้างยอดขาย

กิจการหลักของบริษัท แบ่งออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่ “กิจการหลอดไฟ” “กิจการโคมไฟ” และ “กิจการแม่พิมพ์ / กิจการออกแบบ”

ยอดขายจากกิจการโคมไฟเท่ากับ 89.49% ยอดขายจากกิจการหลอดไฟ 5.69% และยอดขายจากกิจการแม่พิมพ์และกิจการออกแบบอีก 4.82%

สำหรับกิจการหลอดไฟ นอกจากจะส่งจำหน่ายแก่ตลาดโดยตรง ยังส่งมอบไปยังกิจการโคมไฟสำหรับเป็นชิ้นส่วนประกอบของโคมไฟ (Lamp)

สำหรับกิจการแม่พิมพ์ นอกจากจะเป็นเครื่องมือสำหรับขึ้นรูปชิ้นส่วนของโคมไฟ (Lamp) ยังส่งจำหน่ายไปยังบริษัทในกลุ่มสแตนเลสและบริษัทคู่ค้าอื่นอีกด้วย

สำหรับงานออกแบบ นอกจากจะเป็นการออกแบบโคมไฟ (Lamp) ของบริษัทเราเองแล้ว ยังส่งจำหน่ายไปยังบริษัทในกลุ่มสแตนเลสและบริษัทคู่ค้าอื่นอีกด้วย  
**ยอดขาย**

มูลค่าและสัดส่วนโครงสร้างยอดขายของแต่ละกิจการประจำปี 2559 เป็นดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ปี 2559 (ม.ย. 2559 – มี.ค. 2560)		ปี 2558 (ม.ย. 2558 – มี.ค. 2559)		อัตราเพิ่ม/ลด (%)
	จำนวนเงิน	สัดส่วน	จำนวนเงิน	สัดส่วน	
กิจการหลอดไฟ	627.77	5.69%	641.97	6.02%	2.21%
กิจการโคมไฟ	9,865.91	89.49%	9,268.91	86.85%	6.44%
กิจการแม่พิมพ์และการออกแบบ	531.12	4.82%	761.34	7.13%	(30.23%)
<b>รวม</b>	<b>11,024.80</b>	<b>100.00%</b>	<b>10,672.22</b>	<b>100.00%</b>	<b>3.30%</b>

\* กิจการหลอดไฟและกิจการแม่พิมพ์ไม่รวมยกเว้นภาษีเงินได้

#### การลงทุน

การลงทุนในปี 2559 เป็นดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ปี 2559 (ม.ย. 2559 – มี.ค. 2560)		อัตราเพิ่ม/ลด (%)
	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
ที่ดิน	20.66	4.14	400.00%
ตั้งก่อสร้าง	2.20	40.5	94.57%
อุปกรณ์ เครื่องจักร และเครื่องมือ	574.48	191.64	200.00%
แม่พิมพ์และจิก	338.77	513.936	34.09%
อื่น ๆ	9.24	8.89	3.93%
<b>รวม</b>	<b>945.35</b>	<b>759.13</b>	<b>24.53%</b>

#### การจ้างงาน

จำนวนบุคลากร ณ สิ้นปี 2559 เป็นดังนี้

หน่วย : คน

	จำนวนบุคลากร ณ สิ้นปีบัญชี 2559	จำนวนบุคลากร ณ สิ้นปีบัญชี 2558	เพิ่ม/ลด
พนักงานคนไทย (ชาย)	1,556	1,636	(80)
พนักงานคนไทย (หญิง)	1,313	1,392	(79)
พนักงานคนต่างชาติ	28	27	1
<b>รวม</b>	<b>2,897</b>	<b>3,055</b>	<b>(158)</b>

#### 4. แนวโน้มในอนาคต

ปี 2560 รัฐบาลยังคงบริหารงานทั้งทางด้านเศรษฐกิจและการเมือง จากนโยบายกระตุ้นการใช้จ่ายของรัฐบาลและสถานการณ์ส่งออกที่คาดว่าจะดีขึ้น บริษัทฯ จึงคาดหวังว่าเศรษฐกิจในช่วงครึ่งปีหลังของปี 2560 น่าจะดีขึ้น

การดำเนินงานของประชาคมอาเซียน (AEC) น่าจะทำให้เศรษฐกิจของนานาประเทศในแถบอาเซียนขยายตัวมากยิ่งขึ้น อุตสาหกรรมยานยนต์เอง ก็น่าจะมีความสำคัญมากขึ้นจากการเป็นศูนย์กลางการผลิตและส่งมอบยานยนต์ไปยังตลาดทั่วโลก

ด้านการผลิต มีการแข่งขันราคากันอย่างรุนแรงกับประเทศแถบอาเซียนและกลุ่มประเทศ BRIC's เช่น สาธารณรัฐประชาชนจีน ประเทศอินเดีย เป็นต้น

ลูกค้าและบริษัทในอุตสาหกรรมเดียวกัน ปรับตัวด้านการวิจัยพัฒนาให้เป็นฐานการพัฒนาผลิตภัณฑ์สำหรับลูกค้าอาเซียน และเสริมสร้างความสามารถในการพัฒนามากยิ่งขึ้น

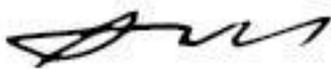
ช่วงครึ่งปีหลังของปี 2560 ตลาดอุตสาหกรรมยานยนต์และรถจักรยานยนต์น่าจะปรับตัวดีขึ้น บริษัทฯ จะติดตามข่าวสารแนวโน้มตอบสนองความต้องการของลูกค้าอย่างต่อเนื่อง

บริษัทฯ ต้องหมั่นกำลังสติปัญญาและความสามารถของบุคลากรภายในบริษัทและบริษัทในเครือให้เป็นหนึ่งเดียวกัน เพื่อเอาชนะคู่แข่งภายใต้สถานการณ์การแข่งขันเช่นนี้ อีกทั้งมุ่งปฏิรูปการผลิตโดยใช้ SNAP (Stanley New Approach for Higher Productivity) พร้อมทั้งพัฒนาเทคโนโลยีและผลิตภัณฑ์ เพื่อมุ่งสู่การเติบโต และส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่มีความน่าเชื่อถือให้กับทุกท่าน

นอกจากนี้ บริษัทฯ จะเสริมสร้างความเข้มแข็งของระบบการทำงานทั้งทางด้าน Q (คุณภาพ) C (ต้นทุน) และ D (การส่งมอบ) เพื่อให้ได้รับความไว้วางใจจากลูกค้า

บริษัทฯ ยังคงดำรงหลักการการบริหารงานที่มุ่งเน้นการแบ่งปันกำไร เพื่อนำพาบริษัทให้เจริญรุ่งเรืองไปพร้อมๆ กับท่านที่มีส่วนร่วมทุกท่าน (ผู้ถือหุ้น ลูกค้า พนักงาน ชุมชน ฯลฯ)

บริษัทฯ จะมุ่งมั่นพยายามอย่างถึงที่สุดในการดำเนินการตามมาตรฐานต่างๆ ดังกล่าวข้างต้น เพื่อให้สามารถจัดสรรกำไร และเพื่อให้ได้รับความพึงพอใจจากผู้ถือหุ้นทุกท่าน บริษัทฯ ขอขอบคุณทุกกำลังใจที่ให้การสนับสนุนบริษัทด้วยดีเสมอ



นายอภิชาติ ลีอิสสระนุกูล  
ประธานกรรมการ



นายโคอิจ นางาโนะ  
ประธานกรรมการบริหาร

บริษัท ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

## คณะกรรมการ และคณะผู้บริหาร



1

2

### คณะกรรมการ

นายอภิชาติ ลีอิสสระนุกุล  
กรรมการ

นายโคธิจิ นางาโนะ  
กรรมการ

นายทาคาโอะ ชูซุมุระ  
กรรมการ

นายทงง ลีอิสสระนุกุล  
กรรมการ

นางพิมพ์ใจ ลีอิสสระนุกุล  
กรรมการ

นางพรทิพย์ เสรมฐีวรรณ  
กรรมการ

นายโทรุ ทานาเบะ  
กรรมการ

นายคัทซึโทชิ อิโนะ  
กรรมการ

นายกฤษดา วิสวธีรานนท์  
กรรมการอิสระ

นายโชคชัย ตั้งทูลสินธนา  
กรรมการอิสระ

นายสุชาติ พิเศษฐวานิช  
กรรมการอิสระ

นายพิجارณ์ สุขภารังมี  
กรรมการอิสระ

## คณะกรรมการ และคณะผู้บริหาร



3



4



5



6

### คณะผู้บริหาร

1. นายอภิชาติ ลีอิสสระนุกูล  
ประธานกรรมการ
2. นายโตชิจิ นางาโนะ  
ประธานกรรมการบริหาร

3. นายทาคาโอะ ชูซุมุระ  
กรรมการ
4. นายโตจิ โทบายาชิ  
ผู้จัดการใหญ่

5. นายฮิเดกิ มัตสึอิ  
ผู้จัดการใหญ่
6. นายเอะทสึยะ คาวาชิมา  
ผู้จัดการใหญ่

# แนะนำผลิตภัณฑ์ใหม่

ในปีที่ผ่านมาผู้ผลิตยานยนต์ได้ผลิตรถยนต์และรถจักรยานยนต์ต่างๆ โดยมีผลิตภัณฑ์รุ่นใหม่ดังนี้

## รถจักรยานยนต์

HONDA



Scoopy i



Scoopy i

YAMAHA



QBIX



QBIX

RENUALT



Alaskan



Alaskan

## รถยนต์

HONDA



CITY

TOYOTA



Fortuner

HONDA



CRV



CRV

TOYOTA



VIOS

ISUZU



Mu-x



Mu-x

## รายงาน ความริบพิดชอบต่อสังคม

บริษัท ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิตอุปกรณ์ส่งสว่างยานยนต์แบบครบวงจร บริษัทมีนโยบายในการบริหารที่ตอบสนองความพึงพอใจของลูกค้าเป็นหลัก โดยมีการพัฒนาทุกส่วนงานควบคู่กับการให้ความสำคัญแก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ผู้สนับสนุนและผู้ถือสิทธิ์อย่างจริงจัง

บริษัทมุ่งเน้นในการผลิตสินค้าให้มีคุณภาพ ได้มาตรฐานสากลและตรงตามความต้องการของลูกค้า กลยุทธ์ของบริษัทคือ การใช้กิจกรรมปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต หรือ SNAP (Stanley New Approach for higher Productivity) ซึ่งเป็นกิจกรรมที่ทำให้เกิดการปรับปรุงทุกๆ ด้าน และสามารถวัดผลได้ด้วย การลดต้นทุนอย่างเป็นรูปธรรม

ในปี 2559 กิจกรรม SNAP มีการเปลี่ยนสถานะจากการมุ่งเน้นการปรับปรุงการผลิตมาเป็นการสร้างนวัตกรรมการผลิต โดยขยายขอบเขตกิจกรรมให้กว้างขึ้น มุ่งเน้นการพัฒนาทักษะการผลิตของพนักงานให้มากขึ้น โดยการสร้างศูนย์การเรียนรู้ SNAP Training Center สำหรับฝึกอบรมด้านการผลิตแก่พนักงานใหม่และพนักงานที่ถูกปรับเปลี่ยนจากหน่วยงานอื่น เพื่อทำให้ความคิดพลาดในการทำงานลดลง นอกจากนี้ยังนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยเข้ามาช่วยบริหารด้านข้อมูลการผลิต (Production Management System) ได้แก่ QR code เป็นต้น ส่งผลด้านคุณภาพการผลิตและลดต้นทุนการผลิตได้อย่างเป็นรูปธรรม

สำหรับกิจกรรมอื่นๆ เช่น การควบคุม stock , การปรับปรุงเชิงเส้น , การฝึกอบรม SNAP Trainer ยังคงดำเนินการต่อเนื่องจากปีที่ผ่านมา เพื่อให้เกิดการลดต้นทุน เพิ่มผลกำไร และสร้างมูลค่าเพิ่มของพนักงาน (Value Added Per Person) อย่างต่อเนื่อง ตลอดจนผู้บริหารระดับสูงยังคงตรวจติดตามกิจกรรมต่าง ๆ (SNAP Patrol) เป็นประจำทุกเดือน



กิจกรรม SNAP Patrol โดยคณะกรรมการบริหาร เป็นประจำทุกเดือน ครอบคลุมทุกส่วนงาน และ SNAP Training Center

นอกจากการให้ความสำคัญด้านการผลิตสินค้า บริษัทยังคำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม โดยมีการดำเนินการใน 8 หลักการความรับผิดชอบต่อสังคมของกิจการ ที่กำหนดหลักการไว้โดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ดังนี้

### 1. การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

บริษัทยึดมั่นการดำเนินกิจการอย่างมีจริยธรรม ชื่อสัตย์สุจริต โปร่งใส เป็นธรรม และเน้นย้ำแนวคิดไปยังพนักงานทุกระดับ โดยบริษัทจัดทำจรรยาบรรณของกรรมการและพนักงาน เพื่อให้เป็นแนวทางในการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต คำนึงถึงความถูกต้อง เคารพกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง ประพฤติตนอยู่ในกรอบคุณธรรมที่ติงาม

บริษัทจัดพิมพ์และแจกคู่มือจรรยาบรรณของกรรมการและพนักงานให้พนักงานทุกคน ตลอดจนเผยแพร่ตามสื่อภายในของบริษัท และกำหนดให้บรรจุ จรรยาบรรณของกรรมการและพนักงาน เป็นหลักสูตรสำหรับปฐมนิเทศพนักงานใหม่เป็นประจำทุกปี

นอกจากนี้กลุ่มสมแดนเลย์ได้จัดทำและแจกจ่ายคู่มือจรรยาบรรณในเครือสแดนเลย์ ให้กับพนักงานทุกคนเพื่อเป็นการเน้นย้ำการปฏิบัติตนของพนักงานในกลุ่มสมแดนเลย์อีกด้วย

#### ด้านการแข่งขันที่เป็นธรรม

บริษัทยึดถือหลักการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ไม่กระทำการใดๆ อันเป็นลักษณะการผูกขาด การลดการแข่งขัน หรือ จำกัดการแข่งขันทางการค้า เพื่อให้เป็นการแข่งขันที่ยุติธรรมและโปร่งใส

บริษัทจัดฝึกอบรมพนักงานที่มีส่วนเกี่ยวข้องโดยตรงกับประเด็นนี้ เช่น ส่วนงานการตลาด ฝ่ายจัดซื้อ เป็นต้น ส่วนพนักงานทั่วไป บริษัทมีการเผยแพร่ให้ทราบผ่านการสื่อสารภายใน และมีการตรวจสอบและประเมินโดยหน่วยงานตรวจสอบภายในเป็นประจำทุกปี

#### ด้านการเคารพสิทธิในทรัพย์สินของธุรกิจอื่น

บริษัทให้ความสำคัญกับการรักษาความลับของลูกค้า เนื่องจากผลิตภัณฑ์แต่ละรุ่นเป็นลิขสิทธิ์ของลูกค้าแต่ละรายที่บริษัทได้ออกแบบและพัฒนา ร่วมกับลูกค้า โดยบริษัทจัดให้มีผู้รับผิดชอบในผลิตภัณฑ์แต่ละรุ่นตั้งแต่การออกแบบจนถึงการผลิตและส่งผลิตภัณฑ์ให้ลูกค้าแต่ละรายเป็นการเฉพาะ

บริษัทออกนโยบายความมั่นคงสารสนเทศ ซึ่งครอบคลุมการรักษาและควบคุมข้อมูลของบริษัท รวมถึงการรักษาความลับของลูกค้า โดยมีหน่วยงานระบบสารสนเทศเป็นผู้ดูแลการเข้าถึงข้อมูลต่าง ๆ ตลอดจนควบคุมอุปกรณ์และโปรแกรมที่ใช้กับระบบคอมพิวเตอร์ภายในบริษัทที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง และได้รับการอนุญาตจากหน่วยงานระบบสารสนเทศเท่านั้น โดยผู้จัดการฝ่ายของหน่วยงานดังกล่าวจะมีการทบทวนนโยบาย ตรวจสอบและประเมินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และคณะกรรมการบริหาร คอไป ทั้งนี้สำนักงานตรวจสอบภายในมีการตรวจสอบด้วยเป็นประจำทุกปี

บริษัทเพิ่มมาตรการรักษาความลับ ในการควบคุมทางด้านกายภาพ ด้วยการขอความร่วมมือผู้ที่เข้ามาติดต่อในบริษัททุกรายจะใช้อุปกรณ์ที่สามารถถ่ายภาพได้ในบริเวณบริษัท และ การถ่ายภาพในบริษัทต้องได้รับอนุญาตในทุกกรณี รวมถึงการห้ามนำอุปกรณ์บันทึกเสียง อุปกรณ์สื่อสาร หรือ อุปกรณ์ที่สามารถถ่ายภาพได้เข้ามาในพื้นที่ควบคุม เข้มงวด อาทิ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา ฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ และ ฝ่ายวิศวกรรมการผลิต

### ด้านการส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคมกับคู่ค้าในห่วงโซ่อุปทาน

บริษัทสนับสนุนและให้ความร่วมมือกับคู่ค้าทั้งลูกค้าและผู้จัดหา (Supplier) ในกิจกรรมด้านความรับผิดชอบต่อสังคม ปัจจุบันคู่ค้าของบริษัทได้ให้ความสำคัญและดำเนินการด้านความรับผิดชอบต่อสังคมเพิ่มขึ้น เช่น กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม การขอรับรองมาตรฐาน ISO14001 ซึ่งบริษัทจะให้ความร่วมมือเข้าร่วมกิจกรรมและช่วยในการเผยแพร่ข่าวสารของคู่ค้าให้พนักงานบริษัทได้ทราบโดยตลอด

### ด้านการเกี่ยวข้องกับการเมืองอย่างมีความรับผิดชอบ

บริษัทมีนโยบายไม่ยุ่งเกี่ยวกับการเมือง แต่ไม่ได้จำกัดสิทธิ์กับพนักงาน โดยพนักงานสามารถใช้สิทธิทางการเมืองได้ตามกฎหมาย บริษัทอนุญาตให้พนักงานลาเพื่อใช้สิทธิในการเลือกตั้งล่วงหน้าได้โดยไม่หักเวลาทำงาน บริษัทไม่เคยถูกกล่าวโทษ การปรับ จากการละเมิดทางกฎหมายและข้อบังคับใดๆ ในประเด็นเหล่านี้

## 2.การต่อต้านการทุจริต (Anti – Corruption)

บริษัทกำหนดนโยบายต่อต้านการทุจริต โดยถือเป็นหลักจรรยาบรรณธุรกิจ ดังนี้ “ห้ามการทุจริต (Corruption) ทุกรูปแบบโดย กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน ตลอดจนบุคคลที่เกี่ยวข้องกับการทำงานในบริษัทไม่ว่าจะโดยการนำเสนอ (Offering) การให้คำมั่นสัญญา (Promising) การขอ (Soliciting) การเรียกร้อง (Demanding) การให้หรือรับสินบน (Giving or Accepting Bribes) และสิ่งจูงใจในรูปแบบใด ๆ ก็ตาม รวมถึงมอบหมายให้ผู้อื่น ให้หรือรับสินบนหรือสิ่งจูงใจแทนตนเอง อันเกี่ยวเนื่องกับการทำงานในบริษัท

สำหรับการตรวจสอบและประเมินในประเด็นนี้ โดยผู้บริหารแต่ละหน่วยงานมีหน้าที่ประเมินรวมกับความเสี่ยงในด้านต่าง ๆ เพื่อแจ้งต่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง นอกจากนี้หน่วยงานตรวจสอบภายในก็มีการประเมินในประเด็นนี้เป็นประจำทุกปี ตลอดจนนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัทตามลำดับ

บริษัทกำหนดโทษการทุจริตต่อหน้าที่ด้วยการเลิกจ้างโดยไม่จ่ายค่าชดเชย ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมา จากการประเมินความเสี่ยงด้านการทุจริต บริษัทไม่พบความเสี่ยงที่เป็นสาระสำคัญ

บริษัทได้เข้าร่วมการประกาศเจตนารมณ์เป็นแนวร่วมปฏิบัติ (Collective Action Coalition) ของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต ปัจจุบันคณะกรรมการบริษัทได้อนุมัตินโยบายต่อต้านการทุจริต และเตรียมดำเนินการยื่นเอกสารเข้ากระบวนการพิจารณาของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

## 3.การเคารพสิทธิมนุษยชน

บริษัทจัดทำคู่มือการจัดการด้านแรงงาน ซึ่งเป็นเอกสารสูงสุดของระบบการจัดการด้านแรงงาน ตามมาตรฐานแรงงานไทย ดังนี้

-หมวดสิทธิของพลเมืองและสิทธิทางการเมือง

**ประเด็นการเลือกปฏิบัติ** บริษัทแสดงเจตนาพร้อมอย่างชัดเจนที่จะไม่กระทำหรือสนับสนุนให้มีการเลือกปฏิบัติในการจ้างงาน การจ่ายค่าจ้าง และค่าตอบแทนการทำงานอื่น ๆ ค่าสวัสดิการ โอกาสในการฝึกอบรมและพัฒนา การเลื่อนขั้นหรือตำแหน่งหน้าที่ รวมถึงการเลิกจ้างหรือการเกษียณอายุการทำงาน ที่เนื่องมาจากความแตกต่างในเรื่อง สัญชาติ เชื้อชาติ ศาสนา ภาษา อายุ เพศ สถานภาพสมรส ทัศนคติส่วนตัวในเรื่องเพศ ความพิการ การติดเชื้อเอชไอวี ความนิยมในพรรคการเมืองหรือแนวความคิดส่วนบุคคลอื่น ๆ ทั้งนี้ บริษัทไม่ขัดขวาง แทรกแซง หรือกระทำการใดๆ ที่จะกระทบต่อกิจกรรมการใช้สิทธิหรือวิถีปฏิบัติของพนักงานเกี่ยวกับเรื่องต่าง ๆ ข้างต้นที่ไม่มีผลกระทบเสียหายต่อ บริษัท

**ประเด็นแรงงานเด็ก** บริษัทไม่มีการจ้าง ไม่มีความเกี่ยวข้อง และไม่เคยสนับสนุนให้มีการใช้แรงงานเด็กที่มีอายุต่ำกว่า 15 ปี ตลอดจน ไม่มีการให้ หรือ ไม่เคยสนับสนุนให้ใช้แรงงานเด็กทำงานที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพหรือ อยู่ในภาวะแวดล้อมที่อันตรายต่อสุขภาพและความปลอดภัย

**ประเด็นหญิงมีครรภ์** บริษัทไม่ให้พนักงานหญิงมีครรภ์ทำงานที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพหรือร่างกาย ตามที่กฎหมายกำหนดและจัดให้พนักงานหญิงที่ตั้งครรภ์ได้ทำงานหรืออยู่ในสภาพแวดล้อมที่ไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ และการมีครรภ์ รวมทั้งไม่มีการเลิกจ้าง ลดตำแหน่งหรือสิทธิประโยชน์ใดๆ เพราะเหตุจากการมีครรภ์

บริษัทมีการประเมินประเด็นเหล่านี้กับ Suppliers เพื่อเป็นการส่งเสริมไม่ให้มีการละเมิดด้านสิทธิมนุษยชนใน สังคม

**ประเด็นเสรีภาพในการสมาคมและการร่วมเจรจาต่อรอง** บริษัทให้สิทธิพนักงานในการเข้าร่วมเป็นคณะกรรมการอื่นๆ ในบริษัทและมีสิทธิในการร่วมเจรจาต่อรอง การคัดเลือกหรือเลือกตั้งผู้แทน โดยบริษัทไม่มีการขัดขวางหรือแทรกแซงในการใช้สิทธิของพนักงาน ปัจจุบันบริษัทมีตัวแทนพนักงานที่มาจากการเลือกตั้งมาเป็นคณะกรรมการสวัสดิการ และ คณะกรรมการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยจัดการเลือกตั้งทุกๆ 2 ปี

นับตั้งแต่ก่อตั้งบริษัท จนถึงปัจจุบัน บริษัทไม่เคยมีข้อพิพาทด้านแรงงาน และบริษัทไม่มีสหภาพแรงงาน



**-สิทธิทางเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม**

บริษัทคำนึงถึงการพัฒนาคุณภาพชีวิตของพนักงานให้เหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจปัจจุบัน มีการพิจารณาการปรับขึ้นค่าจ้างทุกปี การจัดสวัสดิการที่เหมาะสม อาทิ เงินช่วยเหลือค่าเดินทาง การให้ชุดพนักงานและมีบริการซักรีด การให้ของขวัญวันเกิดและของขวัญปีใหม่ เงินช่วยเหลือค่าอาหารกรณีทำงานล่วงเวลาและเมื่อไปปฏิบัติงานข้างนอกบริษัท ค่ารักษาพยาบาลที่ครอบคลุมถึงครอบครัวของพนักงาน เป็นต้น โดยบริษัทมีการพิจารณาสวัสดิการเพิ่มให้พนักงานเป็นประจำทุกปี

บริษัทยังมีการจัดกิจกรรมภายในบริษัทในด้านส่งเสริมสุขภาพ เช่น การจัดแข่งขันกีฬาภายใน กิจกรรมกีฬา กิจกรรมสันทนาการ ได้แก่ การจัดท่องเที่ยวแต่ละหน่วยงาน และจัดกิจกรรมตามเทศกาลต่าง ๆ เพื่อส่งเสริมสังคมและวัฒนธรรมอันดีของประเทศไทย ได้แก่ จัดให้มีการสงฆ์พระพุทธรูปในเทศกาลสงกรานต์ การแห่เทียนเข้าพรรษา กิจกรรมตักบาตรอาหารแห้ง พิธีทำบุญ ในเทศกาลปีใหม่

ในเดือนกันยายน 2559 บริษัทได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และด้านสวัสดิการแรงงาน จากกระทรวงแรงงาน ค่อเนื่องเป็นปีที่ 11



กิจกรรมต่างๆ ด้านพนักงาน และการรับรางวัลด้านแรงงานสัมพันธ์และสวัสดิการแรงงานอย่างต่อเนื่อง

ในเดือนตุลาคม 2559 พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เสด็จสวรรคต นับเป็นความเศร้าโศกอย่างใหญ่หลวงของผู้บริหารและพนักงานทุกคน ในเดือนพฤศจิกายน 2559 บริษัทได้จัดพิธีสงฆ์บำเพ็ญพระราชกุศลที่บริษัท และในเดือนมีนาคม 2560 ได้รับพระราชทานพระราชนุญาตเป็นเจ้าภาพร่วมบำเพ็ญพระราชกุศล โดยมีคณะกรรมการ ผู้บริหารและตัวแทนจากคณะกรรมการสวัสดิการ เข้าถวายสักการะพระบรมศพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ณ พระที่นั่งดุสิตมหาปราสาท ในเดือนพฤษภาคม 2560 บริษัทสนับสนุนให้พนักงานร่วมแรงร่วมใจทำดอกไม้จันทน์ จำนวน 10,000 ดอก สำหรับงานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช โดยส่งมอบให้กับทางจังหวัดปทุมธานี



#### 4. การปฏิบัติต่อแรงงาน

บริษัทกำหนดนโยบายมาตรฐานแรงงานไทย ซึ่งเป็นความรับผิดชอบทางสังคมด้านแรงงาน โดยมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติตามกฎหมายแรงงาน ข้อกำหนดมาตรฐานแรงงานไทย รวมถึงกฎหมายและมาตรฐานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง บริษัทจะพัฒนาคุณภาพชีวิตของพนักงานรวมถึงสภาพแวดล้อมในการทำงาน และทบทวนความเพียงพอและเหมาะสมของนโยบายเป็นประจำทุกปี นอกจากการนำมาตรฐานแรงงานไทยมาใช้ภายในบริษัททั่วทั้งองค์กร ยังได้ขยายผลครอบคลุมถึงผู้ส่งมอบและผู้รับเหมาช่วงด้วย

บริษัทเปิดเผยประเด็นการเคารพสิทธิในการทำงานตามหลักสิทธิมนุษยชนและการให้ความสำคัญคุ้มครองสภาพการทำงานของแรงงานไว้ในหัวข้อสิทธิมนุษยชน

บริษัทใช้ระบบการบริหารงานบุคคล STARs Plan เพื่อเป็นหลักในการพัฒนาบุคลากรของบริษัท โดยแบ่งเป็น 6 ระบบ ดังนี้

1. ระบบลำดับขั้น (Qualification) บริษัทกำหนดลำดับขั้นเพื่อแสดงถึงระดับความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่ของพนักงาน และใช้ในการกำหนดค่าตอบแทนที่ยุติธรรมและเหมาะสม

2. ระบบตำแหน่ง (Position) บริษัทกำหนดหน้าที่ บทบาท อำนาจ และความรับผิดชอบในหน่วยงาน ของแต่ละตำแหน่งงานอย่างชัดเจน

การเลื่อนตำแหน่งและลำดับขั้นจะมีการประเมินตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้โดยคณะกรรมการการเลื่อนขั้น

3. ระบบการหมุนเวียนงาน (Rotation) เป็นการเปลี่ยนสังกัดโดยเปลี่ยนประเภทงานเพื่อให้เกิดการสร้างและพัฒนาความสามารถและนำไปสู่การเลื่อนขั้นในที่สุด

4. ระบบการประเมิน (Evaluation) บริษัทกำหนดเกณฑ์การวัดผลการปฏิบัติงานเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาขึ้นเงินเดือน โบนัส การเลื่อนขั้นและตำแหน่ง และสามารถแสดงให้เห็นจุดอ่อนจุดแข็งของพนักงานเพื่อนำไปสู่การพัฒนาความสามารถต่อไป เกณฑ์การประเมินของบริษัทอยู่บนหลักการ ยุติธรรม เหมาะสม และยอมรับได้

5. ระบบค่าจ้าง โครงสร้างของค่าจ้างประกอบด้วย เงินเดือนพื้นฐาน ค่าความสามารถ ค่าตำแหน่ง เงินช่วยเหลือต่าง ๆ เช่น ค่าทำงานล่วงเวลา ค่าทำงานในวันหยุด ค่าอาหาร ค่าเบียดเบียน ค่าเดินทาง ค่ากะ เป็นต้น บริษัทมีการปรับขึ้นเงินเดือนเป็นประจำทุกปี โดยมีค่าดัชนีประกอบการขึ้นเงินเดือน คือ การปรับค่าแรงขั้นต่ำของรัฐบาล อัตราเงินเฟ้อซึ่งเป็นตัวชี้วัดการเปลี่ยนแปลงของอัตราค่าครองชีพ และภาวะอุตสาหกรรม

6. ระบบพัฒนาความสามารถ เพื่อยกระดับความสามารถของพนักงาน บริษัทมีนโยบายพัฒนาความสามารถ โดยการอบรมตามลำดับขั้นหรือตำแหน่งงาน การอบรมเชิงกลยุทธ์ การอบรมแลกเปลี่ยนงาน และ การพัฒนาตนเอง การอบรมมีทั้งการอบรมภายในบริษัท และภายนอกบริษัท ตลอดจนส่งพนักงานไปฝึกอบรมและฝึกงานกับบริษัทในกลุ่มสแตนด์เล็ที่ต่างประเทศอีกด้วย

ในปี 2559 บริษัทจัดอบรมภายในจำนวน 44 หลักสูตร โดยมีพนักงานเข้ารับการอบรมจำนวน 1,575 คน จำนวนชั่วโมงอบรมเฉลี่ย 12 ชั่วโมงต่อคน และมีการอบรมภายนอก จำนวน 274 คน ได้แก่ หลักสูตร การสร้างวัฒนธรรมแห่งการผูกพัน , ความร่วมมือและการทำงานเป็นทีมในการสร้างสรรค์นวัตกรรม , การพัฒนาขีดความสามารถของบุคลากรบนพื้นฐาน 70:20:10 Learning Model เป็นต้น และมีการส่งพนักงานไปฝึกอบรมในต่างประเทศที่ประเทศญี่ปุ่น จำนวน 26 คน

บริษัทได้รับการรับรอง มาตรฐานแรงงานไทย (มรท.8001 – 2553) ฉบับสมบูรณ์ จากกระทรวงแรงงาน ซึ่งได้รับการตรวจประเมินเป็นประจำทุกปี



การฝึกอบรมพนักงาน

## การคุ้มครองสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงาน

บริษัทมีความห่วงใยต่อชีวิตและสุขภาพของพนักงาน จึงกำหนดนโยบายและการดำเนินงานด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ควบคู่ไปกับหน้าที่ประจำของพนักงาน ในปี 2554 เป็นต้นมา บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน OHSAS18001

นโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของบริษัทมีดังนี้

1. บริษัทจะกำหนดให้ความปลอดภัยในการทำงานถือเป็นหน้าที่รับผิดชอบอันดับแรกในการปฏิบัติงานของพนักงานทุกคน
2. บริษัทต้องปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบ และมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานอย่างเคร่งครัด
3. บริษัทจะสนับสนุนและส่งเสริมให้มีการปรับปรุงสภาพแวดล้อม และวิธีปฏิบัติงานที่ปลอดภัยอย่างต่อเนื่อง ตลอดจนการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสม รวมถึงการรักษาไว้ซึ่งสุขภาพอนามัยที่ดีของพนักงานทุกคน
4. บริษัทจะสนับสนุนและส่งเสริมให้มีกิจกรรมความปลอดภัยต่าง ๆ ที่จะช่วยกระตุ้นจิตสำนึกด้านความปลอดภัยของพนักงานทั้งในงานและนอกงาน ได้แก่ การอบรม ขู่ใจ ประชาสัมพันธ์ การแข่งขันด้านความปลอดภัย
5. บริษัทกำหนดให้ผู้บังคับบัญชาทุกระดับจะต้องกระทำตนให้เป็นแบบอย่างที่ดี เป็นผู้นำ อบรม สั่งสอน ขู่ใจ และกระตุ้นจิตสำนึกให้พนักงานปฏิบัติงานด้วยวิธีที่ปลอดภัย
6. บริษัทจะกำหนดให้พนักงานทุกคนต้องคำนึงถึงความปลอดภัยของตนเอง เพื่อร่วมงาน ตลอดจนทรัพย์สินของบริษัทเป็นสำคัญตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน
7. บริษัทจะสนับสนุนการปฏิบัติ 5ส (สะสาง สะดวก สะอาด สุขลักษณะ สร้างนิสัย) ในสถานที่ทำงานอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ และ โรคเนื่องจากการทำงาน
8. บริษัทจะรณรงค์ส่งเสริมให้พนักงานทุกคนร่วมมือในโครงการความปลอดภัยอาชีวอนามัยของบริษัท และมีสิทธิเสนอความคิดเห็นในการปรับปรุงสภาพการทำงานและวิธีการทำงานให้ปลอดภัยอย่างต่อเนื่อง
9. บริษัทจะสนับสนุนด้านทรัพยากรบุคคลและงบประมาณในการบริหารจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัยต่อพนักงานบริษัทและบุคคลภายนอก
10. บริษัทจะสนับสนุนนโยบายการดำเนินกิจกรรมการค้นหาและการประเมินอันตราย CCCF (Completely Check Completely Find Out) อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้บรรลุเป้าหมายอุบัติเหตุเป็นศูนย์ทั้งในงานและนอกงาน
11. บริษัทจะจัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติตามนโยบายที่กำหนดไว้เป็นประจำ

ในปี 2559 บริษัทตั้งเป้าหมายด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมไว้ ได้แก่ อุบัติเหตุในงานชั้นหยุดงานและอัมพฤกษ์ขั้นรุนแรงเป็นศูนย์ , ชั่วโมงการทำงานที่ปลอดภัยจากอุบัติเหตุชั้นหยุดงาน 8,000,000 ชั่วโมงการทำงาน , อุบัติเหตุนอกงาน ชั้นเสียชีวิตเป็นศูนย์ , อุบัติเหตุจากเครื่องจักรชั้นหยุดงาน การเจ็บป่วยจากการทำงานชั้นหยุดงาน และ โรคจากการทำงาน ชั้นหยุดงาน ให้ลดลง 50% จากปีที่ผ่านมา

ซึ่งผลลัพธ์อุบัติเหตุในงานชั้นหตุงานเป็นศูนย์เป็นไปตามเป้าหมาย และบริษัทได้เพิ่มเป้าหมายชั่วโมงการทำงานที่ปลอดภัยจากอุบัติเหตุชั้นหตุงานเป็น 12,000,000 ชั่วโมงการทำงาน

บริษัทเปิดศูนย์อบรมการเรียนรู้ด้านความปลอดภัย (Safety Dojo) เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจและจิตสำนึกด้านความปลอดภัยให้กับพนักงานทุกคนรวมถึงผู้รับจ้างจากภายนอก และสนับสนุนเป้าหมายลดอุบัติเหตุจากการทำงานเป็นศูนย์ โดยเป็นสถานที่จัดฝึกอบรม และเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ด้านความปลอดภัยอย่างสมบูรณ์ มีสถานีจำลองแสดงความเสี่ยงการเกิดอุบัติเหตุจากสถานการณ์ต่าง ๆ โดยบริษัทจัดหลักสูตรการอบรมแก่พนักงานที่ศูนย์นี้เป็นประจำต่อเนื่องทุกเดือน นอกจากนี้ยังเปิดโอกาสให้หน่วยงานภายนอก อาทิ หน่วยงานราชการ เข้าเยี่ยมชมศึกษาดูงานที่ศูนย์นี้อีกด้วย

สำหรับกิจกรรมอื่นๆ ในด้านความปลอดภัย บริษัทยังจัดให้มืออย่างต่อเนื่อง ได้แก่ การฝึกอบรมด้านความปลอดภัย การซ้อมอพยพหนีไฟภาคกลางวันและกลางคืน การฝึกซ้อมเตรียมความพร้อมในสถานการณ์ฉุกเฉิน การจัดนิทรรศการสัปดาห์ความปลอดภัย สัปดาห์ซ้อม และ อนุรักษ์พลังงาน รวมถึงการรณรงค์ด้านความปลอดภัย อาทิ เสี่ยงตามสาย , Monday Meeting และสื่ออื่นๆ ภายในบริษัทอย่างต่อเนื่อง เพื่อปลูกฝังให้พนักงานทุกคนปฏิบัติให้เป็นนิสัยโดยทั่วกัน

ในเดือนกรกฎาคม 2559 บริษัทได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยได้รับต่อเนื่องเป็นปีที่ 13



## 5. ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

บริษัทให้ความสำคัญในการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ โดยออกแบบคอมพิวเตอร์ให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ใช้งานขั้นต้น ในด้านความปลอดภัยทั้งผู้ขายและผู้ใช้งาน ความสวยงาม ความสว่าง ความทนทาน และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

บริษัทจัดให้มีฝ่ายรับประกันคุณภาพ (Quality Assurance) ในการตรวจสอบคุณภาพของผลิตภัณฑ์ทั้งก่อนและหลังการจัดจำหน่าย ตลอดจนเป็นหน่วยงานรับเรื่องร้องเรียนจากลูกค้าและผู้ใช้ผลิตภัณฑ์

บริษัทได้รับรางวัลด้านคุณภาพประจำปี 2559 จากลูกค้า ได้แก่ บริษัท สอนต้า แอคเซส เอเชีย แอนด์ โอเชเนีย จำกัด และ บริษัท สยามคูโบต้า คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ในส่วนผลิตภัณฑ์หลอดไฟบริษัทร่วมกับกลุ่มสิทธิผลในการจัดงานพบตัวแทนจำหน่ายทั่วประเทศ โดยจะมีการให้ความรู้เกี่ยวกับหลอดไฟยานยนต์ที่ถูกต้องครบถ้วน เพื่อจะได้เป็นการช่วยเผยแพร่ไปยังผู้ใช้ผลิตภัณฑ์หลอดไฟได้มากยิ่งขึ้น

#### 6. การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมและพลังงาน

**กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม** บริษัทกำหนดหลักปรัชญาพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อม ไว้ดังนี้

“จะมุ่งมั่นจรรโลงสิ่งแวดล้อมและรู้จักใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างคุ้มค่าผ่านทางกิจกรรมทั้งปวงของบริษัท เพื่อรักษาไว้ซึ่งความสมบูรณ์ทางธรรมชาติของโลกใบนี้ให้ดำรงอยู่ต่อไป”

เพื่อให้สอดคล้องกับหลักปรัชญาด้านสิ่งแวดล้อม บริษัทได้กำหนดนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ดังนี้

1. บริษัทจะผลักดันให้มีการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ป้องกันการเกิดมลภาวะ ให้มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด และปรับปรุงอย่างต่อเนื่องในทุกกระบวนการตั้งแต่การออกแบบ , การพัฒนา , การผลิต จนถึงการจัดการกากอุตสาหกรรม โดยมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติให้ได้ตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมและข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งขอความร่วมมือจากผู้ที่มิกิจกรรมเกี่ยวข้องกับบริษัท

2. บริษัทจะดำเนินการฝึกอบรมและสื่อสารหลักปรัชญาพื้นฐาน นโยบายสิ่งแวดล้อม และกิจกรรมต่าง ๆ ด้านสิ่งแวดล้อมให้กับพนักงานทุกคน และผู้เกี่ยวข้อง เพื่อเพิ่มความรู้ความเข้าใจ และสร้างจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อม

3. บริษัทพร้อมที่จะเปิดเผยและประชาสัมพันธ์หลักปรัชญาพื้นฐาน นโยบายและสถานภาพการดำเนินกิจกรรมทางด้านสิ่งแวดล้อมต่อสาธารณชน

บริษัทมีเป้าหมายและดำเนินการด้านสิ่งแวดล้อมในปี 2559 ดังนี้

1. ลดอัตราการใช้น้ำลง 1% จากปีฐาน 2558 โดยใช้ดัชนีชี้วัดเป็นอัตราการใช้น้ำต่อผลิตภัณฑ์ และต่อจำนวนพนักงาน

การดำเนินงาน จัดทำโครงการนำน้ำ Recycle มาใช้ในระบบน้ำของชั้นคอนกรีตคืบตัวชิ้นงานในโรงงานผลิตชุดโคมไฟ, สุขภัณฑ์ห้องน้ำ (ชักโครกและโถปัสสาวะ ) และระบบรดน้ำสนามหญ้า โดยทำการประชาสัมพันธ์รณรงค์ลดการใช้น้ำผ่านสื่อต่าง ๆ เช่น เสียงตามสาย Monday Meeting , และสาระนำรู้ด้านสิ่งแวดล้อมเป็นต้น

ผลลัพธ์ที่ได้เป็นไปตามเป้าหมาย โดยสามารถลดปริมาณการใช้น้ำประปาได้สูงถึง 35,000 ลบ.ม. ต่อปี

2. ลดประมาณขยะที่ส่งไปกำจัดด้วยวิธีฝังกลบลง 1% จากปีฐาน 2558

การดำเนินงาน ได้แก่ การรณรงค์การคัดแยกขยะและปรับเปลี่ยนวิธีการกำจัดขยะ โดยผลักดันให้นำไปกำจัดแบบ Reuse และ Recycle , จัดกิจกรรมตรวจติดตามจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ทุกไตรมาส เพื่อตรวจสอบการจัดการขยะของแต่ละหน่วยงาน และประชาสัมพันธ์สร้างจิตสำนึกโดยการฝึกอบรมเรื่อง การจัดการขยะของบริษัทให้กับพนักงาน ตลอดจนรณรงค์ให้ทุกหน่วยงานจัดทำโครงการลดปริมาณขยะ อย่างน้อยหน่วยงานละ 1 โครงการ

ผลลัพธ์ที่ได้ เป็นไปตามเป้าหมาย บริษัทเน้นย้ำให้มีการคัดแยกขยะเป็นประเภทต่าง ๆ มีการทำลายของเสียและส่งขายให้เอกชนนำไป recycle ต่อไป นอกจากนี้ยังให้ความสำคัญกับกิจกรรม 5ส โดยเน้นย้ำการรักษาความสะอาดทุกพื้นที่

3.ลดอัตราการใช้กระดาษลง 1% จากปีฐาน 2558 ผลลัพธ์ที่ได้เป็นไปตามเป้าหมาย

การดำเนินงาน โดยการปรับเปลี่ยนวิธีการประเมินความสอดคล้องผ่านการใช้โปรแกรม Excel , จัดทำระบบการดำเนินการเกี่ยวกับวัสดุไม้ใช้แล้วผ่านการใช้โปรแกรมของหน่วยงาน Information System และ จัดทำโครงการรณรงค์ลดการใช้กระดาษทุกหน่วยงาน อย่างน้อย หน่วยงานละ 1 โครงการ

ผลลัพธ์ที่ได้เป็นไปตามเป้าหมาย

บริษัทยังคงดำเนินการด้านสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง มีการตรวจติดตามทุกพื้นที่โดยผู้บริหารระดับสูง การเพิ่มพื้นที่สีเขียวในบริษัทโดยการปลูกต้นไม้ในบริเวณบริษัทเป็นประจำในวันทำงานสุดท้ายของปี

ในปี 2559 จากการตรวจวัดค่ามลภาวะต่างๆ ภายในบริษัท ได้แก่ เสียง น้ำเสีย ความร้อน และ คุณภาพอากาศผลการตรวจวัดโดยหน่วยงานภายนอก มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน อีกทั้งบริษัทไม่มีข้อขัดแย้งหรือข้อร้องเรียนในประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมจากชุมชนและหน่วยงานภายนอก



การนำน้ำ Recycle มาใช้ในพื้นที่บริษัท

กิจกรรมด้านอนุรักษ์พลังงาน

บริษัทกำหนดนโยบายด้านอนุรักษ์พลังงาน ไว้ดังนี้

1. บริษัทจะมุ่งมั่นดำเนินการจัดการพลังงานและอนุรักษ์พลังงาน ปฏิบัติให้ถูกต้องตามกฎหมายอนุรักษ์พลังงานและข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
2. บริษัทถือว่าการอนุรักษ์พลังงานเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้บริหารและพนักงานบริษัทในทุกระดับที่จะต้องให้ความร่วมมือในการปฏิบัติตามมาตรการอนุรักษ์พลังงานที่กำหนด รวมถึงการติดตามตรวจสอบและรายงานต่อคณะกรรมการอนุรักษ์พลังงานอย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้เพื่อเป็นการแสดงเจตจำนงที่จะปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานอย่างต่อเนื่อง
3. บริษัทจะจัดสรรทรัพยากรที่เกี่ยวข้องในการอนุรักษ์พลังงานและการจัดการพลังงานให้เพียงพอและเหมาะสม เพื่อให้การดำเนินการจัดการพลังงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้

4. บริษัทจะผลักดันกระบวนการผลิต รวมถึงกิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการใช้พลังงาน เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน และการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินการของบริษัท

5. บริษัทจะดำเนินการปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานขององค์กรให้เหมาะสมกับลักษณะและปริมาณพลังงานที่ใช้จริง เพื่อให้สอดคล้องกับลักษณะของอุตสาหกรรม เทคโนโลยีที่เหมาะสมรวมทั้งนำแนวทางปฏิบัติที่ดีมาประยุกต์ใช้อย่างเหมาะสมและต่อเนื่อง

6. บริษัทจะแสวงหาพลังงานทดแทนรวมถึงพลังงานทางเลือกอื่นเพื่อก่อให้เกิดการอนุรักษ์พลังงาน และสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน และพร้อมที่จะเปิดเผย ถ่ายทอด รวมทั้งประชาสัมพันธ์กิจกรรมด้านการอนุรักษ์พลังงานไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง และสาธารณชน

7. ลดการใช้ CO<sub>2</sub> จากปี 2015 (ปี 2015 = 1.7706 kgCO<sub>2</sub>/Pc) เป้าหมายลดลง 1% จากปี 2015 = 1.7529 kgCo<sub>2</sub>/Pc

ในปี 2559 บริษัทกำหนดเป้าหมายและดำเนินการด้านอนุรักษ์พลังงานไว้ 3 เรื่อง ดังนี้

1. ลดการใช้พลังงานไฟฟ้าลง 1% จากปีฐาน 2558 โดย กำหนดตัวดัชนีชี้วัด ได้แก่ อัตราการใช้ไฟฟ้าต่อผลิตภัณฑ์ 1 ชิ้น สำหรับโรงงานผลิตภัณฑ์คอมไฟ อัตราการใช้ไฟฟ้าและ LPG ต่อผลิตภัณฑ์ 100 ชิ้น สำหรับโรงงานผลิตหลอดไฟ อัตราการใช้ไฟฟ้าต่อชั่วโมงการทำงาน สำหรับหน่วยงาน Indirect และ อัตราการใช้ไฟฟ้าต่อจำนวนปริมาณการผลิต (สำหรับส่วนงานสาธารณูปโภค)

2. ควบคุมการใช้พลังงานไฟฟ้าของโรงงานโดยใช้เครื่องวัดไฟฟ้าผ่านโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เนื่องจากบริษัทมีการใช้แหล่งพลังงานหลักจากการใช้ไฟฟ้า และมีการใช้สูงถึง 95 ล้านหน่วยต่อปี เพื่อให้ทราบถึงการใช้พลังงานในแต่ละส่วนที่ชัดเจนมากขึ้น บริษัทได้ติดตั้งระบบ Power Meter Monitoring (โปรแกรม Dr.ECO) โดยทำให้สามารถวิเคราะห์พฤติกรรมการใช้พลังงาน ทำให้เห็นจุดสูญเสียและสิ่งที่จะต้องทำการปรับปรุงแก้ไข ซึ่งมีการประชุมร่วมกันระหว่างทีมอนุรักษ์พลังงานและผู้ที่เกี่ยวข้องเป็นประจำทุกเดือน

