บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน)
Thai Nam Plastic (Public) Company Limited

รายงานประจำปี 2561
ANNUAL REPORT 2018

สารบัญ

	หน้า
วิสัยทัศน์และกลยุทธ์ในการประกอบธุรกิจ	1
สรุปข้อมูลสำคัญทางการเงิน	2
สารจากคณะกรรมการบริษัท	4
โครงสร้างการจัดการ	5
คณะกรรมการบริษัท	6
คณะผู้บริหารระดับสูงของบริษัท	14
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	15
ปัจจัยความเสี่ยง	18
ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	21
ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น	24
การกำกับดูแลกิจการ	26
ความรับผิดชอบต่อสังคม	33
การควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน	34
รายการระหว่างกัน	36
รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ	37
รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน	39
การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	40
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาตและงบการเงินรวม	43

วิสัยทัศน์และกลยุทธ์ในการประกอบธุรกิจ

บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิตชั้นนำด้านผลิตภัณฑ์พลาสติกในประเทศไทยมากว่า 49 ปี ซึ่งเปิดดำเนินงานมาตั้งแต่ปี 2513 โดยมีผลิตภัณฑ์หลัก ได้แก่ สินค้าหนังเทียมและแผ่นผืนพลาสติกสำหรับอุตสาหกรรมรถยนต์ในส่วนที่เป็น Automotive Interior Trim นอกจากนี้ยังเป็นผู้ผลิตสินค้าสำหรับอุตสาหกรรมรองเท้ากีฬาและอุปกรณ์กีฬา รวมทั้งสินค้าอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์และเครื่องหนังแฟชั่น บริษัทฯ ยังคงมุ่งมั่นสร้างสรรค์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ อย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะผลิตภัณฑ์ประเภท Non-PVC ที่มีคุณภาพมาตรฐานสากลและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมที่ทั่วโลกให้ความสำคัญทั้งในปัจจุบันและอนาคต บริษัทฯ ยังคงยึดมั่นการให้บริการด้วยคุณภาพมาตรฐานและการจัดส่งสินค้ารวดเร็วตามกำหนดจนเป็นที่พอใจของลูกค้าเสมอมา

วิสัยทัศน์ (Vision)

เป็นผู้นำด้านผลิตภัณฑ์หนังเทียมและแผ่นผืนพลาสติกคุณภาพระดับสากลที่ใช้ในอุตสาหกรรมยานยนต์ทั่วโลกและอุตสาหกรรมเกี่ยวเนื่อง

พันธกิจ (Mission)

1. มุ่งเน้นการพัฒนาบุคลากรให้มีความพร้อมในด้านการบริหารและความสามารถเฉพาะที่จะมารองรับความเปลี่ยนแปลงตลอดจนการมีสวัสดิการและผลตอบแทนที่ดี
2. มุ่งเน้นและส่งเสริมวัฒนธรรมความปลอดภัย รวมทั้งสภาพแวดล้อมทั้งองค์กร
3. เข้าร่วมพัฒนาผลิตภัณฑ์ในกลุ่มผู้ผลิตรถยนต์และ Supply Chain ทุกค่าย รวมถึงอุตสาหกรรมอื่นๆ ในทุกภูมิภาคอย่างยั่งยืน
4. สนับสนุนงานด้านการค้นคว้า/วิจัย พัฒนาเทคโนโลยีในการผลิตและวัตถุดิบใหม่ๆ เพื่อยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์และรองรับผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ
5. ทำกิจกรรมแบบมีส่วนร่วม เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตทั้งองค์กร
6. มุ่งเน้นการใช้เครื่องมือวัดและตรวจสอบในกระบวนการผลิต และการนำระบบอัตโนมัติมาใช้ในกระบวนการผลิต
7. พัฒนาระบบสารสนเทศในทุกภาคส่วน เพื่อสนับสนุนการทำงานและการตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพ

สรุปข้อมูลสำคัญทางการเงิน

บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนรวม (ล้านบาท)	**ปี 2561**	**ปี 2560**	**ปี 2559**	**ปี 2558**	**ปี 2557**
รายได้จากการขาย	1,122.88	1,107.46	1,019.30	1,020.01	1,129.17
ต้นทุนขาย	856.55	848.82	793.09	801.43	918.34
กำไรขั้นต้น	266.33	258.64	226.21	218.58	210.83
รายได้เงินชดเชยจากบริษัทประกันภัย	-	-	-	-	0.16
รายได้อื่น	8.28	14.34	27.21	8.38	12.74
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	213.64	225.76	174.12	193.62	190.69
ต้นทุนทางการเงิน	14.90	13.10	14.90	18.23	24.46
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	26.46	46.49	39.88	(18.36)	19.43
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	19.61	(12.37)	24.52	33.47	(9.34)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (บาท)	0.06	(0.04)	0.08	0.11	(0.16)
งบแสดงฐานะการเงินรวม (ล้านบาท)	**ปี 2561**	**ปี 2560**	**ปี 2559**	**ปี 2558**	**ปี 2557**
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์-สุทธิ	342.33	310.98	347.21	377.82	407.97
สินทรัพย์รวม	1,093.58	1,026.95	1,046.02	1,134.28	1,173.29
หนี้สินรวม	519.14	459.21	441.93	509.93	580.12
ส่วนของผู้ถือหุ้น	574.44	567.74	604.09	624.36	593.17
ทุนจดทะเบียนที่ชำระเต็มมูลค่า	319.52	319.52	319.52	319.52	299.55
มูลค่าหุ้นตามบัญชี (บาท/หุ้น)	1.80	1.78	1.89	1.95	9.90
อัตราส่วนทางการเงิน	**ปี 2561**	**ปี 2560**	**ปี 2559**	**ปี 2558**	**ปี 2557**
อัตราเงินทุนหมุนเวียน (เท่า)	1.52	1.61	1.56	1.47	1.51
อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้ (เท่า)	4.36	5.22	5.60	5.11	5.30
ระยะเวลาเก็บหนี้โดยเฉลี่ย (วัน)	83.80	69.93	65.22	71.45	68.93
อัตราการหมุนเวียนของสินค้ารวม (เท่า)	2.56	2.50	2.17	2.09	2.21
ระยะเวลาของสินค้าคงคลังโดยเฉลี่ย (วัน)	142.65	145.81	167.98	174.76	164.83
อัตราการหมุนเวียนของเจ้าหนี้ (เท่า)	5.46	6.30	6.82	6.00	5.52
ระยะเวลาจ่ายหนี้โดยเฉลี่ย (วัน)	66.86	57.90	53.53	60.79	66.14
อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม (เท่า)	1.03	1.08	0.97	0.90	0.96
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	23.72	23.35	22.19	21.43	18.67
อัตรากำไรสุทธิ (%)	1.75	(1.12)	2.38	3.34	(0.84)
ความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (เท่า)	4.09	3.60	5.32	1.83	1.34
หนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.90	0.81	0.73	0.82	0.98
หนี้สินรวมต่อสินทรัพย์รวม (เท่า)	0.47	0.45	0.42	0.45	0.49

หมายเหตุ ปี 2558 บริษัทฯ เปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้จากหุ้นละ 5 บาท เป็นหุ้นละ 1 บาท

สรุปข้อมูลสำคัญทางการเงิน

บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุน (ล้านบาท)	**ปี 2561**	**ปี 2560**	**ปี 2559**	**ปี 2558**	**ปี 2557**
รายได้จากการขาย	1,103.93	1,023.55	956.97	987.07	1,086.13
ต้นทุนขาย	816.63	767.02	735.15	780.29	872.75
กำไรขั้นต้น	287.30	256.53	221.82	206.78	213.38
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	-	-	-	3.00	4.00
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	2.30	-	-	-	-
รายได้อื่น	11.07	11.61	13.41	26.89	23.29
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	236.46	229.36	175.07	222.13	212.12
ต้นทุนทางการเงิน	12.67	13.04	14.81	18.16	24.42
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	31.06	29.91	23.50	6.91	23.53
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	20.48	(4.17)	21.85	(10.53)	(19.40)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (บาท)	0.06	(0.01)	0.07	(0.03)	(0.34)
งบแสดงฐานะการเงิน (ล้านบาท)	**ปี 2561**	**ปี 2560**	**ปี 2559**	**ปี 2558**	**ปี 2557**
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์-สุทธิ	470.87	457.14	494.94	528.37	561.70
สินทรัพย์รวม	1,246.28	1,186.83	1,183.80	1,251.43	1,328.62
หนี้สินรวม	513.22	456.57	430.24	500.97	567.76
ส่วนของผู้ถือหุ้น	733.06	730.27	753.56	750.46	760.86
ทุนจดทะเบียนที่ชำระเต็มมูลค่า	319.52	319.52	319.52	319.52	299.55
มูลค่าหุ้นตามบัญชี (บาท/หุ้น)	2.29	2.29	2.36	2.35	12.70
อัตราส่วนทางการเงิน	**ปี 2561**	**ปี 2560**	**ปี 2559**	**ปี 2558**	**ปี 2557**
อัตราเงินทุนหมุนเวียน (เท่า)	1.59	1.67	1.64	1.48	1.58
อัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้ (เท่า)	3.29	3.42	3.49	3.68	4.24
ระยะเวลาเก็บหนี้โดยเฉลี่ย (วัน)	111.00	106.64	104.60	99.27	86.10
อัตราการหมุนเวียนของสินค้ารวม (เท่า)	2.72	2.57	2.38	2.33	2.35
ระยะเวลาของสินค้าคงคลังโดยเฉลี่ย (วัน)	134.00	142.27	153.65	156.37	155.16
อัตราการหมุนเวียนของเจ้าหนี้ (เท่า)	5.22	5.74	6.47	5.94	5.32
ระยะเวลาจ่ายหนี้โดยเฉลี่ย (วัน)	69.94	63.59	56.39	61.46	68.56
อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม (เท่า)	0.90	0.86	0.81	0.69	0.77
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	26.03	25.06	23.06	20.95	19.65
อัตรากำไรสุทธิ (%)	1.86	(0.41)	2.28	(1.07)	(1.80)
ความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (เท่า)	5.07	2.97	4.06	0.80	1.17
หนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.70	0.63	0.57	0.67	0.75
หนี้สินรวมต่อสินทรัพย์รวม (เท่า)	0.41	0.38	0.36	0.40	0.43

<u>หมายเหตุ</u> ปี 2558 บริษัทฯ เปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้จากหุ้นละ 5 บาท เป็นหุ้นละ 1 บาท

สารจากคณะกรรมการ

ในรอบปี 2561 ที่ผ่านมา ภาวะเศรษฐกิจของไทยขยายตัวขึ้นต่อเนื่องในอัตราร้อยละ 4.1 โดยมีแรงขับเคลื่อนหลักจากอุปสงค์ในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งในช่วงปลายปีแรงส่งของอุปสงค์ต่างประเทศชะลอตัวลง โดยเฉพาะการส่งออกสินค้าของไทย เนื่องจากเริ่มได้รับผลกระทบจากสงครามทางการค้าระหว่างสหรัฐอเมริกาและจีน และการชะลอตัวของเศรษฐกิจคู่ค้า ขณะที่ภาคการท่องเที่ยวเริ่มมีสัญญาณการฟื้นตัวหลังจากรัฐบาลเร่งยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยและออกมาตรการต่างๆ เพื่อกระตุ้นด้านการท่องเที่ยว ส่งผลให้นักท่องเที่ยวจีนเริ่มมีสัญญาณดีขึ้น นอกจากนี้การลงทุนในโครงการขนาดใหญ่และการบริโภคภาคเอกชนของไทยขยายตัวสูงขึ้น ส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากยอดขายรถยนต์ในประเทศที่เพิ่มขึ้นจากเงื่อนไขที่ผูกพันในโครงการรถยนต์คันแรกทยอยหมดลง การจ้างงานที่ปรับดีขึ้น รวมทั้งการลงทุนของภาครัฐที่มีการเร่งการเบิกจ่ายตามความคืบหน้าของโครงการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญ ด้านภาวะอุตสาหกรรมการผลิตมีการขยายตัวเพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา

ในปี 2561 กลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์มีอัตราการขยายตัวเพิ่มขึ้นต่อเนื่องและกลับเข้าสู่ภาวะปกติ มียอดผลิตรถยนต์ทั้งปีจำนวน 2.17 ล้านคัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 8.99 จากปีก่อนที่มียอดผลิตรถยนต์จำนวน 1.99 ล้านคัน และสูงกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ที่ 2 ล้านคัน โดยมียอดขายรถยนต์จำนวน 2.18 ล้านคัน แยกเป็นยอดขายส่งออก 1.14 ล้านคัน ซึ่งใกล้เคียงกับปีก่อน ส่วนยอดขายในประเทศมีจำนวน 1.04 ล้านคัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 19.51 จากปีก่อนที่มียอดขายในประเทศ 0.87 ล้านคัน อันเป็นผลจากการทยอยเปลี่ยนรถยนต์คันใหม่ของประชาชนผู้เข้าโครงการรถยนต์คันแรก จากภาพรวมเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมการผลิตที่ฟื้นตัวต่อเนื่อง จึงส่งผลให้การดำเนินงานของบริษัทฯ มีรายได้หลักจากการขายผลิตภัณฑ์ในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์เพิ่มขึ้น โดยในปี 2561 มีรายได้จากการขายตามงบการเงินรวม 1,122.88 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 15.41 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1.39 จากปีก่อนที่มีจำนวน 1,107.46 ล้านบาท มีกำไรสุทธิ 19.61 ล้านบาท และงบการเงินเฉพาะกิจการมีรายได้จากการขาย 1,103.93 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 80.38 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 7.85 จากปีก่อนที่มีจำนวน 1,023.55 ล้านบาท มีกำไรสุทธิ 20.48 ล้านบาท

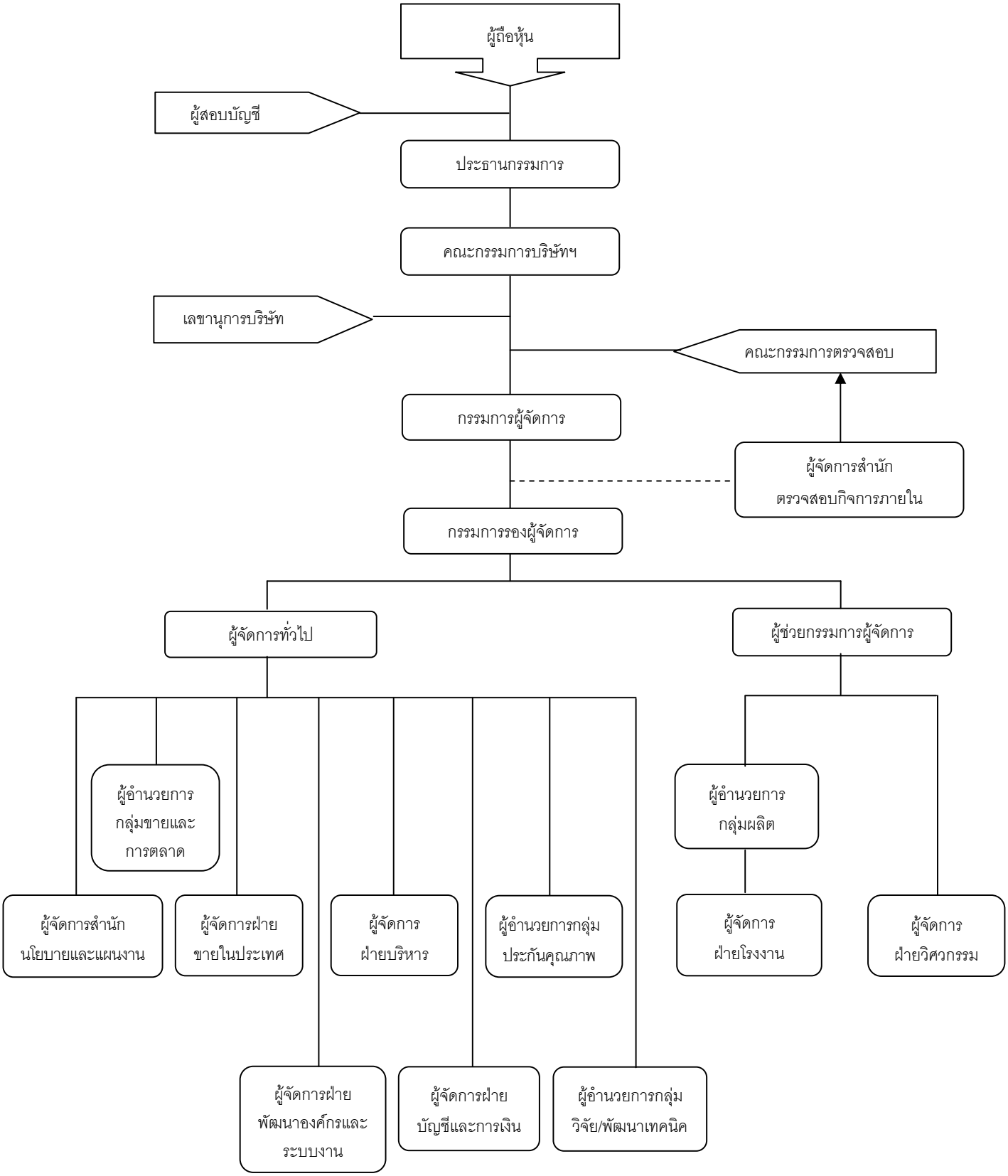
สำหรับภาพรวมเศรษฐกิจไทยในปี 2562 คาดการณ์ว่าเศรษฐกิจในประเทศจะยังคงเติบโตในอัตราร้อยละ 4 ซึ่งใกล้เคียงกับปี 2561 แม้จะมีทิศทางชะลอตัวลงบ้างจากปัจจัยด้านอุปสงค์ต่างประเทศ โดยคาดว่าอุปสงค์ในประเทศทั้งการบริโภคและการลงทุนภาคเอกชน รวมทั้งโครงการลงทุนขนาดใหญ่ของภาครัฐ จะมีบทบาทสำคัญต่อการขยายตัวทางเศรษฐกิจของไทย ซึ่งเศรษฐกิจไทยจะยังคงมีความเสี่ยงทั้งจากปัจจัยภายในและต่างประเทศ ด้านภาวะอุตสาหกรรมยานยนต์ในปี 2562 คาดว่าจะเติบโตใกล้เคียงกับปีที่ผ่านมา และตั้งเป้ายอดผลิตรถยนต์ไว้จำนวน 2.15 ล้านคัน แบ่งเป็นการผลิตเพื่อขายส่งออก 1.05 ล้านคัน และขายในประเทศ 1.1 ล้านคัน ทั้งนี้คาดว่ายอดขายรถยนต์ในประเทศจะยังคงอยู่ที่ 1 ล้านคัน ซึ่งจะส่งผลให้ยอดขายของบริษัทฯ ในปี 2562 เพิ่มขึ้น

ในนามของคณะกรรมการบริษัทฯ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคน ขอขอบคุณท่านผู้ถือหุ้น ลูกค้า และสถาบันการเงินตลอดจนผู้มีอุปการคุณและผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มที่ได้ให้ความเชื่อมั่นและไว้วางใจ สนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ด้วยดีเสมอมา และในปี 2562 ขอให้เชื่อมั่นว่า คณะกรรมการของบริษัทฯ ผู้บริหาร และพนักงานทั้งหมด จะมุ่งมั่นร่วมกันพัฒนาและยกระดับการผลิตสินค้าในอุตสาหกรรมยานยนต์ของไทยให้เจริญเติบโตอย่างยั่งยืนต่อไป

(นางศิริพร มังกรกาญจน์)
ประธานกรรมการ

โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างการจัดการของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีดังนี้



คณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีคณะกรรมการบริษัทฯ จำนวนทั้งสิ้น 9 คน ประกอบด้วย

- กรรมการที่เป็นผู้บริหารจำนวน 4 คน
- กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารจำนวน 5 คน ซึ่งประกอบด้วย
  - กรรมการอิสระจำนวน 3 คน (เป็นสัดส่วน 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งคณะ)
  - กรรมการที่ไม่ได้มีส่วนร่วมในการบริหารงานจำนวน 2 คน

รายชื่อกรรมการบริษัทฯ และการเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ในปี 2561 มีดังนี้

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล		ตำแหน่ง	ประชุมคณะกรรมการ	
				จำนวนครั้งที่ประชุม	จำนวนครั้งร่วมประชุม
1.	นางศิริพร	มังกรกาญจน์	ประธานคณะกรรมการ/กรรมการผู้จัดการ	7	7
2.	นายก้อง	มังกรกาญจน์	กรรมการบริหาร	7	7
3.	นางสาวปิยธิดา	มังกรกาญจน์	กรรมการบริหาร	7	6
4.	นายกฤตศร	มังกรกาญจน์	กรรมการบริหาร	7	7
5.	นายธวัช	ตรีวรรณกุล	กรรมการ	7	7
6.	นายชัยนันท์	ลภิธนานุวัฒน์	กรรมการ	7	7
7.	นายวรเทพ	ไวทยาวิโรจน์	กรรมการอิสระ/ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ	7	7
8.	นายพีร์ศักดิ์	ประไพพร	กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ	7	7
9.	นายวุฒิพงษ์	เวชยานนท์	กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ	7	7

หมายเหตุ ในปี 2561 บริษัทฯ มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ จำนวน 7 ครั้ง

คำนิยามของคณะกรรมการบริษัทฯ

กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	หมายถึง	กรรมการที่ดำรงตำแหน่งเป็นผู้บริหารและมีส่วนเกี่ยวข้องในการบริหารงานประจำของบริษัทฯ
กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร	หมายถึง	กรรมการที่ไม่ได้ดำรงตำแหน่งเป็นผู้บริหารและไม่มีส่วนเกี่ยวข้องในการบริหารงานประจำของบริษัทฯ
กรรมการอิสระ	หมายถึง	กรรมการอิสระหรือกรรมการจากภายนอก และไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการบริหารงานประจำ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทฯ มีความเป็นอิสระจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือกลุ่มของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ

คณะกรรมการบริษัทฯ จำนวน 9 คน ดังนี้

นางศิริพร มังกรกาญจน์

ประธานกรรมการ/กรรมการผู้จัดการ

นายก้อง มังกรกาญจน์

กรรมการบริหาร

นางสาวปิยธิดา มังกรกาญจน์

กรรมการบริหาร

นายกฤตศร มังกรกาญจน์

กรรมการบริหาร

นายธวัช ตรีวรรณกุล

กรรมการ

นายชัยนันท์ ลภิธนานุวัฒน์

กรรมการ

นายวรเทพ ไวทยาวิโรจน์

กรรมการอิสระ/

ประธานกรรมการตรวจสอบ

นายพีร์ศักดิ์ ประไพพร

กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ

นายวุฒิพงษ์ เวชยานนท์

กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ

ประวัติของกรรมการบริษัท

ชื่อ - สกุล	วุฒิการศึกษาสูงสุด	ประสบการณ์	
		ช่วงเวลา	ตำแหน่ง/หน่วยงาน/บริษัท
1. นางศิริพร มังกรกาญจน์ ตำแหน่ง ประธานกรรมการ/กรรมการผู้จัดการ อายุ 78 ปี สัญชาติ ไทย การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ - Director Accreditation Program (DAP) สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 2.70 การเข้าร่วมประชุมในปี 2561 : 7/7 ครั้ง	ปริญญาตรี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี (สาขาบัญชี) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	ปัจจุบัน	- กรรมการผู้จัดการ บมจ. ไทยนามพลาสติกส์ บจก. ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ บจก. ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ บจก. ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี
2. นายก้อง มังกรกาญจน์ ตำแหน่ง กรรมการบริหาร อายุ 49 ปี สัญชาติ ไทย การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ - Director Accreditation Program (DAP) สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 3.80 การเข้าร่วมประชุมในปี 2561 : 7/7 ครั้ง	ปริญญาโท MBA, Mercer University Atlanta, USA	ปัจจุบัน	- กรรมการผู้จัดการ TNV Plastics (Proprietry) Limited - กรรมการบริหาร บมจ. ไทยนามพลาสติกส์ บจก. ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ บจก. ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี
3. นางสาวปิยธิดา มังกรกาญจน์ ตำแหน่ง กรรมการบริหาร อายุ 52 ปี สัญชาติ ไทย การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ - Director Accreditation Program (DAP) สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 3.84 การเข้าร่วมประชุมในปี 2561 : 6/7 ครั้ง	ปริญญาโท MBA สาขาการเงินและสาขาการตลาด Mercer University Atlanta, USA	ปัจจุบัน อดีต	- กรรมการบริหาร บมจ. ไทยนามพลาสติกส์ - ผู้จัดการฝ่ายพิจารณาเครดิตธุรกิจขนาดใหญ่ ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการวิเคราะห์สินเชื่อธุรกิจขนาดใหญ่ ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการฝ่ายธุรกิจการลงทุน ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน)
4. นายกฤตศร มังกรกาญจน์ ตำแหน่ง กรรมการบริหาร อายุ 43 ปี สัญชาติ ไทย การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ - Director Accreditation Program (DAP) สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 4.22 การเข้าร่วมประชุมในปี 2561 : 7/7 ครั้ง	ปริญญาโท คณะศิลปศาสตร์ สาขาจิตวิทยา อุตสาหกรรมและองค์กร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	ปัจจุบัน	- กรรมการบริหาร บจก. ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ - ผู้จัดการทั่วไป บมจ. ไทยนามพลาสติกส์ บจก. ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ บจก. ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี
5. นายธวัช ตรีวรรณกุล ตำแหน่ง กรรมการ อายุ 59 ปี สัญชาติ ไทย การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ - Director Accreditation Program (DAP) สัดส่วนการถือหุ้น -ไม่มี- การเข้าร่วมประชุมในปี 2561 : 7/7 ครั้ง	ปริญญาโท คณะวิศวอุตสาหการและการจัดการ สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT)	ปัจจุบัน อดีต	- ผู้ช่วยผู้จัดการใหญ่ ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) - กรรมการ บมจ. ซีคอน ดีเวลลอปเมนท์ บจก. ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี - กรรมการ บมจ. สามมิตรมอเตอร์สแมนูแฟคเจอริง

ชื่อ – สกุล	วุฒิการศึกษาสูงสุด	ประสบการณ์	
		ช่วงเวลา	ตำแหน่ง/หน่วยงาน/บริษัท
6. นายชัยนันท์ ลภิธนานุวัฒน์ ตำแหน่ง กรรมการ อายุ 64 ปี สัญชาติ ไทย การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ - Director Accreditation Program (DAP) สัดส่วนการถือหุ้น -ไม่มี- การเข้าร่วมประชุมในปี 2561 : 7/7 ครั้ง	MBA, University of South Alabama, USA	ปัจจุบัน อดีต	- กรรมการ บจก. ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี - ที่ปรึกษาประธานกรรมการ ธนาคารอิสลามแห่งประเทศไทย - ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ ธนาคารธนชาต จำกัด (มหาชน)
7. นายวรเทพ ไวทยาวิโรจน์ ตำแหน่ง กรรมการอิสระและ ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ อายุ 74 ปี สัญชาติ ไทย การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ - Director Accreditation Program (DAP) สัดส่วนการถือหุ้น -ไม่มี- การเข้าร่วมประชุมในปี 2561 : 7/7 ครั้ง	Master of Scien (Mangement), Mississippi State University, USA	อดีต	- ผู้บริหารอาวุโส ส่วนตราสารหนี้ ธนาคารแห่งประเทศไทย - ผู้ช่วยผู้อำนวยการสาขาภาคใต้ ธนาคารแห่งประเทศไทย - หัวหน้ากิจการสาขา สำนักผู้ว่าการ ธนาคารแห่งประเทศไทย
8. นายพีร์ศักดิ์ ประไพพร ตำแหน่ง กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ อายุ 65 ปี สัญชาติ ไทย การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ - Director Accreditation Program (DAP) สัดส่วนการถือหุ้น -ไม่มี- การเข้าร่วมประชุมในปี 2561 : 7/7 ครั้ง	ปริญญาตรีบัญชี (ต้นทุน) จุฬาลงกรณมหาวิทยาลัย	อดีต	- รองผู้อำนวยการอาวุโส ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) - รองผู้อำนวยการฝ่ายอาวุโส บรรษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
9. นายวุฒิพงษ์ เวชยานนท์ ตำแหน่ง กรรมการอิสระและ กรรมการตรวจสอบ อายุ 57 ปี สัญชาติ ไทย - Director Accreditation Program (DAP) - Director Certification Program (DCP) สัดส่วนการถือหุ้น -ไม่มี- การเข้าร่วมประชุมในปี 2561 : 7/7 ครั้ง	ปริญญาโททางกฎหมาย มหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด ประเทศสหรัฐอเมริกา	ปัจจุบัน อดีต	- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ บมจ. พฤกษาเรียลเอสเตท - กรรมการบริหารความเสี่ยง - ที่ปรึกษาคณะกรรมการธนาคารและ ที่ปรึกษาคณะกรรมการบริหาร ธนาคารเพื่อการพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อม/สถาบันการเงิน - กรรมการตรวจสอบ ธนาคารกัมพูชาพาณิชย์ - กรรมการบริหาร บจ.ไทยพาณิชย์พลัส - ประธานกรรมการ บจ.กฎหมายสยามนิติ - ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

ชื่อ – สกุล	วุฒิการศึกษาสูงสุด	ประสบการณ์	
		ช่วงเวลา	ตำแหน่ง/หน่วยงาน/บริษัท
10. นางสาวสมส่วน ขอนดอน ตำแหน่งเลขานุการบริษัท อายุ 53 ปี สัญชาติ ไทย การอบรมบทบาทหน้าที่เลขานุการบริษัท - Company Secretary Program (CSP) - Effective Minute Taking (EMT) - Anti-Corruption: The Practical Guide (ACPG) สัดส่วนการถือหุ้น -ไม่มี- การเข้าร่วมประชุมในปี 2561 : 7/7 ครั้ง	ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล	ปี 2534 - ปัจจุบัน	- ผู้จัดการแผนกสารสนเทศ บมจ. ไทยนามพลาสติกส์
11. นายชัยโรจน์ คงศิริพาณิชย์ ตำแหน่งเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ อายุ 55 ปี สัญชาติ ไทย การอบรมบทบาทหน้าที่เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ - Fundamental Practice for Corporate Secretary สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 0.02 การเข้าร่วมประชุมในปี 2561 : 7/7 ครั้ง	ปริญญาโทบริหารธุรกิจ (การเงิน) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	ปี 2539 - ปัจจุบัน	- ผู้จัดการสำนักตรวจสอบกิจการภายใน บมจ. ไทยนามพลาสติกส์

หมายเหตุ ในปี 2561 บริษัทฯ มีการประชุมคณะกรรมการ จำนวน 7 ครั้ง

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ

1. รับผิดชอบจัดการกิจการทั้งหลายทั้งปวงของบริษัทภายในขอบเขตของกฎหมาย
2. แต่งตั้งกรรมการคนหนึ่ง หรือหลายคน หรือบุคคลผู้ใดผู้หนึ่งเป็นผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ กรรมการอำนวยการ ปฏิบัติงานโดยให้อยู่ในความควบคุมของคณะกรรมการและมอบอำนาจอย่างหนึ่งอย่างใดของคณะกรรมการให้แก่กรรมการผู้จัดการ ผู้จัดการ กรรมการอำนวยการ และ/หรือ บุคคลอื่นในการใช้อำนาจที่ได้รับมอบหมาย
3. มีอำนาจถอดถอน หรือเพิกถอน เปลี่ยนแปลง ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ กรรมการอำนวยการ พนักงานบริษัท หรือบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจ ออกจากตำแหน่งได้ และ/หรือ แก้ไขอำนาจนั้นๆ ได้เมื่อพิจารณาเห็นว่าเป็นผู้ไม่เหมาะสมในอันที่จะจัดการกิจการของบริษัท
4. มีอำนาจที่จะขาย หรือจำนองอสังหาริมทรัพย์ใดๆ ของบริษัท หรือให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ใดๆ ของบริษัทเป็นเวลากว่าสามปีขึ้นไปหรือน้อยกว่านั้นก็ได้ และ/หรือ ให้เพื่อประโยชน์แห่งธุรกิจของบริษัท
5. กำหนดอัตราเงินเดือน เงินบำเหน็จรางวัลหรือโบนัสและผลประโยชน์อย่างอื่นสำหรับพนักงานหรือลูกจ้างบริษัท
6. แต่งตั้งทนายหรือเป็นคู่ความในคดีแพ่งและคดีอาญา และ/หรือ คดีล้มละลายในเรื่องที่เกี่ยวกับกิจการหรือผลประโยชน์ของบริษัท
7. วางระเบียบเกี่ยวกับการพนักงานและการดำเนินงานของบริษัท
8. กำหนดเงินปันผลระหว่างกาลให้แก่ผู้ถือหุ้น

9. เลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัดเข้าเป็นกรรมการแทนตำแหน่งกรรมการที่ว่างลงเพราะเหตุอื่น นอกจากถึงคราวออกตามวาระ
10. เลือกตั้งกรรมการจำนวนหนึ่งตามที่เห็นสมควรให้เป็นคณะกรรมการบริหาร

การแต่งตั้งกรรมการ

การแต่งตั้งกรรมการของบริษัทฯ จะกระทำโดยมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นตามหลักเกณฑ์ และวิธีการดังนี้

1. ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
2. ในการเลือกกรรมการ ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะต้องใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตามข้อ 1 โดยใช้วิธีออกเสียงลงคะแนนเลือกตั้งกรรมการเป็นรายบุคคลคราวละคนหรือคราวละหลายคนรวมกันตามแต่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะเห็นสมควร แต่ในการลงมติแต่ละครั้งผู้ถือหุ้นต้องออกเสียงด้วยคะแนนที่มีอยู่ทั้งหมดจะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่คนใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้
3. การออกเสียงลงคะแนนเลือกตั้งกรรมการให้ใช้เสียงข้างมาก กล่าวคือ บุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในคราวนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมามีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้นให้ผู้เป็นประธานที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

นอกจากนี้ การแต่งตั้งกรรมการบริษัทยังสามารถกระทำโดยมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่น นอกจากถึงคราวออกตามวาระ โดยคณะกรรมการจะเลือกบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป เว้นแต่วาระของคณะกรรมการจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน และบุคคลซึ่งเข้ามาเป็นกรรมการแทนดังกล่าวจะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการที่ตนแทน

คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ เป็นกรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารและเป็นกรรมการที่เป็นอิสระ โดยมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 2 ปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วย

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ	
		จำนวนครั้งที่ประชุม	จำนวนครั้งเข้าประชุม
1. นายวรเทพ ไวทยาวิโรจน์	ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ	5	5
2. นายพีร์ศักดิ์ ประไพพร	กรรมการตรวจสอบ	5	5
3. นายวุฒิพงษ์ เวชยานนท์	กรรมการตรวจสอบ	5	5
4. นายชัยโรจน์ คงศิริพาณิชย์	เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ	5	5

หมายเหตุ ในปี 2561 บริษัทฯ มีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ จำนวน 5 ครั้ง

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่มีความเหมาะสมและมีประสิทธิผล และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบ เกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน

3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี โดยคำนึงถึงความน่าเชื่อถือ ความเพียงพอของทรัพยากร และปริมาณงานตรวจสอบของสำนักงานตรวจสอบบัญชีนั้น รวมถึงประสบการณ์ของบุคลากรที่ได้รับการมอบหมายให้ทำการตรวจสอบบัญชีของบริษัท รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวโยงกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี (แบบ 56-2) ของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวลงนามโดยประธานกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อย ดังต่อไปนี้
   (1) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่น่าเชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
   (2) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท
   (3) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
   (4) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
   (5) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
   (6) จำนวนการประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
   (7) ความเห็นหรือข้อสังเกต โดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติตามกฎบัตร (Charter)
   (8) รายงานอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย ด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ
8. รายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบให้คณะกรรมการบริษัทได้ทราบเป็นระยะอย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง
9. ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบหากพบหรือมีข้อสงสัยว่ามีรายการหรือการกระทำดังต่อไปนี้ ซึ่งอาจมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการของบริษัท เพื่อดำเนินการแก้ไขภายในเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร
   (ก) รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
   (ข) การทุจริตหรือมีสิ่งผิดปกติหรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบการควบคุมภายใน
   (ค) การฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

   หากคณะกรรมการของบริษัทหรือผู้บริหารไม่ดำเนินการให้มีการปรับปรุงแก้ไขภายในระยะเวลาตามวรรคหนึ่ง กรรมการตรวจสอบคนใดคนหนึ่งอาจรายงานว่ามีรายการหรือการกระทำตามวรรคหนึ่งต่อสำนักงาน ก.ล.ต. หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้

10. เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบบรรลุเป้าหมาย ให้คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจดังต่อไปนี้

(ก) อำนาจในส่วนที่เกี่ยวข้องกับฝ่ายจัดการ

คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจเชิญฝ่ายจัดการ ผู้จัดการ/หัวหน้าหน่วยงาน หรือพนักงานของบริษัทที่เกี่ยวข้องมาร่วมประชุม ชี้แจง ให้ความเห็น หรือส่งเอกสารตามที่เห็นว่าเกี่ยวข้องและจำเป็นได้ทุกประการ

(ข) อำนาจในส่วนที่เกี่ยวข้องกับผู้ตรวจสอบภายใน

1. กำหนดให้มีการประสานความเข้าใจให้อยู่ในแนวทางเดียวกันระหว่างผู้สอบบัญชี คณะกรรมการบริษัท และหน่วยงานตรวจสอบภายใน
2. ให้ความเห็นชอบในการแต่งตั้ง ถอดถอน โยกย้าย เลิกจ้างและพิจารณาความดีความชอบ หัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน
3. ให้หลักประกันในความเป็นอิสระของผู้ตรวจสอบภายใน
4. ให้การปฏิบัติงานของหน่วยงานตรวจสอบภายในอยู่ภายใต้การกำกับและควบคุมโดยตรงของคณะกรรมการตรวจสอบ

(ค) อำนาจในส่วนที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชี

1. สอบทานและประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้สอบบัญชี
2. เสนอรายชื่อผู้สอบบัญชีแก่คณะกรรมการบริษัท พร้อมทั้งผลตอบแทนในการสอบบัญชีประจำปี เพื่อขอรับการแต่งตั้งจากที่ประชุมใหญ่ผู้ถือหุ้น
3. กำหนดอัตราค่าจ้างในงานบริการ และงานที่ปรึกษาอื่นที่ผู้สอบบัญชีเป็นผู้ให้บริการ
4. เมื่อได้รับแจ้งข้อเท็จจริงจากผู้สอบบัญชีเกี่ยวกับพฤติการณ์อันควรสงสัยว่า กรรมการผู้จัดการ หรือบุคคลที่รับผิดชอบในการดำเนินงานได้กระทำความผิด ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานผลการตรวจสอบเบื้องต้นให้แก่สำนักงาน ก.ล.ต. และผู้สอบบัญชีทราบภายใน 30 (สามสิบ) วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้สอบบัญชี

ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่ดำเนินการตามที่ผู้สอบบัญชีแจ้งในวรรคก่อน ให้ผู้สอบบัญชีแจ้งให้สำนักงาน ก.ล.ต. ทราบ

(ง) อำนาจในส่วนอื่นๆ

คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจตรวจสอบผู้เกี่ยวข้องและเรื่องที่เกี่ยวข้องภายในขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบและมีอำนาจว่าจ้างผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านมาให้คำปรึกษาหารือและให้ความเห็นตามที่คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาเห็นสมควรและเหมาะสม ทั้งนี้ให้หน่วยงานต่างๆ ปฏิบัติตามบทบาทและหน้าที่ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการตรวจสอบ

ค่าตอบแทนของคณะกรรมการปี 2561

ที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2561 มีมติอนุมัติจ่ายค่าตอบแทนกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารและค่าตอบแทนคณะกรรมการตรวจสอบดังนี้

ค่าตอบแทนกรรมการ	อัตราค่าตอบแทนกรรมการ
- ค่าตอบแทนกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร	20,000 บาท/คน/เดือน
- ค่าตอบแทนประธานกรรมการตรวจสอบ	20,000 บาท/เดือน
- ค่าตอบแทนกรรมการตรวจสอบ	10,000 บาท/คน/เดือน

ค่าตอบแทนของคณะกรรมการปี 2561

ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	ค่าตอบแทน (บาท)		
		กรรมการ	กรรมการตรวจสอบ	รวม
1. นางศิริพร มังกรกาญจน์	ประธานกรรมการ	-	-	-
2. นายก้อง มังกรกาญจน์	กรรมการบริหาร	-	-	-
3. นางสาวปิยธิดา มังกรกาญจน์	กรรมการบริหาร	120,000	-	120,000
4. นายกฤตศร มังกรกาญจน์	กรรมการบริหาร	-	-	-
5. นายธวัช ตรีวรรณกุล	กรรมการ	240,000	-	240,000
6. นายชัยนันท์ ลภิธนานุวัฒน์	กรรมการ	240,000	-	240,000
7. นายวรเทพ ไวทยาวิโรจน์	กรรมการอิสระ/ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ	240,000	240,000	480,000
8. นายพีร์ศักดิ์ ประไพพร	กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ	240,000	120,000	360,000
9. นายวุฒิพงษ์ เวชยานนท์	กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ	240,000	120,000	360,000
รวม		1,320,000	480,000	1,800,000

ผู้บริหารระดับสูงของบริษัท

ผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วย

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้นที่ถือในบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
		จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1. นางศิริพร มังกรกาญจน์	กรรมการผู้จัดการ	8,635,045	2.70
2. นายก้อง มังกรกาญจน์	กรรมการบริหาร	12,134,890	3.80
3. นางสาวปิยธิดา มังกรกาญจน์	กรรมการบริหาร	12,271,440	3.84
4. นายกฤตศร มังกรกาญจน์	กรรมการบริหาร	13,469,951	4.22
5. นายวิโรจน์ อนันตโชติกะกุล	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ	-	-
6. นายประณต คชภักดี	ผู้อำนวยการกลุ่มขายและการตลาด	-	-
7. นายสุริยะ เรืองสำเร็จ	ผู้อำนวยการกลุ่มประกันคุณภาพ	-	-
8. นางสาวกัญจนา บุญยืนวิทย	ผู้อำนวยการกลุ่มวิจัย/พัฒนาเทคนิค	-	-
9. นายเหมสุวรรณ พัดชา	ผู้อำนวยการกลุ่มผลิต	-	-
10. นางสาวอภิรดี ตั้งสาธิต	ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน	151,525	0.05

หมายเหตุ ในปี 2561 จำนวนหุ้นที่ผู้บริหารระดับสูงถือหุ้นในบริษัทฯ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงระหว่างปี

ค่าตอบแทนผู้บริหารประจำปี 2561

- ค่าตอบแทนรวมผู้บริหาร ประกอบด้วยกรรมการบริหารและผู้บริหารระดับสูงรวม 10 คน เป็นเงินทั้งสิ้น 22.35 ล้านบาท
- รูปแบบค่าตอบแทน : เงินเดือนและโบนัส
- รูปแบบค่าตอบแทนอื่น : การประกันภัยและประกันสุขภาพ, เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพและเงิน, สมทบกองทุนประกันสังคม และสวัสดิการพนักงาน

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

โครงสร้างรายได้และการเปลี่ยนแปลงในปีที่ผ่านมา

รายได้ของบริษัทฯ มาจากผลิตภัณฑ์หลัก 2 ประเภท คือ

1. หนังเทียมและแผ่นฝืนพลาสติกสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์โดยเฉพาะในส่วนที่เป็นอุปกรณ์ตกแต่งภายในรถยนต์ (Automotive Interior Trim) ได้แก่ เบาะรถยนต์ แผงประตูรถยนต์ หลังคาภายในรถยนต์ ยางปูพื้นรถยนต์ ฯลฯ นอกจากนี้ ยังใช้สำหรับอุตสาหกรรมรองเท้ากีฬาและอุปกรณ์กีฬาทุกชนิด อาทิ ลูกบอลในกีฬาประเภทต่างๆ อีกทั้งยังสามารถนำไปใช้ในอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์และเครื่องหนังแฟชั่น เช่น กระเป๋า รองเท้าทั่วไปและเข็มขัด
2. แผ่นฝืนพลาสติกชนิดอ่อน ที่เป็นแผ่นพลาสติกที่ใช้ในวิศวกรรมโยธา (engineering sheet) เช่น ใช้ปูรองในอ่างกักเก็บน้ำดี/น้ำเสีย บ่อเก็บสินแร่และอ่างเก็บน้ำเพื่อการชลประทาน (Reservoir) ตลอดจนนำไปใช้เพื่อการเกษตร อาทิ การทำบ่อเลี้ยงกุ้ง/เลี้ยงปลา นอกจากนี้ยังสามารถนำไปใช้ในครัวเรือน เช่น ใช้เป็นผ้าปูโต๊ะ ผ้าม่านห้องน้ำ เสื้อกันฝน ร่ม เต้นท์ บรรจุภัณฑ์ต่างๆ และใช้ในการทำเครื่องใช้สำนักงาน ได้แก่ ปกไดอารี่ ฯลฯ

ในปี 2561 บริษัทฯ มีรายได้จากการขาย 1,103.93 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปีก่อน 80.38 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 7.85 แยกเป็นยอดขายภายในประเทศ 872.31 ล้านบาท และยอดขายต่างประเทศ 231.62 ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นสัดส่วนในประเทศต่อต่างประเทศเท่ากับ 79 : 21 รายละเอียดดังนี้

ผลิตภัณฑ์	ปี 2561		ปี 2560		เพิ่มขึ้น / (ลดลง)	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ยอดขายภายในประเทศ						
1. หนังเทียมและแผ่นฝืนพลาสติกสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์ รองเท้ากีฬาและทั่วไป	605.11	54.81	526.93	51.48	78.18	14.84
2. แผ่นฝืนพลาสติกชนิดอ่อน	197.52	17.89	214.34	20.94	(16.82)	(7.85)
3. อื่นๆ	69.68	6.31	80.11	7.83	(10.43)	(13.02)
รวมยอดขายภายในประเทศ (ก)	872.31	79.02	821.38	80.25	50.93	6.20
ยอดขายต่างประเทศ						
1. หนังเทียมและแผ่นฝืนพลาสติกสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์ รองเท้ากีฬาและทั่วไป	215.12	19.49	176.34	17.23	38.78	21.99
2. แผ่นฝืนพลาสติกชนิดอ่อน	9.49	0.86	25.83	2.52	(16.34)	(63.26)
3. อื่นๆ	7.01	0.64	-	-	7.01	100.00
รวมยอดขายต่างประเทศ (ข)	231.62	20.98	202.17	19.75	29.45	14.57
รวมยอดขายทั้งสิ้น (ก) + (ข)	1,103.93	100.00	1,023.55	100.00	80.38	7.85

การเปลี่ยนแปลงในปีที่ผ่านมา

บริษัทฯ ดำเนินการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่องเพื่อสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ในการยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ให้มีคุณภาพสูงตามมาตรฐานสากลและเหนือกว่าคู่แข่งขัน จนเป็นที่ยอมรับในกลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมยานยนต์ทั่วโลก เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันและขยายฐานลูกค้าใหม่ๆ ด้วยการพัฒนาสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามแนวโน้มของสังคมปัจจุบันที่ให้ความสำคัญในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ได้พัฒนาการผลิตหนังเทียมที่ผลิตจากพลาสติกชนิดพียู (Poly Urethene) ซึ่งใช้ได้กับเบาะหนังเทียมในรถยนต์ อุปกรณ์กีฬา เฟอร์นิเจอร์ และเครื่องหนังแฟชั่น อีกทั้งได้พัฒนาการเคลือบผิวหน้าด้วยสารละลายสูตรน้ำ (surface coating water based) แทนการเคลือบผิวหน้าด้วยสารระเหย (surface coating solvent based) ซึ่งเป็นสาเหตุของกลิ่นเหม็นที่ระเหยออกจากหนังเทียม โดยเน้นการผลิตหนังเทียมสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์ ซึ่งเป็นที่ยอมรับในคุณภาพของลูกค้าอุตสาหกรรมยานยนต์รายใหญ่ทั้งค่ายรถยนต์ญี่ปุ่นและอเมริกา

การตลาดและการแข่งขันในปี 2561

ในปี 2561 ตลาดอุตสาหกรรมรถยนต์ของไทยมีปริมาณการผลิตรถยนต์อยู่ที่ 2.17 ล้านคัน เพิ่มขึ้น 0.18 ล้านคัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.99 เทียบกับปีก่อนที่มีปริมาณการผลิต 1.99 ล้านคัน และสูงกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ 2 ล้านคัน โดยมียอดขายรถยนต์รวม 2.18 ล้านคัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อน 0.17 ล้านคัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.50 แบ่งเป็นยอดขายในประเทศ 1.04 ล้านคัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 19.51 และยอดขายส่งออก 1.14 ล้านคัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 0.08 โดยสินค้าหลักของบริษัทฯ ยังคงเป็นหนังเทียมสำหรับตกแต่งภายในรถยนต์ในกลุ่มรถยนต์กระบะ 1 ตัน ในปี 2561 ภาพรวมอุตสาหกรรมรถยนต์ของไทยมีการปรับเพิ่มยอดการผลิตรถยนต์ในประเทศสูงขึ้น เพื่อรองรับคำสั่งซื้อรถยนต์ในประเทศที่เพิ่มมากขึ้น อันเป็นผลจากเศรษฐกิจภายในประเทศที่ดีขึ้นจากการลงทุนของภาครัฐและเอกชน การช่วยเหลือผู้มีรายได้น้อยและเกษตรกร จำนวนนักท่องเที่ยวจากต่างประเทศที่ยังเข้ามาอีกมาก ประกอบกับปัจจัยบวกด้านการเมืองที่ทำให้ผู้บริโภคในประเทศเกิดความมั่นใจ รวมทั้งการผลิตเพื่อส่งออกไปยังประเทศในแถบแอฟริกาที่มีการปรับเพิ่มกำลังการผลิตอย่างต่อเนื่อง จึงทำให้บริษัทฯ ต้องพัฒนาเครื่องจักรและปรับปรุงกระบวนการผลิตให้มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น เพื่อรองรับความต้องการของลูกค้าที่เพิ่มขึ้น

บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ให้กับอุตสาหกรรมประกอบรถยนต์ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งในปี 2561 มียอดขายสินค้าหนังเทียมให้กับอุตสาหกรรมรถยนต์จำนวน 846.99 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 13.67 โดยสินค้าหนังเทียมเบาะรถยนต์ยังคงเป็นสินค้าหลักในกลุ่มรถยนต์คิดเป็นร้อยละ 71 ของยอดขาย มีปริมาณการขายอยู่ที่ 3.42 ล้านเมตร เพิ่มขึ้นจากปีก่อน 0.59 ล้านเมตร ยอดขายที่เพิ่มขึ้นดังกล่าวเป็นผลจากการปรับย้ายคำสั่งซื้อเพื่อสนับสนุนผู้ผลิตในประเทศแอฟริกาใต้ ส่งผลให้บริษัทฯ ได้รับคำสั่งซื้อเข้ามาเป็นจำนวนมากตั้งแต่ต้นปี 2561 รวมทั้งเป็นผลจากการพัฒนาสินค้าใหม่ๆ ที่ใช้ในการตกแต่งภายในรถยนต์ นอกจากนี้ผู้ผลิตรถยนต์มีแนวโน้มหันมาสนใจการผลิตรถยนต์ที่เอื้อต่อสิ่งแวดล้อมมากขึ้น ซึ่งบริษัทฯ มีนโยบายพัฒนาสินค้าเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า รวมทั้งได้ร่วมพัฒนาสินค้าสำหรับรถยนต์พลังงานไฟฟ้าที่เป็นแนวโน้มของอุตสาหกรรมการผลิตรถยนต์ในอนาคต เพื่อสร้างโอกาสในการทำธุรกิจอย่างต่อเนื่อง ตลอดจนเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันทั้งในประเทศและต่างประเทศ

สรุปภาวะอุตสาหกรรมรถยนต์ในปี 2561

ในปี 2561 อุตสาหกรรมรถยนต์ไทยเริ่มฟื้นตัวขึ้นตามผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ (GDP) ส่งผลดีให้กับผู้ผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ ซึ่งบริษัทฯ ได้ปรับปรุงขบวนการผลิตเพื่อรองรับกับการเปลี่ยนแปลงไปตามเทคโนโลยีที่พัฒนาการผลิตรถยนต์ที่ให้ความสำคัญกับสิ่งแวดล้อมมากขึ้น (Green Product) อันเนื่องมาจากสภาพแวดล้อมด้านมลภาวะอากาศและฝุ่นละอองที่มีผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตประจำวันมากขึ้นตามจำนวนประชากรที่เพิ่มมากขึ้น ทั้งนี้ค่ายรถยนต์ต่างๆ ได้พยายามผลักดันนโยบายเพื่อปรับเปลี่ยนวัสดุให้เข้ากับแนวโน้มดังกล่าว เป็นผลให้บริษัทฯ มีความจำเป็นต้องลงทุนในการค้นคว้าวิจัยและพัฒนาเพื่อปรับกระบวนการผลิตและเพิ่มผลิตภัณฑ์ที่เข้ากับแนวนโยบายของผู้ผลิตรถยนต์ รวมทั้งได้ริเริ่มโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตของเครื่องจักรให้สอดรับกับความต้องการสินค้าของลูกค้าที่มีจำนวนเพิ่มมากขึ้นทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยมุ่งเน้นนโยบายด้านการใช้พลังงานในขบวนการผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อตอบสนองต่อนโยบายในด้านการประหยัดพลังงานของภาครัฐ

แนวโน้มอุตสาหกรรมรถยนต์ในปี 2562

แนวโน้มอุตสาหกรรมรถยนต์ของไทยในปี 2562 คาดว่าจะยังคงเติบโตต่อเนื่องตามอัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจที่ร้อยละ 3.5 - 4.0 ซึ่งสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยได้ตั้งเป้าปริมาณการผลิตรถยนต์ไว้ที่ 2.15 ล้านคัน แบ่งเป็นการผลิตเพื่อจำหน่ายในประเทศประมาณ 1.05 ล้านคัน คิดเป็นร้อยละ 49 ของปริมาณการผลิต และเพื่อการส่งออก 1.10 ล้านคัน คิดเป็น ร้อยละ 51 ของปริมาณการผลิต โดยปัจจัยที่มีผลกระทบต่อผู้ผลิตชิ้นส่วนในอุตสาหกรรมรถยนต์ของไทย ประกอบด้วย ราคาน้ำมัน สงครามทางการค้าโลกระหว่างสหรัฐอเมริกาและจีน นอกจากนี้ยังมีปัจจัยภายในประเทศที่ส่งผลให้ภาพรวมเศรษฐกิจมีแนวโน้มดีขึ้น อันเป็นผลจากการประกาศพระราชกฤษฎีกาให้มีการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎรในปี 2562 การออกมาตรการช่วยเหลือผู้มีรายได้น้อยและเกษตรกร ซึ่งจะช่วยให้มีเม็ดเงินหมุนเวียนในภาคเศรษฐกิจ ด้านบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ค่ายต่างๆ จะมีการเปิดตัวรถยนต์รุ่นใหม่ๆ และการส่งเสริมการขาย ซึ่งจะช่วยกระตุ้นผู้บริโภคให้เกิดการตัดสินใจซื้อ ทั้งนี้ยอดขายรถยนต์ภายในประเทศจะยังคงได้รับปัจจัยสนับสนุนจากการทยอยเปลี่ยนรถยนต์ใหม่ของประชาชนผู้เข้าโครงการรถยนต์คันแรก รวมถึงระดับหนี้ครัวเรือนที่เริ่มปรับระดับลดลง ซึ่งจะส่งผลให้กำลังซื้อของประชาชนส่วนหนึ่งเพิ่มขึ้น

จากปัจจัยข้างต้นทำให้บริษัทฯ มีความจำเป็นที่ต้องเน้นการสร้างนวัตกรรมใหม่ๆ ให้กับตัวสินค้าตามความต้องการของลูกค้าทั้งในและต่างประเทศ ที่ต้องการสินค้าในราคาที่สามารถแข่งขันกับผู้ผลิตทั้งในประเทศและต่างประเทศได้ รวมทั้งการพัฒนาสินค้าที่ให้ความสำคัญต่อสิ่งแวดล้อมมากขึ้น อาทิเช่น การพัฒนาการผลิตหนังเทียมในกลุ่ม Non - PVC Product และการปรับปรุงขบวนการผลิตให้ทันต่อความต้องการของกลุ่มลูกค้ามากขึ้น

ปัจจัยความเสี่ยง

ในปี 2561 ปัจจัยความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ซึ่งพิจารณาจากเหตุปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอก ดังนี้

- **ปัจจัยเสี่ยงจากเหตุปัจจัยภายใน**

ด้านการตลาด

ด้านอุปสงค์และอุปทานในผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทฯ ซึ่งได้แก่ ผลิตภัณฑ์แผ่นผืนพลาสติกและหนังเทียมในอุตสาหกรรมยานยนต์ โดยที่ในด้านความต้องการสินค้าจะมาจากกลุ่มอุตสาหกรรมผลิตยานยนต์ในประเทศเป็นหลัก ซึ่งประเทศไทยเป็นฐานการผลิตอุตสาหกรรมยานยนต์และที่มีผู้ผลิตรถยนต์หลัก ได้แก่ โตโยต้า ฟอร์ด มิตซูบิชิ จีเอ็ม นิสสัน มาสด้า ฮอนด้า และเอ็มจี ฯลฯ โดยในปี 2561 อุตสาหกรรมยานยนต์ไทยมียอดผลิตรถยนต์รวม 2.17 ล้านคัน ขณะที่ด้านอุปทาน คือ ผู้ผลิตชิ้นส่วนและอะไหล่ต่างๆ สำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นและการแข่งขันที่รุนแรงขึ้นโดยเฉพาะการแข่งขันด้านราคาสินค้า จึงถือเป็นปัจจัยเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญ ดังนั้นเพื่อเป็นการลดผลกระทบดังกล่าว บริษัทฯ จึงได้ มุ่งมั่นวิจัยและพัฒนาสินค้าอย่างต่อเนื่อง โดยได้ปรับปรุงเครื่องจักรและกระบวนการผลิต เพื่อผลิตสินค้าให้ได้คุณภาพมาตรฐาน ตรงตามความต้องการของลูกค้าและเพิ่มศักยภาพให้สามารถแข่งขันได้ทั้งด้านคุณภาพและราคาสินค้า

ด้านโครงสร้างรายได้จากการขายของบริษัทฯ ด้วยธุรกิจหลักมาจากการผลิตสินค้าเพื่อจำหน่ายให้แก่ลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ โดยมีสัดส่วนรายได้จากการขายกว่าร้อยละ 70 ของยอดขายทั้งหมด ซึ่งลักษณะของโครงสร้างรายได้หลักต้องพึ่งพิงกับอุตสาหกรรมใดอุตสาหกรรมหนึ่งเป็นหลัก จึงเป็นความเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญที่สามารถส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานของบริษัทฯ ทั้งเหตุจากปัจจัยภายนอกที่ไม่อาจควบคุมได้ อาทิ ภาวะเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม ภาวะการแข่งขัน ในตลาด การเปลี่ยนแปลงในพฤติกรรมของผู้บริโภค เป็นต้น ซึ่งบริษัทฯ ตระหนักถึงความเสี่ยงในเรื่องนี้มาโดยตลอด และให้ความสำคัญต่อการรักษาฐานลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ รวมทั้งให้ความสำคัญต่อการขยายตลาดไปสู่อุตสาหกรรมประเภทอื่นเพิ่มขึ้น

ด้านการผลิต

- การผลิตสินค้าในอุตสาหกรรมหนังเทียมและแผ่นพลาสติกของบริษัทฯ ปัจจุบันยังคงรูปแบบการผลิต 2 ระบบ คือ การขึ้นรูปแบบใช้ลูกกลิ้ง (Calendering Process) และการขึ้นรูปแบบหล่อเหลวบนแม่พิมพ์ (Casting Process) โดยเฉพาะกระบวนการผลิตแบบขึ้นรูปโดยใช้ลูกกลิ้งอันเป็นเทคโนโลยีการผลิตที่มีอายุการใช้งานมาค่อนข้างยาวนาน อาจนับได้ตั้งแต่บริษัทฯ เริ่มประกอบธุรกิจในปี 2513 หรือกว่า 40 ปีมาแล้ว แม้ว่าบริษัทฯ จะมีการพัฒนาและปรับปรุงเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมาอย่างต่อเนื่อง ให้สามารถรองรับความต้องการของลูกค้า และการแข่งขันในอุตสาหกรรมยานยนต์ได้ก็ตาม แต่ยังคงเสียเปรียบคู่แข่งในตลาดที่มีการลงทุนในเครื่องจักรอุปกรณ์การผลิตที่มีประสิทธิภาพสูงขึ้นและมีเทคโนโลยีการผลิตที่ทันสมัยกว่า จึงเป็นปัจจัยเสี่ยงที่มีนัยสำคัญประการหนึ่งของบริษัทฯ
- การเปลี่ยนแปลงราคาวัตถุดิบ ส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิต ซึ่งในการจัดหาวัตถุดิบที่ใช้ผลิตสินค้าเพื่อจำหน่ายในอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนรถยนต์ ตัวสินค้าถูกกำหนดด้วยคุณสมบัติและความต้องการของลูกค้าเป็นหลัก จึงต้องใช้วัตถุดิบที่มีคุณสมบัติเฉพาะด้าน อาทิ สเตบิไลเซอร์ พลาสติไซเซอร์ ซึ่งวัตถุดิบดังกล่าวทั้งบริษัทฯ และผู้ผลิตรายอื่นในอุตสาหกรรมนี้ ต่างก็ต้องใช้เพื่อให้ได้คุณภาพตัวสินค้าตรงตามความต้องการของลูกค้า ดังนั้น การจัดหาวัตถุดิบ แหล่งที่มาและความผันผวนของราคาวัตถุดิบต่างๆ ไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญระหว่างบริษัทฯ กับผู้ผลิตรายอื่นๆ นอกจากนี้บริษัทฯ มีหลักเกณฑ์การทบทวนราคาสินค้ากับลูกค้าเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงราคาวัตถุดิบอย่างมีนัยสำคัญ ทำให้ปัจจัยความเสี่ยงด้านความผันผวนของราคาวัตถุดิบส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ไม่มากนัก

ด้านการเงิน

- ด้านสินเชื่อเพื่อการค้า เฉพาะในส่วนของลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน คือ บริษัทย่อย 2 แห่ง ซึ่งมีการดำเนินงานอยู่ในประเทศและต่างประเทศยังไม่มีเครดิตเพียงพอต่อการจัดหาวัตถุดิบมาเพื่อการผลิตของตนเอง บริษัทฯ จึงต้องให้การสนับสนุนด้านวัตถุดิบ โดยจัดส่งวัตถุดิบเพื่อการผลิตให้แก่บริษัทย่อยทั้งสองแห่ง ซึ่งบริษัทย่อยต่างก็ยังไม่มีความสามารถในการชำระคืนหนี้การค้าให้แก่บริษัทฯ ส่งผลให้มียอดคงค้างค่อนข้างสูง แม้จะมีการตั้งสำรองค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไปแล้วส่วนหนึ่ง ปัจจัยดังกล่าวจึงเป็นความเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญต่อบริษัทฯ ขณะที่สินเชื่อทางการค้าในส่วนของลูกค้าทั่วไปมีความเสี่ยงต่ำ เนื่องจากลูกค้าส่วนใหญ่ของบริษัทฯ โดยเฉพาะลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ เป็นบริษัทขนาดใหญ่ที่มีชื่อเสียงและมีการติดต่อทางธุรกิจมายาวนาน ยกเว้นในกรณีของลูกค้ารายใหม่ บริษัทฯ มีหลักเกณฑ์และขั้นตอนในการพิจารณาการให้สินเชื่อเป็นกรณีไป
- ด้านต้นทุนทางการเงิน บริษัทฯ มีต้นทุนทางการเงินจากอัตราดอกเบี้ยสถาบันการเงิน ทั้งนี้ ในปี 2561 บริษัทฯ ไม่มีภาระหนี้เงินกู้ระยะยาว แต่มีภาระหนี้เงินทุนหมุนเวียน ได้แก่ เงินกู้ยืมระยะสั้น เงินเบิกเกินบัญชี หนี้ทรัสต์รีซีทส์และหนังสือค้ำประกันการใช้สาธารณูปโภคต่างๆ กับสถาบันการเงิน ที่มีอัตราดอกเบี้ย MOR และ MLR ต่อปี ซึ่งเคลื่อนไหวตามภาวะตลาดเงิน โดยที่ผ่านมายังไม่มีความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาดเงินอย่างมีนัยสำคัญที่จะส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานและกระแสเงินสดของบริษัทฯ
- ด้านอัตราแลกเปลี่ยน บริษัทฯ มีธุรกรรมทางการค้าในส่วนที่เป็นลูกหนี้การค้า เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีทส์ และเจ้าหนี้การค้าในสกุลเงินต่างประเทศในสัดส่วนที่ไม่มาก ซึ่งบริษัทฯ จะเข้าทำสัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนตามความเหมาะสมในแต่ละกรณี เพื่อป้องกันและลดผลกระทบความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

ด้านการลงทุนในต่างประเทศ

บริษัทฯ เข้าไปลงทุนในประเทศแอฟริกาใต้ โดยตั้งบริษัท TNV Plastics (Proprietary) Limited เป็นบริษัทย่อย เพื่อดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่าย นำเข้าและส่งออกผลิตภัณฑ์โพลีไวนิลคลอไรด์ (PVC) ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มโอกาสทางธุรกิจและขยายตลาดโดยเฉพาะในอุตสาหกรรมยานยนต์ จึงอาจมีความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงจากปัจจัยต่างๆ ที่เกิดขึ้นในประเทศแอฟริกาใต้หรือในภูมิภาคนั้น ทั้งทางด้านการเมือง เศรษฐกิจ อุตสาหกรรม รวมทั้งด้านแรงงานและด้านกฎหมายต่างๆ และอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งบริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการบริหารความเสี่ยงโดยพิจารณาใช้เครื่องมือและมาตรการต่างๆ เท่าที่จำเป็นและยังคงสามารถบริหารจัดการความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้

ด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล

ปัจจุบันการสรรหาบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถตรงตามสายงานของบริษัทฯ ยังคงเป็นปัญหามาโดยตลอด โดยเฉพาะบุคลากรรุ่นใหม่ๆ ในปัจจุบัน ซึ่งส่วนใหญ่จะมีทัศนคติในการสรรหาและเลือกงานที่แตกต่างจากอดีต มีการเปลี่ยนงานค่อนข้างเร็ว เลือกงานและสถานที่ทำงานซึ่งสะดวกต่อการเดินทาง มีการคาดหวังอัตราผลตอบแทนค่อนข้างสูง ซึ่งบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีข้อจำกัดในด้านสถานที่ตั้งของกิจการและโรงงาน ทำให้การสรรหาบุคลากรรุ่นใหม่ๆ ยากขึ้น สำหรับความเสี่ยงด้านการขาดช่วงของผู้สืบทอดในตำแหน่งงานสำคัญๆ ยังคงเป็นอีกปัญหาหนึ่งของบริษัทฯ ที่จะต้องเร่งพัฒนา สรรหาและสร้างเสริมบุคลากรในปัจจุบันให้มีความสามารถเพื่อขึ้นมาสืบทอดงานในตำแหน่งงานที่สำคัญต่อไป

ในด้านค่าตอบแทน สวัสดิการ และผลประโยชน์ รวมทั้งความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน ยังเป็นปัจจัยหนึ่งที่สะท้อนถึงปัญหาด้านการสรรหาและการรักษาบุคคลากรให้อยู่กับองค์กร เนื่องจากการที่บริษัทฯ อาจจะไม่สามารถจ่ายค่าตอบแทน สวัสดิการและผลประโยชน์ต่างๆ ได้เทียบเท่ากับอุตสาหกรรมเดียวกัน ซึ่งในตลาดอุตสาหกรรมยานยนต์แล้วยังอยู่ในระดับที่ต่ำกว่า จึงส่งผลให้การสรรหาบุคคลากรที่มีประสบการณ์และความรู้ความสามารถที่จะเข้ามาร่วมงานค่อนข้างลำบาก ขณะเดียวกันกลับมีโอกาสที่จะสูญเสียพนักงานที่มีความชำนาญอีกด้วย

- **ปัจจัยเสี่ยงจากเหตุปัจจัยภายนอก**

ด้านภาวะอุตสาหกรรม

อุตสาหกรรมที่มีผลกระทบโดยตรงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ คือ กลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์เนื่องจากรายได้หลักของบริษัทฯ กว่าร้อยละ 70 มาจากกลุ่มอุตสาหกรรมดังกล่าว ดังนั้น ปัจจัยใดๆ ทั้งแง่บวกและแง่ลบที่ส่งผลกระทบต่อผู้ผลิตรถยนต์ ทั้งที่เป็นเหตุปัจจัยอันเกิดจากบรรดาค่ายผู้ผลิตรถยนต์เอง อาทิเช่น การเปลี่ยนแปลงนโยบายการผลิตของผู้ผลิตแต่ละราย การย้ายฐานการผลิต การยกเลิกการผลิตรถยนต์รุ่นใดรุ่นหนึ่ง การเปลี่ยนแปลงวัสดุอุปกรณ์ตกแต่ง หรือเหตุปัจจัยอันเป็นผลมาจากนโยบายต่างๆ ของภาครัฐที่เกี่ยวข้องกับภาคอุตสาหกรรมยานยนต์ทั้งหมด อาทิเช่น การเปลี่ยนแปลงนโยบายเกี่ยวกับภาษีสรรพสามิต การกำหนดนโยบายส่งเสริมการลงทุน ซึ่งปัจจุบันมีมาตรการสนับสนุนการผลิตรถยนต์ที่ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้าเป็นต้น ย่อมจะส่งผลกระทบต่อเนื่องมายังบริษัทฯ ซึ่งปกตินโยบายของภาครัฐจะเป็นการส่งเสริมพัฒนาและการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ให้สามารถแข่งขันในตลาดโลกอยู่แล้ว

ด้านเศรษฐกิจและการเมือง

ความมีเสถียรภาพทางเศรษฐกิจและการเมืองย่อมส่งผลดีต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และอุตสาหกรรมโดยทั่วไป ซึ่งในรอบปี 2561 ที่ผ่านมา ภาวะเศรษฐกิจของไทยมีการฟื้นตัวและเติบโตสูงต่อเนื่อง โดยมีแรงสนับสนุนจากการบริโภคและการลงทุนในประเทศที่ทยอยฟื้นตัวเพิ่มขึ้น ด้านการเมืองในประเทศที่ประกาศให้มีการเลือกตั้งในต้นปี 2562 ต่างก็เป็นปัจจัยบวกต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ที่ส่งผลให้ยอดขายของบริษัทฯ เติบโตขึ้น ขณะที่สงครามทางการค้าระหว่างสหรัฐอเมริกาและจีนก็เป็นปัจจัยเสี่ยงที่อาจมีผลกระทบต่ออุตสาหกรรมการผลิตเช่นกัน

ด้านภาวะทางสังคมและสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ให้ความสำคัญและตระหนักถึงความรับผิดต่อปัจจัยทางสังคมและสิ่งแวดล้อมมาโดยตลอด ด้วยการกำหนดและจัดทำนโยบายคุณภาพต่างๆ การอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม มีกระบวนการผลิตสินค้าที่ปลอดสารประกอบที่เป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อม (Non-Toxic) มีกระบวนการกำจัดของเสียจากอุตสาหกรรม ตลอดจนการเสริมสร้างสัมพันธภาพ สนับสนุน และช่วยเหลือกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนทั้งด้านสาธารณสุขและการศึกษาต่างๆ ซึ่งส่งผลให้ปัจจัยความเสี่ยงในเรื่องดังกล่าวมีผลกระทบต่อบริษัทฯ ไม่มาก

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

บริษัทจดทะเบียน	บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) (TNPC)
เลขทะเบียน	0107537000769
ทุนจดทะเบียน	ทุนจดทะเบียน 372,768,490 บาท แบ่งเป็น จำนวนหุ้นสามัญจำนวน 372,768,490 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
ทุนชำระแล้ว	ทุนชำระแล้ว 319,516,441 บาท แบ่งเป็น จำนวนหุ้นสามัญจำนวน 319,516,441 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
ชื่อใบสำคัญแสดงสิทธิ	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ครั้งที่ 1 (TNPC-W1)
จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิ	จำนวน 53,252,049 หน่วย
วันที่ก่อตั้ง	22 พฤษภาคม 2513
สำนักงานและโรงงาน	40 หมู่ที่ 7 ถนนเพชรเกษม ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130 โทรศัพท์ : (66 2) 119 3200, 420 9968-74 โทรสาร : (66 2) 119 3233, 420 1827, 420 9967 Web Site : www.thainam.com e-mail : sales@thainam.com
โรงงานที่ 2	89/1-2 หมู่ที่ 4 ถนนบางปลา กม. 3 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร 74000 โทรศัพท์ : (66 34) 468 102-8, 830 325-8, 830 712, 830 715-9 โทรสาร : (66 34) 468 101, 468 109-10
ธุรกิจหลัก	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปต่อไปนี้ :- 1. หนังเทียมและแผ่นฝืนพลาสติกสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์ รองเท้ากีฬา เฟอร์นิเจอร์ และเครื่องหนังแฟชั่น 2. แผ่นฝืนพลาสติกชนิดอ่อน ที่ใช้ในครัวเรือน ในงานวิศวกรรมโยธา และงานเกษตร
กำลังการผลิต	ปี 2561 บริษัทฯ มีกำลังการผลิตจริง 5,200 เมตริกตันต่อปี หรือคิดเป็นร้อยละ 32.10 ของ Attainable Capacity ซึ่งอยู่ที่ 16,200 เมตริกตันต่อปี
จำนวนพนักงาน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีจำนวนพนักงานทั้งสิ้น 571 คน
นายทะเบียนหลักทรัพย์	บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
TNPC และ TNPC-W1	อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ชั้น 14 เลขที่ 93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400
ผู้สอบบัญชี	นายธนะวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 6699 และ/หรือ นางสาวสุลลิต อาดสว่าง ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 7517 และ/หรือ นางสาววันนิสา งามบัวทอง ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 6838 บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด เลขที่ 267/1 ถนนประชาราษฎร์ สาย 1 แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800 โทรศัพท์ : (66 2) 587 8080 โทรสาร : (66 2) 586 0301

ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับบริษัทย่อย (นิติบุคคลที่บริษัทฯ ถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป)

- บริษัท ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ จำกัด

วันที่ก่อตั้ง	6 พฤศจิกายน 2550
สำนักงานใหญ่	40 หมู่ที่ 7 ถนนเพชรเกษม ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130
ทุนจดทะเบียนที่ชำระเต็มมูลค่า	3,000,000 บาท มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท
จำนวนหุ้นที่บริษัทฯ ถือ	299,970 หุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 99.99
ธุรกิจหลัก	ลงทุน และจำหน่ายผลิตภัณฑ์พลาสติก

- บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด

วันที่ก่อตั้ง	24 มกราคม 2545
สำนักงาน	40 หมู่ที่ 7 ถนนเพชรเกษม ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130 โทรศัพท์ : (66 2) 119 3200, 420 9968-74 โทรสาร : (66 2) 119 3233, 420 1827, 420 9967
โรงงาน	89/1 หมู่ที่ 4 ถนนบางปลา กม. 3 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000 โทรศัพท์ : (66 34) 468 102-8, 830 325-8, 830 712, 830 715-9 โทรสาร : (66 34) 468 101, 468 109-10
ทุนจดทะเบียนที่ชำระเต็มมูลค่า	10,000,000 บาท มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท
จำนวนหุ้นที่บริษัทฯ ถือ	999,995 หุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 99.99
ธุรกิจหลัก	ผลิตและจำหน่าย PVC/PP Foam และ TPO (Thermo Plastic Olefin) ที่ใช้ในอุตสาหกรรมประกอบรถยนต์ เช่น แผงประตูข้างรถยนต์ และขายสินค้าหนังเทียม นอกจากนี้ ยังประกอบธุรกิจรับบริการ Cut Sheet และ Laminate Foam ให้กับกลุ่มบริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน)

- TNV PLASTICS (PROPRIETARY) LIMITED

วันที่ก่อตั้ง	24 พฤศจิกายน 2553
โรงงาน	No. 4 Olive Way, Olive Grove Industrial Park, Ou Paardevlei Road, Somerset West, 7130 South Africa
ทุนจดทะเบียนที่ชำระเต็มมูลค่า	1,000,000 แรนด์ หรือ 4.28 ล้านบาท มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 แรนด์ หรือ 4.28 บาท
จำนวนหุ้นที่บริษัทฯ ถือ	1,000,000 หุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 100.00
ธุรกิจหลัก	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์โพลีไวนิลคลอไรด์ (PVC)

- บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด (บริษัทย่อยทางอ้อม)

วันที่ก่อตั้ง	3 พฤศจิกายน 2526
โรงงาน	87/9 หมู่ที่ 4 ถนนบางปลา กม. 3 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000 โทรศัพท์ : (66 34) 468 102-8, 830 325-8, 830 712, 830 715-9 โทรสาร : (66 34) 468 101, 468 109-10
ทุนจดทะเบียนที่ชำระเต็มมูลค่า	214,196,650 บาท มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท
จำนวนหุ้นที่บริษัทฯ ถือ	21,269,665 หุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 99.30 ซึ่งบริษัทฯ ได้ขายหุ้นทั้งจำนวนให้กับ บริษัท ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ จำกัด (บริษัทย่อย) เมื่อเดือนพฤศจิกายน 2550
ธุรกิจหลัก	ผลิตและจำหน่ายแผ่นพลาสติกแข็งกึ่งสำเร็จรูป (Semi-rigid PVC) ทั้งชนิดใสและชนิดสีสำหรับใช้บรรจุหีบห่อ ปกหรือแฟ้มเอกสาร เครื่องเขียน ต้นคริสต์มาส เครดิตการ์ด และอื่นๆ

- **บุคคลอ้างอิง**

นายทะเบียนหลักทรัพย์ TNPC และ TNPC-W1

บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ชั้น 14
เลขที่ 93 ถนนรัชดาภิเษก แขวง/เขตดินแดง
กรุงเทพมหานคร 10400
โทรศัพท์ : (66 2) 009 9000
โทรสาร : (66 2) 009 9992

ที่ปรึกษากฎหมาย

นายธีระศักดิ์ ฉ.โรจน์ประเสริฐ
สำนักงานกฎหมายและบัญชีจอมทอง 47
เลขที่ 43/55 ซอยวุฒากาศ 47 ถนนริมทางรถไฟ
แขวงบางค้อ เขตจอมทอง กรุงเทพมหานคร10150
โทรศัพท์ : (66 2) 875 6026-7
โทรสาร : (66 2) 875 6028

ผู้สอบบัญชี

นายธนะวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 6699
บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด
เลขที่ 267/1 ถนนประชาราษฎร์ สาย 1
แขวง/เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800
โทรศัพท์ : (66 2) 587 8080
โทรสาร : (66 2) 586 0301

เลขานุการบริษัท

นางสาวสมส่วน ขอนดอน
บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน)
เลขที่ 40 หมู่ 7 ถนนเพชรเกษม ตำบลอ้อมน้อย
อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130
โทรศัพท์ : (66 2) 119 3235, 119 3200 ต่อ 185
โทรสาร : (66 2) 119 3233, 420 1827, 420 5055

ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ดังนี้

- ทุนจดทะเบียน จำนวน 372,768,490 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ 372,768,490 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
- ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว จำนวน 319,516,441 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ 319,516,441 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ที่มีอิทธิพลต่อการกำหนดนโยบายการจัดการ หรือการดำเนินงานของบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีดังนี้

ลำดับที่	ชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1.	กลุ่มนางศิริพร มังกรกาญจน์ (2)	46,511,326	14.56
2.	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	31,351,994	9.81
3.	นายสมสกุล อัศวเจริญถาวร	27,448,800	8.59
4.	นายไพศาล สำราญกิจดำรงค์	15,989,178	5.00
5.	นางสิริวรรณ ศรีพหล	15,590,229	4.88
6.	นายมกร สุวรรณอาภา	14,890,138	4.66
7.	นางสาวอุมาภรณ์ สว่างวรรณ์	14,673,343	4.59
8.	นางสาวน้อย แซ่ตั้ง	14,540,767	4.55
9.	ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)	12,115,088	3.79
10.	นายศิริชัย ฉัตราภรณ์วิเชียร	11,100,400	3.47
รวม		204,211,263	63.91
อื่นๆ		115,305,178	36.09
รวมทั้งสิ้น		319,516,441	100.00

หมายเหตุ

(1) ที่มา : บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

(2) กลุ่มนางศิริพร มังกรกาญจน์ รวมผู้ถือหุ้นที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ นายก้อง มังกรกาญจน์, นายกฤตศร มังกรกาญจน์ และนางสาวปิยธิดา มังกรกาญจน์

การออกหลักทรัพย์อื่น

บริษัทฯ ได้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ครั้งที่ 1 (TNPC-W1) เมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2559 ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทฯ จำนวน 53,252,049 หน่วย ซึ่งได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นให้จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 53,252,740 หน่วย เพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิดังกล่าว ทั้งนี้ TNPC-W1 มีอายุ 3 ปีนับแต่วันออกใบสำคัญแสดงสิทธิ กำหนดการให้ใช้สิทธิได้ในวันทำการสุดท้ายของทุกสิ้นเดือนพฤษภาคมและเดือนพฤศจิกายนของทุกปี โดยเริ่มใช้สิทธิครั้งแรกในวันที่ 31 พฤษภาคม 2560 และกำหนดวันใช้สิทธิครั้งสุดท้ายในวันที่ 9 มิถุนายน 2562 ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิสามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ในอัตราใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย มีสิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ 1 หุ้น ที่ราคาใช้สิทธิ 2.25 บาท ต่อหุ้น

ทั้งนี้ในปี 2561 บริษัทฯ จ่ายเงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.03 บาท คิดเป็นอัตราเกินกว่าร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้ของงบการเงินเฉพาะกิจการ ซึ่งการจ่ายปันผลดังกล่าวเกินอัตราที่กำหนดตามข้อกำหนดสิทธิใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ครั้งที่ 1 (TNPC-W1) ดังนั้น ในวันที่ 8 พฤษภาคม 2561 บริษัทฯ จึงได้ปรับราคาและอัตราการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิ TNPC-W1 ในอัตราใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย มีสิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ 1.02 หุ้น ในราคาใช้สิทธิ 2.21 บาท ต่อหุ้น

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทฯ มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นในแต่ละปีไม่เกินอัตราร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคลแล้ว ทั้งนี้ อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงาน ฐานะทางการเงินและโครงการ ลงทุนในอนาคต เมื่อคณะกรรมการบริษัทฯ มีมติให้จ่ายเงินปันผลประจำปีต้องนำเสนอขออนุมัติต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น

สำหรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อยนั้น ไม่ได้กำหนดอัตราการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นที่แน่นอน แต่จะได้พิจารณาเป็นรายปีจากกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคล

อัตราการจ่ายเงินปันผลจากผลดำเนินงานของบริษัทฯ ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมามีดังนี้

ปีที่จ่ายเงินปันผล	อัตราเงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)
2561	0.03	9.59
2560	0.03	9.59
2559	0.03	9.59
2558	0.0787	23.56
2557	0.60	32.68

หมายเหตุ ในปี 2558 บริษัทฯ ได้เปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้จาก 5 บาทต่อหุ้น เป็น 1 บาทต่อหุ้น

การกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อแสดงถึงการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ โปร่งใส และตรวจสอบได้ ซึ่งสร้างความเชื่อมั่นและความมั่นใจต่อผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน ผู้มีส่วนได้เสียและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ตามแนวทางหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและได้ปฏิบัติตามเกณฑ์ดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง

จากความมุ่งมั่นในการนำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีมาใช้ในการบริหารงานและดำเนินงานของบริษัทฯ อย่างต่อเนื่อง เป็นผลให้ในปี 2561 บริษัทฯ ได้รับผลการประเมินคุณภาพการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ตามแบบ AGM Checklist ในระดับดีมาก จากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ร่วมกับสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย และสมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย ยังความภาคภูมิใจมาสู่พนักงานทุกระดับของบริษัทฯ

สิทธิของผู้ถือหุ้น และการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทฯ ได้ตระหนักและให้ความสำคัญถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นในฐานะเจ้าของบริษัทฯ โดยปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และสิทธิขั้นพื้นฐานตามกฎหมายกำหนด สิทธิต่างๆ ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น สิทธิในการแสดงความคิดเห็น สิทธิในการร่วมตัดสินใจในเรื่องสำคัญของบริษัทฯ อีกทั้งบริษัทฯ ยังอำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นโดยการใช้สถานที่จัดประชุมที่มีเส้นทางการคมนาคมที่สะดวก ทั้งนี้ ได้ปฏิบัติตามแนวทาง AGM Checklist ซึ่งจัดทำโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ร่วมกับสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย และสมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้มีการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารที่สำคัญบนเว็บไซต์ของบริษัทฯ ที่ www.thainam.com ซึ่งมีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษเพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้ทราบข้อมูลอย่างทั่วถึง โดยในปี 2561 คณะกรรมการบริษัทฯ ได้อำนวยความสะดวกและส่งเสริมสิทธิของผู้ถือหุ้นดังนี้

- บริษัทฯ ได้มอบหมายให้บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนของบริษัทฯ เป็นผู้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น พร้อมทั้งเอกสารข้อมูลประกอบการประชุมในแต่ละวาระให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าก่อนวันประชุม 14 วัน พร้อมทั้งเผยแพร่ข้อมูลเช่นเดียวกันนี้บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ ทั้งรูปแบบภาษาไทยและภาษาอังกฤษก่อนวันประชุม 30 วัน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถเข้าถึงข้อมูลได้สะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น
- บริษัทฯ ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอเรื่องเพื่อบรรจุเป็นวาระการประชุมใหญ่สามัญผู้ถือหุ้นล่วงหน้าและเสนอชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัทฯ โดยผ่านช่องทางระบบเผยแพร่ข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทฯ
- บริษัทฯ ได้ให้ข้อมูลในหนังสือเชิญประชุมพร้อมทั้งแจ้งวาระในการประชุมอย่างชัดเจน ทั้งวาระพิจารณาแต่งตั้งกรรมการบริษัทฯ พร้อมทั้งกำหนดค่าตอบแทน วาระการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีและกำหนดค่าสอบบัญชี และวาระการจ่ายเงินปันผล ซึ่งบริษัทฯ ได้มีการนำเสนอข้อเท็จจริงและเหตุผลประกอบ เพื่อการตัดสินใจของผู้ถือหุ้น
- ในการประชุมผู้ถือหุ้น คณะกรรมการบริษัทฯ จะดำเนินตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในข้อบังคับของบริษัทฯ และ AGM Checklist ของ ก.ล.ต. โดยจะแจ้งหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการเข้าร่วมประชุม การมอบฉันทะให้เข้าร่วมประชุมและการออกเสียงลงคะแนน พร้อมทั้งส่งแบบฟอร์มหนังสือมอบฉันทะตามที่กฎหมายกำหนดให้ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าพร้อมกับหนังสือเชิญประชุม
- บริษัทฯ ได้เสนอชื่อกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 คน เป็นทางเลือกในการมอบฉันทะของผู้ถือหุ้น
- คณะกรรมการบริษัทฯ ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการแต่งตั้งกรรมการเป็นรายคนได้ ดังที่ปรากฏในแบบหนังสือมอบฉันทะที่จัดส่งให้กับผู้ถือหุ้น

- ในการประชุมผู้ถือหุ้น ประธานที่ประชุมแนะนำคณะกรรมการบริษัทฯ กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ และผู้สอบบัญชีรับอนุญาต พร้อมทั้งนำผู้บริหารเข้าร่วมประชุมเพื่อชี้แจง และตอบข้อซักถามต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยประธานที่ประชุมได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิซักถามอย่างเท่าเทียมกัน โดยได้บันทึกประเด็นซักถามแล้วข้อคิดเห็นที่สำคัญไว้ในรายงานการประชุมด้วย
- บริษัทฯ ไม่มีนโยบายลิดรอนสิทธิของผู้ถือหุ้นในการศึกษาข้อมูลของบริษัทฯ และการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การไม่แจกเอกสารสำคัญเพิ่มเติมในการประชุมผู้ถือหุ้นอย่างกระทันหัน หรือการไม่เพิ่มวาระการประชุม รวมถึงการเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญโดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า และไม่จำกัดสิทธิของผู้ถือหุ้นในการเข้าร่วมประชุมสาย เป็นต้น
- คณะกรรมการบริษัทฯ ได้กำหนดมาตรการป้องกันกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานใช้ข้อมูลภายในของบริษัทฯ เพื่อหาผลประโยชน์แก่ตนเอง หรือผู้อื่นในทางมิชอบ
- เลขานุการบริษัทและทีมงานได้รับมอบหมายให้จัดทำรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นที่มีสาระสำคัญครบถ้วนสมบูรณ์ โดยได้จัดส่งรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นให้ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเผยแพร่บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ ภายใน 14 วันนับแต่วันประชุมแล้วเสร็จ
- คณะกรรมการบริษัทฯ ได้กำหนดแนวทางการเปิดเผยข้อมูลของผู้มีส่วนได้เสียและกำหนดมาตรการป้องกันมิให้ผู้มีส่วนได้เสียเข้าร่วมกระบวนการตัดสินใจในการพิจารณาในวาระที่สำคัญ
- ในการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯ ได้แจกบัตรลงคะแนนให้ผู้ถือหุ้น เพื่อใช้สำหรับลงคะแนนในวาระที่สำคัญ เช่น การทำรายงานเกี่ยวโยง การทำรายการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ ทั้งนี้ เพื่อความโปร่งใสและตรวจสอบได้ในกรณีที่มีข้อโต้แย้งภายหลัง

บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ไม่ว่าจะเป็นผู้มีส่วนได้เสียภายในเช่นผู้ถือหุ้น คณะกรรมการบริษัทฯ พนักงาน ทั้งของบริษัทฯ และบริษัทย่อย และผู้มีส่วนได้เสียภายนอก เช่น ลูกค้า คู่แข่ง เจ้าหนี้ ภาครัฐ และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจน ชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม อันจะเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานและสร้างความเชื่อมั่นให้เกิดต่อบริษัทฯ เพื่อเพิ่มศักยภาพและความมั่นคงแก่บริษัทฯ รวมทั้งเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและสร้างความสำเร็จในระยะยาว

- **ผู้ถือหุ้น**

  บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจซึ่งมีผลการดำเนินงานที่ดี มีการเจริญเติบโตอย่างมั่นคง มีความสามารถในการแข่งขัน โดยคำนึงถึงสภาวะการณ์ในปัจจุบันและอนาคต เพื่อให้เกิดมูลค่าเพิ่มแก่ผู้ถือหุ้นในระยะยาว โดยบริษัทฯ มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างโปร่งใสเป็นธรรม และพยายามอย่างเต็มที่ในการปกป้องทรัพย์สินของบริษัทฯ

- **พนักงาน**

  บริษัทฯ ถือว่าพนักงานและผู้บริหารเป็นทรัพยากรบุคคลที่มีความสำคัญอย่างยิ่งในการขับเคลื่อนบริษัทฯ ให้เจริญเติบโตไปข้างหน้า ดังนั้น บริษัทฯ จึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกระดับอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม พร้อมทั้งกำหนดค่าตอบแทนและสวัสดิการที่เหมาะสม เช่น สวัสดิการรถรับส่งพนักงาน สวัสดิการโรงอาหาร เครื่องแบบพนักงาน ประกันอุบัติเหตุ การตรวจสุขภาพประจำปี และห้องพยาบาล เป็นต้น

  นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังส่งเสริมให้พนักงานได้พัฒนาความสามารถ โดยจัดให้พนักงานได้รับการอบรมและเสริมความรู้เพิ่มเติมในส่วนงานที่รับผิดชอบ พร้อมทั้งให้พนักงานมีส่วนร่วมในการกำหนดเป้าหมายของบริษัทฯ ร่วมกับผู้บริหาร เพื่อตระหนักถึงความสำคัญของตนเองที่บริษัทฯ มอบให้ และเพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทฯ เป็นไปในทิศทางเดียวกัน

- **ลูกค้า**

  บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีประสิทธิภาพรวมถึงการให้บริการที่ประทับใจ เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้าได้อย่างถูกต้อง และคำนึงถึงสิทธิประโยชน์ของลูกค้าเป็นสำคัญ โดยบริษัทฯ ได้มีการฝึกอบรมพนักงาน ทุกคนในบริษัทฯ ให้มีความเข้าใจและยึดมั่นในความเป็นธรรม ทั้งด้านราคาและคุณภาพ รักการบริการและความซื่อสัตย์

- **คู่แข่ง**

  บริษัทฯ มีการประพฤติตามกรอบกติกาการแข่งขันที่ดีและไม่ใช้วิธีการที่ไม่สุจริตเพื่อทำลายคู่แข่งทางการค้า

- **ชุมชนและสิ่งแวดล้อม**

  บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อคุณภาพชีวิต และสิ่งแวดล้อมในชุมชน เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทฯ เป็นที่ยอมรับและสามารถอยู่ร่วมในสังคมได้อย่างยั่งยืนตลอดไป ดังที่บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม และกองควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งคัด พร้อมทั้งยังส่งเสริมกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ การให้ความช่วยเหลือต่อสังคมอย่างสม่ำเสมอ

  นอกจากนี้ บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการมีส่วนร่วมในการทำประโยชน์ต่อชุมชน สังคมและศาสนา เช่น มอบทุนการศึกษาแก่เยาวชนในโรงเรียนละแวกใกล้เคียงกับบริษัทฯ และได้มอบสิ่งของอุปกรณ์กีฬาให้แก่เด็กเพื่อจัดกิจกรรมงานวันเด็กแห่งชาติเป็นประจำทุกปี

  ในปี 2561 บริษัทฯ ไม่มีข้อพิพาทใดๆ ในเรื่องที่เกี่ยวกับผู้มีส่วนได้เสีย

การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูลและสารสนเทศของบริษัทฯ ทั้งข้อมูลทางการเงิน และข่าวสารต่างๆ อย่างถูกต้องครบถ้วน สม่ำเสมอ ทันเวลา และโปร่งใส เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่ ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนดผู้คนสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย มีความเท่าเทียมกันและมีความน่าเชื่อถือ ดังนี้

- บริษัทฯ มีการเปิดเผยข้อมูลในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี (แบบ 56-2) ตามข้อกำหนดของ ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- คณะกรรมการบริษัทฯ เป็นผู้รับผิดชอบต่องบการเงินและรายงานทางการเงิน ซึ่งได้จัดทำตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมกับธุรกิจโดยถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอและใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวัง รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ซึ่งมีผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเป็นผู้ตรวจสอบและคณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงินดังกล่าว
- บริษัทฯ ได้มีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอื่นๆ ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ และมีการปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบันเป็นระยะๆ

- บริษัทฯ ได้มีสำนักบริหาร เพื่อทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารกับผู้ลงทุน ผู้ถือหุ้น รวมทั้งนักวิเคราะห์และภาครัฐที่เกี่ยวข้อง ซึ่งสามารถติดต่อขอทราบข้อมูลได้จากบุคคลต่อไปนี้

  นางสาวสมส่วน ขอนดอน
  เลขานุการบริษัท
  โทรศัพท์ (66 2) 119 3235, 119 3200 ต่อ 185
  โทรสาร (66 2) 119 3233, 420 1827, 420 5055
  E-mail : somsuank@thaimail.com, somsuank@hotmail.com

ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

- **โครงสร้างของคณะกรรมการ**
  - คณะกรรมการบริษัทฯ มีจำนวน 9 ท่าน ประกอบด้วยกรรมการที่เป็นผู้บริหารจำนวน 4 ท่าน กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารจำนวน 2 ท่าน และมีกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน โดยได้แต่งตั้งกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่านจากกรรมการอิสระ โดยมีรายชื่อแสดงไว้ในส่วนของคณะกรรมการหน้า 6 - 9 ของรายงานประจำปีฉบับนี้
  - ขบวนการคัดเลือกผู้ดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัทฯ ไม่ได้ผ่านคณะกรรมการสรรหา เนื่องจากบริษัทฯ ยังมิได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหา อย่างไรก็ตามคณะกรรมการบริษัทฯ ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเข้าดำรงตำแหน่งตามหลักเกณฑ์หรือแนวทางปฏิบัติที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนดไว้ โดยแจ้งผู้ถือหุ้นทราบผ่านระบบเผยแพร่ข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและบนเว็บไซต์ของบริษัทฯ
  - คณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วยผู้ที่มีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์และความเชี่ยวชาญที่หลากหลายวิชาชีพอันเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และมีคุณสมบัติที่เหมาะสมที่จะดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทจดทะเบียนได้ตามข้อบังคับของบริษัทฯ และตามที่กฎหมายกำหนด
  - บริษัทฯ มีกรรมการอิสระรวม 3 ท่าน หรือคิดเป็น 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งคณะ ตามที่ พ.ร.บ. หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนดไว้
  - บริษัทฯ ได้กำหนดนิยามกรรมการอิสระของบริษัทฯ เท่ากับข้อกำหนดขั้นต่ำของ ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในเรื่องการถือหุ้นของบริษัทฯ คือ กรรมการอิสระต้องถือหุ้นในบริษัทฯ ไม่เกินร้อยละ 5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมด
  - ผู้บริหารระดับสูงที่จะดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทย่อยจะได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัทฯ ก่อน
  - บริษัทฯ มีผู้รับผิดชอบงานเลขานุการบริษัท ที่เป็นพนักงานประจำ และมีการกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ของผู้บริหารแต่ละระดับในแต่ละสายงานไว้อย่างชัดเจนและเป็นลายลักษณ์อักษร โดยมีการแบ่งแยกอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบในระดับต่างๆ

- **คณะอนุกรรมการ**
  - คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อช่วยศึกษารายละเอียดและกลั่นกรองงานตามความจำเป็นต่อสถานการณ์ โดยปัจจุบันบริษัทฯ ได้จัดตั้งเพียงคณะเดียว คือ คณะกรรมการตรวจสอบ โดยสมาชิกทุกคนของคณะกรรมการตรวจสอบเป็นกรรมการอิสระ
- **บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการ**
  - คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ให้ความเห็นชอบในการกำหนดทิศทาง เป้าหมาย แผนงานธุรกิจ และงบประมาณของบริษัทฯ ตลอดจนกำกับดูแลให้คณะกรรมการบริหารและฝ่ายจัดการมีการอนุมัติและหรือดำเนินการให้เป็นไปตามแผนธุรกิจและงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
  - คณะกรรมการได้จัดให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายใน การตรวจสอบภายในและจัดให้มีระบบให้มีการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพ รวมทั้งมีการติดตามการดำเนินการในเรื่องต่างๆ อย่างสม่ำเสมอในการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เป็นระยะๆ
- **นโยบายการกำกับดูแลกิจการและจรรยาบรรณธุรกิจ**
  - บริษัทฯ ได้ยึดถือปฏิบัติตามหลักจริยธรรมธุรกิ และเพื่อเป็นการสื่อสารให้พนักงานทุกคนได้ทราบและเข้าใจถึงมาตรฐานการปฏิบัติตนตามที่บริษัทฯ และผู้ถือหุ้นคาดหวัง คณะกรรมการบริษัทฯ จึงได้ประกาศนโยบายจริยธรรมธุรกิจทั้งต่อผู้ถือหุ้น ต่อลูกค้า ต่อพนักงาน ต่อคู่ค้าและ/หรือต่อเจ้าหนี้ ต่อคู่แข่งทางการค้า ต่อสังคมและต่อสิ่งแวดล้อม รวมทั้งประกาศนโยบายจรรยาบรรณของพนักงานเพื่อให้พนักงานยึดถือเป็นแนวทางปฏิบัติทั้งต่อตนเอง ต่อลูกค้า ต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง ต่อองค์กรและสังคมโดยส่วนรวม
- **รายการที่อาจจะมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์**
  - คณะกรรมการบริษัทฯ ฝ่ายจัดการและผู้ถือหุ้นได้พิจารณาและจัดระบบในการขจัดความขัดแย้งของผลประโยชน์อย่างรอบคอบด้วยความซื่อสัตย์สุจริต อย่างมีเหตุผลและเป็นอิสระภายในกรอบจริยธรรมที่ดี รวมถึงมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างครบถ้วน
- **การควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง**
  - บริษัทฯ ได้จัดทำ ทบทวน และพัฒนาอย่างต่อเนื่องในเรื่องระบบการควบคุมภายในทั้งระบบการควบคุมทางการเงิน การดำเนินงานและการกำกับดูแลการปฏิบัติงานรวมถึงการประเมินประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายในอยู่ตลอดเวลา
  - คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญกับการบริหารความเสี่ยงอย่างมาก ได้กำหนดให้ผู้บริหารจากทุกหน่วยงานร่วมกันประเมินความเสี่ยงของกิจการให้ครอบคลุมทั้งองค์กร โดยมีการกำหนดมาตรการป้องกันและจัดการความเสี่ยง
- **การประชุมคณะกรรมการ**
  - กรรมการทุกท่านสามารถแสดงความเห็นได้อย่างอิสระ ถ้าการลงมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ มีคะแนนเสียงเท่ากัน ประธานกรรมการมีสิทธิออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาดได้
  - ประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการร่วมกันพิจารณาเลือกเรื่องเพื่อบรรจุวาระการประชุมคณะกรรมการและเปิดโอกาสให้กรรมการแต่ละท่านสามารถเสนอเรื่องเข้าสู่วาระการประชุมคณะกรรมการได้

- เลขานุการบริษัท จะจัดส่งหนังสือนัดประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ พร้อมทั้งแจ้งระเบียบวาระการประชุมและส่งเอกสารประกอบการประชุมให้กรรมการก่อนการประชุม 7 วัน เพื่อให้กรรมการมีเวลาศึกษาและพิจารณาข้อมูลที่จะใช้ในการตัดสินใจได้อย่างเพียงพอ
- เลขานุการบริษัท เป็นผู้จดบันทึกการประชุมคณะกรรมการ โดยมีสาระสำคัญที่ครบถ้วนและมีระบบการจัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการไว้อย่างเป็นระเบียบและครบถ้วน พร้อมจะให้คณะกรรมการและผู้ที่เกี่ยวข้องตรวจสอบได้ตลอดเวลา โดยไม่สามารถแก้ไขรายงานโดยไม่ผ่านที่ประชุมคณะกรรมการ
- ในปี 2561 บริษัทฯ ได้กำหนดการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เป็นจำนวน 7 ครั้ง โดยกำหนดจำนวนครั้งของการประชุม วัน เวลา สถานที่ประชุมไว้ล่วงหน้าในแต่ละปี เพื่อให้กรรมการแต่ละท่านสามารถจัดตารางของตนให้สามารถเข้าร่วมประชุมได้โดยพร้อมเพียงกัน

❑ **ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร**

- บริษัทฯ ได้กำหนดค่าตอบแทนกรรมการไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส โดยค่าตอบแทนอยู่ในระดับเหมาะสม และได้ขออนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นแล้ว กรรมการที่ได้รับมอบหมายให้เป็นกรรมการตรวจสอบได้รับค่าตอบแทนเพิ่มเติมตามสัดส่วน
- ในปี 2561 บริษัทฯ ได้จ่ายค่าตอบแทนให้กรรมการและผู้บริหารของบริษัทฯ ตามที่ได้เปิดเผยในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี (แบบ 56-2) แล้ว
- เนื่องจากบริษัทฯ ยังไม่มีคณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทน การประเมินผลงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร หรือกรรมการผู้จัดการ เพื่อกำหนดค่าตอบแทนให้ในแต่ละปี จึงเป็นหน้าที่ของคณะกรรมการเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ โดยประธานเจ้าหน้าที่บริหารหรือกรรมการผู้จัดการไม่อยู่ในที่ประชุมของการพิจารณาดังกล่าว

❑ **การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร**

- บริษัทฯ มีนโยบายที่จะให้ความรู้แก่กรรมการอย่างต่อเนื่อง โดยส่งเข้าร่วมอบรมหลักสูตรของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) และหลักสูตรอื่นเพื่อให้เข้าใจถึงบทบาทของกรรมการ และให้ความรู้เกี่ยวกับลักษณะธุรกิจของบริษัทฯ ควบคู่ไปด้วย
- บริษัทฯ ส่งเสริมการให้ความรู้แก่ผู้บริหารและผู้เกี่ยวข้อง เช่น เลขานุการบริษัท เจ้าหน้าที่ตรวจสอบภายใน เป็นต้น โดยได้ส่งเข้าอบรมหลักสูตรต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเพิ่มพูนความรู้และเทคนิคใหม่ๆ อยู่ตลอดเวลา

❑ **แผนการสืบทอดงาน**

- บริษัทฯ ได้มีแผนดำเนินการด้านการสืบทอดงาน โดยมีการกำหนดบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถและประสบการณ์ที่จะเข้ามาดำรงตำแหน่งผู้บริหารระดับสูงที่สำคัญ ซึ่งสามารถรับช่วงการบริหารงานของบริษัทฯ ต่อไปในอนาคตอย่างเหมาะสม

การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อย

บริษัทฯ มีนโยบายการบริหารงานในลักษณะเดียวกับบริษัทฯ โดยมีคณะผู้บริหารเป็นชุดเดียวกัน

การกำกับดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทฯ มีนโยบายห้ามไม่ให้กรรมการและผู้บริหารใช้ข้อมูลภายในที่มีสาระสำคัญซึ่งยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชนเพื่อประโยชน์ของตนเองหรือบุคคลอื่น ตลอดจนการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ โดยมีวิธีการกำกับดูแลกรรมการและผู้บริหารในการใช้ข้อมูลภายในของบริษัทฯ ไปใช้ประโยชน์ของตนเองหรือของบุคคลอื่นดังนี้

1. บริษัทฯ ได้แจ้งให้ผู้บริหารเข้าใจถึงภาระหน้าที่ในการรายงานการถือครองหลักทรัพย์ในบริษัทฯ ของตนเอง คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะรวมทั้งรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ตามมาตรา 59 และบทลงโทษตามมาตรา 275 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535
2. บริษัทฯ มีข้อกำหนดห้ามนำข้อมูลทางการเงินหรือข้อมูลอื่นๆ ที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัทฯ เปิดเผยแก่บุคคลภายนอกที่ไม่ได้มีส่วนเกี่ยวข้อง หากไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวถือว่าเป็นการผิดวินัยของบริษัทฯ ต้องมีโทษทางวินัย

ผู้สอบบัญชีและค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี

ในปี 2561 มีผู้สอบบัญชีและสำนักงานสอบบัญชีได้รับค่าตอบแทนจากการสอบบัญชีในบริษัทฯ และบริษัทย่อยดังนี้

บริษัท	ผู้สอบบัญชี	ค่าสอบบัญชี (บาท)
❑ บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน)	นายธนะวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์ บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด	920,000
❑ บริษัทย่อย		
บริษัท ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ จำกัด	นายธนะวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์ บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด	85,000
บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	นายธนะวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์ บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด	255,000
TNV Plastics (Proprietary) Limited	นายธนะวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์ บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด	108,000
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	นายธนะวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์ บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด	310,000
รวมทั้งสิ้น		1,678,000

ทั้งนี้ ผู้สอบบัญชีไม่มีความสัมพันธ์หรือมีส่วนได้เสียกับบริษัทฯ /บริษัทย่อย/ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวแต่อย่างใด จึงมีความอิสระในการตรวจสอบบัญชีและแสดงความเห็นต่องบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

<u>ค่าบริการอื่น</u> - ไม่มี -

ความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibilities : CSR)

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการดำเนินธุรกิจอย่างมีความความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility) มุ่งเน้นการดำเนินกิจกรรมภายในองค์กรและกิจกรรมเพื่อสังคมอย่างต่อเนื่องและได้ตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสังคมมาตลอดระยะเวลาที่ดำเนินกิจการ โดยได้นำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีมากำหนดนโยบายการบริหารจัดการของบริษัทฯ อย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใสและตรวจสอบได้ สนับสนุนกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมมาโดยตลอด พร้อมทั้งสนับสนุนให้ผู้มีส่วนได้เสีย ได้แก่ ผู้ถือหุ้น พนักงาน ลูกค้า ชุมชน สังคมและสิ่งแวดล้อม ให้เกิดการพัฒนาและเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนดังนี้

<u>ผู้ถือหุ้น</u>

บริษัทฯ ได้จัดทำนโยบายการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance Policy) ไว้เป็นลายลักษณ์อักษร รวมทั้งคู่มือจริยธรรมธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน (Business Ethics and Code of Conduct) เพื่อให้คณะกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานร่วมกันขับเคลื่อนธุรกิจให้ดำเนินไปตามกรอบกติกาที่เป็นธรรมและคุ้มครองสิทธิตามกฎหมายของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม

<u>พนักงาน</u>

บริษัทฯ มีนโยบายดูแลและปฏิบัติต่อพนักงานเสมือนบุคคลในครอบครัวเดียวกัน ด้วยการปฏิบัติต่อพนักงานทุกระดับอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม พร้อมทั้งกำหนดค่าตอบแทนและสวัสดิการต่างๆ อย่างเหมาะสม เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของพนักงานให้ดียิ่งขึ้น

<u>ลูกค้า</u>

บริษัทฯ มุ่งสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้กับลูกค้าด้วยการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพมาตรฐานสากล ตรงกับความต้องการของลูกค้าและบริการส่งมอบสินค้าตามกำหนด โดยคำนึงถึงสิทธิประโยชน์ของผู้บริโภคเป็นสำคัญ ยึดมั่นในความซื่อสัตย์และความเป็นธรรมทั้งด้านคุณภาพและราคาของสินค้า

<u>ร่วมพัฒนาชุมชน สังคมและสิ่งแวดล้อม</u>

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมของชุมชนด้วยการสร้างสัมพันธ์อันดีควบคู่กับการพัฒนาชุมชนและสังคม มีกิจกรรมเพื่อสังคมในชุมชนใกล้เคียงมาอย่างต่อเนื่อง ในปี 2561 บริษัทฯ ได้สนับสนุนด้านการศึกษาเพื่อเสริมสร้างคุณภาพชีวิตให้กับเยาวชนโดยได้มอบทุนการศึกษาและการจัดกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติให้กับนักเรียนโรงเรียนต่างๆ ในเขตตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร และตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร นอกจากนี้บริษัทฯ ได้จัดกิจกรรมทางศาสนาเพื่อทำนุบำรุงศาสนา ซึ่งบริษัทฯ และพนักงานได้มีส่วนร่วมทอดกฐินสามัคคี ตลอดจนกิจกรรมทางศาสนากับวัดในเขตชุมชนเป็นประจำทุกปี

บริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญต่อการอนุรักษ์และรักษาสิ่งแวดล้อมมาอย่างต่อเนื่อง โดยคำนึงถึงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญควบคู่ไปกับการดำเนินธุรกิจ บริษัทฯ ได้ปรับปรุงกระบวนการผลิตและใช้วัตถุดิบที่ไม่มีส่วนประกอบของสารที่เป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อม (Non Toxic) เพื่อให้ได้สินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมที่ตรงกับความต้องการของลูกค้า นอกจากนี้บริษัทฯ ได้ปลูกฝังพนักงานให้มีส่วนช่วยในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมและการใช้พลังงานอย่างคุ้มค่าจนเกิดเป็นแนวทางปฏิบัติรักษาสิ่งแวดล้อมด้วยโครงการอนุรักษ์พลังงาน เพื่อสนับสนุนและปลูกฝังพนักงานในการใช้พลังงานและทรัพยากรในองค์กรอย่างประหยัด มีประสิทธิภาพและรู้คุณค่า

<u>การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชั่น</u>

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ตระหนักและให้ความสำคัญต่อการกำกับดูแลกิจการที่ดี บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบ มีความโปร่งใส มีความเท่าเทียมกัน และมีความเป็นธรรมต่อผู้มีส่วนได้เสีย โดยได้กำหนดเป็นหัวข้อสำคัญในคู่มือจริยธรรมธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน เพื่อเป็นแนวทางให้กับผู้บริหารและพนักงานของบริษัทฯ ได้ถือปฏิบัติงาน นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้ศึกษาและเข้ารับการอบรมเพื่อเตรียมดำเนินการพิจารณาการแสดงเจตนารมณ์เข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (Private Secrtor Collective Action Coalition Against Corruption) ต่อไป

การควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญต่อการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่อง โดยได้จัดทำทบทวนและพัฒนาระบบการควบคุมภายใน ทั้งระบบการควบคุมทางการเงิน การดำเนินงานและกำกับดูแลการปฏิบัติงาน รวมถึงการประเมินประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เพื่อให้มั่นในว่าระบบการควบคุมภายในที่ได้กำหนดมีการประเมินความพอเพียงและเหมาะสมของระบบการควบคุมภายใน โดยยึดหลักการควบคุมภายในที่ดีของบริษัทฯ ด้วย 5 องค์ประกอบหลักดังนี้

1. สภาพแวดล้อมของการควบคุม (Control Environment)
   บริษัทฯ ส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดสภาพแวดล้อมที่เอื้อให้ระบบการควบคุมภายในดำเนินไปได้ตามที่มุ่งหวัง ทั้งการจัดโครงสร้างองค์กร การกำหนดหน้าที่และความรับผิดชอบ การกำหนดนโยบายและระเบียบปฏิบัติไว้เป็นลายลักษณ์อักษร
2. การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)
   บริษัทฯ จัดให้มีระบบการบริหารความเสี่ยง การประเมินความเสี่ยงจากปัจจัยภายนอกและความเสี่ยงจากปัจจัยภายในเป็นระยะเพื่อทบทวนและปรับกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ
3. กิจกรรมการควบคุม (Control Activities)
   บริษัทฯ จัดให้มีกิจกรรมการควบคุมภายในที่ชัดเจนและเหมาะสมเพื่อให้มั่นใจว่าข้อมูลทางบัญชี ข้อมูลสารสนเทศและรายงานของบริษัทฯ ถูกต้องสมบูรณ์ มีการกำหนดอำนาจการอนุมัติและมีระดับการอนุมัติรายการที่เหมาะสม โดยมีการกำหนดวิธีป้องกันและค้นหาการสูญหายของทรัพย์สิน และมีการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องถูกต้องครบถ้วน
4. ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล (Information and Communication)
   บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล โดยได้จัดให้มีระบบสารสนเทศและระบบการสื่อสารข้อมูล ซึ่งได้พัฒนาระบบสารสนเทศและปรับปรุงให้ทันต่อสถานการณ์ตลอดเวลา
5. ระบบการติดตามและประเมินผล (Monitoring)
   บริษัทฯ มีการติดตามผลดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง โดยจัดให้มีกระบวนการการติดตามและประเมินผลเป้าหมายตามที่บริษัทฯ ได้วางไว้เพื่อให้มั่นใจว่าระบบการควบคุมภายในดำเนินอยู่อย่างต่อเนื่อง และปรับปรุงแก้ไขให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง รวมทั้งสอบทานรายงานที่เกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในจากผู้สอบบัญชีและผู้ตรวจสอบกิจการภายในเป็นระยะ

ในปี 2561 บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ มีการปฏิบัติตามขั้นตอนและระเบียบที่วางไว้ ไม่พบข้อบกพร่องที่เกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เป็นสาระสำคัญ

<u>หัวหน้างานตรวจสอบภายใน</u>

คณะกรรมการตรวจสอบได้แต่งตั้งให้ นายชัยโรจน์ คงศิริพาณิชย์ เข้าดำรงตำแหน่งผู้จัดการสำนักตรวจสอบกิจการภายในของบริษัทฯ เนื่องจากเป็นผู้มีวุฒิการศึกษาด้านบัญชี และเป็นผู้สอบบัญชีรับอนุญาตที่มีประสบการณ์ด้านการตรวจสอบบัญชีมาเป็นเวลานาน มีความเข้าใจกิจกรรมการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ เป็นอย่างดี จึงเห็นว่ามีความสามารถที่จะปฏิบัติงานหน้าที่ดังกล่าวได้อย่างเหมาะสม มีประสิทธิภาพเหมาะและครบถ้วน

ทั้งนี้ การพิจารณาอนุมัติแต่งตั้ง ถอดถอน และโยกย้ายของผู้ที่ดำรงตำแหน่งผู้จัดการสำนักตรวจสอบกิจการภายในจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

ประวัติหัวหน้างานตรวจสอบภายใน

ชื่อ	:	นายชัยโรจน์ คงศิริพาณิชย์
ตำแหน่ง	:	ผู้จัดการสำนักตรวจสอบกิจการภายใน
อายุ	:	55 ปี
คุณวุฒิการศึกษา	:	❑ ปริญญาตรีบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ❑ ประกาศนียบัตรการบัญชีชั้นสูงด้านการสอบบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ❑ ปริญญาโทบริหารธุรกิจ (การเงิน) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ	:	ร้อยละ 0.02
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	:	- ไม่มี -
ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีย้อนหลัง	:	❑ ปี 2543 - ปัจจุบัน ตำแหน่งเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) ❑ ปี 2539 - ปัจจุบัน ตำแหน่งผู้จัดการสำนักตรวจสอบกิจการภายใน บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ปัจจุบัน	:	เลขที่ 40 หมู่ 7 ถนนเพชรเกษม ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130 โทรศัพท์ 0 2119 3200 ต่อ 142 โทรสาร 0 2119 3228

รายการระหว่างกัน

ในระหว่างปี 2561 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ซึ่งผู้สอบบัญชีระบุไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินดังนี้

ชื่อ/ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	รายการและยอดคงค้าง	(พันบาท)
1. บริษัท ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ จำกัด ดำเนินธุรกิจจำหน่ายผลิตภัณฑ์พลาสติก โดยบริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 99.99 และมีกรรมการร่วมกัน	บริษัทฯ ขายสินค้าให้กับ บจก. ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ ในราคาตลาด	- ขายสินค้า - ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	933.46 228.52
2. บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด ดำเนินธุรกิจผลิต PVC Foam Sheet, TPO จำหน่ายผลิตภัณฑ์พลาสติก และรับบริการ โดยบริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 99.99 และมีกรรมการร่วมกัน	บริษัทฯ ให้เช่าอาคารโรงงาน และรับบริการตามราคาตกลงร่วมกันตามสัญญากับบริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	- ขายสินค้า - รายได้ค่าเช่า - รายได้อื่น - ซื้อสินค้า - ค่าใช้จ่ายในการผลิต - ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	54.42 1,758.48 1,523.98 25.00 10,812.45 349.36 9,679.49
3. TNV Plastic (Proprietary) Ltd. ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์โพลี ไวนิลคลอไรด์ โดยบริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 100 และมีกรรมการร่วมกัน	บริษัทฯ ขายสินค้าในราคาทุนที่บวกกำไรอัตราร้อยละ 5 - 30 และให้กู้ยืมเงินเพื่อใช้ดำเนินงาน โดยมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถามแก่ TNV Plastic (Proprietary) Ltd.	- ขายสินค้า - ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - ดอกเบี้ยค้างรับ	21,184.36 145,175.51 136,118.91 18,180.63
4. บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์พลาสติกแข็งกึ่งสำเร็จรูป โดยเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมและมีกรรมการร่วมกัน	บริษัทฯ ขายสินค้าในราคาทุน ให้กู้ยืมเงินเพื่อชำระหนี้ระยะยาวสถาบันการเงินตามสัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้และให้เช่าอาคารโรงงานตามข้อตกลงในสัญญาแก่บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	- ขายสินค้า - รายได้ค่าเช่า - รายได้อื่น - ซื้อสินค้า - ค่าใช้จ่ายในการผลิต - ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - ดอกเบี้ยค้างรับ - เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	69,676.56 2,456.40 143.11 79.35 2,949.72 117,356.13 99,854.06 76,769.45 632.32

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบว่า ในกรณีที่มีการทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในอนาคตจะต้องนำเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาและอนุมัติรายการระหว่างกัน และต้องมีคณะกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมเพื่อพิจารณาให้รายการระหว่างกันเป็นไปอย่างยุติธรรม สมเหตุสมผล และมีนโยบายการกำหนดราคาที่เหมาะสม ซึ่งรายการดังกล่าวเป็นรายการปกติของธุรกิจตามมูลฐานที่ตกลงร่วมกันระหว่างบริษัทฯ และบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ

รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน ซึ่งมีคุณสมบัติตรงตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบที่สอดคล้องตามประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยตลอดระยะเวลาในการปฏิบัติงาน

ในรอบปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่และมีความรับผิดชอบตามเจตนารมณ์และวัตถุประสงค์ของบริษัทอย่างเคร่งครัด โดยมีผลการปฏิบัติการโดยสังเขป ดังนี้

1. ในรอบปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมรวม 5 ครั้ง
2. การปฏิบัติงาน

รายนามคณะกรรมการตรวจสอบ	การเข้าร่วมประชุม	ตำแหน่ง
1. นายวรเทพ ไวทยาวิโรจน์	5/5	ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
2. นายพีร์ศักดิ์ ประไพพร	5/5	กรรมการตรวจสอบ
3. นายวุฒิพงษ์ เวชยานนท์	5/5	กรรมการตรวจสอบ

3. การดำเนินงาน

ในการดำเนินงานด้านการตรวจสอบนั้น คณะกรรมการตรวจสอบได้สรุปรายงานการปฏิบัติงานให้คณะกรรมการบริษัทฯ ได้รับทราบและพิจารณาเป็นประจำทุกไตรมาส โดยมีสาระสำคัญดังนี้

<u>การสอบทานรายงานทางการเงิน</u>

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรายไตรมาส งบการเงินประจำปีของบริษัทฯ และงบการเงินรวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย รวมถึงรายการระหว่างกัน โดยได้เชิญผู้สอบบัญชีและฝ่ายจัดการร่วมประชุมทุกครั้งที่มีการพิจารณา งบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี เพื่อพิจารณาในประเด็นสำคัญของงบรายงานทางการเงินพร้อมทั้งให้ข้อสังเกตและคำแนะนำตลอดจนข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์เพื่อให้มั่นใจว่ากระบวนการจัดทำงบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย มีความถูกต้อง ครบถ้วนตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ และทันเวลา ตลอดจนความมีอิสระของผู้สอบบัญชีเพื่อให้มั่นใจว่ารายงานทางการเงินมีความถูกต้องและเชื่อถือได้

<u>การสอบทานด้านความเสี่ยง</u>

คณะกรรมการตรวจสอบและฝ่ายจัดการของบริษัทฯ ได้ร่วมกันทบทวนการบริหารจัดการด้านความเสี่ยงอย่างมีแบบแผนตามหลักเกณฑ์การประเมินความเสี่ยง เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ มีการบริหารจัดการความเสี่ยงที่เหมาะสมกับสภาพการณ์และสภาพธุรกิจ ตลอดจนมีมาตรการในการบริหารจัดการ และควบคุมความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ ในการนี้ได้เสนอแนะให้ฝ่ายจัดการให้ความสำคัญในการบริหารสภาพคล่องทางการเงินของบริษัทฯ การบริหารจัดการสินค้าคงเหลือให้มีประสิทธิภาพ การลงทุนในสินทรัพย์ถาวรอย่างรอบคอบ ตลอดจนการติดตามปัญหาและเสนอแนะแนวทางการดำเนินธุรกิจของบริษัทย่อยในต่างประเทศเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่บริษัทฯ

<u>การสอบทานด้านนิติธรรม</u>

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนการดูแลแนวทางปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ซึ่งประกอบด้วยการกำกับดูแลกิจการจริยธรรมทางธุรกิจและจรรยาบรรณของพนักงาน ซึ่งบริษัทฯ ได้ดำเนินการโดยถูกต้องอย่างสม่ำเสมอ

การสอบทานด้านธุรกิจสัมพันธ์

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการทำธุรกรรมของบริษัทกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน รวมถึงรายการที่อาจมีความขัดแย้งหรือทับซ้อนทางผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นในรอบปี เพื่อให้มั่นใจได้ว่ารายการดังกล่าวที่ดำเนินการตามธุรกิจปกติ มีความสมเหตุสมผล ไม่มีการถ่ายโอนผลประโยชน์ใดๆ และมีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอ ตลอดจนดูแลให้มีการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบตามที่คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ได้วางบรรทัดฐานไว้

การสอบทานด้านการตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบกิจการภายใน ขอบเขตการปฏิบัติงานแผนการตรวจสอบภายในและประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในจากการสอบทานรายงานการตรวจสอบภายใน การติดตามผลจากประเด็นปัญหาที่เสนอแนะให้แก้ไขปรับปรุงแล้ว คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีระบบการควบคุมภายในเพียงพอ และเหมาะสมไม่พบจุดอ่อนที่มีสาระสำคัญ

การพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชี

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคุณสมบัติของผู้สอบบัญชี คุณภาพมาตรฐานในการทำงาน ความเชี่ยวชาญและความเป็นอิสระในการปฏิบัติงาน รวมทั้งพิจารณาเปรียบเทียบค่าบริการตรวจสอบและสอบทานงบการเงินกับปริมาณงานแล้ว จึงได้เสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อเสนอขออนุมัติต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นให้แต่งตั้งนายธนะวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 6699 และ/หรือ นางสาวเตชินี พรเพ็ญพบ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 10769 และ/หรือ นางสาวพจนรัตน์ ศิริพิพัฒน์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 9012 และ/หรือ นางสาวรุ่งนภา แสงจันทร์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 10142 จากบริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีประจำปี 2562 โดยกำหนดค่าบริการตรวจสอบและสอบทานทั้งสิ้น 965,000 บาท ซึ่งเป็นค่าตอบแทนที่เหมาะสม

คณะกรรมการตรวจสอบมีความอิสระในการปฏิบัติงานตามภารกิจที่ได้รับมอบหมาย และได้รับความร่วมมือด้วยดีจากฝ่ายจัดการ ตลอดจนได้พบและหารือกับผู้สอบบัญชีเป็นการเฉพาะโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมหนึ่งครั้ง เพื่อขอหารือและรับทราบข้อสังเกตเกี่ยวกับการควบคุมภายในด้านบัญชีและการเงิน คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าในรอบปี 2561 บริษัทฯ ได้ดำเนินงานตามแผนที่วางไว้ โดยคำนึงถึงความโปร่งใส เชื่อถือได้ มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสม และได้ปฏิบัติตามประกาศ ข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

วันที่ 1 มีนาคม 2562

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ

(นายวรเทพ ไวทยาวิโรจน์)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดให้มีการจัดทำงบการเงินรวม เพื่อแสดงฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยประจำปี 2561 ตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย และตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงินภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

คณะกรรมการบริษัทฯ เป็นผู้รับผิดชอบต่องบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย รวมทั้งสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ซึ่งจัดทำตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยใช้นโยบายการบัญชีที่เหมาะสมตามหลักความระมัดระวัง และตามหลักการที่ถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอโดยใช้ดุลพินิจและการประมาณการตามความจำเป็นอย่างรอบคอบ สมเหตุสมผล ตลอดจนมีการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงินอย่างเพียงพอ งบการเงินดังกล่าวได้ผ่านการตรวจสอบและให้ความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขจากผู้สอบบัญชีรับอนุญาตที่เป็นอิสระ

คณะกรรมการบริษัทฯ สนับสนุนให้บริษัทฯ มีการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีการพัฒนาโครงสร้างคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อส่งเสริมธรรมาภิบาลอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทฯ มีประสิทธิภาพ มีความโปร่งใสและน่าเชื่อถือ และได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในเพื่อให้ข้อมูลทางการเงินมีความถูกต้องและครบถ้วนอย่างมีเหตุผล ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน เป็นผู้รับผิดชอบสอบทานรายงานทางการเงิน และดูแลให้มีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในอย่างเพียงพอ โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้แสดงความเห็นเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวไว้ในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีแล้ว

คณะกรรมการบริษัทฯ มีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในของบริษัทฯ มีประสิทธิผลในระดับที่น่าพอใจและสามารถสร้างความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562

(นางศิริพร มังกรกาญจน์)
กรรมการผู้จัดการ

การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

- คำวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ

ในรอบปี 2561 ที่ผ่านมา ภาวะเศรษฐกิจในประเทศขยายตัวดีขึ้นต่อเนื่อง มีอัตราการเติบโตร้อยละ 4.1 โดยมีปัจจัยสนับสนุนจากการขยายตัวเพิ่มขึ้นของการบริโภคและการลงทุนของภาคเอกชน การขยายตัวต่อเนื่องของการใช้จ่ายและการลงทุนภาครัฐ รวมถึงมาตรการช่วยเหลือผู้มีรายได้น้อยและเกษตรกร นักท่องเที่ยวจากต่างประเทศยังมีจำนวนมาก แม้การส่งออกสินค้าชะลอตัวลงช่วงปลายปี สำหรับภาคอุตสาหกรรมการผลิตโดยเฉพาะอุตสาหกรรมยานยนต์มีการฟื้นตัวกลับเข้าสู่ภาวะปกติ โดยมียอดการผลิตรถยนต์ในปี 2561 จำนวน 2.17 ล้านคัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 8.99 ซึ่งสูงกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ที่จำนวน 2.0 ล้านคัน ด้านการจำหน่ายรถยนต์มีจำนวน 2.18 ล้านคัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 8.50 โดยที่ยอดขายรถยนต์ส่งออกจำนวน 1.14 ล้านคัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 0.08 ขณะที่ยอดขายรถยนต์ในประเทศมีจำนวน 1.04 ล้านคัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 19.51 ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงความเชื่อมั่นทางเศรษฐกิจและกำลังซื้อของผู้บริโภคในประเทศ จากอุตสาหกรรมยานยนต์ของไทยที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายสินค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์เพิ่มขึ้น ดังนี้

รายได้จากการขาย

ในปี 2561 บริษัทฯ มีรายได้จากการขายปรากฏตามงบการเงินรวมจำนวน 1,122.88 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 15.42 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.39 จากปีก่อนที่มียอดขายจำนวน 1,107.46 ล้านบาท และจากงบเฉพาะกิจการมีรายได้จากการขายจำนวน 1,103.93 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 80.38 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 7.85 จากปีก่อนที่มียอดขายจำนวน 1,023.55 ล้านบาท โดยปัจจัยสำคัญที่ส่งผลต่อรายได้หลักของบริษัทฯ มาจากการขายสินค้าหนังเทียมในตลาดอุตสาหกรรมรถยนต์ทั้งในและต่างประเทศเป็นผลจากภาวะเศรษฐกิจฟื้นตัวอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งอุตสาหกรรมยานยนต์ที่ฟื้นตัวสู่ภาวะปกติ โดยมียอดผลิตรถยนต์ทั้งปี 2.17 ล้านคัน เพิ่มขึ้น 0.18 ล้านคัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.99 และยอดขายรถยนต์ 2.18 ล้านคัน เพิ่มขึ้น 0.17 ล้านคัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.50 เทียบจากปีก่อนที่มียอดขาย 2.01 ล้านคัน

ต้นทุนขาย

ในปี 2561 บริษัทฯ มีต้นทุนขายตามงบการเงินรวมจำนวน 856.55 ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 76.28 ของรายได้จากการขาย ลดลงเล็กน้อยเมื่อเทียบกับปีก่อนที่คิดเป็นร้อยละ 76.65 ของรายได้จากการขาย ทำให้อัตรากำไรขั้นต้นอยู่ที่ร้อยละ 23.72 จากปีก่อนอยู่ที่ร้อยละ 23.35 บาท และจากงบเฉพาะกิจการมีต้นทุนขายจำนวน 816.63 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 73.97 ของรายได้จากการขาย จากปีก่อนที่คิดเป็นร้อยละ 74.94 ของรายได้จากการขาย ทำให้อัตรากำไรขั้นต้นอยู่ที่ร้อยละ 26.03 จากปีก่อนอยู่ที่ร้อยละ 25.06 บาท ซึ่งปัจจัยสำคัญมาจากการเพิ่มขึ้นของยอดขายสินค้าตลาดอุตสาหกรรมยานยนต์ การลดต้นทุนผลิตด้วยการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและลดการสูญเสียในกระบวนการผลิต จึงส่งผลให้มีอัตราผลตอบแทนการผลิตดีขึ้นได้อย่างต่อเนื่อง

หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ

ในปี 2561 งบการเงินรวมไม่มีการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้การค้าหรือลูกหนี้อื่น ขณะที่งบการเงินเฉพาะกิจการบริษัทฯ มีการตั้งหนี้สงสัยจะสูญจำนวน 72.72 ล้านบาท ปัจจัยหลักมาจากหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้การค้าบริษัทย่อย

กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

ผลการดำเนินงานในรอบปี 2561 ปรากฏตามงบการเงินรวมมีกำไรจากการดำเนินงานจำนวน 60.97 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 13.75 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 29.12 เทียบกับปีก่อนที่มีจำนวน 47.22 ล้านบาท และหักต้นทุนทางการเงินจำนวน 14.90 ล้านบาท ทำให้มีกำไรก่อนภาษีเงินได้จำนวน 46.07 ล้านบาท หักภาษีเงินได้ประจำปีจำนวน 26.46 ล้านบาท คงเหลือเป็นกำไรสุทธิจำนวน 19.61 ล้านบาท เมื่อปรับปรุงรายการทางบัญชีที่อาจถูกจัดประเภทรายการใหม่ในภายหลังเข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุน ซึ่งได้แก่ การปรับรายการผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงานจำนวน 11.75 ล้านบาท ปรับรายการภาษีเงินได้เกี่ยวกับรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่จำนวน 2.08 ล้านบาท และปรับรายการผลกำไรของผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงินจำนวน 6.34 ล้านบาท ส่งผลให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีกำไรเบ็ดเสร็จรวม 16.28 ล้านบาท

ขณะที่งบการเงินเฉพาะกิจการมีกำไรจากการดำเนินงานจำนวน 64.21 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 25.43 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 65.58 เทียบกับปีก่อนที่มีจำนวน 38.77 ล้านบาท และหักต้นทุนทางการเงินจำนวน 12.67 ล้านบาท ทำให้มีกำไรก่อนภาษีเงินได้จำนวน 51.54 ล้านบาท หักภาษีเงินได้ประจำปีจำนวน 31.06 ล้านบาท คงเหลือเป็นกำไรสุทธิจำนวน 20.48 ล้านบาท เมื่อปรับปรุงรายการทางบัญชีที่อาจถูกจัดประเภทรายการใหม่ในภายหลังเข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุน ซึ่งได้แก่ การปรับรายการผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงานจำนวน 10.13 ล้านบาท ปรับรายการภาษีเงินได้เกี่ยวกับรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่จำนวน 2.03 ล้านบาท ทำให้บริษัทฯ มีกำไรเบ็ดเสร็จรวมจำนวน 12.38 ล้านบาท