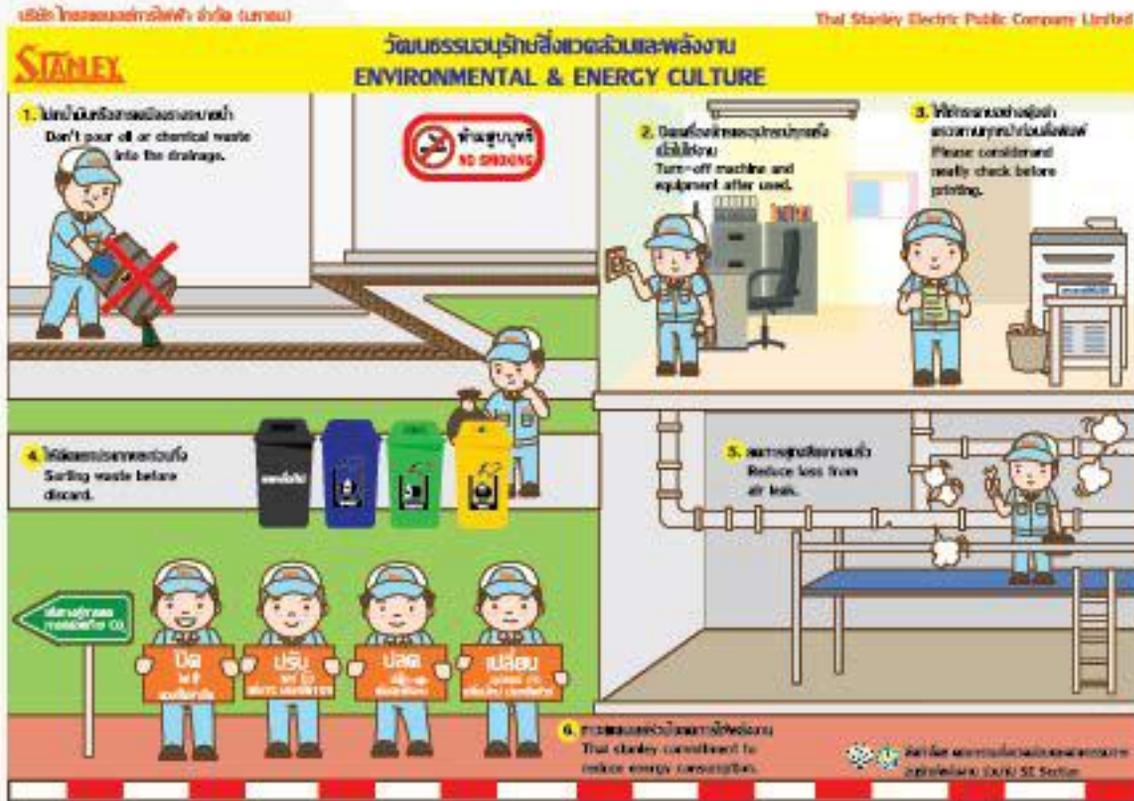
3. ส่งเสริมให้เกิดการอนุรักษ์พลังงานแบบมีส่วนร่วม

การดำเนินงาน จัดกิจกรรมรณรงค์ปิดไฟในวันหยุด (วันอาทิตย์) เดือนละ 1 วัน , ประชาสัมพันธ์รณรงค์ลดการใช้พลังงานผ่านสื่อต่างๆ เช่น เสียงตามสาย , Monday Meeting เป็นต้น จัดกิจกรรม Energy Committee Patrol เดือนละ 1 ครั้ง กิจกรรม Energy Holiday Patrol ไตรมาสละ 1 ครั้ง และกิจกรรมรณรงค์วัฒนธรรมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและพลังงาน

“วัฒนธรรมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและพลังงาน 6 ประการ” ได้แก่

1. ไม่เทน้ำมันหรือสารเคมีลงระบายน้ำ
2. ปิดเครื่องจักรและอุปกรณ์ทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน
3. ให้ใช้กระดาษอย่างคุ้มค่า ตรวจสอบทุกหน้าก่อนสั่งพิมพ์
4. ให้คัดแยกประเภทขยะก่อนทิ้ง
5. ลดการสูญเสียจากลมรั่ว
6. ชาวสแตนเลย์ร่วมใจลดการใช้พลังงาน

เพื่อเป็นการให้พนักงานมีส่วนร่วมในการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ลดการสูญเสียที่เกิดขึ้นจากการประกอบกิจการของบริษัท โดยถ่ายทอดออกมาเป็นรูปภาพและข้อความ และรณรงค์ประชาสัมพันธ์ผ่านเสียงตามสายในทุกลำโพง ตลอดจนพิมพ์ลงบนด้านหลังของปฏิทินวันทำงานของบริษัทที่แจกให้พนักงานทุกคน ผลลัพธ์การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมาย



### วัฒนธรรมอนุรักษ์พลังงาน

ผู้บริหารระดับสูงให้ความสำคัญในการตรวจติดตามให้กำชับเฝ้า ในกิจกรรมด้านอนุรักษ์พลังงานอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกไตรมาส ปัจจุบันบริษัทมีอาคาร PQC เป็นอาคารอเนกประสงค์ประกอบด้วยโรงอาหาร ห้องสมุด ห้องออกกำลังกาย และพื้นที่สำหรับงานด้านวิศวกรรมสนับสนุนการผลิตและฝึกอบรมทดลองพนักงานฝ่ายผลิต ก่อนเข้าสู่โรงงานการผลิตจริง โดยเป็นอาคารที่มีแนวคิดด้านการอนุรักษ์พลังงาน ระบบแสงสว่างใช้หลอดไฟ LED และใช้ระบบเปิดปิดไฟอัตโนมัติ (Diming Switch) ในพื้นที่พักผ่อนบางส่วนมีการใช้แสงธรรมชาติ

### 7.การร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม

บริษัทที่มีที่ตั้งอยู่ในเขตตำบลบ้านกลาง อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี เนื่องจากบริษัทไม่ได้ตั้งอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรม บริษัทจึงให้ความสำคัญระมัดระวังผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียงบริษัท ทั้งนี้บริษัทไม่เคยมีข้อพิพาทกับชุมชน โดยบริษัทได้ประสานงานและร่วมมือกับเทศบาลตำบลบ้านกลาง ซึ่งเป็นตัวแทนชุมชนในการร่วมกิจกรรมกับชุมชน อาทิ การแห่เทียนเข้าพรรษา การทำบุญตักบาตรอาหารแห้ง การใช้ผลิตภัณฑ์อาหารในชุมชนท้องถิ่นเป็นชุดอาหารว่างในงานประชุมผู้ถือหุ้น การนำข้าวสารจากกลุ่มชาวนาจังหวัดสุรินทร์มาแปรรูปเป็นขนมโคฟูกุเพื่อเป็นของขวัญปีใหม่แก่ลูกจ้าง เป็นต้น

ในด้านการพัฒนาชุมชนของบริษัทเป็นไปในรูปแบบการจ้างงาน เนื่องจากพนักงานของบริษัทประมาณ 80% มีที่พักอาศัยในเขตจังหวัดปทุมธานี และส่วนใหญ่เป็นคนพื้นที่อีกด้วย นอกจากนี้บริษัทยังเปิดโอกาสให้สถาบันการศึกษาในระดับอุดมศึกษาของรัฐเข้าศึกษาทำงานในโรงงานผลิต เพื่อให้เกิดความรู้และเข้าใจในอุตสาหกรรม การผลิตเพิ่มมากขึ้น

ในปี 2559 บริษัทจัดกิจกรรมช่วยเหลือชาวนา ซึ่งประสบปัญหาหาราคาข้าวตกต่ำอย่างมาก โดยร่วมกับจังหวัด ปทุมธานี เป็นบริษัทต้นแบบของภาคเอกชนในจังหวัดปทุมธานีในการรับซื้อข้าวจากชาวนาจังหวัดสุรินทร์ ยโสธร และ ร้อยเอ็ด เป็นจำนวนกว่า 18.5 ตัน เพื่อใช้บริโภคภายในบริษัท อีกทั้งยังให้กลุ่มชาวนาเข้ามาจำหน่ายข้าวและผลิตภัณฑ์ ของกลุ่มเป็นประจำทุกเดือนช่วงการจัดตลาดนัดสินค้าสะดวกซื้อ



นอกจากนี้เพื่อเป็นการสนับสนุนด้านสังคมอย่างยั่งยืนและเป็นรูปธรรมมากขึ้น บริษัทได้ร่วมลงทุนในบริษัท ประชารัฐรักสามัคคี ปทุมธานี (วิสาหกิจเพื่อสังคม) จำกัด จำนวนเงิน 890,000 บาท คิดเป็น 22.25% ซึ่งจัดขึ้นตาม นโยบายประชารัฐของรัฐบาลที่ให้จัดตั้งจังหวัดละ 1 บริษัท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนให้เศรษฐกิจชุมชนเข้ม แข็ง ประชาชนมีรายได้มากขึ้นภายใต้ 3 กระบวนการ ได้แก่ การเกษตร การแปรรูป SME/OTOP และการท่องเที่ยวโดย ชุมชน ปัจจุบันอยู่ในระหว่างการวางแผนการดำเนินงาน



### 8. การมีนวัตกรรมและเผยแพร่ นวัตกรรมซึ่งได้จากการดำเนินงานที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้เสีย

ปัจจุบันเทคโนโลยีด้านส่องสว่างยานยนต์ได้เพิ่มการใช้หลอดไฟประเภท LED ( Light Emitting Diodes) ซึ่งเป็นหลอดไฟประหยัดพลังงานและให้ความสว่างยาวนาน บริษัทในกลุ่มสแตนเลย์เป็นผู้ผลิตและพัฒนาเทคโนโลยีหลอดไฟ Led ให้ใช้ได้หลากหลายชิ้น ได้แก่ ไฟถนน ไฟส่องสว่างและความร้อนในการปลูกพืชผัก บริษัทได้ร่วมเผยแพร่และสนับสนุนให้ใช้เทคโนโลยีนี้ในกลุ่มให้ลูกค้า คู่ค้า และชุมชน อย่างต่อเนื่อง

#### กิจกรรมเพื่อสังคมโดย มูลนิธิสแตนเลย์ประเทศไทย (CSR after process by Stanley Thailand Foundation)

กลุ่มบริษัทสแตนเลย์ได้ร่วมก่อตั้ง มูลนิธิสแตนเลย์ประเทศไทย ตั้งแต่ปี 2536 เพื่อดำเนินกิจกรรมทางสังคม โดยส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่จังหวัดปทุมธานี ซึ่งถือเป็นชุมชนท้องถิ่นของไทยสแตนเลย์ กิจกรรมของมูลนิธิสแตนเลย์ประเทศไทยในปี 2559 เป็นดังนี้

#### 1.กิจกรรมทางการศึกษา ได้แก่

1.1การมอบทุนการศึกษาประจำปี 2559 แก่นักเรียนจำนวน 1,523 คน จาก 24 โรงเรียนในเขตจังหวัดปทุมธานี และ จาก 6 โรงเรียนในเขตจังหวัดนครราชสีมา

สำหรับทุนการศึกษาต่อเนื่องแบบรายบุคคลที่มูลนิธิจะให้การสนับสนุนด้านค่าใช้จ่ายในการศึกษาดังแต่ระดับมัธยมปลายจนจบปริญญาตรี ในปี 2559 ได้คัดเลือกนักเรียนเข้าโครงการจำนวน 3 คน และมีนักเรียนในโครงการจบการศึกษาระดับปริญญาตรี 1 คน ปัจจุบันมีนักเรียนในโครงการ 28 คน

1.2การสนับสนุนทางการศึกษา ได้แก่ สนับสนุนการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ระดับประถมศึกษา และระดับมัธยมศึกษาตอนต้น Stanley Science Project Contest ครั้งที่ 16 และ สนับสนุนการประกวดแข่งขันหุ่นยนต์ของสมาคมส่งเสริมเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น (สสท)

นอกจากนี้ยังได้สนับสนุนโครงการอบรมการใช้คอมพิวเตอร์สำหรับครูผู้ดูแลเว็บไซต์ของโรงเรียน และโครงการปลูกผักไร้ดิน ของโรงเรียนวัดบางกุ่มทอง อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

1.3 การมอบอุปกรณ์ทางการศึกษา ได้แก่ มอบจักรยานจำนวน 300 คัน ให้กับ 30 โรงเรียนในเขตอำเภอลาดหลุมแก้ว, อำเภอรัญบุรี, อำเภอลำลูกกา และอำเภอหนองเสือ

มอบหนังสือห้องสมุดสำหรับ 83 โรงเรียนในเขตจังหวัดปทุมธานี และ จังหวัดนครราชสีมา

1.4 สนับสนุนการก่อสร้างอาคาร ชุมนเวียนรถจักรยาน และ อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า แอปพลิเคชัน หนังสือและของเล่นพัฒนาทักษะสำหรับเด็กเล็ก ให้กับ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลคูขขวาง อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี

2. กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม ได้แก่ การมอบถังขยะให้แก่ชุมชนท้องถิ่น โดยมอบให้กับเทศบาลตำบลบ้านกลาง เทศบาลตำบลคูขขวาง และ องค์การบริหารส่วนตำบลสวนพริกไทย จังหวัดปทุมธานี และ การปรับปรุงอุทยานดอกไม้ โรงเรียนวัดชินวราราม จังหวัดปทุมธานี

3. กิจกรรมสนับสนุนองค์กรสาธารณกุศล ได้แก่ การมอบสิ่งของใช้ในชีวิตประจำวันแก่ผู้ป่วยโรคเอดส์ วัดพระบาทน้ำพุ จังหวัดลพบุรี และเด็กพิการทางสมอง สมาคมรวมปัญญาคนพิการ จังหวัดนนทบุรี



### กิจกรรมด้านสังคม โดย มูลนิธิสแคนเลย์ประเทศไทย

บริษัทพร้อมดำเนินกิจกรรมในทุกๆ ด้าน เพื่อให้บรรลุตามเป้าหมาย ทั้งทางด้านธุรกิจเติบโตและมั่นคง ควบคู่กับการมีส่วนร่วมในการช่วยเหลือสังคมและสิ่งแวดล้อม ซึ่งบริษัทยึดถือเป็นการเติบโตที่ยั่งยืนอย่างแท้จริง

## สารบัญงบการเงิน

	หน้า
รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ต่อรายงานทางการเงิน	28
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	29
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	31
งบแสดงฐานะการเงิน	36
งบกำไรขาดทุน	38
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	39
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น	40
งบกระแสเงินสด	42
หมายเหตุประกอบงบการเงิน	44
สรุปยอดดำเนินงานและฐานะทางการเงิน	88
ข้อมูลสารสนเทศ	89
ประวัติบริษัท	149

## รายงานความรับผิดชอบต่อสังคม: ต่อรายงานทางการเงิน

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริหารในฐานะผู้รับผิดชอบต่อการเงินของบริษัท ไทยสมแดนเล็คการไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) ซึ่งจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย ภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ.2543 และความข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงิน ภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 โดยได้มีการพิจารณาเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างครบถ้วนและเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงข้อมูลสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี 2559 เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุนทั่วไปอย่างโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระกำกับดูแลงบการเงินและประเมินระบบการควบคุมภายในให้มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มีความมั่นใจได้ว่ามีการบันทึกข้อมูลทางบัญชีถูกต้อง ครบถ้วนอย่างเพียงพอ ทันเวลา ซึ่งความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งได้แสดงไว้ในรายงานประจำปีนี้แล้ว

งบการเงินของบริษัท ได้รับการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีของบริษัท คือ บริษัท ไพรซ์วอเตอร์เฮาส์ คูเปอร์ส์ เอ็นไอเอส จำกัด โดยในการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหารได้สนับสนุนข้อมูลและเอกสารต่าง ๆ เพื่อให้ผู้สอบบัญชีสามารถตรวจสอบและแสดงความเห็นได้ตามมาตรฐานการสอบบัญชี โดยความเห็นของผู้สอบบัญชีได้ปรากฏในรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งได้แสดงไว้ในรายงานประจำปีฉบับนี้แล้ว

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัท สามารถสร้างความเชื่อมั่นได้ว่างบการเงินของ บริษัท ไทยสมแดนเล็คการไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) แสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด ถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ โดยถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปและปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องแล้ว



นายอภิชาติ อธิสสรณกุล  
ประธานกรรมการ



นายโคธิจิ นางาโนะ  
ประธานกรรมการบริหาร

## รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของ บริษัท ไทยสแตนเลสคาร์ไฟไฟ จำกัด (มหาชน) ได้รับการแต่งตั้งโดยมติที่ประชุม คณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2559 และได้กำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ ไว้ใน “กฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ” ซึ่งได้แก้ไขเพิ่มเติม เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2560 เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนด ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการอิสระที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดของสำนักงาน คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ จำนวน 3 ท่าน ครอบคลุมทั้ง นายชอุ่ม ภิรมย์จิรวัฒน์ เป็น ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ นายโชคชัย ตั้งมูลถิ่นธนา และ นายสุชาติ พิเศษชวานิช เป็นกรรมการตรวจสอบ โดยมี นางนงเยาว์ อภิวัฒน์ หัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติตามหน้าที่ตามขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะ กรรมการบริษัท ซึ่งสอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีงวด วันที่ 1 เมษายน 2559 ถึง วันที่ 31 มีนาคม 2560 ได้จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบรวมทั้งสิ้น 9 ครั้ง โดย 4 ครั้งเป็น การประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วย และ 5 ครั้งเป็นการประชุมร่วมกับผู้บริหาร ผู้สอบ บัญชี และผู้ตรวจสอบภายใน ตามความเหมาะสม โดยกรรมการตรวจสอบทุกท่านเข้าร่วมประชุมครบถ้วนทุกครั้ง และได้ แสดงความคิดเห็นรวมทั้งให้ข้อเสนอแนะอย่างเป็นอิสระ สรุปสาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ได้ดังนี้

1. สททพบรายงานทางการเงิน คณะกรรมการตรวจสอบได้ศึกษาทางการเงินรายไตรมาส และงบการเงิน ประจำปีที่ผ่านการสอบทานและตรวจสอบจากผู้สอบบัญชี ก่อนนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยได้สอบถาม และรับฟังคำชี้แจงจากฝ่ายบริหารและผู้สอบบัญชี ในเรื่องความถูกต้องครบถ้วนของงบการเงิน และความถูกต้องครบถ้วน เพียงพอในการเปิดเผยข้อมูล ประจำปีสิ้นสุด 31 มีนาคม 2560 ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นสอดคล้องกับผู้สอบ บัญชี ว่างบการเงินดังกล่าวมีความถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป

2. สอบทานระบบการตรวจสอบภายในโดยพิจารณาขอบเขตการปฏิบัติงานหน้าที่และความรับผิดชอบ ความ เป็นอิสระ ของฝ่ายตรวจสอบภายในและอนุมัติแผนการตรวจสอบภายในประจำปี ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็น ว่าบริษัทฯ มีระบบการตรวจสอบภายในที่เพียงพอ และ เหมาะสม

3. สอบทานระบบการควบคุมภายใน เพื่อประเมินความเพียงพอ เหมาะสม และประสิทธิผลของระบบการ ควบคุมภายใน โดยพิจารณาจากรายงานการตรวจสอบภายในประจำปีตามแผนงานที่ได้อนุมัติ ทั้งนี้ไม่พบข้อบกพร่องที่เป็น สาระสำคัญ มีการเปิดเผยข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วนและเชื่อถือได้โดยผู้สอบบัญชีไม่มีข้อรังเกศประการใดเกี่ยวกับระบบ ควบคุมภายในที่มีสาระสำคัญ นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาผลการประเมินการควบคุมภายในตาม แนวทางที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยคณะกรรมการตรวจสอบมี ความเห็นว่าบริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมตามกรอบแนวทางปฏิบัติด้านการควบคุมภายใน ของ COSO

4. สอบทานการบริหารจัดการความเสี่ยงที่สำคัญ ตามแผนการบริหารความเสี่ยงของบริษัทประจำปี 2559 เพื่อ ประเมินความเพียงพอและประสิทธิผลของระบบการบริหารความเสี่ยง

5. สอบทานเกี่ยวกับการปฏิบัติงานของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมายด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซ้ำกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท รวมถึงการปฏิบัติตาม ซ้ำกำหนดของบริษัท ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า ไม่พบประเด็นที่เป็นสาระสำคัญในเรื่องการไม่ปฏิบัติตาม กฎหมาย และ ข้อกำหนดดังกล่าว

6. สอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลของรายการดังกล่าว ตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยในปีที่ผ่านมา บริษัทมีการทำรายการที่เกี่ยวข้องหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทที่เกี่ยวข้องซึ่งเป็นรายการปกติธุรกิจ ซึ่งผู้สอบบัญชีมีความเห็นว่า รายการก็กับบุคคลที่เกี่ยวข้องที่มีสาระสำคัญได้เปิดเผยและแสดงรายการในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงินแล้ว และคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่สมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้องและครบถ้วน

7. พิจารณาคัดเลือก เสนอแต่งตั้ง และเสนอค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี ประจำปีบัญชี 2560 เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทพิจารณา เพื่อเสนอขออนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาผลการปฏิบัติงาน ความเป็นอิสระและความเหมาะสมของค่าตอบแทนแล้วเห็นควรเสนอแต่งตั้ง นางสาวราภรณ์ วรดิษฐ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4474 และ/หรือนางอุณากร พงศ์ธาดา ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 3257 และ/หรือ นายประสิทธิ์ ยี่องศรีกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4174 และ/หรือ นายวิเชียร กิ่งมนตรี ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3977 ในนาม บริษัท ไพร์ซวอเคอร์เฮาส์ คูเปอร์รัส เอบีเอส จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ประจำปี 2559 โดยคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นเกี่ยวกับการเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีดังนี้

- มีมาตรฐานการทำงานที่ดี มีความเชี่ยวชาญในการสอบบัญชีและปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- สำนักงานสอบบัญชีและผู้สอบบัญชีมารายชื่อที่เสนอข้างต้น ไม่มีความสัมพันธ์หรือส่วนได้เสียกับบริษัท /ผู้บริหาร /ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าว จึงมีความเป็นอิสระในการตรวจสอบและแสดงความเห็นต่องบการเงินของบริษัท
- ค่าตอบแทนมีความเหมาะสม

โดยสรุปคณะกรรมการตรวจสอบ ได้ปฏิบัติหน้าที่ครบถ้วนตามที่ได้ระบุไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และมีความเห็นว่าผลการดำเนินงานของบริษัทในรอบระยะเวลาบัญชีงวด วันที่ 1 เมษายน 2559 ถึง วันที่ 31 มีนาคม 2560 ที่ผ่านมามีการรายงานข้อมูลทางการเงินและผลการดำเนินงานอย่างถูกต้อง ครบถ้วนและเชื่อถือได้ มีระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในที่เหมาะสม มีการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดต่างๆรวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลให้หน่วยงานกำกับดูแลต่างๆ อย่างถูกต้อง มีการปฏิบัติงานที่สอดคล้องกับระบบการกำกับดูแลกิจการที่คือร่างเพ่งพ้อ โปร่งใส และเชื่อถือได้

  
 (น. น. น.)  
 ประธานกรรมการตรวจสอบ

## รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของบริษัท ไทยสแตนเลสการค้า ไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

### ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินของบริษัท ไทยสแตนเลสการค้า ไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและ งบการเงินเฉพาะกิจการมแสดงฐานะการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 และผลการดำเนินงานที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสด ที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยดูหลักฐานที่ควรในสาระสำคัญตาม มตรฐานการรายงานทางการเงิน

### งบการเงินที่ตรวจสอบ

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและ งบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทข้างต้นนี้ ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 งบกำไรขาดทุน ที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบกำไรขาดทุนที่แท้จริงที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและ งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและ งบการเงินเฉพาะกิจการ รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและ งบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้า มีความเป็นอิสระจากบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน ที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและ งบการเงินเฉพาะกิจการที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ และข้าพเจ้า ได้ปฏิบัติตามทบทวนรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อมั่นว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้า ได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อให้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นดังกล่าว

## เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีเนื้อสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินที่แสดงถึงฐานะตามวิธีส่วนได้เสียเฉพาะงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดที่จบสิ้น ข้าพเจ้าได้ระบุเรื่อง การวัดมูลค่าสินทรัพย์ที่เป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบและได้นำเรื่องนี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียเฉพาะงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวมและในการแสดงความคิดเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแตกต่างหากผู้รับเรื่องนี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ
-------------------------	----------------

### การวัดมูลค่าสินทรัพย์คงเหลือ

อ้างอิงถึงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2.6 (นโยบายการบัญชี) และ หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 9 (สินทรัพย์คงเหลือ)

การวัดมูลค่าสินทรัพย์คงเหลือเป็นเรื่องที่ข้าพเจ้าให้ความสำคัญเนื่องจาก สินทรัพย์คงเหลือเป็นรายการที่มีสาระสำคัญต่อสินทรัพย์รวมและท่ามกลางเรื่องสภาพและค่าเสื่อมเป็นรายการประมาณการที่อาศัยดุลยพินิจและประสบการณ์ของผู้บริหาร ความเหมาะสมของมูลค่าสินทรัพย์คงเหลือจึงขึ้นอยู่กับดุลยพินิจเชิงสถิติวิชาชีพ รวมถึงความเกี่ยวข้องที่อาจเกิดขึ้น) ด้ของผู้บริหารทั้งที่ตั้งใจหรือไม่ตั้งใจ

หลักเกณฑ์ในการประเมินค่าเผื่อเงินค่าเสื่อมสภาพและค่าเสื่อมต้องใช้การประมาณการจากดุลยพินิจ ซึ่งผู้บริหารใช้ประสบการณ์และข้อมูลที่เกิดขึ้นในอดีต กำหนดให้สินทรัพย์คงเหลือที่ไม่เคลื่อนไหวมานานเกินกว่า 12 เดือนจะถูกบันทึกค่าเผื่อสินทรัพย์เสื่อมสภาพและค่าเสื่อมในอัตราร้อยละ 100 ในการประเมินค่าเผื่อเงินค่าเสื่อมสภาพและค่าเสื่อม ผู้บริหารต้องคำนึงถึงแนวโน้มการขายจากสภาพเศรษฐกิจทั้งในอดีต และ ปัจจุบัน อายุของสินทรัพย์คงเหลือ และปัจจัยอื่นที่ส่งผลกระทบต่อสินทรัพย์เสื่อมสภาพและค่าเสื่อม

ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจในข้อสมมติฐานของงบการเงินที่ใช้ในการประมาณการค่าเผื่อสินทรัพย์เสื่อมสภาพและค่าเสื่อม และพบว่าโดยหลักการบัญชีมีความเหมาะสมจากวิธีที่ผ่านมา

ข้าพเจ้าประเมินความเหมาะสมในข้อสมมติฐานของผู้บริหารซึ่งใช้ใน การประมาณการค่าเผื่อเงินค่าเสื่อมสภาพและค่าเสื่อมโดยพิจารณาจากข้อมูลที่เกิดขึ้นในอดีต รวมถึงการวิเคราะห์อัตรา การหมุนเวียนของสินทรัพย์คงเหลือ ข้าพเจ้าได้สอบถามผู้บริหารในเชิงทดสอบ เกี่ยวกับข้อสมมติฐานของผู้บริหารในด้านความเหมาะสมของข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ว่าเหมาะสมในการใช้เป็นเกณฑ์ ในการประเมินค่าเผื่อสินทรัพย์เสื่อมสภาพและค่าเสื่อม

ข้าพเจ้าทดสอบความน่าเชื่อถือของรายงานเลขยอดสินทรัพย์คงเหลือที่ผู้บริหารใช้ในการประมาณการค่าเผื่อสินทรัพย์เสื่อมสภาพและค่าเสื่อม โดยตรวจสอบรายการเคลื่อนไหววันสุดท้ายของปีบัญชีคงเหลือกับเอกสารประกอบรายการ เพื่อให้มั่นใจว่าระบบบันทึกคงเหลือได้ใช้แผนกสินทรัพย์คงเหลือตาม เลขของสินทรัพย์คงเหลืออย่างถูกต้อง

ข้าพเจ้าทดสอบความถูกต้องของตัวเลขโดยทดสอบการหักลบค่าเผื่อสินทรัพย์เสื่อมสภาพและค่าเสื่อมที่ประมาณการจากข้อสมมติฐานของผู้บริหาร ข้าพเจ้าไม่พบผลแตกต่างที่มีสาระสำคัญจากวิธีการตรวจสอบดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ประเมินความครบถ้วนของค่าเผื่อเงินค่าเสื่อมสภาพและค่าเสื่อม โดยทดสอบความครบถ้วนของรายการวิเคราะห์อายุสินทรัพย์คงเหลือ และข้อมูลที่ได้จากการข้สังเกตการณ์ตรวจนับสินทรัพย์คงเหลือ

จากวิธีตรวจสอบข้างต้น ข้าพเจ้าสรุปได้ว่าผู้บริหารใช้ข้อสมมติฐานที่สมเหตุสมผลในการประมาณการ และการประมาณค่าเผื่อสินทรัพย์เสื่อมสภาพและค่าเสื่อมได้กระทำอย่างเหมาะสม

**ข้อมูลอื่น**

กรรมการเป็นผู้รับผิดชอบข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินที่แสดงกำไรสุทธิตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการของเจ้าของบริษัทซึ่งอยู่ในรายงานนี้ ข้าพเจ้าคาดว่าข้าพเจ้าจะได้รับความรู้ประจำปีภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียของงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความชัดเจนที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่ามีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารให้ถึงถึงสภาที่ปรึกษากรรมการตรวจสอบ

**ความรับผิดชอบของกรรมการต่องบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ**

กรรมการมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่กรรมการพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ กรรมการรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่กรรมการมีความตั้งใจที่จะเลิกบริษัท หรือหยุดดำเนินงาน หรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ช่วยกรรมการในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและ งบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือ ข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่น ในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อผิดพลาดที่ขัดต่อ ข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีความสำคัญ เมื่อสถานการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการ หรือรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจ ของผู้ใช้งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพและการสังเกตและสงสัย เกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพที่ลดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

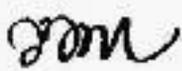
- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธี ส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ก่อความและปฏิบัติตามวิธีการ ตรวจสอบเพื่อลดข้อสงสัยของความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หาคำแนะนำการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการ แสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อผิดพลาดที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตที่สูงกว่า ความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการรับรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไมตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ใช้ความเข้าใจในบริบทของการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อลดความถี่ในการตรวจสอบที่เหมาะสมกับ สถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่กรรมการใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผย ข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้น โดยกรรมการ
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการคำนวณงานต่อเนื่องของกรรมการจากหลักฐานการสอบบัญชี ที่ได้ไว้รับ และประเมินว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่คาดเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัย อย่างมีนัยสำคัญต่อความน่าเชื่อถือของบริษัทในการคำนวณงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มี สาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน ที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็น ของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับมาตรฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชี ของข้าพเจ้า อย่างไรก็ดีตามเหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจมีเหตุให้บริษัทต้องหยุดการดำเนินงานชั่วคราว
- ประเมินการเปิดเผยข้อมูลโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการ และเหตุการณ์ในรูปแบบที่นำไปใช้มีการนำเสนอข้อมูล โดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจ ภายในกลุ่มกิจการที่ผสมผสานความเห็นของงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนด แนวทาง การควบคุมดูแลและการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มกิจการ ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของ ข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบที่ได้วางแผนไว้  
ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ และข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในภาคข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการ  
ตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่คณะกรรมการตรวจสอบว่า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดการรวมที่เกี่ยวกับความโปนอิสระและ  
ได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับความถี่ที่ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีบุคคลที่บุคคลภายนอกอาจ  
พิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

หาเรื่องที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินที่แสดงเงินลงทุน  
ตามวิธีที่ร่วมได้ใช้และ งบการเงินเฉพาะกิจการ ในงวดปีปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้ขอชี้แจงเรื่องเหล่านี้  
ในรายงานของผู้สอบบัญชีวันแล้วกฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะที่เกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่หากที่ปรึกษาขึ้น  
ข้าพเจ้าพิจารณาว่า ไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถลดความน่าเชื่อถือของข้าพเจ้า  
มีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์คือส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

บริษัท ไทยไฟฟ้ จำกัด



วรากรณ์ วรชิตทอง

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4474

กรุงเทพมหานคร

18 พฤษภาคม พ.ศ. 2560

บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)  
**งบแสดงฐานะการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

	หมายเหตุ	งบแสดงฐานะการเงินที่แสดงถึงวงเงิน			
		ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 มีนาคม พ.ศ. 2560	31 มีนาคม พ.ศ. 2559	31 มีนาคม พ.ศ. 2560	31 มีนาคม พ.ศ. 2559
		บาท	บาท	บาท	บาท
<b>สินทรัพย์</b>					
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	1,085,634,900	1,839,887,555	1,085,634,900	1,839,887,555
เงินลงทุนระยะสั้นที่ถือไว้					
จนครบกำหนด	7	3,836,983,912	2,120,000,000	3,836,983,912	2,120,000,000
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น สุทธิ	8	2,052,024,750	2,262,189,201	2,052,024,750	2,262,189,201
สินค้าคงเหลือ สุทธิ	9	721,737,217	772,442,413	721,737,217	772,442,413
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงานที่ถึงกำหนดรับชำระภายในหนึ่งปี	10	33,874,533	20,695,496	33,874,533	20,695,496
ภาษีเงินได้คืนที่คาดว่าจะได้รับ		-	35,804,368	-	35,804,368
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		7,813,081	8,485,374	7,813,081	8,485,374
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>7,738,068,393</b>	<b>7,059,504,407</b>	<b>7,738,068,393</b>	<b>7,059,504,407</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>					
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน	10	36,891,950	14,858,090	36,891,950	14,858,090
ภาษีเงินได้คืนที่คาดว่าจะได้รับ		35,804,368	-	35,804,368	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	11	1,048,232,284	931,423,285	57,176,689	57,176,689
เงินลงทุนระยะยาว สุทธิ	12	114,161,215	112,681,215	114,161,215	112,681,215
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สุทธิ	13	5,460,123,334	5,536,093,265	5,460,123,334	5,536,093,265
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน สุทธิ	14	720,008,805	731,687,189	720,008,805	731,687,189
สินทรัพย์ถาวรที่เงินได้ออกการคัดบัญชี สุทธิ	15	-	-	86,424,176	82,069,808
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น สุทธิ		32,541,430	21,023,434	32,541,430	21,023,434
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>7,447,763,386</b>	<b>7,347,766,478</b>	<b>6,543,131,967</b>	<b>6,555,589,690</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>15,185,831,779</b>	<b>14,407,270,885</b>	<b>14,281,200,360</b>	<b>13,615,094,097</b>

บริษัท ไทยสมันต์การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)  
**งบแสดงฐานะการเงิน**  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

หมายเหตุ	งบแสดงฐานะการเงินที่แสดงถึงลงทุน			
	ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม พ.ศ. 2560	31 มีนาคม พ.ศ. 2559	31 มีนาคม พ.ศ. 2560	31 มีนาคม พ.ศ. 2559
	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>				
เจ้าหนี้การค้า - บริษัทอื่น	457,449,854	515,856,412	457,449,854	515,856,412
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	27 423,590,332	428,296,463	423,590,332	428,296,463
เจ้าหนี้อื่น - บริษัทอื่น	151,035,576	176,226,229	151,035,576	176,226,229
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	27 129,660,328	141,173,810	129,660,328	141,173,810
ภาษีเงินได้ที่ยังค้างชำระ	126,654,342	124,546,267	126,654,342	124,546,267
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	16 259,845,713	257,133,327	259,845,713	257,133,327
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>	<b>1,548,236,145</b>	<b>1,643,232,508</b>	<b>1,548,236,145</b>	<b>1,643,232,508</b>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>				
หนี้สินการยืมเงินได้รับการค้ำประกัน สุทธิ	15 111,786,943	92,779,512	-	-
ประมาณการหนี้สินจ่ายตอบแทนพนักงาน หลังออกจากงาน	17 184,330,737	163,313,497	184,330,737	163,313,497
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>	<b>296,117,680</b>	<b>256,093,009</b>	<b>184,330,737</b>	<b>163,313,497</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>	<b>1,844,353,825</b>	<b>1,899,325,517</b>	<b>1,732,566,882</b>	<b>1,806,546,005</b>
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>ทุนเรือนหุ้น</b>				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 76,625,000 หุ้น				
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท	18 383,125,000	383,125,000	383,125,000	383,125,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 76,625,000 หุ้น				
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท	18 383,125,000	383,125,000	383,125,000	383,125,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	18 504,250,000	504,250,000	504,250,000	504,250,000
<b>กำไรสะสม</b>				
จัดสรรแล้ว				
- สรรองตามกฎหมาย	20 38,312,500	38,312,500	38,312,500	38,312,500
ยังไม่ได้จัดสรร	12,512,867,321	11,624,962,054	11,618,257,978	10,879,356,592
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	(97,076,867)	(42,704,186)	4,688,000	3,504,000
<b>รวมส่วนของผู้ถือหุ้น</b>	<b>13,341,477,954</b>	<b>12,507,945,368</b>	<b>12,548,633,478</b>	<b>11,808,548,092</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>	<b>15,185,831,779</b>	<b>14,407,270,885</b>	<b>14,281,200,360</b>	<b>13,615,094,097</b>

บริษัท ไทยสมเอนERGY พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)  
**งบกำไรขาดทุน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

**งบกำไรขาดทุนที่แสดงเงินลงทุน**

หมายเหตุ	ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ		
	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559	
	บาท	บาท	บาท	บาท	
รายได้จากการขายและการให้บริการ	5, 25, 27	11,024,796,625	10,672,223,586	11,024,796,625	10,672,223,586
ต้นทุนขายและการให้บริการ		(9,087,200,921)	(8,929,409,699)	(9,087,200,921)	(8,929,409,699)
<b>กำไรขั้นต้น</b>		1,937,595,704	1,742,813,887	1,937,595,704	1,742,813,887
รายได้อื่น					
- เงินปันผลรับ	11, 12	23,417,685	9,375,743	92,882,941	63,068,653
- กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน สุทธิ		21,100,465	19,371,111	21,100,465	19,371,111
- กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนระยะยาว		-	261,911,319	-	261,911,319
- อื่นๆ	21	141,456,441	146,642,537	141,456,441	146,642,537
<b>กำไรก่อนค่าใช้จ่าย</b>		2,123,570,295	2,180,114,597	2,193,035,551	2,233,807,507
ค่าใช้จ่ายในการขาย		(464,056,579)	(472,130,882)	(464,056,579)	(472,130,882)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		(334,950,203)	(302,723,021)	(334,950,203)	(302,723,021)
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>		(799,006,782)	(774,853,903)	(799,006,782)	(774,853,903)
<b>กำไรจากการดำเนินงาน</b>	22	1,324,563,513	1,405,260,694	1,394,028,769	1,453,953,604
ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	11	255,720,107	217,351,555	-	-
<b>กำไรก่อนภาษีเงินได้</b>		1,580,283,620	1,622,612,249	1,394,028,769	1,453,953,604
ภาษีเงินได้	23	(309,515,723)	(319,172,008)	(272,264,753)	(286,440,279)
<b>กำไรสุทธิสำหรับปี</b>		1,270,767,897	1,303,440,241	1,121,764,016	1,172,513,325
<b>กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน</b>	24				
กำไรสุทธิสำหรับปี		16.58	17.01	14.64	15.30

บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)  
งบกำไรขาดทุน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

หมายเหตุ	งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ			
	ที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท	บาท	บาท
กำไรสุทธิสำหรับปี	1,270,767,897	1,303,440,241	1,121,764,016	1,172,513,325
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีหักภาษี:				
รายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปได้				
ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
กำไรที่ซึ่งไม่เกิดขึ้นจริงจากการ				
เปลี่ยนแปลงของมูลค่าสุทธิรวมของ				
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	23	1,184,000	1,184,000	1,184,000
ผลต่างจากการแปลงกำกับการเงินของ				
บริษัทร่วม	23	(55,556,681)	31,775,838	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี				
- สุทธิจากภาษี	23	(54,372,681)	32,959,838	1,184,000
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		1,216,395,216	1,336,400,079	1,122,948,016

บริษัท ไทยเอสเอส์การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)  
**งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นที่แสดงถึงส่วนที่ผู้ถือหุ้นมีส่วนได้เสีย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นที่แสดงถึงส่วนที่ผู้ถือหุ้นมีส่วนได้เสีย	งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น									
	กำไรขาดทุนสุทธิ									
	ทุนที่ออก	ส่วนเกิน	สำรอง	มีงมีได้	ค่าโอน	ส่วนเกิน	มูลค่าหุ้น	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน	รวม
บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2559	383,125,000	504,250,000	38,312,500	11,624,962,054	3,504,000	(46,208,860)	(92,784,186)	12,507,942,306		
กำไรที่คิดตั้งจากรายการค้าในปี	-	-	-	1,270,767,897	1,184,000	(55,556,481)	(54,372,681)	1,216,395,216		
เงินปันผลต่อ	-	-	-	(382,862,630)	-	-	-	(382,862,630)		
<b>ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560</b>	<b>383,125,000</b>	<b>504,250,000</b>	<b>38,312,500</b>	<b>12,512,867,321</b>	<b>4,688,000</b>	<b>(101,764,467)</b>	<b>(97,076,867)</b>	<b>13,741,477,954</b>		
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2558	383,125,000	504,250,000	38,312,500	10,689,307,803	2,320,000	(77,984,024)	(75,644,024)	11,539,331,360		
กำไรที่คิดตั้งจากรายการค้าในปี	-	-	-	1,303,440,241	1,184,000	31,775,838	32,559,838	1,336,400,079		
เงินปันผลต่อ	-	-	-	(367,786,080)	-	-	-	(367,786,080)		
<b>ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2559</b>	<b>383,125,000</b>	<b>504,250,000</b>	<b>38,312,500</b>	<b>11,624,962,054</b>	<b>3,504,000</b>	<b>(46,208,860)</b>	<b>(42,784,186)</b>	<b>12,507,942,368</b>		

หมายเหตุประกอบงบการเงิน: 44-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100

บริษัท ไทยอเนกเอเนอร์จี้พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)  
**ดูใบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ

หมายเหตุ	ทุนที่ออก		ส่วนเกิน		กำไรสะสม		อสังหาริมทรัพย์ของส่วนเจ้าของ		กำไรขาดทุน		รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2559	383,125,000	504,250,000	38,312,500	10,879,356,592	3,504,000	3,504,000	3,504,000	11,308,548,092			
กำไรสุทธิที่รวมรายการอื่น	-	-	-	1,121,764,016	1,184,000	1,184,000	1,184,000	1,122,948,016			
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	(382,862,630)	-	-	-	(382,862,630)			
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560	383,125,000	504,250,000	38,312,500	11,618,257,978	4,688,000	4,688,000	4,688,000	12,548,657,478			
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2558	383,125,000	504,250,000	38,312,500	10,074,629,347	2,320,000	2,320,000	2,320,000	11,002,656,847			
กำไรสุทธิที่รวมรายการอื่น	-	-	-	1,172,513,325	1,184,000	1,184,000	1,184,000	1,173,697,325			
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	(367,786,880)	-	-	-	(367,786,880)			
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2559	383,125,000	504,250,000	38,312,500	10,879,356,592	3,504,000	3,504,000	3,504,000	11,308,548,092			

หมายเหตุ: ใบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นมีหน้า 44 ถึง 87 เป็นส่วนหนึ่งของรายงานประจำปี

บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)  
**งบกระแสเงินสด**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

หมายเหตุ	งบกระแสเงินสดที่แสดง				
	เงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		งบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ		
	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559	
	บาท	บาท	บาท	บาท	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน					
กำไรก่อนภาษีเงินได้สำหรับปี	1,580,283,620	1,622,612,249	1,394,028,769	1,458,953,604	
รายการปรับปรุงกำไรก่อนภาษีเงินได้สำหรับปี					
เป็นเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน					
- ค่าเสื่อมราคา	13	1,020,514,215	1,045,341,281	1,020,514,275	1,045,341,281
- ค่าตัดจำหน่าย	14	177,654,717	181,969,304	177,654,757	181,969,304
- ดอกเบี้ยรับ	21	(64,876,186)	(55,112,043)	(64,876,186)	(55,112,043)
- กำไรจากการขายเงินลงทุนระยะยาว		-	(261,911,319)	-	(261,911,319)
- ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	11	(233,720,107)	(217,331,333)	-	-
- รายได้เงินปันผล					
- เงินลงทุนในบริษัทร่วม	11	-	-	(69,465,256)	(53,692,910)
- เงินลงทุนระยะยาว	12	(23,417,683)	(9,375,743)	(23,417,685)	(9,375,743)
- กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สุทธิ	21	(989,039)	(3,623,089)	(989,039)	(3,623,089)
- ขาดทุนจากการเลิกจ้างพนักงานที่ไม่มีตัวตน	14	1	21	1	21
- (กำไร) ขาดทุนค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ		26,755,769	9,514,111	26,755,769	9,514,111
- (กำไร) ขาดทุนค่าเผื่อสินค้าเสื่อมและค่าเผื่อมูลค่าสุทธิของสินค้าคงเหลือที่จะได้รับต่ำกว่าราคาทุน	9	7,533,106	(3,001,853)	7,533,106	(3,001,853)
- (กำไร) ขาดทุนประเมินผลการดำเนินงานที่นอกเหนือจากงบการเงิน	17	22,843,440	23,120,520	22,843,440	23,120,520
- ขาดทุน(กำไร) รายวิชาแลกเปลี่ยนที่อื่นซึ่งไม่เกิดขึ้น สุทธิ		374,385	(184,330)	374,385	(184,330)
กระแสเงินสดก่อนการเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน		2,490,956,316	2,331,997,554	2,490,956,336	2,331,997,554
การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน					
- ถูกหักการผันละถูกหนี้อื่น		192,193,260	(407,075,559)	192,193,260	(407,075,559)
- สินค้าคงเหลือ		43,172,090	169,739,399	43,172,090	169,739,399
- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		672,293	1,805,886	672,293	1,805,886
- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		(11,517,996)	(1,346,884)	(11,517,996)	(1,346,884)
- เจ้าหนี้การค้า - บริษัทอื่น		(58,406,558)	16,031,273	(58,406,558)	16,031,273
- เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		(4,706,131)	57,386,261	(4,706,131)	57,386,261
- เจ้าหนี้อื่น - บริษัทอื่น		(14,430,536)	2,499,355	(14,430,536)	2,499,355
- เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		(11,072,707)	(7,383,079)	(11,072,707)	(7,383,079)
- ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		2,712,386	39,793,151	2,712,386	39,793,151
- จ่ายค่าตอบแทนพนักงานหลังออกจากงาน	17	(1,826,200)	(3,015,307)	(1,826,200)	(3,015,307)
เงินสดได้มาจากการดำเนินงาน		2,627,746,217	2,200,432,050	2,627,746,237	2,200,432,050
- รับดอกเบี้ย		19,142,653	19,452,008	19,142,653	19,452,008
- จ่ายภาษีเงินได้		(274,807,043)	(329,895,683)	(274,807,043)	(329,895,683)
เงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงาน		2,372,081,845	1,889,988,375	2,372,081,845	1,889,988,375

บริษัท ไทยสมันต์การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)  
**งบกระแสเงินสด**  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

	หมายเหตุ	งบกระแสเงินสดที่แสดง			
		เงินสดหมุนเวียนวิธีส่วนได้เสีย		งบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ	
		พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
		บาท	บาท	บาท	บาท
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>					
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน	10	(55,494,180)	(46,230,737)	(55,494,180)	(46,230,737)
เงินสดจากการจำหน่ายเงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน	10	20,281,283	29,785,424	20,281,283	29,785,424
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์		(960,556,948)	(740,365,610)	(960,556,948)	(740,365,610)
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์		1,791,570	4,469,512	1,791,570	4,469,512
พหุประโยชน์จากเงินลงทุนระยะสั้นที่ถือไว้จนครบกำหนด		33,136,163	32,834,876	33,136,163	32,834,876
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนระยะยาว		-	290,000,000	-	290,000,000
<b>เงินปันผลรับ</b>					
- เงินลงทุนในบริษัทร่วม		73,278,046	59,880,120	73,278,046	59,880,120
- เงินลงทุนระยะยาว	12	23,417,685	9,375,743	23,417,685	9,375,743
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน		(161,967,194)	(279,920,000)	(161,967,194)	(279,920,000)
เงินสดรับจากเงินลงทุนระยะสั้นที่ถือไว้จนครบกำหนด	7	5,521,400,000	4,087,000,000	5,521,400,000	4,087,000,000
เงินสดจ่ายสำหรับเงินลงทุนระยะสั้นที่ถือไว้จนครบกำหนด	7	(7,248,383,912)	(6,379,641,585)	(7,248,383,912)	(6,379,641,585)
เงินสดสุทธิใช้ไว้ในกิจกรรมลงทุน		(2,743,097,485)	(2,032,812,257)	(2,743,097,485)	(2,032,812,257)
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>					
<b>เงินปันผลจ่าย</b>					
เงินสดสุทธิใช้ไว้ในกิจกรรมจัดหาเงิน	15	(382,862,630)	(367,786,080)	(382,862,630)	(367,786,080)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดสุทธิ		(753,878,270)	(510,609,962)	(753,878,270)	(510,609,962)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี		1,839,887,555	2,350,313,187	1,839,887,555	2,350,313,187
ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน		(374,385)	184,330	(374,385)	184,330
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี		1,085,634,900	1,835,887,555	1,085,634,900	1,839,887,555
<b>รายการที่ไม่กระทบเงินสด</b>					
<b>ยอดคงเหลือของหนี้สินที่เกิดจากการซื้ออาคาร อุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน</b>					
เงินปันผลค้างรับ- เงินลงทุนในบริษัทร่วม		-	3,812,790	-	3,812,790

**บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)**  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

**1 ข้อมูลทั่วไป**

บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน) (บริษัทฯ) เป็นบริษัทมหาชนจำกัด ซึ่งจัดตั้งและประกอบกิจการในประเทศไทย โดยมีที่อยู่ที่เลขที่ 101 ถนนพหลโยธิน ซอย 29/3 แขวง 1 ถนนพหลโยธิน-รังสิต ตำบลพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี ประเทศไทย 12000 บริษัทเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัทดำเนินธุรกิจเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า อุปกรณ์ส่งกำลังทางยานยนต์ แม่พิมพ์ และแบบผลิตภัณฑ์

งบการเงินนี้ ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัทเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2560

**2 นโยบายการบัญชี**

นโยบายการบัญชีที่สำคัญที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินมีดังต่อไปนี้

**2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน**

งบการเงินได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งกรมสรรพากร อนุมัติบัญชีที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 และตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงินภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

งบการเงินได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเงิน ในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นเงินลงทุนในหลักทรัพย์ เพื่อการที่รับรู้ต้นทุนค่าสูญธรรมซึ่งได้หักเงินโอนในไทยพาณิชย์ประกันภัยในส่วนที่เกี่ยวข้อง

การจัดทำงบการเงิน ให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย กำหนดค่าใช้จ่ายประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและรายการให้สุทธของหนี้ของผู้บริหารซึ่งจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายการบัญชีเชิงกึ่งการ ไปที่งบ(ฎ)ชี้ และต้องเปิดเผยเรื่องการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร หรือความซับซ้อน หรือที่เกี่ยวกับข้อสงสัยหรือความไม่แน่นอนของประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินในหมายเหตุฯ 3

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินภาษาไทยมาตรฐานที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่ไม่มีข้อความขัดแย้งกัน หรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลปรับปรุง

ก) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลปรับปรุงซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559 มีดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2558)

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2558)

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2558)  
  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2558)  
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2558)