- **ฐานะการเงิน**

สินทรัพย์

ในปี 2561 บริษัทฯ มีสินทรัพย์ตามงบการเงินรวมจำนวน 1,093.58 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 66.63 ล้านบาท เทียบจากปีก่อนที่มีจำนวน 1,026.95 ล้านบาท โดยมีนัยสำคัญมาจากยอดลูกหนี้การค้าเพิ่มขึ้นจำนวน 34.64 ล้านบาท สินค้าคงเหลือเพิ่มขึ้นจำนวน 6.53 ล้านบาท สินทรัพย์หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น 5.77 ล้านบาท สินทรัพย์ถาวรเพิ่มขึ้นจำนวน 31.35 ล้านบาท ขณะที่บริษัทฯ มีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลง 10.51 ล้านบาท

หนี้สิน

ในปี 2561 บริษัทฯ มีหนี้สินตามงบการเงินรวมจำนวน 519.14 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 59.93 ล้านบาท จากปีก่อนที่มีจำนวน 459.21 ล้านบาท โดยนัยสำคัญมาจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้นจำนวน 23.78 ล้านบาท เจ้าหนี้การค้าเพิ่มขึ้นจำนวน 18.71 ล้านบาท ภาษีเงินได้ค้างจ่ายเพิ่มขึ้นจำนวน 3.76 ล้านบาท และภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานเพิ่มขึ้น 14.01 ล้านบาท

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ในปี 2561 บริษัทฯ มีส่วนของผู้ถือหุ้นตามงบการเงินรวมจำนวน 574.44 ล้านบาท ประกอบด้วย ทุนจดทะเบียนที่ออกจำหน่ายและเรียกชำระแล้วจำนวน 319.52 ล้านบาท ทุนสำรองตามกฎหมายจำนวน 29.35 ล้านบาท กำไรสะสมที่ยังมิได้จัดสรรคงเหลือจำนวน 193.95 ล้านบาท และองค์ประกอบอื่นของส่วนผู้ถือหุ้นจำนวน 31.62 ล้านบาท

สภาพคล่องทางการเงิน

ในปี 2561 สภาพคล่องทางการเงินของบริษัทฯ ตามงบการเงินรวมมีกระแสเงินสดรับจากการดำเนินงานจำนวน 109.59 ล้านบาท โดยนัยสำคัญที่ทำให้มีเงินสดรับเพิ่มขึ้นมาจากยอดลูกหนี้การค้าเพิ่มขึ้นจำนวน 31.76 ล้านบาท สินค้าคงเหลือเพิ่มขึ้นจำนวน 21.47 ล้านบาท สินทรัพย์หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้นจำนวน 6.84 ล้านบาท เจ้าหนี้การค้าเพิ่มขึ้นจำนวน 28.39 ล้านบาท และส่วนของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานลดลงจำนวน 5.02 ล้านบาท และมีเงินสดรับดอกเบี้ยจำนวน 0.12 ล้านบาท และจ่ายภาษีเงินได้จำนวน 27.35 ล้านบาท จะมีเงินสดรับสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานคงเหลือจำนวน 82.36 ล้านบาท เพื่อมาใช้ในกิจกรรมลงทุน ซึ่งมีการใช้เงินลงทุนในสินทรัพย์ถาวรเพิ่มขึ้นจำนวน 88.54 ล้านบาท มีการจ่ายดอกเบี้ยจำนวน 14.88 ล้านบาท และจ่ายเงินปันผลประจำปีจำนวน 9.36 ล้านบาท รวมภาระการใช้เงินประมาณ 112.78 ล้านบาท บริษัทฯ จึงมีการใช้เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้นจำนวน 23.96 ล้านบาท ทำให้ในรอบปี 2561 มียอดเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิจำนวน 6.99 ล้านบาท เมื่อรวมกับยอดเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดยกมาจากปี 2560 จำนวน 21.97 ล้านบาท และหักผลกระทบจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศจำนวน 3.52 ล้านบาท ส่งผลให้ ณ วันสิ้นปี 2561 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดจำนวน 11.46 ล้านบาท

สำหรับอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีอัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน (Current Ratio) อยู่ที่ 1.52 เพิ่มขึ้นจากปีก่อนซึ่งอยู่ที่ 1.61 มีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็ว (Quick Ratio) อยู่ที่ 0.71 ลดลงจากปีก่อนซึ่งอยู่ที่ 0.72 ด้านการค้ามีการเรียกเก็บหนี้ลูกหนี้การค้าโดยมีอัตราการหมุนเวียนอยู่ที่ 4.36 รอบ คิดเป็นระยะเวลาเก็บหนี้โดยเฉลี่ย 84 วัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนซึ่งอยู่ที่ 70 วัน ขณะที่การจ่ายหนี้การค้ามีอัตราการหมุนเวียนที่ 5.46 รอบ หรือเฉลี่ยระยะเวลาในการจ่ายหนี้ 67 วัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนซึ่งอยู่ที่ 58 วัน จากอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนเร็วและอัตราส่วนทางการค้าสะท้อนให้เห็นว่าในปี 2561 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสภาพคล่องทางการเงินที่ค่อนข้างตึงตัว

แหล่งที่มาของเงินทุนของบริษัทฯ

ในรอบปี 2561 ที่ผ่านมา บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีการลงทุนเพิ่มต่อเนื่องในสินทรัพย์ถาวร โดยเฉพาะการปรับปรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์การผลิตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้ได้คุณภาพสินค้าและการลดต้นทุนผลิตให้สามารถแข่งขันในตลาดอุตสาหกรรมยานยนต์ โดยแหล่งที่มาของเงินทุนมาจากกิจกรรมการดำเนินงานเป็นหลักและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน โดยทรัพย์สินส่วนใหญ่ของบริษัทฯ สามารถปลอดจากภาระค้ำประกัน ซึ่งจะทำให้การบริหารจัดการด้านแหล่งเงินทุนของบริษัทฯ มีประสิทธิภาพและมีความคล่องตัวมากขึ้น

ปัจจัยและอิทธิพลหลักที่อาจมีผลต่อการดำเนินงานหรือฐานะการเงินของบริษัทฯ ในอนาคต

การประสบเหตุการณ์อันไม่อาจป้องกันหรือคาดการณ์ได้ล่วงหน้าและไม่ได้มีการวางแผนมาก่อน จะทำให้กระบวนการผลิตต้องหยุดชะงัก ซึ่งจะมีผลกระทบต่อการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเป็นอย่างมาก หากผลกระทบดังกล่าวต้องใช้ระยะเวลาในการแก้ไขฟื้นฟูนานเท่าไหร่ ผลกระทบต่อธุรกิจก็จะเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีการกำหนดมาตรการเพื่อลดปัจจัยเสี่ยงดังกล่าว ซึ่งถือเป็นหลักปฏิบัติมาโดยตลอด ด้วยการกำหนดแผนงานการบำรุงรักษาเครื่องจักร (Preventive maintenance) มีการฝึกอบรมให้ความรู้พนักงานในการดูแลรักษาเครื่องจักรอย่างต่อเนื่อง จัดทำแผนการป้องกันอุบัติเหตุและอุบัติภัยในการทำงาน รวมทั้งจัดทำประกันภัยเพื่อป้องการความเสี่ยงในชีวิตและทรัพย์สินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาตและงบการเงินรวม

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการ
บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมของบริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และผลการดำเนินงานรวมและกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน)ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3 บริษัทย่อยสองแห่งมีผลการดำเนินงานขาดทุนอย่างต่อเนื่อง และ ณ วันที่ 31ธันวาคม 2561และ 2560 หนี้สินหมุนเวียนสูงกว่าสินทรัพย์หมุนเวียนและขาดทุนสะสมเกินทุนเป็นจำนวนที่มีสาระสำคัญ ปัจจัยดังกล่าวแสดงให้เห็นถึงความไม่แน่นอนที่สำคัญซึ่งเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยเกี่ยวกับความสามารถในการดำเนินงานต่อเนื่องของบริษัทย่อยดังกล่าว

การแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินมิได้มีเงื่อนไขเนื่องจากเรื่องที่ข้าพเจ้าขอให้สังเกตข้างต้น

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ คือ เรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

- ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ

<u>ความเสี่ยง</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทและบริษัทมีสินค้าค้าคงเหลือในงบแสดงฐานะการเงิน จำนวน 338.02 ล้านบาท และ 294.94 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 30.91 ของสินทรัพย์รวมของกลุ่มบริษัท และร้อยละ 23.67 ของสินทรัพย์รวมของบริษัท สินค้าคงเหลือจำนวนดังกล่าวนี้ได้รวมสินค้าล้าสมัยที่เป็นสินค้าที่ผลิตเผื่อไว้เกินคำสั่งซื้อและวัตถุดิบรวมทั้งวัสดุหีบห่อและวัสดุสิ้นเปลืองเก่าที่อาจไม่ได้นำมาใช้ในการผลิตอีกต่อไป ซึ่งอาจมีมูลค่าลดลงในปัจจุบัน ทั้งนี้นโยบายการบัญชีสำหรับสินค้าคงเหลือและรายละเอียดสำหรับสินค้าคงเหลือ ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3.4 และข้อ 8 ตามลำดับ สินค้าคงเหลือแสดงมูลค่าตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ผู้บริหารใช้ดุลยพินิจอย่างมากในการพิจารณาจำนวนค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าสำเร็จรูปที่เก่าหรือล้าสมัย โดยกำหนดจำนวนค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าจากอัตราร้อยละของมูลค่าตามบัญชีของสินค้าที่เคลื่อนไหวช้าหรือล้าสมัยในแต่ละช่วงอายุของสินค้าคงเหลือ ซึ่งฝ่ายบริหารจะกำหนดอัตราร้อยละที่สูงขึ้นตามช่วงอายุของสินค้าคงเหลือและวิเคราะห์สินค้าที่ล้าสมัยรายตัวประกอบ ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงระบุว่า การวัดมูลค่าของสินค้าคงเหลือเป็นความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญซึ่งต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษในการตรวจสอบ

<u>การตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี</u>

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าต่อเรื่องดังกล่าว ข้าพเจ้าได้ทดสอบการควบคุมภายในเกี่ยวกับการคำนวณต้นทุนสินค้าเข้าร่วมสังเกตการณ์การตรวจนับสินค้า ตรวจสอบการจัดทำรายงานวิเคราะห์อายุของสินค้าคงเหลือ สอบถามฝ่ายบริหารและพิจารณาความสมเหตุสมผลของข้อสมมติฐานและวิธีการที่ผู้บริหารใช้ในการกำหนดมูลค่าสุทธิที่จะได้รับโดยการตรวจสอบหลักฐานสนับสนุนซึ่งแสดงถึงการประมาณการที่ดีที่สุดของฝ่ายบริหารโดยเฉพาะเรื่องการกำหนดอัตราร้อยละที่ใช้ในการคำนวณค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าในแต่ละช่วงอายุสินค้า และการทดสอบการคำนวณค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ นอกจากนี้ข้าพเจ้าได้ให้ความสำคัญกับความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลของเกี่ยวกับนโยบายการบัญชีและจำนวนเงินเกี่ยวกับการรับรู้ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปีแต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวเนื่องกับการตรวจสอบงบการเงิน คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่า ข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่ามีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล เพื่อให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวกับการดำเนินงานต่อเนื่องตามความเหมาะสม และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูง แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตาม มาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็น เกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมี ประสิทธิผลของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์ หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแลและการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้า และมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้คือ นายธนะวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์

(นายธนะวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์)
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 6699

บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด
กรุงเทพมหานคร
วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562

บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

สินทรัพย์

		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2561	2560	2561	2560
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4	11,461,178.43	21,967,916.06	2,089,128.52	1,908,282.16
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 23	-	-	87,244,385.67	96,902,262.84
บริษัทอื่น	6	275,127,438.35	240,491,366.62	262,973,518.04	224,307,312.70
		275,127,438.35	240,491,366.62	350,217,903.71	321,209,575.54
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7, 23	-	-	22,710,170.08	-
สินค้าคงเหลือ	8	338,024,594.22	331,489,642.63	294,942,565.39	304,673,035.59
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9, 23	14,653,122.30	8,879,755.97	4,133,577.20	2,315,971.57
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		639,266,333.30	602,828,681.28	674,093,344.90	630,106,864.86
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	10	-	-	16,884,661.60	16,884,661.60
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	11	7,763,896.67	7,763,896.67	28,311,208.05	29,465,424.71
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	12	334,567,238.92	303,224,916.87	442,563,065.15	427,677,777.01
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	13	111,796,486.29	112,936,201.82	84,332,147.99	82,604,526.04
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		187,566.05	199,566.05	93,781.05	93,781.05
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		454,315,187.93	424,124,581.41	572,184,863.84	556,726,170.41
รวมสินทรัพย์		1,093,581,521.23	1,026,953,262.69	1,246,278,208.74	1,186,833,035.27

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

บาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจาก					
สถาบันการเงิน	14	240,758,931.52	216,976,022.42	240,758,931.52	216,976,022.42
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	15				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	23	-	-	10,311,817.95	10,674,588.53
บริษัทอื่น		166,252,337.83	147,543,452.11	152,444,624.58	139,546,801.84
		166,252,337.83	147,543,452.11	162,756,442.53	150,221,390.37
ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระในหนึ่งปี					
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	17	522,000.00	522,969.75	522,000.00	522,969.75
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการ					
ที่เกี่ยวข้องกัน	16, 23	-	-	5,000,000.00	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		12,237,610.30	8,484,048.34	12,237,610.30	8,484,048.34
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		1,678,822.68	1,476,839.87	1,597,404.19	1,352,657.31
รวมหนี้สินหมุนเวียน		421,449,702.33	375,003,332.49	422,872,388.54	377,557,088.19
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	17	543,468.75	1,065,468.75	543,468.75	1,065,468.75
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	18	96,518,027.63	82,509,414.65	89,169,873.57	77,309,515.21
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		633,376.20	633,376.20	633,376.20	633,376.20
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		97,694,872.58	84,208,259.60	90,346,718.52	79,008,360.16
รวมหนี้สิน		519,144,574.91	459,211,592.09	513,219,107.06	456,565,448.35

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2561	2560	2561	2560
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 372,768,490 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		372,768,490.00	372,768,490.00	372,768,490.00	372,768,490.00
ทุนที่ออกจำหน่ายและเรียกชำระแล้ว					
หุ้นสามัญ 319,516,441 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		319,516,441.00	319,516,441.00	319,516,441.00	319,516,441.00
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว	21				
ทุนสำรองตามกฎหมาย		29,348,291.08	28,324,342.61	29,348,291.08	28,324,342.61
ยังไม่ได้จัดสรร		193,955,251.89	194,626,683.18	384,194,369.60	382,426,803.31
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		31,616,962.35	25,274,203.81	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		574,436,946.32	567,741,670.60	733,059,101.68	730,267,586.92
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		1,093,581,521.23	1,026,953,262.69	1,246,278,208.74	1,186,833,035.27

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

บาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
รายได้					
รายได้จากการขาย	23	1,122,877,468.72	1,107,463,676.12	1,103,927,923.32	1,023,547,598.13
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน		-	4,818,868.99	2,295,790.29	-
รายได้อื่น	23	8,285,792.79	9,519,118.85	11,072,656.17	11,610,272.74
รวมรายได้		1,131,163,261.51	1,121,801,663.96	1,117,296,369.78	1,035,157,870.87
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขาย	23	856,552,083.16	848,816,494.16	816,628,550.34	767,023,052.48
ค่าใช้จ่ายในการขาย		46,762,519.78	55,611,094.38	43,580,785.40	51,845,413.10
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	23	153,835,999.92	170,050,478.67	120,163,281.20	131,205,331.41
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน		13,043,454.61	-	-	15,183,087.83
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ		-	103,086.43	72,718,549.21	31,126,035.62
ต้นทุนทางการเงิน		14,897,362.73	13,099,329.86	12,669,743.79	13,037,632.88
รวมค่าใช้จ่าย		1,085,091,420.20	1,087,680,483.50	1,065,760,909.94	1,009,420,553.32
กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		46,071,841.31	34,121,180.46	51,535,459.84	25,737,317.55
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	26	26,463,706.24	46,490,565.30	31,056,490.44	29,909,286.56
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี		19,608,135.07	(12,369,384.84)	20,478,969.40	(4,171,969.01)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น					
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ใน					
กำไรหรือขาดทุน :					
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์					
ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน	18	(11,754,777.75)	(10,054,296.25)	(10,127,451.76)	(11,919,016.56)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภท					
รายการใหม่	26	2,084,653.09	2,010,859.25	2,025,490.35	2,383,803.31
		(9,670,124.66)	(8,043,437.00)	(8,101,961.41)	(9,535,213.25)
รายการที่อาจถูกจัดประเภทรายการใหม่ในภายหลัง					
เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุน :					
กำไร (ขาดทุน) ของผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน					
จากการแปลงค่างบการเงิน		6,342,758.54	(6,351,363.00)	-	-
		6,342,758.54	(6,351,363.00)	-	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี		(3,327,366.12)	(14,394,800.00)	(8,101,961.41)	(9,535,213.25)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		16,280,768.95	(26,764,184.84)	12,377,007.99	(13,707,182.26)
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	27				
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปีส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		0.06	(0.04)	0.06	(0.01)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

บาท

		งบการเงินรวม						
		ทุนเรือนหุ้นที่ออกและชำระแล้ว	กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น			รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
	หมายเหตุ		จัดสรรแล้ว ทุนสำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	ส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย	รวมองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	
ยอดคงเหลือต้นปี วันที่ 1 มกราคม 2560		319,516,441.00	28,324,342.61	224,624,998.25	30,697,603.56	927,963.25	31,625,566.81	604,091,348.67
เงินปันผล	21	-	-	(9,585,493.23)	-	-	-	(9,585,493.23)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี								
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี		-	-	(12,369,384.84)	-	-	-	(12,369,384.84)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี-สุทธิจากภาษี								
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		-	-	(8,043,437.00)	-	-	-	(8,043,437.00)
กำไร (ขาดทุน) ของผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน		-	-	-	(6,351,363.00)	-	(6,351,363.00)	(6,351,363.00)
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		319,516,441.00	28,324,342.61	194,626,683.18	24,346,240.56	927,963.25	25,274,203.81	567,741,670.60
เงินปันผล	21	-	-	(9,585,493.23)	-	-	-	(9,585,493.23)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี								
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	21	-	1,023,948.47	18,584,186.60	-	-	-	19,608,135.07
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี-สุทธิจากภาษี								
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		-	-	(9,670,124.66)	-	-	-	(9,670,124.66)
กำไร (ขาดทุน) ของผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน		-	-	-	6,342,758.54	-	6,342,758.54	6,342,758.54
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		319,516,441.00	29,348,291.08	193,955,251.89	30,688,999.10	927,963.25	31,616,962.35	574,436,946.32

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

		บาท			
		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		ทุนเรือนหุ้นที่ออก	กำไรสะสม		รวมส่วนของ
		และชำระแล้ว	จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร	ผู้ถือหุ้น
	หมายเหตุ		ทุนสำรองตามกฎหมาย		
ยอดคงเหลือต้นปี วันที่ 1 มกราคม 2560		319,516,441.00	28,324,342.61	405,719,478.80	753,560,262.41
เงินปันผล	21	-	-	(9,585,493.23)	(9,585,493.23)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี					
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี		-	-	(4,171,969.01)	(4,171,969.01)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี					
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		-	-	(9,535,213.25)	(9,535,213.25)
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		319,516,441.00	28,324,342.61	382,426,803.31	730,267,586.92
เงินปันผล	21	-	-	(9,585,493.23)	(9,585,493.23)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี					
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	21	-	1,023,948.47	19,455,020.93	20,478,969.40
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี					
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		-	-	(8,101,961.41)	(8,101,961.41)
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		319,516,441.00	29,348,291.08	384,194,369.60	733,059,101.68

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	19,608,135.07	(12,369,384.84)	20,478,969.40	(4,171,969.01)
รายการปรับกระทบกำไรสำหรับปีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
หนี้สูญ	(1,482,733.89)	5,987,465.02	1,482,733.89	5,987,465.02
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเพิ่มขึ้น (ลดลง)	1,482,733.89	(5,884,378.59)	71,235,815.32	25,138,570.60
ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าล้าสมัยเพิ่มขึ้น (ลดลง)	12,297,239.30	21,803,610.20	12,777,751.35	21,491,270.63
ค่าเผื่อด้อยค่างานระหว่างก่อสร้างเพิ่มขึ้น (ลดลง)	-	10,636,474.42	-	10,636,474.42
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	54,240,919.44	53,783,239.11	50,284,936.52	51,990,190.41
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	(28,971.60)	843,028.76	(153,765.46)	827,955.05
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	11,344,617.79	1,475,001.56	(1,846,196.98)	15,166,023.07
ดอกเบี้ยรับ	(116,464.04)	(689,743.13)	(43,750.20)	(43,750.20)
ภาษีถูกหัก ณ ที่จ่ายตัดจ่าย	68,998.10	88,466.71	-	-
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	7,273,740.42	6,594,233.05	6,640,620.37	5,934,150.97
ต้นทุนทางการเงิน	14,897,362.73	13,099,329.86	12,669,743.79	13,037,632.88
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	26,463,706.24	46,490,565.30	31,056,490.44	29,909,286.56
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง				
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	146,049,283.45	141,857,907.43	204,583,348.44	175,903,300.40
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(31,760,060.97)	(66,567,018.46)	(73,821,480.68)	(90,371,725.01)
สินค้าคงเหลือ	(21,468,285.61)	(7,553,055.00)	(3,047,281.15)	(32,880,886.62)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(6,840,523.79)	(2,763,050.68)	(1,817,605.63)	876,286.91
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	12,000.00	(45,000.00)	-	3,000.00

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	28,385,817.94	25,466,304.47	12,273,693.56	32,837,275.85
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	232,982.81	(1,298,284.47)	244,746.88	(1,326,187.11)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(5,019,905.19)	(16,152,276.00)	(4,907,713.77)	(15,705,476.00)
เงินสดรับจากการดำเนินงาน	109,591,308.64	72,945,527.29	133,507,707.65	69,335,588.42
รับดอกเบี้ย	116,464.04	689,743.13	43,750.20	43,750.20
จ่ายภาษีเงินได้	(27,346,143.81)	(19,221,362.18)	(27,005,060.08)	(18,939,505.31)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	82,361,628.87	54,413,908.24	106,546,397.77	50,439,833.31
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	-	-	(48,925,200.00)	4,539,712.82
เงินรับจากเงินลงทุนระยะยาวอื่น	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	288,671.99	286,924.45	651,458.17	223,822.77
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ถาวร	(88,832,740.41)	(27,626,046.91)	(64,513,700.71)	(24,227,542.24)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(88,544,068.42)	(26,339,122.46)	(112,787,442.54)	(18,464,006.65)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เพิ่มขึ้น (ลดลง)	23,960,241.58	20,208,935.58	23,960,241.58	20,208,935.58
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	5,000,000.00	-
เงินสดจ่ายเพื่อชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	(29,517,718.27)	-	(29,517,718.27)
เงินสดจ่ายเพื่อชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(522,969.75)	(60,811.50)	(522,969.75)	(60,811.50)
จ่ายเงินปันผล	(9,364,075.25)	(9,211,389.66)	(9,364,075.25)	(9,211,389.66)
จ่ายดอกเบี้ย	(14,878,924.39)	(13,072,671.09)	(12,651,305.45)	(13,010,974.11)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(805,727.81)	(31,653,654.94)	6,421,891.13	(31,591,957.96)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) - สุทธิ	(6,988,167.36)	(3,578,869.16)	180,846.36	383,868.70
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	21,967,916.06	22,657,256.46	1,908,282.16	1,524,413.46
ผลกระทบจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	(3,518,570.27)	2,889,528.76	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	11,461,178.43	21,967,916.06	2,089,128.52	1,908,282.16
ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม				
1. ในระหว่างปีมีการซื้อทรัพย์สินโดยการก่อหนี้ ดังนี้				
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อ	-	1,649,250.00	-	1,649,250.00
2. รายการกระทบยอดเงินสดจ่ายปันผล				
เงินปันผลในระหว่างปี	(9,585,493.23)	(9,585,493.23)	(9,585,493.23)	(9,585,493.23)
เงินปันผลค้างจ่ายเพิ่มขึ้น (ลดลง)	221,417.98	374,103.57	221,417.98	374,103.57
เงินสดจ่ายปันผล	(9,364,075.25)	(9,211,389.66)	(9,364,075.25)	(9,211,389.66)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2561

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ภูมิลำเนาและสถานะทางกฎหมายของบริษัทและบริษัทย่อย

บริษัทได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัดกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2513 และได้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด และจดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2535 บริษัทมีที่อยู่ตามที่ได้จดทะเบียนไว้ดังนี้

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ที่เลขที่ 40 หมู่ 7 ถนนเพชรเกษม กม.23 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130 ประเทศไทย

บริษัทย่อยสี่แห่งประกอบด้วย

บริษัทย่อยทางตรง

(1) บริษัท ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ จำกัด ได้จดทะเบียนนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัดกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2550 โดยมีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 40 หมู่ที่ 7 ถนนเพชรเกษม กม.23 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130 ประเทศไทย

(2) บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด ได้จดทะเบียนนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัดกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2545 โดยมีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 40 หมู่ที่ 7 ถนนเพชรเกษม กม.23 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130 ประเทศไทย และสาขาตั้งอยู่เลขที่ 89/1 หมู่ที่ 4 ถนนบางปลา กม.3 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000 ประเทศไทย

(3) TNV Plastics (Proprietary) Limited เป็นบริษัทที่จดทะเบียนในประเทศแอฟริกาใต้ โดยมีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 1106 อาคาร คอร์ทยาร์ด แกนท์ส เซ็นเตอร์ โซเมอร์เซ็ท เวสท์ 7140 ประเทศแอฟริกา

บริษทย่อยทางอ้อม

(4) บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด ได้จดทะเบียนนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัดกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2526 โดยมีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 87/9 ถนนบางปลา ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000 ประเทศไทย

1.2 ลักษณะการดำเนินงานและกิจกรรมหลัก

บริษัทประกอบธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายพลาสติกชนิดอ่อนหนังเทียมและยางปูพื้นรถยนต์ บริษัทย่อย ประกอบธุรกิจ ดังนี้

บริษัทย่อยทางตรง

(1) บริษัท ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ จำกัด ประกอบธุรกิจจำหน่ายผลิตภัณฑ์พลาสติกส์ทุกชนิด

(2) บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์พลาสติก แผ่นพลาสติกชนิดผืนแบบอ่อนและแบบกึ่งแข็ง/หนังเทียม ซึ่งทำมาจากพีวีซี/โพลีโพรพิลีนโฟมและเทอร์โมพลาสติกโอเลฟิน

(3) TNV Plastics (Proprietary) Limited ประกอบธุรกิจผลิตนำเข้าและส่งออกผลิตภัณฑ์โพลีไวนิลคลอไรด์ (พีวีซี)

บริษทย่อยทางอ้อม

(4) บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายแผ่นพลาสติกส์ชนิดต่างๆ

1.3 การดำเนินงานต่อเนื่องของบริษัทย่อยสองแห่ง

บริษัทย่อยสองแห่งมีผลการดำเนินงานขาดทุนอย่างต่อเนื่อง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 หนี้สินหมุนเวียนสูงกว่าสินทรัพย์หมุนเวียนเป็นจำนวนเงิน 586.77 ล้านบาท และ 489.42 ล้านบาท ตามลำดับ และขาดทุนสะสมเกินทุนเป็นจำนวนเงิน 552.57 ล้านบาท และ 438.69 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งเป็นจำนวนที่มีสาระสำคัญ ปัจจัยดังกล่าวแสดงให้เห็นถึงความไม่แน่นอนที่สำคัญซึ่งเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยเกี่ยวกับความสามารถในการดำเนินงานต่อเนื่องของบริษัทย่อยดังกล่าว อย่างไรก็ตามฝ่ายบริหารมีแผนแก้ไขปัญหาโดยการดำเนินการปรับแผนและกระบวนการผลิตเพื่อควบคุมต้นทุนการผลิตสินค้า รวมทั้งการหาช่องทางการตลาดเพื่อให้สามารถเพิ่มยอดขายได้ โดยที่บริษัทจะเป็นผู้สนับสนุนการทางการเงินให้แก่บริษัทย่อยทั้งสองแห่งจากเหตุการณ์ดังกล่าวทำให้สถานการณ์ความไม่แน่นอนในการดำเนินงานต่อเนื่องของบริษัทผ่อนคลายลง อย่างไรก็ตามงบการเงินนี้ได้จัดทำตามหลักการดำเนินงานต่อเนื่อง ดังนั้น จึงไม่ได้ปรับปรุงมูลค่าสินทรัพย์ในราคาที่อาจขายได้และไม่ได้ปรับปรุงหนี้สินตามจำนวนเงินที่จะต้องจ่ายคืนและจัดประเภทบัญชีใหม่ ซึ่งอาจจำเป็นถ้าบริษัทย่อยไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่อง

2. หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

2.1 หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่กฎหมายกำหนดตามพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการแสดงรายการได้ทำขึ้นตามแบบกำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงินสำหรับบริษัทมหาชนจำกัด ที่กำหนดโดยประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลมาจากงบการเงินฉบับภาษาไทยดังกล่าว

2.2 หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

2.2.1 งบการเงินรวมได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยดังนี้

ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ	อัตราส่วนของการถือหุ้น (ร้อยละของจำนวนหุ้นจดทะเบียน) 2561	2560	ที่ตั้งสำนักงานใหญ่
ถือหุ้นทางตรง				
บริษัท ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ จำกัด	จำหน่ายผลิตภัณฑ์พลาสติกส์ทุกชนิด	99.99	99.99	ประเทศไทย
บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	ผลิตสินค้า PVC Foam Sheet และ TPO	99.99	99.99	ประเทศไทย
TNV Plastics (Proprietary) Limited	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ โพลีไวนิลคลอไรด์	100.00	100.00	ประเทศแอฟริกาใต้
ถือหุ้นทางอ้อม				
บริษัท ที.เอ็น.พี.อินดัสทรี จำกัด	ผลิตและจำหน่ายแผ่นพลาสติกส์ชนิดต่างๆ	99.29	99.29	ประเทศไทย

2.2.2 งบการเงินรวมจัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีเดียวกันสำหรับรายการบัญชีที่เหมือนกันหรือเหตุการณ์ทางบัญชีที่คล้ายคลึงกัน

2.2.3 งบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินสำหรับรายการสินทรัพย์และหนี้สิน หรืออัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือนสำหรับรายการที่เป็นรายได้และค่าใช้จ่าย ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินในต่างประเทศ” ในส่วนของผู้ถือหุ้น

2.2.4 ยอดคงค้างระหว่างบริษัทและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว

2.2.5 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัท และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม

2.3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 ดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การนำเสนองบการเงิน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สินค้าคงเหลือ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง งบกระแสเงินสด
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ภาษีเงินได้
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง กำไรต่อหุ้น
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง เกษตรกรรม
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การรวมธุรกิจ
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาประกันภัย
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง งบการเงินรวม
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การร่วมการงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล-กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ภาษีเงินได้-การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่ทำขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้-รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-ต้นทุนเว็บไซต์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะและหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560) เรื่องการรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง เงินที่นำส่งรัฐ

ฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อยได้ประเมินแล้วเห็นว่ามาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่ข้างต้นไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินสำหรับปีปัจจุบัน

3. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้รายได้จากการขายสินค้าเมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและแสดงสุทธิจากสินค้ารับคืนและส่วนลดแล้ว

บริษัทรับรู้รายได้จากการรับจ้างเมื่อได้ให้บริการแก่ลูกค้าแล้วเสร็จ

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้รายได้ดอกเบี้ยรับตามระยะเวลาและเกณฑ์คงค้าง

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกรายได้อื่นและค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

3.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย เงินสดในมือและเงินฝากสถาบันการเงิน และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

3.3 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น (รวมยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน) รับรู้มูลค่าเริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้ และจะวัดมูลค่าต่อมาด้วยจำนวนเงินที่เหลืออยู่หักด้วยค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ (ถ้ามี) ซึ่งประมาณจากการสอบทานยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญคือ ผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของลูกหนี้การค้าเปรียบเทียบกับมูลค่าที่จะได้รับจากลูกหนี้การค้า หนี้สูญที่เกิดขึ้นจะรับรู้ไว้ในงบกำไรขาดทุนทันทีโดยถือเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายบริหาร

ค่าเผื่อหนี้สงสัยว่าจะสูญประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกค้า จำนวนค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญพิจารณาจากประวัติการตัดจำหน่ายหนี้สูญและอายุหนี้ของลูกหนี้ ลูกหนี้จะถูกตัดจำหน่ายบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ

3.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้ามีวิธีคำนวณดังนี้

- วัตถุดิบคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก
- สินค้าสำเร็จรูป สินค้าระหว่างผลิตและวัสดุหีบห่อและวัสดุสิ้นเปลืองคำนวณโดยวิธีเข้าก่อน-ออกก่อน

ต้นทุนสินค้าคงเหลือ ประกอบด้วย ต้นทุนทั้งหมดในการซื้อ ต้นทุนแปลงสภาพและต้นทุนอื่นๆ ที่เกิดขึ้นเพื่อให้สินค้าคงเหลือนั้นอยู่ในสถานที่และอยู่ในสภาพที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน ต้นทุนแปลงสภาพดังกล่าวรวมการปันส่วนของค่าใช้จ่ายการผลิตคงที่อย่างเหมาะสม โดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตตามปกติ

ต้นทุนในการซื้อ ประกอบด้วย ราคาซื้อและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินค้านั้น เช่น อากรขาเข้า ค่าขนส่ง และต้นทุนอื่นๆ ซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาซึ่งสินค้า และหักด้วยส่วนลดการค้าและเงินที่ได้รับคืนจากการซื้อสินค้า

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติธุรกิจ หักด้วยประมาณการต้นทุนในการผลิตสินค้าให้เสร็จและต้นทุนที่จำเป็นต้องจ่ายไปเพื่อให้ขายสินค้าได้

บริษัทและบริษัทย่อยตั้งค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าจากยอดสินค้าคงเหลือ ณ วันสิ้นงวดที่ประมาณจากการพิจารณาสภาพและคุณภาพของสินค้าคงเหลือโดยฝ่ายบริหาร

3.5 เงินลงทุนระยะยาวในบริษัทย่อย

บริษัทย่อย หมายถึงกิจการที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงาน ซึ่งโดยทั่วไปแล้วบริษัทจะถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงมากกว่ากึ่งหนึ่ง บริษัทได้รวมงบการเงินของบริษัทย่อยไว้ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทควบคุมบริษัทย่อยจนกระทั่งอำนาจควบคุมหมดไป

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ

เงินลงทุนระยะยาวในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงตามวิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) บริษัทจะรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี) ของเงินลงทุนในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

3.6 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของบริษัทแสดงด้วยวิธีราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ประเภทอาคารให้เช่าคำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ 20 ปี ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

3.7 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงในราคาทุน

อาคารและอุปกรณ์แสดงในราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อด้อยค่า (ถ้ามี)

ราคาทุนรับรู้เมื่อเริ่มแรกที่ได้สินทรัพย์มารวมถึงต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามวัตถุประสงค์รวมทั้งต้นทุนในการรื้อถอน ขนย้าย และการบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์ซึ่งเป็นภาระผูกพันของกิจการ (ถ้ามี)

บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์หากมีข้อบ่งชี้ว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนอาจต่ำกว่ามูลค่าสุทธิตามบัญชี

รายจ่ายเกี่ยวกับการต่อเติม การต่ออายุ หรือการปรับปรุงสินทรัพย์ให้ดีขึ้นในภายหลัง จะถูกบันทึกเพิ่มในบัญชีของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจเพิ่มเติมในอนาคตเกินกว่าที่ได้เคยประเมินได้จากสินทรัพย์นั้น ส่วนค่าซ่อมแซมและค่าบำรุงรักษาอื่นในภายหลังและจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากราคาทุนหักมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	10	ปี
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	10 - 20	ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 - 12	ปี
ระบบสาธารณูปโภค	10	ปี
เครื่องใช้สำนักงานและเครื่องมือเครื่องใช้	2 - 5	ปี
ยานพาหนะ	5	ปี

บริษัทและบริษัทย่อยมีการทบทวนมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ทุกปี

บริษัทและบริษัทย่อยคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนประกอบของรายการสินทรัพย์แต่ละส่วนแยกต่างหากจากกันเมื่อส่วนประกอบแต่ละส่วนนั้นมีต้นทุนที่มีนัยสำคัญเมื่อเทียบกับต้นทุนทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและอุปกรณ์ระหว่างติดตั้ง

บริษัทตัดรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ออกจากบัญชีเมื่อจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายหรือตัดจำหน่ายสินทรัพย์ จะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

3.8 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการจัดหาหรือก่อสร้างสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการทำให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้หรือขาย ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืม ประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมนั้น

3.9 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน บริษัทจะประเมินว่ามีข้อบ่งชี้ของสินทรัพย์ว่ามีการด้อยค่าหรือไม่ หากสินทรัพย์นั้นมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า บริษัทจะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ หากมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน บริษัทจะรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์จะถูกกลับรายการเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเพิ่มขึ้นในภายหลังและจะกลับรายการได้ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสมหรือค่าตัดจำหน่าย มูลค่าที่จะได้รับคืนของสินทรัพย์ หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขาย

3.10 เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น (รวมยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน) แสดงในราคาทุน

3.11 สัญญาเช่าการเงิน

สัญญาเช่าทรัพย์สินที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนให้ผู้เช่าทรัพย์สิน จะถูกจัดเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินถูกบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของทรัพย์สินที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า โดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายแต่ละครั้งจะแบ่งเป็นเงินส่วนของหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้าง ยอดคงเหลือของภาระผูกพันตามสัญญาเช่าการเงินจะถูกบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า

3.12 ประมาณการหนี้สิน

การประมาณการหนี้สินจะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินก็ต่อเมื่อบริษัทมีภาระหนี้สินเกิดขึ้นตามกฎหมายหรือภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว โดยจำนวนภาระหนี้สินดังกล่าวสามารถประมาณจำนวนเงินได้อย่างน่าเชื่อถือถ้าผลกระทบดังกล่าวเป็นนัยสำคัญ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนวณภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน

3.13 เครื่องมือทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีนโยบายที่จะประกอบธุรกรรมตราสารทางการเงินนอกงบแสดงฐานะการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไรหรือเพื่อการค้า

รายละเอียดของนโยบายการบัญชีที่สำคัญ วิธีการที่ใช้ ซึ่งรวมถึงเกณฑ์ในการรับรู้รายได้และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินแต่ละประเภทได้เปิดเผยไว้แล้วในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28

3.14 การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่คงค้างและสภาวะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ในการประมาณค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากสินค้าคงเหลือนั้น โดยค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับพิจารณาจากราคาที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายในการขายสินค้านั้น และค่าเผื่อสำหรับสินค้าเก่าล้าสมัย เคลื่อนไหวช้าหรือเสื่อมคุณภาพพิจารณาจากอายุโดยประมาณของสินค้าแต่ละชนิด จำนวนค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือที่ประมาณได้ เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับจำนวนเดิมที่มีในบัญชี ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือทั้งที่ลดลงและเพิ่มขึ้นจะแสดงเป็นค่าใช้จ่ายภายใต้หัวข้อต้นทุนขายและบริการในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน

บริษัทพิจารณาค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย โดยฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากเงินลงทุนนั้น รวมทั้งการเลือกอัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคำนวณหามูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดนั้นๆ

สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่าบริษัทได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตรามรณะ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

3.15 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันหมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัท ถูกควบคุมโดยบริษัท ไม่ว่าจะเป็นทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้นบริษัทย่อย และกิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลซึ่งถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมและมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทตลอดทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว และกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทแต่ละรายการ บริษัทคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

3.16 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

3.16.1 รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศได้บันทึกไว้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่มียอดคงเหลือ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินได้บันทึกไว้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน กำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าได้บันทึกเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในงวดปัจจุบัน

3.16.2 หน่วยงานต่างประเทศ

งบการเงินของบริษัทย่อยที่จัดตั้งขึ้นในต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินสำหรับรายการที่เป็นสินทรัพย์และหนี้สินและใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยสำหรับรายการที่เป็นรายได้และค่าใช้จ่าย ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าบันทึกในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและแสดงเป็นรายการกำไร (ขาดทุน) จากการแปลงค่างบการเงินในส่วนของเจ้าของจนกว่าจะมีการจำหน่ายเงินลงทุนนั้นออกไป

3.17 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้น

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส เงินสมทบกองทุนประกันสังคมและกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน (โครงการสมทบเงิน)

บริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัท เงินที่บริษัทจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน (โครงการผลประโยชน์)

บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามข้อบังคับของบริษัทและบริษัทย่อยกฎหมายแรงงาน และตามโครงการผลตอบแทนพนักงานอื่นๆ ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานโดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งหลักการประมาณการดังกล่าวต้องใช้ข้อสมมติที่หลากหลาย รวมถึงข้อสมมติเกี่ยวกับอัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน อัตราการมรณะและอัตราเงินเฟ้อ

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuarial gains and losses) จะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของกำไรสะสม

3.18 สัญญาเช่าดำเนินงาน

สัญญาเช่าทรัพย์สินที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนแก่เจ้าของทรัพย์สินยังเป็นของผู้ให้เช่าจะถูกจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน โดยบริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกการจ่ายชำระค่าเช่าภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานเป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดระยะเวลาของการเช่า

3.19 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ (ถ้ามี) ตามจำนวนที่จะต้องจ่าย คำนวณตามหลักเกณฑ์แห่งประมวลรัษฎากรในอัตราภาษีเงินได้ร้อยละ 20 ของกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้ หลังจากปรับปรุงบวกกลับด้วยค่าใช้จ่ายต่างๆ ซึ่งไม่สามารถถือเป็นรายจ่ายในการคำนวณภาษีและหักออกด้วยรายการที่ได้รับยกเว้นหรือไม่ถือเป็นรายได้ในการคำนวณภาษี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะคำนวณขึ้นจากผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างมูลค่าตามบัญชีกับฐานภาษีของสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน รายการเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกรับรู้เป็นรายได้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีหรือค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยจะรับรู้ในกำไรขาดทุน เว้นแต่ในส่วนที่เกี่ยวกับรายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีจะถูกรับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีจากการดำเนินงานในอนาคตเพียงพอที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมาใช้ประโยชน์ได้ และผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการจะถูก

รับรู้เป็นหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวต่อไปนี้ การรับรู้ค่าความนิยมในครั้งแรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี และผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าหากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการกลับรายการในอนาคตอันใกล้

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีถูกวัดมูลค่าโดยใช้อัตราภาษีเงินได้สำหรับงวดที่บริษัทและบริษัทย่อยคาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีหรือจะจ่ายชำระหนี้สินภาษีเงินได้โดยใช้อัตราภาษีและกฎหมายภาษีอากรที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน

ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวนและปรับลดมูลค่า เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์ได้

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะหักกลบกันได้ก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายและภาษีเงินได้นี้ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกัน

3.20 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไร (ขาดทุน) สำหรับปีด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ถือโดยบุคคลภายนอกที่ออกจำหน่ายอยู่แล้วในระหว่างปี

4. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินสดและเงินฝากสถาบันการเงิน				
เงินสดในมือ	208,199.64	324,153.69	132,448.00	144,386.85
เงินฝากสถาบันการเงิน - บัญชีกระแสรายวัน	5,749,517.85	3,105,739.95	1,955,426.42	1,763,141.21
- บัญชีเงินฝากออมทรัพย์	5,503,460.94	18,538,022.42	1,254.10	754.10
	11,461,178.43	21,967,916.06	2,089,128.52	1,908,282.16

5. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้า				
บริษัทย่อย-ในประเทศ	-	-	117,584,649.79	101,131,271.35
บริษัทย่อย-ต่างประเทศ	-	-	145,175,512.99	124,260,042.88
รวม	-	-	262,760,162.78	225,391,314.23
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(175,865,138.02)	(128,760,321.57)
ลูกหนี้การค้า-สุทธิ	-	-	86,895,024.76	96,630,992.66
ลูกหนี้อื่น	-	-	349,360.91	271,270.18
สุทธิ	-	-	87,244,385.67	96,902,262.84

รายการเปลี่ยนแปลงของค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ยอดคงเหลือยกมาต้นปี	-	-	128,760,321.57	87,404,923.43
ยอดเพิ่มขึ้นในระหว่างปี	-	-	47,104,816.45	57,863,405.49
ยอดลดลงในระหว่างปี	-	-	-	(16,508,007.35)
ยอดคงเหลือยกไปปลายปี	-	-	175,865,138.02	128,760,321.57