เรื่อง การนำส่งของทางการเงิน  
เรื่อง ต้นกำเนิดหนี้  
เรื่อง สหกรณ์เอสเอสเอส  
เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีพิเศษ  
ข้อคิดพยาน  
เรื่อง การสุ่มตรวจสอบระยะเวลารายงาน  
เรื่อง ัญญาต่อส่วน  
เรื่อง การวินิจฉัยได้  
เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์  
เรื่อง สัญญาเช่า  
เรื่อง รายได้  
เรื่อง ผลประ โษชน์ของพนักงาน  
เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผย  
ข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานหรือกิจการของรัฐ  
เรื่อง ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของอัตราดอกเบี้ย  
เงินตราต่างประเทศ  
เรื่อง สันทุนการกู้ยืม  
เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคล หรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน  
เรื่อง การบัญชีและการรายงานทางการเงินการผลประ โษชน์เมื่อออกจากงาน  
เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ  
เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วม และการร่วมตัว  
เรื่อง การรายงานทางการเงินในสห ทัศนภูมิของเงินที่หมุนตรง  
เรื่อง กำไรต่อหุ้น  
เรื่อง งบการเงินระหว่างกลาง  
เรื่อง การหือค่าของสินทรัพย์  
เรื่อง ประมาณการหนี้สิน กรณีเงินที่ก่อเกิดเป็น และเงินทรัพย์สินที่อาจ  
เกิดขึ้น

บริษัท ไทยเอสเอซีการไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง (ต่อ)

ก) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559 มีดังต่อไปนี้ (ต่อ)

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ดึงทรัพย์สินที่ไม่มีตัวตน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง สมทบการรับ
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การจ่ายโลงใช้กู้เงินเป็นเกณฑ์
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การรวมธุรกิจ
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง สัญญาประกัน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ดึงทรัพย์สินไม่หมุนเวียนที่จัดไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ลดเลิก
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง งบการเงินรวม
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การร่วมการงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การวัดมูลค่าสุทธิธรรม
การคิดความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจการดำเนินงาน
การคิดความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งสูงใจที่ให้กับผู้เช่า
การคิดความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานะภาพทางภาษีของกิจการหรือผู้ถือหุ้น

บริษัท ไทยอเนกเอเนอร์จี จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง (ต่อ)

ก) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559 มีดังต่อไปนี้ (ต่อ)

การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27  
(ปรับปรุง 2558)

เรื่อง การประเมินเมื่อทาสัญญาเช่าที่สร้างขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย

การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29  
(ปรับปรุง 2558)

เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ

การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31  
(ปรับปรุง 2558)

เรื่อง รายได้รายการแลกเปลี่ยนได้แก่สินค้าบริการ โฆษณา

การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 32  
(ปรับปรุง 2558)

เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน  
ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2558)

เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการซื้อตอม การบูรณะ  
และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน  
ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2558)

เรื่อง การประเมินว่า ข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน  
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2558)

เรื่อง สิทธิในค่าคอมมิชชั่นจากกลุ่มการซื้อตอม การบูรณะและ  
การปรับปรุงสภาพแวดล้อม

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน  
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2558)

เรื่อง การปรับปรุงข้อกำหนดให้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29  
(ปรับปรุง 2557) เรื่องการรายงานทางการเงินในรายการหนี้บัญชี  
ที่เงินเพียงรู้นตรง

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน  
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)

เรื่อง ทางการเงินระหว่างกลางและการวัดค่า

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน  
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558)

เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน  
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2558)

เรื่อง ไปรษณกรรมสิทธิพิเศษแก่ผู้ทำ

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน  
ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2558)

เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ส่วน โครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุน  
ขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ มาตรฐานการบัญชี  
ฉบับที่ 19 เรื่องผลประโยชน์ของพนักงาน

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน  
ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2558)

เรื่อง สัญญาทำรับทราบก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์

บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง (ต่อ)

ก) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559 มีดังต่อไปนี้ (ต่อ)

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การกำจัดสินทรัพย์ที่ไม่มีให้เงินตราให้เจ้าของ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูก้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองถ้ำดิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง เงินที่นำส่งรัฐ

บริษัท ได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวข้างต้นตั้งแต่ วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2559 โดยผู้บริหารของบริษัทฯ ได้ประเมินและเห็นว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวจะไม่มีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่องบการเงิน

ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560 ซึ่งบริษัทฯ ไม่ได้มี มาตรฐานดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้ มีดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การนำเสนองบการเงิน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ต้นทุนของที่ดิน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง งบกระแสเงินสด
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประเภทการทางบัญชี และ ภัยพิบัติสภาพ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังจบระยะเวลาของงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ภาษีเงินได้
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง รายได้
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูล เกี่ยวกับความเกี่ยวข้องจากรัฐบาล

บริษัท ไทยอเนกเอเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง (ต่อ)

ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560 ซึ่งบริษัทไม่ได้มี  
มาตรฐานดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้ มีดังต่อไปนี้ (ต่อ)

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน เงินตราต่างประเทศ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วม และการร่วมค้า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง กำไรต่อหุ้น
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง งบการเงินระหว่างกลาง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การซื้อต่อของสินทรัพย์
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจ เกิดขึ้น
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง เศรษฐกรวน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การห้ามโกลด์ใช้คู่กับโทเคน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การรวมธุรกิจ
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สัญญาประกันภัย
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง เงินทวีคูณไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การสำรวจและประเมินค่าหยกทั้งทวีตและการแร่
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน

บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

2. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง (ต่อ)

ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560 ซึ่งบริษัทไม่ได้นำมาตรฐานดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้ มีดังต่อไปนี้ (ต่อ)

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง งบการเงินรวม
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การร่วมการงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การวัดมูลค่าสุทธิรวม
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานะภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่ขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรีดเชย การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สิทธิในส่วนของได้เสียจากกองทุนการรีดเชย การบูรณะและ การปรับปรุงสภาพแวดล้อม
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง

บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง (ต่อ)

ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560 ซึ่งบริษัทไม่ได้นำมาตรฐานดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้ มีดังต่อไปนี้ (ต่อ)

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง งบการเงินระหว่างกลางและการด้อยค่า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ข้อตกลงกับสถาบันบริการ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ข้อจำกัดสำหรับบริษัทมหาชน การประกอบ ประโยชน์ ข้อจำกัดและเงื่อนไขอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อหนี้ของห้างหุ้นส่วน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การทำสินค้าคงคลังที่ไม่ใช่เงินสดไว้ที่ต่างของ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การโอนคืนทรัพย์สินจากลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าเงินในช่วงการลดค่าทรัพย์สิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง เงินที่มีส่งรัฐ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 104 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การบัญชีสำหรับการปรับโครงสร้างหนี้ที่มีปัญหา
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 105 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินลงทุนในตราสารหนี้และตราสารทุน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 107 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน

ผู้บริหารของบริษัทฯ ได้ประเมินและเห็นว่า การปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวจะ ไม่มีผลกระทบต่อฐานะสำคัญต่อผลการเงิน

บริษัท ไทยสมเอนเคอการไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.3 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

(ก) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้มาสนองงบการเงิน

รายการที่รวมในงบการเงินของบริษัททุก วัตถุประสงค์ ไทยใช้สกุลเงินของสหราชอาณาจักรคือปอนด์อังกฤษ ยกเว้นกรณีที่บริษัทดำเนินงานอยู่ (สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน) งบการเงินแสดงในสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้ นำเสนอของงบการเงินของบริษัท

(ข) รายการแทรกออกของหนี้

รายการที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน ไทยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ หรือวันที่สิราคากาการนำมูลค่ามูลค่าใหม่ รายการค่าไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ได้บันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการรับรู้รายการกำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นเงินบาทในกำไรขาดทุนแยกเดี่ยวอื่น องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนที่แปลงค่าของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนเมื่อเสร็จสิ้นด้วย โดยทางตรงกับการรับรู้กำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นเงินบาทในกำไรหรือขาดทุน องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนที่แปลงค่าของกำไรหรือขาดทุนนั้น จะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนด้วย

2.4 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดรวมถึงเงินสดในมือ เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงตาม เงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มา ซึ่งไม่มีไว้ใช้เพื่อวัตถุประสงค์

2.5 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้ารับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้ และจะวัดมูลค่าต่อมาด้วยจำนวนเงินที่เหลืออยู่หักด้วยค่าเผื่อนที่สงสัยจะสูญ ซึ่งประมาณจากการศึกษาความน่าเชื่อถือของหนี้ ณ วันสิ้นปี ค่าเผื่อนที่สงสัยจะสูญตามซึ่งผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของลูกหนี้การค้าเปรียบเทียบกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับจากลูกหนี้การค้า หนี้สูญที่เกิดขึ้น จะรับรู้ไว้ในงบกำไรขาดทุน โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการบริหาร

บริษัท ไทยสมเอนเออร์ไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.6 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับหลังหักมูลค่าลดต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้าคงเหลือคำนวณ โดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของต้นทุนการซื้อประกอบด้วยราคาซื้อ และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง โดยตรงกับการซื้อขายสินค้านั้น เช่น ค่าอากรขาเข้าและค่าขนส่งหักด้วยส่วนลดและเงินที่ได้รับคืนจากการซื้อสินค้า ต้นทุนของสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำประกอบด้วยค่าวัสดุ ต้นแรงทางตรง ค่าใช้จ่ายอื่นทางตรง และค่าที่อยู่ในกระบวนการผลิตซึ่งเป็นส่วนแยกองค์การดำเนินงานตามปกติ มูลค่าสุทธิที่จะได้รับประมาณจากราคาที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นเพื่อรักษาค่านี้สำเร็จรูปของค่าใช้จ่ายในการขาย บริษัทบันทึกค่าเมื่อการลดมูลค่าสำหรับสินค้าคงคลัง หรือเสื่อมคุณภาพเท่าที่จำเป็น

2.7 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่บริษัทมีอิทธิพลอย่างเป็นการถาวรสำคัญแต่ไม่ถึงกับควบคุม ซึ่งโดยทั่วไปคือกิจการที่บริษัทถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงอยู่ระหว่างร้อยละ 20 ถึงร้อยละ 50 ของสิทธิออกเสียงทั้งหมด โดยเงินลงทุนในบริษัทร่วมรับรู้เริ่มแรกด้วยราคาทุนและใช้วิธีส่วนได้เสียในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีที่ตนได้เลือก

ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนในบริษัทร่วมที่เกิดขึ้นภายหลังการได้มาจะรวมไว้ในงบกำไรขาดทุน และความเคลื่อนไหวในบัญชีส่วนเกินจากการที่มูลค่าสุทธิรวมตามหลังการได้มาจะรวมไว้เป็นส่วนหนึ่งของบัญชีส่วนเกินจากการสูญค่ามูลค่ารวม ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงภายหลังการได้มาจะปรับปรุงกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุน เมื่อส่วนแบ่งขาดทุนของบริษัทร่วมในบริษัทร่วมมีมูลค่าต่ำกว่าหรือเกินกว่ามูลค่าส่วนได้เสียของเจ้าจัดในบริษัทร่วม บริษัทจะไม่รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนที่ลดลงไปรับแต่เจ้าจัดมีภาระผูกพันในหนี้เสียของบริษัทร่วมหรือต้องจ่ายชำระหนี้แทนบริษัทร่วม

รายการกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างปีเงินปันผลที่บริษัทร่วมจะตัดบัญชีแก่บริษัทที่มีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมเป็น รายการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงก็จะตัดบัญชีในทำนองเดียวกัน เว้นแต่เป็นรายการ ที่มีหลักฐานว่าเงินปันผลที่โอนระหว่างกันนั้นเป็นการต้องจ่ายในรายการรายได้ของเจ้าจัดที่ร่วมจะเกิดขึ้นเท่าที่จำเป็นเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของบริษัท

เงินลงทุนในบริษัทร่วมแสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยใช้วิธีราคาทุน

รายชื่อบริษัทร่วมของ บริษัทได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุที่ 11

**บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)**  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.8 เงินลงทุนอื่น

บริษัทจัดประเภทเงินลงทุนที่นอกเหนือจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมเป็นสามประเภท คือ เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด เงินลงทุนเพื่อขาย และเงินลงทุนทั่วไป การจัดประเภทขึ้นอยู่กับจุดมุ่งหมายของเงินลงทุน โดยฝ่ายบริหารจะเป็นผู้กำหนดการจัดประเภทที่เหมาะสมสำหรับเงินลงทุน ณ เวลาที่ลงทุนและกระทบหนทางการจัดประเภทอย่างสม่ำเสมอ

- เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด คือ เงินลงทุนที่มีกำหนดเวลาและผู้บริหารตั้งใจไว้ว่าจะเก็บและมีความสามารถที่จะถือไว้จนครบกำหนด ได้แก่ รวบรวมไว้ในสินทรัพย์ที่ไม่มีหมุนเวียน เริ่มต้นที่จะครบกำหนดภายใน 12 เดือนนับแต่วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินก็จะแสดงไว้ในสินทรัพย์ที่ไม่มีหมุนเวียน
- เงินลงทุนเพื่อขาย คือ เงินลงทุนที่จะถือไว้ได้ไม่นานจะขายในเวลาและสถานที่ที่บริหารจะกำหนดหรือเมื่ออัตราดอกเบี้ยเปลี่ยนแปลงได้ รวบรวมไว้ในสินทรัพย์ที่ไม่มีหมุนเวียน เริ่มต้นที่จะครบกำหนดภายใน 12 เดือนนับแต่วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ก็จะแสดงรวมไว้ในสินทรัพย์ที่ไม่มีหมุนเวียน หรือเงินลงทุนที่มีที่ฝ่ายบริหารมีความจำเป็นที่ต้องขายเพื่อเพิ่มเงินทุนดำเนินงานจึงจะแสดงรวมไว้ในสินทรัพย์ที่ไม่มีหมุนเวียน
- เงินลงทุนทั่วไป คือ เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่มีตลาดซื้อขายคล่องตัว

การซื้อและขายเงินลงทุนของวันที่บัญชี ณ วันที่ซื้อขายซึ่งเป็นวันที่บริษัทตกลงที่จะซื้อหรือขายเงินลงทุน ต้นทุนของเงินลงทุนให้รวมไปถึงต้นทุนการจัดทำรายการ

เงินลงทุนที่จะถือไว้จนครบกำหนดวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนจัดจำหน่าย

เงินลงทุนเพื่อขายวัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยมูลค่ายุติธรรม รายการกำไรและรายการขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขายจะรวมอยู่ในส่วนของผู้ถือหุ้น มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุน จัดตามราคาเสนอซื้อที่ยั่งยืนหากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อมีการขายเงินลงทุนเพื่อขายหรือเกิดการซื้อซ้ำ ผลสะสมของมูลค่ายุติธรรมที่เปลี่ยนแปลงไปจะถูกนำไปรวมอยู่ในงบกำไรขาดทุน โดยแสดงเป็นรายการกำไรและรายการขาดทุนจากเงินลงทุน

เงินลงทุนทั่วไปแสดงด้วยราคาทุนหักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า

บริษัทจะทดสอบการด้อยค่าของเงินลงทุนเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าเงินลงทุนนั้นอาจมีการด้อยค่าเกิดขึ้น หากปราศตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน บริษัทจะบันทึกรายการขาดทุนจากการด้อยค่ารวมไว้ในงบกำไรขาดทุน

ในการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างผลทดสอบมูลค่าที่ได้รับจากการจำหน่ายเมื่อเปรียบเทียบกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุนนั้น จะบันทึกรวมอยู่ในงบกำไรขาดทุน กรณีที่จำหน่ายเงินลงทุนในตราสารทุนมีผลเดียวกันยกไปบางส่วน ราคาตามบัญชีของเงินลงทุนที่จำหน่ายจะกำหนดโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของราคาลานบัญชีจากจำนวนที่ถือไว้

บริษัท ไทยอเนกเอเนอร์จีส จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.9 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์วัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกตามราคาทุน โดยอาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม

ค่าเสื่อมราคาคำนวณ โดยวิธีเส้นตรงเพื่อลดราคาตามบัญชีของสินทรัพย์แต่ละชนิดตามอายุการใช้งานที่ประมาณการไว้ของสินทรัพย์ดังกล่าวไปนี้ ยกเว้นที่ดินซึ่งมีอายุการใช้งานไม่จำกัด

	อายุการใช้งาน (ปี)
อาคาร	30
ค่าเช่าปรับปรุงที่ดินและอาคาร	5 - 20
เครื่องจักร อุปกรณ์ และเครื่องมือเครื่องใช้ในโรงงาน	5 - 10
ยานพาหนะ	4
เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และอุปกรณ์สำนักงาน	5
เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และอุปกรณ์สำนักงาน	3 - 5

บริษัทมีการทบทวนอายุการใช้งาน มูลค่าคงเหลือ และวิธีการคิดค่าเสื่อมราคาอย่างสม่ำเสมอที่สุดทุกสิ้นรอบปีบัญชี

ในกรณีที่มีมูลค่าตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ราคาตามบัญชีจะถูกปรับลดใหม่เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทันที

ต้นทุนที่เกิดขึ้นภายหลังจะรวมอยู่ในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือรับรู้แยกเป็นอีกสินทรัพย์หนึ่งตามความเหมาะสม เมื่อต้นทุนนั้นเกิดขึ้นและคาดว่าจะให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตแก่บริษัทและต้นทุนดังกล่าวสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ และวัดมูลค่าตามบัญชีของชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนออก สำหรับค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาอื่นๆ บริษัทจะรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ คำนวณโดยเปรียบเทียบจากสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์กับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่บ่งชี้ราคาจริงไว้ใ้ในงบกำไรขาดทุน

บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.10 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

**โปรแกรมคอมพิวเตอร์**

สิทธิการใช้งานโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ซื้อเข้ามาบันทึกเป็นสินทรัพย์โดยคำนวณจากต้นทุน โสตรง ในการใช้มานและการดำเนินการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้นสามารถนำมาใช้งานได้สามปีโดยจะลดจำหน่ายตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุประมาณการให้ประโยชน์ภายในระยะเวลา 5 ถึง 10 ปี ต้นทุน โสตรงรวมถึงต้นทุนพนักงานที่ทำงานในทีมพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องตามสัดส่วนที่เหมาะสม

ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาประสิทธิภาพของโปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้สูงขึ้นกว่าเมื่อได้มาครั้งแรกจะบันทึกเป็นต้นทุนเมื่อได้มาซึ่งโปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้น ค่าใช้จ่ายในการดูแลระบบบำรุงรักษาโปรแกรมคอมพิวเตอร์จะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

**ต้นทุนการออกแบบผลิตภัณฑ์**

ต้นทุนซึ่งเกี่ยวข้องกับการออกแบบผลิตภัณฑ์ใหม่หรือปรับปรุงเป็นสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนในจำนวนไม่เกินต้นทุนที่สามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือและเมื่อประเมินแล้วว่าโครงการนั้นจะประสบความสำเร็จก่อนข้างนั้นจนทั้งในทางพาณิชย์และเทคโนโลยี ต้นทุนการออกแบบผลิตภัณฑ์ที่รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในครัวเรือนจะไม่นับบันทึกเป็นสินทรัพย์ในงวดถัดไป การตัดจำหน่ายราคาจ่ายที่เกิดจากการออกแบบผลิตภัณฑ์จะเริ่มตั้งแต่เมื่อเริ่มใช้แบบผลิตภัณฑ์ในการผลิตสินค้าที่ออกจำหน่าย โดยตัดจำหน่ายมูลค่ารวมตามวิธีเส้นตรงตลอดระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากแบบผลิตภัณฑ์เป็นระยะเวลา 5 ปี

2.11 การตัดค่าของสินทรัพย์

สินทรัพย์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการใช้งานจำกัด จะมีราคาต้นทุนการตัดค่าเมื่อมีหลักฐานการประเมินค่าที่บ่งชี้ว่าราคาตลาดปัจจุบันต่ำกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการตัดค่าจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าช่วงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นกลุ่มที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการตัดค่า สินทรัพย์ซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการตัดค่าไปนั้นจะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการตัดค่า ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท ไทยอเนกเอเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.12 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์พนักงานของบริษัทประกอบด้วยผลประโยชน์หลังออกจากงานทั้งที่เป็นโครงการสมทบเงินและโครงการผลประโยชน์โครงการสมทบเงินเป็นโครงการที่บริษัทจ่ายเงินสมทบให้กับกองทุนที่แยกต่างหากในจำนวนเงินที่คงที่ บริษัทไม่มีการผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันจากกรอบนิยามที่จะส่งจ่ายเงินเพิ่มเติม จึงแยกกองทุนไม่มีส่วนทรัพย์สินที่เพียงพอที่จะจ่ายชำระให้พนักงานทั้งหมดเข้ารับการให้บริการของพนักงานทั้งในอดีตและปัจจุบัน โครงการผลประโยชน์เป็นโครงการที่ไม่ใช่โครงการสมทบเงิน ซึ่งจะกำหนดจำนวนเงินผลประโยชน์ที่พนักงานจะได้รับเมื่อเกษียณอายุ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับระยะเวลาที่คิด เช่น อายุ จำนวนปีที่ให้บริการ และค่าผลประโยชน์ เป็นต้น

• โครงการสมทบเงิน

กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัท ได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ โดยให้ผลประโยชน์กำหนดอัตรา การจ่ายสมทบ โดยที่ส่วนหนึ่งของกองทุนเป็นของพนักงาน ทรัพย์สินของบริษัทและบริหาร โดยผู้จัดการกองทุน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพดังกล่าวได้รับเงินเข้าสมทบกองทุนจากพนักงานและบริษัท และบริษัท ไม่มีการผูกพันที่จะจ่ายเงินเพิ่มอีกเมื่อได้จ่ายเงินสมทบไปแล้ว เงินสมทบจะถูกปรับมูลค่าใช้ตามผลประโยชน์พนักงานเมื่อถึงกำหนดชำระ

• โครงการผลประโยชน์

ผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัท ได้มีโครงการผลประโยชน์ซึ่งออกนอกงานที่ส่งจ่ายเงินให้กับพนักงานซึ่งเป็นไปตามกฎหมายของประเทศไทย จำนวนเงินดังกล่าวขึ้นอยู่กับฐานเงินเดือนและจำนวนปีที่พนักงานทำงานได้รับพนักงานถึงวันที่สิ้นสุดการดำเนินงานที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ทั้งนี้สำหรับโครงการผลประโยชน์จะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน ณ วันที่ครบรอบระยะเวลาของงวดบัญชีมูลค่ารวมของเงินที่รับชำระ ณ ระยะเวลาที่ส่งมอบ โดยที่มูลค่าปัจจุบันของโครงการผลประโยชน์จะประมาณโดยการคิดลดกระแสเงินสดที่ส่งจ่ายในอนาคต โดยใช้อัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นซึ่งเป็นสูงสุดเงินเดียวกับสูงสุดเงินที่จะชำระภาระผูกพันให้กับพนักงาน และมีวันครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องชำระภาระผูกพัน

งบกำไรและขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์จะสัมพันธ์สำหรับ โครงการผลประโยชน์ที่พนักงานเลิกจ้างจากการปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลตามจะรับรู้เป็นกำไรขาดทุนเมื่อเสร็จสิ้นในงบกำไรขาดทุนเมื่อเสร็จ



บริษัท ไทยเอสเอเอสการไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.15 ภาษีเงินได้สำหรับงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (ต่อ)

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ก่อนข้างต้นว่าบริษัทฯ มีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนลดต้นชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกันก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันโดยการเรียกเก็บเป็นหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกันจึงตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

2.16 การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผล จะบันทึกในงบกำไรขาดทุนเมื่อมีมติอนุมัติซึ่งที่ประชุมผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของบริษัท ได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผล

2.17 เครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินที่สำคัญที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินประกอบด้วยเงินฝากและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนระยะสั้นที่ซื้อไว้จนครบกำหนดและลูกหนี้การค้า หนี้สินทางการเงินที่สำคัญที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินประกอบด้วยเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้ค้ำมือ โดยหมายเหตุบัญชีเฉพาะสำหรับรายการแต่ละรายการได้ไปลงแนบไปไว้บนแต่ละหัวข้อที่เกี่ยวข้อง

บริษัทฯ ได้ใช้เครื่องมือทางการเงินซึ่งได้แก่สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเป็นการกำหนดอัตราแลกเปลี่ยนโดยมีค่าคงที่ซึ่งเป็นอัตราแลกเปลี่ยนที่ทำได้ในวันข้างหน้าได้รับหรือต้องชำระเงินตราต่างประเทศในอนาคตตามจำนวนของวันที่ที่ได้ตกลงเป็นการล่วงหน้า ลูกหนี้ค้ำมือสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจะแปลงค่าตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ใบวางบิลลงฐานะการเงิน กำไรขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศดังกล่าวจะบันทึกในงบกำไรขาดทุน ส่วนกำไรที่ตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนเมื่อวันครบกำหนดสัญญา ส่วนเพิ่มหรือส่วนลดที่เท่ากับส่วนแตกต่างระหว่างอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ทำสัญญาและอัตราแลกเปลี่ยนที่ไว้ตกลงเป็นการล่วงหน้าตามสัญญา จะคิดจำหน่ายตลอดอายุสัญญา ลูกหนี้และเจ้าหนี้ตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าของลูกหนี้ในงบแสดงฐานะการเงิน

กรมบัญชีกลางมีมติเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงินซึ่งมีไว้เป็นคู่สัญญาได้แนบไปไว้บนหน้าเลขที่ 26

2.18 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ส่วนงานดำเนินงานได้ถูกระบุตามลักษณะเดียวกับรายงานภายในที่นำเสนอให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องสูงสุดด้านการดำเนินงาน ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องสูงสุดด้านการดำเนินงานหมายถึงบุคคลที่มีหน้าที่ในการจัดการทรัพยากรและประเมินผลการทำงานของส่วนงานดำเนินงาน ซึ่งมีการระบุว่าคือ “คณะกรรมการบริษัท” ที่ทำการจัดสรรและจัดสรรทรัพยากร

บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

**3. ประมวลผลการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจ**

การประมาณการ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจ ได้มีการประเมินผลกระทบอย่างละเอียดถี่ถ้วนและคู่กัน ซึ่งเป็นฐานของประมาณการบัญชีที่เชื่อถือได้ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์เชิงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีความน่าเชื่อถือในสถานการณ์ขณะนั้น ในระหว่างที่สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 ตามประมวลผลการทางบัญชีที่สำคัญของบริษัทมีดังนี้

**ค่าเผื่อสินค้าเสื่อมสภาพและค่าเสื่อม**

บริษัทได้ประมาณการค่าเผื่อสินค้าเสื่อมสภาพและค่าเสื่อมเพื่อให้สะท้อนถึงการลดลงของมูลค่าสินทรัพย์ทางหนี้ โดยการประมาณการนั้นจะพิจารณาจากอายุของสินทรัพย์หรือ แนวโน้มการขยายตัวของเศรษฐกิจ และปัจจัยอื่นที่ส่งผลกระทบต่อมูลค่าสินทรัพย์เสื่อมสภาพและค่าเสื่อม

**อาคาร อุปกรณ์ และสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตน**

ฝ่ายบริหารเป็นผู้ประมาณการอายุการใช้งานและมูลค่าซากสำหรับอาคาร อุปกรณ์ และสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนของบริษัท โดยส่วนใหญ่อ้างอิงจากข้อมูลเชิงเทคนิคของสินทรัพย์นั้น และรวมถึงการพิจารณาการล้าสมัยของสินทรัพย์ที่เสื่อมสภาพหรือไม่ได้ใช้งานโดยการขายหรือเลิกใช้

**ประมาณการหนี้สินค่าตอบแทนพนักงานที่จ่ายออกจากงาน**

บริษัทจัดให้มีผลประโยชน์พนักงานภายใต้สัญญาจ้างหรือพนักงานอาวุโสเมื่อจ่ายให้กับพนักงานตามกฎหมายของแรงงานไทย มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันหนี้สินค่าตอบแทนพนักงานที่จ่ายออกจากงานคำนวณโดยวิธีสมมติฐานหลายประการ โดยรวมถึงการคิดอัตราลด อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนพนักงาน และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน การประเมินผลประโยชน์ที่จ่ายออกจากงานนี้ขึ้นอยู่กับค่าจ้างและหนี้สินค่าตอบแทนพนักงานที่จ่ายออกจากงาน

**4. การจัดการความเสี่ยงในส่วนของทุน**

วัตถุประสงค์ของบริษัทในการบริหาร ทุนของบริษัทนั้นเพื่อสร้างไว้ซึ่งความมั่นคงในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของบริษัทเพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและที่ปรึกษา โดยที่ประโยชน์ของผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อสร้างไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมต่อสภาพฐานะทางการเงินของทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุน บริษัทอาจปรับเพิ่ม โดยทำการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้น การเพิ่มทุนให้กับผู้ถือหุ้น การออกหุ้นใหม่ หรือการขอสิทธิรับเงินเพื่อออกหุ้นใหม่

บริษัท ไทยอเนกเอเนอร์จี จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

5 ข้อมูลการเงินฉบับลดตามส่วนงาน

บริษัท ได้พิจารณาการนำเสนอข้อมูลการเงินฉบับลดตามส่วนงานในลักษณะเดียวกับรายงานภายในที่นำเสนอให้ผู้มีส่วนได้เสียใจ  
สูงสุดด้านการดำเนินงาน ผู้มีส่วนได้เสียใจสูงสุดด้านการดำเนินงานหมายถึงบุคคลที่มีหน้าที่ในการจัดสรรทรัพยากรและ  
ประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานส่วนนั้นงาน ซึ่งพิจารณาว่าถือคณะกรรมการบริษัท ที่ทำการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์

ส่วนงานธุรกิจ

บริษัท ยืนยันกิจการเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายหลอดไฟ อุปกรณ์ส่องสว่างจากยี่ห้อ แคมป์ และ การออกแบบผลิตภัณฑ์ บริษัท ไม่ได้  
จัดตั้งข้อมูลจำแนกตามส่วนงานสำหรับธุรกิจแคมป์และแคมป์ผลิตภัณฑ์ เนื่องจากผู้บริหารของบริษัทยืนยันการดำเนินงานได้ ครอบคลุม  
และผลลัพธ์ของส่วนงานแคมป์และแคมป์ผลิตภัณฑ์ รวมกันไม่ได้จนกระทั่งถึงปริมาณที่บริษัทต้องแยกการงานข้อมูลตามส่วนงาน  
ส่วนนั้นงาน ผู้มีส่วนได้เสียใจสูงสุดด้านการดำเนินงานพิจารณาผลการดำเนินงานจากข้อมูลในลักษณะเดียวกันนี้ที่นำเสนอ  
ในงบการเงินนี้

รายได้ตามกลุ่มผลิตภัณฑ์

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 และ พ.ศ. 2559 บริษัทมีรายได้ตามกลุ่มผลิตภัณฑ์ดังนี้

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
หลอดไฟและอุปกรณ์ส่องสว่างแบบแคมป์	10,493,677,557	9,910,883,009
แคมป์และแคมป์ผลิตภัณฑ์	531,119,068	761,340,577
	<u>11,024,796,625</u>	<u>10,672,223,586</u>

ลูกค้ารายใหญ่

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 บริษัทมีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่ซึ่งมีรายการกับบริษัทที่ไม่สัดส่วนเท่ากับหรือ  
มากกว่าร้อยละ 10 ของรายได้ทั้งหมดของบริษัทเป็นจำนวน 2 กลุ่มกิจการ (พ.ศ. 2559 : 2 กลุ่มกิจการ) ซึ่งประกอบด้วยรายชื่อลูกค้ารายใหญ่  
ลูกค้ากลุ่มที่ 1 จำนวน 4,037 ล้านบาท (พ.ศ. 2559 : 3,899 ล้านบาท) และลูกค้ากลุ่มที่ 2 จำนวน 2,000 ล้านบาท (พ.ศ. 2559 : 2,070  
ล้านบาท) ทั้งนี้ ลูกค้าที่ถูกระบุไว้กับรายชื่อลูกค้ารายใหญ่นี้เป็นลูกค้ารายเดียวและรวมเรียกว่ากลุ่มกิจการ

6 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
เงินสดและเช็คที่มิได้นำฝาก	974,006	2,404,896
เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน	73,942,342	75,823,471
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	89,218,552	81,659,188
เงินสดทุกระยะสั้นในต่างประเทศ	921,500,000	1,680,000,000
	<u>1,085,634,900</u>	<u>1,839,887,555</u>

เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์และเงินลงทุนระยะสั้นใช้อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.01 ถึงร้อยละ 1.23 ต่อปี (พ.ศ. 2559 : อัตรา  
ร้อยละ 0.01 ถึงร้อยละ 1.58 ต่อปี)

บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

**7 เงินลงทุนระยะสั้นที่ถือไว้จนครบกำหนด**

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 และ พ.ศ. 2559 เงินลงทุนระยะสั้นที่ถือไว้จนครบกำหนดประกอบด้วยเงินลงทุนในหลักทรัพย์ทางการเงินระยะสั้นที่มีกำหนดระยะเวลาครบกำหนดไม่เกิน 3 เดือนและไม่เกิน 12 เดือน

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนระยะสั้นที่ถือไว้จนครบกำหนดในระหว่างปีสามารถแสดงได้ดังนี้

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
ราคาตลาดปัจจุบัน	2,120,000,000	727,358,415
การลงทุนระยะสั้น	7,348,383,912	6,379,641,585
ได้ถอนระหว่างปี	(5,531,400,000)	(4,987,000,000)
ราคาตลาดปัจจุบัน	3,836,983,912	2,120,000,000

เงินลงทุนระยะสั้นที่ถือไว้จนครบกำหนดมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.23 ถึงร้อยละ 1.65 ต่อปี (พ.ศ. 2559 : อัตราดอกเบี้ย 1.38 ถึงร้อยละ 2.00 ต่อปี)

**8 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น สุทธิ**

รายละเอียดของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น สุทธิ ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 และ พ.ศ. 2559 มีดังนี้

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น	1,767,680,327	1,892,424,946
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(24,259,403)	(11,972,198)
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น สุทธิ	1,743,420,924	1,880,452,748
ลูกหนี้การค้า - มีคนรับชำระค้าง (หมายเหตุ 27)	219,476,915	274,364,191
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	47,525,692	42,929,076
รายได้ค้างรับ สุทธิ	25,669,254	29,618,917
ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างรับ	9,417,726	22,703,743
ลูกหนี้อื่น	6,514,239	12,120,526
	2,052,024,750	2,262,189,201

บริษัท ไทยอเนกเอเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

8 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น สุทธิ (ต่อ)

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 และ พ.ศ. 2559 สามารถวิเคราะห์ที่ตามลูกหนี้ที่มีค้างชำระได้ดังนี้

	ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น		ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	
	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท	บาท	บาท
ถึง ไม่ครบกำหนดชำระ	1,734,347,477	1,852,861,451	217,547,362	203,115,095
เกินกำหนดชำระ				
น้อยกว่า 3 เดือน	7,806,621	9,512,405	1,655,383	69,944,903
3 - 6 เดือน	9,070	3,946,286	253,485	616,223
6 - 12 เดือน	-	52,478	20,685	687,970
มากกว่า 1 ปี	25,517,159	26,052,326	-	-
	1,767,680,327	1,892,424,946	219,476,915	274,364,191

9 เงินค้างหนี้ สุทธิ

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
วัตถุดิบและ วัสดุสิ้นเปลือง	259,443,568	217,430,648
งานระหว่างทำ	316,283,260	406,452,992
สินค้าสำเร็จรูป	81,741,447	91,453,481
เงินค้ำประกัน	94,086,378	79,387,622
	751,554,653	794,724,743
หัก ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าลูกหนี้ที่จะ ได้รับความเสียหายเมื่อสินค้าเสื่อมและเปลี่ยนไป		
- วัตถุดิบและ วัสดุสิ้นเปลือง	(19,702,705)	(14,837,725)
- งานระหว่างทำ	(3,169,432)	(1,221,964)
- สินค้าสำเร็จรูป	(6,945,299)	(6,224,641)
เงินค้างหนี้ สุทธิ	721,737,217	772,442,413

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 บริษัทมีการบันทึกค่าเผื่อสินค้าด้วยระยะเวลาสั้นกว่าจำนวน 10,655,761 บาท และมูลค่ารวมการค่าเผื่อสินค้าด้วยระยะเวลาสั้นกว่าจำนวน 3,122,655 บาท โดยรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนขายเกินจากกำไร ขาดทุน พ.ศ. 2559 บริษัทมีการบันทึกค่าเผื่อสินค้าด้วยระยะเวลาสั้นกว่าจำนวน 10,655,761 บาท และบันทึกค่าเผื่อสินค้าที่มีมูลค่ารวมสูงกว่ามูลค่า ค่าเผื่อที่คาดว่าจะสูญเสียจำนวน 3,157,333 บาท และ 155,480 บาท ตามลำดับ โดยที่สินค้ามูลค่า 1,492,480 บาท แสดงด้วยมูลค่าลูกหนี้ที่จะ ได้รับค่าชดเชย

บริษัท ไทยสมเอนERGYการไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

**10 เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน**

การเปลี่ยนแปลงของเงินให้กู้ยืมแก่พนักงานในระหว่างปีสามารถแสดง ได้ดังนี้

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	35,553,586	19,108,273
ให้กู้ยืมเพิ่มขึ้น	55,494,180	46,230,737
รับชำระคืนระหว่างปี	(20,281,283)	(29,785,424)
ยอดคงเหลือปลายปี	70,766,483	35,553,586

เงินให้กู้ยืมแก่พนักงานมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.90 ต่อปี (พ.ศ. 2559 - ร้อยละ 2.00 ต่อปี) โดยมีกำหนดชำระคืนระหว่าง 2 เดือน ถึง 3 ปี

เงินให้กู้ยืมแก่พนักงานสามารถวิเคราะห์ ได้ดังนี้

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
ส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระภายในหนึ่งปี	33,874,533	20,695,496
ส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระเกินกว่าหนึ่งปี	36,891,950	14,858,090
	70,766,483	35,553,586

**11 เงินลงทุนในบริษัทร่วม**

รายละเอียดของเงินลงทุนในบริษัทร่วม ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 และ พ.ศ. 2559 มีดังต่อไปนี้

ชื่อ	ประเภทกิจการ	มูลค่าหุ้น	สัดส่วน มีลงทุน ร้อยละ	งบที่ส่วนได้เสีย			
				พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
<b>บริษัทอื่น</b>							
Lao Stanley Company Limited	ผลิตชิ้นส่วน จัดส่งช่างเทคนิค	0.25 ล้านเหรียญ สหรัฐ	50	20,501,207	7,151,186	2,120,192	3,812,790
Vietnam Stanley Electric Company Limited	ผลิตชิ้นส่วน จัดส่งช่างเทคนิค	0.50 ล้านเหรียญ สหรัฐ	20	1,057,100,000	60,370,370	402,200,000	49,840,130
				<u>1,077,601,207</u>	<u>67,521,556</u>	<u>404,320,192</u>	<u>53,652,920</u>

บริษัท ไทยเอสเอทีการไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

11 เงินลงทุนในบริษัทร่วม (ต่อ)

รายละเอียดของเงินลงทุนในบริษัทร่วม ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 และ พ.ศ. 2559 มีดังต่อไปนี้ (ต่อ)

ชื่อ	ประเภทกิจการ	มูลค่าเงินลงทุน	มีผล เป็น ร้อยละ	งบการเงินรวม	
				พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
				จำนวนเงิน บาท	จำนวนเงิน บาท
<b>บริษัทร่วม</b>					
Lao Stanley Company Limited	หลักส่วนร่วม จัดตั้งสถานผลิต	0.25 ล้านเหรียญ สหรัฐ	50	3,112,593	7,151,186
Vietnam Stanley Electric Company Limited	หลักส่วนร่วม จัดตั้งสถานผลิต	0.30 ล้านเหรียญ สหรัฐ	20	50,064,183	62,210,370
				<b>57,176,689</b>	<b>69,361,556</b>

บริษัทจัดประเภทเงินลงทุนใน Lao Stanley Company Limited เป็นเงินลงทุนในบริษัทร่วม เนื่องจากบริษัทมีสิทธิออกเสียงใน Lao Stanley Company Limited ไม่เกินกึ่งหนึ่งของจำนวนสิทธิออกเสียงทั้งหมด

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทร่วมสามารถแสดงได้ดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม	ตามวิธีส่วนได้เสีย		ตามวิธีต้นทุน	
	พ.ศ. 2560 บาท	พ.ศ. 2559 บาท	พ.ศ. 2560 บาท	พ.ศ. 2559 บาท
ราคาตามบัญชีต้นปี	931,423,285	728,844,842	57,176,689	57,176,689
ส่วนแบ่งผลกำไร	255,720,107	217,351,555	-	-
เงินปันผลรับ	(69,465,256)	(53,692,910)	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่าสมมูลเงิน	(69,445,852)	39,719,798	-	-
ราคาสามบัญชีปลายปี	<b>1,048,232,284</b>	<b>931,423,285</b>	<b>57,176,689</b>	<b>57,176,689</b>

บริษัท ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

11. เงินลงทุนในบริษัทร่วม (ต่อ)

รวมแสดงฐานะการเงินเฉพาะบริษัท ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) ให้ดังนี้

	Lao Stanley Company Limited		Vietnam Stanley Electric Company Limited	
	ณ วันที่ 31 มีนาคม		ณ วันที่ 31 มีนาคม	
	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินทรัสต์หมุนเวียน	110,483,620	103,533,600	4,740,729,395	3,866,909,586
เงินเฟรชอีควิตีหมุนเวียน	17,508,898	21,761,477	1,146,043,382	1,272,300,050
<b>รวมเงินทรัสต์</b>	<b>127,992,518</b>	<b>125,295,077</b>	<b>5,886,772,777</b>	<b>5,139,209,636</b>
หนี้เงินหมุนเวียน	86,040,492	75,645,363	714,441,718	586,570,720
หนี้สินไม่หมุนเวียน	949,452	1,243,330	33,676,073	16,538,451
<b>รวมหนี้สิน</b>	<b>86,989,944</b>	<b>76,888,693</b>	<b>748,117,791</b>	<b>603,109,171</b>

	Lao Stanley Company Limited		Vietnam Stanley Electric Company Limited	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม	
	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท	บาท	บาท
รายได้จากการขายและค่าใช้มีค่า	411,118,669	375,288,549	5,989,888,208	4,928,757,905
<b>กำไรสุทธิสำหรับปี</b>	<b>14,903,230</b>	<b>19,113,974</b>	<b>1,241,342,457</b>	<b>1,026,923,809</b>

บริษัท ไทยอเนกเอเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

12 เงินลงทุนระยะยาว สุทธิ

เงินลงทุนระยะยาว สุทธิ ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 และ พ.ศ. 2559 สามารถแสดงได้ดังนี้

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

เงินลงทุนในตราสารทุน

- บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน
- บริษัทอื่น

เงินลงทุนระยะยาว สุทธิ

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2559

เงินลงทุนในตราสารทุน

- บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน
- บริษัทอื่น

เงินลงทุนระยะยาว สุทธิ

	เงินลงทุน ประเภทซื้อขาย บาท	เงินลงทุน ทั่วไป บาท	รวม บาท
เงินลงทุนในตราสารทุน			
- บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	9,240,000	104,921,215	114,161,215
- บริษัทอื่น	-	-	-
เงินลงทุนระยะยาว สุทธิ	9,240,000	104,921,215	114,161,215
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2559			
เงินลงทุนในตราสารทุน			
- บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	7,760,000	104,921,215	112,681,215
- บริษัทอื่น	-	-	-
เงินลงทุนระยะยาว สุทธิ	7,760,000	104,921,215	112,681,215

บริษัท ไทยสมเอนERGYการไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

12 เงินลงทุนระยะยาว สุทธิ (ต่อ)

รายละเอียดของเงินลงทุนระยะยาว สุทธิ ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 และ พ.ศ. 2559 มีดังต่อไปนี้

ชื่อ	ประเภทกิจการ	ทุนชำระแล้ว	สัดส่วน ถือครอง ร้อยละ	พ.ศ. 2560		พ.ศ. 2559	
				จำนวนเงิน บาท	เงินปันผล บาท	จำนวนเงิน บาท	เงินปันผล บาท
<b>บริษัทที่เกี่ยวข้อง</b>							
<b>- บริษัทที่เกี่ยวข้อง</b>							
บริษัท ไทย เอ็ม เอช จำกัด							
บริษัท ไทย เอ็ม เอช จำกัด (มหาชน)	ผลิตก๊าซ	200 ล้านบาท	0.2	3,380,000	4,10,020	3,380,000	353,200
บริษัท ไทย เอ็ม เอช จำกัด (มหาชน)				3,380,000	-	4,380,000	-
				<u>6,760,000</u>	<u>4,10,020</u>	<u>7,760,000</u>	<u>353,200</u>
<b>บริษัทที่เกี่ยวข้อง</b>							
<b>- บริษัทลงทุนไป (บริษัทลงทุน)</b>							
บริษัท ไทย อีโคโนมิก พาวเวอร์ จำกัด							
บริษัท ไทย อีโคโนมิก พาวเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ผลิตและจำหน่าย ปิโตรเคมีภัณฑ์	400 ล้านบาท	15.0	10,000,000	16,183,640	10,000,000	-
บริษัท ไทย อีโคโนมิก พาวเวอร์ จำกัด							
				<u>10,000,000</u>	<u>16,183,640</u>	<u>10,000,000</u>	<u>-</u>
<b>บริษัทที่เกี่ยวข้อง</b>							
<b>- บริษัทลงทุนไป (บริษัทลงทุน)</b>							
Eurasia Insurance Limited							
Eurasia Insurance Limited	ผลิตและจำหน่ายประกันภัย ประกันภัยและประกันภัย ประกันภัย	1.5 ล้านบาท	1.75	8,795,715	-	8,795,715	1,405,580
				<u>8,795,715</u>	<u>-</u>	<u>8,795,715</u>	<u>1,405,580</u>
<b>PT. Indonesia Sundry Block</b>							
PT. Indonesia Sundry Block	ผลิตและจำหน่าย สินค้า	1.5 ล้านบาท	10.0	33,127,500	40,04,537	33,127,500	3,583,960
				<u>33,127,500</u>	<u>40,04,537</u>	<u>33,127,500</u>	<u>3,583,960</u>
<b>บริษัทอื่น</b>							
<b>- บริษัทลงทุนไป (บริษัทลงทุน)</b>							
บริษัท เอส.ที. โกลบอล (ประเทศไทย) จำกัด							
บริษัท เอส.ที. โกลบอล (ประเทศไทย) จำกัด	ผลิตและจำหน่าย กระดาษ	35.0 ล้านบาท	11.9	5,000,000	-	5,000,000	-
				<u>5,000,000</u>	<u>-</u>	<u>5,000,000</u>	<u>-</u>
<b>รวม</b>							
				<u>15,000,000</u>	<u>-</u>	<u>15,000,000</u>	<u>-</u>
<b>รวมเงินลงทุนระยะยาว สุทธิ</b>							
				<u>114,151,215</u>	<u>234,17,695</u>	<u>112,681,215</u>	<u>9,315,740</u>

บริษัท ไทยอเนกเอเนอร์จี้พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

13 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สุทธิ

	ที่ดิน		อาคาร		ส่วนปรับปรุงที่ดินและ สิ่งปลูกสร้าง		ค่าเสื่อมค่าที่ดินและ สิ่งปลูกสร้าง		มูลค่าสุทธิ	
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558</b>										
รวม	173,182,287	-	1,345,468,239	6,291,161,353	4,138,963,385	64,510,261	99,517,606	352,066,090	15,234,787,874	
หัก ค่าเสื่อมค่าสะสม	-	-	(947,080,154)	(4,305,507,376)	(3,494,027,796)	(43,044,984)	(74,168,338)	-	(9,411,639,110)	
รวมตามบัญชี สุทธิ	173,182,287	-	398,388,085	1,985,653,977	694,934,589	21,465,277	25,349,268	352,066,090	5,823,148,764	
<b>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2559</b>										
รวมตามบัญชีเมื่อเริ่มปี สุทธิ	173,182,287	-	398,388,085	1,985,653,977	694,934,589	21,465,277	25,349,268	352,066,090	5,823,148,764	
ซื้อที่ดิน	4,142,072	-	-	56,446,592	967,122	8,889,862	1,261,199	667,172,928	779,132,203	
จำหน่าย/โอนสิทธิ์ในที่ดิน	-	-	-	(707,631)	(87,403)	(11)	(10,406)	-	(846,473)	
โอนสิทธิ์	-	-	45,806,925	(21,065,217)	310,568,992	-	11,264,142	(74,251,248)	-	
ค่าเสื่อมค่าสุทธิ (รวมหมายเหตุ 22)	-	-	(57,510,053)	(478,849,746)	(347,895,054)	(9,245,247)	(10,428,394)	-	(1,045,341,281)	
รวมตามบัญชีเมื่อสิ้นปี สุทธิ	177,324,359	-	846,575,045	1,853,611,459	718,488,246	20,869,825	27,526,719	277,988,800	5,538,093,285	

บริษัท โกลบอลแอสทีเรียล จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

13. **ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์สุทธิ (ต่อ)**

**ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2559**

รายการ	ที่ดิน		อาคาร		เครื่องจักร อุปกรณ์ และเครื่องมือ		รถบรรทุก		เครื่องมือช่าง		รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
รวม	1,777,324,309	1,751,873,323	1,431,276,164	6,487,038,434	4,536,968,196	63,669,289	111,662,192	277,988,800	35,837,780,707		
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1,168,166,461)	(594,701,110)	(4,663,408,075)	0,818,70,950	(42,700,464)	(84,135,473)	-	(11,201,697,442)		
ราคาตามบัญชีสุทธิ	1,777,324,309	643,706,862	846,575,054	1,823,630,359	718,888,246	20,869,825	27,526,719	277,988,800	5,536,093,265		

**จำนวนที่ดินสุทธิ ณ มีนาคม พ.ศ. 2560**

รายการ	ที่ดิน		อาคาร		เครื่องจักร อุปกรณ์ และเครื่องมือ		รถบรรทุก		เครื่องมือช่าง		รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
รวม	1,777,324,309	643,706,862	846,575,045	1,823,630,359	710,800,246	20,869,825	27,526,719	277,988,800	5,536,093,265		
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	20,666,000	1,168,000	-	71,357,507	-	6,877,991	2,355,797	843,977,581	945,346,876		
รวม	-	(208,200)	13,448,833	1,752,272,852	481,000,156	14,000	24,170,922	(702,107,893)	(802,532)		
จำนวนที่ดินสุทธิ (รวมของคู่สมรส)	-	(138,371,711)	(99,734,011)	1,752,272,852	(177,278,740)	(9,748,974)	(17,907,567)	-	(1,030,514,275)		
ราคาตามบัญชีสุทธิ	1,977,990,309	515,335,151	806,841,034	1,752,272,852	877,997,634	18,663,838	41,501,896	418,798,488	5,460,123,334		

**ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560**

รายการ	ที่ดิน		อาคาร		เครื่องจักร อุปกรณ์ และเครื่องมือ		รถบรรทุก		เครื่องมือช่าง		รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
รวม	1,977,990,309	1,734,028,995	1,441,135,997	6,583,303,236	5,008,580,919	68,192,779	132,426,874	418,798,488	35,617,590,897		
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1,234,195,489)	(643,825,150)	(5,808,315,420)	(4,130,53,280)	(49,313,941)	(90,926,978)	-	(11,157,316,263)		
ราคาตามบัญชีสุทธิ	1,977,990,309	519,833,506	806,310,847	1,545,068,816	877,997,634	18,663,838	41,501,896	418,798,488	5,460,123,334		

บริษัท ไทยการไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

14 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน สุทธิ

	โปรแกรม	ต้นทุนการออกแบบ	รวม
	คอมพิวเตอร์	ผลิตภัณฑ์	
	บาท	บาท	บาท
<b>ณ วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2558</b>			
ราคาทุน	258,508,524	850,195,257	1,108,703,781
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(184,386,696)	(290,616,891)	(475,003,587)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	74,121,828	559,578,366	633,700,194
<b>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2559</b>			
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	74,121,828	559,578,366	633,700,194
เพิ่มที่ระหว่างปี	935,220	279,021,100	279,956,320
ตัดจำหน่ายเงินทวีคูณ สุทธิ	(21)	-	(21)
ค่าตัดจำหน่าย (หมายเหตุ 22)	(24,685,498)	(157,283,806)	(181,969,304)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	50,371,529	681,315,660	731,687,189
<b>ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2559</b>			
ราคาทุน	245,639,208	1,077,529,027	1,323,168,235
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(195,267,679)	(296,213,367)	(591,481,046)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	50,371,529	681,315,660	731,687,189
<b>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560</b>			
ราคาตามบัญชีต้นปี สุทธิ	50,371,529	681,315,660	731,687,189
เพิ่มที่ระหว่างปี	9,948,400	156,027,974	165,976,374
ตัดจำหน่ายเงินทวีคูณ สุทธิ	(1)	-	(1)
ค่าตัดจำหน่าย (หมายเหตุ 22)	(18,018,113)	(159,636,644)	(177,654,757)
ราคาตามบัญชีปลายปี สุทธิ	42,301,815	677,706,990	720,008,805
<b>ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560</b>			
ราคาทุน	239,538,169	1,157,854,132	1,397,392,301
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(197,236,354)	(480,147,142)	(677,383,496)
ราคาตามบัญชี สุทธิ	42,301,815	677,706,990	720,008,805

บริษัท ไทยสมเอนเออร์ไพร์ จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

15. ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2550	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>				
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ที่จะใช้ประโยชน์ภายใน 12 เดือน	17,082,747	1,747,961	17,082,747	1,747,961
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ที่จะใช้ประโยชน์เกินกว่า 12 เดือน	82,504,232	92,529,059	82,504,232	92,529,059
	<b>99,586,979</b>	<b>94,277,020</b>	<b>99,586,979</b>	<b>94,277,020</b>
<b>หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>				
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ที่จะจ่ายชำระภายใน 12 เดือน	(11,331,213)	(586,323)	(11,331,213)	(586,323)
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ที่จะจ่ายชำระเกินกว่า 12 เดือน	(200,042,709)	(186,470,209)	(1,831,590)	(11,620,889)
	<b>(211,373,922)</b>	<b>(187,056,532)</b>	<b>(13,162,803)</b>	<b>(12,207,212)</b>
<b>สินทรัพย์เหนือสินภาษีนี้อินได้</b>				
รอการตัดบัญชี สุทธิ	(111,786,943)	(92,779,512)	86,424,176	82,068,808

รายการเคลื่อนไหวของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมีดังนี้

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2550	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	(92,779,512)	(59,977,352)	82,069,808	74,196,279
เพิ่ม(ลด)ในกำไรหรือขาดทุน (หมายเหตุฯ 23)	(32,600,602)	(24,562,200)	4,650,368	8,168,529
เพิ่ม(ลด)ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (หมายเหตุฯ 23)	13,593,171	(8,239,960)	(295,000)	(296,000)
ยอดคงเหลือปลายปี	(111,786,943)	(92,779,512)	86,424,176	82,068,808

15. ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (ต่อ)

ความแตกต่างในระหว่างเงินที่หักและเงินที่จ่ายได้ในการจัดบัญชี มีรายละเอียดดังนี้ ไร่ได้

รายการที่มีผลรับเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ	หนี้สิน					
	เงินค้างหนี้		เงินที่ขาด		หักภาษีเงินได้	รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท		
ภาษีที่หักเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2558	5,057,236	34,109,603	15,381,539	28,641,657	1,268,694	84,458,779
รายการที่บันทึกใบกำกับภาษีทดแทน	(600,370)	5,332,285	1,065,284	4,021,042	-	9,818,241
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2559	4,456,866	39,441,888	16,446,873	32,662,699	1,268,694	94,277,020
รายการที่บันทึกใบกำกับภาษีทดแทน	1,506,621	(4,446,136)	1,152,312	4,203,448	2,893,714	5,309,959
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560	5,963,487	34,995,752	17,599,185	36,866,147	4,162,408	99,586,979

บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

15 ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (ต่อ)

งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย			
	เงินลงทุนใน	เงินลงทุน		
	บริษัทร่วม	ระยะยาว	ชั่วคราว	รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>				
ณ วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2558	(134,173,631)	(580,000)	(9,682,500)	(144,436,131)
รายการที่บันทึกในกำไรขาดทุน	(32,731,729)	-	(1,648,712)	(34,380,441)
รายการที่บันทึกในกำไรขาดทุนที่โอนสร้งอื่น	(7,943,960)	(296,000)	-	(8,239,960)
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2559	(174,849,320)	(876,000)	(11,331,212)	(187,056,532)
รายการที่บันทึกในกำไรขาดทุน	(37,250,970)	-	(659,591)	(37,910,561)
รายการที่บันทึกในกำไรขาดทุนที่โอนสร้งอื่น	13,889,171	(296,000)	-	13,593,171
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560	(198,211,119)	(1,172,000)	(11,990,803)	(211,373,922)

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	เงินลงทุน		
	ระยะยาว	ชั่วคราว	รวม
	บาท	บาท	บาท
<b>หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>			
ณ วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2558	(580,000)	(9,682,500)	(10,262,500)
รายการที่บันทึกในกำไรขาดทุน	-	(1,648,712)	(1,648,712)
รายการที่บันทึกในกำไรขาดทุนที่โอนสร้งอื่น	(296,000)	-	(296,000)
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2559	(876,000)	(11,331,212)	(12,207,212)
รายการที่บันทึกในกำไรขาดทุน	-	(659,591)	(659,591)
รายการที่บันทึกในกำไรขาดทุนที่โอนสร้งอื่น	(296,000)	-	(296,000)
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560	(1,172,000)	(11,990,803)	(13,162,803)

บริษัท ไทยสมเอนเออร์ไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

16 ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานจ้าง  
ค่าไฟฟ้าค้างจ่าย  
อื่นๆ

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
	189,255,369	185,528,621
	26,660,971	29,778,158
	43,929,373	41,826,548
	259,845,713	257,133,327

17 ประมาณการหนี้สินค่าตอบแทนพนักงานหลังเลิกจ้างงาน

จำนวนที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินมีดังนี้

มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน โครงการชลประ โขงชัย  
หนี้สินสุทธิที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
	184,330,737	163,313,497
	184,330,737	163,313,497

รายการเคลื่อนไหวของประมาณการหนี้สินค่าตอบแทนพนักงานหลังเลิกจ้างงานในระหว่างปีมีดังนี้

ลดลงเหลือต้นปี  
ต้นทุนบริการปัจจุบัน  
สิ้นทุนดอกเบี้ย  
ชลประ โขงชัยที่จ่าย  
ลดลงเหลือปลายปี

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
	163,313,497	143,208,284
	18,057,958	18,886,077
	4,785,482	4,234,443
	(1,826,200)	(3,015,307)
	184,330,737	163,313,497

ค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรายการมีดังนี้

ต้นทุนบริการปัจจุบัน  
สิ้นทุนดอกเบี้ย  
รวม

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
	18,057,958	18,886,077
	4,785,482	4,234,443
	22,843,440	23,120,520

**บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)**  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

17. **ประมาณการหนี้สินค่าตอบแทนพนักงานหลังสุดทางภาวะ (ค่า)**

ค่าใช้จ่ายสำหรับค่าใช้รวมอยู่ในต้นทุนขาย ค่าใช้จ่ายในการขาย และค่าใช้จ่ายในการบริหาร ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
ต้นทุนขาย	20,215,560	20,734,560
ค่าใช้จ่ายในการขาย	770,040	687,960
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	1,857,840	1,698,000
<b>รวม</b>	<b>22,843,440</b>	<b>23,120,520</b>

ข้อสมมติฐานหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยมีดังนี้

อัตราผลตอบแทน	ร้อยละ 3.01	ร้อยละ 3.01
อัตราการขี้นเงินซ้อน	ร้อยละ 5.00	ร้อยละ 5.00

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติฐานหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยมีดังนี้ :

**ผลกระทบต่อการผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้**  
**- ผลประโยชน์หลังออกจากรายงาน**

	การเปลี่ยนแปลง ในข้อสมมติ ร้อยละ	การเพิ่มขึ้น ของหนี้สิน บาท	การลดลง ของหนี้สิน บาท
การเปลี่ยนแปลงในอัตราผลตอบแทน			
เพิ่มขึ้น	1.00	-	18,537,940
ลดลง	1.00	21,672,029	-
การเปลี่ยนแปลงของเงินซ้อน			
เพิ่มขึ้น	1.00	21,921,766	-
ลดลง	1.00	-	19,102,222

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวข้างต้นนี้ข้างอิงจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติ ขณะที่ใช้ข้อสมมติอื่นคงที่ ในทางปฏิบัติสถานการณ์ดังกล่าวอาจที่จะเกิดขึ้น กระบวนการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติอาจมีความสัมพันธ์กัน ในกรณีที่ภาวะการวิเคราะห์ความอ่อนไหวของภาวะผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติหลัก ได้ใช้วิธีเดียวกับ (มูลค่าปัจจุบันของภาวะผูกพันโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้) จำนวนด้วยวิธีคิดลดต่อหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) ณ วันที่ขึ้นรอบระยะเวลาของบัญชีการเงินฉบับนี้ด้วยวิธีการบัญชีที่ระบุในงบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

17 ประมาณการหนี้สินค่าตอบแทนพนักงานที่แยกออกจากงาน (ต่อ)

วิธีการและประเภทของข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำการวิเคราะห์ความอ่อนไหวไม่ได้เปลี่ยนแปลงจากปีก่อน

การวิเคราะห์ที่การรวมทั้งหมดของการจ่ายชำระผลประโยชน์พนักงาน

	ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน			รวม
	น้อยกว่า 1 ปี	ระหว่าง 1-5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	
	บาท	บาท	บาท	บาท
ผลประโยชน์ที่แยกออกจากงาน	1,748,455	38,656,616	143,925,666	184,330,737
รวม	1,748,455	38,656,616	143,925,666	184,330,737

18 ทุนหรือหุ้นและส่วนเกินมูลค่าหุ้น

	จำนวนหุ้น	หุ้นสามัญ	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	รวม
		บาท	บาท	บาท
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 และ พ.ศ. 2559	76,625,000	383,125,000	504,250,000	887,375,000

หุ้นสามัญจะเคยมีทั้งหมดมีจำนวน 76,625,000 หุ้น ซึ่งมีมูลค่าหุ้นละ 5 บาท (พ.ศ. 2559 : จำนวน 76,625,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท) หุ้นทั้งหมด ได้ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว

19 เงินปันผล

ตามมติที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นของบริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 ผู้ถือหุ้นได้อนุมัติให้อำนาจเป็นผลกตผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ในวันที่สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2559 ในอัตรา 5 บาทต่อหุ้น สำหรับหุ้นจำนวน 76,625,000 หุ้น เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้นจำนวน 383,125,000 บาท โดยมีหุ้นจำนวน 52,474 หุ้น ซึ่งไม่มีสิทธิได้รับเงินปันผลรวมเป็นเงิน 262,370 บาท เนื่องจากการไม่ปฏิบัติตามระเบียบวิธีการปฏิบัติในการรับฝากหลักทรัพย์ของศูนย์ฝากหลักทรัพย์ บริษัทนั้นที่เงินปันผลจ่ายตามที่ได้มีการจ่ายจริงจำนวน 382,862,630 บาท บริษัท ได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้ผู้ถือหุ้น ในวันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2559

ตามมติที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นของบริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม พ.ศ. 2558 ผู้ถือหุ้นได้อนุมัติให้อำนาจเป็นผลกตผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ในวันที่สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2558 ในอัตรา 4.8 บาทต่อหุ้น สำหรับหุ้นจำนวน 76,625,000 หุ้น เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้นจำนวน 367,880,000 บาท โดยมีหุ้นจำนวน 2,900 หุ้น ซึ่งไม่มีสิทธิได้รับเงินปันผลรวมเป็นเงิน 13,920 บาท เนื่องจากการไม่ปฏิบัติตามระเบียบวิธีการปฏิบัติในการรับฝากหลักทรัพย์ของศูนย์ฝากหลักทรัพย์ บริษัทนั้นที่เงินปันผลจ่ายตามที่ได้มีการจ่ายจริงจำนวน 367,786,080 บาท บริษัท ได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้ผู้ถือหุ้น ในวันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2558



บริษัท ไทยสมเอนเอเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

23 ภาษีเงินได้

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท	บาท	บาท
ภาษีเงินได้วงเงินภาษีเงินได้:				
ภาษีเงินได้วงเงินภาษีเงินได้สำหรับกำไร ทางภาษีสำหรับกำไร	276,915,121	294,609,808	276,915,121	294,609,808
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
รายการที่เกิดจากผลลดค่าวงเงินชั่วคราว (หมายเหตุเลข 15)	32,600,602	24,562,200	(4,650,368)	(8,169,529)
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	309,515,723	319,172,008	272,264,753	286,440,279

ภาษีเงินได้สำหรับกำไรก่อนหักภาษีของบริษัทย่อยออกจากรวมเงินที่แตกต่างจากการคำนวณกำไรทางทฤษฎีบัญชีผูกกับอัตราภาษี  
โดยมีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท	บาท	บาท
กำไรก่อนภาษี	1,580,283,620	1,622,612,249	1,394,028,769	1,458,953,604
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษีร้อยละ 20 (พ.ศ. 2559 : ร้อยละ 20)	316,056,724	324,522,450	278,805,754	291,790,721
ผลกระทบ:				
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี	(3,876,630)	(70,640)	(3,876,630)	(70,640)
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักภาษี	2,583,578	1,950,683	2,583,578	1,950,683
ค่าใช้จ่ายที่สามารถหักภาษีได้เต็มที่	(5,471,751)	(1,121,554)	(5,471,751)	(1,121,554)
กำไรจากธุรกิจที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน	(3,716,998)	(9,636,799)	(3,716,998)	(9,636,799)
ภาษีเงินได้มีลักษณะที่จ่ายไปก่อนนำไป	3,940,800	3,527,868	3,940,800	3,527,868
ภาษีเงินได้ที่บันทึก	309,515,723	319,172,008	272,264,753	286,440,279
อัตราภาษีที่แท้จริงเฉลี่ย (ร้อยละ)	19.59	19.67	19.53	19.63

**บริษัท ไทยสมเอนเออร์จี้ จำกัด (มหาชน)**  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

**23 ภาษีเงินได้ (ต่อ)**

การลดลง(เพิ่มขึ้น)ของภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นมีดังนี้

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย					
	พ.ศ. 2560			พ.ศ. 2559		
	ก่อนภาษี	ภาษีลด (เพิ่ม)	หลังภาษี	ก่อนภาษี	ภาษีลด (เพิ่ม)	หลังภาษี
บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
กำไรขาดทุนที่ถึงไม่เกิดขึ้นจริงตามการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าสิทธิรวมของเงินลงทุนในบริษัทหรือผู้เกี่ยวข้อง	1,480,000	(296,000)	1,184,000	1,480,000	(296,000)	1,184,000
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินของเจ้าพนักงาน	(69,445,652)	13,889,171	(55,556,481)	39,719,798	(7,943,960)	31,775,838
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	(67,965,652)	13,593,171	(54,372,481)	41,199,798	(8,239,960)	32,959,838

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	พ.ศ. 2560			พ.ศ. 2559		
	ก่อนภาษี	ภาษีลด (เพิ่ม)	หลังภาษี	ก่อนภาษี	ภาษีลด (เพิ่ม)	หลังภาษี
บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
กำไรขาดทุนที่ถึงไม่เกิดขึ้นจริงตามการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าสิทธิรวมของเงินลงทุนในบริษัทหรือผู้เกี่ยวข้อง	1,480,000	(296,000)	1,184,000	1,480,000	(296,000)	1,184,000
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	1,480,000	(296,000)	1,184,000	1,480,000	(296,000)	1,184,000

**24 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน**

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญด้วยจำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยช่วงมีผลออกและชำระหนี้ในระหว่างปี

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
กำไรสุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญ (บาท)	1,270,767,897	1,303,440,241	1,121,764,016	1,172,513,325
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยช่วงมีผลออก (หุ้น)	76,625,000	76,625,000	76,625,000	76,625,000
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	16.58	17.01	14.64	15.30

บริษัท ไม่มีการออกหุ้นสามัญเพื่อชดเชยที่ปรับลดในระหว่างปี ที่นำเสนอรายงาน ดังนั้นจึงไม่มีการนำเสนอกำไรต่อหุ้นปรับลด

บริษัท ไทยอเนกเอเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

25 การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับกิจการผลิตและซ่อมแซมหม้อไอน้ำและกิจการผลิตโคมไฟสำหรับรถยนต์ประเภทยนต์พลังงานมาตรฐานสากล บริษัทจะได้รับสิทธิประโยชน์จากการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับบัตรส่งเสริมเป็นระยะเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น ในฐานะที่เป็นบริษัทที่ได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนเพื่อการอุตสาหกรรม บริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดต่างๆ ตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

	พ.ศ. 2560		
	กิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บาท	กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บาท	รวม บาท
รายได้จากการขายส่งออก	514,688,662	3,081,126,120	3,595,814,782
รายได้จากการขายในประเทศ	386,886,391	7,042,095,452	7,428,981,843
	901,575,053	10,123,221,572	11,024,796,625
รายได้จากการให้บริการซ่อมแซมหม้อไอน้ำในประเทศ	3,908,636	-	3,908,636

	พ.ศ. 2559		
	กิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บาท	กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บาท	รวม บาท
รายได้จากการขายส่งออก	494,793,453	2,547,663,223	3,042,456,676
รายได้จากการขายในประเทศ	616,507,515	7,013,259,395	7,629,766,910
	1,111,300,968	9,560,922,618	10,672,223,586
รายได้จากการให้บริการซ่อมแซมหม้อไอน้ำในประเทศ	222,000	-	222,000

**บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)**  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

**26 เครื่องมือทางการเงิน**

บริษัทต้องเผชิญกับความเสี่ยงทางการเงินที่สำคัญ ได้แก่ ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและความเสี่ยงจากสินเชื่อ ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศเกิดจากการนำเข้าวัตถุดิบจากต่างประเทศและการส่งออกสินค้าเป็นเงินตราต่างประเทศ โดยปกติรายการดังกล่าวจะมีเงื่อนไขทางการเงินที่สั้นเป็นระยะสั้นประมาณ 1 ถึง 3 เดือนความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศของบริษัทส่วนใหญ่เป็นสกุลเงินเยนญี่ปุ่นและเหรียญสหรัฐหรืออเมริกา ส่วนความเสี่ยงจากสินเชื่อเกิดจากการขายเชื่อ

บริษัทใช้เครื่องมือทางการเงินเพื่อลดความเสี่ยงไม่แน่นอนของกระแสเงินสดในอนาคตที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนและเพื่อช่วยในการบริหารสภาพคล่องของเงินสด โดยบริษัทเฝ้าระวังความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่จะเกิดขึ้น โดยการ ทำบัญชีซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า การคัดสรรเงินที่จะรับความเสี่ยงเงินอยู่กับคณะกรรมการบริหาร ซึ่งจะกำหนดระดับความเสี่ยงที่สามารถรองรับได้ตามประเภทของรายการและของคู่ค้า

บริษัทไม่อนุญาตให้มีการ ใช้เครื่องมือทางการเงินที่มีลักษณะเป็นการเก็งกำไร โฉลกการทำธุรกรรมอนุพันธ์ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัทก่อน

**การประมาณมูลค่าสุทธิธรรม**

สำหรับเครื่องมือทางการเงินที่มีการซื้อขายในตลาดหรือขายล่วงหน้า ราคาของ ในตลาดหรือซื้อขายล่วงหน้าเป็นหลักฐานที่ดีที่สุดของมูลค่าสุทธิธรรม ความปลอดภัยวิธีของคือวิธีมูลค่าสุทธิธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่ถืออยู่หรือหนี้สินทางการเงินที่บริษัทกำลังจะออกด้วยราคาเสนอซื้อปัจจุบัน และวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินที่บริษัทกำลังจะซื้อ หรือหนี้สินทางการเงินที่มีอยู่ด้วยราคาเสนอขายปัจจุบัน หากบริษัทไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อหรือเสนอขายในปัจจุบัน ได้รับวิธีอาจใช้ราคาซื้อขายล่าสุดเมื่อกล่าวถึงการทางเศรษฐกิจไม่เปลี่ยนแปลงเป็นสาระสำคัญนับจากวันที่มีการซื้อขายครั้งล่าสุดจนถึงวันที่วัดมูลค่า หากบริษัททำการจับคู่สถานะระหว่างสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน บริษัทจะใช้ราคาของสินทรัพย์และราคาเสนอซื้อกับราคาเสนอขายเป็นเกณฑ์ในการประเมินมูลค่าสุทธิธรรม

มูลค่าสุทธิธรรมโดยประมาณของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่มีอายุคงเหลือต่ำกว่าหนึ่งปีมีค่าใกล้เคียงกับมูลค่าที่ตราไว้ที่คงค้างจำนวนเงินที่เปลี่ยนแปลงไปจากการประมาณการปรับปรุงตัวละดับความน่าเชื่อถือ มูลค่าสุทธิธรรมของหนี้สินทางการเงินที่ใช้เพื่อการเปิดเผยข้อมูลประมาณขึ้นจากการคิดลดกระแสเงินสดที่บริษัทสามารถกู้ยืม ได้ด้วยเครื่องมือทางการเงินที่คล้ายคลึงกันตามอัตราดอกเบี้ย ณ อัตราตลาดในปัจจุบัน

ข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิธรรมของเงินลงทุนระยะยาว เปิดแสดงอยู่ในหมายเหตุ 12

รวมมูลค่าของระดับข้อมูลสามารถแยกได้ดังนี้

- ราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน (ข้อมูลระดับที่ 1)
- ข้อมูลอื่นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อหรือขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับที่ 1 ทั้งที่สามารถสังเกตได้โดยตรง (ได้แก่ ข้อมูลราคา) หรือโดยอ้อม (ได้แก่ ข้อมูลที่คำนวณจากราคา) สำหรับสินทรัพย์เป็นหนี้สินที่สังเกตได้เช่นกัน (ข้อมูลระดับที่ 2)
- ข้อมูลสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินซึ่งไม่ได้มาจากข้อมูลที่สามารถสังเกตได้จากตลาด (ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้) (ข้อมูลระดับที่ 3)

บริษัท ไทยอเนกเอเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

26 เครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ก) สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 และ พ.ศ. 2559 ยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ มีดังนี้

	พ.ศ. 2560		พ.ศ. 2559	
	เงินตราต่างประเทศ ล้าน	ล้านบาท	เงินตราต่างประเทศ ล้าน	ล้านบาท
<b>สินทรัพย์</b>				
เงินสด	2.74	0.83	2.32	0.72
เงินสดหรือเทียบเท่า	6.48	222.22	8.22	288.16
		223.05		288.88
<b>หนี้สิน</b>				
เงินสด	133.53	41.56	259.62	82.22
เงินสดหรือเทียบเท่า	10.55	365.29	10.79	381.88
		406.85		464.10

วัตถุประสงค์และเงื่อนไขสำคัญ

บริษัท ใช้ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินซึ่งได้แก่สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าโดยการบริหารความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ามีไว้เพื่อการบริหารความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศเป็นรายการไหลเฉพาะเฉพาะ

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 และ พ.ศ. 2559 วันครบกำหนดชำระหนี้ของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ามีอายุระหว่าง 1 - 3 เดือน นับจากวันที่ใบมอบอำนาจกรรมการบริหาร โดยกำหนดเงินที่จะตั้งค่าตามอัตราแลกเปลี่ยนในสัญญา มีดังนี้

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
1 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งมีอัตราเฉลี่ย 35.14 บาท ต่อ 1 เหรียญสหรัฐ (พ.ศ. 2559 : จำนวน 1 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งมีอัตราเฉลี่ย 35.24 บาท ต่อ 1 เหรียญสหรัฐ)	35,135,000	35,235,000
50 ล้านดอลลาร์ ซึ่งมีอัตราเฉลี่ย 30.98 บาท ต่อ 100 ดอลลาร์ (พ.ศ. 2559 : จำนวน 60 ล้านดอลลาร์ ซึ่งมีอัตราเฉลี่ย 31.28 บาท ต่อ 100 ดอลลาร์)	15,490,000	18,769,500
	50,625,000	54,004,500

บริษัท ไทยสมเอนเอียการไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

26 เครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ก) สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน (ต่อ)

**มูลค่ายุติธรรม**

ผลแตกต่างเชิงบวก (เชิงลบ) จากการหือมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินมีดังนี้

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
ผลแตกต่างเชิงบวก (เชิงลบ)	(771,008)	46,289

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเป็นมูลค่ายุติธรรมที่คำนวณโดยใช้อัตราที่กำหนดโดยธนาคารของ บริษัทหือการพิจารณาเงินในเวลาที่มืออยู่ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน (ข้อมูอระดับที่ 2)

ข) ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัท ไม่มีความเสี่ยงในด้านการให้สินเชื่อที่เป็นสาระสำคัญ นโยบายของบริษัทคือทำให้เชื่อมั่นได้ว่า ได้ขายสินค้าและให้บริการแก่ลูกค้าที่มีประวัติสินเชื่ออยู่ในระดับที่เหมาะสม บริษัท ได้เลือกผู้สัญญาในการทำธุรกรรมอนุพันธ์ทางการเงินและรายการเงินสดกับสถาบันการเงินที่มีคุณภาพและมีความน่าเชื่อถือ

ค) มูลค่ายุติธรรม

ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินซึ่ง ได้แก่ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนระยะสั้นที่ถือไว้จนครบกำหนด อุาหนี้การค้าเจ้าหนี้การค้า และเจ้าหนี้อื่น มีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมเนื่องจากเครื่องมือทางการเงินเหล่านี้มีระยะเวลาครบกำหนดสั้น

27 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัท ควบคุมโดยบริษัท ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อมหรืออยู่ภายใต้การควบคุมแล้วกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้น บริษัทอ้อมและกิจการที่เป็นบริษัทอ้อมในเครือเพียงส่วน นอกรวมนี้ บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยัง รวม รวมถึงวิญญู วมและบุคคลซึ่งมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อมและมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัท ตลอดจนสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าวซึ่งมีอำนาจชักจูงหรืออาจถูกชักจูงให้ปฏิบัติความบุคคลดังกล่าวและกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทกับละรายการ บริษัทคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบความสัมพันธ์ตามกฎหมาย

บริษัท ไทยอเนกเอเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

27 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

บริษัทมีรายการค้าที่มีสาระสำคัญกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ได้แก่ กลุ่มบริษัท สยามเคมส์ อีเอ็กสพลอส จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ในประเทศไทยใน  
โดยถือหุ้นในบริษัทที่เป็นอัตราร้อยละ 31.88 และกลุ่มผู้ถือหุ้นบุคคลซึ่งเป็นผู้บริหารของบริษัท โดยถือหุ้นในบริษัทที่เป็นอัตราร้อยละ 29.08 กลุ่มสแกลเมนต์ อีเอ็กสพลอส ประกอบด้วยสมาชิก สยามเคมส์ อีเอ็กสพลอส จำกัด และกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการซื้อจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน เป็นการซื้อวัตถุดิบซึ่งมีลักษณะเฉพาะหรือเป็นสินค้าที่ผลิตจากแหล่งผลิตเดียวกันในปริมาณมาก  
เมื่อผลต้นทุน รายการขายส่วนใหญ่เป็นรายการส่งมอบโดยราคาขายที่ลดลง หรือต้นทุนที่ต่ำกว่าราคาขายบางส่วน ค่าซื้อที่จ่ายให้กับ  
กิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านี้เท่ากับร้อยละ 3 ของยอดขายสุทธิที่คิดจากรายการซื้อวัตถุดิบที่ซื้อจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันนั้น ค่าของขายและ  
พัฒนาผลิตภัณฑ์และค่าใช้จ่ากลั่น คิวค่าบริการและค่าเช่าอาคารสำนักงานที่ซื้อวัตถุดิบที่ซื้อจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันนั้น ค่าของขายและ  
พัฒนาผลิตภัณฑ์และค่าใช้จ่ากลั่น บสลงเป็นรายการค้าที่มีลักษณะการที่เกี่ยวข้องกับ  
รายการต่อไปนี้เป็นรายการที่มีสาระสำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม	พ.ศ. 2560 บาท	พ.ศ. 2559 บาท
<b>รายได้จากรายขาย</b>		
กลุ่มสแกลเมนต์ อีเอ็กสพลอส	591,412,576	694,942,634
บริษัทที่ผู้บริหารและกรรมการของบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นหรือมีกรรมกร่วมกัน บริษัทร่วม	373,921,605	358,982,779
	<u>1,140,727,388</u>	<u>1,225,233,198</u>
<b>รายได้เงินปันผล</b>		
กลุ่มสแกลเมนต์ อีเอ็กสพลอส	20,218,179	9,022,543
บริษัทที่ผู้บริหารและกรรมการของบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นหรือมีกรรมกร่วมกัน บริษัทร่วม	3,199,506	353,200
	<u>69,465,256</u>	<u>53,692,910</u>
<b>ค่าซื้อสินค้าและบริการ</b>		
กลุ่มสแกลเมนต์ อีเอ็กสพลอส	1,825,882,987	1,707,994,305
บริษัทที่ผู้บริหารและกรรมการของบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นหรือมีกรรมกร่วมกัน บริษัทร่วม	361,469,221	343,820,286
	<u>274,972,233</u>	<u>195,137,665</u>
	<u>2,462,324,441</u>	<u>2,246,952,256</u>
<b>ค่าสิทธิ</b>		
กลุ่มสแกลเมนต์ อีเอ็กสพลอส	262,385,977	255,208,888
<b>ค่าออกขายและพัฒนาผลิตภัณฑ์</b>		
กลุ่มสแกลเมนต์ อีเอ็กสพลอส	59,720,490	138,136,094
<b>ค่าวิชาการด้านเทคนิค</b>		
กลุ่มสแกลเมนต์ อีเอ็กสพลอส	8,381,395	6,430,674

บริษัท ไทยสมเอนERGY จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

27 รายการบัญชีลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

รายการต่อไปนี้เป็นรายการที่มีสาระสำคัญกับมูลค่าหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม

ค่าใช้จ่ายสิทธิประโยชน์

กลุ่มสหกรณ์ออมทรัพย์

ค่าตอบแทน

กลุ่มสหกรณ์ออมทรัพย์

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ผลประโยชน์ระยะสั้น

ผลประโยชน์ระยะสั้นประกอบด้วยผลตอบแทนซึ่งรวมถึงเงินเดือน โบนัส และสวัสดิการอื่น

ลูกหนี้ระยะเข้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกันส่วนใหญ่เป็นรายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ โดยเป็นรายการที่เกี่ยวข้องกับการซื้อขายสินค้าจำพวกเงิน ทองแดงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 และ พ.ศ. 2559 มีดังนี้

	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2559
	บาท	บาท
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>		
กลุ่มสหกรณ์ออมทรัพย์	88,612,128	158,338,651
บริษัทที่ผู้บริหารและกรรมการของบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นหรือมีกรรมกร่วมกัน	45,641,910	43,214,874
บริษัทร่วม	85,222,877	72,810,666
	<u>219,476,915</u>	<u>274,364,191</u>
<b>เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>		
กลุ่มสหกรณ์ออมทรัพย์	310,060,361	338,431,495
บริษัทที่ผู้บริหารและกรรมการของบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นหรือมีกรรมกร่วมกัน	36,112,969	38,940,993
บริษัทร่วม	77,417,002	50,923,975
	<u>423,590,332</u>	<u>428,296,463</u>
<b>เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>		
กลุ่มสหกรณ์ออมทรัพย์	129,660,328	141,173,810

บริษัท ไทยอเนกเอเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน)  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
 ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

28. ภาวะผูกพันที่สำคัญ

(ก) หนี้ซื้อตั๋วประกันที่ออกโดยธนาคาร

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 บริษัทมีการผูกพันที่เกิดจากการให้ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันจำนวน 34 ล้านบาท ซึ่งเป็นการค้ำประกันสำหรับการชำระภาษีเงินได้จำนวน 18 ล้านบาทและการที่ประกันเกี่ยวกับค่าไฟไฟฟ้าจำนวน 16 ล้านบาท ตามลำดับ (พ.ศ. 2559 : การค้ำประกันสำหรับการชำระภาษีเงินได้จำนวน 18 ล้านบาทและการค้ำประกันเกี่ยวกับค่าไฟไฟฟ้าจำนวน 16 ล้านบาท)

(ข) รายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 บริษัทมีการผูกพันที่ถือเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนในอนาคตจำนวน 79 ล้านบาท (พ.ศ. 2559 : จำนวน 45 ล้านบาท) ภาวะผูกพันส่วนใหญ่ประกอบด้วยการก่อหนี้ระยะยาวเพื่อขยายกำลังการผลิตในอนาคต

29. หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

ในระหว่างปี พ.ศ. 2558 บริษัทได้รับคำวินิจฉัยจากตุลาการศาลฎีกาว่าบริษัทชำระภาษีเงินได้สำหรับระยะเวลาภาษีจึงตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2546 ถึงวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2547 วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2547 ถึงวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2548 วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2548 ถึงวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2549 วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2551 ถึงวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2552 และวันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2552 ถึงวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2553 ไว้ไม่ถูกต้อง ก่อให้เกิดกรณีที่ไม่ได้ชำระภาษีเงินได้ที่ถูกต้องตามกฎหมาย ซึ่งเป็นการละเมิดหน้าที่ของบริษัทที่ได้รับอนุญาตให้มี หนี้สินผูกพันและกิจการที่ไม่ได้รับอนุญาตให้มีหนี้สินผูกพันในกรณีที่ได้รับประโยชน์ในการคำนวณภาษีเงินได้นิติบุคคลที่อัตราร้อยละ 25 จากกำไรสุทธิในส่วน 300 ล้านบาทแรก ตามพระราชบัญญัติฉบับที่ 387 พ.ศ. 2544 และฉบับที่ 475 พ.ศ. 2551 เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้นประมาณ 18 ล้านบาท บริษัทได้ยื่นคัดค้านตุลาการศาลฎีกาอยู่ในการพิจารณาของศาลฎีกาชั้นอุทธรณ์ ทั้งนี้บริษัท ได้ยื่นต่อกรมสรรพากร ในการขออนุมัติอุทธรณ์การชำระภาษีอากรจนกว่าคำพิพากษาของศาลจะถึงที่สุด โดยบริษัท ได้ทำหนังสือค้ำประกันธนาคารเพื่อการชำระภาษีดังกล่าวแล้ว ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 28 (ก)

ในระหว่างปี พ.ศ. 2559 ศาลฎีกาชั้นอุทธรณ์มีคำพิพากษาว่าคำพิพากษาศาลฎีกาฉบับที่ 387 พ.ศ. 2544 ซึ่งส่งผลให้บริษัทตั้งชำระภาษีอากรดังกล่าวต่อกรมสรรพากร อย่างไรก็ดี บริษัทได้ยื่นคำขออนุมัติอุทธรณ์การชำระภาษีอากร จนกว่าคำพิพากษาของศาลจะถึงที่สุด บริษัทได้รับอนุมัติการขอระยะเวลาในการยื่นอุทธรณ์ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2560 ขณะนี้บริษัทอยู่ระหว่างการเตรียมการยื่นอุทธรณ์ คำพิพากษาของศาลฎีกาชั้นอุทธรณ์ต่อศาลอุทธรณ์คดีที่รับอุทธรณ์คดีภาษีอากร

30. เหตุการณ์กระทบถึงระยะเวลาการรายงาน

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2560 ได้มีมติเสนอให้จำหน่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานประจำปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 ให้ครบถ้วนจำนวน 76,625,000 บาท ในงวด 5.00 บาท เป็นจำนวนเงินรวม 383.13 ล้านบาท ต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีซึ่งจะจัดประชุมในวันที่ 7 กรกฎาคม พ.ศ. 2560

## สรุปยอดดำเนินงานและฐานะทางการเงิน

(หน่วย: พันบาท ยกเว้นข้อมูลต่อหุ้น)

	31 มี.ค. 60	31 มี.ค. 59	31 มี.ค. 58	31 มี.ค. 57	31 มี.ค. 56
<b>สรุปรายได้จากการดำเนินงาน</b>					
รายได้จากการขาย	11,024,797	10,672,224	9,523,829	10,268,617	11,334,990
ต้นทุนขาย	9,087,201	8,929,410	7,808,825	8,080,350	8,796,588
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	1,270,768	1,303,440	1,157,648	1,487,512	1,507,085
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น	16.58	17.01	15.11	19.41	20.97
กำไรสุทธิต่อรายได้รวม (%)	11.34	11.73	11.80	14.00	13.88
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนเจ้าของ (%) (ROE)	9.83	10.81	10.35	14.39	17.55
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม (%) (ROA)	8.59	9.41	8.97	12.27	14.77
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนเจ้าของ (เท่า) (DE)	0.14	0.15	0.15	0.15	0.19
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	5.00	4.30	3.83	3.55	2.71
เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	*	5.00	4.80	6.00	6.75
อัตราการจ่ายเงินปันผล (%) ***	*	32.68	34.53	32.51	33.72

### สินทรัพย์ หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

สินทรัพย์หมุนเวียน	7,738,068	7,059,504	5,947,007	5,261,970	4,738,356
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ	5,460,123	5,536,093	5,823,148	5,975,284	5,905,057
สินทรัพย์รวม	15,185,832	14,407,271	13,293,005	12,506,076	11,744,183
หนี้สินหมุนเวียน	1,548,236	1,643,233	1,551,588	1,484,284	1,750,458
หนี้สินไม่หมุนเวียน	296,118	256,093	203,186	189,956	158,149
ส่วนของผู้ถือหุ้น	13,341,478	12,507,945	11,539,331	10,831,836	9,835,576
ทุนจดทะเบียน	383,125	383,125	383,125	383,125	383,125
ทุนสำรองแล้ว	383,125	383,125	383,125	383,125	383,125
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น (บาท)	174.11	163.24	150.59	141.36	128.56
จำนวนหุ้น**	76,625	76,625	76,625	76,625	76,625
มูลค่าหุ้นที่ตราไว้ (บาท)	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00

\* รอกวางพิจารณาอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น  
 \*\* จำนวนหุ้นใช้วิธีคำนวณย้อนถ่วงน้ำหนัก  
 \*\*\* จากงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ

## ข้อมูลสารสนเทศ

### 1. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

#### 1.1 ข้อมูลทั่วไป

(1) ข้อมูลบริษัท บริษัท ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) ทะเบียนเลขที่ 0107536000765  
ที่ตั้งสำนักงาน 29/3 หมู่ 1 ถนนบางขุน-รังสิต ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000  
โทรศัพท์ 02-581-5462-3 โทรสาร 02-581-5397 , website [www.thaistanley.com](http://www.thaistanley.com)  
ทุนชำระแล้ว 383,125,000.- บาท (สามร้อยแปดสิบสามล้านหนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)  
เป็นหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้ว 76,625,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้ หุ้นละ 5.- บาท

#### (2) นิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป

ลำดับที่	ชื่อ/ที่อยู่/ประเภทธุรกิจ	ทุนจดทะเบียน	จำนวนที่ลงทุน หรือหุ้นที่ถือ	สัดส่วนการ ลงทุน (%)
1	บริษัท ลาวสแตนเลย์ จำกัด พหล 7 ตำบลหลวงพระบาง เวียงจันทน์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ผลิตและจำหน่ายหลอดไฟ และอุปกรณ์ส่องสว่างภายนอก โทรศัพท์ 85621 222171-3 โทรสาร 85621 222174	USD 500,000	USD 250,000	50
2	บริษัท เวียดนาม สแตนเลย์ อิเล็กทริก จำกัด สาขาฮอย ประเทศสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์ส่องสว่างภายนอก โทรศัพท์ (844) - 8 53456 โทรสาร (844) - 8 531337	USD 8,000,000	USD 1,650,000	20
3	บริษัท ทีทีพี โยธเนศ (ประเทศไทย) จำกัด สวนอุตสาหกรรม สหวิคนนคร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ผลิต ขาย ประกอบ ผลิตภัณฑ์พลาสติก ผลิต ขาย และบำรุงรักษาแม่พิมพ์ชนิดงานประณีต โทรศัพท์ (035) 364-051 โทรสาร (035) 364-052	35.9 ล้านบาท	5 ล้านบาท หุ้นสามัญ 5,000 หุ้น	13.93
4	บริษัท เอเชีย สแตนเลย์อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด 48/1 หมู่ที่ 1 ตำบลคูขขวาง อำเภอสาครบุรี จังหวัดปทุมธานี ผลิตและจำหน่ายหลอด LED (LIGHT EMITTING DIODES) หลอดไฟงาน ทดถัก, อุปกรณ์ทรงอิเล็คทริกชนิด และอุปกรณ์ ไฟฟอสโตนิกส้อมอ่าวรูป โทรศัพท์ 0-2599-1260 โทรสาร 0-2599-1263	400 ล้านบาท	60 ล้านบาท หุ้นสามัญ 600,000 หุ้น	15

ลำดับที่	ชื่อ/ที่อยู่/ประเภทธุรกิจ	ทุนจดทะเบียน	จำนวนที่ลงทุน หรือหุ้นที่ถือ	สัดส่วนการ ลงทุน (%)
5	บริษัท สิริวิทย์สแตนเลส จำกัด 182 หมู่ 6 ตำบลโคกกรวด อำเภอเมือง นครราชสีมา ผลิตและประกอบชิ้นส่วนอุปกรณ์ยานยนต์และอุปกรณ์ อิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ โทรศัพท์ (044) 291-411-3 โทรสาร (044) 291-414	40 ล้านบาท	6 ล้านบาท (ชำระแล้ว 3 ล้านบาท) หุ้นสามัญ 600,000 หุ้น	15
6	บริษัท ซีที อินโดนีเซีย สเตนเลส อิลลทริก จาการ์ตา ประเทศอินโดนีเซีย ผลิตและจำหน่ายรถจักรยานยนต์ และ โคมไฟ (Lamp), แม่พิมพ์, ที่ใช้ในรถยนต์ โทรศัพท์ (021) 59404510 โทรสาร (021) 59404506	USD 7,500,000	USD 750,000	10

### (3.) บุคคลอ้างอิงอื่นๆ

- นายทะเบียนหลักทรัพย์** บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด  
 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย  
 93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400  
 โทรศัพท์ 0-2009-9000 โทรสาร 0-2009-9991
- ผู้สอบบัญชี** นางสาววรรณ วรรธิตกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียนที่ 4474  
 บริษัท ไพร์ซวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอ็มเอเอส จำกัด  
 อาคารบางกอกจิติทาวเวอร์ ชั้น 15 179 / 74-80 ถนนสาทรใต้ กรุงเทพฯ 10120  
 โทรศัพท์ 0-2286-9999 โทรสาร 0-2286-5050
- ที่ปรึกษาทางกฎหมาย** บริษัท สำนักงานกฎหมายกรุงเทพ โกลบอล จำกัด  
 ชั้น 20 อาคารริจินาการ เลขที่ 3 ถนนสาทรใต้  
 แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120  
 โทรศัพท์ 0-2676-6667-8 โทรสาร 0-2676-6188-9

### 1.2 ข้อมูลสำคัญอื่นๆ

- ไม่มี

## 2. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

### 2.1 วิสัยทัศน์ วัตถุประสงค์ เป้าหมาย / กลยุทธ์ในการดำเนินงานของบริษัท

บริษัท ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิตอุปกรณ์ส่องสว่างภายนอกที่มีคุณภาพระดับสากล โดยมีเป้าหมายที่จะมุ่งมั่นผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้า โดยที่ให้ความสำคัญและให้จุดค่ากับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับบริษัทอย่างจริงจัง

นโยบายในการบริหาร คือ สนองความพอใจของลูกค้าเป็นอันดับหนึ่ง ด้วยการพัฒนาทุกหน่วยงานทางด้านคุณภาพ ต้นทุน การจัดส่ง การพัฒนา ความปลอดภัยและมนุษยสัมพันธ์ โดยการใช้วงจรวางแผน การปฏิบัติ และการตรวจสอบ

### 2.2 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาที่สำคัญ

บริษัท ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) จัดทะเบียนและจัดตั้งบริษัทเมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2523 เพื่อดำเนินธุรกิจการผลิต, นำเข้าและจำหน่ายหลอดไฟและอุปกรณ์ให้แสงสว่างสำหรับภายนอก โดยเป็นกิจการร่วมทุนไทย-ญี่ปุ่นระหว่าง บริษัท เซ่งวงฮง (สิทธิผล) จำกัด (ปัจจุบันคือ บริษัท สิทธิผล 1919 จำกัด) กับบริษัท สแตนเลย์ อิเล็กทริก จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทฝ่ายญี่ปุ่น ประกอบด้วย โรงงานหลอดไฟ (Bulb), โรงงานแม่พิมพ์โลหะ (Die&Mold) และโรงงานผลิตโคมไฟ (Lamp)

ช่วงปี 2523 - 2533 บริษัทลงทุนก่อสร้างโรงงานหลอดไฟ โรงงานโคมไฟที่ 1 และโรงงานแม่พิมพ์ , ได้รับการส่งเสริมการลงทุน (BOI) สำหรับทุกโรงงานผลิต และได้เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 10 ล้านบาท มาจนถึงทุนจดทะเบียน 153 ล้านบาท

ช่วงปี 2534 -2544 บริษัทได้รับอนุญาตจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตั้งรับหลักทรัพย์ของบริษัท เป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนสามารถทำการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทได้ในตลาดหลักทรัพย์ฯ โดยใช้ชื่อย่อ "STANLY" และ บริษัทได้ก่อตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนา (Research and Development Center) โดยได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน เพื่อทำการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ และในเดือนกรกฎาคม ปี 2536 บริษัทได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด

หลังจากนั้น บริษัทได้มีการร่วมลงทุนเพื่อจัดตั้ง Lao Stanley Co.,Ltd. และ Vietnam Stanley Electric Co.,Ltd. , PT. Indonesia Stanley Electric และ มีการถือหุ้นสามัญในบริษัท อินเวริบเบอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน), บริษัท ชัมไฮเทค จำกัด (ในปี 2558 บริษัทได้ขายหุ้นให้แก่ผู้ถือหุ้นใหญ่ของ บริษัท ชัมไฮเทค จำกัด) , บริษัท สิริวิทย์ สแตนเลย์ จำกัด, บริษัท ทีเอส ไฮเทค จำกัด และ Lumax Industries Limited ประเทศอินเดีย นอกจากนี้ยังมีการทำสัญญาความช่วยเหลือทางด้านเทคโนโลยีกับบริษัท Electro Polymers (PVI) Ltd. ประเทศปากีสถาน และ Uniteca Machines Limited ประเทศอินเดีย

บริษัทได้เพิ่มทุนจดทะเบียนจนถึง 383.125 ล้านบาท และลงทุนซื้อที่ดินบริเวณรอบบริษัทเพิ่มเติม เพื่อก่อสร้างโรงงาน การลงทุนในเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อรองรับการขยายตัวของธุรกิจ

ช่วงปี 2545 – 2553 บริษัทได้ก่อสร้างโรงงานผลิตไฟฟ้า ที่นิคมอุตสาหกรรมนวนคร อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ในปี 2557 บริษัทได้ขายอาคารโรงงานพร้อมที่ดินให้กับบริษัทพื้นที่ข้างเคียงเนื่องจากไม่ได้ใช้งานและเสียหายจากน้ำท่วมในปี 2554) และโรงงานผลิตไฟฟ้าที่ 5 ในพื้นที่เดิมคือ อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

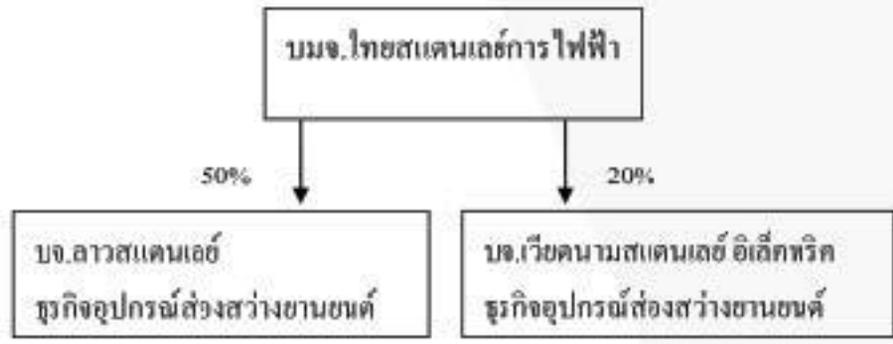
ช่วงปี 2554 – 2556 จากอุตสาหกรรมยานยนต์ของประเทศไทยมีการพัฒนาและเจริญเติบโตเป็นลำดับ แต่ในช่วงปี 2554 เป็นต้นมา มีความผันผวนอย่างมาก โดยปลายปี 2554 เกิดน้ำท่วมหนักในเขตภาคกลาง กระทบต่อผู้ผลิตยานยนต์และผู้ผลิตชิ้นส่วนส่งผลให้การผลิตหยุดชะงักลง และในปี 2555 จากความต้องการของผู้บริโภคที่ถดถอยรวมถึงนโยบายลดความเร็วของรัฐบาลกลับมาทำให้มียอดขายและการผลิตรถยนต์สูงเป็นประวัติการณ์ บริษัทในฐานะผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์จึงได้รับคำสั่งซื้อจากลูกค้าผู้ผลิตรถยนต์จำนวนมาก ส่งผลให้ผลดำเนินงานของบริษัทเพิ่มสูงขึ้นมาก และจากการเปิดโรงงานใหม่ (Lamp7) ที่ผลิตไฟฟ้าสำหรับรถยนต์ประหยัดพลังงาน (ECO Car) ซึ่งเป็นยานยนต์ที่มียอดขายสูงมีผลต่อการขยายตัวของตลาดยานยนต์

ช่วงปี 2557 – 2559 อุตสาหกรรมยานยนต์ปรับตัวลดลงอย่างต่อเนื่องหลังจากส่งมอบรถยนต์จากโครงการรถยนต์คันแรกหมดลง ความต้องการใช้ยานยนต์ของผู้บริโภค ที่ถูกใช้ล่วงหน้าไปตั้งแต่ปี 2555 ภาวะเศรษฐกิจของประเทศชะลอตัว พิษผลการเกษตรได้ผลผลิตจำนวนน้อย รายได้ประชาชนน้อยลงการใช้จ่ายก็น้อยลงตามไปด้วย คงมีการส่งออก และยอดขายกลุ่มจักรยานยนต์ที่ยังคงเติบโตได้เล็กน้อย ผู้ผลิตยานยนต์รวมถึงบริษัทในฐานะผู้ผลิตชิ้นส่วนจึงต้องพยายามอย่างหนักในการรักษาฐานการรั้งและผลการดำเนินงาน

สำหรับทางด้านการบริหาร นับตั้งแต่บริษัท ได้จัดตั้งขึ้นจนกระทั่งบริษัท ได้เป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยแล้วการบริหารงานยังคงอยู่ภายใต้ผู้บริหารชุดเดิมและนโยบายการบริหารไม่มีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างมีนัยสำคัญ

### 2.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

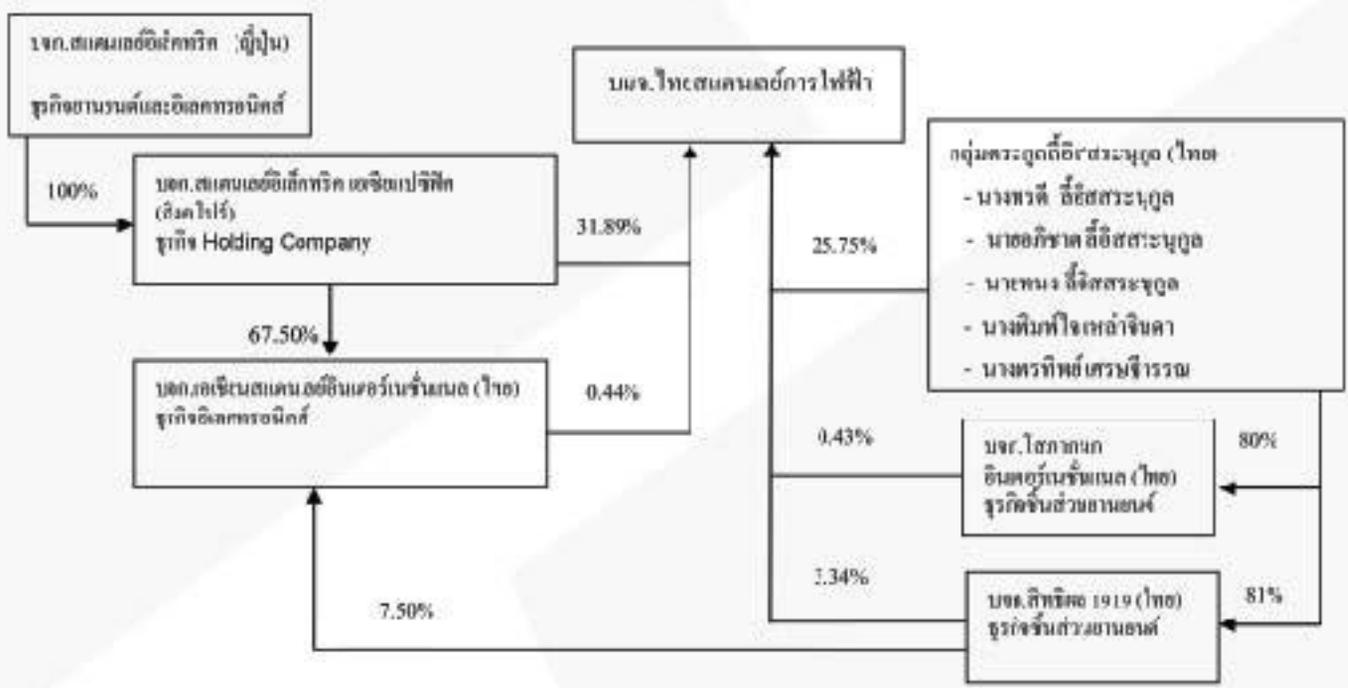
บริษัทมีการประกอบธุรกิจในบริษัทร่วม รวม 2 บริษัท คือ บริษัท ลาวสแตนเลย์ จำกัด และ บริษัท เวียดนามสแตนเลย์ อิเล็กทริก จำกัด ซึ่งอยู่ในกลุ่มธุรกิจอุปกรณ์ส่องสว่างยานยนต์ทั้งหมด การดำเนินงานและบริหารจัดการขึ้นอยู่กับพิจารณาของคณะกรรมการของแต่ละบริษัท โดยยึดหลักตามนโยบายของกลุ่มสแตนเลย์



### 1.4 ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นใหญ่

กลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท คือ กลุ่มบริษัท สแตนเลย์ อีเล็กทริก จำกัด ประเทศญี่ปุ่น ประกอบธุรกิจอุปกรณ์ส่องสว่างยานยนต์และอิเล็กทรอนิกส์ และ กลุ่มสหวิศกร ที่ประกอบธุรกิจอุปกรณ์ชิ้นส่วนยานยนต์ โดยเป็นกลุ่มผู้ก่อตั้งบริษัทตั้งแต่ก่อนจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยแต่ละกลุ่มได้ส่งตัวแทนเข้าเป็นกรรมการบริหารงานบริษัท

การดำเนินธุรกิจเป็นไปตามนโยบายของบริษัท โดยสอดคล้องกับนโยบายของกลุ่มบริษัท สแตนเลย์อีเล็กทริก จำกัด ประเทศญี่ปุ่น โดยบริษัทและกลุ่มสแตนเลย์มีการพึ่งพิงความช่วยเหลือด้านเทคนิคการผลิตและการออกแบบผลิตภัณฑ์



### 3. ลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัทประกอบธุรกิจเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์ส่องสว่างยานยนต์ ได้แก่ หลอดไฟยานยนต์ ชุดโคมไฟยานยนต์ และ แม่พิมพ์และการออกแบบ บริษัทมิได้จัดทำข้อมูลจำแนกตามส่วนงานสำหรับธุรกิจแม่พิมพ์และการออกแบบ ซึ่งมีลักษณะแตกต่างจากหลอดไฟและชุดโคมไฟยานยนต์ เนื่องจากยอดขายของส่วนงานดังกล่าวคิดเป็นเพียงร้อยละ 4.82 % ของยอดขาย

## โครงสร้างรายได้

(งบแสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย)

	31 มี.ค. 2560		31 มี.ค. 2559		31 มี.ค. 2558	
	มูลค่า (ล้านบาท)	%	มูลค่า (ล้านบาท)	%	มูลค่า (ล้านบาท)	%
รายได้						
รายได้จากการขายในประเทศ	7,428.98	64.79	7,629.77	67.36	7,128.31	71.41
รายได้จากการขายต่างประเทศ	3,595.82	31.36	3,042.45	26.86	2,195.52	24.00
รวมรายได้จากการขาย	11,024.80	96.15	10,672.22	94.22	9,523.83	95.41
เงินปันผลรับ	23.42	0.20	9.37	0.08	10.85	0.11
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	21.10	0.18	19.37	0.17	22.47	0.23
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนระยะยาว	-	-	261.91	2.31	-	-
รายได้อื่น ๆ	141.46	1.23	146.64	1.29	255.92	2.56
ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	233.72	2.24	217.35	1.93	168.53	1.69
รวมรายได้	11,466.50	100.00	11,326.86	100.00	9,981.60	100.00

### 3.1 ลักษณะของผลิตภัณฑ์

บริษัท ไทยสแตนเลสคาร์ไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในกลุ่มธุรกิจเดียวกันเป็นส่วนใหญ่ ได้แก่ ธุรกิจอุปกรณ์ส่องสว่างสำหรับรถยนต์ รถจักรยานยนต์ และยานพาหนะอื่น เพื่อจำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งประกอบด้วยผลิตภัณฑ์ 2 ประเภทคือ

- หลอดไฟรถยนต์ (Auto Bulb) ปัจจุบันบริษัทผลิตหลอดไฟสำหรับรถยนต์ อาทิ หลอด T19 , G18, RP30, S25 เพื่อใช้ประกอบเป็นชุดโคมไฟรถยนต์ประเภทต่าง ๆ มีการจัดจำหน่ายในประเทศผ่านตัวแทนจำหน่ายจำหน่ายไปต่างประเทศสั้กลุ่มบริษัทในเครือ และผลิตเพื่อส่งไปประกอบเป็นชุดโคมไฟรถยนต์

- ชุดโคมไฟรถยนต์ (Lighting Equipment, Lamp) บริษัทผลิตชุดโคมไฟรถยนต์ในส่วนต่างๆ อาทิ ชุดไฟหน้า ชุดไฟท้าย ชุดไฟเบรก ชุดไฟสัญญาณ ชุดไฟในห้องโดยสาร โดยร่วมพัฒนาและออกแบบกับลูกค้าผู้ผลิตรถยนต์เป็นการเฉพาะรุ่น

ในส่วนผลิตภัณฑ์อื่น นอกเหนือจากผลิตภัณฑ์หลัก ได้แก่

- แม่พิมพ์โลหะ (Die & Mold) ที่ใช้ฉีดขึ้นรูปทุกชนิด ซึ่งมีลักษณะแตกต่างจากผลิตภัณฑ์หลักของบริษัท ลักษณะเป็นการผลิตเพื่อสนับสนุนโรงงาน โคมไฟของบริษัท และรับงานผลิตเพื่อจำหน่ายให้กับผู้ประกอบการอุตสาหกรรมอื่นๆ บริษัทมิได้จัดทำข้อมูลจำแนกตามส่วนงานสำหรับธุรกิจแม่พิมพ์และการออกแบบ เนื่องจากยอดขายของส่วนงานดังกล่าวคิดเป็นเพียงร้อยละ 4.82 ของยอดขายรวม

### บัตรส่งเสริมการลงทุน

บริษัทได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนรวมทั้งสิ้น 18 ฉบับดังนี้

- |   |                        |
|---|------------------------|
| (1) ผลิตหลอดไฟสำหรับยานยนต์   | (เลขที่ 1038/สอ./2533) |
| (2) ผลิตโคมไฟ สำหรับยานยนต์   | (เลขที่ 1044/2527)     |
| (3) ผลิตแม่พิมพ์  | (เลขที่ 1214/สอ./2530) |
| (4) ผลิตแม่พิมพ์  | (เลขที่ 1078/สอ./2533) |
| (5) ผลิตอุปกรณ์หรือส่วนประกอบของยานพาหนะ                              | (เลขที่ 1279/สอ./2533) |
| (6) การวิจัยและพัฒนาชิ้นอุปกรณ์ส่องสว่างยานยนต์                       | (เลขที่ 1176/2534)     |
| (7) การผลิตแม่พิมพ์   | (เลขที่ 1767/2538)     |
| (8) การผลิตอุปกรณ์ส่วนประกอบเครื่องยนต์ เครื่องจักร หรือ เครื่องไฟฟ้า | (เลขที่ 5675/2539)     |
| (9) การผลิตหลอดไฟอิเล็กทรอนิกส์                                       | (เลขที่ 1016/2541)     |
| (10) การผลิตชิ้นส่วนพลาสติกพลาสติกจากพลาสติกวิศวกรรม                  | (เลขที่ 1017/2541)     |
| (11) การผลิตอุปกรณ์ส่วนประกอบเครื่องยนต์ เครื่องจักร เครื่องไฟฟ้า     | (เลขที่ 4290/2541)     |
| (12) การผลิตอุปกรณ์ส่วนประกอบเครื่องยนต์ เครื่องจักร เครื่องไฟฟ้า     | (เลขที่ 4573/2541)     |
| (13) การผลิตแม่พิมพ์  | (เลขที่ 1096/2543)     |
| (14) การออกแบบทางอิเล็กทรอนิกส์                                       | (เลขที่ 1294 (2)/2545) |
| (15) กิจการผลิตแม่พิมพ์และซ่อมแม่พิมพ์                                | (เลขที่ 1539 (2)/2545) |
| (16) กิจการผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะ                                       | (เลขที่ 1545 (2)/2546) |
| (17) กิจการผลิตโคมไฟสำหรับรถยนต์ประเภทหัวตั้ง ถนนทวิ แนวสอง           | (เลขที่ 1631 (2)/2555) |
| (18) กิจการผลิตแม่พิมพ์ และซ่อมแซมแม่พิมพ์                            | (เลขที่ 2216(2)/2556)  |

ปัจจุบัน บริษัทยังคงได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษีจากบัตรส่งเสริมการลงทุนอีก 2 ฉบับ คือฉบับที่ 17

และ 18 ซึ่งมีรายละเอียด ที่สำคัญดังนี้

1. บัตรส่งเสริมการลงทุน เลขที่ 1631 (2)/2555 ลงวันที่ 22 พฤษภาคม 2555 ในกิจการ ผลิตโคมไฟสำหรับรถยนต์ประเภัดพลังงานมาตรฐานสากล ประเภท 4.10 กิจการผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะ โดยได้รับสิทธิและประโยชน์ที่สำคัญมีดังนี้

1. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ

2. ได้รับลดหย่อนอากรขาเข้า 90% ของอัตราปกติในการนำเข้าวัตถุดิบหรือวัสดุจำเป็น ใช้ในการผลิตเพื่อจำหน่ายในประเทศเป็นเวลา 1 ปี นับแต่วันนำเข้าวันแรก โดยวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นนั้น ต้องไม่เป็นของที่ผลิตในประเทศซึ่งมีคุณภาพใกล้เคียงกับของที่จะนำเข้า และมีปริมาณเพียงพอที่จะจัดหามาได้ และอยู่ในระยะเวลาและเงื่อนไขที่กรมการกำหนด

3. ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมร่วมกันไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุน ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน เป็นเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น โดยรายได้ที่นำมาคำนวณกำไรสุทธิให้รวมรายได้จากการจำหน่ายของเสียจากกระบวนการผลิตด้วย หาก

ประกอบกิจการขาดทุนในระหว่างเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สามารถนำผลขาดทุนประจำปีที่เกิดขึ้นไปหักออกจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้นภายหลังระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลมีกำหนดเวลาไม่เกิน 5 ปี นับแต่วันพ้นกำหนดเวลา โดยเลือกหักจากกำไรสุทธิของปีใดปีหนึ่ง หรือหลายปีได้

4. ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินในผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริม ซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ ตลอดระยะเวลาที่ได้รับสิทธิยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล
5. ได้รับยกเว้นภาษีอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นที่ต้องนำเข้ามาจากต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อส่งออกเป็นระยะเวลา 1 ปี นับแต่วันนำเข้าวันแรก
6. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับของที่นำเข้ามาเพื่อส่งกลับออกไปเป็นระยะเวลา 1 ปี นับแต่วันที่นำเข้าครั้งแรก

2. บัตรส่งเสริมการลงทุน เลขที่ 2216(2)2556 ลงวันที่ 4 กันยายน 2556 ในกิจการ ผลิตแม่พิมพ์ และซ่อมแซมแม่พิมพ์ ประเภท 4.2 กิจการผลิตเครื่องจักร อุปกรณ์และชิ้นส่วน โดยได้รับสิทธิและประโยชน์ที่สำคัญ ดังนี้

1. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ
2. ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากกิจการที่ได้รับการส่งเสริม รวมกันไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุน ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน เป็นเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น

รายได้ที่นำมาคำนวณกำไรสุทธิให้รวมรายได้จากการจำหน่ายผลพลอยได้ ได้แก่ เศษ หรือ ของเสียจากระบวนการผลิตด้วย

กรณีประกอบกิจการขาดทุนในระหว่างเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สามารถนำผลขาดทุนประจำปีที่เกิดขึ้นไปหักออกจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้นภายหลังระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลมีกำหนดเวลาไม่เกิน 5 ปี นับแต่วันพ้นกำหนดเวลา โดยเลือกหักจากกำไรสุทธิปีใดปีหนึ่งหรือหลายปีก็ได้

3. ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินในผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับสิทธิยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล
4. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นที่ต้องนำเข้ามาจากต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อส่งออกเป็นระยะเวลา 1 ปี นับแต่วันนำเข้าวันแรก
5. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับของที่นำเข้ามาเพื่อส่งกลับออกไปเป็นระยะเวลา 1 ปี นับแต่วันที่นำเข้าครั้งแรก ทั้งนี้บริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทั่วไป และเงื่อนไขเฉพาะ โครงการ ดังนี้

เงื่อนไขทั่วไป

1. ต้องใช้ที่ดินที่ได้รับอนุญาตเพื่อประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเท่านั้น
2. ต้องใช้เครื่องจักรที่ได้อนุมัติให้ยกเว้นหรือลดหย่อนอากรขาเข้าเฉพาะ ในกิจการตามบัตรส่งเสริม
3. วัตถุดิบหรือวัสดุจำเป็นจะต้องใช้เฉพาะ ในกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเท่านั้น และต้องยื่นรายการเพื่อขออนุมัติการนำเข้าวัตถุดิบหรือวัสดุจำเป็นก่อนการนำเข้า ไม่น้อยกว่า 2 เดือน

4. ต้องจัดทำบัญชีรายรับ-รายจ่ายสำหรับกิจการที่ได้รับการส่งเสริมแยกต่างหากจากกิจการตัวอื่น เพื่อประโยชน์ในการคำนวณกำไรสุทธิที่ได้รับยกเว้นภาษีเงิน ใต้นิติบุคคล

5. วัตถุประสงค์และวัตถุประสงค์จำเป็นจะต้องใช้ในการผลิต ผสม หรือประกอบผลิตภัณฑ์เฉพาะที่ใช้ในการส่งออกและเฉพาะกิจการที่ได้รับการส่งเสริม

6. ต้องจัดทำมีและใช้ระบบป้องกัน ความคุมมิให้เกิดผลเสียหายต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม หรือก่อให้เกิดอันตรายหรือความเดือนร้อนรำคาญแก่ผู้อยู่ข้างเคียง

7. คุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตหรือประกอบได้ จะต้องเป็นไปตามมาตรฐานสากล

เงื่อนไขเฉพาะโครงการ

1. เครื่องจักรที่ใช้ในกิจการที่ได้รับการส่งเสริมต้องเป็นเครื่องจักรใหม่ จะต้องนำเข้ามาภายในวันที่ 4 มีนาคม 2559

2. ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จพร้อมที่จะเปิดดำเนินการภายใน 36 เดือนนับแต่วันออกบัตรส่งเสริม

3. ต้องดำเนินการตามสาระสำคัญของโครงการที่ได้รับการส่งเสริม ในเรื่อง ดังต่อไปนี้

3.1 ชนิดผลิตภัณฑ์ แม่พิมพ์ และซ่อมแซมแม่พิมพ์

3.2 ขนาดของกิจการ มีกำลังผลิตแม่พิมพ์ ปีละประมาณ 100 ชุด และ ซ่อมแซมแม่พิมพ์ ปีละประมาณ 50 ชุด(เวลาทำงาน 16 ชั่วโมง / วัน : 300 วัน / ปี) ผลพลอยได้ ได้แก่เศษหรือของเสียจากกระบวนการผลิต

4. ต้องมีขนาดการลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท

5. ภาษีเงิน ใต้นิติบุคคลที่ได้รับยกเว้นมีมูลค่าไม่เกิน 190,000,000 บาท

**3.2 การตลาดและการแข่งขัน**

ก. นโยบายของกระทรวงพาณิชย์

เนื่องจากสภาพการแข่งขันในอุตสาหกรรมรองเท้ายานยนต์มีการแข่งขันค่อนข้างต่ำ ดังนั้นนโยบายหรือกลยุทธ์ในการแข่งขันของบริษัท คือ พยายามที่จะผลิตสินค้าทุกชนิดให้มีคุณภาพสูงด้วยราคาที่สมเหตุสมผล การกำหนดราคาจะคิดจากต้นทุนการผลิตบวกกำไรมาตรฐาน นอกจากนี้บริษัทยังมีนโยบายที่จะขยายสายผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับยานยนต์เพิ่มขึ้นให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

ลักษณะลูกค้าที่ซื้อผลิตภัณฑ์ของบริษัท คือ ผู้ผลิตและจำหน่ายรถจักรยานยนต์ และรถยนต์ (รถยนต์นั่งส่วนบุคคล และรถยนต์เชิงพาณิชย์) นอกจากนี้ยังมีขายผ่านตัวแทน คือ บริษัท สิทธิผล 1919 จำกัด สำหรับผลิตภัณฑ์หลอดไฟประเภทอะไหล่ ซึ่งบริษัทมิได้มีกรแข่งขันกับตัวแทนอื่นใดให้กับตัวแทนจำหน่าย

การจำหน่ายและช่องทางการจัดจำหน่าย และลักษณะของลูกค้า

1. การจำหน่ายในประเทศ มีการจัดจำหน่าย 2 ทางดังนี้

1.1 จำหน่ายให้กับโรงงานประกอบรถยนต์ (Original Equipment Market) โดยตรง สำหรับการผลิตและเป็นอะไหล่ในส่วนงานบริการของผู้ประกอบรถยนต์

1.2 จำหน่ายให้กับผู้ประกอบกิจการอะไหล่ (Replacement Equipment Market) โดยผลิตภัณฑ์สำหรับตลาดนี้จะเป็นประเภทที่ใช้เปลี่ยนเพื่อทดแทนของเดิม โดยจะขายผ่านตัวแทน คือ บริษัท สิทธิผล 1919 จำกัด

2. การจำหน่ายในต่างประเทศ มีการจัดจำหน่าย 2 ทางดังนี้

2.1 จำหน่ายให้กับโรงงานประกอบรถยนต์ (Original Equipment Market) โดยตรงสำหรับผลิตและเป็นอะไหล่ในส่วนงานบริการของผู้ประกอบรถยนต์

2.2 จำหน่ายไปยังบริษัทในกลุ่มสมเด็นเลย์ เพื่อนำไปจำหน่ายให้กับโรงงานประกอบในประเทศนั้น ๆ ทั้งนี้เพื่อให้บริษัทดังกล่าวจัดเก็บ STOCK และตรวจสอบคุณภาพของสินค้า รวมทั้งทยอยจัดส่งให้แก่โรงงานประกอบในประเทศนั้น ๆ ตาม ORDER โดยทั่วไปจะเป็นลักษณะของการขายสินค้า ในลักษณะ SINGLE SOURCE โดยจะผลิตชิ้นส่วนที่บริษัท เที่ยงแห่งเดียว และส่งไปจำหน่ายในต่างประเทศทั่วโลกเพื่อให้มีขอบเขตการผลิตที่สูง และสามารถควบคุมต้นทุนการผลิตได้หรือในแง่ วัตถุประสงค์ที่มีการใช้น้อยในบางบริษัท และไม่มีผู้ที่จะส่งตรงจากผู้ผลิต ยางมีการสั่งซื้อจากไทยสมเด็นเลย์ในบางโอกาส

ในปี 2559 บริษัทมีสัดส่วนการจำหน่ายในประเทศ ร้อยละ 64.67 ของยอดขายรวม ลดลงร้อยละ 2.63 จากปีที่แล้ว และ สัดส่วนการจำหน่ายในตลาดต่างประเทศ ร้อยละ 31.30 ของยอดขายรวม เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้ว ร้อยละ 18.19 โดยจำหน่ายให้กับกลุ่มลูกค้าในแถบเอเชีย ยุโรป และสหรัฐอเมริกา

ข. สภาพการแข่งขัน

บริษัทมีนโยบายด้านการแข่งขัน โดยปฏิบัติภายใต้กรอบกติกาการแข่งขันที่ดี ไม่กระทำการใดๆ อันเป็นการผูกขาดหรือ ตัดการแข่งชัน หรือ จำกัดการแข่งชันทางการค้า

อุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์ส่องสว่างยานยนต์ ซึ่งเป็นอุตสาหกรรมของบริษัทนั้นถือว่าเป็นอุตสาหกรรมที่มีภาวะการแข่งขันต่ำและมีผู้ผลิตน้อยราย ซึ่งถ้าพิจารณาด้วยขนาดบริษัท ศักยภาพในการผลิตและความสามารถในการแข่งขันที่ใกล้เคียงกันโดยสังเขปแล้วจะมีผู้ผลิตเพียง 3 รายเท่านั้น คือบริษัท ไทยสมเด็นเลย์การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) , บริษัท ไทยโตะอิโต จำกัด และ บริษัท อีจีโก้ อินดัสตรี (ไทยแลนด์) ถือเป็นผู้ผลิตให้กับทั้งระบบในประเทศไทย โดยบริษัทเป็นอุตสาหกรรมครบวงจรภายในนับตั้งแต่ การวิจัยและพัฒนา การออกแบบ การผลิตแม่พิมพ์ การผลิตหลอดไฟและชิ้นส่วนด้วยตัวเอง รวมถึงการประกอบเป็นสินค้าสำเร็จรูป และการประกันคุณภาพสินค้า กับทั้งบริษัทเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จึงได้เปรียบอย่างมากในการระดมทุนที่มีต้นทุนต่ำกว่า

นอกจากนี้ อุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์ส่องสว่างยานยนต์ ยังถือเป็นอุตสาหกรรมที่ยากต่อการเข้ามาประกอบสำหรับผู้ประกอบการรายใหม่ เพราะเนื่องจาก

- 1) ต้องใช้เงินทุนเป็นจำนวนมาก เพราะเนื่องจากเครื่องมือเครื่องจักร และเครื่องทดสอบมีราคาแพงมาก
- 2) บุคลากรต้องใช้เวล ฝึกฝน และลงทุนเป็นจำนวนมาก
- 3) ใช้เทคโนโลยีเฉพาะ ซึ่งแตกต่างจากอุตสาหกรรมอื่น ๆ อย่างชัดเจน รวมถึงต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยที่เข้มงวดของแต่ละประเทศ
- 4) เนื่องจากบริษัทเป็นบริษัทรวมทุนกับบริษัท สเด็นเลย์ อิเล็กทริก ประเทศญี่ปุ่น จึงได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี และประสบการณ์ จึงได้รับความเชื่อถือจากผู้ผลิตยานยนต์

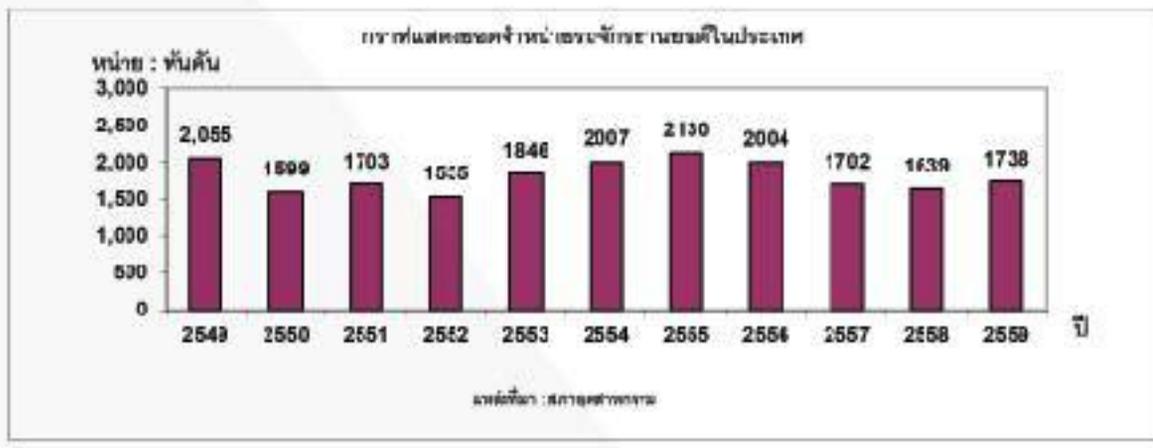
เนื่องจากในอุตสาหกรรมนี้ มีผู้ผลิตน้อยรายจึงทำให้บริษัทมีอำนาจต่อรองกับลูกค้าในระดับหนึ่ง แต่อย่างไรก็ดี วิธีของการค้าจะยึดหลักแห่งความจริงเป็นหลักในระหว่างลูกค้ากับบริษัท โดยการพิจารณาจากต้นทุนที่แท้จริงบวกกับกำไรมาตรฐานเป็นฐานในการพิจารณาราคาขาย

ในส่วนอำนาจต่อรองกับผู้จำหน่ายวัตถุดิบ ถึงแม้ว่าอุตสาหกรรมนี้จะมีผู้ผลิตน้อยรายแต่ในทางตรงข้ามก็มีผู้จำหน่ายวัตถุดิบมากมาย บริษัทจึงใช้นโยบายในการไม่ผูกขาดกับผู้ผลิตหรือจำหน่ายวัตถุดิบเพียงรายใดรายหนึ่งเท่านั้น เพื่อสร้างอำนาจต่อรองให้ได้ต้นทุนที่ต่ำที่สุด

สำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์ ถือเป็นหนึ่งในอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศอย่างยิ่งและมีโครงสร้างที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมอื่นอย่างเชื่อมโยงกัน นับตั้งแต่อุตสาหกรรมเหมืองแร่ เช่น เหล็ก พลาสติก ยาง แก้ว หนังสั้ว ไปจนถึงอุตสาหกรรมการผลิตชิ้นส่วนในระดับต่าง ๆ จนกระทั่งเป็นชิ้นส่วนยานยนต์ในระดับสุดท้ายแล้ว จึงนำมาประกอบเป็นยานยนต์

ซึ่งตลอด 10 ปีที่ผ่านมา ประเทศไทยมีการพัฒนาในอุตสาหกรรมนี้อย่างมาก และถือว่าเป็นผู้ผลิตยานยนต์ และชิ้นส่วนยานยนต์ที่ใหญ่ที่สุดในกลุ่ม ASEAN การเจริญเติบโตของอุตสาหกรรม ตามประเภทของยานยนต์ คือ รถยนต์ (MOTOR CAR) และจักรยานยนต์ (MOTOCYCLE) ตลอด 10 ปีที่ผ่านมาเป็น ดังนี้





หมายเหตุ ในส่วนของรถจักรเกษตรชนิดไม่ได้ทำกราฟแสดงให้เห็นเนื่องจากยอดผลิตและยอดขายไม่ต่างกันมากนัก

ในปี 2559 อุตสาหกรรมการเกษตร การจำหน่ายยานยนต์โดยรวมลดลงอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากภาวะเศรษฐกิจโดยรวมในประเทศซบเซา แต่มีแนวโน้มที่ดีจากการขายรถจักรเกษตรที่เพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากปีที่แล้ว

สำหรับอุตสาหกรรมของบริษัทฯ เป็นอุตสาหกรรมที่รวมอยู่ในกลุ่มชิ้นส่วนยานยนต์ในระดับสุดท้ายซึ่งจะผลิตสินค้าจำหน่ายให้กับผู้ผลิตรถยนต์ (OEM MARKET) โดยตรงเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งอาจมีบางส่วนจำหน่ายให้กับตลาดทดแทน (REPLACEMENT MARKET) ดังนั้นการเจริญเติบโตตลอด 10 ปี ที่ผ่านมา จึงเป็นไปได้ในทิศทางเดียวกันกับอุตสาหกรรมยานยนต์ในประเทศ

2.3 บริษัทเทคโนโลยีภัณฑ์และบริษัท

ก. การผลิต และข้อมูลเกี่ยวกับวัตถุดิบ

การผลิต บริษัทแบ่งโรงงานผลิตแต่ละผลิตภัณฑ์ ดังนี้

1. โรงงานผลิตหลอดไฟ จำนวน 1 โรงงาน กำลังการผลิตประมาณ 113 ล้านหลอดต่อปี ผลิตตามคำสั่งซื้อของลูกค้าและ โอนใช้ภายในโดยส่งให้โรงงานผลิตโคมไฟ
2. โรงงานผลิตโคมไฟ จำนวน 5 โรงงาน กำลังการผลิตประมาณ 40 ล้านชิ้นต่อปี ผลิตตามคำสั่งซื้อของลูกค้า
3. โรงงานแม่พิมพ์ จำนวน 1 โรงงาน กำลังการผลิตประมาณ 400 ชุดต่อปี ผลิตตามคำสั่งซื้อของลูกค้าและผลิตเพื่อสนับสนุนการผลิตในโรงงานโคมไฟ

ปัจจุบันวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต ได้แก่ วัสดุพลาสติก ขวดสายไฟ เป็นต้น ประมาณร้อยละ 68 มาจากแหล่งวัตถุดิบในประเทศ และอีกประมาณร้อยละ 32 นำเข้าจากต่างประเทศซึ่งมีราคาเปลี่ยนแปลงไม่มากนัก โดยสัดส่วนการซื้อวัตถุดิบในประเทศและต่างประเทศ ในช่วง 3 ปี ที่ผ่านมามีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

แหล่งที่มา	31 มี.ค. 2560		31 มี.ค.2559		31 มี.ค. 2558	
	จำนวนเงิน	%	จำนวนเงิน	%	จำนวนเงิน	%
ในประเทศ	3,397.57	67.95	3,233.56	66.37	2,843.71	68.15
ต่างประเทศ	1,602.63	32.05	1,638.56	33.63	1,329.05	31.85
รวม	5,000.20	100.00	4,872.12	100.00	4,172.76	100.00

วัตถุดิบที่นำเข้ามาส่วนใหญ่จะซื้อจากบริษัท สแตนเลสอิเลคทริก จำกัด และบริษัทในกลุ่มสแตนเลสเนื่องจาก

1. เป็นสินค้าที่มีลักษณะเฉพาะ ที่ผลิตจากแหล่งผลิตเดียวในปริมาณมากเพื่อลดต้นทุน หรือไม่คุ้มกับการลงทุนที่จะทำการผลิตขึ้นเองในประเทศไทย เพราะเนื่องจากขอลดการสั่งซื้อมีในระดับต่ำ

2. เป็นสินค้าที่ต้องการลดการสั่งซื้อ ในปริมาณครั้งละมาก ๆ แต่เนื่องจากความต้องการในประเทศไทยยังไม่มาก และในบางครั้งการสั่งซื้อในปริมาณน้อยจะทำให้มีต้นทุนวัตถุดิบที่สูงขึ้น บริษัทจึงทำการซื้อแบ่งจากขอคำสั่งซื้อจากบริษัท สแตนเลสอิเลคทริก เพื่อลดต้นทุนการจัดซื้อ และลดความเสี่ยงด้านกร STOCK วัตถุดิบเป็นเวลานาน

3. เป็นสินค้า SINGLE SOURCER ซึ่งเป็นการผลิตสินค้าในระบบความร่วมมือของกลุ่มสแตนเลส ในการผลิตสินค้าจากแหล่งผลิตเดียวในปริมาณมาก เพื่อให้มีราคาต่อหน่วยถูกลง และขายให้กับบริษัทในเครือทั่วโลก โดยทั่วไปแล้ว การซื้อวัตถุดิบจาก บริษัท สแตนเลส อิเลคทริก และบริษัทในกลุ่มสแตนเลสจะมีให้ขาย ยกเว้นกรณีที่บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับสินค้ามูลค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเป็นหลักเท่านั้นและสินค้าใดที่บริษัทสามารถสั่งซื้อได้เอง และเกิดประโยชน์มากกว่าบริษัทสามารถที่จะตัดสินใจสั่งซื้อเองได้เอง และมีให้มีข้อมูลทันใจ ๆ

ข. ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

บริษัทคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในทุกขั้นตอนการผลิต และหาวิธีป้องกัน หรือกำจัด เพื่อไม่ให้มีผลกระทบต่อออกไปภายนอกบริษัท เช่น กระบวนการผลิตที่เกี่ยวข้องกับการพ่นสีเคลือบผิว บริษัทได้จัดทำระบบบำบัดน้ำเพื่อดักฝุ่นละออง และผ่านกระบวนการกำจัดให้กลายเป็นกากสี (Paint Sludge) และมอบหมายให้เฉพาะบริษัทที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องให้ประกอบธุรกิจการให้บริการเกี่ยวกับการกำจัดของเสีย เป็นผู้ดำเนินการเกี่ยวกับการกำจัดและบำบัดของเสียให้กับบริษัท

ปัจจุบัน บริษัทได้จัดสร้างโรงบำบัดน้ำเสียแบบระบบรวม โดยนำเสียจากทุกโรงงานผลิตจะถูกลงมาบำบัด ซึ่งจากการตรวจวัดค่าน้ำ ได้มาตรฐาน สามารถนำกลับไปใช้ใหม่ในกระบวนการผลิต และใช้ใบกิจกรรมคืน เช่น น้ำทิ้ง (ซักโครก) และรดน้ำต้นไม้ ย้ายที่ โรงงาน Lamp/ , ให้นำไปใช้ในกระบวนการผลิตพ่นสี สำหรับโรงงานผลิตอื่น ๆ อยู่ในระหว่งปรับเพื่อนำน้ำบำบัดนี้เข้าไปใช้ เพราะฉะนั้นจึงถือได้ว่าไม่มีการปล่อยมลภาวะใดๆ มายังภายนอก และไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ได้มีการจัดทำระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO:4001 ขึ้นจนได้รับการรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) ซึ่งจะมีการตรวจติดตามด้านมลภาวะต่าง ๆ อาทิ ด้านเสียงดัง ด้านกลิ่น ความร้อน คุณภาพอากาศ

เป็นต้น ทั้งจากภายใน ซึ่งเป็นคณะกรรมการด้านสิ่งแวดล้อม และจากผู้ใช้ชาวอังกฤษนอกเป็นประจำทุกๆ ปี ซึ่งผลการตรวจติดตามเป็นไปตามมาตรฐานสากล

นอกจากนี้บริษัทยังมุ่งมั่นที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยพยายามให้วัสดุดิบปราศจากสารอันตราย เช่น ปรอท ตะกั่ว โดยใช้สารทดแทนโดยที่ยังคงคุณสมบัติที่จำเป็นไว้ได้

นอกจากนี้บริษัทยังได้จัดให้มีโครงการสร้างพื้นที่สีเขียวในบริษัท โดยจัดให้มีกิจกรรมปลูกต้นไม้ในวิ.ทางท.สุดท้ายของปี ซึ่งเป็นรางวัลส่งเสริมให้พื้นที่สีเขียวในบริษัทและสร้างนิสัยการให้ความสำคัญด้านสิ่งแวดล้อมแก่พนักงานบริษัท

บริษัทไม่มีซัพพลายเออร์หรือการถูกฟ้องร้องเกี่ยวกับประเด็นสิ่งแวดล้อมจากชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียงบริษัท

**3.4 งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ**

- ไม่มี -

**4. ใจถึงความเสี่ยง**

บทกาศบริหารความเสี่ยงของบริษัทในดังนี้

บริษัทฯ ต้องประกันความปลอดภัยของชีวิตและร่างกายของพนักงาน โดยถือว่ามีค่าสำคัญลำดับสูงสุด และตั้งดูแลสินทรัพย์ดำเนินการและ ดำเนินมาตรการต่อความเสี่ยง โดยร่วมมือกับองค์กรท้องถิ่นและหน่วยงานราชการ ตลอดจนสร้างสายสัมพันธ์กับค่านักกิจการ รวมทั้งนำเสนอข้อมูลที่เป็นและเพียงพอต่อการดำเนินมาตรการต่อความเสี่ยง

บริษัท กำหนดโครงสร้างระบบบริหารความเสี่ยง ดังนี้

- กำหนดให้ผู้จัดการใหญ่ส่วนงานบริหาร เป็นผู้ควบคุมกำกับดูแลการบริหารความเสี่ยง
- แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง มีหน้าที่ตอบสนองต่อความเสี่ยงและวิกฤตการณ์ รวมทั้งพิจารณาร่าง

และทวนสอบนโยบายบริหารความเสี่ยง ซึ่งกำหนดไว้ในข้อกำหนดการบริหารความเสี่ยง โดยมีโครงสร้างดังนี้

ประธานคณะกรรมการ คือ ประธานกรรมการบริหารบริษัท

รองประธานคณะกรรมการ คือ รองประธานกรรมการบริหารบริษัท

สมาชิก คือ กรรมการที่เป็นผู้บริหาร และ ผู้บริหารที่ได้รับการแต่งตั้ง

- กรณีเกิดวิกฤตการณ์ขึ้น คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะพิจารณาจัดตั้งกองอำนาจการควบคุมภัยพิบัติ

(BCP) ซึ่งทำหน้าที่ตอบสนองแบบรวมศูนย์ต่อวิกฤตการณ์เพื่อให้สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้ โดยมีโครงสร้างดังนี้

ผู้อำนวยการ คือ ประธานกรรมการบริหารบริษัท

รองผู้อำนวยการ คือ รองประธานกรรมการบริหารบริษัท

สมาชิก คือ คณะกรรมการบริหาร ผู้บริหารจากแต่ละหน่วยงาน และ บุคคลที่ผู้อำนวยการแต่งตั้งตามความจำเป็น

กองอำนาจการควบคุมภัยพิบัติ (BCP) ต้องร่วมมือประสานกับคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของ บริษัท

สแตนเลย์ อิลคาทริก จำกัด ประเทศญี่ปุ่น และดำเนินการเพื่อให้สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้

บริษัท ได้กำหนดความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องตามข้อกำหนดควบคุมความเสี่ยง โดยให้หน่วยงานที่รับผิดชอบหลักในการควบคุมดูแลเป็นผู้ค้นหาความเสี่ยงและประเมินความเสี่ยง โดยแบ่งเป็น 3 ประเภทครอบคลุมทั้งปัจจัยภายในและภายนอกดังนี้

1. Operation Risk ความเสี่ยงที่เกิดจากความผิดพลาดของขั้นตอนการทำงาน แมคนกลอุทธรณ์ และนโยบายในการบริหาร งาน ไม่สอดคล้องกับนโยบาย / วิสัยทัศน์ขององค์กร (Strategic Risk) ระบบหรืออุปกรณ์เสียหาย รวมถึงบุคลากรในการปฏิบัติงาน ที่คาดว่าจะอาจทำให้เกิดมูลค่าความเสียหาย ความไม่พร้อมในเรื่องงบประมาณ การเงิน ความผิดพลาดในการเบิกจ่าย สภาพคล่องทางการเงิน ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน (Financial Risk) ความเสี่ยงจากสภาวะการแข่งขันทางการค้า บริษัทคู่แข่ง หรือความเสี่ยงที่เกิดจากบริษัทคู่ค้าและผู้ส่งมอบงานให้กับบริษัท

2. Crisis Risk and Economic / Political Risk ความเสี่ยงที่จำเป็นต้องมีมาตรการรองรับฉุกเฉินเนื่องจากมีผลกระทบรุนแรง เช่น ภัยธรรมชาติ โรคระบาด อัคคีภัย รวมถึงความเสี่ยงที่เกิดจากสภาวะเศรษฐกิจและการเมือง

3. Compliance / Regulatory Risk ความเสี่ยงที่เกิดจาก กฎหมาย กฎระเบียบของทางราชการ การใช้กฎของไทยหรือการขาดใจค่าเสียหายจากการผิดสัญญา ไม่ปฏิบัติตามเกี่ยวกับสัญญาแต่ละประเภท เช่น กฎหมายต่างๆ เป็นต้น ที่คาดว่าจะอาจทำให้เกิดมูลค่าเสียหาย

การประเมินความเสี่ยง บริษัททำการประเมินว่ามีระดับความรุนแรงและโอกาสในการเกิดมากน้อยเพียงใด โดยให้นำความเสี่ยงที่มีความรุนแรงมาก สามารถก่อให้เกิดความเสียหายได้มาก มีโอกาสเกิดสูง มาเร่งจัดการกำหนดมาตรการในการควบคุม ส่วนความเสี่ยงที่เห็นว่ามีไม่รุนแรงและมีโอกาสเกิดน้อย ให้พิจารณาจัดการตามความเหมาะสมต่อไป

ในปี 2555 บริษัทได้ดำเนินการจำลองสถานการณ์วิกฤตการณ์น้ำท่วม เริ่มตั้งแต่การดำเนินการของผู้บริหารที่รับผิดชอบกำกับดูแลความเสี่ยง การดำเนินการของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง จนถึงการจัดตั้งกองอำนวยการควบคุมภัยพิบัติ และการดำเนินการต่างๆ จนถึงระดับการเข้าสู่ภาวะปกติ เพื่อให้ทุกส่วนงานเข้าใจบทบาท หน้าที่ และนำผลการขจัดของดังกล่าวมาปรับปรุงแผนการจัดการความเสี่ยงของแต่ละหน่วยงานให้สอดคล้องกัน โดยได้รับความร่วมมือจาก บริษัท สแตนเลย์อิเล็กทริก จำกัด ประเทศญี่ปุ่น ให้คำแนะนำและร่วมสังเกตการณ์การซ้อมจำลองสถานการณ์ดังกล่าวด้วย

นอกจากมาตรการดังกล่าวแล้ว ในส่วนหน่วยงานต่างๆ ที่รับผิดชอบควบคุมความเสี่ยงนั้นๆ ได้จัดทำข้อกำหนดและมาตรการในกรณีที่เกิดวิกฤต เช่น อัคคีภัย, สารเคมีรั่วไหล รวมทั้งจัดทำแผนการฝึกอบรม การจำลองสถานการณ์ การประเมินผล การจัดทำบันทึก และการตรวจสอบความปลอดภัยในสถานที่ปฏิบัติงาน และได้จัดตั้งทีม TOP GUN และทำการฝึกอบรมเป็นกรณีพิเศษ เพื่อเป็นทีมเสริมในการช่วยป้องกันและระงับอัคคีภัยเบื้องต้นเพื่อลดความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น

จากการประเมินความเสี่ยงของบริษัท ด้านการประกอบธุรกิจบริษัทไม่มีความเสี่ยงที่มีผลอย่างเป็นนัยสำคัญต่อทุนดำเนินงานของบริษัท หรือความเสี่ยงต่อความรุดทุนของผู้ถือหุ้นรายย่อย คงมีเพียงความเสี่ยงสำหรับการประกอบธุรกิจทั่วไป ซึ่งอยู่ในระดับปานกลาง กล่าวคือ สามารถลดความเสี่ยงได้ โดยใช้ค่าใช้จ่ายในการป้องกัน ซึ่งจะต้องพิจารณาอย่างรอบคอบ ในการใช้งบประมาณและจะต้องมีมาตรการเพื่อลดความเสี่ยงภายในเวลาที่กำหนด ดังนี้

**1. ความเสี่ยงจากปัญหาด้านเศรษฐกิจ และการเมืองภายในประเทศที่ยังไม่มั่นคง**

เนื่องจากหลายปีที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน สภาพเศรษฐกิจและการเมืองในประเทศที่ไม่มั่นคงส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมยานยนต์และอื่นๆ ทั้งทางตรงและทางอ้อม ที่บริษัทหลีกเลี่ยงได้ยาก

บริษัท ได้จัดตั้งเจ้าหน้าที่เพื่อเพิ่มผลประกอบการ เกี่ยวกับแนวทางในทรงตั้นทุนการผลิตรวมทั้งพิจารณา สภาพแวดล้อม และ สภาพแวดล้อม เพื่อกำหนดมาตรการดำเนินการต่างๆ เพื่อรักษาอัตรากำไรของบริษัท โดยจัดให้มีการประชุมของผู้บริหารและทำบอร์ดยางานข้อมูลข่าวสารและติดตามทุกสัปดาห์

**2. ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและจากสินเชื่อ**

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ เกิดจากการนำเข้าวัตถุดิบจากต่างประเทศและการส่งออกสินค้า โดยปกติรายการดังกล่าวจะมีเดือนในทางการค้าเป็นระยะสั้น ประมาณ 1 - 2 เดือน รายการค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศส่วนใหญ่เป็นสกุลเงินเยนญี่ปุ่น และ ดอลลาร์สหรัฐ บริษัท ฯ ป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นโดยการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

คณะกรรมการบริหารจะเป็นผู้พิจารณาระดับความเสี่ยงที่รับได้ตามประเภทรายการและของคู่ค้า นโยบายในการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ายังคงใช้นโยบายเดิม กล่าวคือ ป้องกันความเสี่ยงในอัตราร้อยละ 50 ของยอดหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศสุทธิ โดยสัญญาดังกล่าวจะทำกับธนาคาร ซึ่งเป็นธนาคารหลักของบริษัท เท่านั้น และบริษัท จะไม่ทำรายการค้าหรือมือทางการเงินที่เป็นการเก็งกำไร

ความเสี่ยงจากสินเชื่อ บริษัท ไม่มีความเสี่ยงจากการกระจุกตัวของสินเชื่อที่มีนัยสำคัญ บริษัท ได้ทำสัญญาเกี่ยวกับตราสารอนุพันธ์ และฝากเงินสดไว้กับสถาบันการเงินที่น่าเชื่อถือ

**3. ความเสี่ยงจากแนวโน้มการขึ้นราคาของวัตถุดิบและขาดแคลนผู้ผลิตวัตถุดิบ**

บริษัท ใช้นโยบายที่ไม่ผูกพันกับผู้ผลิตหรือจำหน่ายวัตถุดิบเพียงรายใดรายหนึ่ง เนื่องจากไม่มีผู้จำหน่ายวัตถุดิบรายเดียวแต่มีผู้ใช้วัตถุดิบในกรณีนี้เมื่อราย ทำให้บริษัท สามารถเลือกสั่งซื้อวัตถุดิบจากผู้ผลิตที่มีความมั่นคง มีความสามารถในการดำเนินธุรกิจ อีกทั้งบริษัท มีสถานะทางการเงินที่มั่นคง ซึ่งปัจจัยเหล่านี้สามารถที่จะนำมาใช้เพื่อเป็นการสร้างอำนาจต่อรองกับผู้จำหน่ายวัตถุดิบได้ ทำให้บริษัท ไม่มีผลกระทบด้านนี้เป็นอย่างเป็นสาระสำคัญ