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน แยกตามประเภทสกุลเงินต่างๆ ประกอบด้วย

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	เงินตราต่างประเทศ		บาท	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้าในประเทศ				
เงินบาท	-	-	117,584,649.79	101,131,271.35
ลูกหนี้การค้าต่างประเทศ				
เงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	4,228,119.72	3,565,709.71	142,262,386.60	121,196,458.06
เงินยูโร	79,242.87	79,242.87	2,913,126.39	3,063,584.82
			262,760,162.78	225,391,314.23

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น – กิจการที่เกี่ยวข้องกันแยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	-	-	10,744,009.86	14,880,922.75
เกินกำหนดชำระไม่เกิน 1 เดือน	-	-	8,002,959.16	6,600,105.73
เกินกำหนดชำระ 1 เดือน ถึง 2 เดือน	-	-	12,597,018.52	8,412,468.40
เกินกำหนดชำระ 2 เดือนถึง 6 เดือน	-	-	28,523,605.24	48,451,377.73
เกินกำหนดชำระ 6 เดือนถึง 12 เดือน	-	-	51,314,892.79	38,355,502.38
เกินกำหนดชำระ 12 เดือนขึ้นไป	-	-	151,577,677.21	108,690,937.24
รวม	-	-	262,760,162.78	225,391,314.23

6. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - บริษัทอื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - บริษัทอื่น ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้า	276,980,744.60	241,356,312.54	265,561,770.42	225,253,005.44
ตัวเงินรับ	2,006,876.95	4,477,971.17	1,229,216.19	4,354,509.72
รวม	278,987,621.55	245,834,283.71	266,790,986.61	229,607,515.16
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(3,860,183.20)	(5,342,917.09)	(3,817,468.57)	(5,300,202.46)
สุทธิ	275,127,438.35	240,491,366.62	262,973,518.04	224,307,312.70

รายการเปลี่ยนแปลงของค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ยอดคงเหลือยกมาต้นปี	5,342,917.09	11,227,295.68	5,300,202.46	11,184,581.05
ยอดเพิ่มขึ้นในระหว่างปี	-	103,086.43	-	103,086.43
ยอดลดลงในระหว่างปี	(1,482,733.89)	(5,987,465.02)	(1,482,733.89)	(5,987,465.02)
ยอดคงเหลือยกไปปลายปี	3,860,183.20	5,342,917.09	3,817,468.57	5,300,202.46

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - บริษัทอื่น แยกตามประเภทสกุลเงินต่างๆ ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	เงินตราต่างประเทศ		บาท	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้าในประเทศ				
เงินบาท	-	-	180,977,557.40	168,870,234.48
ลูกหนี้การค้าต่างประเทศ				
เงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	3,038,009.98	2,283,424.45	97,972,070.02	74,107,230.85
เงินแรนด์	16,970.00	1,081,309.00	37,994.13	2,856,818.38
			278,987,621.55	245,834,283.71

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	เงินตราต่างประเทศ		บาท	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้าในประเทศ				
เงินบาท	-	-	168,818,916.59	155,500,284.31
ลูกหนี้การค้าต่างประเทศ				
เงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	3,038,009.98	2,283,424.45	97,972,070.02	74,107,230.85
			266,790,986.61	229,607,515.16

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - บริษัทอื่นแยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	130,748,427.29	123,564,867.89	119,052,728.62	107,840,201.09
เกินกำหนดชำระไม่เกิน 1 เดือน	66,433,376.67	53,235,681.88	65,975,155.03	53,062,182.04
เกินกำหนดชำระ 1 เดือน ถึง 2 เดือน	11,411,288.42	2,012,748.48	11,411,288.42	1,744,932.79
เกินกำหนดชำระ 2 เดือนถึง 6 เดือน	35,432,695.38	52,273,441.10	35,432,695.38	52,255,369.51
เกินกำหนดชำระ 6 เดือนถึง 12 เดือน	24,659,118.29	9,406,448.09	24,659,118.29	9,406,448.09
เกินกำหนดชำระ 12 เดือนขึ้นไป	10,302,715.50	5,341,096.27	10,260,000.87	5,298,381.64
	278,987,621.55	245,834,283.71	266,790,986.61	229,607,515.16

7. เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการเปลี่ยนแปลงของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

	บาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	ในระหว่างปี			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	กำไร (ขาดทุน) จาก อัตราแลกเปลี่ยน	
<u>บริษัทย่อย</u>					
TNV Plastics (Proprietary) Ltd.	87,665,601.80	48,925,200.00	-	(471,889.22)	136,118,912.58
<u>บริษัทย่อยทางอ้อม</u>					
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	99,854,058.58	-	-	-	99,854,058.58
รวม	187,519,660.38	48,925,200.00	-	(471,889.22)	235,972,971.16
<u>หัก</u> ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ					
TNV Plastics (Proprietary) Ltd.	(87,665,601.80)	(25,743,140.70)	-	-	(113,408,742.50)
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	(99,854,058.58)	-	-	-	(99,854,058.58)
รวม	(187,519,660.38)	(25,743,140.70)	-	-	(213,262,801.08)
สุทธิ	-				22,710,170.08

	บาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ในระหว่างปี			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	กำไร (ขาดทุน) จาก อัตรา แลกเปลี่ยน	
บริษัทย่อย					
TNV Plastics (Proprietary) Ltd.	101,107,614.43	25,687.18	(4,565,400.00)	(8,902,299.81)	87,665,601.80
บริษัทย่อยทางอ้อม					
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	99,854,058.58	-	-	-	99,854,058.58
รวม	200,961,673.01	25,687.18	(4,565,400.00)	(8,902,299.81)	187,519,660.38
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ					
TNV Plastics (Proprietary) Ltd.	(96,227,448.29)	-	8,561,846.49	-	(87,665,601.80)
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	(99,854,058.58)	-	-	-	(99,854,058.58)
รวม	(196,081,506.87)	-	8,561,846.49	-	(187,519,660.38)
สุทธิ	4,880,166.14				-

TNV Plastics (Proprietary) Limited

บริษัทได้ให้กู้ยืมเงินแก่ TNV Plastics (Proprietary) Limited เงินให้กู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ Prime rate บวก 2 ต่อปี และมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม

บริษัท ที.เอ็น.พี.อินดัสทรี จำกัด

บริษัทได้ให้กู้ยืมเงินแก่บริษัท ที.เอ็น.พี.อินดัสทรี จำกัด ในรูปตั๋วสัญญาใช้เงิน และมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR ต่อปี

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทได้บันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ (โอนกลับ) ของเงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับแก่ TNV Plastics (Proprietary) Limited จำนวนเงิน 25.61 ล้านบาทและ (10.33) ล้านบาท (ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของดอกเบี้ยค้างรับ (0.13) ล้านบาทและ (1.77) ล้านบาท) ตามลำดับ

บริษัทหยุดรับรู้ดอกเบี้ยรับในงบการเงินตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2557 เป็นต้นไป เนื่องจากบริษัทย่อยทั้ง 2 แห่ง ยังไม่มีความสามารถในการจ่ายชำระดอกเบี้ยได้ในอนาคตอันใกล้

8. สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือ ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
สินค้าสำเร็จรูป	364,223,090.95	376,688,060.67	341,640,596.70	359,097,887.93
สินค้าระหว่างผลิต	40,521,360.29	32,056,137.34	32,568,348.14	25,256,351.19
วัตถุดิบ	175,511,932.63	160,115,855.86	154,683,269.85	148,241,883.95
วัสดุหีบห่อและวัสดุสิ้นเปลือง	23,028,911.36	22,915,464.60	19,042,105.52	19,642,190.32
สินค้าระหว่างทาง	9,550,484.21	2,228,070.08	8,862,637.13	1,511,362.80
รวม	612,835,779.44	594,003,588.55	556,796,957.34	553,749,676.19
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้า	(274,811,185.22)	(262,513,945.92)	(261,854,391.95)	(249,076,640.60)
สุทธิ	338,024,594.22	331,489,642.63	294,942,565.39	304,673,035.59

รายการเปลี่ยนแปลงของค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้า สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ยอดคงเหลือยกมาต้นปี	262,513,945.92	240,710,335.72	249,076,640.60	227,585,369.97
ยอดเพิ่มขึ้นในระหว่างปี	12,777,751.35	21,803,610.20	12,777,751.35	21,491,270.63
ยอดลดลงในระหว่างปี	(480,512.05)	-	-	-
ยอดคงเหลือยกไปปลายปี	274,811,185.22	262,513,945.92	261,854,391.95	249,076,640.60

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
มูลค่าสินค้าคงเหลือที่ปรับลดลงและรับรู้เป็นต้นทุนขายสำหรับปี	12,777,751.35	21,803,610.20	12,777,751.35	21,491,270.63
มูลค่าการกลับรายการมูลค่าสินค้าคงเหลือที่ปรับลดลงสำหรับปี	(480,512.05)	-	-	-

สินค้าคงเหลือ แยกตามอายุสินค้า ได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ไม่มากกว่า 1 ปี	285,182,998.89	271,865,390.09	243,737,135.51	246,785,474.18
มากกว่า 1 ปี ถึง 2 ปี	31,505,436.88	26,220,567.26	29,915,440.62	25,205,851.28
มากกว่า 2 ปี ถึง 3 ปี	15,300,342.09	38,382,329.97	14,634,171.88	37,246,422.81
มากกว่า 3 ปี ถึง 4 ปี	32,684,339.42	20,983,905.75	32,083,481.39	18,718,363.56
มากกว่า 4 ปี ถึง 5 ปี	20,241,729.22	30,765,280.79	17,382,854.29	29,260,980.13
มากกว่า 5 ปีขึ้นไป	227,920,932.94	205,786,114.69	219,043,873.65	196,532,584.23
รวม	612,835,779.44	594,003,588.55	556,796,957.34	553,749,676.19

9. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้กรมสรรพากร	3,345,044.84	1,632,691.33	62,780.22	44,077.50
เงินมัดจำ	7,368,850.85	5,310,204.73	387,836.48	1,371,226.97
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	3,939,226.61	1,936,859.91	3,682,960.50	900,667.10
ดอกเบี้ยค้างรับ	-	-	94,950,086.62	95,079,494.56
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(94,950,086.62)	(95,079,494.56)
รวม	14,653,122.30	8,879,755.97	4,133,577.20	2,315,971.57

รายการเปลี่ยนแปลงของค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของดอกเบี้ยค้างรับ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ยอดคงเหลือยกมาต้นปี	-	-	95,079,494.56	96,850,097.02
ยอดเพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	-	-
ยอดลดลงระหว่างปี	-	-	(129,407.94)	(1,770,602.46)
ยอดคงเหลือยกไปปลายปี	-	-	94,950,086.62	95,079,494.56

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ประกอบด้วย

					งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			สัดส่วนเงินลงทุน %		วิธีราคาทุน (บาท)	
ชื่อบริษัทย่อย	ประเภทธุรกิจ	ทุนชำระแล้ว	2561	2560	2561	2560
บริษัท ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ จำกัด	จำหน่ายผลิตภัณฑ์พลาสติกทุกชนิด	3 ล้านบาท	99.99	99.99	2,999,700.00	2,999,700.00
บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	ผลิตสินค้า PVC Foam Sheet และ TPO	10 ล้านบาท	99.99	99.99	12,603,800.02	12,603,800.02
TNV Plastics (Proprietary) Limite	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์โพลีไวนิลคลอไรด์	1 ล้านแรนด์	100.00	100.00	4,280,861.58	4,280,861.58
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย					(2,999,700.00)	(2,999,700.00)
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย					16,884,661.60	16,884,661.60

11. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ประกอบด้วย

	บาท				
	งบการเงินรวม				
	ณ วันที่ 31	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ณ วันที่ 31
	ธันวาคม 2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	รับโอน (โอนออก)	ธันวาคม 2561
ราคาทุน					
ที่ดิน	7,763,896.67	-	-	-	7,763,896.67
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - สุทธิ	7,763,896.67				7,763,896.67

	บาท				
	งบการเงินรวม				
	ณ วันที่ 31	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ณ วันที่ 31
	ธันวาคม 2559	เพิ่มขึ้น	ลดลง	รับโอน (โอนออก)	ธันวาคม 2560
ราคาทุน					
ที่ดิน	7,763,896.67	-	-	-	7,763,896.67
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - สุทธิ	7,763,896.67				7,763,896.67

	บาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ณ วันที่ 31	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ณ วันที่ 31
	ธันวาคม 2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	รับโอน (โอนออก)	ธันวาคม 2561
ราคาทุน					
ที่ดิน	17,007,481.77	-	-	-	17,007,481.77
อาคารให้เช่า	23,084,332.63	-	-	-	23,084,332.63
รวม	40,091,814.40	-	-	-	40,091,814.40
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม					
อาคารให้เช่า	(10,626,389.69)	(1,154,216.66)	-	-	(11,780,606.35)
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - สุทธิ	29,465,424.71				28,311,208.05

	บาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ณ วันที่ 31	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ณ วันที่ 31
	ธันวาคม 2559	เพิ่มขึ้น	ลดลง	รับโอน (โอนออก)	ธันวาคม 2560
<u>ราคาทุน</u>					
ที่ดิน	17,007,481.77	-	-	-	17,007,481.77
อาคารให้เช่า	23,084,332.63	-	-	-	23,084,332.63
รวม	40,091,814.40	-	-	-	40,091,814.40
<u>หัก</u> ค่าเสื่อมราคาสะสม					
อาคารให้เช่า	(9,472,173.03)	(1,154,216.66)	-	-	(10,626,389.69)
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - สุทธิ	30,619,641.37				29,465,424.71

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของบริษัทเป็นที่ดินและอาคารให้เช่า ซึ่งในปี 2557-2558 บริษัทได้ให้มีการประเมินราคาโดยผู้ประเมินราคาอิสระ มีมูลค่ายุติธรรม เป็นจำนวนเงิน 46.23 ล้านบาท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทมีรายได้ค่าเช่าจากอสังหาริมทรัพย์ จำนวนเงิน 6.21 ล้านบาท และ 6.21 ล้านบาท ตามลำดับ และมีค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน จำนวนเงิน 1.15 ล้านบาท และ 1.15 ล้านบาท ตามลำดับ ที่ได้รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ บริษัทได้จดจำนองอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของบริษัทไว้เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 14

12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย

	บาท					
	งบการเงินรวม					
	ยอดตามบัญชี	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี				ยอดตามบัญชี
	ณ 31 ธ.ค. 60	จำนวนที่เพิ่มขึ้น	จำนวนที่ลดลง	รับโอน (โอนออก)	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	ณ 31 ธ.ค. 61
<u>ราคาทุน</u>						
ที่ดิน	11,918,116.03	-	-	-	-	11,918,116.03
<u>ส่วนปรับปรุงที่ดิน</u>	9,312,909.51	-	-	-	-	9,312,909.51
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	372,333,886.41	22,579,118.32	-	3,049,024.80	(1,947,285.95)	396,014,743.58
เครื่องจักรและอุปกรณ์	1,344,974,998.57	1,674,181.98	(118,228.08)	(2,800,977.19)	(2,619,398.51)	1,341,110,576.77
ระบบสาธารณูปโภค	31,793,440.36	200,000.00	-	-	-	31,993,440.36
ยานพาหนะ	12,368,710.61	-	(1,280,000.00)	-	(56,434.00)	11,032,276.61
เครื่องใช้สำนักงาน	52,125,268.16	4,495,490.31	(268,000.00)	50,000.00	(285,605.79)	56,117,152.68
เครื่องมือเครื่องใช้	234,885,240.47	5,690,625.44	(230,000.00)	3,354,001.97	-	243,699,867.88
สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง	12,762,314.99	54,193,324.36	(141,465.81)	(3,652,049.58)	-	63,162,123.96
รวม	2,082,474,885.11	88,832,740.41	(2,037,693.89)	-	(4,908,724.25)	2,164,361,207.38
<u>ค่าเสื่อมราคาสะสม</u>						
<u>ส่วนปรับปรุงที่ดิน</u>	(7,595,435.73)	(237,610.95)	-	-	-	(7,833,046.68)
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	(230,519,363.90)	(13,436,692.45)	-	-	152,672.61	(243,803,383.74)
เครื่องจักรและอุปกรณ์	(1,243,171,170.07)	(25,934,828.79)	-	-	1,594,708.91	(1,267,511,289.95)
ระบบสาธารณูปโภค	(24,116,245.55)	(956,979.72)	-	-	-	(25,073,225.27)
ยานพาหนะ	(8,875,528.28)	(916,553.39)	1,279,998.00	-	36,510.69	(8,475,572.98)
เครื่องใช้สำนักงาน	(47,615,800.67)	(2,246,240.98)	267,997.50	-	135,033.51	(49,459,010.64)
เครื่องมือเครื่องใช้	(206,719,949.62)	(10,512,013.16)	229,998.00	-	-	(217,001,964.78)
รวม	(1,768,613,493.82)	(54,240,919.44)	1,777,993.50	-	1,918,925.72	(1,819,157,494.04)
ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์	(10,636,474.42)	-	-	-	-	(10,636,474.42)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	303,224,916.87					334,567,238.92

บาท

	งบการเงินรวม					
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 59	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี				ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 60
		จำนวนที่เพิ่มขึ้น	จำนวนที่ลดลง	รับโอน (โอนออก)	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	
ราคาทุน						
ที่ดิน	11,918,116.03	-	-	-	-	11,918,116.03
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	9,042,793.01	270,116.50	-	-	-	9,312,909.51
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	367,156,205.25	4,123,338.30	-	1,054,342.86	-	372,333,886.41
เครื่องจักรและอุปกรณ์	1,327,245,790.47	2,325,458.95	(78,175.39)	15,406,894.27	75,030.27	1,344,974,998.57
ระบบสาธารณูปโภค	28,116,190.86	909,755.00	-	2,767,494.50	-	31,793,440.36
ยานพาหนะ	12,089,842.11	2,313,930.00	(2,040,000.00)	-	4,938.50	12,368,710.61
เครื่องใช้สำนักงาน	51,458,537.97	1,505,031.56	(850,601.22)	-	12,299.85	52,125,268.16
เครื่องมือเครื่องใช้	227,369,938.26	6,766,987.77	(1,523,321.93)	2,271,636.37	-	234,885,240.47
สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง	24,234,854.96	11,060,678.83	(1,032,850.80)	(21,500,368.00)	-	12,762,314.99
รวม	2,058,632,268.92	29,275,296.91	(5,524,949.34)	-	92,268.62	2,082,474,885.11
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	(7,375,642.37)	(219,793.36)	-	-	-	(7,595,435.73)
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	(219,082,518.94)	(11,436,844.96)	-	-	-	(230,519,363.90)
เครื่องจักรและอุปกรณ์	(1,218,300,815.34)	(24,844,582.83)	-	-	(25,771.90)	(1,243,171,170.07)
ระบบสาธารณูปโภค	(23,371,364.07)	(744,881.48)	-	-	-	(24,116,245.55)
ยานพาหนะ	(10,374,869.46)	(518,643.17)	2,021,102.98	-	(3,118.63)	(8,875,528.28)
เครื่องใช้สำนักงาน	(46,170,151.08)	(2,285,204.58)	850,575.22	-	(11,020.23)	(47,615,800.67)
เครื่องมือเครื่องใช้	(194,509,978.82)	(13,733,288.73)	1,523,317.93	-	-	(206,719,949.62)
รวม	(1,719,185,340.08)	(53,783,239.11)	4,394,996.13	-	(39,910.76)	(1,768,613,493.82)
ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์	-	(10,636,474.42)	-	-	-	(10,636,474.42)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	339,446,928.84					303,224,916.87

บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 60	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 61
		จำนวนที่เพิ่มขึ้น	จำนวนที่ลดลง	รับโอน (โอนออก)	
ราคาทุน					
ที่ดิน	143,593,595.93	-	-	-	143,593,595.93
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	9,312,909.51	-	-	-	9,312,909.51
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	335,090,809.87	172,967.90	-	3,049,024.80	338,312,802.57
เครื่องจักรและอุปกรณ์	883,176,444.89	383,000.00	-	4,406,677.01	887,966,121.90
ระบบสาธารณูปโภค	24,755,865.64	200,000.00	-	-	24,955,865.64
ยานพาหนะ	9,733,079.66	-	(1,280,000.00)	-	8,453,079.66
เครื่องใช้สำนักงาน	40,292,535.02	3,965,783.01	(174,000.00)	50,000.00	44,134,318.03
เครื่องมือเครื่องใช้	209,800,983.08	5,598,625.44	(670,795.97)	3,354,001.97	218,082,814.52
สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง	23,836,173.14	54,193,324.36	(141,465.81)	(10,859,703.78)	67,028,327.91
รวม	1,679,592,396.74	64,513,700.71	(2,266,261.78)	-	1,741,839,835.67
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	(7,595,435.73)	(237,610.95)	-	-	(7,833,046.68)
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	(189,533,618.85)	(11,623,197.39)	-	-	(201,156,816.24)
เครื่องจักรและอุปกรณ์	(801,315,024.34)	(23,618,939.43)	-	-	(824,933,963.77)
ระบบสาธารณูปโภค	(17,710,398.89)	(857,528.66)	-	-	(18,567,927.55)
ยานพาหนะ	(6,412,736.04)	(842,380.39)	1,279,998.00	-	(5,975,118.43)
เครื่องใช้สำนักงาน	(37,379,961.07)	(1,821,420.33)	173,998.50	-	(39,027,382.90)
เครื่องมือเครื่องใช้	(181,330,970.39)	(10,129,642.71)	314,572.57	-	(191,146,040.53)
รวม	(1,241,278,145.31)	(49,130,719.86)	1,768,569.07	-	(1,288,640,296.10)
ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์	(10,636,474.42)	-	-	-	(10,636,474.42)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	427,677,777.01				442,563,065.15

	บาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ยอดตามบัญชี	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ยอดตามบัญชี
	ณ 31 ธ.ค. 59	จำนวนที่เพิ่มขึ้น	จำนวนที่ลดลง	รับโอน (โอนออก)	ณ 31 ธ.ค. 60
ราคาทุน					
ที่ดิน	143,593,595.93	-	-	-	143,593,595.93
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	9,042,793.01	270,116.50	-	-	9,312,909.51
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	329,913,128.71	4,123,338.30	-	1,054,342.86	335,090,809.87
เครื่องจักรและอุปกรณ์	874,475,204.82	502,000.00	-	8,199,240.07	883,176,444.89
ระบบสาธารณูปโภค	21,678,616.14	309,755.00	-	2,767,494.50	24,755,865.64
ยานพาหนะ	9,574,079.66	2,199,000.00	(2,040,000.00)	-	9,733,079.66
เครื่องใช้สำนักงาน	40,122,356.05	1,020,780.19	(850,601.22)	-	40,292,535.02
เครื่องมือเครื่องใช้	202,661,545.22	6,391,123.42	(1,523,321.93)	2,271,636.37	209,800,983.08
สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง	28,101,058.91	11,060,678.83	(1,032,850.80)	(14,292,713.80)	23,836,173.14
รวม	1,659,162,378.45	25,876,792.24	(5,446,773.95)	-	1,679,592,396.74
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	(7,375,642.37)	(219,793.36)	-	-	(7,595,435.73)
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	(178,153,540.91)	(11,380,077.94)	-	-	(189,533,618.85)
เครื่องจักรและอุปกรณ์	(778,396,976.95)	(22,918,047.39)	-	-	(801,315,024.34)
ระบบสาธารณูปโภค	(17,021,243.44)	(689,155.45)	-	-	(17,710,398.89)
ยานพาหนะ	(7,992,454.35)	(441,384.67)	2,021,102.98	-	(6,412,736.04)
เครื่องใช้สำนักงาน	(36,346,608.01)	(1,883,928.28)	850,575.22	-	(37,379,961.07)
เครื่องมือเครื่องใช้	(169,550,701.66)	(13,303,586.66)	1,523,317.93	-	(181,330,970.39)
รวม	(1,194,837,167.69)	(50,835,973.75)	4,394,996.13	-	(1,241,278,145.31)
ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์	-	(10,636,474.42)	-	-	(10,636,474.42)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	464,325,210.76				427,677,777.01

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี				
ต้นทุนขาย	48,367,902.11	50,253,003.15	46,861,197.45	48,730,233.47
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	5,873,017.33	3,530,235.96	2,269,522.41	2,105,740.28
รวม	54,240,919.44	53,783,239.11	49,130,719.86	50,835,973.75
กำไร (ขาดทุน) จากการจำหน่ายสินทรัพย์	28,971.60	(843,028.76)	153,765.46	(827,955.05)
ค่าเผื่อด้อยค่าของสินทรัพย์	-	10,636,474.42	-	10,636,474.42

ที่ดินและอาคารทั้งจำนวน เครื่องจักรและอุปกรณ์บางส่วนของบริษัทและบริษัทย่อยได้นำไปค้ำประกันสินเชื่อการกู้ยืมกับสถาบันการเงินทั้งระยะสั้น (หมายเหตุ 14)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 อาคารและอุปกรณ์ที่หักค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้งานอยู่มีมูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมจำนวน 1,455.50 ล้านบาท และ 1,443.96 ล้านบาท ตามลำดับ (งบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 978.86 ล้านบาท และ 968.36 ล้านบาท ตามลำดับ)

13. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	บาท				
	งบการเงินรวม				
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 60	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 61
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :					
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	15,208,542.93	(3,200,000.00)	-	-	12,008,542.93
ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าล้าสมัย	51,766,835.95	2,537,789.31	-	-	54,304,625.26
ค่าเผื่อด้อยค่าของสินทรัพย์	2,127,294.88	-	-	-	2,127,294.88
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	15,597,435.74	852,943.92	2,084,653.09	(33,835.48)	18,501,197.27
ผลขาดทุนสะสม	29,590,400.02	3,230,582.17	-	(7,745,302.19)	25,075,680.00
รวม	114,290,509.52	3,421,315.40	2,084,653.09	(7,779,137.67)	112,017,340.34
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :					
ค่าเผื่อมราคาสะสมของทรัพย์สินได้รับสิทธิทางภาษี	(1,354,307.70)	1,015,037.28	-	118,416.37	(220,854.05)
รวม	(1,354,307.70)	1,015,037.28	-	118,416.37	(220,854.05)
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	112,936,201.82				111,796,486.29

	บาท				
	งบการเงินรวม				
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 59	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 60
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :					
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	30,593,260.15	(15,384,717.22)	-	-	15,208,542.93
ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าล้าสมัย	47,421,422.78	4,345,413.17	-	-	51,766,835.95
ค่าเผื่อด้อยค่าของสินทรัพย์	-	2,127,294.88	-	-	2,127,294.88
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	15,532,608.09	(1,947,729.56)	2,010,859.25	1,697.96	15,597,435.74
ผลขาดทุนสะสม	46,216,572.88	(16,391,464.25)	-	(234,708.61)	29,590,400.02
รวม	139,763,863.90	(27,251,202.98)	2,010,859.25	(233,010.65)	114,290,509.52
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :					
ค่าเผื่อมราคาสะสมของทรัพย์สินได้รับสิทธิทางภาษี	(1,311,765.60)	(36,162.09)	-	(6,380.01)	(1,354,307.70)
รวม	(1,311,765.60)	(36,162.09)	-	(6,380.01)	(1,354,307.70)
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	138,452,098.30				112,936,201.82

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทและบริษัทย่อยได้ปรับลดมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี เป็นจำนวนเงิน 8.56 ล้านบาท และ 17.66 ล้านบาท ตามลำดับ (หมายเหตุ 26.2)

	บาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 60	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 61
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	15,200,000.00	(3,200,000.00)	-	12,000,000.00
ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าล้าสมัย	49,815,328.12	2,555,550.28	-	52,370,878.40
ค่าเผื่อด้อยค่าของสินทรัพย์	2,127,294.88	-	-	2,127,294.88
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	15,461,903.04	346,581.32	2,025,490.35	17,833,974.71
รวม	82,604,526.04	(297,868.40)	2,025,490.35	84,332,147.99

	บาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 59	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 60
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	30,584,717.22	(15,384,717.22)	-	15,200,000.00
ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าล้าสมัย	45,517,074.00	4,298,254.12	-	49,815,328.12
ค่าเผื่อด้อยค่าของสินทรัพย์	-	2,127,294.88	-	2,127,294.88
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	15,032,364.74	(1,954,265.01)	2,383,803.31	15,461,903.04
รวม	91,134,155.96	(10,913,433.23)	2,383,803.31	82,604,526.04

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทได้ปรับลดมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี เป็นจำนวนเงิน 3.20 ล้านบาทและ 14.86 ล้านบาท ตามลำดับ (หมายเหตุ 26.2)

14. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	29,278,517.70	26,554,108.47	29,278,517.70	26,554,108.47
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีทส์	35,615,410.32	40,285,461.07	35,615,410.32	40,285,461.07
ตั๋วสัญญาใช้เงิน	161,920,000.00	2,016,452.88	161,920,000.00	2,016,452.88
เงินกู้ยืมระยะสั้น	13,945,003.50	148,120,000.00	13,945,003.50	148,120,000.00
รวม	240,758,931.52	216,976,022.42	240,758,931.52	216,976,022.42

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 เงินกู้ยืมระยะสั้นเป็นการกู้ยืมในรูปตั๋วสัญญาใช้เงินอายุไม่เกิน 6 เดือน อัตราดอกเบี้ย MLR ต่อปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทมีวงเงินสินเชื่อระยะสั้นกับธนาคารแห่งหนึ่ง ประกอบด้วย วงเงินเบิกเกินบัญชีจำนวน 30 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ย MOR ต่อปี วงเงินสินเชื่อเลตเตอร์ออฟเครดิตและ/หรือทรัสต์รีซีทส์จำนวน 60 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ย MLR ต่อปี และวงเงินสินเชื่อขายตั๋วสัญญาใช้เงินจำนวน 150 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ย MLR ต่อปี

วงเงินสินเชื่อระยะสั้นข้างต้นค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดิน อาคารสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรบางส่วนของบริษัทและบริษัทย่อย และกรรมการของบริษัทและบริษัทย่อยร่วมค้ำประกัน

15. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เจ้าหนี้การค้า	144,011,279.63	135,636,402.16	145,472,956.26	139,822,963.48
เจ้าหนี้อื่น	22,241,058.20	11,907,049.95	17,283,486.27	10,398,426.89
รวม	166,252,337.83	147,543,452.11	162,756,442.53	150,221,390.37

เจ้าหนี้การค้า แยกตามประเภทสกุลเงินต่างๆ ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	เงินตราต่างประเทศ		บาท	
	2561	2560	2561	2560
เจ้าหนี้การค้าในประเทศ				
เงินบาท	-	-	150,260,024.33	138,331,480.28
เจ้าหนี้การค้าต่างประเทศ				
เงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	156,364.16	73,584.34	5,099,785.81	2,394,976.73
เงินยูโร	-	38,880.00	-	1,531,630.94
เงินหยวน	174,660.00	-	835,538.51	-
เงินเยน	1,825,000.00	-	541,957.48	-
เงินแรนด์	4,249,869.00	2,008,346.00	9,515,031.70	5,285,364.16
รวม			166,252,337.83	147,543,452.11

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	เงินตราต่างประเทศ		บาท	
	2561	2560	2561	2560
เจ้าหนี้การค้าในประเทศ				
เงินบาท	-	-	156,279,160.73	146,294,782.70
เจ้าหนี้การค้าต่างประเทศ				
เงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	156,364.16	73,584.34	5,099,785.81	2,394,976.73
เงินยูโร	-	38,880.00	-	1,531,630.94
เงินหยวน	174,660.00	-	835,538.51	-
เงินเยน	1,825,000.00	-	541,957.48	-
รวม			162,756,442.53	150,221,390.37

16. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31	ในระหว่างปี		ณ วันที่ 31
	ธันวาคม 2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	ธันวาคม 2561
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน				
กรรมการบริษัท	-	1,406,000.00	(1,406,000.00)	-
รวม	-	1,406,000.00	(1,406,000.00)	-

	บาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	ในระหว่างปี		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	
<u>บริษัทย่อย</u>				
บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	-	41,100,000.00	(36,100,000.00)	5,000,000.00
รวม	-	41,100,000.00	(36,100,000.00)	5,000,000.00

	บาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ในระหว่างปี		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	
<u>บริษัทย่อย</u>				
บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	-	7,000,000.00	(7,000,000.00)	-
รวม	-	7,000,000.00	(7,000,000.00)	-

<u>กรรมการของบริษัท</u>

บริษัทย่อยได้กู้ยืมเงินจากกรรมการของบริษัท โดยไม่มีการจัดทำสัญญา และไม่มีการคิดดอกเบี้ยระหว่างกัน

<u>บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด</u>

บริษัทได้กู้ยืมเงินจาก บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด โดยไม่มีการจัดทำสัญญา และไม่มีการคิดดอกเบี้ยระหว่างกัน

17. หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	1,202,295.00	1,779,519.00	1,202,295.00	1,779,519.00
<u>หัก</u> ดอกเบี้ยรอตัดบัญชี	(136,826.25)	(191,080.50)	(136,826.25)	(191,080.50)
	1,065,468.75	1,588,438.50	1,065,468.75	1,588,438.50
<u>หัก</u> ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(522,000.00)	(522,969.75)	(522,000.00)	(522,969.75)
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิ	543,468.75	1,065,468.75	543,468.75	1,065,468.75

	บาท					
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2561			2560		
	เงินต้น	ดอกเบี้ยรอตัด	ยอดชำระ	เงินต้น	ดอกเบี้ยรอตัด	ยอดชำระ
ถึงกำหนดการจ่ายชำระหลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	543,468.75	81,602.25	625,071.00	1,065,468.75	136,826.25	1,202,295.00
ถึงกำหนดการจ่ายชำระเกินห้าปี	-	-	-	-	-	-
รวม	543,468.75	81,602.25	625,071.00	1,065,468.75	136,826.25	1,202,295.00

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทมีหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินกับบริษัทลิสซิ่งในประเทศสองแห่ง ซึ่งเป็นสัญญาเช่ายานพาหนะคงเหลือจำนวน 2 ฉบับ มูลค่าตามสัญญารวมเป็นเงิน 1.85 ล้านบาท ระยะเวลาผ่อนชำระ 48 เดือน จ่ายชำระรวมงวดละ 0.05 ล้านบาท

ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาดังกล่าวข้างต้น บริษัทจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อจำกัดต่างๆ ที่กำหนดไว้ในสัญญาดังกล่าว

18. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

งบแสดงฐานะการเงิน

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันต้นปี	82,509,414.65	82,013,161.35	77,309,515.21	75,161,823.68
ผลประโยชน์จ่ายโดยโครงการระหว่างปี	(5,019,905.19)	(16,152,276.00)	(4,907,713.77)	(15,705,476.00)
ต้นทุนบริการปัจจุบัน และดอกเบี้ยระหว่างปี	7,273,740.42	6,594,233.05	6,640,620.37	5,934,150.97
ผล (กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	11,754,777.75	10,054,296.25	10,127,451.76	11,919,016.56
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันสิ้นปี	96,518,027.63	82,509,414.65	89,169,873.57	77,309,515.21

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ต้นทุนบริการปัจจุบัน				
ต้นทุนขาย	2,565,942.22	2,371,842.00	2,290,951.96	2,040,014.00
ค่าใช้จ่ายในการขาย	312,571.92	190,673.00	312,571.92	190,673.00
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	1,345,405.59	1,141,666.00	1,225,395.18	1,039,663.00
ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	2,034,282.97	2,890,052.05	1,866,072.53	2,663,800.97
การวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้สุทธิ	1,015,537.72	-	945,628.78	-
รวม	7,273,740.42	6,594,233.05	6,640,620.37	5,934,150.97

ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ผลขาดทุนที่เกิดจาก				
การเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	3,962,763.05	5,152,536.35	3,962,081.82	6,094,756.90
การเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	(372,396.26)	3,539,874.50	(55,306.11)	3,183,495.24
ประสบการณ์	8,164,410.96	1,361,885.40	6,220,676.05	2,640,764.42
รวม	11,754,777.75	10,054,296.25	10,127,451.76	11,919,016.56

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
อัตราคิดลด				
เพิ่มขึ้นร้อยละ 1	(8,780,716.75)	(2,947,775.00)	(8,031,077.48)	(2,670,820.00)
ลดลงร้อยละ 1	10,097,231.04	3,141,535.00	9,227,494.94	2,858,015.00
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน				
เพิ่มขึ้นร้อยละ 1	9,140,756.50	6,201,965.00	8,355,662.69	5,646,610.00
ลดลงร้อยละ 1	(8,115,865.68)	(5,574,750.00)	(7,425,382.68)	(5,039,820.00)
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน				
เพิ่มขึ้นร้อยละ 20	(4,169,502.04)	(3,124,727.00)	(3,790,294.68)	(2,855,209.00)
ลดลงร้อยละ 20	4,575,835.14	3,431,770.00	4,162,109.67	3,146,749.00

เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2561 สภานิติบัญญัติแห่งชาติได้มีมติผ่านร่างพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน ซึ่งกฎหมายดังกล่าวอยู่ในระหว่างรอประกาศในราชกิจจานุเบกษา โดยกำหนดอัตราค่าชดเชยเพิ่มเติมกรณีนายจ้างเลิกจ้าง สำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไป ให้มีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้าย 400 วันสุดท้าย จากปัจจุบันอัตราค่าชดเชยสูงสุดคือ 300 วัน โดยหากกฎหมายดังกล่าวมีผลบังคับใช้บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานเพิ่มขึ้นประมาณ 25.66 ล้านบาท (งบการเงินเฉพาะกิจการประมาณ 23.63 ล้านบาท) และทำให้กำไรลดลงประมาณ 20.85 ล้านบาท (งบการเงินเฉพาะกิจการประมาณ 18.90 ล้านบาท)

ข้อสมมุติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย

	2561		2560	
	ร้อยละ		ร้อยละ	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
อัตราคิดลด	2.55 - 3.19	2.66	2.65 - 3.04	2.65
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	5.00 - 6.00	5.00	5.00 - 6.00	5.00
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน	0.96 - 22.92	1.43 - 17.19	0.96 - 22.92	1.91 - 22.92
อัตราการทุพพลภาพ	5.00 ของอัตรามรณะ	5.00 ของอัตรามรณะ	5.00 ของอัตรามรณะ	5.00 ของอัตรามรณะ
อัตรามรณะ	100.00 ของอัตรามรณะไทยปี 2560	100.00 ของอัตรามรณะไทยปี 2560	100.00 ของอัตรามรณะไทยปี 2560	100.00 ของอัตรามรณะไทยปี 2560

19. ทุนเรือนหุ้น

ตามการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2560 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิมจำนวน 372,769,181 บาท เป็น 372,768,490 บาท โดยวิธีการตัดหุ้นสามัญจดทะเบียนที่คงเหลือจากการจัดสรรเพื่อรองรับการออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ครั้งที่ 1 (TNPC-W1) จำนวน 691 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท รวม 691 บาท บริษัทได้จดทะเบียนลดทุนกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2560

20. ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ

ตามการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติให้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ครั้งที่ 1 (TNPC-W1) โดยจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนการถือหุ้น (Rights Offering Warrant) ในอัตราส่วน 6 หุ้นสามัญเดิม ต่อใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย โดยไม่คิดมูลค่า เป็นจำนวนไม่เกิน 53,252,740 หน่วย และเมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2559 บริษัทได้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้

ประเภท	:	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ไทยนามพลาสติกส์ จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 1 (TNPC-W1)
ชนิด	:	ระบุชื่อผู้ถือ และสามารถเปลี่ยนมือได้
การเสนอขาย / การจัดสรร	:	จัดสรรให้กับผู้ถือหุ้นเดิม
จำนวนที่ออกและเสนอขาย	:	53,252,049 หน่วย
ราคาเสนอขายต่อหน่วย	:	หน่วยละ 0 บาท (ศูนย์บาท)
อายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ	:	3 ปี นับตั้งแต่วันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ
อัตราการใช้สิทธิ		
เดิม	:	ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย ต่อจำนวนหุ้นสามัญใหม่ 1 หุ้น
ใหม่	:	ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย ต่อจำนวนหุ้นสามัญใหม่ 1.02 หุ้น

ราคาการใช้สิทธิ

เดิม	:	2.25 บาท ต่อหุ้น
ใหม่	:	2.21 บาท ต่อหุ้น
เหตุผลที่ปรับสิทธิ	:	บริษัทจะปรับราคาการใช้สิทธิและอัตราการใช้สิทธิเพื่อรักษาผลประโยชน์ตอบแทนของผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิไม่ให้ด้อยไปกว่าเดิมโดยเหตุการณ์ที่ต้องปรับสิทธิเนื่องจาก จ่ายเงินปันผลเกินกว่าอัตราที่ระบุไว้ในข้อกำหนดสิทธิ
วันที่มีผลการปรับสิทธิ	:	8 พฤษภาคม 2561
ระยะเวลาและเงื่อนไขในการใช้สิทธิ	:	ให้ใช้สิทธิทุก 6 เดือน โดยสามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทได้ในวันทำการสุดท้ายเดือนพฤษภาคม และพฤศจิกายนของแต่ละปี และวันกำหนดการใช้สิทธิครั้งสุดท้ายตรงกับวันที่ใบสำคัญแสดงสิทธิมีอายุครบ 3 ปี นับแต่วันออกใบสำคัญแสดงสิทธิ
วันใช้สิทธิครั้งแรก	:	31 พฤษภาคม 2560
วันใช้สิทธิครั้งสุดท้ายในวันสิ้นสุดอายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ	:	9 มิถุนายน 2562

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ไม่มีผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิมาใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ดังนั้น ใบสำคัญแสดงสิทธิ TNPC-W1 คงเหลือ จำนวน 53,252,049 หน่วย

21. การจัดสรรกำไรสะสม

<u>สำรองตามกฎหมาย</u>

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด ซึ่งกำหนดให้บริษัทต้องจัดสรรสำรองตามกฎหมายด้วยจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองนี้จะมียอดเท่ากับร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนสำรองดังกล่าวจะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทได้จัดสรรกำไรเป็นทุนสำรองตามกฎหมายจำนวน 1.02 ล้านบาท

<u>เงินปันผล</u>

<u>ปี 2561</u>

ตามการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2561 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานประจำปี 2560 ให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทในอัตราหุ้นละ 0.03 บาท รวมเป็นเงินจำนวน 9.59 ล้านบาท โดยจ่ายปันผลเป็นเงินสด โดยให้ผู้ถือหุ้นที่มีรายชื่อปรากฏอยู่ในสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 9 พฤษภาคม 2561 เป็นผู้มีสิทธิได้รับเงินปันผล ซึ่งบริษัทจะจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 25 พฤษภาคม 2561

<u>ปี 2560</u>

ตามการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2560 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานประจำปี 2559 ให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทในอัตราหุ้นละ 0.03 บาท รวมเป็นเงินจำนวน 9.59 ล้านบาท โดยจ่ายปันผลเป็นเงินสด โดยให้ผู้ถือหุ้นที่มีรายชื่อปรากฏอยู่ในสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2560 เป็นผู้มีสิทธิได้รับเงินปันผล ซึ่งบริษัทจะจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 26 พฤษภาคม 2560

22. ส่วนงานดำเนินงาน

บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจหลักใน 2 ส่วนงานดำเนินงานที่รายงานตามชนิดของผลิตภัณฑ์ โดยมีเขตภูมิศาสตร์หลักตั้งอยู่ในประเทศไทย ดังต่อไปนี้

ประเภทส่วนงาน	ลักษณะของผลิตภัณฑ์ตามส่วนงาน
- ส่วนงานผลิตชิ้นส่วนพลาสติกส์กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์	หนังเทียมและยางปูพื้นรถยนต์
- ส่วนงานอื่นๆ - ชิ้นส่วนพลาสติกส์กลุ่มอุตสาหกรรมอื่นๆ เช่น อุตสาหกรรม ผลิตภาชนะบรรจุ และผลิตยา เป็นต้น	พลาสติกส์ชนิดต่างๆ ทั้งชนิดอ่อนและชนิดแข็ง ทั้งมีลักษณะเป็นม้วนและเป็นแผ่น

ผลการดำเนินงานได้รับการสอบทานอย่างสม่ำเสมอโดยผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานซึ่งก็คือกรรมการผู้จัดการ เพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการปฏิบัติงาน บริษัทและบริษัทย่อยประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานดำเนินงานซึ่งวัดมูลค่าโดยใช้เกณฑ์ผลกำไรหรือขาดทุนของส่วนงานดำเนินงานซึ่งเป็นเกณฑ์เดียวกับที่ใช้ในการวัดกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานในงบการเงิน

รายละเอียดข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานดำเนินงาน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	บาท					
	งบการเงินรวม					
	กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์		ส่วนงานอื่นๆ		รวม	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
รายได้จากการขาย	1,029,560,509.78	1,000,161,556.36	93,316,958.94	107,302,119.76	1,122,877,468.72	1,107,463,676.12
ต้นทุนขาย	(757,075,951.57)	(728,579,603.50)	(99,476,131.59)	(120,236,890.66)	(856,552,083.16)	(848,816,494.16)
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้น	272,484,558.21	271,581,952.86	(6,159,172.65)	(12,934,770.90)	266,325,385.56	258,647,181.96
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(43,580,785.40)	(51,847,340.10)	(3,181,734.38)	(3,763,754.28)	(46,762,519.78)	(55,611,094.38)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(145,840,166.93)	(161,602,004.62)	(7,995,832.99)	(8,448,474.05)	(153,835,999.92)	(170,050,478.67)
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	83,063,605.88	58,132,608.14	(17,336,740.02)	(25,146,999.23)	65,726,865.86	32,985,608.91
รายได้อื่น (ค่าใช้จ่ายอื่น)					(4,757,661.82)	14,234,901.41
ต้นทุนทางการเงิน					(14,897,362.73)	(13,099,329.86)
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้					(26,463,706.24)	(46,490,565.30)
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี					19,608,135.07	(12,369,384.84)

ข้อมูลเกี่ยวกับเขตภูมิศาสตร์

รายได้จากการขายของบริษัทและบริษัทย่อยแยกตามเขตภูมิศาสตร์ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

	บาท	
	งบการเงินรวม	
	2561	2560
ในประเทศ	850,720,548.65	808,648,028.21
ต่างประเทศ	272,156,920.07	298,815,647.91
รวม	1,122,877,468.72	1,107,463,676.12

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนของบริษัทและบริษัทย่อยแยกตามเขตภูมิศาสตร์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม			
	กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์		ส่วนงานอื่นๆ	
	2561	2560	2561	2560
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์				
- ตั้งอยู่ในประเทศไทย	301,990,357.95	287,374,650.69	6,981,664.22	8,151,914.10
- ตั้งอยู่ในประเทศแอฟริกาใต้	25,595,216.75	7,698,352.08	-	-
	327,585,574.70	295,073,002.77	6,981,664.22	8,151,914.10

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายและบริการจากลูกค้ารายใหญ่ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

	บาท	
	งบการเงินรวม	
ประเภทของลูกค้า	2561	2560
ผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ในประเทศ	695,918,709.88	644,671,714.92
ผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ต่างประเทศ	217,823,058.28	212,862,896.37

23. รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้และค่าใช้จ่ายส่วนหนึ่งของบริษัทและบริษัทย่อยเกิดขึ้นจากรายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ลักษณะความสัมพันธ์กับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สรุปได้ดังนี้

ชื่อบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัทย่อย	
บริษัท ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นและมีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นและมีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
TNV Plastics (Proprietary) Limited	เป็นผู้ถือหุ้นและมีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บริษัทย่อยทางอ้อม	
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อมถือหุ้นโดยบริษัท ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ จำกัด และกรรมการร่วมกัน
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	
ผู้บริหารสำคัญ	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบในการบริหารงาน

บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ดังนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
รายได้จากการขายสินค้า	- บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด และบริษัท ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ จำกัด : ตามราคาตลาด - TNV Plastics (Propietary) Limited : ราคาทุนบวกกำไร 5 - 30 % - บริษัท ที.เอ็น.พี.อินดัสทรี จำกัด : ตามราคาทุน

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
รายได้ค่าเช่าและบริการ	- ราคาที่ตกลงร่วมกันตามสัญญา
รายได้อื่น	- ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ค่าซื้อสินค้า	- ตามราคาตลาด
เงินให้กู้ยืม	- TNV Plastics (Propietary) Limited : อัตราดอกเบี้ยร้อยละ prime rate บวกร้อยละ 2 ต่อปี - บริษัท ที.เอ็น.พี.อินดัสทรี จำกัด : อัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR ต่อปี
เงินกู้ยืม	- บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด : ไม่มีการคิดดอกเบี้ย
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	- ตามที่ได้รับอนุมัติโดยกรรมการและ/หรือผู้ถือหุ้น

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
สินทรัพย์				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น				
บริษัทย่อย				
บริษัท ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ จำกัด	-	-	228,520.66	253,835.50
บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	-	-	349,360.91	271,270.18
TNV Plastics (Proprietary) Limited	-	-	145,175,512.99	124,260,042.88
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	-	-	117,356,129.13	100,877,435.85
รวม	-	-	263,109,523.69	225,662,584.41
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(175,865,138.02)	(128,760,321.57)
สุทธิ	-	-	87,244,385.67	96,902,262.84
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น				
บริษัทย่อย				
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	-	-	99,854,058.58	99,854,058.58
TNV Plastics (Proprietary) Limited	-	-	136,118,912.58	87,665,601.80
รวม	-	-	235,972,971.16	187,519,660.38
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(213,262,801.08)	(187,519,660.38)
สุทธิ	-	-	22,710,170.08	-

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ดอกเบี้ยค้างรับ				
บริษัทย่อย				
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	-	-	76,769,453.57	76,769,453.57
TNV Plastics (Proprietary) Limited	-	-	18,180,633.05	18,310,040.99
รวม	-	-	94,950,086.62	95,079,494.56
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(94,950,086.62)	(95,079,494.56)
สุทธิ	-	-	-	-
หนี้สิน				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น				
บริษัทย่อย				
บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	-	-	9,679,494.63	9,735,994.20
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	-	-	632,323.32	700,452.13
TNV Plastics (Proprietary) Limited	-	-	-	238,142.20
รวม	-	-	10,311,817.95	10,674,588.53
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย				
บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	-	-	5,000,000.00	-

รายได้และค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

- รายได้และค่าใช้จ่ายระหว่างบริษัทกับบริษัทย่อยซึ่งได้ถูกตัดออกในงบการเงินรวมแล้ว

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ขายสินค้า				
บริษัทย่อย				
บริษัท ทวีวัฒนา โลจิสติกส์ จำกัด	-	-	933,459.27	393,925.99
บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	-	-	54,420.20	-
TNV Plastics (Proprietary) Limited	-	-	21,184,360.75	16,083,864.62
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	-	-	69,676,555.85	87,587,808.50
รวม	-	-	91,848,796.07	104,065,599.11

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
รายได้ค่าเช่า				
บริษัทย่อย				
บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	-	-	1,758,480.00	1,758,480.00
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	-	-	2,456,400.00	2,456,400.00
รวม	-	-	4,214,880.00	4,214,880.00
รายได้อื่น				
บริษัทย่อย				
บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	-	-	1,523,983.19	1,492,155.97
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	-	-	143,106.00	125,108.35
รวม	-	-	1,667,089.19	1,617,264.32
ขายสินทรัพย์				
บริษัทย่อย				
TNV Plastics (Proprietary) Limited	-	-	362,786.18	-
ต้นทุนขาย (ค่าซื้อสินค้า)				
บริษัทย่อย				
บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	-	-	25,004.00	27,169.00
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	-	-	79,348.15	1,025.00
รวม	-	-	104,352.15	28,194.00
ต้นทุนขาย (ค่าใช้จ่ายในการผลิต)				
บริษัทย่อย				
บริษัท ไทยนาม ออโตโมทีฟ เพอร์ฟอร์แมนซ์ จำกัด	-	-	10,812,453.75	12,035,592.05
บริษัท ที.เอ็น.พี. อินดัสทรี จำกัด	-	-	2,949,717.42	3,782,868.42
รวม	-	-	13,762,171.17	15,818,460.47

- ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ค่าตอบแทนกรรมการ	1,800,000.00	1,920,000.00	1,800,000.00	1,920,000.00
ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ				
ผลประโยชน์ระยะสั้น	22,267,397.00	15,907,491.00	22,267,397.00	15,907,491.00
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	79,895.05	259,624.00	79,895.05	259,624.00
รวม	24,147,292.05	18,087,115.00	24,147,292.05	18,087,115.00

ค่าตอบแทนผู้บริหารนี้เป็นผลประโยชน์ที่จ่ายให้แก่ผู้บริหารของบริษัท ประกอบด้วยค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน ได้แก่ เงินเดือน และผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง รวมไปถึงผลประโยชน์ตอบแทนในรูปอื่น ทั้งนี้ผู้บริหารของบริษัทหมายถึง บุคคลที่กำหนดตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ได้แก่ กรรมการผู้จัดการ ผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารสี่รายแรกนับต่อจากผู้จัดการลงมา

24. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายละเอียดของข้อมูลเพิ่มเติมค่าใช้จ่ายตามลักษณะสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป และงานระหว่างทำ	3,999,746.77	(17,646,904.45)	10,145,294.28	(23,276,466.21)
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	574,399,663.12	590,198,031.94	561,824,469.38	535,985,202.26
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	269,436,530.57	240,789,270.87	227,624,879.66	201,084,177.45
ค่าเสื่อมราคาและรายจ่ายตัดบัญชี	54,240,919.44	53,783,239.11	50,284,936.52	51,990,190.41
ค่าไฟฟ้า-น้ำประปา	32,530,766.14	35,316,622.65	25,867,300.79	26,483,283.32
ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร	24,147,292.05	18,087,115.00	24,147,292.05	18,087,115.00
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ		103,086.43	72,718,549.21	31,126,035.62
ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษา	18,074,282.61	23,676,131.59	13,920,039.78	15,570,064.04

25. เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานสำหรับพนักงานประจำทั้งหมดของบริษัทตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ.2530

พนักงานและบริษัทจ่ายสมทบเข้าเงินกองทุนตามโครงการนี้ในอัตราร้อยละของเงินเดือนของพนักงานแต่ละคน พนักงานจะได้รับส่วนที่บริษัทสมทบตามระเบียบและข้อบังคับของเงินกองทุนและตามระยะเวลาการทำงานกับบริษัท บริษัทได้แต่งตั้งผู้จัดการกองทุนแห่งหนึ่งเพื่อบริหารกองทุนตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ.2530

บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 เป็นจำนวนเงิน 6.65 ล้านบาท และ 5.30 ล้านบาท (งบการเงินเฉพาะกิจการเป็นจำนวนเงิน 6.17 ล้านบาท และ 4.95 ล้านบาท) ตามลำดับ

26. ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้

26.1 ส่วนประกอบหลักของค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้

ส่วนประกอบหลักของค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในกำไรขาดทุน :				
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ของปีปัจจุบัน :				
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	30,900,058.92	19,203,200.23	30,758,622.04	18,995,853.33
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว ที่รับรู้เมื่อเริ่มแรกและที่กลับรายการ	(4,436,352.68)	27,287,365.07	297,868.40	10,913,433.23
รวม	26,463,706.24	46,490,565.30	31,056,490.44	29,909,286.56
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับ กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(2,084,653.09)	(2,010,859.25)	(2,025,490.35)	(2,383,803.31)
รวม	(2,084,653.09)	(2,010,859.25)	(2,025,490.35)	(2,383,803.31)

26.2 การกระทบยอดระหว่างจำนวนค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้และผลคูณของกำไรทางบัญชีกับอัตราภาษีที่ใช้

การกระทบยอดระหว่างจำนวนค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้และผลคูณของกำไรทางบัญชีกับอัตราภาษีที่ใช้ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีสำหรับปี	46,071,841.31	34,121,180.46	51,535,459.84	25,737,317.55
อัตราภาษีที่ใช้ (%)	20%	20%	20%	20%
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้คำนวณตามอัตราภาษีที่ใช้	9,214,368.26	6,824,236.09	10,307,091.97	5,147,463.51

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
รายการกระทบยอด				
ผลกระทบทางภาษีของค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถนำมาหักในการคำนวณกำไรทางภาษี				
- ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้ถือเป็นรายจ่ายในการคำนวณกำไรทางภาษี	15,343,118.13	7,998,039.26	14,745,265.05	7,538,701.83
ผลกระทบทางภาษีของรายได้ที่ต้องนำมาคำนวณกำไรทางภาษี				
- รายได้ดอกเบี้ยรับ	2,804,133.42	2,359,709.90	2,804,133.42	2,359,709.90
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	20,895,380.80	20,148,612.43	-	-
ผลกระทบต่อภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีกับอัตราภาษีขั้นบันได	(25,706.52)	(34,169.04)	-	-
ผลกระทบทางภาษีจากการตัดรายการระหว่างกัน	(22,491,948.62)	(8,076,387.10)	-	-
ผลกระทบต่อภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีกับอัตราภาษีต่างประเทศที่แตกต่าง	(7,840,577.38)	(391,667.55)	-	-
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดขึ้นจากการปรับลดมูลค่า				
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	8,564,938.15	17,662,191.31	3,200,000.00	14,863,411.32
รวมรายการกระทบยอด	17,249,337.98	39,666,329.21	20,749,398.47	24,761,823.05
รวมค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	26,463,706.24	46,490,565.30	31,056,490.44	29,909,286.56

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทย่อย 2 แห่งมีผลขาดทุนทางภาษีสะสมที่ยังไม่ได้ใช้เป็นจำนวนเงินประมาณ 138.27 ล้านบาทและ 158.89 ล้านบาท ตามลำดับซึ่งบริษัทย่อยดังกล่าวไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากผลขาดทุนทางภาษีดังกล่าว เนื่องจากยังมีความไม่แน่นอนว่าบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมาใช้ประโยชน์

26.3 การกระทบยอดระหว่างอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ยและอัตราภาษีที่ใช้

การกระทบยอดระหว่างอัตราภาษีแท้จริงถัวเฉลี่ยและอัตราภาษีที่ใช้ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	2561		2560	
	จำนวนภาษี (บาท)	อัตราภาษี (%)	จำนวนภาษี (บาท)	อัตราภาษี (%)
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี	46,071,841.31		34,121,180.46	
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่ใช้	9,214,368.26	20.00	6,824,236.09	20.00
รายการกระทบยอด	17,249,337.98	37.44	39,666,329.21	116.25
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ย	26,463,706.24	57.44	46,490,565.30	136.25

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2561		2560	
	จำนวนภาษี (บาท)	อัตราภาษี (%)	จำนวนภาษี (บาท)	อัตราภาษี (%)
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี	51,535,459.84		25,737,317.55	
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่ใช้	10,307,091.97	20.00	5,147,463.51	20.00
รายการกระทบยอด	20,749,398.47	40.26	24,761,823.05	96.21
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ย	31,056,490.44	60.26	29,909,286.56	116.21

27. กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไร (ขาดทุน) สำหรับปีด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกและเรียกชำระแล้วในระหว่างปี

อย่างไรก็ตาม บริษัทไม่ได้นำใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ TNPC-W1 (หมายเหตุ 20) มารวมคำนวณการปรับลดในกำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นที่อาจเกิดจากการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ เนื่องจากราคาหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยในระหว่างปีต่ำกว่าราคาใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปีของบริษัทใหญ่ (บาท)	19,608,135.07	(12,369,384.84)	20,478,969.40	(4,171,969.01)
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	319,516,441	319,516,441	319,516,441	319,516,441
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)				
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปีของบริษัทใหญ่	0.06	(0.04)	0.06	(0.01)

28. เครื่องมือทางการเงิน

28.1 การบริหารความเสี่ยง

บริษัทและบริษัทย่อยบริหารความเสี่ยงทางการเงินที่อาจเกิดขึ้นในสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินตามปกติธุรกิจ โดยใช้ระบบการจัดการและการควบคุมภายในองค์กรโดยทั่วไป และไม่ได้ประกอบธุรกรรมตราสารอนุพันธ์ทางการเงินใดๆ เพื่อการค้าหรือการเก็งกำไร

28.2 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเนื่องจากมีเงินฝากสถาบันการเงิน เงินเบิกเกินบัญชี เงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาว ทั้งนี้สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาดหรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน อย่างไรก็ตามกลุ่มบริษัทเชื่อว่าความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาดในอนาคตจะไม่ส่งผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของกิจการ บริษัทและบริษัทย่อยมิได้ใช้ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินอื่นเพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ยได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม			
	ราคาตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561			
	อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม
<u>สินทรัพย์ทางการเงิน</u>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5,503,460.94	-	5,957,717.49	11,461,178.43
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	275,127,438.35	275,127,438.35
<u>หนี้สินทางการเงิน</u>				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	240,758,931.52	-	-	240,758,931.52
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	166,252,337.83	166,252,337.83
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	-	1,065,468.75	-	1,065,468.75

	บาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ราคาตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561			
	อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม
<u>สินทรัพย์ทางการเงิน</u>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,254.10	-	2,087,874.42	2,089,128.52
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	350,217,903.71	350,217,903.71
<u>หนี้สินทางการเงิน</u>				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	240,758,931.52	-	-	240,758,931.52
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	162,756,442.53	162,756,442.53
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	-	1,065,468.75	-	1,065,468.75

28.3 ความเสี่ยงจากการให้สินเชื่อ

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวเนื่องกับลูกหนี้การค้า ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้น บริษัทและบริษัทย่อยไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ดังกล่าว นอกเหนือไปจากที่ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้แล้ว

28.4 ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยมีรายการเงินฝากธนาคาร ลูกหนี้การค้า เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีทส์ และเจ้าหนี้การค้า เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยจะเข้าทำสัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนตามความเหมาะสมแต่ละกรณี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งส่วนใหญ่ครบกำหนดในหนึ่งปี ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน
สกุลเงิน				
ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	3,038,009.98	222,938.02	2,283,424.45	191,421.38
ยูโร	-	222,527.60	-	215,184.60
ดอลล่าร์สิงค์โปร์	-	1,047,134.72	-	1,191,680.19
หยวน	-	174,660.00	-	-
เยน	-	1,825,000.00	-	-
แรนด์	16,970.00	4,249,869.00	1,081,309.00	2,008,346.00

	บาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน
สกุลเงิน				
ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	12,045,454.51	222,938.02	12,770,430.16	191,421.38
ยูโร	79,242.87	222,527.60	158,485.74	215,184.60
ดอลล่าร์สิงค์โปร์	-	1,047,134.72	-	1,191,680.19
หยวน	-	174,660.00	-	-
เยน	-	1,825,000.00	-	-

28.5 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

บริษัทมีการควบคุมความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่อง โดยการรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดให้เพียงพอต่อการดำเนินงานของบริษัท รวมทั้งจัดหาวงเงินสินเชื่อระยะสั้นจากสถาบันการเงินต่างๆ เพื่อสำรองในกรณีที่มีความจำเป็นและเพื่อลดผลกระทบจากความผันผวนของกระแสเงินสด

28.6 มูลค่ายุติธรรม

ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่แสดงไว้ในงบการเงินมีอัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตามอัตราตลาดหรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด ฝ่ายบริหารของบริษัทเชื่อว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินดังกล่าวจะไม่แตกต่างอย่างเป็นสาระสำคัญกับมูลค่าตามบัญชี

29. การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงิน

การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	บาท					
	งบการเงินรวม					
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	กระแสเงินสด เพิ่ม (ลด)*	รายการที่ไม่ใช่เงินสด			ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
			เพิ่มขึ้น	การได้มาซึ่งบริษัทย่อย	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	216,976,022.42	23,960,241.58	-	-	(177,332.48	240,758,931.52
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	-		-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	-	-	-		-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	1,588,438.50	(522,969.75)	-	-		1,065,468.75
รวม	218,564,460.92	23,437,271.83	-	-	(177,332.48	241,824,400.27

	บาท					
	งบการเงินรวม					
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	กระแสเงินสด เพิ่ม (ลด)*	รายการที่ไม่ใช่เงินสด			ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
			เพิ่มขึ้น	การได้มาซึ่งบริษัทย่อย	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	196,799,903.98	20,208,935.58	-	-	(32,817.14)	216,976,022.42
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	-	-	-

	บาท					
	งบการเงินรวม					
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	กระแสเงินสด เพิ่ม (ลด)*	รายการที่ไม่ใช่เงินสด			ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
			เพิ่มขึ้น	การได้มาซึ่งบริษัทย่อย	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	29,517,718.27	(29,517,718.27)	-	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	-	(60,811.50)	1,649,250.00	-	-	1,588,438.50
รวม	226,317,622.25	(9,369,594.19)	1,649,250.00	-	(32,817.14)	218,564,460.92

	บาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	กระแสเงินสด เพิ่ม (ลด)*	รายการที่ไม่ใช่เงินสด			ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
			เพิ่มขึ้น	การได้มาซึ่งบริษัทย่อย	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	216,976,022.42	23,960,241.58	-	-	(177,332.48)	240,758,931.52
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	5,000,000.00	-	-	-	5,000,000.00
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	-	-	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	1,588,438.50	(522,969.75)	-	-	-	1,065,468.75
รวม	218,564,460.92	28,437,271.83	-	-	(177,332.48)	246,824,400.27

	บาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	กระแสเงินสด เพิ่ม (ลด)*	รายการที่ไม่ใช่เงินสด			ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
			เพิ่มขึ้น	การได้มาซึ่งบริษัทย่อย	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	196,799,903.98	20,208,935.58	-	-	(32,817.14)	216,976,022.42
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	29,517,718.27	(29,517,718.27)	-	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	-	(60,811.50)	1,649,250.00	-	-	1,588,438.50
รวม	226,317,622.25	(9,369,594.19)	1,649,250.00	-	(32,817.14)	218,564,460.92

30. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

30.1 เลตเตอร์ออฟเครดิตที่ยังไม่ได้ใช้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันเกี่ยวกับเลตเตอร์ออฟเครดิตที่เปิดไว้แต่ยังใช้ไม่หมดเป็นจำนวนเงินประมาณ 4.10 ล้านบาท และ ประมาณ 8.31 ล้านบาท (งบการเงินเฉพาะกิจการเป็นจำนวนเงินประมาณ 4.10 ล้านบาท และประมาณ 8.31 ล้านบาท) ตามลำดับ

30.2 หนังสือค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการให้ธนาคารออกหนังสือค้ำประกัน เป็นจำนวนเงินรวม 5.24 ล้านบาท และ 5.24 ล้านบาท (งบการเงินเฉพาะกิจการเป็นจำนวนเงินรวม 4.04 ล้านบาทและ 4.04 ล้านบาท) ตามลำดับ

30.3 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายเงินซื้อทรัพย์สินกับบริษัทหลายแห่งมีมูลค่าตามสัญญารวม 5.55 ล้านบาท บริษัทมีการจ่ายเงินตามสัญญา 2.20 ล้านบาท บริษัทมีภาระผูกพันตามสัญญาคงเหลือ 3.35 ล้านบาท

30.4 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาบริการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีสัญญาจ้างบริการที่ปรึกษาทางเทคนิคกับบุคคลหนึ่ง เป็นจำนวนเงิน 16.81 ล้านบาท บริษัทมีการจ่ายเงินตามสัญญา 5.04 ล้านบาท บริษัทมีภาระผูกพันตามสัญญาคงเหลือ 11.77 ล้านบาท

30.5 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทย่อยในต่างประเทศมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าเช่าที่ดินตามสัญญาเช่า ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	2561		2560	
	แรนด์	บาท	แรนด์	บาท
จ่ายชำระภายใน				
ไม่เกิน 1 ปี	3,888,000.00	8,704,843.20	3,600,000.00	9,511,200.00
1 ถึง 5 ปี	24,634,092.10	55,153,268.79	22,809,344.53	60,262,288.25
มากกว่า 5 ปี	45,260,975.58	101,334,798.23	50,973,723.14	134,672,576.55

31. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทและบริษัทย่อย คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสมและการดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่องตามงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.90 : 1 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เท่ากับ 0.81 : 1) และบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.70 : 1 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560เท่ากับ 0.63 : 1)

32. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่และมีผลบังคับใช้ในอนาคต

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งลงประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว ให้ใช้ มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่

โดยมีผลบังคับใช้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 เป็นต้นไป มีดังนี้

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การนำเสนองบการเงิน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินค้าคงเหลือ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง งบกระแสเงินสด
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ภาษีเงินได้
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง กำไรต่อหุ้น
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง เกษตรกรรม
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 1	เรื่อง การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินมาใช้เป็นครั้งแรก

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรวมธุรกิจ
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สัญญาประกันภัย
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง งบการเงินรวม
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การร่วมการงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15	เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล-กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ภาษีเงินได้-การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่ทำขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-ต้นทุนเว็บไซต์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะและหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2561) เรื่องการรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง เงินที่นำส่งรัฐ

โดยมีผลบังคับใช้ถือปฏิบัติกับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 มีดังนี้

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32	เรื่อง การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9	เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16	เรื่อง การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 19	เรื่อง การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

ฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อยเชื่อว่ามาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ข้างต้นจะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ

33. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการของบริษัท เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562

Contents

	Pages
Overview of Business and Vision	1
Summary of Financial Information	2
Message from the Board of Directors	4
Management Structure	5
Board of Directors	6
Top Management	14
Nature of Business	15
Risk Factors	18
General Information and Other Information	21
Securities and Shareholders Structure	24
Corporate Governance	26
Corporate Social Responsibilities	33
Internal Control and Internal Audit	35
Related Transactions	37
The Audit Committee's Report	38
Report on the Board of Directors' Responsibilities for the Financial Statements	40
Management Discussion and Analysis	41
Report of the Auditor and Consolidated Financial Statements	45

Overview of Business and Vision

Thai Nam Plastic Public Company Limited is a leading company for plastic products in Thailand over 49 years, which operating since year 1970. The main products are artificial leather and sheets for automobile industry in part of Automotive Interior Trim. Furthermore, The Company is also the producer of sport shoes and equipment as well as furniture and fashionable leather product industry. Moreover, The Company has been creating, researching and developing new products continuously, especially for Non-PVC products with the international standardized quality and are also eco-friendly which are given priority by global industry at present and in the future. The Company adheres to provide service with the standard quality and fast delivery of products as required by customers which has satisfied our customers consistently.

Vision

To be the leader in the artificial leather and the plastic sheet that has the international quality that are used in the automotive industry worldwide and related industries.

Mission

1. This will aim for the development of the personnel to have the readiness in the management and the specific capacity that will come to support the change including having the good welfare and the compensation.
2. This will aim and contribute the culture of the safety including the environment for the overall of the organization.
3. This has to join to develop products in the group of car manufacturers and the supply chain for every car manufacturing company including other industries in every sector sustainably.
4. This will support the job in researching, developing the production technology and new materials in order to lift the quality level of the product and support new products.
5. This will have to do the participating activity in order to reduce the cost and increase the productivity for the overall of the organization.
6. This will focus on using the measuring instrument and investigating in the production process and the bringing of the automatic system to use.
7. This will have to develop the information system in every region in order to support the working and the decision efficiently.

Summary of Financial Information

THAI NAM PLASTIC PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

Statement of Comprehensive Income (Baht Million)	2018	2017	2016	2015	2014
Revenue from sales	1,122.88	1,107.46	1,019.30	1,020.01	1,129.17
Cost of sales	856.55	848.82	793.09	801.43	918.34
Gross profit	266.33	258.64	226.21	218.58	210.83
Compensation income from insurance company	-	-	-	-	0.16
Other incomes	8.28	14.34	27.21	8.38	12.74
Selling & Administrative expenses	213.64	225.76	174.12	193.62	190.69
Finance costs	14.90	13.10	14.90	18.23	24.46
Income Tax expense (Tax Income)	26.46	46.49	39.88	(18.36)	19.43
Profit (loss) for the year	19.61	(12.37)	24.52	34.47	(9.34)
Basic earnings (loss) per share (Baht)	0.06	(0.04)	0.08	0.11	(0.16)
Statement of Financial Position (Baht Million)	**2018**	**2017**	**2016**	**2015**	**2014**
Property, Plant and Equipment	342.33	310.98	347.21	377.82	407.97
Total assets	1,093.58	1,026.95	1,046.02	1,134.28	1,173.29
Total Liabilities	519.14	459.21	441.93	509.93	580.12
Total Shareholders' equity	574.44	567.74	604.09	624.36	593.17
Paid-up share capital	319.52	319.52	319.52	319.52	299.55
Book value (Baht/share)	1.80	1.78	1.89	1.95	9.90
Financial Ratios	**2018**	**2017**	**2016**	**2015**	**2014**
Current Ratio (times)	1.52	1.61	1.56	1.47	1.51
Accounts Receivable Turnover (times)	4.36	5.22	5.60	5.11	5.30
Day in Accounts Receivable (days)	83.80	69.93	65.22	71.45	68.93
Inventories Turnover (times)	2.56	2.50	2.17	2.09	2.21
Day in Inventories (days)	142.65	145.81	167.98	174.76	164.83
Accounts Payable Turnover (times)	5.46	6.30	6.82	6.00	5.52
Day in Accounts Payable (days)	66.86	57.90	53.53	60.79	66.14
Assets Turnover (times)	1.03	1.08	0.97	0.90	0.96
Gross Profit (%)	23.72	23.35	22.19	21.43	18.67
Net Profit (%)	1.75	(1.12)	2.38	3.34	(0.84)
Interest Payment Capability (times)	4.09	3.60	5.32	1.83	1.34
Debt to Equity (times)	0.90	0.81	0.73	0.82	0.98
Debt to Total Assets (times)	0.47	0.45	0.42	0.45	0.49

Remark In the year 2015, The Company has to change in the par value from Baht 5 per share to Baht 1 per share

Summary of Financial Information

THAI NAM PLASTIC PUBLIC COMPANY LIMITED

Statement of Comprehensive Income (Baht Million)	2018	2017	2016	2015	2014
Revenue from sales	1,103.93	1,023.55	956.97	987.07	1,086.13
Cost of sales	816.63	767.02	735.15	780.29	872.75
Gross profit	287.30	256.53	221.82	206.78	213.38
Dividend Income	-	-	-	3.00	4.00
Gain from exchange rate	2.30	-	-	-	-
Other incomes	11.07	11.61	13.41	26.89	23.29
Selling & Administrative expenses	236.46	229.36	175.07	222.13	212.12
Finance costs	12.67	13.04	14.81	18.16	24.42
Income Tax expense (Tax Income)	31.06	29.91	23.50	6.91	23.53
Profit (loss) for the year	20.48	(4.17)	21.85	(10.53)	(19.40)
Basic earnings (loss) per share (Baht)	0.06	(0.01)	0.07	(0.03)	(0.34)
Statement of Financial Position (Baht Million)	**2018**	**2017**	**2016**	**2015**	**2014**
Property Plant and Equipment	470.87	457.14	494.94	528.37	561.70
Total assets	1,246.28	1,186.83	1,183.80	1,251.43	1,328.62
Total Liabilities	513.22	456.57	430.24	500.97	567.76
Total Shareholders' equity	733.06	730.27	753.56	750.46	760.86
Paid-up share capital	319.52	319.52	319.52	319.52	299.55
Book value (Baht/share)	2.29	2.29	2.36	2.35	12.70
Financial Ratios	**2018**	**2017**	**2016**	**2015**	**2014**
Current Ratio (times)	1.59	1.67	1.64	1.48	1.58
Accounts Receivable Turnover (times)	3.29	3.42	3.49	3.68	4.24
Day in Accounts Receivable (days)	111.00	106.64	104.60	99.27	86.10
Inventories Turnover (times)	2.72	2.57	2.38	2.33	2.35
Day in Inventories (days)	134.00	142.27	153.65	156.37	155.16
Accounts Payable Turnover (times)	5.22	5.74	6.47	5.94	5.32
Day in Accounts Payable (days)	69.94	63.59	56.39	61.46	68.56
Assets Turnover (times)	0.90	0.86	0.81	0.69	0.77
Gross Profit (%)	26.03	25.06	23.06	20.95	19.65
Net Profit (%)	1.86	(0.41)	2.28	(1.07)	(1.80)
Interest Payment Capability (times)	5.07	2.97	4.06	0.80	1.17
Debt to Equity (times)	0.70	0.63	0.57	0.67	0.75
Debt to Total Assets (times)	0.41	0.38	0.36	0.40	0.43

Remark In the year 2015, The Company has to change in the par value from Baht 5 per share to Baht 1 per share

Message from the Board of Directors

In the past of the year 2018, the Thai economic condition had expanded continuously in the rate of 4.1 percent which would have the main driving force from the demand in the country and overseas countries. At the end of the year, the transmission force of the demand from overseas countries would slowdown especially for exporting of Thai products due to this had started to receive the effect from the commercial war between U.S.A. and China and the slowdown of the economy of trading partners. While the tourism sector had started to have the sign of the recovery from the public sector had accelerated to lift the standard level of the safety and had issued other measures for stimulating the tourism. This would give the effect to let Chinese tourists had started to have the better sign. Besides, the investment in the large size project and the consumption of the private sector of Thailand had expanded higher. One part was the result from increased sales of cars of the country from the condition that had committed in the project of the first car that had followed one after another to be finished. The employment would be better adjusted including the investment of the public sector that had accelerated the disbursement according to the progress of the investment project in the important infrastructure. The condition of the production industry had expanded more from the past year.

In the year 2018, the automotive industrial group had more expanding rate continuously and had come back to the normal condition. This had the annual production number of cars of 2.17 million cars. This would increase by 8.99 percent from the previous year that had the production number of cars of 1.99 million cars and this was higher than the setting target at 2 million cars. By this had sales of cars of 2.18 million cars. This could separate to be exporting sales of 1.14 million cars that was closed to the previous year. For domestic sales had the number of 1.04 million cars. This had increased by 19.51 percent from the previous year that had domestic sales of 0.87 million cars. This was the effect of following one after another to change new cars of the people who had entered to the project of the first car. From the overall economy and the production industry that had been revived continuously. This would give the effect to let the operation of the company which had the main revenue from sales products in the automotive industrial group to be increased. By in the year 2018, this had the revenue from sales according to the consolidated financial statements at Baht 1,122.88 million. This had increased by Baht 15.41 million. This could calculate to be 1.39 percent from the previous year that had the amount at Baht 1,107.46 million. This had net profit at Baht 19.61 million and the separated financial statements had the revenue from sales at Baht 1,103.93 million. This had increased by Baht 80.38 million. This could calculate to be 7.85 percent from the previous year that had the amount at Baht 1,023.55 million. This had net profit at Baht 20.48 million.

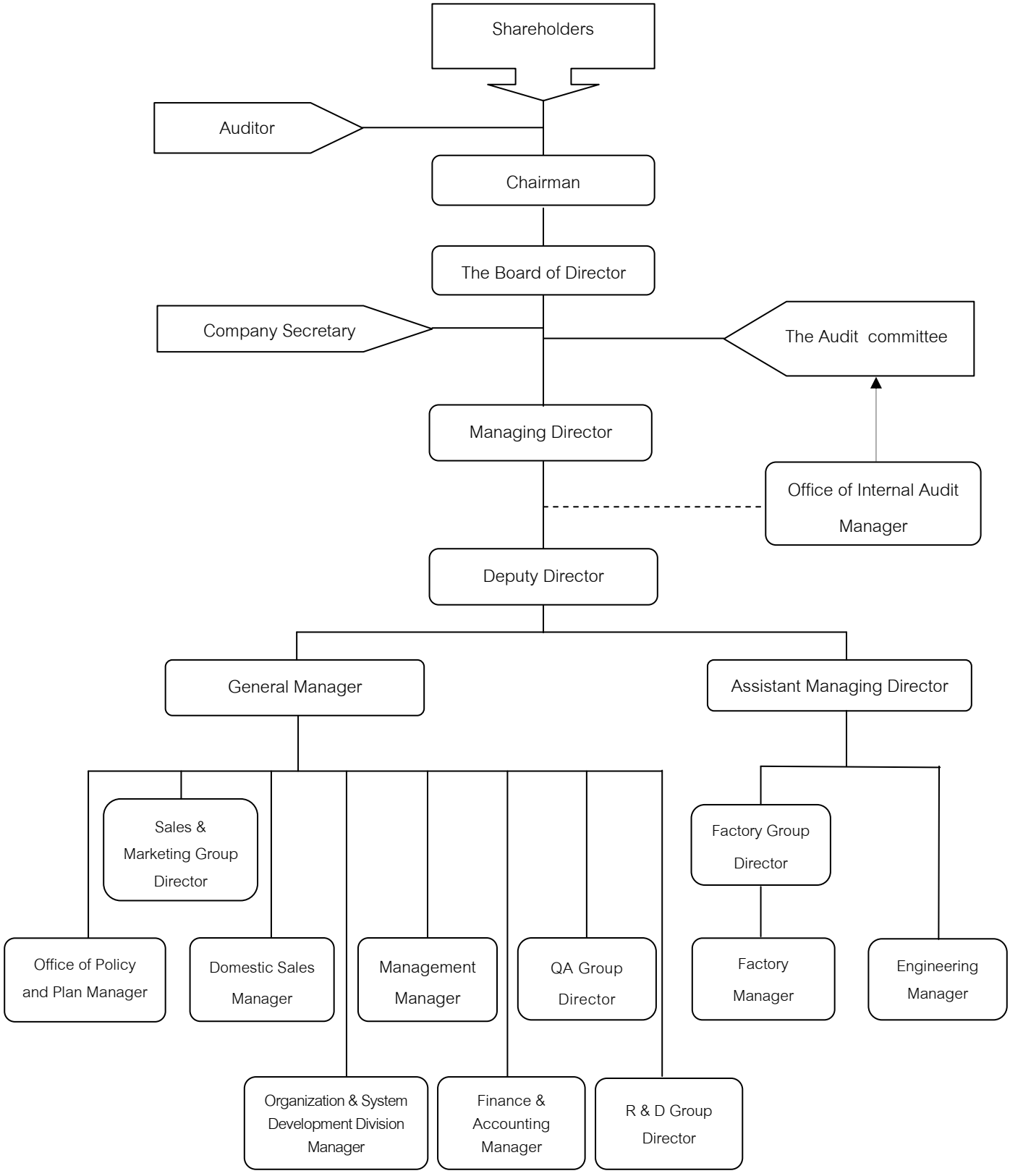
For the overall Thai economy in the year 2019, this has expected that the economy in the country will grow in the rate at 4 percent that is closed to the year 2018. Although this will have some slowdown directions from factors in the overseas demand. This has expected that the demand in the country for both the consumption and the investment in the private sector including the large size investment project of the public sector will have the important role on expanding in the Thai economy. Thai economy will have the risk from internal factors and overseas factor. For the condition of the automotive industry in the year 2019, this has expected to grow closed to the previous year. By this will set the target of sales of cars at the amount of 2.15 million cars. This can separate to be the production for exporting of 1.05 million cars and domestic sales of 1.1 million cars. In order that, this has expected that domestic sales will be remained at 1 million cars. This will give the effect to let sales of the company to be increased.

In the name of Board of Directors, executives and all staffs, we would like to thank shareholders, customers and financial institutions including sponsors and stakeholders in every group that have given the confidence and have trusted to support the business operation of the company for continuing patronage. And in the year 2019, We would like you to have the confidence that Board of Directors of the company, executives and all staffs will aim to join to develop and life the production level of products in the Thai automotive industry to grow sustainably further.

Mrs. Siriphorn Mangkornkarn
Chairman

Management Structure

Management structure of the Company as of 31st December 2018 as follows:



Board of Directors

As of 31st December 2018, the Company's Board of Directors consists of 9 persons including:

- Executive Directors 4 persons
- Non- Executive Directors 5 persons, which are as follows:
  - Independent Directors 3 persons (account for one-third of Board members)
  - Non-managing Directors 2 persons

Names of the Board of Directors and the Attendance of the Directors' Meeting in 2018

Name	Position	Board of Directors' Meeting	
		Number of Meeting	Number of Attendance
1. Mrs. Siriphorn Mangkornkarn	Chairman and Managing Director	7	7
2. Mr. Kong Mangkornkarn	Executive Director	7	7
3. Miss Piyatida Mangkornkarn	Executive Director	7	6
4. Mr. Kritasorn Mangkornkarn	Executive Director	7	7
5. Mr. Thawat Treewanakul	Director	7	7
6. Mr. Chaiyanandh Lapitananuvat	Director	7	7
7. Mr.Vorathep Vithayaviroj	Independent Director and Chairman of the Audit Committee	7	7
8. Mr. Peesak Prapaiporn	Independent Director and Member of the Audit Committee	7	7
9. Mr. Wutipong Vechayanon	Independent Director and Member of the Audit Committee	7	7

Remark : In the year 2018, There were 7 times of the Company's Board's Meeting.

Definition of Board of Directors

Executive Directors	Means:	The directors who had a position in the management and are involved in day-to-day operations of the organization.
Non- Executive Directors	Means:	The directors who do not hold a position in the management, may or may not be an independent director, and are not involved in day-to-day operations of the organization.
Independent Directors	Means:	Independent directors or outside directors who are not engaged in day-to-day management of the organization and are not major shareholders, Furthermore, Independent directors must have no such connection with a major shareholder, group of major shareholders, or other stakeholders.

The Company's Board of Directors consists of 9 persons:

Mrs. Siriphorn Mangkornkarn

Chairman and Managing Director

Mr. Kong Mangkornkarn

Executive Director

Miss Piyatida Mangkornkan

Executive Director

Mr. Kritasorn Mangkornkarn

Executive Director

Mr. Thawat Treewanakul

Director

Mr. Chaiyanandh Lapitananuvat

Director

Mr.Vorathep Vithayaviroj

Independent Director and

Chairman of the Audit Committee

Mr. Peesak Prapaiporn

Independent Director and

Member of the Audit Committee

Mr. Wutipong Vechayanon

Independent Director and

Member of the Audit Committee

Biography of Board of Directors

Name	Education	Working Experiences	
		Period	Position/Agencies/Company
1. Mrs. Siriphorn Mangkornkarn Chairman and Managing Director Age 78 Years old Nationality Thai Trainings: - Participating the Director Accreditation Program (DAP) Percent of Shares hold 2.70 Attendance of Board's Meetings : 7/7	BA in Commerce and Accounting (Accounting), Thammasat University	Present	- Managing Director: Thai Nam Plastic Public Co., Ltd. Taweewattana Logistics Co., Ltd. Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd. T.N.P. Industry Co., Ltd.
2. Mr. Kong Mangkornkarn Executive Director Age 49 Years old Nationality Thai Trainings: - Participating the Director Accreditation Program (DAP) Percent of Shares hold 3.80 Attendance of Board's Meetings : 7/7	MBA, Mercer University Atlanta, USA	Present	- Managing Director, TNV Plastics (Proprietary) Limited - Executive Director: Thai Nam Plastic Public Co., Ltd. Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd T.N.P. Industry Co., Ltd.
3. Miss Piyatida Mangkornkan Executive Director Age 52 Years old Nationality Thai Trainings: - Participating the Director Accreditation Program (DAP) Percent of Shares hold 3.84 Attendance of Board's Meetings : 6/7	Master of Business Administration, Mercer University Atlanta, USA	Present Former	- Executive Director, Thai Nam Plastic Public Co., Ltd. - Manager, Credit Underwriting Dept (for MBXCB), TMB Bank Public Co.,Ltd. - Manager, Credit Analysis Dept, TMB Bank Public Co.,Ltd. - Manager, Investment Business Dept, TMB Bank Public Co.,Ltd.
4. Mr. Kritasorn Mangkornkarn Executive Director Age 43 Years old Nationality Thai Trainings: - Participating the Director Accreditation Program (DAP) Percent of Shares hold 4.22 Attendance of Board's Meetings : 7/7	Master Degree in Industrial and Organization Psychology Liberal Art Faculty, Thammasat University	Present	- Executive Director Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd. - General Manager: Thai Nam Plastic Public Co.,Ltd. Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd. T.N.P. Industry Co.,Ltd.
5. Mr. Thawat Treewanakul Director Age 59 Years old Nationality Thai Trainings: - Participating the Director Accreditation Program (DAP) Percent of Shares hold -none- Attendance of Board's Meetings : 7/7	MA, Industrial Engineering Faculty, Asia Institute of Technology (AIT)	Present Former	- Executive Vice President Bangkok Bank Public Co.,Ltd. - Director: Seacon Development Public Co.,Ltd T.N.P. Industry Co.,Ltd. - Director: Sammitr Motors Manufacturing Public Co.,Ltd.

Name	Education	Working Experiences	
		Period	Position/Agencies/Company
6. Mr. Chaiyanandh Lapitananuvat Director Age 64 Years old Nationality Thai Trainings: - Participating the Director Accreditation Program (DAP) Percent of Shares hold -none- Attendance of Board's Meetings : 7/7	MBA, University of South Alabama, USA	Present Former	- Director, T.N.P. Industry Co.,Ltd. - Chairman of the board of Adviser, Islamic Bank of Thailand - Executive Vice President, Thanachart Bank Public Co., Ltd.
7. Mr. Vorathep Vithayaviroj Independent Director and Chairman of the Audit Committee Age 74 Years old Nationality Thai Trainings: - Participating the Director Accreditation Program (DAP) Percent of Shares hold -none- Attendance of Board's Meetings : 7/7	Master of Science (Management), Mississippi State University, USA	Former	- Senior Management the debt, Bank of Thailand - Assistant Director of the South Branch, Bank of Thailand - Head of Branch Office of the Governor, Bank of Thailand
8. Mr. Peesak Prapaiporn Independent Director and Member of the Audit Committee Age 65 Years old Nationality Thai Trainings: - Participating the Director Accreditation Program (DAP) Percent of Shares hold -none- Attendance of Board's Meetings : 7/7	BA in Accountin (Costing) Chulalongkorn University	Former	- Vice President (senior), TMB Bank Public Co.,Ltd. - Vice President (senior), The Industrial Financial Corporation Of Thailand.
9. Mr. Wutipong Vechayanon Independent Director and Member of the Audit Committee Age 57 Years old Nationality Thai Trainings: - Participating the Director Accreditation Program (DAP) - Director Certification Program (DCP) Percent of Shares hold -none- Attendance of Board's Meetings : 7/7	Master of Law, Harvard University, USA	Present Former	- Assistant Managing Director Pruksa Real Estate Public Co., Ltd. - Risk Management Committee - General Counsel, SME Bank. - Audit Committee, The Cambodian Commercial Bank. - Executive Director, Siam Commercial Plus Co.,Ltd. - President, Siam-Niti Law Office - Executive Vice President, Siam Commercial Bank Public Co.,Ltd.