**4. ความเสี่ยงจากการมีกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่เกินกว่าร้อยละ 25**

บริษัทมีผู้ถือหุ้นรายใหญ่เกินกว่าร้อยละ 25 จำนวน 2 กลุ่ม คือ กลุ่มสแตนเลย์อิเล็กทริก ประเทศญี่ปุ่น ถือหุ้นร้อยละ 33 และ กลุ่มพิททิผล ถือหุ้นร้อยละ 30 โดยแต่ละกลุ่มได้ส่งตัวแทนเป็นกรรมการบริหารงานของบริษัท เนื่องจากกลุ่มสแตนเลย์อิเล็กทริก เป็นต้นแบบของการผลิตสินค้าทั้งหมด บริษัทจึงต้องพึ่งพาการใช้เทคโนโลยีการผลิต วัตถุดิบ การออกแบบ จาก บริษัท สแตนเลย์อิเล็กทริก โดยมีการจ่ายค่าตอบแทนแต่ละประเภทตามปกติธุรกิจ

**5. ความเสี่ยงด้านระบบสาธารณูปโภคและโครงสร้างพื้นฐาน**

บริษัทเป็นอุตสาหกรรมการผลิตซึ่งต้องใช้ระบบสาธารณูปโภค ได้แก่ ระบบไฟฟ้า ระบบน้ำประปา ซึ่งหากเกิดขัดข้องจะทำให้การผลิตหยุดชะงักและเกิดของเสียได้ บริษัทจึงได้กำหนดมาตรการป้องกันโครงการวางแผนซ่อมบำรุง มีการเพิ่มแหล่งซื้อไฟฟ้าจากหน่วยงานเอกชนและทำประกันภัยเพื่อถ่ายโอนความเสี่ยงและบรรเทาความเสียหาย

**6. ความเสี่ยงด้านระบบคอมพิวเตอร์**

บริษัทมีการเก็บข้อมูลโดยใช้ระบบคอมพิวเตอร์เป็นจำนวนมาก ทั้งข้อมูลการผลิต ข้อมูลพนักงาน หากระบบเสียหาย สูญหาย หรือ ถูกดักโดยขโมย หักขโมยจากไวรัส (Cyber Terrorist) จะสร้างความเสียหายให้กับบริษัทได้ บริษัทจึงมีมาตรการจัดทำระบบสำรองข้อมูลและการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย มีการทบทวนปรับปรุงความปลอดภัยของซอฟต์แวร์หลัก มีการติดตั้งซอฟต์แวร์ตรวจจับไวรัส มีการควบคุมสิทธิในการเข้าถึงข้อมูลต่างๆ อย่างเหมาะสม

จากการดำเนินธุรกิจนับตั้งแต่ก่อตั้งบริษัท ไม่มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือนโยบายการดำเนินธุรกิจแต่อย่างใด บริษัทจึงไม่มีผลกระทบในประเด็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่และการบริหารจัดการ

## 5. ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น

### 5.1 จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

(1) บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียน 383,125 ล้านบาท และชำระเต็มมูลค่าแล้ว แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 76,625,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท

(2) หุ้นประเภทอื่น

- ไม่มี

### 5.2 ผู้ถือหุ้น

(1) รายชื่อผู้ถือหุ้นใหญ่

ก. กลุ่มผู้ถือหุ้นที่ถือหุ้นสูงสุดทั้งหมด 10 รายแรกของบริษัท ณ วันปิดสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้นครั้งหลังสุดวันที่

15 กรกฎาคม 2559 ดังนี้

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่	จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วนการถือหุ้น (%)
1. กลุ่มบริษัท สแตนลีย์ อีเอสที	24,767,576	32.33
- บริษัท สแตนลีย์ อีเอสที โฮลดิ้ง เอเชีย-แปซิฟิก จำกัด	24,433,076	31.89
- บริษัท เอเชียียนสแตนลีย์ อินเทอร์เน็ต จำกัด	334,500	0.44
2. กลุ่มตระกูลอีเอสทีตระกูล	22,620,496	29.52
- นางพรดี อีเอสทีตระกูล	7,695,876	10.04
- นายอดิชาล อีเอสทีตระกูล	4,500,036	5.87
- นายทอง อีเอสทีตระกูล	3,208,920	4.19
- นางพิมพ์ใจ อีเอสทีตระกูล	2,170,670	2.83
- นางพรทิพย์ เศรษฐสุวรรณ	2,162,670	2.82
- บริษัท สิทธิผล 1919 จำกัด	2,556,074	3.34
- บริษัท โสภานก อินเทอร์เน็ต จำกัด	326,250	0.43
3. กองทุนเปิด อเมอร์ทิมสมรทเคพี	1,975,600	2.58
4. NORTRUST NOMINEES LTD-CL AC	1,973,100	2.58
5. บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	1,924,210	2.51
6. BNP PARIBAS SECURITIES SERVICES, LONDON BRANCH	1,805,000	2.36
7. กองทุนเปิด อเมอร์ทิมหุ้นระยะยาว	1,783,900	2.33
8. กองทุนเปิด อเมอร์ทิมโกทา	1,580,700	2.06
9. AIA COMPANY LIMITED, AIA-D-PLUS	1,540,000	2.01
10. MR.KENNETH RUDY KAMON	1,365,800	1.70

สำหรับข้อมูลผู้ถือหุ้นที่เป็นปัจจุบัน ผู้ลงทุนสามารถดูได้จาก Website ของบริษัท (www.bhaistanley.com) ก่อนการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี

ข. กลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ที่มีส่วนในการดำเนินงานของบริษัทโดยการส่งบุคคลเข้าเป็นกรรมการ

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่	จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วนการถือ หุ้น (%)
<b>1. กลุ่มบริษัท สแคนเดย์ อีเลกทริก *</b>	<b>24,767,576</b>	<b>32.33</b>
- บริษัท สแคนเดย์ อีเลกทริก โฮลดิ้ง เอเชีย-แปซิฟิก พีทีอี จำกัด	24,433,076	31.89
- บริษัท เอเชียียนสแคนเดย์ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด	334,500	0.44
<b>2. กลุ่มตระกูลลีอิสสระนุกูล **</b>	<b>22,620,496</b>	<b>29.52</b>
- นางพรดี ลีอิสสระนุกูล	7,695,876	10.04
- นายอภิชาติ ลีอิสสระนุกูล	4,500,036	5.87
- นายทวง ลีอิสสระนุกูล	3,208,920	4.19
- นางพิมพ์ใจ ลีอิสสระนุกูล	2,170,670	2.83
- นางพรทิพย์ เศรษฐสุวรรณ	2,162,670	2.82
- บริษัท สัทธิมล 1919 จำกัด	2,556,074	3.34
- บริษัท ไสภากนก อินเตอร์เนชันแนล จำกัด	326,230	0.43

\* บริษัท สแคนเดย์ อีเลกทริก จำกัด ประเทศญี่ปุ่น ถือหุ้น บริษัท สแคนเดย์ อีเลกทริก โฮลดิ้ง เอเชีย-แปซิฟิก พีทีอี จำกัด ประเทศสิงคโปร์ ในอัตราร้อยละ 100 และถือหุ้น ในบริษัทเอเชียียนสแคนเดย์ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด ในอัตราร้อยละ 67.50

\*\* กลุ่มตระกูลลีอิสสระนุกูล เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่และผู้บริหารในบริษัท สัทธิมล 1919 จำกัด และ บริษัท ไสภากนก อินเตอร์เนชันแนล โดยถือหุ้นในอัตราร้อยละ 21 และ ร้อยละ 80 ตามลำดับ

5.3 การออกหลักทรัพย์อื่น

- ไม่มี

6. นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัท ไทยสแคนเดย์การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) มีนโยบายที่จะจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 30 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้ประจำปี (ยกเว้น ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา)

ข้อมูลการจ่ายเงินปันผลเป็นดังนี้

ปีบัญชี	2554	2555	2556	2557	2558
อัตราค่าไวสุทธิต่อหุ้น (บาท)	9.48	20.97	19.41	15.11	17.01
อัตราเงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	3.00	6.75	6.00	4.80	5.00
อัตราจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ (%)	36.61	33.72	32.51	34.53	32.68

## 7. โครงสร้างการจัดการ

### 7.1 รายชื่อคณะกรรมการบริษัท และการประชุม

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	การประชุมคณะกรรมการ	
		จำนวนครั้ง การประชุม	จำนวนครั้ง ที่เข้าร่วมประชุม
นายอภิชาติ ลีอิสสระบุญกุล*	ประธานกรรมการ	5	5
นายโคอิจิ นางาโนะ*	ประธานกรรมการบริหาร	5	5
นายทงนง ลีอิสสระบุญกุล*	กรรมการ	5	5
นายทาดาโอะ ชูซุมุระ* ***	กรรมการ	5	4
นางพิมพ์ใจ ลีอิสสระบุญกุล	กรรมการ	5	5
นางพรทิพย์ เสธฐีวรรณ	กรรมการ	5	5
นายกฤษดา วิศวธีรานนท์	กรรมการอิสระ และ ประธานกรรมการตรวจสอบ	5	5
นายโชคชัย คังทูลสินธนา	กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ	5	5
นายสุชาติ พิเศษฐวานิช	กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ	5	5
นายพิงารณ์ สุขภารังมี	กรรมการอิสระ	5	5
นายกะชัชโชติ อีโนะ**	กรรมการ	5	4 (TV Conference)
นายโทรุ ทานาเบะ**	กรรมการ	5	3 ( TV Conference )
นายคาซึมิ สึมิยะ ***	กรรมการ	5	1

\* กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท เว้นไขการลงนาม นายอภิชาติ ลีอิสสระบุญกุล หรือ นายทงนง ลีอิสสระบุญกุล ลงนามร่วมกับ นายโคอิจิ นางาโนะ หรือ นายทาดาโอะ ชูซุมุระ รวมเป็นสองคน พร้อมประทับตราบริษัท

\*\* กรรมการปฏิบัติงานที่ประเทศญี่ปุ่น \*\*\* กรรมการเข้า ออก ระหว่างปี

การประชุมคณะกรรมการ อย่างน้อยต้องมีการประชุมคณะกรรมการ 3 เดือน ต่อ 1 ครั้ง กรรมการทุกคน มีหน้าที่เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการ และอาจมีการประชุมเพิ่มเติมในกรณีที่มีความจำเป็น การลงมติ กรรมการที่มีส่วนได้เสียไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น ทั้งนี้ได้กำหนดขึ้นตอน และ วิธีการประชุมไว้ในเรื่องระเบียบข้อบังคับว่าด้วยการประชุมคณะกรรมการของบริษัท

บริษัทมีการจัดทำแผนกำหนดการประชุมคณะกรรมการล่วงหน้าทั้งปี รวมทั้งวาระการประชุมที่สำคัญของแต่ละครั้งเป็นการล่วงหน้า เพื่อจัดเวลาประชุมให้เพียงพอ และให้กรรมการทุกท่านได้เข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน และได้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมเป็นการล่วงหน้าอย่างน้อย 14 วัน ทั้งภาษาไทยและอังกฤษ และมีการประชุมผ่านทางระบบ TV conference เพื่อให้กรรมการที่อยู่ต่างประเทศและติดภารกิจไม่สามารถเดินทางมาประชุม ได้เข้าร่วมประชุมด้วย

ในการประชุมคณะกรรมการ บริษัท ได้กำหนดให้ ประธานกรรมการ และ ประธานกรรมการบริหารเป็นผู้ร่วมกัน กำหนดวาระการประชุม และพิจารณาเรื่องเข้าวาระการประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยเปิดโอกาสให้กรรมการแต่ละคน สามารถเสนอเรื่องต่างๆ เพื่อเข้ารับการพิจารณาเป็นวาระการประชุมได้ ในการประชุมทุกครั้งกำหนดให้กรรมการทุกท่าน รายงานการซื้อขาย / ถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการให้ที่ประชุมทราบ

สำหรับการทำรายการที่บริษัท มีกับบุคคลที่เกี่ยวข้องที่เป็นรายการปกติทางธุรกิจ ได้กำหนดให้ฝ่ายบริหารรายงาน วุฒิบัตรจ้างแล้วแก่ที่ประชุมคณะกรรมการ คณะกรรมการเป็นรายไตรมาส

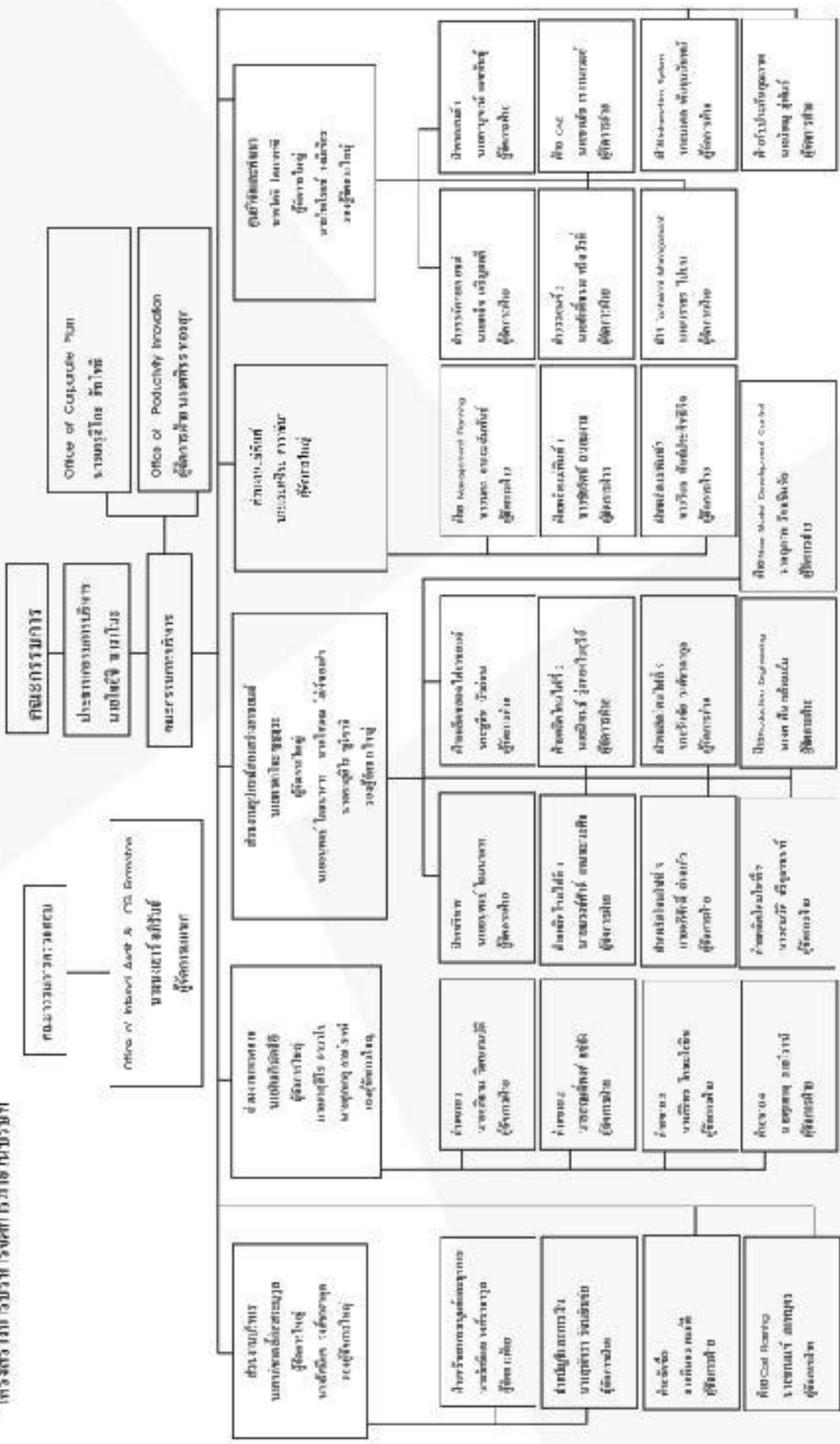
ในปีบัญชี 2559 ที่ผ่านมามีการประชุมคณะกรรมการบริษัท จำนวน 5 ครั้ง โดยในการประชุมทุกครั้ง บริษัทฯ ได้จัดส่งเอกสารประกอบการประชุมล่วงหน้าเพื่อให้กรรมการบริษัท ได้ศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอ การเข้าประชุม ของ กรรมการ 12 ท่าน มีจำนวน 10 ท่านที่ไว้ประวัติหน้าที่ในประเทศไทย โดยได้เข้าประชุมครบถ้วนทุกครั้ง (100%) จำนวน 10 ท่าน คิดเป็นร้อยละ 83 กรรมการเข้าร่วมประชุม 4 ครั้ง (80%) จำนวน 1 ท่าน คิดเป็นร้อยละ 8 และกรรมการเข้าร่วมประชุม 3 ครั้ง (40%) จำนวน 1 ท่าน คิดเป็นร้อยละ 8 ซึ่งเป็นกรรมการที่อยู่ต่างประเทศเข้าร่วมประชุมผ่านระบบ TV Conference

## 7.2 ผู้บริหาร

การประชุมคณะกรรมการบริหาร ประมาณ เดือนละ 4 ครั้ง และอาจประชุมเพิ่มเติมในกรณีที่จำเป็นและสามารถเชิญ ผู้บริหารหรือผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในเรื่องต่างๆ เข้ามาสอบถามรายละเอียดโดยตรงได้ในที่ประชุม ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 บริษัทมีผู้บริหารจำนวน 6 ท่าน ดังนี้

รายชื่อผู้บริหาร	ตำแหน่ง
1. นายอภิชาติ ถีอิสสระบุญถ	ประธานกรรมการและผู้จัดการใหญ่ส่วนงานบริหาร
2. นายโคธิจิ นางาโนะ	ประธานกรรมการบริหาร
3. นายทาเคโอะ ชูซุมุระ	กรรมการและผู้จัดการใหญ่ส่วนงานอุปกรณ์ก่อสร้างยานยนต์
4. นายชิเทกิ มัตสึอิ	ผู้จัดการใหญ่ส่วนงานการตลาด
5. นายโคจิ โคบายาชิ	ผู้จัดการใหญ่ ศูนย์วิจัยและพัฒนา
6. นายอะทซึยะ ทาวาซึมา	ผู้จัดการใหญ่ โรงงานแม่พิมพ์

โครงสร้างการบริหารจัดการภายในบริษัท



### 7.3 เสนอการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้มีมติแต่งตั้งให้ นางสุโขใจ ศรีเพ็ญพุ่ม ดำรงตำแหน่งเลขานุการของบริษัท ตั้งแต่วันที่ 4 กรกฎาคม 2551 โดยคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งเป็นเลขานุการของบริษัท เป็นดังนี้

เลขานุการของบริษัท จะปฏิบัติตามหน้าที่ตามที่กำหนดในมาตรา 89/14 และ มาตรา 89/15 ของ พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ.2551 ซึ่งมีผลใช้บังคับในวันที่ 3 สิงหาคม 2551 ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวัง และความซื่อสัตย์สุจริต รวมทั้งปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ขอบบังคับของบริษัท มติ คณะกรรมการ ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ หน้าที่ตามกฎหมายของเลขานุการบริษัทมีดังนี้

1. จัดทำ และเก็บรักษา เอกสาร ดังต่อไปนี้
  - ก. ทะเบียนกรรมการ
  - ข. หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ และรายงานประจำปีของบริษัท
  - ค. หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น และวาระ เอกสารประชุมของผู้ถือหุ้น
2. เก็บรักษา รายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงาน โดยกรรมการหรือผู้บริหาร และจัดตั้งต้นฉบับ รายงานการมีส่วนได้เสียตาม มาตรา 89/14 ให้ประธานกรรมการ และ ประธานกรรมการตรวจสอบทราบภายใน 7 วันนับแต่วันที่บริษัทได้รับรายงานนั้น
3. ดำเนินการอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด

นอกจากนี้ เลขานุการบริษัทยังมีหน้าที่อื่นตามที่บริษัท และ คณะกรรมการบริษัท มอบหมาย ดังนี้

- ให้คำแนะนำด้านกฎหมายและกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง และข้อพึงปฏิบัติด้านการกำกับดูแลและในการดำเนินกิจกรรมของคณะกรรมการ ให้เป็นไปตามกฎหมาย
- ทำหน้าที่ในการดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการบริษัทและการประชุมผู้ถือหุ้น
- จัดต่อประสานงานกับหน่วยงานภายในบริษัท ให้ปฏิบัติตามมติคณะกรรมการบริษัทและมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- จัดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่กำกับดูแล เช่น สำนักงาน กลต. , ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย , และดูแลการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศต่อหน่วยงานที่กำกับดูแลและสาธารณชน ให้ถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมาย
- จัดให้มีการประชุมพิเศษ ให้คำแนะนำแก่กรรมการที่ได้รับแต่งตั้งใหม่
- หน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากบริษัท

## ข้อมูลกรรมการ ผู้บริหาร และเลขานุการบริษัท

1. ชื่อ – นามสกุล	นายอภิชาติ ลีอิสสระบุญดู
ตำแหน่ง	ประธานกรรมการ และ ผู้จัดการใหญ่ส่วนงานบริหาร
วันที่ได้รับแต่งตั้ง	ปี 2531
อายุ	54 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	ปริญญาเอก วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (วิศวกรรมอุตสาหกรรม) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ธัญบุรี ปริญญาโท สาขา Business Administration Oklahoma City University, U.S.A. ปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ประกาศนียบัตร Director Certificate Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ประกาศนียบัตร นักบริหารระดับสูงด้านการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและการลงทุน รุ่น 1 สถาบันวิทยาการธุรกิจและอุตสาหกรรม (วชอ) กระทรวงอุตสาหกรรม
ประวัติอบรม	5.87%
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	บุตร นายวิชา ลีอิสสระบุญดู และ นางพรดี ลีอิสสระบุญดู
ความสัมพันธ์ทางครอบครัว	พี่น้อง นายทอง ลีอิสสระบุญดู, นางพิมพ์ใจ ลีอิสสระบุญดู และ นางพรทิพย์ ธรรมฐิธรรม
ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	พ.ศ.2534 ใจจุรินทร์ กรรมการ บมจ. ดีโนวาร์เนลล์ (ประเทศไทย)
ประกาศการดำเนินงานในระยะ 5 ปี	พ.ศ.2535 – 2536 รองประธานกรรมการบริหาร บมจ. ไทยสมมติเนลล์การไฟฟ้า
ย้อนหลัง	พ.ศ.2536 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการ บมจ. ไทยสมมติเนลล์การไฟฟ้า
	พ.ศ.2535 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. โสภากนก อินเทอร์เน็ตชั่นแนต
	พ.ศ.2536 - ปัจจุบัน กรรมการ บจก. แอปพลิเคชัน อินเทอร์เน็ต (ประเทศไทย)
	พ.ศ.2536 - ใจจุรินทร์ รองประธาน มูลนิธิสแตนเลย์ประเทศไทย
	พ.ศ.2538 - ปัจจุบัน กรรมการ บจก. ชันโกลด์ สเตลิ่ง
	พ.ศ.2539 – ปัจจุบัน รองประธานกรรมการบริหาร
	บจก. เซเชี่ยนสแตนเลย์ อินเทอร์เน็ตชั่นแนต
	พ.ศ.2540 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. พีวีพีสแตนเลย์
	พ.ศ.2540 ใจจุรินทร์ กรรมการ บจก. ไรต์โกลด์
	พ.ศ.2542 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการ บจก. ลาวสแตนเลย์
	พ.ศ.2543 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. เวียดนามสแตนเลย์ อิเล็กทริก
	พ.ศ.2545 – ปัจจุบัน กรรมการ สมาคมสโมสรนักลงทุน
	พ.ศ.2547 – ปัจจุบัน กรรมการบริหาร สมาคมสโมสรนักลงทุน
	พ.ศ.2548 2559 กรรมการ สมาคมบริษัทจดทะเบียน
	พ.ศ.2549 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. พีที อิน โดมิเนชั่น สแตนเลย์ อิเล็กทริก
	พ.ศ.2549 ใจจุรินทร์ กรรมการ บจก. โททาล ลอจิสติกส์ (ประเทศไทย)
	พ.ศ.2559 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัครคนแทน
	บมจ. ซีไอ โกลบอล เทคโนโลยี

2.ชื่อ – นามสกุล นายโคอิจิ นางะโนะ  
 ตำแหน่ง ประธานกรรมการบริหาร  
 วันที่ได้รับแต่งตั้ง 3 กรกฎาคม 2552  
 อายุ 57 ปี  
 คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการจบ ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ , Hosei University , JAPAN  
 ส่วนการถือหุ้นในบริษัท 0.00%  
 ความสัมพันธ์ทางครอบครัว ไม่มี  
 ระหว่างกรรมการ และผู้บริหาร  
 ประสบการณ์ทำงาน ในระยะ 5 ปี พ.ศ.2552 – ปัจจุบัน กรรมการ บมจ. ไทยสแตนเลสการไฟฟ้า  
 ย้อนหลัง พ.ศ.2556 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริหาร บมจ. ไทยสแตนเลสการไฟฟ้า  
 พ.ศ.2553 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก.ทีวีวิทย์-สแตนเลส  
 พ.ศ.2554 ปัจจุบัน รองประธาน มูลนิธิสแตนเลสประเทศไทย  
 พ.ศ.2556 ปัจจุบัน กรรมการ บจก. พัลป์ ไลเทค  
 พ.ศ.2556 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก.พีที อินโฟนิเซีย สแตนเลส อีสตเอเชีย  
 พ.ศ.2556 – ปัจจุบัน ประธานกิตติมศักดิ์ บจก. สราวสแตนเลส

3.ชื่อ – นามสกุล นายทอง ถี้อิสสระนุกูล  
 ตำแหน่ง กรรมการ  
 วันที่ได้รับแต่งตั้ง ปี 2526  
 อายุ 57 ปี  
 คุณวุฒิทางการศึกษา ปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจ – การค้า สาขาวิชาการตลาด เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต ,  
 Nanzan University , JAPAN  
 ประวัติการจบ ประกาศนียบัตร Director Accreditation Program  
 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย  
 ส่วนการถือหุ้นในบริษัท 4.19%  
 ความสัมพันธ์ทางครอบครัว บุตร นายวิชา ถี้อิสสระนุกูล และ นางพรดี ถี้อิสสระนุกูล  
 ระหว่างกรรมการ และผู้บริหาร พี่น้อง นายอภิชาติ ถี้อิสสระนุกูล , นางพิมพ์ใจ ถี้อิสสระนุกูล และ  
 นางพรทิพย์ เศรษฐสุวรรณ  
 ประสบการณ์ทำงาน ในระยะ 5 ปี พ.ศ.2526 – ปัจจุบัน กรรมการ บมจ. ไทยสแตนเลสการไฟฟ้า  
 ย้อนหลัง พ.ศ.2529 ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ บจก. สาคิมส 1919  
 พ.ศ.2529 – ปัจจุบัน กรรมการ บมจ.อีโนเวริเบอส์ (ประเทศไทย)  
 พ.ศ.2536 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. โสกา-คเนค อินเทอร์เน็ตเซ็นเตอร์  
 พ.ศ.2538 – ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บจก. โททาล อออดส์ (ประเทศไทย)  
 พ.ศ.2538 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. ชันโกลด์ โสคิง  
 พ.ศ.2538 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. โดเอ อีโนเวท

4.ชื่อ – นามสกุล

ตำแหน่ง

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

อายุ

คุณวุฒิทางการศึกษา /

ประวัติการรับ

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

ความสัมพันธ์ทางครอบครัว

ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี

ที่จบหลัง

พ.ศ.2538 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก.ไออาร์ซี (เอเชีย) จำกัด

พ.ศ.2539 – ปัจจุบัน รองประธานกรรมการ บจก. ไส้โต สหวิเศษ

พ.ศ.2539 – ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บจก. ทุ่งจวนทอง

พ.ศ.2539 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการ บจก. จีอีทีคอนกรีต

พ.ศ.2541 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก.เคอะสตูดิโอ โปรดักชั่น

พ.ศ.2544 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการ บจก.สมาร์ท สปอร์ต โปรโมชัน

พ.ศ.2544 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการ มูลนิธิคนรัก-โสภา

พ.ศ.2546 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก.เอส.เค.ผลิตภัณฑ์ยาง

นางพิมพ์วิง ลี้อิสสระนุกูล

กรรมการ

ปี 2526

56 ปี

ปริญญาโท Business Administration Drexel University , USA

ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประกาศนียบัตร Director Certificate Program

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

Capital Market Academy Leadership สถาบันวิทยุการศึกษาศูนย์

2.84%

บุตร นายวิชา ลี้อิสสระนุกูล และ นางพรดี ลี้อิสสระนุกูล

พี่น้อง นายอภิชาติ ลี้อิสสระนุกูล , นายทอง ลี้อิสสระนุกูล และ

นางพรทิพย์ เศรษฐีธรรม

พ.ศ.2526 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. ไทยทเคมส์เคเบิลไฟเบอร์

พ.ศ.2556 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการ บจก. อีโนเวทริออล (ประเทศไทย)

พ.ศ.2550 – 2556 กรรมการและประธานกรรมการบริหาร

บจก. อีโนเวทริออล (ประเทศไทย)

พ.ศ.2536 – 2550 รองประธานกรรมการบริหารและกรรมการผู้จัดการ

บจก. อีโนเวทริออล (ประเทศไทย)

พ.ศ.2536 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. โสภา-กนก อินเตอร์เนชั่นแนล

พ.ศ.2538 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการ บจก. โสข-อียูเอค

พ.ศ.2538 – ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บจก. ไออาร์ซี (เอเชีย) จำกัด

พ.ศ.2538 – ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บจก. ชัน โกลด์ สเต็ท

พ.ศ.2544 – ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บจก. ชัน โสข-อียูเอค

พ.ศ.2546 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. เอส.เค.ผลิตภัณฑ์ยาง

พ.ศ.2549 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. ไส้โต สหวิเศษ

พ.ศ.2553 – ปัจจุบัน กรรมการที่ปรึกษา Babson College , MA , U.S.A

พ.ศ.2553 – ปัจจุบัน กรรมการบริหาร ประเภทผู้ทรงคุณวุฒิ คณะวิศวกรรมศาสตร์  
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

5.ชื่อ นายสกุล  
 ตำแหน่ง กรรมการ  
 วันที่ได้รับแต่งตั้ง ปี 2533  
 อายุ 50 ปี  
 คุณวุฒิทางการศึกษา / วิชาเอก  
 ประวัติอบรม ปริญญาตรี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี สาขาพาณิชยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
 ประกาศนียบัตร Director Accreditation Program  
 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)  
 ด้ส่วนการถือหุ้นในบริษัท 2.82%  
 ความสัมพันธ์ทางครอบครัว บุตร นายวิชา ลีอิสสระนุกูล และ นางพรดี ลีอิสสระนุกูล  
 ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร พี่น้อง นายอภิชาติ ลีอิสสระนุกูล , นายทอง ลีอิสสระนุกูล และ  
 นางพิมพ์ใจ ลีอิสสระนุกูล  
 ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี พ.ศ.2533 – ปัจจุบัน กรรมการ บมจ. ไทยสแตนดาร์ดการไฟฟ้า  
 ย้อนหลัง พ.ศ.2528 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. แข่งงานสง  
 พ.ศ.2533 – ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บจก. สิทธิผล 1919  
 พ.ศ.2533 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. แปซิฟิค อินส์ตริวท์ (ประเทศไทย)  
 พ.ศ.2534 – ปัจจุบัน กรรมการ บมจ. อีโนวา รีบเบอร์ (ประเทศไทย)  
 พ.ศ.2536 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. โสภากนก อินเตอร์เนชั่นแนล  
 พ.ศ.2536 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. คลีนีครนเครื่อง  
 พ.ศ.2539 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. โคโค อิทธิผล  
 พ.ศ.2546 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก.บอสผลผลิตภัณฑ์ยาง  
 พ.ศ.2549 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก.ไอ อี ซี (เอเชีย) รีเสิร์ช

6.ชื่อ – นายสกุล  
 ตำแหน่ง กรรมการ และผู้จัดการใหญ่ ส่วนงานผลิตอุปกรณ์ต่อสว่านฮานฮนด  
 วันที่ได้รับแต่งตั้ง มีนาคม 2559  
 อายุ 57 ปี  
 คุณวุฒิทางการศึกษา / วิชาเอก ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ Tokai University , JAPAN  
 ประวัติการถือหุ้นในบริษัท ไม่มี  
 ความสัมพันธ์ทางครอบครัว ไม่มี  
 ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร  
 ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี พ.ศ.2526 – 2546 แหนกควบคุมคุณภาพ โรงงานฮาดาโนะ บจก.สแตนเดอ์อิเล็กทริค  
 ย้อนหลัง พ.ศ.2546 – 2550 ผู้จัดการ แหนกพัฒนาและบริหารจัดการ โรงงานฮาดาโนะ  
 บจก.สแตนเดอ์อิเล็กทริค

7.ชื่อ - นามสกุล

ตำแหน่ง

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

อายุ

คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติอบรม

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

ความสัมพันธ์ทางครอบครัว

ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี

ย้อนหลัง

พ.ศ.2550 – 2552 ผู้จัดการ แผนกควบคุมผลิตภัณฑ์ใหม่ โรงงานสาธาโน  
บจก.สแตนเลย์อิเล็กทริก

พ.ศ.2552 – 2558 ผู้จัดการฝ่ายควบคุมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่  
บมจ.ไทยสแตนเลย์การ ไฟฟ้า

พ.ศ.2558 – 2559 รองผู้จัดการใหญ่ ส่วนงานผลิต โคมไฟ บมจ.ไทยสแตนเลย์การ ไฟฟ้า

พ.ศ.2559 – ปัจจุบัน กรรมการ และผู้จัดการ ใหญ่ ส่วนงานผลิต โคมไฟ  
บมจ.ไทยสแตนเลย์การ ไฟฟ้า

นายโทรุ ทานาเบะ

กรรมการ

28 มิถุนายน 2555

58 ปี

ปริญญาตรี, จณะวิศวกรรมศาสตร์ Hosei University JAPAN

ไม่มี

ไม่มี

พ.ศ.2553 – 2554 กรรมการ Integrated Components Division Superintendent  
บจก. สแตนเลย์อิเล็กทริก

พ.ศ.2554 – ปัจจุบัน กรรมการ Research & Development & Technology  
Superintendent บจก.สแตนเลย์อิเล็กทริก

พ.ศ.2555 – ปัจจุบัน กรรมการ บมจ.ไทยสแตนเลย์การ ไฟฟ้า

พ.ศ.2555 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. เกสบอล ไลท์ติ้ง คลร์โปรดเรชั่น

พ.ศ.2555 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. เทียนจิน สแตนเลย์

พ.ศ.2555 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก.สแตนเลย์อิเล็กทริก ยูเอส

พ.ศ.2555 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก.ไอไอ สแตนเลย์

พ.ศ.2557- ปัจจุบัน กรรมการ บจก.เอเชียสแตนเลย์อินเตอร์เนชั่นแนล

พ.ศ.2557- ปัจจุบัน กรรมการ บจก. สแตนเลย์อิเล็กทริก เซลส์ ออฟ อินเดีย พีวีที

พ.ศ.2557- ปัจจุบัน กรรมการ บจก.สแตนเลย์อิเล็กทริก เทคคิง (เจินเจิ้น)

พ.ศ.2557- ปัจจุบัน กรรมการ บจก.สแตนเลย์อิเล็กทริก โซตคิง เอเชีย-แปซิฟิก พีทีอี

พ.ศ.2557 ปัจจุบัน กรรมการ บจก.สแตนเลย์อิเล็กทริก โทเวีย

พ.ศ.2557- ปัจจุบัน กรรมการ บจก.สแตนเลย์อิเล็กทริก (เอเชีย แปซิฟิก)

พ.ศ.2557- ปัจจุบัน กรรมการ บจก.เว็คสนามสแตนเลย์ อิเล็กทริก

พ.ศ.2557- ปัจจุบัน กรรมการ บจก.ลูแมกซ์ อินดัสทรี

พ.ศ.2557- ปัจจุบัน กรรมการ บจก.พีที อิน โคฟีเซีย สแตนเลย์ อิเล็กทริก

พ.ศ.2558-ปัจจุบัน กรรมการ บจก.เทียนจิน สแตนเลย์ อิเล็กทริก เทค โน ไลบี

ร. ชี้ก – นามสกุล นามคะซีโทจิ ชิโนะ  
 ตำแหน่ง กรรมการ  
 วันที่ได้รับแต่งตั้ง 4 กรกฎาคม 2557  
 อายุ 56 ปี  
 คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติครอบครัว ประวัติคุณวุฒิ . คณะเศรษฐศาสตร์ การจัดการอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนิฮอน ประเทศญี่ปุ่น.  
 ทัศนคติถือหุ้นในบริษัท ไม่มี  
 ความสัมพันธ์ทางครอบครัว ไม่มี  
 ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร  
 ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี พ.ศ. 2524 - 2548 ผู้จัดการฝ่ายบัญชี บจก. สแตนเลย์อิเล็กทรอนิกส์  
 ย้อนหลัง พ.ศ. 2551 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริหาร บจก. สแตนเลย์ พิคเนต  
 พ.ศ. 2553 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริหาร บจก. สแตนเลย์อิเล็กทรอนิกส์ โฮลดิ้ง ออฟ อเมริกา  
 ประธานกรรมการบริหาร บจก. สแตนเลย์อิเล็กทรอนิกส์ โฮลดิ้ง ยุโรป  
 ประธานกรรมการบริหาร บจก. สแตนเลย์อิเล็กทรอนิกส์ โฮลดิ้ง เอเชีย-แปซิฟิก ฟิฟตี  
 ประธานกรรมการบริหาร บจก. สแตนเลย์อิเล็กทรอนิกส์ (ในนาม) วินเวตมันท์  
 พ.ศ. 2556 – ปัจจุบัน กรรมการ และ Chief Corporate Management Officer บจก. สแตนเลย์อิเล็กทรอนิกส์  
 พ.ศ. 2557 – ปัจจุบัน กรรมการ บมจ. ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า

จ. ชี้ก – นามสกุล นามกฤษดา วิทธีราภรณ์  
 ตำแหน่ง กรรมการอิสระ และ ประธานกรรมการตรวจสอบ  
 วันที่ได้รับแต่งตั้ง 15 ตุลาคม 2542  
 อายุ 67 ปี  
 คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติครอบครัว ประวัติคุณวุฒิ วิทยาศาสตรบัณฑิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ Kyoto University JAPAN  
 ประวัติครอบครัว วิทยาศาสตรบัณฑิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ Kyoto University JAPAN  
 ประวัติครอบครัว ประกาศนียบัตร Director Certification Program , Audit Committee Program - สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)  
 ทัศนคติถือหุ้นในบริษัท ไม่มี  
 ความสัมพันธ์ทางครอบครัว ไม่มี  
 ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร  
 ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี พ.ศ. 2518 – 2550 อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
 ย้อนหลัง พ.ศ. 2540 – 2551 กรรมการบริหาร สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)

10.ชื่อ – นามสกุล  
ตำแหน่ง  
วันที่ได้รับแต่งตั้ง  
อายุ  
คุณวุฒิทางการศึกษา /

ประวัติโดยรวม

วัตถุประสงค์ที่มอบหมายในบริษัท  
ความสัมพันธ์ทางครอบครัว  
ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร  
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี  
ย้อนหลัง

11.ชื่อ – นามสกุล  
ตำแหน่ง  
วันที่ได้รับแต่งตั้ง  
อายุ  
คุณวุฒิทางการศึกษา

ประวัติโดยรวม

พ.ศ.2543 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และประธานกรรมการตรวจสอบ  
ของ ไทยสมเลนแอลคาร์ไฟฟ์ไฟ  
พ.ศ.2550 – 2551 อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยี ไทย-ญี่ปุ่น  
พ.ศ.2552 – ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบ บมจ.ทีเอสทีเน็ตเวิร์ค  
พ.ศ.2555 – ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท วาซตะ วัลด์คูเคชั่น (ไทยแลนด์) จำกัด

นายโชคชัย คังทูลสินธนา  
กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ  
31 มีนาคม 2543  
69 ปี  
ปริญญาโท Business Administration (Quantitative Analysis & Financial)  
University Of Wisconsin (Madison Campus)

ปริญญาโทวิศวกรรมโยธา University Of Wisconsin At Madison , USA  
ปริญญาตรี วิศวกรรม (โยธาโครงสร้าง) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ประกาศนียบัตร Director Certification Program 3/2000  
Monitoring Fraud Risk Management 1/2009  
Audit Committee Program 28/2009 , Monitoring the Internal Audit Function 6/2009  
Monitoring the system of Internal Control and Risk Management 7/2009  
Monitoring the Quality of Financial Reporting 12/2010  
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ไม่มี

ไม่มี

พ.ศ.2543 – ปัจจุบัน กรรมการ และกรรมการตรวจสอบ บมจ. ไทยสมเลนแอลคาร์ไฟฟ์ไฟ  
พ.ศ.2546 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และประธานกรรมการตรวจสอบ  
บมจ.แฉ็ควานจิ้นฟอร์เมชั่นเทคโนโลยี  
พ.ศ.2556 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ บจก.วิทย์คอร์ป โปรดักส์

นายสุชาติ พิเศษฐานันท์  
กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ

7 มิถุนายน 2551  
71 ปี  
ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์ ไฟฟ้า Louisiana Tech University USA,  
ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ ไฟฟ้า จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ประกาศนียบัตร Director Certification Program , Audit Committee Program

Financial Statements for Director

ทวาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัท ไทย (IOD)

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท  
 ความสัมพันธ์ทางครอบครัว  
 ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร  
 ประสมการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี  
 ก่อนหลัง

ไม่มี  
 ไม่มี  
 พ.ศ.2511 – 2513 วิศวกร การ ไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย  
 พ.ศ.2515 – 2549 บรรณารักษ์ช่างโท กองตรวจสอบ  
 ผู้อำนวยการ หน่วยพัฒนาการเชื่อมโยงอุตสาหกรรม  
 ผู้อำนวยการ กองส่งเสริมอุตสาหกรรม ชีเสท โกรนิคส์และ ไฟฟ้า  
 ผู้อำนวยการ กองส่งเสริมอุตสาหกรรมเบา ,  
 ผู้ช่วยอธิการ  
 ที่ปรึกษาการลงทุน  
 สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI)  
 พ.ศ.2549 – ปัจจุบัน ที่ปรึกษาคณะกรรมการ บมจ.นวมกร  
 พ.ศ.2549 – ปัจจุบัน กรรมการ สมาคมสโมสรนักลงทุน  
 พ.ศ.2553 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ  
 บมจ. ไทยสมคณผลิตภัณฑ์ ไฟฟ้า  
 พ.ศ.2554 – ปัจจุบัน กรรมการติดตามงานและประเมินผลส์ สนับสนุน  
 กระทรวงอุตสาหกรรม

12.ชื่อ นามสกุล  
 ตำแหน่ง  
 วันที่ได้รับแต่งตั้ง  
 อายุ  
 คุณวุฒิทางการศึกษา /

นายพิชญ์ สุขาภิรมย์  
 กรรมการอิสระ  
 7 มิถุนายน 2553  
 56 ปี  
 ปริญญาโทคณะนิติศาสตร์ University of Warwick , ENGLAND  
 ปริญญาโทคณะนิติศาสตร์ University of London , ENGLAND  
 ปริญญาตรีคณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
 ประกาศนียบัตร Director Certification Program  
 ทวาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัท ไทย(IOD)

ประ โติอภรณ์

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท  
 ความสัมพันธ์ทางครอบครัว  
 ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร  
 ประสมการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี  
 ก่อนหลัง

ไม่มี  
 ไม่มี  
 พ.ศ.2530 – 2548 ทบอ.ความ / ทบอ.ความหุ้นส่วน บจก. ที่ปรึกษากฎหมายสากล  
 พ.ศ.2548 – 2558 กรรมการ บจก. สำนักงานกฎหมายสยามซิติ  
 พ.ศ.2553 ปัจจุบัน กรรมการอิสระ บมจ. ไทยสมคณผลิตภัณฑ์ ไฟฟ้า

พ.ศ.2558 - ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ บจก.สำนักงานกฎหมายกรุงเทพ โกลบอล

13.ชื่อ - นามสกุล

ตำแหน่ง

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

อายุ

คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติอบรม

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

ความสัมพันธ์ทางครอบครัว

ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี

ย้อนหลัง

นายอิศริ มัคคีอิ

ผู้จัดการใหญ่ส่วนงานการตลาด

22 พฤษภาคม 2558

53 ปี

ปริญญาตรี Department of Mechanical Engineering , Nihon University , JAPAN

ไม่มี

ไม่มี

พ.ศ.2543 - 2549 ผู้จัดการส่วนงานการตลาด 1

บมจ.ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า

พ.ศ.2549 - 2554 ผู้จัดการฝ่ายการตลาด 1

บจก. สแตนเลย์ อิเลคทริค

พ.ศ.2554 - 2558 ผู้จัดการส่วนงานการตลาด 1

บจก. สแตนเลย์ อิเลคทริค

พ.ศ.2558 - ปัจจุบัน ผู้จัดการใหญ่ ส่วนงานการตลาด บมจ.ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า

14.ชื่อ - นามสกุล

ตำแหน่ง

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

อายุ

คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติอบรม

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

ความสัมพันธ์ทางครอบครัว

ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี

ย้อนหลัง

นายอะทสึยะ ทาวาจิมา

ผู้จัดการใหญ่ส่วนงานแม่พิมพ์

1 กุมภาพันธ์ 2560

50 ปี

ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ , Nihon University , JAPAN

ไม่มี

ไม่มี

พ.ศ.2533 - 2542 โรงงานแม่พิมพ์ , สำนักงานวิจัยด้านเทคโนโลยีการผลิต ,

สำนักงานวิจัยด้านฟิสิกส์และเคมี บจก. สแตนเลย์ อิเลคทริค

พ.ศ.2542 - 2553 หัวหน้าแผนก โรงงานแม่พิมพ์ , สำนักวิจัยและพัฒนาการออกแบบ ,

สำนักงานเทคโนโลยีการผลิตแม่พิมพ์ บจก.สแตนเลย์อิเลคทริค

พ.ศ.2553 - 2556 ที่ปรึกษา ส่วนงานแม่พิมพ์ บมจ.ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า

พ.ศ.2556 - 2558 ผู้จัดการ ส่วนงานแม่พิมพ์ บมจ.ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า

พ.ศ.2558 - 2560 ที่ปรึกษาระดับอาวุโส ส่วนงานแม่พิมพ์ บมจ.ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า

พ.ศ.2560 - ปัจจุบัน ผู้จัดการใหญ่ส่วนงานแม่พิมพ์ บมจ.ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า

15.ชื่อ – นามสกุล

ตำแหน่ง

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

อายุ

คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติดอบรม

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

ความสัมพันธ์ทางครอบครัว

ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี

ย้อนหลัง

นายโตจิ โทบายาชิ

ผู้จัดการใหญ่ศูนย์วิจัยและพัฒนา

5 กรกฎาคม 2556

54 ปี

ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ Meisei University

ไม่มี

ไม่มี

พ.ศ.2529 – 2554 Engineering Technology Center Division  
 บจก.สทเคสเคที อีเลคทริก

พ.ศ.2554 - 2556 ผู้จัดการ Engineering Technology Center Division  
 บจก.สทเคสเคที อีเลคทริก

พ.ศ.2556 ปัจจุบัน Chief of Center ศูนย์วิจัยและพัฒนา  
 บมจ.ไทยสแตนเลย์การ์ไฟฟ้า

16.ชื่อ – นามสกุล

ตำแหน่ง

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

อายุ

คุณวุฒิทางการศึกษา /

ประวัติดอบรม

นางสุดใจ ศรีทองรุ่ง

เลขานุการบริษัท

4 กรกฎาคม 2551

58 ปี

ปริญญาตรี ศึกษาศาสตร์ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี  
 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

Effective Minute Taking (EMT)

Corporate Secretary Development Program - พุทธศักราชมหาวิทยาลัย

Company Secretary Program - สหภาพส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ระบบทะเบียนกรรมการบริษัทจดทะเบียน

FTI Business Administration FIBA รุ่นที่ 1 - สถาบันธุรกิจ

ไม่มี

ไม่มี

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

ความสัมพันธ์ทางครอบครัว

ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี

ย้อนหลัง

พ.ศ.2542 – 2545 ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ  
 บมจ. ไทยสแตนเลย์การ์ไฟฟ้า

พ.ศ.2545 - 2558 รองผู้จัดการใหญ่ ส่วนงานบริหาร  
 บมจ.ไทยสแตนเลย์การ์ไฟฟ้า

พ.ศ.2542 – 2551 เลขานุการคณะกรรมการ  
 บมจ.ไทยสแตนเลย์การ์ไฟฟ้า

พ.ศ.2547 - 2556 เมษายน คณะกรรมการตรวจคชภ

บมจ.ไทยสแตนเลสไฟฟ้า

พ.ศ.2551 - ปัจจุบัน เลขานุการบริษัท

บมจ.ไทยสแตนเลสไฟฟ้า

พ.ศ.2545 - ปัจจุบัน กรรมการ บจก.ลาวสแตนเลส

พ.ศ.2558 - ปัจจุบัน ที่ปรึกษาส่วนงานบริหาร บมจ.ไทยสแตนเลสไฟฟ้า

### การถือครองหุ้นบริษัทของกรรมการและผู้บริหารระดับสูง

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2559	จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	จำนวนหุ้นที่ เปลี่ยนแปลง เพิ่มขึ้น (ลดลง) ณ ปี 2559	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (%)
นายอภิชาติ อธิสสระบุญ	ประธานกรรมการ และผู้จัดการใหญ่ส่วนงานบริหาร	4,500,036	4,500,036	-	5.87
นายไพจิตร นางโมะ	ประธานกรรมการบริหาร	1,000	1,000	-	0.00
นายทนง อธิสสระบุญ	กรรมการ	3,208,920	3,208,920	-	4.19
นายทศานา โส ชูสุระ	กรรมการ และผู้จัดการใหญ่ส่วน งานผลิตภัณฑ์ท่อส่ง ถ่านหิน	-	-	-	-
นางพิมพ์ใจ อธิสสระบุญ	กรรมการ	2,175,670	2,175,670	-	2.84
นางพรวิทย์ เสริมสุวรรณ	กรรมการ	2,162,670	2,162,670	-	2.82
นายทองดา วิเศษวิสัย	กรรมการอิสระ และ ประธานกรรมการตรวจสอบ	-	-	-	-
นายโชคชัย วัฒนสินธนา	กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ	-	-	-	-
นายสุชาติ ศิริชูวนิช	กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ	-	-	-	-
นายจิรพันธ์ สุภาภิรมย์	กรรมการอิสระ	-	-	-	-
นายอะชิโรชิ อิโนะ	กรรมการ	-	-	-	-
นายโทชิ ทานาเบะ	กรรมการ	-	-	-	-
นายอริส สัตติย์	ผู้ถือหุ้นใหญ่ผู้ร่วมลงทุน	-	-	-	-
นายอะทสึระ อากิฮิมา	ผู้จัดการใหญ่ผู้ร่วมลงทุน	-	-	-	-
นายโคจิ โอบาซากิ	ผู้จัดการใหญ่ผู้ร่วมลงทุน	-	-	-	-

หมายเหตุ ข้อมูลการถือหุ้น รวมการถือครองของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

## 7.4 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

### (1) ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

บริษัทฯ มีนโยบายจ่ายค่าตอบแทนกรรมการ โดยพิจารณาตามความเหมาะสม เปรียบเทียบกับการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการของบริษัทในอุตสาหกรรมหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งเป็นบริษัทที่มีขนาดธุรกิจใกล้เคียงกันหรืออยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกัน และเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติ ส่วนนโยบายจ่ายค่าตอบแทนผู้บริหารระดับสูงจะพิจารณาจากหน้าที่ความรับผิดชอบและ ผลปฏิบัติงานของแต่ละคน

### (ก) ค่าตอบแทนกรรมการประจำปี 2559 เป็นดังนี้

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	ค่าตอบแทนกรรมการ (บาท)		
		คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ	รวม
1. น.อ.กษิต อภิสิทธิ์ประดิษฐ์	ประธานกรรมการ	205,000		205,000
2. นายโคอิจิ นางาโอะ	ประธานกรรมการบริหาร	205,000		205,000
3. นายทอง อภิสิทธิ์ประดิษฐ์	กรรมการ	205,000		205,000
4. นายทาดาโอะ ซูงามุระ**	กรรมการ	170,000		170,000
5. นายพิมพ์ใจ อภิสิทธิ์ประดิษฐ์	กรรมการ	205,000		205,000
6. นางพรทิพย์ เสรณฐิตวณิช	กรรมการ	205,000		205,000
7. นายถนอมลา วิชาวชิรานนท์	กรรมการอิสระ และ ประธานกรรมการตรวจสอบ	205,000	405,000	610,000
8. นายไพฑูริย์ หังสุตสิงขร	กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ	205,000	285,000	490,000
9. นายสุชาติ ทิพนธวานิช	กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ	205,000	285,000	490,000
10. นายพิชิต ภูษณังษ์	กรรมการอิสระ	215,000***		215,000
11. นายคะจึโทชิ ฮิโนะ	กรรมการ	195,000		195,000
12. นายโทรุ ทานาเบะ	กรรมการ	200,000		200,000
13. นายคาสึมิ สึมิตะ*	กรรมการ	125,000		125,000
รวม		2,545,000	975,000	3,520,000

หมายเหตุ บริษัทไม่มีคณะกรรมการชุดย่อยอื่นๆ นอกจากกรรมการตรวจสอบ

\* กรรมการลาออกระหว่างปี \*\* กรรมการแต่งตั้งระหว่างปี \*\*\* รวมค่าเบี้ยประชุมกับคณะกรรมการตรวจสอบ

(ข) ค่าตอบแทนผู้บริหาร ในปี 2559 บริษัทมีกรรมการบริหารจำนวน 6 ราย โดยได้จ่ายค่าตอบแทนรวมทั้งหมด เงินเดือนและโบนัส ให้กับผู้บริหาร รวมทั้งสิ้น 44.49 ล้านบาท

### (2) ค่าตอบแทนอื่น

- ไม่มี

## 7.5 บุคลากร

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 บริษัทมีพนักงานทั้งหมด 2,897 คน โดยในปี 2559 บริษัทจ่ายผลตอบแทนให้แก่พนักงานจำนวนทั้งสิ้น 1,314.29 ล้านบาท เป็น เงินเดือน โบนัส ค่าล่วงเวลา เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เงินประกันสังคม และสวัสดิการต่างๆ เช่น เงินช่วยเหลือค่าเดินทาง ค่าพำนักและ ค่ารักษาพยาบาล เป็นต้น

หน่วยงาน	ชาย	หญิง	รวม
ฝ่ายบริหารและธุรการ	49	52	101
ฝ่ายการตลาด	15	24	39
ฝ่ายผลิต	1,492	1,237	2,729
พนักงานชาวญี่ปุ่น	28	-	28
รวม	1,584	1,313	2,897

จำนวนพนักงานรวมลดลง 5% จากปีที่แล้ว ในระยะ 3 ปีที่ผ่านมา บริษัทมีจำนวนพนักงานในระดับนี้และไม่มีการเปลี่ยนแปลงจำนวนพนักงานอย่างเป็นสาระสำคัญ

### นโยบายในการพัฒนาพนักงาน

บริษัทจัดให้มีแผนการฝึกอบรมและพัฒนาพนักงานให้เหมาะสมกับทุกระดับ ทั้งด้านที่เกี่ยข้องโดยตรงกับทักษะการปฏิบัติงาน การบริหารจัดการ , ด้านการพัฒนาจิตใจ และ ด้านภาษาต่างประเทศ ซึ่งบริษัทได้ส่งพนักงานไปฝึกงานและศึกษาดูงานในต่างประเทศ ได้แก่ ญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ อย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้ ในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา บริษัทไม่เคยมีความขัดแย้ง หรือ ข้อพิพาทใดๆ กับพนักงาน และได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และด้านสวัสดิการแรงงาน 11 ปีต่อเนื่อง ตั้งแต่ปี 2549 – 2559 และได้รับใบรับรองระบบมาตรฐานแรงงานไทย (บรท.8001-2546) ระดับสมบูรณ์ ขึ้นใหม่ จากกระทรวงแรงงาน

## 8. การกำกับดูแลกิจการ

### 8.1 นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทมีนโยบายการกำกับดูแลกิจการ ดังนี้

1. จัดให้มีแนวทางเกี่ยวกับจริยธรรมธุรกิจ หรือจรรยาบรรณ และจรรยาบรรณของกรรมการและพนักงานเพื่อให้ถือปฏิบัติ และเฝ้าสังเกตถึงการปฏิบัติตามแนวทางดังกล่าวและพิจารณาบททวนและปรับปรุงให้เป็นปัจจุบัน
2. กำหนดโครงสร้าง บทบาทหน้าที่ แลความรับผิดชอบของคณะกรรมการ และผู้บริหาร อย่างชัดเจนและเหมาะสม
3. กำหนดให้คณะกรรมการมีการประเมินผลการปฏิบัติงานของตนเอง

4. จัดทำและรักษาไว้ และทบทวนระบบการควบคุม ทั้งการควบคุมทางการเงิน การดำเนินงาน และการกำกับดูแลการปฏิบัติงานให้มีการปฏิบัติงานที่มีประสิทธิผลคำนึงไปในลักษณะที่ถูกต้องตามกฎหมาย และ จริยธรรมที่ดี ตลอดจนการจัดการความเสี่ยงและการให้ความสำคัญกับสัญญาณเตือนภัยล่วงหน้าและรายการผิดปกติทั้งหลาย
5. ดำเนินการให้มีการเปิดเผยข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส และทันเวลา ให้แก่ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย ได้รับสารสนเทศอย่างเท่าเทียมกัน
6. ให้มีระบบการรายงานทางการเงินและการตรวจสอบที่มีความเชื่อถือได้ ประเมินความเสี่ยงของการควบคุมภายใน การจัดการความเสี่ยง และ การติดตามให้มีการปฏิบัติงานที่มีประสิทธิผล
7. ดำเนินการให้มั่นใจว่าสิทธิของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย ได้รับการคุ้มครองและปฏิบัติอย่างเท่าเทียม
8. ดูแลและจัดการแก้ปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์อย่างรอบคอบ และโปร่งใส
9. จัดให้มีระบบการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม

**8.2 คณะกรรมการชุดย่อย**

(1) โครงสร้างกรรมการ บริษัทมีกรรมการ 3 ชุด ดังนี้

ก. คณะกรรมการบริษัท

โครงสร้างคณะกรรมการของบริษัท ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 มีกรรมการจำนวน 12 คน ประกอบด้วย

1. กรรมการที่เป็นผู้บริหาร ( Executive Director ) : ซึ่งเป็นผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการบริหารงานประจำ หรือมีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท จำนวน 4 คน คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 33.33 ของกรรมการทั้งหมด
2. กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร ( Non Executive Director ) รวมทั้งกรรมการที่เป็นอิสระ จำนวน 8 คน คิดเป็นสัดส่วน ร้อยละ 66.67 ของกรรมการทั้งหมด โดยมีกรรมการอิสระจำนวน 4 คน ซึ่งถือเป็นสัดส่วน 1 ใน 3 ของคณะกรรมการทั้งชุด เป็นไปตามข้อกำหนดของ พ.ร.บ. หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 255

กรรมการทุกท่านมีคุณสมบัติ ความรู้ และประสบการณ์ที่จำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท และเอาใจใส่ในการปฏิบัติหน้าที่ตามความรับผิดชอบของตน กรรมการอิสระมีคุณสมบัติตามที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ขอบเขตและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ

ความซื่อสัตย์กับบริษัทฯ กรรมการมีอำนาจหน้าที่รับผิดชอบจัดการกิจการของบริษัท ตัดสินใจและดูแลการดำเนินงานภายในขอบเขตและกฎหมาย, วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท เว้นแต่เรื่องต่อไปนี้ซึ่งต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน

1. เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องโ้ข้มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
2. การทำรายการที่เกี่ยวข้องกันเข้าเกณฑ์ที่ต้องขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการของบริษัท มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี เมื่อครบกำหนดออกคราวละ กรรมการอาจได้รับการพิจารณาเลือกตั้งให้กลับเข้ารับตำแหน่งอีกได้โดยที่ประชุมผู้ถือหุ้น

### ข. คณะกรรมการบริหาร

ประกอบด้วย กรรมการจำนวน 3 ท่าน และผู้บริหาร 3 ท่าน รวมเป็น จำนวน 6 ท่าน มีอำนาจ , หน้าที่และความรับผิดชอบ ในการกำหนดนโยบายและทิศทางบริหารงานของบริษัท และตรวจสอบผลดำเนินงานของบริษัท

#### ขอบเขตและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหาร มีหน้าที่กำหนดนโยบายและทิศทางการบริหารงานของบริษัท และตรวจสอบผลการดำเนินงานของบริษัท การอนุมัติแผนงานต่าง ๆ รวมทั้งการติดตามประเมินผลการดำเนินงาน เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้

### ค. คณะกรรมการตรวจสอบ

ประกอบด้วย กรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน ซึ่ง 1 ท่าน มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้ ทั้งนี้ ได้กำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบไว้อย่างชัดเจน ในกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบ และได้แก้ไขหน้าที่ความรับผิดชอบเพิ่มเติม เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2560 เพื่อให้สอดคล้องตามประกาศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเรื่อง คุณสมบัติและขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ พ.ศ. 2551 แล้ว

#### ขอบเขตและอำนาจหน้าที่ของกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีภาวะ ทางการเงินอย่างถูกต้องและเป็นเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผลและพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นขอในการพิจารณาแต่งตั้ง โฆษกฯ เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานการปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันของบริษัท
4. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
5. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทและเสนอทดแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีไทยไม่มีฝั ่เซชัทการเข้า่วมประชุมร่วม อย่งน้อยปีละ 1 ครั้ง
6. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
7. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
  - ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้องครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
  - ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท

- ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
  - ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
  - ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
  - จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบและการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
  - ความเห็นหรือข้อสังเกต โดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายบัตร (Charter )
  - รายงานอื่นใดที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรราย ภายใต้อาณัติหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

(2) รายชื่อกรรมการตรวจสอบที่มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงินของบริษัท คือ **นายโชคชัย ตั้งพูลสินธนา**

ปี 2546 – ปัจจุบัน ตำแหน่ง กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ บมจ.แอ็ดวานซ์อินฟอร์เมชันเทคโนโลยี

ปี 2556 – ปัจจุบัน ตำแหน่ง กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ บจก.วิทย์คอร์ป โปรดักต์

ปี 2547 – 2551 ตำแหน่ง กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บมจ.หลักทรัพย์ ยูไนเต็ด

ปี 2551 – 2554 ตำแหน่ง ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ บมจ.หลักทรัพย์ ยูไนเต็ด

ปี 2550 – 2554 ตำแหน่ง กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน บมจ.ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี

คณะกรรมการตรวจสอบปฏิบัติหน้าที่โดยมีหน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัทที่รายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบเป็นหน่วยงานปฏิบัติ นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบยังสามารถขอคำปรึกษาจากที่ปรึกษาภายนอกที่เป็นอิสระได้โดยบริษัทเป็นผู้จัดทำค่าใช้จ่ายให้ทั้งหมด

การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ อย่างน้อยต้องมีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ 3 เดือน ต่อ 1 ครั้ง และหากมีการประชุมเพิ่มเติมในกรณีที่มีความจำเป็น และสามารถเชิญผู้บริหารหรือผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในเรื่องต่างๆ เข้ามาสอบถามรายละเอียดโดยตรงได้ในที่ประชุม และ ต้องมีการประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายบริหารเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

ในรอบปีบัญชี 2559 ได้มีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบจำนวน 9 ครั้ง โดยในการประชุมแบ่งเป็น

- 5 ครั้ง เป็นการประชุมร่วมกับ ผู้สอบบัญชี ผู้บริหารและ หน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัท
- 4 ครั้ง เป็นการประชุมร่วมกับ ผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายบริหารเข้าร่วมประชุมด้วย

รายละเอียดการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่านเป็นดังนี้

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ	
		จำนวนครั้ง การประชุม	จำนวนครั้ง ที่เข้าร่วมประชุม
นายนฤตา วิศววิวัฒน์	ประธานกรรมการตรวจสอบ	9	9
นายโชคชัย ตั้งมูลสินธนา	กรรมการตรวจสอบ	9	9
นายสุชาติ พิธิษฐาวิชัย	กรรมการตรวจสอบ	9	9

8.3 การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

(1) กรรมการอิสระ

เกณฑ์ในการคัดเลือกกรรมการอิสระ

- คุณสมบัติของกรรมการอิสระ

บริษัท ได้กำหนดนิยามของกรรมการอิสระ ไว้เทียบเท่ากับประกาศของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ทอ.4/2552

ข้อ (16) หลักเกณฑ์ของกรรมการอิสระ ดังนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วมผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมบริษัท ทั้งนี้ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้น ๆ ด้วย

2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ทั้งนี้ลักษณะต้องห้ามดังกล่าว ไม่รวมกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการ หรือที่ปรึกษาของส่วนราชการซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท

3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็น บิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และ บุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท หรือบริษัทย่อย

4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการพิจารณาอย่างอิสระคน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือ ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี

รวมถึงความสัมพันธ์ทางธุรกิจ รวมถึงทรัพย์สิน ทรัพย์สินที่เกี่ยวเนื่องกัน เพื่อเป็นปกติเพื่อประกอบกิจการ การเช่า หรือ ให้เช่าสังหาริมทรัพย์ การเช่าหรือให้เช่าสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ หรือการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงิน ด้วยการรับหรือให้กู้ยืม ค่าประกัน การให้สินทรัพย์เป็นหลักประกันหนี้สิน รวมถึงพฤติการณ์อื่น

หันองเดียวกัน ซึ่งเป็นผลให้บริษัทหรือคู่สัญญาที่มีภาระหนี้ที่ต้องชำระต่ออีกฝ่ายหนึ่ง ตั้งแต่ 3% ของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิของบริษัท หรือตั้งแต่ 20 ล้านบาทขึ้นไป แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า ทั้งนี้การคำนวณภาระหนี้ดังกล่าวให้เป็นไปตามวิธีการคำนวณมูลค่าของรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการตลาดทุนว่าด้วยหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน โดยอนุโลม แต่ในการพิจารณาภาระหนี้ดังกล่าว ให้นำรวมภาระหนี้ที่เกิดขึ้นในระหว่างหนึ่งปีก่อนวันที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบุคคลเดียวกัน

5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมบริษัทสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี

6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใด ๆ รวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้บริหารทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี

7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่

8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัท หรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกิน 1% ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย

9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นทางการเป็นการดำเนินงานของบริษัท

- กระบวนการสรรหาคณะกรรมการอิสระ

การพิจารณาคัดเลือกผู้ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระของบริษัท ไม่ได้ผ่านคณะกรรมการสรรหา เนื่องจากบริษัทอยู่ในระหว่างพิจารณาจัดตั้งคณะกรรมการสรรหา อย่างไรก็ตามในการพิจารณาสรรหากรรมการอิสระคณะกรรมการจะพิจารณาจาก คุณสมบัติ ความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัท

- ความสัมพันธ์ทางธุรกิจของกรรมการอิสระ มี ดังนี้

1. บริษัทได้รับวิเทศทางกฎหมายกับ บริษัท สำนักงานกฎหมายกรุงเทพโกดวอด จำกัด ที่นายพิชชาวัฒน์ ตูชการังษ์ เป็นกรรมการ โดยในปี 2559 เป็นจำนวนเงิน 1.43 ล้านบาท

ทั้งนี้ รายการดังกล่าว ไม่เกินจากคุณสมบัติที่บริษัทระบุไว้

(2.) การสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

องค์ประกอบกรคัดเลือกกรรมการบริษัทผ่านที่ประชุมผู้ถือหุ้น ตามข้อบังคับบริษัท กำหนดไว้ดังนี้

1. ให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นลงคะแนนเสียงเลือกกรรมการจากผู้ถือหุ้น หรือบุคคลอื่นจึ่งมิใช่ผู้ถือหุ้น โดยผู้ถือหุ้น 1 คน มีคะแนนเสียงเท่ากับ 1 หุ้น คือ 1 เสียง
2. ผู้ถือหุ้นจะต้องใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดเลือกตั้งบุคคลเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากที่สุดเพียงใดไม่ได้ ทั้งนี้ให้ลงคะแนนเสียงเลือกตั้งกรรมการเป็นรายบุคคล
3. บุคคลที่ได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลที่ได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดมามีคะแนนเสียงเท่ากับเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ประธานที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด
4. ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่น นอกจากถึงคราวออกตามวาระให้คณะกรรมการเลือกบุคคลจึ่งมิใช่คุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายบริษัทมหาชนจำกัด เข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการเหลือน้อยกว่า 2 เดือน บุคคลที่เข้าเป็นกรรมการแทน จะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการที่ตนแทน และมติการแต่งตั้งบุคคลเป็นกรรมการดังกล่าว ต้องประกอบด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนกรรมการที่เหลืออยู่

การพิจารณาคัดเลือกผู้ดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัท ไม่ได้ผ่านคณะกรรมการสรรหา เนื่องจากบริษัทอยู่ในระหว่างพิจารณาจัดตั้งคณะกรรมการสรรหา อย่างไรก็ตามในการพิจารณาสรรหากรรมการ คณะกรรมการจะพิจารณาจากคุณสมบัติ ความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ที่จำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท มีภาวะผู้นำ วิสัยทัศน์ และสามารถแสดงความคิดเห็นอย่างอิสระจากฝ่ายจัดการและกลุ่มที่มีผลประโยชน์อื่นใด มีคุณธรรม และ จริยธรรม ประวัติการทำงานโปร่งใส ไม่ค้างพร้อย มีเวลาเพียงพอในการปฏิบัติหน้าที่กรรมการของบริษัท และมีได้เป็นกรรมการหรือผู้บริหารในบริษัทที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัท ซึ่งเป็นไปตามข้อบังคับคณะกรรมการบริษัท หมวดกระบวนการสรรหาและแต่งตั้งกรรมการ

#### 8.4 การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

##### (1) กลไกในการกำกับดูแลกิจการ ในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทแห่งหนึ่งทั้งหมดของบริษัทในระหับผู้ถือหุ้น ไปเป็นกรรมการ ในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และบริษัทที่ได้ถือหุ้นอยู่ โดยมีนโยบายในการมีส่วนร่วมรับทราบในการบริหารจัดการของบริษัทเหล่านี้ ให้คำปรึกษาและความช่วยเหลือตามความเหมาะสมและเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท โดยไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อแทรกแซงหรือครอบงำกิจการเหล่านี้

##### (2) ข้อตกลงกับผู้ถือหุ้นอื่นในการบริหารจัดการบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

- ไม่มี

### 9.5 การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

คณะกรรมการบริษัท ได้กำหนดมาตรการป้องกันการใช้ข้อมูลภายใน ดังนี้

กำหนดมิให้กรรมการ ผู้บริหาร หรือพนักงาน นำข้อมูลภายในไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตนและกำหนดห้ามพนักงานซึ่งอยู่ในหน่วยงานที่รับทราบข้อมูลภายใน ผู้บริหาร และ กรรมการบริษัท ซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทภายใน 1 เดือน ก่อนมีการเปิดเผยงบการเงิน หรือสารสนเทศแก่สาธารณะชน และ ภายใน 24 ชั่วโมง หลังการเปิดเผยงบการเงิน หรือสารสนเทศ โดยกำหนดไว้ในจรรยาบรรณของกรรมการและพนักงานบริษัท ซึ่งรวมถึงการกำหนดให้กรรมการ ผู้บริหารและ ผู้จัดการฝ่ายบัญชี ต้องรายงานจำนวนหุ้นของบริษัท ที่ตนถืออยู่ให้คณะกรรมการทราบทุกครั้งที่มีการประชุมคณะกรรมการ

บริษัทออกนโยบายความมั่นคงสารสนเทศ ซึ่งครอบคลุมการรักษาและควบคุมข้อมูลของบริษัท รวมถึงการรักษาความลับของลูกค้า โดยมีหน่วยงานระบบสารสนเทศเป็นผู้ดูแลการเข้าถึงข้อมูลต่าง ๆ ตลอดจนควบคุมอุปกรณ์และโปรแกรมที่ใช้ใช้ให้ระบบคอมพิวเตอร์ภายในบริษัทที่ได้รับผลการอนุญาตจากหน่วยงานระบบสารสนเทศทำนั้น และผู้จัดการฝ่ายของหน่วยงานดังกล่าวจะมีการทบทวนนโยบาย ตรวจสอบและประเมินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และคณะกรรมการบริหาร ค่อยไป ทั้งนี้สำนักงานตรวจสอบภายในมีการตรวจสอบปีละ 1 ครั้ง

บริษัทเพิ่มมาตรการรักษาความลับ ในการควบคุมทางด้านกายภาพ ด้วยการขอความร่วมมือผู้ที่เข้ามาติดต่อในบริษัททุกรายเลือกใช้อุปกรณ์ที่สามารถถ่ายภาพได้ในบริเวณบริษัท และ การถ่ายภาพในบริษัทต้องได้รับอนุญาตในทุกกรณี รวมถึงการห้ามนำอุปกรณ์บันทึกเสียง อุปกรณ์สื่อสาร หรือ อุปกรณ์ที่สามารถถ่ายภาพได้เข้ามาในพื้นที่ควบคุมเข้มงวด อาทิ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา ฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ และ ฝ่ายวิศวกรรมการผลิต

### 8.6 ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี

(1) ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี

บริษัทจ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชีของบริษัทในรอบปีที่ผ่านมาให้กับผู้สอบบัญชีของบริษัท ไพร่ราวดอเตอร์ เฮลท์แคร์ จำกัด จำนวนเงินรวม 2.05 ล้านบาท

(2) ค่าตอบแทนอื่น

ค่าตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของบัตรส่งเสริมการลงทุน เป็นเงิน 0.12 ล้านบาท

### 8.7 การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในเรื่องอื่น ๆ

ตามที่บริษัทได้กำหนดควิสิทัศน์ ของบริษัท และ จรรยาบรรณของกรรมการและพนักงาน เพื่อให้ยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน ที่มุ่งหวังให้รักษาไว้ซึ่งเกียรติยศ และ คุณค่าในการทำงานและเพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นแก่การประเพณีนิยมของบุคคลในบริษัท โดยจัดพิมพ์เป็นคู่มือให้กรรมการ, ผู้บริหาร และพนักงาน ทราบและ

ถือปฏิบัติ ทั้งนี้ ได้รับบรรจุเรื่องวितักษณ์และ จรรยาบรรณไว้ในหลักสูตรปฐมนิเทศน์ ของ กรรมการ, ผู้บริหาร และ พนักงานใหม่ ซึ่งได้เปิดเผยรายละเอียดไว้ในเว็บไซต์ ([www.thaistanley.com](http://www.thaistanley.com)) ของบริษัทด้วย

คณะกรรมการได้ปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยสรุปสาระสำคัญในการดำเนินการแบ่งเป็นหัวข้อได้ดังนี้

**1.สิทธิของผู้ถือหุ้น ( Rights of Shareholders )**

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะดำเนินการเพื่อรักษาสถิติขั้นพื้นฐานที่ผู้ถือหุ้นพึงได้รับอย่างเท่าเทียมกันตามที่กฎหมายกำหนด บริษัทฯ ให้สิทธิผู้ถือหุ้นในการ ชื่อ ขยาย โอนหลักทรัพย์ที่ตนถืออยู่ อย่างเป็นอิสระ การได้รับส่วนแบ่งผลกำไร เงินปันผล อย่างเท่าเทียมกัน การเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น การแสดงความคิดเห็นในที่ประชุมผู้ถือหุ้นอย่างอิสระ การร่วมตัดสินใจในเรื่องสำคัญของบริษัท เช่น การเลือกตั้งกรรมการและการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการ การอนุมัติธุรกรรมที่สำคัญ การแก้ไขหนังสือสำคัญของบริษัทฯ นอกจากนี้ยังได้ดำเนินการเพื่อส่งเสริมและอำนวยความสะดวกการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้นดังนี้

1.1 สิทธิในการได้รับข้อมูลที่สำคัญ และจำเป็น โดยดำเนินการให้มีการเปิดเผยข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส และทันเวลา ให้แก่ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย ให้ครบถ้วน ตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องต่างๆ พร้อมนำข้อมูลเหล่านั้น เผยแพร่ไว้ในเว็บไซต์ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถรับทราบข้อมูลได้อีกช่องทางหนึ่ง ซึ่งการเผยแพร่ดังกล่าวได้รวมข้อมูลอื่นๆ เกี่ยวข้องกับ บริษัท เช่น โครงสร้างเงินลงทุน , ผู้ถือหุ้น นโยบายการบริหาร ผู้บริหาร ฯลฯ รวมทั้งข้อมูลทางการเงินอื่นๆ และข้อมูลที่บริษัท ให้เผยแพร่แก่บุคคลอื่นด้วยเพื่อให้ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียได้รับทราบ เช่นเช่นเดียวกัน ผู้ถือหุ้นทุกรายได้รับข้อมูลที่จำเป็นและเพียงพอเกี่ยวกับการประชุมผู้ถือหุ้น วัน เวลา สถานที่ และวาระการประชุมพร้อม รายละเอียดข้อมูลประกอบแต่ละวาระการประชุมเป็นการล่วงหน้า โดยบริษัท ได้เผยแพร่ข้อมูลดังกล่าวไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า ประมาณ 1 เดือน ก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น

**1.2 สิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น และ ออกเสียงลงมติ**

หนังสือเชิญประชุม

บริษัทฯ จะจัดส่งหนังสือเชิญประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้นอย่างน้อย 14 วันล่วงหน้าก่อนการประชุมผู้ถือหุ้น โดยมี รายละเอียดการประชุม ,วาระการประชุม และ เอกสารประกอบการประชุม อย่างครบถ้วนและเพียงพอ โดยเอกสารดังกล่าว ได้จัดทำทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นต่างชาติ

ในหนังสือเชิญประชุม ได้แจ้งว่า เหตุผลที่เกี่ยวกับสิทธิในการเข้าร่วมประชุมและลงมติ รวมทั้งเหตุผลที่จำเป็นในการเข้าร่วมประชุม ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง บริษัทฯ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถมอบ จักรทะเบียนการอิสระหรือ บุคคลใดๆ เข้าร่วมประชุมแทนตนได้โดยใช้หนังสือมอบฉันทะแบบ ข ที่บริษัทได้จัดส่งไปพร้อมกับหนังสือเชิญประชุม นอกจากนี้ยังสามารถ Download หนังสือมอบฉันทะผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทได้อีกด้วย

การอำนวยความสะดวก

บริษัทฯ ได้จัดรถรับ-ส่ง เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้น ในการมาร่วมประชุมผู้ถือหุ้น

จัดให้มีเจ้าหน้าที่ต้อนรับและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้น ในการมาใช้สิทธิเข้าร่วมประชุมก่อนเวลาประชุม อย่างน้อย 2 ชั่วโมง

สำหรับผู้ถือหุ้นที่เป็นสถาบัน บริษัทอำนวยความสะดวกในการตรวจสอบจำนวนหุ้นและรายชื่อกองทุนต่าง ๆ ให้เป็นการล่วงหน้าได้

ในการใช้สิทธิออกเสียง ได้ใช้วิธีเก็บบัตรลงคะแนนของผู้ถือหุ้น ในกรณีที่ลงคะแนนเสียงไม่เห็นด้วยเพื่อนำมาคำนวณผลการลงคะแนนเสียงในแต่ละวาระ ซึ่งผู้ถือหุ้นสามารถขอตรวจสอบรายละเอียดได้

การประชุมผู้ถือหุ้น ได้จัดให้บุคคลดังต่อไปนี้เข้าร่วมประชุมด้วย ดังนี้

- คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการตรวจสอบ ทุกท่าน
- ผู้สอบบัญชี เพื่อให้ข้อมูลกรณีที่มีผู้ถือหุ้นซักถามเกี่ยวกับงบการเงิน
- นักกฎหมายจากบริษัทภายนอกทำหน้าที่เป็นคนกลางในการตรวจสอบการลงคะแนนเสียง
- ส่วนที่เกี่ยวข้องหรือความเข้าใจของผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการ
- คัมแทนดุกจ้างของบริษัท : ประธานคณะกรรมการสวัสดิการ และ คัมแทนดุกจ้างที่ได้รับเลือกตั้งจาก พนักงานเป็นคณะกรรมการสวัสดิการ
- คัมแทนชุมชนท้องถิ่นจากเทศบาลตำบลบ้านกลาง

การออกเสียงลงคะแนน นับหนึ่งหุ้นมีหนึ่งเสียง ผู้ถือหุ้นมีคะแนนเสียงเท่ากับจำนวนหุ้นที่ตนถืออยู่ ไม่สามารถลงคะแนนเสียงแบบสะสม (Cumulative Voting) เนื่องจากข้อบังคับของบริษัทกำหนดไว้

1.3 สิทธิในการแสดงความคิดเห็นในที่ประชุมอย่างเป็นอิสระ

บริษัทเปิด โอกาสให้ผู้ถือหุ้นทุกรายมีสิทธิอย่างเท่าเทียมกัน ในการแสดงความคิดเห็นและซักถาม โดยให้เวลาที่เหมาะสมในวาระต่างๆ ก่อนการลงมติ ในการประชุมผู้ถือหุ้น กรรมการทุกคน และผู้บริหารระดับสูงของบริษัทมีหน้าที่เข้าร่วมประชุม เพื่อตอบข้อซักถามแก่ที่ประชุม

1.4 สิทธิในการพิจารณาคำตอบแทนของกรรมการ

โดยในวาระการพิจารณาคำตอบแทนกรรมการที่เสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น ได้แจ้งนโยบายและหลักเกณฑ์ในการกำหนดคำตอบแทนและรายละเอียดคำตอบแทนที่กรรมการแต่ละท่านได้รับ

1.5 ในการพิจารณาแต่งตั้งกรรมการ บริษัทเสนอชื่อกรรมการ และข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ให้ผู้ถือหุ้นลงคะแนนเสียงเลือกตั้งกรรมการเป็นรายบุคคล

1.6 คณะกรรมการให้สิทธิผู้ถือหุ้นมีส่วนร่วมในการเสนอวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี เพื่อให้มีการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียมกัน บริษัท ฯ จึงได้กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการให้ผู้ถือหุ้นเสนอเรื่องเพื่อให้คณะกรรมการบริษัท พิจารณาวรรจุเป็นวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีล่วงหน้า และเปิดเผยให้ผู้ถือหุ้นทราบถึงสิทธิ รายละเอียดหลักเกณฑ์และขั้นตอนดังกล่าว ไว้บน websiteของบริษัท และได้แจ้งการเผยแพร่ข้อมูลดังกล่าวผ่านระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์ฯ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า

สำหรับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปี 2560 บริษัทให้สิทธิผู้ถือหุ้นเสนอวาระการประชุมตั้งแต่วันที่ 20 มกราคม – 20 เมษายน 2560 ซึ่งไม่มีผู้ถือหุ้นเสนอเรื่องเพื่อเป็นวาระการประชุม

**2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน ( Equitable Treatment of Shareholders)**

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกันทุกราย ไม่ว่าจะเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย นักลงทุนสถาบัน หรือผู้ถือหุ้นต่างชาติ โดยมีการดำเนินการดังนี้

2.1 ผู้ถือหุ้นทุกคนมีสิทธิออกเสียงลงคะแนนว.หุ้นที่ตนถืออยู่ โดยแต่ละหุ้นมีสิทธิออกเสียงหนึ่งเสียง ปัจจุบันบริษัทมีเฉพาะหุ้นสามัญ ไม่มีหุ้นประเภทอื่น ๆ

2.2 สำหรับการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทได้จัดทำหนังสือมอบฉันทะ แบบ ข ตามแบบที่กระทรวงพาณิชย์กำหนด และจัดส่งไปพร้อมกับหนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นซึ่งได้ออกสาร หลัฐาน รวมทั้งคำแนะนำขั้นตอนในการมอบฉันทะให้ผู้ถือหุ้นทราบเพื่อสามารถจัดเตรียมได้อย่างถูกต้อง

2.3 บริษัทฯ ให้สิทธิแก่ผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุมภายหลังจากได้เริ่มประชุมแล้วมีสิทธิออกเสียงลงคะแนนสำหรับวาระที่อยู่ระหว่างการพิจารณาและยังไม่ได้มีการลงมติ และนับเป็นองค์ประชุมตั้งแต่วันที่ได้เข้าประชุมและออกเสียงเป็นต้นไป เว้นแต่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะเห็นเป็นอย่างอื่น

2.4 การบอกกล่าวเรียกประชุมผู้ถือหุ้น นอกจากให้ บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ ( ประเทศไทย ) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหุ้นของบริษัท เป็นผู้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้นล่วงหน้า 14 วัน ก่อนการประชุมผู้ถือหุ้นแล้ว บริษัทฯ ยังได้เผยแพร่หนังสือเชิญประชุมผ่านเว็บไซต์ของบริษัทเป็นการล่วงหน้า 30 วันก่อนการประชุม และบริษัทฯ ได้เผยแพร่หนังสือเชิญประชุมผ่านสื่อมวลชน โดยประกาศลงในหนังสือพิมพ์รายวันฉบับภาษาไทยติดต่อกัน ไม่น้อยกว่า 3 วัน และ ก่อนวันประชุม ไม่น้อยกว่า 7 วัน

2.5 บริษัทฯ ได้จัดทำนัย้กการประชุมผู้ถือหุ้น และได้เผยแพร่ไว้ในเว็บไซต์ ของบริษัท เพื่อให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่ได้เข้าร่วมประชุมได้รับทราบรายละเอียดการประชุมอย่างเท่าเทียมกัน ภายใน 14 วันหลังจากวันประชุมผู้ถือหุ้น

**3. บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย ( Role of Stakeholders )**

บริษัทฯ รับรู้ถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ ได้แก่ ลูกค้าผู้ซื้อ ลูกค้าผู้ขาย พนักงาน ผู้ถือหุ้น ภาครัฐ และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และ ชุมชนท้องถิ่น ตามที่กฎหมายกำหนดและดูแลว่าสิทธิดังกล่าวได้รับความคุ้มครองและปฏิบัติด้วยดี

3.1 ลูกค้า เนื่องจากสินค้าของบริษัทฯ ส่วนใหญ่ขายให้แก่ผู้ผลิตรถยนต์และรถจักรยานยนต์ ดังนั้นลูกค้าใน ความหมายของบริษัทฯ จึงหมายถึงลูกค้าผู้ซื้อสินค้าจากบริษัท รวมถึงลูกค้าผู้บริ โภคที่ใช้สินค้าของบริษัทฯ จริงๆ ด้วย บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับลูกค้า ดังนี้

ด้านบริหาร : คอยสนองความพอใจของลูกค้าเป็นอันดับหนึ่ง ด้วยการพัฒนาทุกหน่วยงานทางด้านคุณภาพ ด้านทุน, การจัดส่ง, การพัฒนา, ความปลอดภัยและมนุษยสัมพันธ์โดยการใช้วงจร การวางแผน - การปฏิบัติ - การ ตรวจสอบ

ด้านคุณภาพ : มุ่งมั่นที่จะสร้างสรรค์ระบบรับประกันคุณภาพในระดับมาตรฐานสากล ส่งมอบผลิตภัณฑ์ด้วย ความมั่นใจที่จะให้รับความพึงพอใจและทราบดีว่าเราจะไม่รังเกียจแก่ลูกค้า

บริษัทฯ ได้จัดหน่วยงาน Quality Assurance รับผิดชอบในการรับประกันคุณภาพสินค้า การให้ข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับสินค้า ให้คำปรึกษา และรับข้อร้องเรียน เพื่อให้ลูกค้าได้รับความพึงพอใจในคุณภาพของสินค้าและบริการ ทั้งนี้ในด้านการแข่งขัน บริษัทฯ มั่นใจและแน่วแน่ปฏิบัติที่ส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันอย่างเป็นธรรม และตามปกติธุรกิจ

3.2 ลูกค้าผู้ขาย คือ คู่ค้าทางธุรกิจ บริษัทฯ มีนโยบายที่จะปฏิบัติตามข้อตกลง, สัญญา ต่อคู่ค้าอย่างเคร่งครัด โดยยึดมั่นในการดำเนินธุรกิจด้วย ความซื่อสัตย์สุจริต ทั้งต่อตนเองและผู้อื่น ภายใต้กฎหมาย และ ภาวะเบียดเบียนที่เกี่ยวข้อง การคัดเลือกลูกค้าผู้ขายเป็นไปตามนโยบายของฝ่ายจัดซื้อ ที่พิจารณาเอกสารสำคัญ สภาพกิจการ รวมถึงพิจารณาประเด็น ด้านสิ่งแวดล้อม การปฏิบัติด้านพนักงานและสิทธิมนุษยชน ด้วย

นอกจากนี้ยังจัดให้มีกิจกรรม ประชุมกับคู่ค้า เพื่อแจ้งข่าวสารของบริษัทฯ ให้ทราบพร้อมทั้งรับฟังข้อคิดเห็น เช่น กรณี หนาวหรือ ใ้แก่เงินกู้ บริษัทฯ จะเชิญเข้าร่วมประชุมพร้อมนักวิเคราะห์หลักทรัพย์กับธนาคารประเมินผล ดำเนินงานรายไตรมาส หรือ กรณีลูกค้าผู้ขาย ก็มีการจัดประชุม supplier meeting เป็นประจำทุกปีโดยฝ่ายจัดซื้อ เพื่แจ้ง นโยบายด้านจัดซื้อประจำปี และมอบรางวัล QCD สำหรับผู้ขายที่สินค้ามีคุณภาพ และจัดส่งตรงเวลา

กรณีเจ้าหน้าที่รับเหมาก่อสร้าง จะจัดประชุมแยกโดยเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยและเจ้าหน้าที่ที่ ดูแลเกี่ยวกับการซ่อมแซม ก่อสร้าง ซ่อมหรือต่อเติมสินทรัพย์ ของบริษัทฯ ร่วมประชุมด้วย เพื่อขยายผลการด้าน ความปลอดภัยแก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง

บริษัทฯ ให้อัฒาโทวงกรพัฒนา ผู้ขายได้พัฒนาให้เป็นผู้ผลิตที่มีคุณภาพ ส่งมอบตรงเวลา มีศักยภาพในการ แข่งขัน เพื่อนำไปสู่การได้วัดจุดดับที่มีคุณภาพ และต้นทุนไม่สูงเกินไป และได้จัดทำต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบัน แบ่งเป็น 2 กิจกรรมดังนี้

1. Supplier SNAP บริษัทฯ ขยายกิจกรรมปรับปรุงการผลิต ไปยังผู้ขาย และจัดทีมงานจาก หน่วยงาน SNAP ( Stanley New Approach for higher Productivities ) และฝ่ายจัดซื้อของบริษัทฯ เข้าไปให้ความรู้และทำกิจกรรมปรับปรุง การผลิต ณ บริษัทผู้ขาย เป็นระยะๆ ในช่วงเวลา 6 เดือน
2. Supplier Improvement Project บริษัทฯ คัดเลือกผู้ขาย และ เข้าไปช่วยในการค้นหาปัญหา และ ให้คำแนะนำด้าน การจัดการผลิตที่เหมาะสม และมีประสิทธิภาพ

บริษัทยังให้การสนับสนุนและผลักดันให้ลูกค้าผู้ขาย ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลต่าง ๆ อีกทั้งยังมีการประเมินคุณภาพคู่สมรถเพื่อให้เกิดเป็นห่วงโซ่คุณภาพ

3.3 พนักงานบริษัท บริษัทฯ ตระหนักว่าการเจริญเติบโตของบริษัท เกิดจากความร่วมมือร่วมใจของพนักงานทุกคน ถือได้ว่า พนักงานเป็นทรัพยากรที่สำคัญและมีคุณค่าต่อบริษัทเป็นอย่างยิ่ง บริษัทฯ จึงได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการดูแลพนักงาน ครอบคลุมด้าน ความปลอดภัย สุวีถีการ กิจกรรมสหภาพการ และ สิทธิประโยชน์ของพนักงาน สิทธิมนุษยชน โดยบริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานแรงงานไทย มรท 8001-2003 ( ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2551 จนถึงปัจจุบัน )

3.4 ผู้ถือหุ้น บริษัทฯ มีนโยบายที่จะดำเนินการ เพื่อรักษาสิทธิที่ผู้ถือหุ้นพึงได้รับอย่างเท่าเทียมกันตามที่กฎหมายกำหนด และกำหนดนโยบายค่าเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของกำไรสุทธิ (ยกกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ) ทั้งนี้ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้เยี่ยมชมกิจการของบริษัท หลังการประชุมผู้ถือหุ้น หรือนัดหมายวันเวลาที่เหมาะสมต่อไป

3.5 สังคมและชุมชนท้องถิ่น บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของสังคมและชุมชนท้องถิ่น เชื่อว่าบริษัทได้เข้ามาเป็นส่วนหนึ่งของสังคม นับตั้งแต่ก่อตั้งบริษัทขึ้นจนถึงปัจจุบัน บริษัทมีส่วนร่วมในการสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในท้องถิ่นอย่างสม่ำเสมอ

บริษัทฯ ได้ทำโครงการช่วยเหลือสังคมเพื่อสนับสนุน ก่อให้เกิด ก่อให้เกิด ประโยชน์ต่อสังคม ในประเทศไทย โดยได้สรุปกิจกรรมของมูลนิธิในแต่ละปีไว้ในหัวข้อความรับผิดชอบต่อสังคม และ ในรายงานประจำปีแล้ว นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการดูแลจัดการสิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย ไว้ใน นโยบายการกำกับดูแลกิจการ และ จรรยาบรรณของกรรมการและพนักงานบริษัท และเปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ สามารถติดต่อสื่อสาร ร้องเรียน กับบริษัท ผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทได้ ([info@thaistanley.com](mailto:info@thaistanley.com) , [companysecretary@thaistanley.com](mailto:companysecretary@thaistanley.com)) โดยบริษัทมีการกำหนดขั้นตอนและหน่วยงานสำหรับดำเนินการโดยเฉพาะ

#### 4.การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส ( Disclosure and Transparency )

บริษัทฯ และ คณะผู้บริหารให้ความสำคัญในการบริหารจัดการและการดำเนินธุรกิจตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ซึ่งรวมถึงการตระหนักถึงความสำคัญของการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญ อย่างถูกต้องทันทั้งที่ และ เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่หน่วยงานกำกับดูแลต่างๆ กำหนด ดังนั้น บริษัทฯ จึงได้กำหนดนโยบายและหลักปฏิบัติในการเปิดเผยข้อมูลเพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานดังนี้

#### 4.1 นโยบายการให้ข้อมูล

- การเผยแพร่ข้อมูลของบริษัท ต้องมีความสอดคล้องกับนโยบายการเปิดเผยข้อมูล และเป็นไปภายใต้กรอบของกฎหมาย, ข้อกำหนดและระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
- การเผยแพร่ข้อมูลของบริษัท ต้องมีความชัดเจน ถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส และให้ข้อมูลข่าวสารที่น่าเชื่อถือ ซึ่งสามารถชี้แจงข้อมูลต่างๆ ให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียได้อย่างชัดเจน ช้าใจง่ายและรวดเร็ว
- การให้ข้อมูลข่าวสารต้องให้ความสำคัญเป็นธรรมแก่ทุกฝ่าย โดยปฏิบัติต่อทุกฝ่ายอย่างเท่าเทียมกัน และสม่ำเสมอภายใต้กรอบการปฏิบัติงานที่กำหนดไว้ และ หลีกเลี่ยงการปฏิบัติที่จะทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
- การเผยแพร่ข่าวสารใดๆ ต้องมั่นใจว่ามิได้ส่งผลกระทบต่อความสัมพันธ์ระหว่างลูกค้ากับบริษัท หรือล่อลวงละเมิดข้อมูลที่เป็นความลับของลูกค้า ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ
- การปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับการสื่อสารข้อมูลภายในที่เป็นความลับ จะต้องปฏิบัติภายใต้ระเบียบข้อบังคับของบริษัท ที่ระบุไว้ในจรรยาบรรณของกรรมการและพนักงานบริษัท (Code of Conduct )

#### 4.2 การสื่อสาร

ประธานกรรมการ ประธานกรรมการบริหาร และ รองประธานกรรมการบริหารมีอำนาจในการแจ้งข่าวสารและข้อมูลที่ส่งผลกระทบต่อผู้ถือหุ้น นักลงทุนและผู้สนใจทั่วไป ให้โดยผ่านหน่วยงานหรือบุคคลที่ดูแลด้านนักลงทุนสัมพันธ์ ลูกค้า ผู้ถือหุ้น นักลงทุน หรือบุคคลที่สนใจ สามารถรับทราบข้อมูลของ บริษัท หรือติดต่อสื่อสารขอข้อมูลเพิ่มเติมได้โดยผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท (<http://www.thaistanley.com>)

นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้จัดตั้งบุคคลที่ดูแลงานด้านนักลงทุนสัมพันธ์ ซึ่งรับผิดชอบในการให้ข้อมูลหรือตอบข้อซักถาม ในส่วนที่เป็นข้อมูลทั่วไป และเป็นศูนย์กลางในการประสานงานกับเจ้าหน้าที่หรือผู้เกี่ยวข้องโดยตรงในการตอบหรือให้ข้อมูล และดูแลกระบวนการรายงานทางการเงินและสารสนเทศอื่นๆ ที่แจ้งต่อหน่วยงานกำกับดูแลต่างๆ โดยสามารถติดต่อได้ที่ นักลงทุนสัมพันธ์ โทรศัพท์ 02-581-5462 ต่อ 1164 หรือ [info@thaistanley.com](mailto:info@thaistanley.com)

#### 4.3 มาตรฐานและรูปแบบการสื่อสาร

บริษัทฯ จะแจ้งผลดำเนินงานของบริษัทให้ผู้ถือหุ้น นักลงทุนและผู้สนใจทั่วไป ทราบเป็นระยะๆ อย่างต่อเนื่องรวมทั้งข้อมูลข่าวสารสืบ โลกผ่านสื่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ เว็บไซต์ของบริษัท

บริษัทฯ จัดให้มีการประชุมสำหรับนักวิเคราะห์เป็นรายไตรมาสและจะเปิดเผยข้อมูลที่น่าสนใจในที่ประชุมนักวิเคราะห์ดังกล่าวไว้ในเว็บไซต์ของบริษัท ทั้งนี้บริษัทฯ ไม่มีนโยบายในการพบปะนักวิเคราะห์ ผู้จัดการกองทุน นักลงทุน หรือบุคคลที่สนใจลงทุนในบริษัท เป็นรายบุคคล มีการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารอื่นๆ ของบริษัท ไว้ในเว็บไซต์ของบริษัท (<http://www.thaistanley.com>) โดยมีข้อมูลที่สำคัญในเว็บไซต์ ได้แก่

- วิสัยทัศน์ , นโยบายการบริหาร , นโยบายการกำกับดูแลกิจการ , นโยบายการเปิดเผยข้อมูล
- ข้อมูลทางการเงินต่างๆ เช่น งบการเงิน ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ อัตราส่วนทางการเงิน อัตราการ จ่ายเงินปันผล เป็นต้น

- ข้อมูลเกี่ยวกับบริษัท เช่น ลักษณะธุรกิจของบริษัท คณะกรรมการ คณะผู้บริหาร โครงสร้างผู้ถือหุ้น
- ข้อมูลเกี่ยวกับการประชุมผู้ถือหุ้น ได้แก่ รายงานการประชุม ภาพการประชุม และ ภาพวิดีโอที่  
รายงานในที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- รายงานประจำปี และ รายงานอื่นๆ ที่รายงานต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและ สำนักงาน  
คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- กระดานข่าวและ ห้องสนทนา
- กิจกรรมด้านนักลงทุนสัมพันธ์ของบริษัท เช่น กำหนดการประชุมกับนักวิเคราะห์หลักทรัพย์ราย  
ไตรมาส

## 5. ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ( Board Responsibilities )

### 5.1 การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการของบริษัท มีนโยบายในการปฐมนิเทศกรรมการใหม่ เพื่อให้กรรมการใหม่ได้รับทราบบทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของตน ตลอดจนสร้างความรู้ความเข้าใจในธุรกิจและการดำเนินงานต่างๆ ของบริษัท เพื่อช่วยสนับสนุนการปฏิบัติหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพของกรรมการ ในกรณีที่มิกรรมการใหม่ บริษัทจะทำการปฐมนิเทศในวันที่ได้รับการแต่งตั้งได้แก่ การให้ข้อมูลเกี่ยวกับบริษัท : ข้อบังคับบริษัท, วิสัยทัศน์, นโยบายกำกับดูแล, จรรยาบรรณของกรรมการและพนักงาน รวมทั้งกฎระเบียบของตลาดหลักทรัพย์ และ ก.ล.ด. เกี่ยวกับหน้าที่ของกรรมการ และ ข้อพึงปฏิบัติของบริษัทจดทะเบียน พร้อมได้นำชมกิจการภายในโรงงานเพื่อให้เข้าใจสภาพการดำเนินงานของบริษัทได้ดียิ่งขึ้น