Name	Education	Working Experiences	
		Period	Position/Agencies/Company
10. Miss Somsuan Khondon Company's secretary Age 53 Years old Nationality Thai Trainings: - Company Secretary Program (CSP) - Effective Minute Taking (EMT) - Anti-Corruption: The Practical Guide (ACPG) Percent of Shares hold -none Attendance of Board's Meetings : 7/7	BA in Accounting, Wongchawalitkul University	Year 1991 - Present	- Information Department Manager Thai Nam Plastic Public Co., Ltd
11. Mr. Chairoj Kongsiripanich Secretary of the Audit Committee Age 55 Years old Nationality Thai Trainings: - Fundamental Practice for Corporate Secretary Percent of Shares hold 0.02 Attendance of Board's Meetings : 7/7	MBA, Thammasat University	Year 1996 - Present	- Office of Internal Audit Manager Thai Nam Plastic Public Co., Ltd.

Remark : In the year 2018, There were 7 times of the Company's Board's Meeting.

Scope of duties & responsibilities of the Board of Directors

1. To carry on the Company business in accordance with the laws.
2. To appoint a director or directors or any person to be manager, managing director, vice president to perform their duties under the Board of Directors' control, and to make a power of attorney to director, manager, managing director, vice president and/or any other person to empower.
3. To remove or revoke, change a manager, superintendent or other senior employees of the Company and/or to correct such powers when considered not suitable to manage the Company's business.
4. To sell or mortgage any of the Company's immovable property or hire out any of the Company's immovable property for more or less than 3 years and/or the Company's benefits.
5. To fix the amount of salary, remuneration, reward, bonus or any other benefit for the Company's employees.
6. To appoint attorneys or to be a party in a litigation in a civil suit and a criminal case and/or a bankruptcy case, to compromise a claim and to submit to arbitration any claim.
7. To set the employees' regulation and the Company's operation.
8. To fix the interim dividends payable to the shareholders.
9. To select a person or persons whose qualifications not prohibited by Public Laws to be a director to be filled in a vacancy among the directors other than a retirement by rotation.
10. To select a number of appropriate directors to be executive directors.

Appointment of Directors

To appoint the Company's directors, it shall be followed by the resolution of the shareholders' meeting according to the following principles and methods:

1. One shareholder shall have one vote for each share.
2. By electing the director, each shareholder shall vote all his votes (According to Item 1.) by voting for one or more director(s). This is according to resolution from the shareholders' meeting. However, by each voting, each shareholder shall vote all his votes and shall not give or separate his vote to certain person unequally.
3. By voting to appoint the directors, the persons who will be voted to be director shall have majority votes. The person who receive highest votes respectively shall be elected to be directors of which the number of the directors shall be equal to the number of directors available in that election. In case that the next elected persons, having the same number of votes, are more than the number of available directors in that election, the arbitration will be given by the Chairman of the meeting.

Additionally, in case that the position of director is vacant because of other reasons with the exception of periodical resignation, the appointment of the director can be resolved by the resolution from Company directors with votes not less than ¾ from the number of available directors. Directors shall elect appropriate persons to be replaceable directors in the next meeting with the exception that the period of directors is less than 2 months. Besides, the persons who are entitled to be the replaceable directors shall be entitled to be the directors only within the remaining period of the previous directors.

Audit Committee

The Audit Committee member has a term of office of 2 years each. As of 31 December 2018 the Audit Committee is comprised of independent non- executive directors as follows:

Names	Position	The Audit Committee Meetings in 2018	
		Number of Meeting	Number of Attendance
1. Mr. Vorathep Vithayaviroj	Chairman of the Audit Committee	5	5
2. Mr. Peesak Prapaiporn	Member of the Audit Committee	5	5
3. Mr. Wutipong Vechayanon	Member of the Audit Committee	5	5
4. Mr. Chairoj Kongsiripanich	Secretary to the Audit Committee	5	5

Remark In the year 2018, There were 5 times of the Audit Committee Meeting.

Scope of Duties and Responsibilities of Audit Committee

1. To review the Company's financial reporting process to ensure that it is accurate and adequate.
2. To review the Company's internal control system and internal audit system to ensure that they are suitable and efficient, to determine an internal audit unit's independence, as well as to approve the appointment, transfer and dismissal of the chief of an internal audit unit or any other unit in charge of an internal audit.

3. To review the Company's compliance with the law on securities and exchange, the Exchange's regulations, and the laws relating to the Company's business.
4. To consider, select and nominate the Company's independent auditors and set their fee giving consideration to reliability and adequacy of resources, and amount of audit work by such independent auditors, including experiences of personnel assigned to audit the Company's accounts as well as to attend a non-management meeting with an auditor at least once a year.
5. To review the Connected Transactions, or the transactions that may lead to conflicts of interests, to ensure that they are in compliance with the laws and the Exchange's regulations, and are reasonable and for the highest benefit of the Company.
6. To prepare, and to disclose in the Company's annual statements (Form 56-1) and the annual report (Form 56-2), an audit committee's report which must be signed by the audit committee's chairman and consist of at least the following information:
   (a) an opinion on the accuracy, completeness and creditability of the Company's financial report;
   (b) an opinion on the adequacy, of the Company's internal control system;
   (c) an opinion on the compliance with the law on securities and exchange, the Exchange's regulations, or the laws relating to the Company's business;
   (d) an opinion on the suitability of a auditor;
   (e) an opinion on the transactions that may lead to conflicts of interests;
   (f) the number of the audit committee meetings, and the attendance of such meetings by each committee member
   (g) an opinion or overview comment received by the audit committee from its performance of duties in accordance with the charter;
   (h) other transactions which, according to the audit committee's opinion, should be known to the shareholders and general investors, subject to the scope of duties and responsibilities assigned by the Company's board of directors.
7. To perform any other act as assigned by the Company's Board of Directors, with the approval of the audit committee.
8. To report its performance of the audit committee to the Board of Directors at least once a quarter.
9. In its performance of duties, if it is found or suspected that there is a transaction or any of the following acts which may materially effect the Company's financial condition and operating results, the audit committee shall report it to the Board of Directors for rectification within the period of time that the audit committee thinks fit:
   a. a transaction which causes a conflict of interest;
   b. any fraud, irregularity, or material defect in an internal control system ; or
   c. an infringement of the law on securities and exchange, the Exchange's regulations, or any law relating to the Company's business.

   If the Board of Directors or its management does not rectify within the determined period, any member of the audit committee may report the transaction or any of the above-mentioned acts to the Securities Exchange Commission or the Stock Exchange of Thailand.

10. In order to let the audit committee act its duties through its objectives, the audit committee shall have the following powers:

(a) The power relating to the management;

The audit committee shall have its power to invite the management, chief of the unit or concerned employees for any meetings, declaration, giving an opinion or delivery the related and necessary documents.

(b) The power relating to the internal auditor;

1) to co-ordinate and set the good understandings between the external auditors, the Board of Directors and the internal audit unit.
2) to give an opinion to appoint, transfer, dismiss and propose the remuneration of chief of the internal audit unit.
3) to guarantee the independence of the internal auditor.
4) to determine the acts of internal audit unit under the governance and direct control of the audit committee.

(c) The power relating to the external auditor;

1) to review and appraise the performance of the external auditor.
2) to recommend the names of the external auditors as well as the annually auditing remuneration for the annual general shareholders' meeting's consideration.
3) to determine other service fees and advisory fees of the external auditors.
4) whenever receiving the facts from the external auditors regarding doubtful behavior of Managing Director or concerned persons in doing faults, the audit committee shall report the initial investigation to the Securities Exchange Commission and the external auditors within 30 (thirty) days since the information date.

If the audit committee does not perform as the external auditors indicate, the external auditors shall inform to the Securities Exchange Commission.

(d) Powers in other area;

The audit committee has the power to investigate concerned persons in the scope of its duties and responsibilities as well as to employ independent professional advisors when necessary.

Remuneration of the Board of Directors in the year 2018

According the AGM 2018 held on 27th April 2018, The shareholder's had approve the remuneration of the Non-Executive Directors and the remuneration of the Audit Committee as follows:

Remuneration	Remuneration Rate
- Non-Executive Director	20,000 Baht/person/month
- Chairman of Audit Committee	20,000 Baht/month
- Member of Audit Committee	10,000 Baht/person/month

Remuneration of the Board of Directors in the year 2018

Name	Position	Remuneration (Baht)		
		Directors	Audit Committee	Total
1. Mrs. Siriphorn Mangkornkarn	Chairman	-	-	-
2. Mr. Kong Mangkornkarn	Executive Director	-	-	-
3. Miss Piyatida Mangkornkan	Executive Director	120,000	-	120,000
4. Mr. Kritasorn Mangkornkarn	Executive Director	-	-	-
5. Mr. Thawat Treewanakul	Director	240,000	-	240,000
6. Mr. Chaiyanandh Lapitananuvat	Director	240,000	-	240,000
7. Mr. Vorathep Vithayaviroj	Independent Director and Chairman of the Audit Committee	240,000	240,000	480,000
8. Mr. Peesak Prapaiporn	Independent Director and Member of the Audit Committee	240,000	120,000	360,000
9. Mr. Wutipong Vechayanon	Independent Director and Member of the Audit Committee	240,000	120,000	360,000
	Total	1,320,000	480,000	1,800,000

Top Management

The management as of 31st December 2018 as follows:

Names	Position	Number of Shares Hold On 31st December 2018	
		Number	Percent
1. Mrs. Siriphorn Mangkornkarn	Managing Director	8,635,045	2.70
2. Mr. Kong Mangkornkarn	Executive Director	12,134,890	3.80
3. Miss. Piyatida Mangkornkan	Executive Director	12,271,440	3.84
4. Mr. Kritasorn Mangkornkarn	Executive Director	13,469,951	4.22
5. Mr. Viroat Anantachotkakul	Assistant Managing Director	-	-
6. Mr. Pranot Kotchabhakdi	Sales & Marketing Group Director	-	-
7. Mr. Suriya Ruangsamret	QA Group Director	-	-
8. Miss. Kanjana Boonyuenvitaya	R&D Group Director	-	-
9. Mr. Hemsuwan Padcha	Factory Group Director	-	-
10. Miss Apiradee Tangsatit	Finance & Accounting Manager	151,525	0.05

Remark In the year 2018, the number of share hold by the top management in the Company has not changed during the year.

Remuneration of the Management in the year 2018

- Total remuneration for the Management consists of 10 executive directors and management total of Baht 22.35 Million
- Forms of remuneration: Salary and Bonus
- Other form of remuneration: Insurance, Health Insurance, Contribution to provident fund and Social security fund and Employee Benefits.

Nature of Business

The Structure of Income and Changes in the Previous Year

The sources of income are contributed from the 2 main products of:

1. Synthetic leather and film/sheet for automotive industry with specific items for Automotive Interior Trim ie. upholstery, door panel, ceiling, flooring. These products are also applied in the industry of sports shoes, sport items eg. various sports balls. Additionally, they cover the industry of furniture, fashionable leather for bags, shoes and belts.

2. Flexible film/sheet is designed and used in civil engineering as geo-membrane lining for ponds of water treatment, minerals deposit. The engineering sheets are also used in the dams construction for hydro electricity generation or irrigation reservoir. In the agricultural field, they are used in the ponds for prawn and fish farm. Other household items are included as table cover sheets, shower curtain, rain coat, umbrella, tent. Other items are for packaging, office stationery ie. diary cover etc.

In the year 2018, the Company's total sales revenue from all items of product amounted Baht 1,103.93 million represented increase of Baht 80.38 million or 7.85% from the previous year. The total revenue was from domestic sales Baht 872.31 million and export sales Baht 231.62 million or in percentage of 79 : 21 as follows:

Products	2018		2017		Variance +/(-)	
	Baht Million	%	Baht Million	%	Baht Million	%
Domestic Sales:						
1) Synthetic leather and film/sheet For sports shoes and other industries	605.11	54.81	526.93	51.48	78.18	14.84
2) Flexible film/sheet automotive/	197.52	17.89	214.34	20.94	(16.82)	(7.85)
3) Other	69.68	6.31	80.11	7.83	(10.43)	(13.02)
Sub-total (A)	872.31	79.02	821.38	80.25	50.93	6.20
Export Sales:						
1) Synthetic leather and film/sheet For sports shoes and other industries	215.12	19.49	176.34	17.23	38.78	21.99
2) Flexible film/sheet automotive/	9.49	0.86	25.83	2.52	(16.34)	(63.26)
3) Other	7.01	0.64	-	-	7.01	100.00
Sub-total (B)	231.62	20.98	202.17	19.75	29.45	14.57
Total Sales Revenue (A) + (B)	1,103.93	100.00	1,023.55	100.00	80.38	7.85

Changes in the Previous Year

The Company had still to operate the research and develop products continuously in order to create new products in lifting the quality level of products of the company to have high quality according to the international standard and to be above of competitors until to be accepted in the group of automotive industry worldwide in order to increase the capacity in competing and enhancing of new customer bases with developing of products to be friendly with the environment according to social trends in the current situation that had given the importance in conserving of the environment. The company had developed of the production of artificial leathers that were produced from Poly Urethene Plastics that were used with artificial car seats, sports equipments, furnitures and fashion leathers including having develop the surface coating water based instead of the surface coating solvent based that the cause of the bad smell that was evaporated from the artificial leather by focusing on producing of artificial leathers for the automotive industry that might be accepted in the quality of large size customers of the automotive industry for both Japanese and USA carmakers.

The Marketing Situation and Competition in the year 2018

In the year 2018, the market of the automotive industry of Thailand had the production quantity of cars at 2.17 million cars. This had increased by 0.18 million cars or had increased by 8.99 percent when this had compared to the previous year that had the production quantity at 1.99 million cars and this was higher than the setting target at 2.0 million cars which would have the total sales of cars at 2.18 million cars. This had increased from the previous year by 0.17 million cars or this had increased at 8.50 percent. This had separated to be domestic sales at 1.04 million cars. This had increased from the previous year by 19.51 percent and this had the export sales at 1.14 million cars. This had increased from the previous year by 0.08 percent. By main products of the company would be artificial leathers for decorating within cars in the group of 1 ton pick-ups. In the year of 2018, the overall picture of the automotive industry of Thailand had the adjustment to increase the production sales of cars in the country to be higher for supporting the order of cars in the country that had been increased more. This was the result from the economy within the country that was better from the investment of the public sector and the private sector, the helping of the people who had less revenues and farmers, the number of foreign tourists that had still entered to Thailand more accompanied with positive factors in the politics that would make consumers in the country to create the confidence including the production for exporting to countries in Africa that had adjusted the production capacity continuously. This would make the company to have to develop machines and had adjusted the production process to have the efficiency more for supporting the requirement of customers that was increased.

The Company was the manufacturer of car parts for the automotive industry for both in the country and overseas countries. In the year 2018, this had sales of artificial leather products for the automotive industry in the amount of Baht 846.99 million. This had increased from the previous year by 13.67 percent. By artificial leather products for car seats would be still main products in the car group that had been calculated to be 71 percent of sales. This had the sales quantity at 3.42 million metres. This had increased from the previous year by 0.59 million metres. The aforementioned increased sales would be the result from the adjustment to move the purchasing order for supporting manufacturers in South Africa. This would give the effect to let the company to obtain many purchasing orders since the beginning of the year 2018 including this was the result from developing new products that are used in decorating within cars. Besides, car manufactures had the trend to turn to be interested in manufacturing cars that would facilitate on the environment more. The Company had the policy to develop products for responding the requirement of customers including joining to develop products for electric cars that were the trend of the industry manufacturing cars in the future for creating the opportunity in doing the business sustainably including increasing the competition capacity for both in the country and overseas countries.

The conclusion of the condition of the automotive industry in the year 2018

In the year 2018, The Automotive industry of Thailand had started to revive according to GDP, this would give the good effect to manufacturers of auto parts. The Company had adjusted the production process for supporting the changing according to the technology that had developed the manufacturing of cars to give the importance with the environment more (Green Product) due to the environment in the air pollution and the dust that had the effect on the daily living more according to the more number of the population. In order that, other carmakers had tried to push the policy for adjusting materials to be in accordance with the aforementioned trend. This would give the effect to let the company to have the need to have to invest in the research and develop for adjusting the production process and increase products to be accordance with the policy of car manufacturers including this had initiated the project to adjust the efficiency of manufacturing of machines to be in accordance with the requirement of products of customers that would have more demand for both in the country and overseas country. By this would focus on the policy in using the energy in the production process with the efficiency for responding on the policy in saving the energy of the public sector.

The trend of the automotive industry in the year 2019

The trend of the automotive industry of Thailand in the year 2019, this has expected that this will still grow continuously according to the expanding rate of the economy from 3.5 to 4.0 percent. The Federation of Thai Industries has set the target of the number of manufacturing cars at 2.15 million cars. This can separate to be the production for distributing in the country approximately at 1.05 million cars. This can calculate to be 49 percent of the number of the production and for exporting of 1.1 million cars. This can calculate to be 51 percent of the number of the production. By factors that have the effect on manufacturers of auto parts in the automotive industry of Thailand will be consisted of the oil price, the world trading war between U.S.A. and China. Besides, this would have factors within the country that have given the effect to let the overall picture of the economy to have the better trend. This will be the effect from the declaration of the royal decree to have the election of the Member of the House of Representative. In the year 2019, this has issued the measure to help the person who has less revenue and farmers. This will help to have the money circulation in the economic sector. For the side of other carmakers, this will have the launching of new car models and the sales promotion. This will help to stimulate consumers to create the purchasing decision. In order that, sales of cars in the country will still obtain supporting factors from following one after another to change new cars of the people who have entered to the project of the first car including the household debt level that have started to adjust the level down. This would give the effect to let the purchasing power of one part of the people to increase.

From above factors, this will make the company has the need to have to focus on creating the new innovation for the product body according to the requirement of customers for both in the country and overseas country that would like to let products to have prices that can compete with manufacturers for both in the country an overseas country including developing products to give the importance on the environment more such as; the development of manufacturing artificial leathers in the group of Non-PVC Products and the adjustment of the production process to cope with the requirement of the customer group more.

Risk Factors

In the year 2018, risk factors that might give the effect on the business operation of the company and subsidiary companies. This might consider from the cause of internal factors and external factors as follows:

- **Risk factors from internal factors**

The Marketing

The demand and the supply in main products of the company such as; plastic sheets and artificial leathers in the automotive industry. By in the requirement of products would obtain from the group of automotive industry in the country as the main issue. Thailand was the production base of the automotive industry and had main carmakers such as; Toyota, Ford, Mitsubishi, GM, Nissan, Mazda, Honda and MG etc. By in the year 2018, the automotive industry of Thailand had the total manufacturing of cars at 2.17 million cars. While in the supply was manufacturers of other parts and spare parts for the automotive industry which had the trend to increase and this had the violent competition especially for the competition in the product price. This would be held as the risk factor that might give the effect on the company with the significance. Hence, for being the reduction of the aforementioned effect, the Company would have researched and developed products continuously which had adjusted machines and the production process for manufacturing products to have the quality standard according to the requirement of customers and would increase the capacity to be able to compete for both the quality and the product price.

In the revenue structure from sales of the company with the main business from manufacturing products for distributing for customers in the group of automotive industry which would have the revenue proportion from sales more than 70 percent of all sales. The aspect of the main revenue structure might depend on anyone industry as the main issue. This would be the risk with the significance that could give the effect on the operation of the company for both from external factors that couldn't be controlled such as; the economic and industrial condition, the competition condition in the market, the changing in the consumer behavior etc. The Company had realized about the risk in this issue for all the time and had given the importance on keeping the customer base in the group of the automotive industry including giving the importance on expanding the market to other categories of industries more.

The Manufacturing

- For manufacturing in the industry of artificial leathers and plastic sheets of the company, Currently, this would be still in the form of manufacturing for 2 systems that was Calendering Process and Casting Process especially for the production process of Calendering Process that was the production technology that had the useful life for rather long time. This might count since the company had started to operate the business in the year 1970 or more than 40 years already. Although the company would have the development and the adjustment of machines for increasing the efficiency of manufacturing continuously to be able to support the requirement of customers and the competition in the automotive industry. But this would still have the disadvantage for competitors in the market that had the investment in machines, manufacturing equipments that had higher efficiency and had more modern production technology. This would be the risk factor that had the one significance of the company.
- For the changing of the material price, this would give the effect on the production cost. For providing materials that were used in producing products for distributing in the automotive industry and auto parts. Products would be determined with the qualification and the requirement of customers as the main issue. This would have to use materials that had the specific qualification such as; Stabilizer, Plasticizer. Aforementioned materials for the company and other manufacturers in this industry would have to use for getting the quality of products according to the requirement of customers.

Hence, the providing of materials, sources and the fluctuation of other material prices. This had no difference with the significance between the company with other manufacturers. Besides, the company would have the criteria of reviewing the product price with customers when this had the changing of the material price with the significance. This would make risk factors in the fluctuation of the material price would give the effect on the business operation of the company not much.

The Finance

- For the commercial credit especially in the part of trade accounts receivable from related parties that were 2 subsidiary companies that had the operation in the country and overseas countries, this won't have the enough credit on providing raw materials for the own manufacturing. The Company would have to support in materials by delivering materials for producing for both of 2 subsidiary companies. Subsidiary companies won't have the capacity in repaying trade debts for the company. This would give the effect to have outstanding debts rather high. Although this would have set the reserve for Allowance for doubtful accounts for one part. The aforementioned factor would be the risk with the significance on the company. While the commercial credit in the part of general customers had low risk due to most of customers especially for customers in the group of automotive industry that were large famous companies and having the business contact for a long time. This would except for the case of new customers. The company had the criteria and the procedure in considering to grant loans for case by case.
- For the financial cost, the Company had the financial cost from the interest rate of financial institutions. In order that, in the year 2018, the Company had no the burden of long-term loans. But this had the burden of the working capital such as; short-term loans, O/D, Trust Receipt debts and bank guarantees for using other public utilities with financial institutions that had the interest rate of MOR and MLR per year. This would move according to the condition of the money market. By the past time, this won't have the fluctuation of the interest rate in the money market with the significance that would give the effect on the operation and the cash flow of the company.
- For the foreign exchange, the Company had commercial transactions in the part of trade accounts receivable, Trust Receipt payables and Trade accounts payable in foreign currencies that were in not much proportion. The company would enter to do the contract to buy FX Forward for protecting the risk of the fluctuation of the foreign exchange according to the suitability in each case for protecting and reducing the effect of the risk from the foreign exchange rate.

The foreign investment

The Company had entered to invest in South Africa which had set TNV Plastics (Proprietary) Limited as the subsidiary company for operating the business of manufacturing, distributing, importing and exporting PVC products that had the objective for increasing the business opportunity and expanding the market especially in the automotive industry. This would have the risk from changing from other factors that were happened in South Africa or in that region for both in the politics, the economy, the industry including the labor side, other laws and the foreign exchange rate. The company would give the importance on the risk management which would consider to use other tools and measures as it was needed and this would still be able to administer and manage the risk to be in the acceptable level.

The management of human resources

Currently, the recruitment of the person who had the knowledge and the capacity according to the field of the company would still have the problem for all the time especially for the new generation people in the current situation. Most of them would have the attitude in the recruitment and the job selection differently from the past time.

This had the changing of the job rather fast. They would select the job and the working place that were convenient for travelling. They had the expectation of the rather high compensation rate. The company and the subsidiary company had the limitation in the business place and the factory. This would make the recruitment of the new generation people to be more difficult. For the risk of the lack of the time period of the successor in the important position, this would be still the another one problem that would have to accelerate to develop the recruitment and this would contribute the personnel in the current situation to have the capacity for inheriting the important job position further.

In the compensation, the welfare and the benefit including the progress in the career. This would be the one factor that would reflect about the problem of the recruitment and keeping of the personnel to be in the organization. Due to the company might be able to pay for the compensation, the welfare and other benefits equal to the same industry. In the market of the automotive industry, this would be the lower level, this would give the effect to let the recruitment of the personnel who had the experience, the knowledge and the capacity to enter to join quite rather difficult. While in the same time, this had turned to have the opportunity to lose skillful staffs also.

- **Risk factors from external factors**

The condition of the industry

The industry had the direct effect on the business operation of the company that was the group of the automotive industry due to the main revenue of the company more than 70 percent had come from the aforementioned industrial group. Hence, any factor for both the positive factor and the negative factor would give the effect on carmakers for both the cause from factors that are created from many carmakers themselves such as; the changing of the policy of manufacturing of each manufacturer, the movement of the production base, the cancellation of manufacturing of any one model of a car, the changing of materials, equipments for the decoration or the cause of the factor that was the result from other policies of the related public sector with all automotive industrial sectors such as; the changing of the policy related to the excise tax, the determination of the policy of the investment promotion. Currently, this had the measure to support the manufacturing of a car that was driven with the electric energy etc. This would give the effect continuously to the company. Normally, the policy of the public sector would be the contribution to develop and increasing the competition capacity of the group of the automotive industry to be able to compete in the world market already.

The economy and the politics

The stability of the economy and the politics would give the good effect on the business operation of the company and the general industry. In the past of the year 2018, the Thai economic condition had the reviving and the high growth continuously which would have the support from the consumption and the investment in the country that had followed one after another to revive more. In the politics in the country that had declared to have the election at the beginning of the year 2019. This will be the positive factor on the business operation of the company that will give the effect on sales of the company to grow more while the trading war between U.S.A. and China will be the risk factor that may give the effect on the manufacturing industry as well.

The condition of the society and the environment

The company has given the importance and has realized about the responsibility on the social factor and the environment factor for all the time with the determination and preparing other quality policies, the conservation of the energy and the environment. This has the production process of products that are free from the environmental toxic substance. This has the process of eliminating wastes from the industry including the contribution of the relationship, the support and this would help the benefit activity on the community for both in the public health and other education that will give the effect to have the risk factor in the aforementioned issue that has the effect on the company not much.

General Information and Other Information

Listed Company	Thai Nam Plastic Public Company Limited Registered No. 0107537000769
Registered Capital	Baht 372,768,490 divided into ordinary share amount of 372,768,490 shares at par value of Baht 1 per shars
Paid-Up Registered Capital	Baht 319,516,441 divided into ordinary share amount of 319,516,441 shares at par value of Baht 1 per share
Warrants to Purchase	Warrants to Purchase the Ordinary Shares No.1 (TNPC-W1)
Number of Warrants	Number of Warrants 53,252,049 Unit
Date of Establishment	22nd May 1970
Office and Factories	40 Moo 7, Petchakasem Road, K.M. 23, Omnoi, Amphur Kratumban, Samutsakorn Province 74130 Tel : (66 2) 119 3200, 420 9968-74 Fax : (66 2) 119 3233, 420 1827, 420 9967 Website : www.thainam.com e-mail : sales@thainam.com
2nd Factory	89/1-2 Moo 4, Bangpla Road, K.M. 3, Bankoh, Amphur Muang, Samutsakorn Province 74000 Tel : (66 34) 468 102-8, 830 325-8, 830 712, 830 715-9 Fax : (66 34) 468 101, 468 109-10
Main Business	Manufacture and distribute the following semi-finished products : 1. Synthetic leather and film/sheet for the industries of automotive, sports shoes, furniture and fashionable leather 2. Flexible film/sheet for the application in household, civil engineering and agricultural functions
Production Capacity	In the year 2018, actual production capacity was 5,200 metric tons representing to 32.10 percent of its attainable capacity which was stood at 16,200 metric tons per year
Number of Employees	571 persons at the end of December 2018
Securities Registrar of TNPC and TNPC-W1	Thailand Securities Depository Company Limited 14th Floor, The Stock Exchange of Thailand Building 93 Ratchadaphisek Road, Dindaeng, Dindaeng, Bangkok 10400
Auditors	Mr. Thanawut Piboonsawat Certified Public Accountant No. 6699 and/or Miss Sulalit Ardsawang Certified Public Accountant No. 7517 and/or Miss Wannisa Ngambuathong Certified Public Accountant No. 6838 Dharmniti Auditing Co.,Ltd. 267/1 Pracharaj Sai 1 Road, Bangsue, Bangkok 10800 Tel : (66 2) 587 8080 Fax : (66 2) 586 0301

Juristic Persons of which the Company Holds Securities over 10 Percent

- Taweewattana Logistics Company Limited

Date of Establishment	6th November 2007
Office	40 Moo 7, Petchakasem Road, Omnoi, Amphur Kratumban, Samutsakorn Province 74130
Paid-up Registered Capital	Baht 3,000,000 at par value of Baht 10 per share
Number of Shares hold by the Company	299,970 shares representing of 99.99 percent
Main Business	Investment and sale of PVC Product

- Thai Nam Automotive Performamce Company Limited

Date of Establishment	24th January 2002
Office	40 Moo 7, Petchakasem Road, Omnoi, Amphur Kratumban, Samutsakorn Province 74130 Tel : (66 2) 119 3200, 420 9968-74 Fax : (66 2) 119 3233, 420 1827, 420 9967
Factory	89/1 Moo 4, Bangpla Road, K.M. 3, Bankoh, Amphur Muang, Samutsakorn Province 74000 Tel : (66 34) 468 102-8, 830 325-8, 830 712, 830 715-9 Fax : (66 34) 468 101, 468 109-10
Paid-up Registered Capital	Baht 10,000,000 at par value of Baht 10 per share
Number of Shares hold by the Company	999,995 shares representing of 99.99 percent
Main Business	Manufacture and distribute PVC/PP Foam Sheet and TPO (Thermo Plastic Olefin) which are used in the Automotive industry ex. door trim and sale of PVC Product. Additionally, the Company also operate cutting sheet and Laminate Foam for Thai Nam Plastic Public Company Limited's group.

- TNV Plastics (Proprietary) Limited

Date of Establishment	24th November 2010
Factory	No. 40 Olive Way, Olive Grove Industrial Park, Ou Paardevlei Road, Somerset West, 7130 South Africa
Paid-up Registered Capital	Rand 1,000,000 equal of Baht 4.28 million at par value of Rand 1 per share or Baht 4.28 per share
Number of Shares hold by the Company	1,000,000 shares representing of 100.00 percent
Main Business	Manufacture and distribute Polyvinyl chloride (PVC) products

- T.N.P. Industry Company Limited

Date of Establishment	3rd November 1983
Factory	87/9 Moo 4, Bangpla Road, K.M. 3, Bankoh, Amphur Muang, Samutsakorn Province 74000 Tel : (66 34) 468 102-8, 830 325-8, 830 712, 830 715-9 Fax : (66 34) 468 101, 468 109-10
Paid-up Registered Capital	Baht 214,196,650 at par value of Baht 10 per share
Number of Shares hold by the Company	21,269,665 shares representing of 99.30 percent of which were totally sold to Taweewattana Logistics Company Limited in November 2007.
Main Business	Manufacture and distribute transparent & opaque semi-rigid PVC sheet using for packaging, file stationery, christmas tree, credit card etc.

Reference Persons

Securities Registrar of TNPC and TNPC-W1

Thailand Securities Depository Co., Ltd.
14th Floor, Stock Exchange of Thailand
93 Rachadapisek Road, Dindaeng,
Dindaeng, Bangkok 10400
Tel : (66 2) 009 9000
Fax : (66 2) 009 9992

Auditor

Mr. Thanawut Piboonsawat
Certified Public Account No. 6699
Dharmniti Auditing Co.,Ltd.
267/1 Pracharaj Sai 1 Road, Bangsue, Bangkok 10800
Tel : (66 2) 587 8080
Fax : (66 2) 586 0301

Lawyer

Mr. Teerasak Ch.Rojprasert
Chom Thong 47 Lawyer and Accounting Office
43/55 Soi Wutakard 47 Railway side Road,
Bangkaw, Khet Chom Thong, Bangkok
Tel : (66 2) 875 6026-7
Fax : (66 2) 875 6028

Company Secretary

Miss Somsuan Khondon
Thai Nam Plastic Public Company Limited
40 Moo 7, Petchakasem Road, K.M. 23, Omnoi,
Amphur Kratumban, Samutsakorn Province 74130
Tel : (66 2) 119 3235, 119 3200 # 185
Fax : (66 2) 119 3233, 420 1827, 420 5055

Securities and Shareholders Structure

The Company has registered capital and Paid-up capital as of 31st December 2018 as follows:

- Registered capital of Baht 372,768,490 divided into ordinary share amount of 372,768,490 shares at par value of Baht 1 per share
- Paid- up registered capital of Baht 319,516,441 divided into ordinary share amount of 319,516,441 shares at par value of Baht 1 per share

Major Shareholders

The major shareholders influence the Company's policy management or operation significantly as of 31st December 2018 as follows:

Names	Number of Shares hold	Percent
1. Group "Mrs. Siriphorn Mangkornkarn" (2)	46,511,326	14.56
2. Bangkok Bank Public Company Limited	31,351,994	9.81
3. Mr. Somsakul Asawacharoenthavorn	27,448,800	8.59
4. Mr. Paisan Sumrangitdumrong	15,989,178	5.00
5. Mrs. Siriwan Sriphahol	15,590,229	4.88
6. Mr. Makorn Suwanarpa	14,890,138	4.66
7. Miss Umaphorn Sawangwan	14,673,343	4.59
8. Miss Noi Saetang	14,540,767	4.55
9. Krung Thai Bank Public Company Limited	12,115,088	3.79
10. Mr. Sirichai Chatrapornwichien	11,100,400	3.47
Sub-total	204,211,263	63.91
Other	115,305,178	36.09
Grand Total	319,516,441	100.00

Remark (1) Source: Thailand Securities Depository Co.,Ltd. (TSD)

(2) Group "Mrs. Siriphorn Mangkornkarn" including : Mr. Kong Mangkornkarn, Mr. Kritasorn Mangkornkan and Miss Piyatida Mangkornkan

Other securities Issuance

On 9th June 2016, the Company has issued the warrants to purchase the ordinary shares of the Company TNPC-W1 to the existing shareholders total units of 53,252,049. The Company were approved by Annual General Meeting of Shareholders to allocate capital increase ordinary shares not more than 53,252,740 shares to the exercise of the Warrants, the Warrants is valid for 3 years from the date of issuance of the warrants. Right is determined to be acted on the last business day of every month in May and November of each year. The first exercise date will be on 31st May 2017 and the last exercise date will be on 9th June 2019. The Warrants holder can exercise their right to purchase ordinary share of the company under condition of warrant for 1 share at exercise price of Baht 2.25 per share.

In order that, in the year 2018, the Company had paid the dividend for shareholders in the rate of Baht 0.03 per share. This had calculated to be the rate that was over 50 percent of net profit after deducting the income tax of the separated financial statements which would pay the dividend over the rate according to the condition of the right in the warrant to purchase the ordinary shares of the Company TNPC-W1. Hence, on 8th May 2018, the Company will have adjusted the exercise price and the exercise ratio of using the right of the warrant (TNPC-W1) in the ratio of the warrant of 1 unit that had the right to purchase the ordinary shares for 1.02 share in the exercise price of Baht 2.21 per share.

Dividend Payment Policy

According to the dividend pay-out policy of the company, the annual dividend pay-out shall not exceed 50% of the net profit after corporate income tax. This policy may be revised depended on company operation, financial situation and future investment projects. When the Board of Directors has its resolution to pay the dividend, the resolution shall be put as an agenda and shall be approved by the shareholder's meeting.

The subsidiary company does not fix dividend payment policy to shareholders. It will consider year by year according to its yearly net profit after corporate income tax.

The Company's dividend payment ratio for the past 5 year are as follows:

Year	Dividend per share (Baht)	Total Amount (Baht Million)
2018	0.03	9.57
2017	0.03	9.57
2016	0.03	9.57
2015	0.07	23.57
2014	0.60	32.87

Remark In the year 2015, The Company has to change in the par value from Baht 5 per share to Baht 1 per share

Corporate Governance

The Board of Directors realises the importance of corporate governance in order to ensure that the Company has good and sound management which consists of efficiency, transparency and traceability. This is also to ensure that the shareholders, investors and stakeholders are treated fairly and equally according to the guidelines for corporate governance (CG) of Stock Exchange of Thailand. The Company has followed this guideline strictly and continuously.

From this commitment in applying guidelines for corporate governance continuously in the business management and operation of the Company, in the year 2018 the Company was assessed on the quality of organizing the general shareholder holder meeting according to the AGM checklist. The Company was rated "Very Good" by Securities and Exchange Commission together with the Thai Investors Association and Listed Companies Association.

Rights of Shareholders and Treatment of Shareholders

The Company realises the importance of the right of shareholdersas the owner of the Company. It follows all the regulations and basic rights of the shareholder strictly as prescribed. The Company follows strictly the AGM checklist which stipulate how the general shareholder meeting should be organized e.g. right of the shareholders, right to give opinion and make important decisions together with the Company and easy access to the location of the meeting for instance. The AGM checklist guidelines is prepared by Securities and Exchange Commission (SEC) together with Thai Investor Association and Thai Listed Companies Association.

Additionally, the Company also disclosure important information important on the Company website at www.thainam.com in Thai and in English in order that the shareholders all have access to the Company information and in the year 2018, the Board of Directors has set out the guidelines to promote the right of shareholders as follows:

- The Company has assigned Thailand Securities Depository Co., Ltd. Which is the registrar of the Company to circulate appointment for shareholder meeting with all the agenda, information and attachments 14 days prior the meeting day. The same information is also available both in Thai and in English on the Company website 30 days prior the meeting days in order to facilitate the shareholders for accessing the information.
- The Company will give chances for the minority shareholders to propose new agenda in the general shareholder meetings in advance and to nominate a suitable person to become director of the Company. The activities can be done through Stock Exchange of Thailand and through the Company website.
- In the announcement or invitation for the shareholder meeting, it must contain the following information e.g. agenda of the meeting, nomination of company directors, directors' compensation, appointment of the accounting auditor and remuneration and dividend payment where the Company shall give the appropriate reasons and facts to facilitate decision making of the shareholders.
- The Company shall follow the AGM checklist when organizing the general shareholder meeting. The Company shall announce the regulations and procedure for meeting including how to vote and procedure for proxy. The relevant documents and required form for proxy must be sent to shareholders along with the appointment for meeting prior the meeting

- The Company shall nominate at least one independent director to be a choice for shareholders for proxy.
- The Board of Directors shall allow any shareholder to exercise his right to nominate each company director individually as appeared in the proxy form sent to the shareholders.
- During the shareholder meeting, the Chairman of the Board shall introduce independent director(s) and directors including audit committee and accounting auditors. The Company executives shall be invited to join the meeting in case there is questions arised from the shareholders. The Chairman of the Board shall give shareholders chance to ask their question equally. All the questions and comments shall be recorded in the meeting report.
- The Company shall not have any policy to deprive the right of shareholders in accessing the Company information and participation in the shareholder meeting. These activities are for instance such as -not distributing additional important documents in the shareholder meeting abruptly, -not adding agenda of meeting, -not informing shareholders in advance when there is any change of information, –not depriving right of shareholders when he attends the meeting late.
- Board of Directors has set out preventive measures to prevent directors, executives and employees to use inside information of the Company for their own advantages or relevant persons.
- The Company secretary and his/her team is responsible to prepare shareholder meeting report which is complete both content and format. The report has to be sent to the Stock Exchange of Thailand and to be published in the Company website within 14 days from the date of shareholder meeting.
- The Board of Directors has set out the guidelines for disclosure of information for internal stakeholders e.g. directors, managing director etc. and set out the regulation to prevent these stakeholders to join the decision making process on the relevant agenda.
- In the shareholder meeting, the Company has to distribute the document for voting for the shareholder prior meeting session for voting in important agenda. These agenda are relevant transactions, any transaction related to acquiring or disposing of assets for instance. This is to give transparency and traceability in the meeting in case there is any dispute afterwards.

Roles of Stakeholders

The Company gives importance and fully preserves stakeholders' rights. Because of different expectations by each group of stakeholders e.g. internal which are employees both in the Company and its subsidiary companies and external which are customers, competitors, creditors, governmental bodies and other institutions. The Company has focused on their rights and benefits fairly and paid prudent attention to the satisfaction of stakeholders and ensured that its treatment do not cause others trouble or unfair actions. This will increase stability and for the Company in long run.

- **Shareholders**

  The Company is committed to serving as a good representative of the shareholders by conducting transparent business, taking into account long-term growth in its value, providing good returns, and treating all shareholders fairly; The Company listens to shareholders' views and recommendations.

- **Employees**

  The Company realises the importance of human resources as invaluable resources to drive the Company to the bright future, therefore the Company supports competency development for professional job performance, treats them fairly, provides welfare together with safe and sound workplaces, and compensation compatible with similar businesses. The Company makes sure that all the basic benefits are available for all levels of employees e.g. buses, canteen, uniforms, annual physical check-up etc.

  Additionally, the employees may participate in setting the Company objectives together with management so that they realise their own importance and know which direction the Company is aiming to.

- **Customers**

  The Company satisfies its customers by keeping its promises and delivering quality and punctual services under fair pricing; The Company shares views with their customers to foster maximum mutual interests and does not collude with competitors on prices.

- **Competitors**

  The Company observes free-market business competition, promotes free trade, observe rules in line with its code of conduct, and observes the law; The Company refrains from inappropriate behavior that could lead to the detriment of competitors.

- **Communities and Environment**

  The Company takes prudent business conduct most seriously while avoiding causing impacts on communities, society, and the environment through taking efficient measures - apart from strict observance of laws and regulations e.g. Department of Industrial Works, Ministry of Industry, pollution Control Department, Ministry of Natural Resources and Environment.

  The Company also supports surrounding communities' activities e.g. giving scholarship for good students but financially handicapped, joining children day activities at the school within the community.

  The Company has never been involved in such disputes in the year 2018.

Disclosure on Information and Transparency

The Company give importance to the disclosure of information and company information including financial information and news on the basis of correctness, completeness, consistency, and transparency of information. This is according to regulations set by the Securities and Exchange Commission (SEC) and the Stock Exchange of Thailand (SET). Anybody can access to the information easily and equally. Details are as follows:

- The Company information is disclosed in (56-1 form) and annual report (56-2 form) according to the regulation from by the Securities and Exchange Commission (SEC) and the Stock Exchange of Thailand (SET).

- The Board of Directors is responsible for the validity and correctness of the financial statement and financial reports of the Company which is prepared according to the generally accepted accounting standard. The accounting policy is selected suitably to the business of the Company with consistency and due diligence. The financial statements must disclose sufficient important information in the annexes to the financial statements. The financial statements have to be certified by accounting auditor where the audit committee is responsible for the quality of the financial statements.
- The Company has to disclose any important information both in Thai and in English on the Company web site. The information has to be updated periodically.
- The Company has assigned the following persons to be responsible for communication with shareholders, investors including analysts and other concerning government institutions:

  Miss Somsuan Khondon
  Secretary Company
  Tel : (66 2) 119 3235, 119 3200 #185
  Fax : (66 2) 119 3233, 420 1827
  E-mail : somsuank@hotmail.com, somsuank@thainam.com

Responsibilities of the Board of Directors

- **Structure of the Board of Director**
  - The Board of Directors consists of 9 persons. There are 4 directors who are executives and there are 2 directors who are not executives. Additionally, there are 3 independent directors and 3 appointed independent directors to be audit committee. The names are listed on page 6-9 of this annual report.
  - The selection process for the directors of the Company does not go through the selection committee because the selection committee has not been set up. However, the Board of Directors gives opportunity for any minority shareholder to nominate any suitable person according to become director as prescribed by regulations and guidelines from the Stock Exchange of Thailand. This information shall be informed to the shareholders through the information channel of the Stock Exchange of Thailand and on the Company web site.
  - Each member of the Board of Directors is qualified and eligible to become the Company director as required by the Company, the Stock Exchange of Thailand and the law. The Board of Directors consists of group of people who have good education background, experience and abilities where they come from different backgrounds and occupations. This multi-disciplinary team of director is beneficial to the business of the Company.
  - There are 3 independent directors in the Company or one-third of the total number of directors in the board as the set out by the Securities and Exchange Commission (SEC) and the Stock Exchange of Thailand (SET).
  - The definition of independent director(s) as defined by the Company has met the minimum requirements of the Securities and Exchange Commission (SEC) and the Stock Exchange of Thailand (SET) in term of the number of shares hold by the independent director within the company. An Independent director shall not have more than 5 per cent of the number of shares that can be voted.

- Any high-ranking executive who is going to be elected to be a director in the subsidiary company has to be approved from the Board of Director.
- This position provides advice on laws and regulations that the Board needs to be aware of, supervises Board activities, coordinates compliance with Board resolutions, and performs other responsibilities under the principles defined by securities and exchange laws. Additionally, the company secretary is a full-time employee.

❑ **The Sub-Committee**

- The Company Board of Directors has appointed a sub-committee to work on examination and scrutiny in some assignments as necessary in certain situation. Currently, there is only Audit Committee who is all independent directors.