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทยังมุ่งเน้นให้มีการส่งเสริมความรู้แก่กรรมการเดิม โดยให้กรรมการแต่ละท่านได้มีโอกาสเข้าร่วมอบรมซึ่งจัดโดยหน่วยงานต่างๆ และ จัดให้มีการแจ้งและให้ข้อมูลเกี่ยวกับข้อกำหนดต่างๆ ที่เปลี่ยนแปลงในที่ประชุมคณะกรรมการอย่างสม่ำเสมอ ในปี 2559 มีกรรมการบริษัทเข้าร่วมอบรมกับสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย จำนวน 2 ท่าน ดังนี้

1. นายทอง ลือสสระนุกูล หลักสูตร Director Accreditation Program
2. นายสุชาติ วิศิษฐวานิช หลักสูตร Financial Statement for Director

### 5.2 การประเมินตนเองของคณะกรรมการ

ในปี 2559 คณะกรรมการได้ทำการประเมินผลการปฏิบัติงานโดยรวมของคณะกรรมการทั้งคณะโดยครอบคลุมบทบาทหน้าที่ทั้งหมดของคณะกรรมการ ตั้งแต่ปี 2550 เป็นต้นมา สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 โดยได้ทำการประเมินในเดือน พฤษภาคม 2560 ผลการประเมินอยู่ในเกณฑ์ดีมาก และได้นำผลประเมิน ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะต่างๆ ไปพิจารณาบทวน เพื่อปรับปรุงการดำเนินงานของคณะกรรมการบริษัทฯ ต่อไป

## 9. ความรับผิดชอบต่อสังคม

### 9.1 นโยบายภาพรวม

บริษัทมีนโยบายที่จะดำเนินธุรกิจให้บรรลุเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นผู้ประกอบการที่ดีต่อสังคมโดยหนึ่งในวิสัยทัศน์ของบริษัท คือ การให้ความสำคัญ ให้คุณค่าและคำจูงใจที่สนับสนุนเกื้อกูล stakeholders อย่างจริงจัง โดยถือว่าผู้ถือหุ้นบริษัท คือผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับบริษัทในทุก ๆ ด้าน ทั้งพนักงาน ผู้ถือหุ้น ลูกค้าผู้ซื้อ ผู้ขาย ชุมชนและสังคมท้องถิ่น

ในแต่ละปี บริษัทกำหนดเป้าหมายซึ่งรวมถึงการดำเนิน การดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและสังคมด้วย ผู้บริหารระดับสูงจะทำการตรวจติดตามและประเมินผลงานด้านต่าง ๆ เป็นรายเดือนอย่างต่อเนื่อง

### 9.2 การดำเนินงานและการจัดทำรายงาน

การดำเนินงานในประเด็นที่เป็นความรับผิดชอบต่อสังคมของบริษัท แต่ละส่วนงานที่มีส่วนเกี่ยวข้องทางด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม จะให้ความสำคัญและปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง มีการประเมินผลกระทบจากผู้ปฏิบัติงานและผู้บริหารระดับสูงอย่างสม่ำเสมอ เช่น การออกแบบผลิตภัณฑ์โดยคำนึงถึงการใช้วัตถุดิบที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การผลิตที่ให้ความสำคัญด้านความปลอดภัยและการก่อให้เกิดมลภาวะต่าง ๆ

บริษัทจัดทำรายงานความรับผิดชอบต่อสังคม โดยเปิดเผยข้อมูล 8 หลักการ ตามแนวทางความรับผิดชอบต่อสังคมของกิจการที่จัดทำโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี หน้า 11 - 26 ที่ได้จัดส่งให้ผู้ถือหุ้น และเผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท [www.thaistarley.com](http://www.thaistarley.com)

## 10. การควบคุมภายใน และการบริหารจัดการความเสี่ยง

บริษัทจัดตั้งสำนักงานตรวจสอบภายใน (Office of Internal Audit & CG Promotion) เพื่อดำเนินการตรวจสอบการควบคุมภายใน และรายงาน โดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบเป็นประจำทุกไตรมาส

### 10.1 ความเห็นของคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับการควบคุมภายใน

ในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2560 เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2560 โดยมีกรรมการตรวจสอบทั้ง 3 ท่าน เข้าร่วมประชุมด้วย คณะกรรมการได้ประเมินระบบการควบคุมภายในจากการสอบทำรายงานการปฏิบัติงานจากสำนักงานตรวจสอบภายในตามแผนงานที่ได้อนุมัติ ดังนี้

- สอบทานรายงานทางการเงินที่ผ่านการสอบทานและตรวจสอบจากผู้สอบบัญชี
- สอบทานระบบการตรวจสอบภายในโดยพิจารณาการปฏิบัติงานของบริษัทที่เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยตลาดหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ กับธุรกิจของบริษัท
- สอบทานระบบการควบคุมภายใน
- สอบทานการบริหารจัดการความเสี่ยงที่สำคัญ
- สอบทานรายการที่เกี่ยวข้องหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์รวมถึงการเปิดเผยข้อมูล , สอบทานระบบการบริหารความเสี่ยงให้มีความเชื่อมโยงกับระบบควบคุมภายใน

- พิจารณาคัดเลือก เสนอแต่งตั้ง ผู้สอบบัญชี และค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี ประจำปี 2560

โดยมีการจัดประชุมในปีบัญชี 2559 (1 เมษายน 2559 – 31 มีนาคม 2560) จำนวนทั้งสิ้น 9 ครั้ง โดย 4 ครั้งเป็นการประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายบริหารเข้าร่วมประชุมด้วย และ 5 ครั้งเป็นการประชุมร่วมกับผู้บริหาร ผู้สอบบัญชี และผู้ตรวจสอบภายในตามความเหมาะสม

จากการสอบถามระบบการควบคุมภายใน และจากการพิจารณาผลการประเมินการควบคุมภายในตามแนวทางที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ คณะกรรมการตรวจสอบไม่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ มีการดูแลรักษาทรัพย์สินที่เหมาะสม จึงให้ความเห็นว่าการดำเนินงานของบริษัทในรอบระยะเวลาบัญชีงวด วันที่ 1 เมษายน 2559 ถึง วันที่ 31 มีนาคม 2560 ที่ผ่านมาเป็นไปภายใต้ระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมตามกรอบแนวทางปฏิบัติด้านการควบคุมภายในของ COSO รายงานทางการเงินมีความถูกต้องครบถ้วนและเชื่อถือได้ มีการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดต่าง ๆ รวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลให้หน่วยงานกำกับดูแลต่างๆ อย่างถูกต้อง มีการปฏิบัติงานที่สอดคล้องกับระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดีอย่างเพียงพอ โปร่งใส และเชื่อถือได้ รวมทั้งมีการพัฒนาปรับปรุงระบบการปฏิบัติงานให้มีคุณภาพดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง

สำหรับผู้สอบบัญชีของบริษัท คือ นางสาววรรณ วรรณิกุล บริษัท ไพร์ซอเดอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด ไม่มีข้อสังเกตประการใดเกี่ยวกับระบบควบคุมภายในที่มีสาระสำคัญ

### 10.2 ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบในกรณีที่มีความเห็นแตกต่างจากความเห็นของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความเห็นแตกต่างจากคณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้ได้แนบรายงานจากคณะกรรมการตรวจสอบ ไว้เป็นเอกสารแนบเลขที่ 3-1

### 10.3 หัวหน้างานตรวจสอบภายใน

(1) คณะกรรมการบริหารได้แต่งตั้ง นางนงเยาว์ อภิรัมย์ เป็นหัวหน้าสำนักงานตรวจสอบภายใน ในปี 2545 โดยเป็นผู้ที่มีประสบการณ์การทำงานของบริษัทในฝ่ายบัญชีและการเงิน เป็นระยะเวลา 18 ปี และเคยเข้ารับการอบรมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบภายใน ได้แก่ หลักสูตรงานตรวจสอบภายใน หลักสูตรที่ 1 (2545) และ หลักสูตรที่ 2 (2547) , หลักสูตรการเขียนรายงานการตรวจสอบ (2546) , หลักสูตร Risk Based Audit (2553) , หลักสูตร Certified Professional Internal Auditor of Thailand (CPIAT-18 ) (2554) , หลักสูตรการบริหารความเสี่ยงระดับองค์กรแนว COSO-ERM (2554) , หลักสูตรการควบคุมภายในเกี่ยวกับรายงานทางการเงิน (2554)

หัวหน้างานตรวจสอบภายในมีความเข้าใจในการดำเนินงานของบริษัทเป็นอย่างดี จึงมีความเหมาะสมและเพียงพอที่จะปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว ข้อมูลของหัวหน้างานตรวจสอบภายใน ปรากฏในเอกสารแนบที่ 3-2

(2) คณะกรรมการตรวจสอบ มีความเห็นว่าได้ดูแลให้ผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าตรวจสอบภายในมีวุฒิการศึกษา ประสิทธิภาพ การอบรม ที่เหมาะสมและเพียงพอกับการปฏิบัติงานแล้ว



ชื่อบริษัท ที่เกี่ยวข้องกัน	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการปี 2559 และ ยอดคงค้าง ณ 31 มีนาคม 2550	ความจำเป็นและสาเหตุของ รายการ
		4. ทำออกแบบและ พัฒนาผลิตภัณฑ์ บริษัทจ่ายไว้ในกรณีที่ บริษัททำออกแบบและ พัฒนาผลิตภัณฑ์	มูลค่า 57.37 ล้านบาท	เป็นสินค้าที่มีลักษณะเฉพาะ และ การคิดราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการทำรายการกับ บุคคลภายนอก เป็นราคาปกติธุรกิจ และ ใช้แนวปฏิบัติเช่นเดียวกันใน กลุ่มสหพันธ์
		5. ค่าบริหารด้าน เทคนิคบริษัทจ่ายให้ กรม ก ที่มีผู้วิจัย ๖ คน ด้านเทคนิคมาถ่ายทอด ความรู้ด้านการผลิต	มูลค่า 8.38 ล้านบาท	เป็นไปตามปกติธุรกิจ และ ใช้แนว ปฏิบัติเช่นเดียวกันในกลุ่ม สหพันธ์
		6. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม บริษัทจ่ายให้จากการส่ง พนักงานของบริษัทไป ฝึกงานที่ บริษัท สห พันธ์อเนกวิทย์ จำกัด	มูลค่า 13.77 ล้านบาท	เป็นไปตามปกติธุรกิจ และ ใช้แนว ปฏิบัติเช่นเดียวกันในกลุ่ม สหพันธ์
		7. ค่าคอมมิชชั่น บริษัท จ่ายให้วอคาเป็น ตัวแทนติดต่อลูกค้า	มูลค่า 20.03 ล้านบาท	เป็นไปตามปกติธุรกิจ และ ใช้แนว ปฏิบัติเช่นเดียวกันในกลุ่ม สหพันธ์
		8. รายได้อื่น ๆ	มูลค่า 1.03 ล้านบาท	เป็นไปตามปกติธุรกิจ และ ใช้แนว ปฏิบัติเช่นเดียวกันในกลุ่ม สหพันธ์
2.บริษัท ดาว สหพันธ์ จำกัด	1.บริษัทถือหุ้นร้อยละ 50 2.มีกรรมการร่วมกัน 2 ท่าน คือ -นายอภิชาต ธีธิตะนุกูล -นาย ธีร นพานะ	1.การขายสินค้า  2.รายได้อื่น ๆ  3.รายได้อื่น ๆ	มูลค่าขาย 362.29 ล้านบาท ยอดคงค้าง 82.25 ล้านบาท  มูลค่า 1.47 ล้านบาท  มูลค่า 0.88 ล้านบาท	เป็นสินค้าที่มีลักษณะเฉพาะ และ การคิดราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการทำรายการกับ บุคคลภายนอก เป็นราคาปกติธุรกิจ  เป็นไปตามปกติธุรกิจ และ ใช้แนว ปฏิบัติเช่นเดียวกันในกลุ่ม สหพันธ์  เป็นไปตามปกติธุรกิจ และ ใช้แนว ปฏิบัติเช่นเดียวกันในกลุ่ม สหพันธ์

ชื่อบริษัท ที่เกี่ยวข้องกัน	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการปี 2559 และ ของคงค้าง ณ 31 มีนาคม 2560	ความจำเป็นและลมเหตุสมผลของ รายการ
3. บริษัท เวียดนาม สแตนเลย์ อีเลกทริค จำกัด	1. ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ร่วมกัน คือ บริษัท สแตนเลย์ อีเลกทริค จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 50 2. มีกรรมการร่วมกัน 2 ท่าน คือ - นายอภิชาติ ถี้อิสระวุฒ - นายโท ทานหะ	1. การซื้อสินค้า  2. การขายสินค้า  3. ค่าออกแบพัฒนา ผลิตภัณฑ์	มูลค่าซื้อ 274.97 ล้านบาท ของคงค้าง 77.42 ล้านบาท  มูลค่าขาย 11.63 ล้านบาท ของคงค้าง 1.97 ล้านบาท  มูลค่า 6.04 ล้านบาท	เป็นสินค้าที่มีลักษณะเฉพาะ และ การคิดราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการทำรายการกับ บุคคลภายนอก เป็นราคาปกติธุรกิจ  เป็นสินค้าที่มีลักษณะเฉพาะ และ การคิดราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการทำรายการกับ บุคคลภายนอก เป็นราคาปกติธุรกิจ เป็นสินค้าที่มีลักษณะเฉพาะ และ การคิดราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการทำรายการกับ บุคคลภายนอก เป็นราคาปกติธุรกิจ และ ใช้แนวปฏิบัติเช่นเดียวกันใน กลุ่มสแตนเลย์
4.1 บริษัท เอเชีย สแตนเลย์ อินเตอร์ เนชันแนล จำกัด	1. ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ร่วมกัน คือ บริษัท สแตนเลย์ อีเลกทริค โกลด์ เอเชีย แป ซิฟิก ลิมิเต็ด โฮลดิ้งส์ ละ 67.50 2. มีกรรมการร่วมกัน 2 ท่านคือ - นายอภิชาติ ถี้อิสระวุฒ - นายโท ทานหะ 3. บริษัทถือหุ้นร้อยละ 15 4. ถือหุ้นบริษัทหรือ ละ 0.44	1. รายการซื้อวัตถุดิบ  2. รายการขายสินค้า  3. ค่าออกแบพัฒนา ผลิตภัณฑ์	มูลค่าซื้อ 811.50 ล้านบาท ของคงค้าง 83.98 ล้านบาท  มูลค่าขาย 4.53 ล้านบาท ของคงค้าง 1.02 ล้านบาท  มูลค่า 0.11 ล้านบาท	เป็นสินค้าที่มีลักษณะเฉพาะ และ การคิดราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการทำรายการกับ บุคคลภายนอก เป็นราคาปกติธุรกิจ  การคิดราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการทำรายการกับ บุคคลภายนอก เป็นราคาปกติธุรกิจ  เป็นสินค้าที่มีลักษณะเฉพาะ และ การคิดราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการทำรายการกับ บุคคลภายนอก เป็นราคาปกติธุรกิจ และ ใช้แนวปฏิบัติเช่นเดียวกันใน กลุ่มสแตนเลย์
5. PT.Jadcoesia Stanley Electric	1. ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ร่วมกัน คือ บริษัท สแตนเลย์ อีเลกทริค จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 60 2. มีกรรมการร่วมกัน 3 ท่าน คือ - นายโคลจิ เภาโอะ - นายอภิชาติ ถี้อิสระวุฒ - นายโท ทานหะ	1. รายการซื้อวัตถุดิบ  2. รายการขายสินค้า  3. รายได้อื่นๆ	มูลค่าซื้อ 17.89 ล้านบาท ของคงค้าง 0.19 ล้านบาท  มูลค่าขาย 332.11 ล้านบาท ของคงค้าง 41.65 ล้านบาท  มูลค่า 0.26 ล้านบาท	เป็นสินค้าที่มีลักษณะเฉพาะ และ การคิดราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการทำรายการกับ บุคคลภายนอก เป็นราคาปกติธุรกิจ  การคิดราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการทำรายการกับ บุคคลภายนอก เป็นราคาปกติธุรกิจ เป็นไปตามปกติธุรกิจ และ ใช้แนว ปฏิบัติเช่นเดียวกับในกลุ่ม สแตนเลย์

ชื่อบริษัท ที่ต่อซื้อกิจการ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการปี 2559 และ ยอดคงค้าง ณ 31 มี.ค. 2560	ความสัมพันธ์และสาเหตุที่มาของ รายการ
	3. บริษัท เดียวกัน ร้อยละ 10	4. ค่าออกเช่าพัฒนา ผลิตภัณฑ์	มูลค่า 0.10 ล้านบาท	เป็นสินค้าที่มีลักษณะเฉพาะ และ ถดถอยราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการที่ราคาของกับ มูลค่าของนอกเป็นราคาปกติธุรกิจ และ ใช้แนวปฏิบัติเช่นเดียวกันใน กลุ่มเทคโนโลยี
6.1 บริษัท ทีวีที สแตนดาร์ด จำกัด	1. บริษัท เดียวกัน ร้อยละ 15 2. มีกรรมการร่วมกัน 2 ท่าน คือ - นาย โคธิจิ นามานะ - นายอภิชาติ สิทธิ์สระมุต	1. รายการซื้อ วัสดุ 2. รายการขาย วัสดุ 3. ค่าออกเช่าพัฒนา ผลิตภัณฑ์	มูลค่าซื้อ 347.73 ล้านบาท ยอดคงค้าง 33.96 ล้านบาท มูลค่าขาย 11.35 ล้านบาท ยอดคงค้าง 0.13 ล้านบาท มูลค่า 0.10 ล้านบาท	เป็นสินค้าที่มีลักษณะเฉพาะ และ ถดถอยราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการที่ราคาของกับ มูลค่าของนอกเป็นราคาปกติธุรกิจ ถดถอยราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการที่ราคาของกับ มูลค่าของนอกเป็นราคาปกติธุรกิจ เป็นสินค้าที่มีลักษณะเฉพาะ และ ถดถอยราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการที่ราคาของกับ มูลค่าของนอกเป็นราคาปกติธุรกิจ และ ใช้แนวปฏิบัติเช่นเดียวกันใน กลุ่มเทคโนโลยี
7. บริษัท อี โนว รีซ บอร์ ประเทศไทย จำกัด (มหาชน)	1. บริษัท เดียวกัน ร้อยละ 0.2 2. มีกรรมการร่วมกัน 4 ท่าน คือ - นายอภิชาติ สิทธิ์สระมุต - นายทอง สิทธิ์สระมุต นางพิงพิง สิทธิ์สระมุต - นายพรสิทธิ์ เศรษฐีวรรณ	1. รายการซื้อ วัสดุ	มูลค่าซื้อ 13.72 ล้านบาท ยอดคงค้าง 2.16 ล้านบาท	ถดถอยราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการที่ราคาของกับ มูลค่าของนอกเป็นราคาปกติธุรกิจ
8. บริษัท สยาม 1919 จำกัด	1. เป็นผู้ถือหุ้นของ บริษัท ผู้ถือหุ้นละ 3.34 2. มีกรรมการร่วมกัน 2 ท่าน คือ - นายทอง สิทธิ์สระมุต - นายพรสิทธิ์ เศรษฐีวรรณ	1. รายการขายสินค้า	มูลค่าขาย 164.02 ล้านบาท ยอดคงค้าง 45.51 ล้านบาท	ถดถอยราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับการที่ราคาของกับ มูลค่าของนอกเป็นราคาปกติธุรกิจ

ชื่อบริษัท ที่เกี่ยวข้องกัน	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการปี 2559 และ ยอดคงค้าง ณ 31 มีนาคม 2560	ความจำเป็นและสมเหตุสมผลของ รายการ
9. บริษัท ดูเม็กซ์ อินดัสตรี จำกัด	1. บริษัทถือหุ้นร้อยละ 1.73 2. ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ร่วมกับ ทิว บริษัท สนลนเคทีเคเคทริค จำกัด ถือหุ้น ร้อยละ 26.31 3. มีกรรมสารร่วมกัน 1 ท่าน - นายโกฎ ทานามะ	1. รายการซื้อสินค้า  2. รายการขายสินค้า  3. กำไรออกแบบพัฒนา ผลิตภัณฑ์	มูลค่าซื้อ 0.10 ล้านบาท ยอดคงค้าง 1.19 ล้านบาท  มูลค่าขาย 68.41 ล้านบาท ยอดคงค้าง 37.41 ล้านบาท  มูลค่า 2.14 ล้านบาท	การคิดราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับรายการซื้อขายกับ บุคคลภายนอกเป็นราคาปกติธุรกิจ  การคิดราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับรายการซื้อขายกับ บุคคลภายนอกเป็นราคาปกติธุรกิจ  เป็นสินค้าที่มีลักษณะเฉพาะ และ การคิดราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับรายการซื้อขายกับ บุคคลภายนอก เป็นราคาปกติธุรกิจ และ ใช้แนวปฏิบัติเช่นเดียวกันใน กลุ่มสหพันธ์
10. บริษัท สำนักงานกฎหมาย กรุงเทพ โกลบอล จำกัด	1. มีกรรมสารร่วมกัน 1 ท่าน คือ - นายพิชารมภ์ ตุษการังมี	1. รายการบริการด้าน กฎหมาย	มูลค่า 1.48 ล้านบาท ยอดคงค้าง 0.11 ล้านบาท	การคิดราคาใช้แนวปฏิบัติ เช่นเดียวกับรายการซื้อขายกับ บุคคลภายนอกเป็นราคาปกติธุรกิจ

2. รายการระหว่างบริษัท กับ บริษัทที่ บริษัทสแตนเลย์ อิเลกทริค เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถือหุ้นร้อยละ 100)

ของ บริษัท สแตนเลย์ อิเลกทริค โฮลดิ้ง เอเชีย แปซิฟิก พริวิท ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท ลักษณะรายการ ระหว่างกันเป็นไปในรูปแบบของการซื้อและขายสินค้าหรือวัตถุดิบ ซึ่งสินค้าที่ซื้อขายระหว่างกันเป็นสินค้าที่มีลักษณะเฉพาะ มีวัตถุประสงค์ใช้เป็นแหล่งผลิตเดียวกัน และ ใช้ในกลุ่มสหพันธ์ ราคาที่ซื้อขายเป็นราคาปกติธุรกิจ และ ใช้เป็นแนวปฏิบัติเช่นเดียวกันกับการทำรายการกับบุคคลภายนอก รายละเอียดเป็นดังนี้

ชื่อบริษัท	มูลค่ารายการปี 2559	ยอดคงค้าง ณ 31 มีนาคม 2560
1. Guangzhou Stanley Electric (China)	มูลค่าซื้อ 55.35 ล้านบาท	39.38 ล้านบาท
	มูลค่าขาย 4.61 ล้านบาท	0.42 ล้านบาท
	รายได้อื่น ๆ มูลค่า 0.07 ล้านบาท	0.17 ล้านบาท
2. Stanley Electric (Asia Pacific) (Taiwan)	มูลค่าซื้อ 0.18 ล้านบาท	- ล้านบาท
	มูลค่าขาย 0.85 ล้านบาท	0.05 ล้านบาท
3. Shenzhen Stanley Electric Co., Ltd.	มูลค่าซื้อ 75.85 ล้านบาท	14.20 ล้านบาท
	มูลค่าขาย -	- ล้านบาท
4. Stanley Electric US Inc. (U.S.A)	มูลค่าซื้อ 1.05 ล้านบาท	0.02 ล้านบาท
	มูลค่าขาย 105.69 ล้านบาท	0.50 ล้านบาท
	รายได้อื่น ๆ 0.09 ล้านบาท	0.14 ล้านบาท

ชื่อบริษัท	งบกำไรสุทธิ 2559			งบกำไรสุทธิ 2560	
5. Tianjin Stanley Electric Co.,Ltd. (China)	มูลค่าซื้อ	0.79	ด้านบวก	0.9	ด้านบวก
	มูลค่าขาย	0.33	ด้านบวก	1.21	ด้านบวก
6. H. Stanley Co. Inc (America)	มูลค่าซื้อ	-	ด้านบวก	-	ด้านบวก
	มูลค่าขาย	0.02	ด้านบวก	-	ด้านบวก
7. Shanghai Stanley Electric Co.,Ltd.	มูลค่าซื้อ	4.95	ด้านบวก	0.50	ด้านบวก
	มูลค่าขาย	-	ด้านบวก	-	ด้านบวก
8. Stanley Electric Hungary Co.,Ltd.	มูลค่าซื้อ	-	ด้านบวก	-	ด้านบวก
	มูลค่าขาย	0.05	ด้านบวก	0.01	ด้านบวก
9. Stanley Electric Do Brazil LTDA	มูลค่าซื้อ	0.14	ด้านบวก	-	ด้านบวก
	มูลค่าขาย	6.64	ด้านบวก	-	ด้านบวก
10. Stanley Iwaki Works Ltd.	มูลค่าซื้อ	0.03	ด้านบวก	-	ด้านบวก
	มูลค่าขาย	3.08	ด้านบวก	-	ด้านบวก
11. Stanley Electric (Asia Pacific) Hong Kong	มูลค่าซื้อ	0.11	ด้านบวก	0.02	ด้านบวก
	มูลค่าขาย	-	ด้านบวก	-	ด้านบวก
12. Wuhan Stanley Electric Co.,Ltd.	มูลค่าซื้อ	1.20	ด้านบวก	-	ด้านบวก
	มูลค่าขาย	12.86	ด้านบวก	2.21	ด้านบวก
13. Chongqing Hua Ya Stanley	มูลค่าซื้อ	-	ด้านบวก	-	ด้านบวก
	มูลค่าขาย	-	ด้านบวก	-	ด้านบวก
14. Tianjin Stanley Electric Technology Co.,Ltd	มูลค่าซื้อ	0.95	ด้านบวก	-	ด้านบวก
	มูลค่าขาย	0.81	ด้านบวก	-	ด้านบวก

**อนุมัติการทำรายการระหว่างกัน**

การทำรายการระหว่างกันของบริษัทรอบปี 2559 เป็นประเภทรายการค้าที่เป็นปกติธุรกิจ ในการปฏิบัติบริษัทใช้แนวปฏิบัติเช่นเดียวกับการทำรายการกับบุคคลภายนอก ไม่ว่าจะเป็นการเปรียบเทียบราคาซื้อขาย การตั้งราคาขายจากต้นทุนสินค้าบวกกำไรส่วนเพิ่ม ทั้งนี้ การทำรายการดังกล่าวอยู่ภายใต้การควบคุมดูแลของคณะกรรมการบริหาร

**นโยบายหรือแนวโน้การทำรายการระหว่างกันในอนาคต**

การทำรายการระหว่างกันของบริษัทรอบปี 2559 เป็นปกติธุรกิจที่ซื้อขายเป็นลักษณะเฉพาะใช้ในกลุ่ม และราคาซื้อขายเป็นราคาปกติธุรกิจ คือ กำหนดจากต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม อย่างไรก็ตาม การทำรายการระหว่างกันอยู่ภายใต้เงื่อนไขในการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการซื้อ - การขายสินค้าและทรัพย์สิน ที่บริษัทประกาศใช้ตั้งแต่ปี 2547 และหากมีกรณีอื่น ๆ ที่นอกเหนือไปจากนโยบายนี้บริษัทจะถือปฏิบัติตามระเบียบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

**รายงานความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบต่อรายการระหว่างกัน**

คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณารายการระหว่างกันของบริษัทในรอบปี 2559 มีการทำรายการที่ซื้อขายหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ซึ่งเป็นรายการที่ซื้อขายกับบริษัทที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นรายการค้าตามปกติธุรกิจ

## 12. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

ในรายงานประจำปีฉบับนี้ บริษัทเปิดเผยงบการเงินประจำปี 2559 และข้อมูลทางการเงินที่สำคัญและอัตราส่วนทางการเงิน ไว้ที่หน้า 36 - 88

## 13. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

### 13.1 วิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

#### ภาพรวมของผลการดำเนินงาน

ปี 2559 บริษัทฯ มีรายได้รวมเพิ่มขึ้นเล็กน้อยและกำไรจากการดำเนินงานลดลงจากปีที่ผ่านมา โดยรายได้จากการขายเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.30 และรายได้อื่นๆ ลดลงร้อยละ 57.47 เนื่องจากปี 2558 บริษัทฯ มีรายได้จากการขายเงินลงทุนในบริษัท ชัมไฮเทคส์ จำกัด บริษัทที่มีกำไรจากการดำเนินงานลดลงร้อยละ 5.74 เป็นไปตามทิศทางของภาคอุตสาหกรรมรถยนต์และเศรษฐกิจในประเทศที่ยังคงซบเซาต่อเนื่องตั้งแต่ปี 2556 โดยยอดขายรถยนต์ในประเทศ ลดลงร้อยละ 4 และยอดขายส่งออกลดลงร้อยละ 1 ส่วนยอดขายรถจักรยานยนต์เพิ่มขึ้นเล็กน้อย ร้อยละ 4 จากปีที่ผ่านมา

#### ผลการดำเนินงานและความสามารถในการทำกำไร

ในปี 2559 บริษัทฯ มีรายได้จากการขายและการให้บริการ 11,074.86 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา 352.57 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.30 โดยรายละเอียดการขายเป็นดังนี้

ยอดขายในประเทศ 7,428.98 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 67.38 ลดลงจากปีที่ผ่านมา ร้อยละ 2.63 เป็นไป ในทิศทางเดียวกับอุตสาหกรรม และยอดขายต่างประเทศ 3,595.82 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 32.62 เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ร้อยละ 18.19

ยอดขายตามประเภทของผลิตภัณฑ์ สักส่วนเป็นดังนี้ หลอดไฟ ร้อยละ 5.69 ลดลงจากปีที่ผ่านมา ร้อยละ 2.21 โคมไฟภายนอก ร้อยละ 89.49 เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ร้อยละ 6.44 แฉกพุ่มและแบบผลิตภัณฑ์ ร้อยละ 4.82 ลดลงจากปีที่ผ่านมา ร้อยละ 30.21 โดยเป็นการขายให้กับบริษัทในกลุ่มสแตนเลย์โคทกรวยในแต่ละปีขึ้นอยู่กับความร่วมมือของ บริษัทในกลุ่มสแตนเลย์เป็นหลัก

บริษัทฯ มีรายได้อื่น ๆ รวม 185.97 ล้านบาท ลดลงจากปีที่ผ่านมา ร้อยละ 57.47 เนื่องจากปีที่ผ่านมา มีการขายเงินลงทุนในบริษัท ชัมไฮเทคส์ จำกัด จำนวน 261.91 ล้านบาท โดยรายได้อื่นๆ ประกอบด้วย รายได้เงินปันผล กำไรจากอสังหาริมทรัพย์ต่างประเทศ เป็นต้น

ด้านค่าใช้จ่าย บริษัทฯ มีต้นทุนขาย 9,087.20 ล้านบาท คิดเป็น 82% ของยอดขาย เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ร้อยละ 1.77 ต้นทุนเพิ่มขึ้นน้อยกว่าสัดส่วนของยอดขาย เนื่องจากในปีที่ผ่านมา เมื่อระยะผลิตภัณฑ์ใหม่ก่อนจะเริ่มการขายโดยเฉลี่ยดีขึ้น ตลอดจนบริษัทให้ความสำคัญกับการควบคุมต้นทุนในทุกๆ ด้านเป็นอย่างมาก ส่งผลให้มีกำไรขั้นต้น 1,937.60 ล้านบาท คิดเป็น 18% ของยอดขาย เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ร้อยละ 11.18

สำหรับค่าใช้จ่ายด้านการขายและบริหาร 799.01 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 7.25 ของยอดขาย เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ร้อยละ 3.12

บริษัทมีกำไรจากการดำเนินงาน 1,324.56 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 12.01 ของยอดขาย ลดลงร้อยละ 5.74 จากปีที่  
ผ่านมา ในส่วนกำไรสุทธิ 1,270.77 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 11.53 ของยอดขาย ลดลงจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 2.51 กำไร  
โดยรวมลดลงเนื่องจากราคาได้รวมของงาเริ่มหดลงจากรายได้คั้นๆ ในส่วนของกำไรจากการขายเงินลงทุน

### ความสามารถในการบริหารทรัพย์สิน

#### สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 บริษัทมีสินทรัพย์รวม 15,185.83 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 5.40 ซึ่งมี  
รายการดังต่อไปนี้

- สินทรัพย์หมุนเวียน 7,738.07 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 50.96 ของสินทรัพย์รวม เพิ่มขึ้นร้อยละ 9.61 จาก เงิน  
ลงทุนระยะสั้นที่ถือไว้จนครบกำหนด 3,836.98 ล้านบาท เพิ่มขึ้น ร้อยละ 80.99 ประกอบด้วยเงินลงทุนในตั๋วแลกเงินและ  
เงินฝากธนาคาร ที่มีกำหนดระยะเวลาครบกำหนดคืน 3 เดือน แต่ไม่เกิน 12 เดือน และเงินให้กู้ยืมแก่พนักงานที่ถึงกำหนด  
รับชำระภายในหนึ่งปี 33.87 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 63.68 โดยเป็นเงินให้กู้ยืมแก่พนักงานมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.90 ต่อ  
ปี โดยมีกำหนดชำระชำระคืนระหว่าง 2 เดือนถึง 3 ปี

สินค้ำคงเหลือสุทธิ 721.74 ล้านบาท ลดลงจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 6.56 โดยส่วนใหญ่เป็นงานระหว่างผลิต ร้อยละ  
43.82 วัสดุค้ำและวัสดุหีบห่อ ร้อยละ 35.95 และสินค้ำสำเร็จรูป ร้อยละ 11.33 โดยบริษัทมีนโยบายด้านการผลิตสินค้าให้  
ทันความต้องการของลูกค้าแต่ไม่เก็บสินค้ำไว้เป็นจำนวนมากเพื่อลดภาระค่าใช้จ่าย และมีการปรับสินค้าลำสมัย จำนวน  
29.81 ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เป็นวัสดุค้ำและวัสดุหีบห่อ

- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน 7,447.76 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 49.04 เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.36 จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม  
1,048.23 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 12.54 และมี ที่ดิน อาคาร และ อุปกรณ์ สุทธิ 5,460.12 ล้านบาท ลดลงจากปีที่ผ่านมา  
ร้อยละ 1.37 โดยบริษัทชะลอการลงทุนในอุปกรณ์ เครื่องจักร ให้สอดคล้องกับสถานการณ์อุตสาหกรรมยานยนต์ที่ลดลง  
และเนื่องจากบริษัทมีกำไรลดลงจึงส่งผลให้มีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวมร้อยละ 8.59 ลดลงจากปีที่ผ่านมา ที่มี  
อัตราร้อยละ 9.47 อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรร้อยละ 41.67 ลดลงจากปีที่ผ่านมา ที่มีอัตราร้อยละ 47.69 ส่วน  
อัตรากำไรสุทธิของสินทรัพย์ 0.76 เท่า ลดลงเล็กน้อยจากปีที่ผ่านมาที่มีอัตรา 0.80 เท่า

#### หนี้สิน

บริษัทมีหนี้สินรวม 1,844.35 ล้านบาท ลดลงจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 2.89 จากเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น  
เนื่องจากการเปลี่ยนจากซื้อค่าประเภทมาเป็นซื้อในประเทศมากขึ้น (Localization) ทำให้ต้นทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน  
และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องข้งได้มาก ทั้งนี้ บริษัทมีอัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ 7.50 เท่า ซึ่งใกล้เคียงกับปีที่ผ่านมามีอัตรา  
7.74 เท่า

#### ส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัทมีส่วนของผู้ถือหุ้น 13,341.48 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 6.66 และส่งผลให้มีอัตราผลตอบแทน  
ผู้ถือหุ้นร้อยละ 9.83 ลดลงจากปีที่ผ่านมามีอัตรา 10.35%

### สภาพคล่องและความเพียงพอของเงินทุน

บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดสุทธิ 1,085.63 ล้านบาท ลดลงจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 40.99 โดยมีอัตราส่วนสภาพคล่อง 5 เท่า ซึ่งเป็นอัตราที่สูง โดยแยกเป็นเงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน 2,372.0 ล้านบาท เงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุน 2,743.10 ล้านบาท และกิจกรรมจัดหาเงิน โดย บริษัทมีการจ่ายเงินปันผล 382.86 ล้านบาท

บริษัทยังคงมีการลงทุนในการปรับปรุงสิ่งก่อสร้าง อาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์ แต่เป็นการลงทุนที่ลดลงตามสถานการณ์อุตสาหกรรมยานยนต์ที่ชะลอตัว และลงทุนเพิ่มขึ้นในส่วนแม่พิมพ์ เพื่อรองรับการผลิตผลิตภัณฑ์ใหม่ ที่ยังคงมีต่อเนื่อง

### ภาวะผูกพันด้านหนี้สินและการบริหารจัดการภาระนอกงบดุล

บริษัทยังคงยึดนโยบายการใช้กระแสเงินสดของบริษัทในการลงทุนและใช้จ่ายในบริษัท ไม่นับการกู้ยืม ในปีที่ผ่านมาบริษัทไม่มีภาระเงินกู้และดอกเบี้ยจ่าย หนี้สินของบริษัทมีเพียงเจ้าหนี้การค้า และหนี้สินทางการค้า ตามปกติของการประกอบธุรกิจ บริษัทมีอัตราหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น 0.14 เท่า ใกล้เคียงกับปีที่ผ่านมาที่มีอัตรา 0.15 เท่าซึ่งถือว่าน้อยมากเนื่องจากบริษัทมีภาระหนี้สินน้อยมาก

### 13.2 ปัจจัยหรือเหตุการณ์ที่อาจมีผลต่อฐานะการเงินหรือการดำเนินงานอย่างมีนัยสำคัญในอนาคต

ภาวะเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมยานยนต์ เป็นปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานของบริษัทโดยตรง ปัจจุบันภาวะเศรษฐกิจในประเทศและต่างประเทศยังคงซบเซาค่อนข้างมาก ทำให้การผลิตและจำหน่ายยานยนต์ยังคงต่ำ และมีแนวโน้มที่ตลาดรถจักรยานยนต์ บริษัทยังคงพยายามใช้มาตรการลดค่าใช้จ่ายต่างๆ และชะลอการลงทุน เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ดังกล่าว

บริษัทยังคงให้ความสำคัญและสนับสนุนงบประมาณด้านการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ โดยลูกค้ายังคงมีแผนการออกผลิตภัณฑ์ใหม่อย่างต่อเนื่องซึ่งบริษัทยังคงได้รับความไว้วางใจในการได้รับผลิตอุปกรณ์โคมไฟโดยตลอด

ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลของบริษัท ไทยสแตนเลย์คาร์ ไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) เพิ่มเติมได้จากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ของบริษัทที่แสดงไว้ใน [www.sec.or.th](http://www.sec.or.th) หรือ [www.thaistanley.com](http://www.thaistanley.com)

## ประวัติบริษัท

- 2523 พฤษภาคม - ก่อตั้งและจดทะเบียนเป็นบริษัทจำกัด โดยมีวัตถุประสงค์สำหรับผลิตและจำหน่ายหลอดไฟสำหรับยานยนต์ โดยมีทุนจดทะเบียน 10 ล้านบาท และได้รับการส่งเสริมการลงทุน จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
- 2524 เมษายน - ก่อสร้างโรงงานผลิตหลอดไฟสำหรับยานยนต์เสร็จสมบูรณ์และเพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 18 ล้านบาท
- 2527 กรกฎาคม  
สิงหาคม - เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 36 ล้านบาท  
- ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับผลิตภัณฑ์ส่องสว่างสำหรับยานยนต์ และก่อสร้างโรงงานเสร็จสมบูรณ์
- 2530 เมษายน  
ตุลาคม - เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 44.5 ล้านบาท  
- ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับผลิตภัณฑ์แม่พิมพ์และ JIG และเพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 53 ล้านบาท
- 2531 มีนาคม  
เมษายน - ลงทุนสำหรับโรงงานแห่งใหม่ คือบริษัท เอเชียเอสเตตเลย์ อินเทอร์เน็ตชั่นแนล จำกัด  
- ก่อสร้างโรงงานสำหรับผลิตแม่พิมพ์และ JIG เสร็จสมบูรณ์
- 2532 พฤศจิกายน - เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 153 ล้านบาท
- 2533 กุมภาพันธ์  
กรกฎาคม  
พฤศจิกายน - ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับการขยายโรงงานผลิตแม่พิมพ์  
- ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับการขยายโรงงานผลิตหลอดไฟ  
- ก่อสร้างโรงงานสำหรับผลิตโคมไฟที่ 1 เสร็จสมบูรณ์
- 2534 เมษายน  
พฤษภาคม  
มิถุนายน  
พฤศจิกายน - เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 175 ล้านบาท  
- หลักทรัพย์ของบริษัท ฯ ได้รับอนุมัติให้เป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย  
- ก่อสร้างอาคารสำนักงานใหญ่เสร็จสมบูรณ์  
- ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนในกิจการวิจัยและพัฒนา
- 2536 กรกฎาคม  
กันยายน  
ตุลาคม  
พฤศจิกายน  
ธันวาคม  
กันยายน - จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด และเพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 274.5 ล้านบาท และได้เปลี่ยนชื่อ เป็น “ บริษัท ไทยเอสเตตเลย์การไฟฟ้า จำกัด ( มหาชน ) ”  
- ทำสัญญาให้ความช่วยเหลือทางด้านเทคนิคกับ ELECTRO POLYMERS (PVT) LIMITED แห่งประเทศปากีสถาน ในการผลิตหลอดไฟ และอุปกรณ์ส่องสว่างยานยนต์  
- ก่อตั้งมูลนิธิสแตนเลย์ ( ประเทศไทย ) โดยมีทุนจดทะเบียน 200,000 บาท  
- เช่นสัญญาร่วมทุนเพื่อจัดตั้งบริษัทใหม่ ในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว  
- ก่อสร้างส่วนขยายโรงงานโคมไฟเสร็จสมบูรณ์  
- ได้รับรางวัลจากกระทรวงแรงงานและสวัสดิการการสังคม
- 2537 ตุลาคม - ร่วมลงทุนกับบริษัท ชัมไฮเทคส์ จำกัด, บริษัท ศิริวิทย์ สแตนเลย์ จำกัด, บริษัท ฐเม็กซ์ อินดัสทรีส์ จำกัด

- 2538 พฤษภาคม - เจินสัญญาร่วมลงทุนเพื่อจัดตั้งบริษัท ทีอपीเอสเทค ( ประเทศไทย ) จำกัด  
มิถุนายน - เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 383.125 ล้านบาท  
กันยายน - ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับการขยายโรงงานแม่พิมพ์  
- ก่อสร้างอาคารสวัสดิการสำหรับพนักงานเสร็จสมบูรณ์  
พฤศจิกายน - ก่อสร้างโรงงานผลิตคอมไฟท์ที่ 2 สำหรับยานยนต์ในส่วนรถยนต์เสร็จสมบูรณ์
- 2539 พฤษภาคม - เจินสัญญาร่วมลงทุนเพื่อจัดตั้ง VIETNAM STANLEY ELECTRIC CO.,LTD. ในประเทศเวียดนาม  
ตุลาคม - ก่อสร้างอาคารโรงงานผลิตคอมไฟท์ที่ 3 เสร็จสมบูรณ์
- 2542 มกราคม - ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9002 ในส่วนโรงงานผลิตแม่พิมพ์และโรงงานผลิตหลอดไฟ  
กรกฎาคม - ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001 ในส่วนโรงงานผลิตแม่พิมพ์
- 2543 พฤษภาคม - ก่อสร้างโรงงานผลิตแม่พิมพ์และโรงงานหลอดไฟในส่วนขยาย เสร็จสมบูรณ์  
- ทำสัญญาให้ความช่วยเหลือทางด้านเทคนิคกับ Unitech Machines Limited, ประเทศอินเดีย
- 2544 กันยายน - ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ QS 9000 ในส่วนโรงงานผลิตหลอดไฟและคอมไฟท์
- 2545 กันยายน - ได้รับการรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001
- 2546 กรกฎาคม - ได้รับรางวัล “BEST PERFORMANCE “ สาขา INDUSTRIAL จากงาน SET AWARD ประจำปี 2546  
จากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในฐานะที่เป็นบริษัทจดทะเบียนที่มีผลการดำเนินงานดีเด่น  
ตุลาคม - ก่อสร้างโรงงานใหม่ในนิคมอุตสาหกรรมนวนคร เพื่อผลิตชิ้นส่วนพลาสติก และอุปกรณ์ส่องสว่าง  
สำหรับยานยนต์
- 2547 พฤษภาคม - ได้รับรางวัล “ สถานประกอบกิจการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม  
การทำงาน ประจำปี 2547” จากกระทรวงแรงงาน  
กรกฎาคม - ได้รับรางวัล “BEST PERFORMANCE “ สาขา INDUSTRIAL จากงาน SET AWARD ประจำปี 2547  
จากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในฐานะที่เป็นบริษัทจดทะเบียนที่มีผลการดำเนินงานดีเด่น
- 2548 เมษายน - ได้รับรางวัล “สถานประกอบกิจการดีเด่นด้านการประสานงานประกันสังคม” จากสำนักงานประกัน  
สังคม  
พฤษภาคม - ได้รับรางวัล “สถานประกอบกิจการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมใน  
การทำงาน ประจำปี 2548” จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 2
- 2549 มีนาคม - ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO/TS 16949  
พฤษภาคม - ได้รับรางวัลสถานประกอบกิจการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำ  
งานประจำปี พ.ศ. 2549 จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 3  
กรกฎาคม - ได้รับรางวัล “ Best Performance “ สาขา Industrial จากงาน SET AWARD ประจำปี 2549  
จากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในฐานะที่เป็นบริษัทจดทะเบียนที่มีผลการดำเนินงานดีเด่น  
สิงหาคม - ได้รับรางวัลโล่ทองแดง 1 ด้านชั่วโมงอุบัติเหตุเป็นศูนย์ จากกระทรวงแรงงาน  
กันยายน - ได้รับรางวัลสถานประกอบกิจการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และด้านสวัสดิการแรงงาน ประจำปี  
พ.ศ. 2549 จากกระทรวงแรงงาน

2550 มีนาคม - ก่อสร้างโรงงานโคมไฟที่ 5 สำหรับผลิตอุปกรณ์ส่องสว่างสำหรับยานยนต์เสรีจสมบูรณ์  
พฤษภาคม - ได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี พ.ศ. 2550 จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 4  
กันยายน - ได้รับรางวัลโล่ทองแดง 1 ถ้วยรางวัลอุบัติเหตุเป็นศูนย์ จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 2 และได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และด้านสวัสดิการแรงงาน ประจำปี พ.ศ. 2550 จากกระทรวงแรงงาน

2551 พฤษภาคม - ได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2551 จาก กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 5  
มิถุนายน - ได้รับมอบใบรับรองระบบมาตรฐานแรงงานไทย (มรท.8001-2546) ระดับสมบูรณ์จากกระทรวงแรงงาน  
สิงหาคม - ได้รับรางวัลโล่ทองแดง 2 ถ้วยรางวัลอุบัติเหตุเป็นศูนย์ จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 3  
กันยายน - ได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และด้านสวัสดิการแรงงาน ประจำปี พ.ศ. 2551 จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 3

2552 พฤษภาคม - ได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2552 จาก กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 6  
สิงหาคม - ได้รับรางวัลนายจ้างดีเด่นจังหวัดปทุมธานี และนายจ้างดีเด่นด้านความปลอดภัยในการทำงาน  
กันยายน - ได้รับรางวัลโล่ทองแดง 2 ถ้วยรางวัลอุบัติเหตุเป็นศูนย์ จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 4  
กันยายน - ได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และด้านสวัสดิการแรงงาน ประจำปี พ.ศ. 2552 จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 4

2553 พฤษภาคม - ได้รับรางวัลนายจ้างดีเด่นจังหวัดปทุมธานี และนายจ้างดีเด่นด้านความปลอดภัยในการทำงาน  
กรกฎาคม - ได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2553 จาก กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 7  
กันยายน - ได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และด้านสวัสดิการแรงงาน ประจำปี พ.ศ. 2553 จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 5

2554 กรกฎาคม - ได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2554 จาก กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 8  
กันยายน - ได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และด้านสวัสดิการแรงงาน ประจำปี พ.ศ. 2554 จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 6

2555 มิถุนายน - ก่อสร้างโรงงานโคมไฟที่ 7 สำหรับผลิตอุปกรณ์ส่องสว่าง สำหรับรถยนต์ประหยัดพลังงานเสรีจสมบูรณ์  
กรกฎาคม - ได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2555 จาก กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 9  
กันยายน - ได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และด้านสวัสดิการแรงงาน ประจำปี พ.ศ. 2555 จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 7

## 2556 มีนาคม

- กรกฎาคม - ได้รับรางวัลสถานประกอบกิจการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2556 จาก กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 10
- กันยายน - ได้รับใบรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 3 จากอุตสาหกรรมจังหวัดปทุมธานี
- ตุลาคม - ได้รับรางวัลสถานประกอบกิจการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และด้านสวัสดิการแรงงาน ประจำปี พ.ศ. 2556 จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 8
- ตุลาคม - ได้รับรางวัลการจัดการกากของเสีย โดยใช้ระบบ 3Rs จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

- 2557 กรกฎาคม - ได้รับรางวัลสถานประกอบกิจการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2557 จาก กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 11
- สิงหาคม - ได้รับรางวัลสถานประกอบกิจการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และด้านสวัสดิการแรงงาน ประจำปี พ.ศ. 2557 จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 9

- 2558 กรกฎาคม - ได้รับรางวัลสถานประกอบกิจการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2558 จาก กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 12
- กันยายน - ได้รับรางวัลสถานประกอบกิจการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และด้านสวัสดิการแรงงาน ประจำปี พ.ศ. 2558 จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 10

- 2559 กรกฎาคม - ได้รับรางวัล "สถานประกอบกิจการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมการทำงาน ประจำปี 2559 " จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 13
- กันยายน - ได้รับรางวัลสถานประกอบกิจการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และด้านสวัสดิการแรงงาน ประจำปี 2559 จากกระทรวงแรงงาน เป็นปีที่ 11
- ร่วมลงทุนกับ บริษัท ประชาธิปไตยรักสามัคคี ปทุมธานี (วิสาหกิจเพื่อสังคม) จำกัด



บริษัท ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

29/3 หมู่ 1 ต.บางพูน-รังสิต อ.บ้านกลาง อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000

โทร. 0-2581-5462 ,0-2977-9555 ,โทรสาร 0-2581-5397

**Thai Stanley Electric Public Company Limited**

29/3 Moo 1 Bangpooon-Rangsit Rd.,Banklang, Muang, Pathumthanee 12000

Tel. 66-2-581-5462 ,66-2-977-9555 ,Fax 0-2581-5397



*Be Friendly to the Environment*

**Thai Stanley Electric Public Company Limited**