❑ **Roles of the Board of Directors**

- The Board endorses and approves significant matters dealing with Company business, including vision, missions, strategy, financial goals and budget as well as the corporate governance apart from efficiently and effectively supervising the management's operation against plans.
- The Board also ensures sound internal control system, internal audit system including efficient risk management and always follows up in the Board's meeting.

❑ **Corporate Governance Policy and Business Ethics**

- The Company performs its duty following the defined business ethics in order to communicate every employee to understand its standard performance of the Company as expected by its shareholders. The Board declares the business ethics among the shareholders, clients, employees, suppliers, competitors, society and the environment including the declaration of ethics to its employees so that the employees should follow and practice among themselves, the related persons, the organization and its society.

❑ **Items that may have conflict of interest**

- The Board, the management and it shareholders have considered and thoroughly organized system to get rid of the conflict of interest with trust and independency in the frame of good ethics as well as to completely disclose the information.

❑ **Internal Control and Risk Management**

- The Company has established, revise and develop the internal control system continuously. This includes financial control and monitoring process including the assessment of internal control system.
- The board gives the importance on risk management. Each executive from each departmental function has to assess risk of each function and scope of work in order to make sure that all the risk assessments are all well covered. The organization has preventive measures and mechanism to handle risks.

- **Board Meeting**
  - Each director may express their view and opinion independently. When the number of votes are equal, chairman of the board may exercise his right to vote arbitrarily.
  - Chairman of the board will consider the agenda for the board meeting and each board member may add new agenda to the board meeting.
  - The Company secretary will make an appointment for the board meeting where the agenda and meeting paper is enclosed 7 days prior the meeting date so that the directors have enough time to study.
  - The board meeting reports which are approved by the board meeting are kept by the Company secretary and are readily investigated by any board member. The reports cannot be modified without the approval from the board meeting.
  - In the year 2018, the Company scheduled the board meeting of 7 times. The number of meetings held in advance of the date time and place each year to each director can arrange their schedules to attend simultaneously.
- **Directors' Remuneration**
  - Directors' remuneration is defined clear and transparent at the suitable rate with the resolution of the Annual Ordinary Shareholders' Meeting. Directors who are assigned as audit committee members also has additionary remuneration at proportional rate.
  - In the year 2018, the Company paid director's remuneration as declared in the 56-1 form and the Company annual report (56-2 form).
  - The Company has no remuneration committee. So, the performance assessment of Chief Executive Officer (CEO) or Managing Director each year is depended on the Board of Directors' duty to make the decision under the condition that CEO or Managing Director is not present in the meeting.
- **Training and Development for Directors and Executives**
  - The Company has policy to promote and support the Directors to develop knowledge by attending the Directors training course at the Thailand Institute of Directors (IOD) and other training courses to increase awareness of their roles and to give knowledge about the business of the Company.
  - Additionally, the Company also promote its executives and related person to develop their knowledge such as the Company secretary, the internal audit officer etc by always supporting them to attain the related courses in order to increase their knowledge and other new technology.
- **Succession Plan**
  - The company has planned for the succession of work by appointing the personnel who have knowledge, competency and experience to take a position of the top executive that can succeed to the company's management appropriately in the future.

Corporate Governance in Subsidiaries Company

The Company has the same management policy as the company and the same management team.

Supervision of Usage of the Internal Information

The company had the policy not to let committees and executives to use the internal information that had the important content that hadn't reveal for the public for own benefit or other persons including trading of securities of the company by having the supervision by committees and executives in using the internal information of the company to use for own benefit or other persons as follows:

1. The Company had notified to executives to understand roles in reporting of holding of securities in the own company, the spouse and childs that hadn't still reach to legal ages including reporting of changing of holding of securities according to Article 59 and the penal code according to Article 275 of The Securities and Exchange Act B.E. 2535.
2. The Company had regulations to prohibit to bring the financial information or other informations that would give effects on security prices of the company to reveal for external persons that hadn't participate if this hadn't practice according to mentioned regulations, This would be held as the breaking of disciplines.

Auditors and Remuneration of Auditors

In the year 2018, auditing fee provided by the Company and its subsidiary companies was as follows:

Companies	Auditors	Fee (Baht)
❑ Thai Nam Plastic Public Company Limited	Mr. Thanawut Piboonsawat Dharmniti Auditing Co.,Ltd.	920,000
❑ Subsidiary Companies:		
- Taweewattana Logistics Company Limited	Mr. Thanawut Piboonsawat Dharmniti Auditing Co.,Ltd.	85,000
- Thai Nam Automotive Performance Company Limited	Mr. Thanawut Piboonsawat Dharmniti Auditing Co.,Ltd.	255,000
- TNV Plastics Proprietary Company Limited	Mr. Thanawut Piboonsawat Dharmniti Auditing Co.,Ltd.	108,000
- T.N.P. Industry Company Limited	Mr. Thanawut Piboonsawat Dharmniti Auditing Co.,Ltd.	310,000
Total		1,678,000

The auditor had no relatiionship or conflict of interest with the company/affiliated companies/executives/major shareholders or any persons related to such persons. Thus, they were independent in auditing and commenting on the company's financial statements.

Other Fee - None –

Corporate Social Responsibilities

The company will give the importance for the operation of the business with the responsibility for the society and the environment (Corporate Social Responsibility) that will focus on the operation of the activity within the organization and the activity for the society continuously and the company has realized about the responsibility for the society for all the time that the company has operated. By the company has brought the good governance to determine the policy of the management of the company efficiently, transparently and can be investigated. The company will support the activity that will be the benefit for the society for all the time including supporting to let stakeholders such as, the shareholder, the staff, the customer, the community, the society and the environment to create the development and the growth sustainably as follows:

The shareholder

The company has made the corporate governance policy as the written document including the manual of the business ethics and the code of conduct in order to let committees, executives and staffs to join to drive the business to operate according to the fair frame and this will protect the right according to the law of the stakeholder in every group.

The staff

The company has the policy to take care of and has performed with staffs liked the people in the same family with the practice for the staff in every level equally and fairly including determining the compensation and other welfares suitably in order to develop the life quality of the staff to be better.

The customer

The company has aimed to create the highest satisfactory for customers with the manufacturing of products that have the quality and the international standard to match with the requirement of customers and deliver products as scheduled by this will consider about the privilege of consumers as the important issue. The company will hold in the honest and the fairness both in the quality and the product price.

This has to join to develop the community, the society and the environment

The company has given the importance with the life quality and the environment of the community with the creation of the good relationship together with the development of the community and the society. This has the activity for the society in the nearby community continuously. In the year of 2018, the company had supported in the education in order to contribute the life quality for the youth by the company had given the scholarship and there was the setting of Children's Day for students in other schools in Omnoi Sub-District, Kratumbaen District, Samutsakorn and Bankor Sub-District, Meuang District, Samutsakorn. Besides, the company had set the religious activity in order to maintain the religion. The company and staffs had participated to the Kathin ceremony including the religious activity with the temple in the community area regularly and annually.

The company has realized about the importance for the conservation and keeping the environment continuously. By the company will consider about the responsibility for the society and the environment as the important thing along with the business operation. The company has adjusted the production process and has used materials that has no components of toxic substances for the environment in order to get the product that is friendly to the environment that will match with the requirement of customers. Besides, the company has cultivated staffs to have the participation in taking care of the environment and there is the use of the energy worthwhile until this has created the practical guideline to keep the environment with the project to conserve the energy in order to support and cultivate staffs in using the energy and the resource in the organization economically. This has the efficiency and this will know the value.

Anti-Corruption

Board of Directors have realized and given the importance for the good governance, the operation of the business with the responsibility. This will have the transparency. This will have the equality and this will have the fairness for the stakeholder. By this has determined to be the important topic in the manual of the business ethics and the pracitical guideline in working for being the guideline for executives and staffs of the company to hold for practicing. Besides, the company will have studied and have entered to receive the training for preparing the operation for considering of the showing of the intention to enter to join in the project of the alliance for the practice of the Thai private sector in the resistance for the corruption (Private sector collective action coalition against corruption) further.

The Internal Control and the Internal Audit

Board of Directors have given the importance for the internal control continuously by this has made to review and develop the internal control system for both the financial controlling system, the operation and the supervision of working including the evaluation of the efficiency of the internal controlling system of the company and subsidiary companies in order to have the confidence that the internal controlling system that has determined to have the evaluation of the sufficiency and the suitability of the internal controlling system by this will hold the principle of the good internal controlling of the company with 5 main components as follows:

1. The control environment
   The company will contribute and support to create the environment to facilitate for the internal controlling system to operate according to the intention for both the setting of the organizational structure, the determination of the duty and the responsibility, the determination of the policy and the regulation as the written document.
2. The risk assessment
   The company has set to have the risk management system, the evaluation of the risk from external factors and the risk from internal factors that is the period for reviewing and adjusting the strategy in the business operation.
3. Control activities
   The company has set to have the activity for the internal control that has the clearness and the suitability for having the confidence of the accounting information, the information technology and the report of the company correctly and completely. This has the determination of the authority for the approval and this has the level of the approval for the suitable transaction by this has the determination of the method to protect and search for the lost of the property. And this has the practice according to the law and related regulations correctly and completely.
4. The information technology system and the communication
   The company has given the importance for the information technology system and the communication of the information by this has set to have the information technology system and the system of the communication of the information that has developed the information technology system and has adjusted to keep pace with the situation all the time.
5. The monitoring system of following up an evaluating (Monitoring)
   The company has the following up of the operating result continuously. By this has set to have the process of following up and evaluating the target according to the company has placed in order to have the confidence that the system of the internal controlling has operated continuously and this has adjusted to solve to conform with the changing situation including this has reviewed the report related to the system of the internal controlling from the auditor and the internal auditor periodically.

In the year 2018, the Company had the system of the internal controlling that was enough and suitable for the business operation. This had the practice according to the procedure and the placing regulation. This hadn't found the mistake related to the system of the internal controlling that was the important content.

Head of Internal Audit

The Audit Committee had appointed Mr. Chairoj Kongsiripanich to take the position of the Office of Internal Audit Manager of the company due to he had the degree in accounting and he was the auditor who had been permitted to have experiences in auditing of accounting for a long time and he had understood the business operation of the company well. This should be agreed that he had the capacity to operate this mentioned role suitably. He had the efficiency suitably and completely. In order that, The consideration to approve to appoint, demote and remove of the person who was in the position of the Office of Internal Audit Manager of the company. This might have received the resolution from the audit committee.

Head of Internal Audit Biography

Name	:	Mr. Chairoj Kongsiripanich
Position	:	Office of Internal Audit Manager
Age	:	55 Years old
Education	:	❑ Bachelor Degree in Accounting, Thammasat University
		❑ Diploma in Auditing, Thammasat University
		❑ MBA, Thammasat University
Percent of Shares hold	:	0.02
Family Relationship among Directors and Executive	:	- None -
5 Year Past Working Experiences	:	❑ Year 2000 - Present, Secretary to the Audit Committee Thai Nam Plastic Public Company Limited
		❑ Year 1996 - Present, Office of Internal Audit Manager Thai Nam Plastic Public Company Limited
Address	:	40 Moo 7, Petchakasem Road, Omnoi, Kratumban, Samutsakorn 74130
		Tel : (66 2) 119 3200 # 142
		Fax : (66 2) 119 3228

Related Transactions

During of the year 2018, the Company and subsidiary companies had related transactions with the person that might have the conflict. The Auditor had specified in notes to the financial statements as follows:

Name/The relationship	The aspect of the transaction	The transaction and the outstanding	(Thousand Baht)
1. Taweewattana Logistics Co, Ltd. has operated the business distributing plastic products by the company has held shares for 99.99% and this has joint directors.	The Company has sold goods to Taweewattana Logistics Co., Ltd. In the market price.	- Sale of goods - Trade and other account receivables	933.46 228.52
2. Thai Nam Automotive Performance Co.,Ltd. has operated the business manufacturing of PVC Foam Sheets, TPOs to distribute plastic products and rendering other services by the company has held shares of 99.99% and has joint directors.	The Company has rent out factory buildings and has receive the service according to the agreeable price together according to the contract for Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd.	- Sale of goods - Rental income - Other incomes - Purchase of goods - Manufacturing expenses - Trade and other account receivable - Trade and other account payable	54.42 1,758.48 1,523.98 25.00 10,812.45 349.36 9,679.49
3. TNV Plastic (Proprietary) Ltd. has operated the business manufacturing and distributing polyvinyl chloride products (PVC) by the company has held shares of 100% and has joint directors.	The Company has sold goods in the cost price plus the profit at 5-30% and has lent the money for operation that has determined the repayment on demand for TNV Plastic (Proprietary) Ltd.	- Sale of goods - Trade and other account receivable - Short term loans - Accrued interest	21,184.36 145,175.51 136,118.91 18,180.63
4. T.N.P. Industry Co., Ltd. has operated the business manufacturing and distributing solid semi-finished plastic products by acting as the indirect subsidiary company and this has joint directors.	The Company sold goods in the cost price, has lent the money for repaying the long term debt for financial institutions according to the debt restructuring agreement and has rent out factory buildings according to the agreement in the contract for T.N.P. Industry Co., Ltd.	- Sale of goods - Rental income - Other incomes - Purchase of goods - Manufacturing expenses - Trade and other account receivables - Short term loans - Accrued interest - Trade and other account payable	69,676.56 2,456.40 143.11 79.35 2,949.72 117,356.13 99,854.06 76,769.45 632.32

The Board of Directors had considered already and had the resolution that in the case that this had related transactions. This may have the conflict in the future. This would have to present to the meeting of committees and this might approve related transactions and this might have to have the audit committee to enter to join in the meeting in order to consider to let related transactions to be with the fairness, the reasonableness and this has the policy of determining the suitable price. The aforementioned transaction is the normal transaction of the business according to the basis that had been agreed together between the company and related companies by this will consider about the highest benefit of the company.

The Audit Committee's Report

The Audit Committee consisted of independent non-executive personnel. They are completely qualified in accordance with the Audit Committee's Charter and also meet all standards as defined by the office of the Securities and Exchange Commission and the Stock Exchange of Thailand.

During the year of 2018 the committee has carried out their duties strictly responsibly as assigned by the Company's Board of Directors.

1. The Audit Committee attended totally 5 meetings.
2. The Audit Committee's members are as follows:

Name	Attendance of Meeting	Position
1. Mr. Vorathep Vithayaviroj	5/5	Chairman of the Audit Committee
2. Mr. Peesak Prapaiporn	5/5	Member of the Audit Committee
3. Mr. Wutipong Vechayanon	5/5	Member of the Audit Committee

3. Operations

The Audit Committee has submitted brief mission report to The Company's Board of Directors quarterly and the main contents are described accordingly:

Review of the Company's Financial Statements

The Audit Committee reviewed the quarterly and the annually financial statements of the company and its consolidated financial statements of the company as well as its subsidiaries with the Auditor and the Management. This included the inquiries and provision of suggestions and comments which were useful for ensuring the process of preparing the company's and its subsidiaries' financial statements accurately and complete according to the Generally Accepted Accounting Standards with sufficient and timely disclosure of information. As a result the financial reports were accurate and reliable.

Review of the Company's Risk Management

The company has managed risk systematically which the Audit Committee has verified the risk management plan of the company in order to ensure that the plan is suitable to the situation and business condition including risk management and control measures in favorable level. The emphasis is focused on financial liquidity of the company and also increasing stock level including investment in fixed assets. Additionally, the Audit Committee has followed up problem and actions in the business operation of subsidiary company abroad to minimize all the impact to the company.

Review of the Company's Compliance with Securities and Exchange Commission Act, The Stock Exchange of Thailand's requirements, and Applicable Laws.

The Audit Committee reviewed the compliance of securities and exchanges Act, the relevant regulations and laws including the observations of the working procedures to comply with the good governance principles consisting of overseeing the operations and the employee's ethic and code of conducts. The Company properly and consistently carried out their work.

Review of the Company's Business Relations

The Audit Committee reviewed the business transactions of the company and the related parties including all transactions which might cause conflict of interests during the year. This was to ensure that they were conducted according to their normal business. They were reasonable and without any conflict of interest. The information was sufficiently disclosed. Moreover the operations were monitored to ascertain that it worked in accordance with the laws and the regulations stipulated by the Capital Market Supervisory Board.

Review of the Internal Control System

The Audit Committee reviewed the independency of the Internal Audit department, the scope of works and the internal audit plan and assesses the sufficiency of the internal control system. According to the review of the internal auditing reports and the following up of the results of the suggested improvements of the highlighted issues, the Audit Committee found that the company and its subsidiaries had sufficient and appropriate internal control system. After consideration, the Board of Directors has the same view as the Audit Committee that the internal control system remains satisfactory, adequate and appropriate for the company's business.

Selection and Appointment of the External Auditor

The Audit Committee reviewed the qualifications of the external auditor, the quality standard of work, the expertise and the independency and the consideration of the comparison between the auditing and reviewing fees of financial statements against the workload, it was proposed to the company's Board of Directors for further approval at the General Meeting of the shareholders appointment of

1. Mr. Thanawut Piboonsawat CPA No. 6699 and/or
2. Miss Techinee Pornpenpob CPA No. 10769 and/or
3. Miss Potjanarat Siripipat CPA No. 9012 and/or
4. Miss Roongnapha Saengchan CPA No. 10142

All of these auditors come from Dharmniti Auditing Co.,Ltd. and the total auditing and reviewing fee of 965,000 Baht for the year of 2019 which was deemed reasonable.

The Audit Committee had freedom in carrying out their assigned duties and received good cooperation from the Management. Moreover, there was a non-management meeting with the external auditors to discuss and to learn about their observations of the internal control of accounting to plan by talking into account the transparency, reliability, having appropriate internal control system and carried out their work according to the relevant announcements, regulations and laws.

1st March 2019
On behalf of the Audit Committee

Mr. Vorathep Vithayaviroj
Chairman of the Audit Committee

Report of the Board of Directors' Responsibilities for the Financial Statements

To Shareholders

The Board of Directors has prepared financial statements to show the Company and its subsidiary annual financial position in the year 2018, in accordance with generally accepted accounting in Thailand. It is also done under the requirements of the Securities and Exchange Commission on the preparation and presentation of financial reports under the Securities and Exchange Act B.E. 2535.

The Board of Directors is responsible for the financial statements of the Company and subsidiary companies including financial information which is appeared in an annual report for the year ended 31st December 2018, which is made according to accounting principle certified generally by using appropriate accounting policy as the principle of carefulness and the principle of usually practice by using discretion and estimation according to necessity carefully and reasonably including there is also disclosing of enough data in the notes to financial statements by such financial statements have been audited by independent certified auditors who have given their unqualified opinion.

The Board of Directors supports the practice of good corporate governance in the company and endeavors to improve the structure of the Board of Directors accordingly so that the Company's operations are efficient, transparent and reliable. An internal control system have been established to reasonable ensure that the financial records are accurate and complete. The Board of Directors has appointed an Audit Committee which consists of 3 persons as independent committee members who are responsible for reviewing the financial report and maintaining the adequacy of the internal control and internal auditing systems. The Audit Committee has presented its opinion about the stated matter in the report of the Audit Committee which is presented in this Annual Report.

The Board of Directors believes that the effectiveness of the company's internal control system and internal audit is satisfactory and able to create credibility and reliability for the financial statements of the Company and its subsidiaries for the year ended 31st December 2018.

26th February 2019

Mrs. Siriphorn Mangkornkarn
Managing Director

Management Discussion and Analysis

- **The Analysis from the Management**

In the past year 2018, the economic condition in the country had expanded better continuously. This had the growth rate of 4.1 percent, which would have the supporting factor from expanding more of the consumption and the investment of the private sector. For the continuing expansion of the disbursement and the investment of the public sector including the measure to help the less income people and farmers. There would be many foreign tourists although the exporting of products was slowdown at the ending of the year. For the manufacturing industrial sector especially for the automotive industry, this had the reviving to turn to the normal condition which would have the number of manufacturing of cars in the year 2018 at 2.17 million cars. This had been increased from the previous year by 8.99 percent that was higher that the setting target at the number of 2.0 million cars. For distributing of cars, this had the number of 2.18 million cars. This had increased from the previous year by 8.50 percent, which had sales of exporting cars for the number of 1.14 million cars. This had increased from the previous year by 0.08 percent while domestic sales had the number of 1.04 million cars. This had increased from the previous year by 19.51 percent that would reflect to see about the confidence in the economy and the purchasing power of consumers in the country. From the automotive industry of Thailand that had grown continuously, this would give the effect to let the company and the subsidiary company to have the revenue from sales of products in the group of the automotive industry more as follows;

Revenue from Sales

In the year 2018, the Company had revenues from sales that were appeared according to the consolidated financial statements for the total amount of Baht 1,122.88 million. This had increased by Baht 15.42 million or had increased by 1.39 percent from the previous year that had sales amount at Baht 1,107.46 million. And from the separated financial statements that had revenues from sales in the amount of Baht 1,103.93 million. This had increased by Baht 80.38 million or had increased by 7.85 percent from the previous year that had sales amount at Baht 1,023.55 million. By the important factor that would give the effect on the main revenue of the company would come from sales artificial products in the market of the automotive industry for both in the country and overseas countries. This was from the effect of the reviving economic condition continuously including the automotive industry that had revived to the normal condition. By this would have the number of manufacturing of cars for all of the year at 2.17 million cars. This had increased by 0.18 million cars or had increased by 8.99 percent and this had sales of cars at 2.18 million cars. This had increased by 0.17 million cars or had increased by 8.50 percent when this had compared to the previous year that had sales at 2.01 million cars.

Cost of Sales

In the year 2018, the Company had the cost of sales according to the consolidated financial statements at the amount of Baht 856.55 million. This could calculate to be 76.28 percent of revenues from sales. This had reduced slightly when this had compared with the previous year that had calculated to be 76.65 percent of revenues from sales. This would make to let the gross profit margin was at 23.72 percent from the previous year that was at 23.35 percent and from the separated financial statements, this had the cost of sales at the amount of Baht 816.63 million. This had calculated to be 73.97 percent of revenues from sales. From the previous year, this had calculated to be 74.94 percent of revenues from sales. This would make the gross profit margin to be at 26.03 percent. From the previous year, this was at 25.06 percent. The important factor was from the increasing of sales of products of the market of the automotive industry, the reduction of the production cost with the increasing of the efficiency of the production and reducing the waste in the production process. This would give the effect to have the compensation rate of the production better continuously.

Bad Debt and Doubtful Debt

In the year 2018, the consolidated financial statements hadn't set the allowance for doubtful debt of trade accounts receivable or other receivables. While the separated financial had set the allowance for doubtful debt at the amount of Baht 72.72 million. The main factor was from bad debt of trade accounts receivable of the subsidiary company.

Comprehensive Income

For the performance in the year 2018, this was appeared according to the consolidated financial statements that had the operating profit at the amount of Baht 60.97 million. This had increased by Baht 13.75 million or this had increased by 29.12 percent when this had compared to the previous year that had the amount of Baht 47.22 million and this had deducted the financial cost for the amount of Baht 14.90 million. This would make to have net profit before the income tax at the amount of Baht 46.07 million. This had deducted the annual income tax for the amount of Baht 26.46 million. This had remained to be net profit for the amount of Baht 19.61 million. When this had adjusted the accounting transaction, this might be set to be new category in the later time to enter to be in the net profit or the net loss such as; the adjustment of the transaction of the net loss result from the estimation according to the actuarial losses on define employee benefit plans for the amount of Baht 11.75 million. This had adjusted the income tax transaction related to item that will not be reclassified for the amount of Baht 2.08 million and this had adjusted the profit of the currency translation differences of the financial statements of foreign subsidiary for the amount of Baht 6.34 million. This would give the effect to let the company and the subsidiary company to have the comprehensive income at Baht 16.28 million.

While the separated financial statements had the operating profit at the amount of Baht 64.21 million. This had increased by Baht 25.43 million or had increased by 65.58 percent when this had compared to the previous year that had the amount of Baht 38.77 million and this had deducted the financial cost at the amount of Baht 12.67 million. This would make to have net profit before the income tax at the amount of Baht 51.54 million. This had deducted the annual income tax for the amount of Baht 31.06 million. This had remained to be net profit at the amount of Baht 20.48 million. When this had adjusted the accounting transaction that might be set as the new transaction category in the later time to enter into net profit or net loss such as; The adjustment of the net loss result transaction from the estimation according to the actuarial losses on define employee benefit plans for the amount at Baht 10.13 million. This had adjusted the income tax transaction related to item that will not be reclassified for the amount of Baht 2.03 million. This would make the company to have the comprehensive income at the amount of Baht 12.38 million.

- **The Financial Position**

Assets

In the year 2018, the Company had assets according to the consolidated financial statements at Baht 1,093.58 million. This had increased by Baht 66.63 million when this had compared to the previous year that had the amount at Baht 1,026.95 million. By this had the significance from increasing amount of trade accounts receivable at the amount of Baht 34.64 million. Inventories had been increased by Baht 6.53 million. Other current assets had been increased by Baht 5.77 million. Fixed assets had been increased by Baht 31.35 million. While the Company had cash flows and cash equivalent transactions that were reduced by Baht 10.51 million.

Liabilities

In the year 2018, the Company had liabilities according to the consolidated financial statement for the amount of Baht 519.14 million. This had increased by Baht 59.93 million from the previous year that had the amount at Baht 459.21 million. By the significance from short-term loans from financial institutions had increased by the amount of Baht 23.78 million. Trade accounts payable had been increased by the amount of Baht 18.71 million. Income tax payables had been increased by the amount of Baht 3.76 million and the obligation of the benefit of the staff had been increased by the amount of Baht 14.01 million.

Shareholders' Equity

In the year 2018, the Company had shareholders' equity according to the consolidated financial statements for the total amount of Baht 574.44 million. This was consisted of the registered capital that had issued and fully paid-up share capital for the amount of Baht 319.52 million. The legal reserve was in the amount of Baht 29.35 million. The unappropriated retained earnings would be remained at the amount of Baht 193.95 million and other components of shareholders' equity at the amount of Baht 31.62 million.

Financial Liquidity

In the year 2018, the financial liquidity of the company according to the consolidated financial statements had cash inflows from operating activities in the amount of Baht 109.59 million. By the significance that would make to have more cash receipts was from increasing amount of trade accounts receivable at Baht 31.76 million. Inventories were increased by the amount at Baht 21.47 million. Other current assets had been increased by the amount of Baht 6.84 million. Trade accounts payable had been increased by the amount of Baht 28.39 million and for the part of the employee benefit obligation had been decreased by the amount of Baht 5.02 million and this had cash receipts from interests income by the amount of Baht 0.12 million and this had paid for the income tax by the amount of Baht 27.35 million. This would have net cash receipts from operating activities that were remained at the amount of Baht 82.36 million for using in investing activities which had used the investment money in fixed assets more by the amount at Baht 88.54 million. The Company would have used short-term loans from financial institutions more by the amount of Baht 23.96 million. This would make in the year 2018 to have the net cash and cash equivalent transactions to be reduced by the amount of Baht 6.99 million. When this had included with the cash and cash equivalent transactions that had been the brought forward balance from the year 2017 by the amount of Baht 21.97 million and this had deducted the effect from the conversion of the financial statement to be foreign currencies at the amount of Baht 3.52 million. This would give the effect to let the ending date of the year 2018 of the company and the subsidiary company to have the cash and cash equivalent transactions at the amount of Baht 11.46 million.

For important financial ratios of the company and the subsidiary company that had Current Ratio at 1.52x. This had been reduced from the previous year that was at 1.61x. This had Quick Ratio at 0.71x which had been reduced from the previous year that was at 0.72x. For the trading, this had collected trade accounts receivable by having Accounts Receivable Turnover at 4.36 times. This could calculate to be the average collection period at 84 days. This had been increased from the previous year that was at 70 days. While the payment of trade accounts payable had Account Payable Turnover at 5.46 times or this had the average payment period at 67 days. This had been increased from the previous year that was at 58 days. From Quick Ratio and Trade Ratio would reflect that in the year 2018, the company and the subsidiary company had the rather tighten financial liquidity.

The Source of the Capital of the Company

In the past year 2018, the Company and the subsidiary company had the increasing investment continuously in fixed assets especially for the adjustment of machines and manufacturing equipments for increasing the efficiency of manufacturing to obtain quality products and this would reduce the production cost to be able to compete in the market of the automotive industry. By the source of the capital from operating activities as the main issue and short-term loans from financial institutions which most of properties of the company could be free from the guarantee obligation. This would make to let the management in the capital source of the company to have the efficiency and the liquidity more.

The Factor and the main influence that might give the effect on the operation or the financial status of the Company in the future

For facing the event that may not be protected or expected in advance and this doesn't plan before, this will make to let the production process to have to stop. This will give the effect on the operation of the company and the subsidiary company very much. If the aforementioned effect must have to use the time period in solving and reviving for a long time, this will give the effect on the business more with the significance. The Company and the subsidiary company have the determination of the measure to reduce the aforementioned risk factor. This is held as the practicing principle for all the time. With the determination of the preventive maintenance, this has the training for giving the knowledge for staffs in the maintenance of machines continuously. This had provided the plan to protect the accident in working including providing the insurance for protecting the risk in the life and the property of the company and the subsidiary company.

Report of The Auditor and Consolidated Financial Statements

To The Shareholders and Board of Directors of
Thai Nam Plastic Public Company Limited

Opinion

I have audited the consolidated financial statements of Thai Nam Plastic Public Company Limited and its subsidiaries (the Group), which comprise the consolidated statement of financial position as at December 31, 2018, and the consolidated statement of comprehensive income, consolidated statement of changes in shareholders' equity and consolidated statement of cash flows for the year then ended, and notes to the consolidated financial statements, including a summary of significant accounting policies, and I have audited the separate financial statements of Thai Nam Plastic Public Company Limited (the Company), which comprise the statement of financial position as at December 31, 2018, and the statement of comprehensive income, statement of changes in shareholders' equity and statement of cash flows for the year then ended, and notes to the financial statements, including a summary of significant accounting policies.

In my opinion, the accompanying financial statements present fairly, in all material respects, the consolidated financial position of Thai Nam Plastic Public Company Limited and its subsidiaries as at December 31, 2018, and its consolidated financial performance and its consolidated cash flows for the year then ended and the separate financial position of Thai Nam Plastic Public Company Limited as at December 31, 2018, and its financial performance and its cash flows for the year then ended in accordance with Thai Financial Reporting Standards.

Basis for Opinion

I conducted my audit in accordance with Thai Standards on Auditing. My responsibilities under those standards are further described in the Auditor's Responsibilities for the Audit of the Financial Statements section of my report. I am independent of the Company in accordance with the Federation of Accounting Professions Code of Ethics for Professional Accountants together with the ethical requirements that are relevant to my audit of the financial statements, and I have fulfilled my other ethical responsibilities in accordance with these requirements. I believe that the audit evidence I have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for my opinion.

Material Uncertainty Related To Going Concern

I draw attention to Note 1.3 to the financial statements. Two subsidiary companies had incurred continuous operation losses. As at December 31, 2018 and 2017, current liabilities were higher than current assets and deficits were significant amounts. These factors indicate the existence of material uncertainties which cast significant doubt on these subsidiaries' ability to continue as a going concern.

My opinion to the financial statements is not qualify in respect of these matters.

Key Audit Matters

Key audit matters are those matters that, in our professional judgment, were of most significance in my audit of the consolidated financial statements and separate financial statements of the current period. These matters were addressed in the context of my audit of the consolidated financial statements and separate financial statements as a whole, and in forming my opinion thereon, and I do not provide a separate opinion on these matters.

- Allowance for the decline in value of inventory

Risk

As at December 31, 2018, the Group and Company had inventories in the statement of financial position of Baht 338.02 million and Baht 294.94 million, respectively, or 30.91% of the total assets of the Group and 23.67% of the total assets of the Company. Such inventory includes the obsolete stock which was produced as excess and old raw material, packaging and factory supplies may no longer be used in the production and may have declining value in the present. The accounting policy for inventory and detail of inventory were disclosed in Note 3.4 and 8, respectively. Inventory is stated at cost or net realizable value, whichever is lower. The management has to apply considerable judgment in considering the allowance for the decline in value of obsolete inventory by determining the allowance from the percentage of the carrying value of slow-moving or obsolete inventory. The management will set higher percentage according to the aging of inventory and analyze the individual obsolete stock. Therefore, I have identified that the measurement of inventory is a significant risk which requires special attention in the audit.

Risk response by auditor

According to my audit approach on such matter, I have tested the internal control with respect to the calculation of inventory cost, observed the inventory physical count and verified the inventory aging report, inquired the management and considered the reasonableness of the assumption and approach used by the management to determine the net realizable value. This is by verifying the supporting evidence that represents the management's best estimate, especially determining the percentage used in calculating the allowance for the decline in value of inventory at different ages and testing the calculation of the allowance for the decline in value of inventory. Additionally, I have paid attention to the adequacy of the information disclosure on the accounting policy and amount with respect to the recognition of the allowance for the decline in value of inventory.

Other Information

Management is responsible for the other information. The other information comprises the information included in the annual report, but does not include the financial statements and my auditor's report thereon. The annual report is expected to be made available to me after the date of this auditor's report.

My opinion on the financial statements does not cover the other information and I will not express any form of assurance conclusion thereon.

In connection with my audit of the financial statements, my responsibility is to read the other information identified above when it becomes available and, in doing so, consider whether the other information is materially inconsistent with the financial statements or my knowledge obtained in the audit, or otherwise appears to be materially misstated.

When I read the annual report, if I conclude that there is a material misstatement therein, I am required to communicate the matter to those charged with governance in order for those charged with governance to correct the misstatement.

Responsibilities of Management and Those Charged with Governance for the Financial Statements

Management is responsible for the preparation and fair presentation of the consolidated financial statements and separate financial statements in accordance with Thai Financial Reporting Standards, and for such internal control as management determines is necessary to enable the preparation of financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

In preparing the consolidated financial statements and separate financial statements, management is responsible for assessing the Group's and the Company's ability to continue as a going concern, disclosing, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting unless management either intends to liquidate the Group and the Company or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

Those charged with governance are responsible for overseeing the Group's financial reporting process.

Auditor's Responsibilities for the Audit of the Financial Statements

My objectives are to obtain reasonable assurance about whether the consolidated financial statements and separate financial statements as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes my opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with Standards on Auditing will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these consolidated financial statements and separate financial statements.

As part of an audit in accordance with Standards on Auditing, I exercise professional judgment and maintain professional skepticism throughout the audit. I also:

- Identify and assess the risks of material misstatement of the consolidated financial statements and separate financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for my opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.
- Obtain an understanding of internal control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Group's and the Company's internal control.
- Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by management.
- Conclude on the appropriateness of management's use of the going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the Group's and the Company's ability to continue as a going concern. If I conclude that a material uncertainty exists, I am required to draw attention in my auditor's report to the related disclosures in the consolidated financial statements and separate financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify my opinion. My conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of my auditor's report. However, future events or conditions may cause the Group and the Company to cease to continue as a going concern.
- Evaluate the overall presentation, structure and content of the consolidated financial statements and separate financial statements, including the disclosures, and whether the consolidated financial statements and separate financial statements represent the underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.
- Obtain sufficient appropriate audit evidence regarding the financial information of the entities or business activities within the Group to express an opinion on the consolidated financial statements. I am responsible for the direction, supervision and performance of the group audit. I remain solely responsible for my audit opinion.

I communicate with those charged with governance regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in internal control that I identify during my audit.

I also provide those charged with governance with a statement that we have complied with relevant ethical requirements regarding independence, and to communicate with them all relationships and other matters that may reasonably be thought to bear on my independence, and where applicable, related safeguards.

From the matters communicated with those charged with governance, I determine those matters that were of most significance in the audit of the consolidated financial statements and separate financial statements of the current period and are therefore the key audit matters. I describe these matters in my auditor's report unless law or regulation precludes public disclosure about the matter or when, in extremely rare circumstances, I determine that a matter should not be communicated in my report because the adverse consequences of doing so would reasonably be expected to outweigh the public interest benefits of such communication.

The engagement partner responsible for the audit resulting in this independent auditor's report is Mr. Thanawut Piboonsawat.

(Mr. Thanawut Piboonsawat)
Certified Public Accountant
Registration No. 6699

Dharmniti Auditing Company Limited
Bangkok, Thailand
February 26, 2019

THAI NAM PLASTIC PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

STATEMENT OF FINANCIAL POSITION

AS AT DECEMBER 31, 2018

ASSETS

		Baht			
		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2018	2017	2018	2017
Current assets					
Cash and cash equivalents	4	11,461,178.43	21,967,916.06	2,089,128.52	1,908,282.16
Trade and other accounts receivable					
Related parties	5, 23	-	-	87,244,385.67	96,902,262.84
Other companies	6	275,127,438.35	240,491,366.62	262,973,518.04	224,307,312.70
		275,127,438.35	240,491,366.62	350,217,903.71	321,209,575.54
Short-term loans to related parties	7, 23	-	-	22,710,170.08	-
Inventories	8	338,024,594.22	331,489,642.63	294,942,565.39	304,673,035.59
Other current assets	9, 23	14,653,122.30	8,879,755.97	4,133,577.20	2,315,971.57
Total current assets		639,266,333.30	602,828,681.28	674,093,344.90	630,106,864.86
Non-current assets					
Investments in subsidiaries	10	-	-	16,884,661.60	16,884,661.60
Investment property	11	7,763,896.67	7,763,896.67	28,311,208.05	29,465,424.71
Property, plant and equipment	12	334,567,238.92	303,224,916.87	442,563,065.15	427,677,777.01
Deferred tax assets	13	111,796,486.29	112,936,201.82	84,332,147.99	82,604,526.04
Other non-current assets		187,566.05	199,566.05	93,781.05	93,781.05
Total non-current assets		454,315,187.93	424,124,581.41	572,184,863.84	556,726,170.41
TOTAL ASSETS		1,093,581,521.23	1,026,953,262.69	1,246,278,208.74	1,186,833,035.27

Notes to financial statements form an integral part of these statements.

THAI NAM PLASTIC PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

STATEMENT OF FINANCIAL POSITION (CONT.)

AS AT DECEMBER 31, 2018

LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY

		Baht			
		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2018	2017	2018	2017
Current liabilities					
Bank overdraft and short-term loans from financial institutions	14	240,758,931.52	216,976,022.42	240,758,931.52	216,976,022.42
Trade and other account payable	15				
Related parties	23	-	-	10,311,817.95	10,674,588.53
Other companies		166,252,337.83	147,543,452.11	152,444,624.58	139,546,801.84
		166,252,337.83	147,543,452.11	162,756,442.53	150,221,390.37
Current portion of long-term liabilities					
Liabilities under finance lease agreements	17	522,000.00	522,969.75	522,000.00	522,969.75
Short-term loans from related parties	16, 23	-	-	5,000,000.00	-
Income tax payable		12,237,610.30	8,484,048.34	12,237,610.30	8,484,048.34
Other current liabilities		1,678,822.68	1,476,839.87	1,597,404.19	1,352,657.31
Total current liabilities		421,449,702.33	375,003,332.49	422,872,388.54	377,557,088.19
Non-current liabilities					
Liabilities under finance lease agreements	17	543,468.75	1,065,468.75	543,468.75	1,065,468.75
Employee benefit obligation	18	96,518,027.63	82,509,414.65	89,169,873.57	77,309,515.21
Non-current liabilities		633,376.20	633,376.20	633,376.20	633,376.20
Total non-current liabilities		97,694,872.58	84,208,259.60	90,346,718.52	79,008,360.16
TOTAL LIABILITIES		519,144,574.91	459,211,592.09	513,219,107.06	456,565,448.35

Notes to financial statements form an integral part of these statements.

THAI NAM PLASTIC PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES
STATEMENT OF FINANCIAL POSITION (CONT.)
AS AT DECEMBER 31, 2018

LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY (CONT.)

		Baht			
		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2018	2017	2018	2017
Shareholders' equity					
Share capital					
Authorized share capital					
372,768,490 ordinary shares, Baht 1.00 each		372,768,490.00	372,768,490.00	372,768,490.00	372,768,490.00
Issued and fully paid-up share capital					
319,516,441 ordinary shares, Baht 1.00 each		319,516,441.00	319,516,441.00	319,516,441.00	319,516,441.00
Retained earnings	21				
Appropriated					
Legal reserve		29,348,291.08	28,324,342.61	29,348,291.08	28,324,342.61
Unappropriated		193,955,251.89	194,626,683.18	384,194,369.60	382,426,803.31
Other components of equity		31,616,962.35	25,274,203.81	-	-
TOTAL SHAREHOLDERS' EQUITY		574,436,946.32	567,741,670.60	733,059,101.68	730,267,586.92
TOTAL LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY		1,093,581,521.23	1,026,953,262.69	1,246,278,208.74	1,186,833,035.27

Notes to financial statements form an integral part of these statements.

THAI NAM PLASTIC PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

STATEMENT OF COMPREHENSIVE INCOME

FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2018

		Baht			
		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2018	2017	2018	2017
Revenues					
Revenue from sales	23	1,122,877,468.72	1,107,463,676.12	1,103,927,923.32	1,023,547,598.13
Gain from exchange rate		-	4,818,868.99	2,295,790.29	-
Other incomes	23	8,285,792.79	9,519,118.85	11,072,656.17	11,610,272.74
Total revenues		1,131,163,261.51	1,121,801,663.96	1,117,296,369.78	1,035,157,870.87
Expenses					
Cost of sales	23	856,552,083.16	848,816,494.16	816,628,550.34	767,023,052.48
Selling expenses		46,762,519.78	55,611,094.38	43,580,785.40	51,845,413.10
Administrative expenses	23	153,835,999.92	170,050,478.67	120,163,281.20	131,205,331.41
Loss from exchange rate		13,043,454.61	-	-	15,183,087.83
Bad debt and doubtful debt		-	103,086.43	72,718,549.21	31,126,035.62
Finance costs		14,897,362.73	13,099,329.86	12,669,743.79	13,037,632.88
Total expenses		1,085,091,420.20	1,087,680,483.50	1,065,760,909.94	1,009,420,553.32
Profit before tax expense		46,071,841.31	34,121,180.46	51,535,459.84	25,737,317.55
Tax expense	26	26,463,706.24	46,490,565.30	31,056,490.44	29,909,286.56
Profit (loss) for the year		19,608,135.07	(12,369,384.84)	20,478,969.40	(4,171,969.01)
Other comprehensive income (expense)					
Item that will not be reclassified to profit or loss :					
Actuarial gain (losses) on define					
employee benefit plans	18	(11,754,777.75)	(10,054,296.25)	(10,127,451.76)	(11,919,016.56)
Income tax relating to item that will not be					
reclassified	26	2,084,653.09	2,010,859.25	2,025,490.35	2,383,803.31
		(9,670,124.66)	(8,043,437.00)	(8,101,961.41)	(9,535,213.25)
Item that may be reclassified subsequently to profit or loss :					
Currency translation differences of the financial					
statements of foreign subsidiary		6,342,758.54	(6,351,363.00)	-	-
		6,342,758.54	(6,351,363.00)	-	-
Other comprehensive income (expense) for the year, net of ta		(3,327,366.12)	(14,394,800.00)	(8,101,961.41)	(9,535,213.25)
Total comprehensive income (expense) for the year		16,280,768.95	(26,764,184.84)	12,377,007.99	(13,707,182.26)
Basic earnings (loss) per share	27				
Profit (loss) attributable to owners of the parent		0.06	(0.04)	0.06	(0.01)

Notes to financial statements form an integral part of these statements.

THAI NAM PLASTIC PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

STATEMENTS OF CHANGES IN SHAREHOLDERS' EQUITY

FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2018

		Baht						
		Consolidated financial statements						
		Ordinary shares, issued and paid-up	Retained earnings		Other components of equity			Total Shareholders' equity
			Appropriated legal reserve	Unappropriated	Currency translation differences of the financial statements of foreign subsidiary	Difference from change in shareholding proportion in subsidiary	Total other components of equity	
	Note							
Beginning balance as at January 1, 2017		319,516,441.00	28,324,342.61	224,624,998.25	30,697,603.56	927,963.25	31,625,566.81	604,091,348.67
Dividend	21	-	-	(9,585,493.23)	-	-	-	(9,585,493.23)
Total comprehensive income (expense) for the year								
Profit (loss) for the year		-	-	(12,369,384.84)	-	-	-	(12,369,384.84)
Other comprehensive income (expense) for the year, net of tax								
Gains (loss) from changing actuarial estimetes		-	-	(8,043,437.00)	-	-	-	(8,043,437.00)
Exchange difference on translating financial statements		-	-	-	(6,351,363.00)	-	(6,351,363.00)	(6,351,363.00)
Ending balance as at December 31, 2017		319,516,441.00	28,324,342.61	194,626,683.18	24,346,240.56	927,963.25	25,274,203.81	567,741,670.60
Dividend	21	-	-	(9,585,493.23)	-	-	-	(9,585,493.23)
Total comprehensive income (expense) for the year								
Profit (loss) for the year	21	-	1,023,948.47	18,584,186.60	-	-	-	19,608,135.07
Other comprehensive income (expense) for the year, net of tax								
Gains (loss) from changing actuarial estimetes		-	-	(9,670,124.66)	-	-	-	(9,670,124.66)
Exchange difference on translating financial statements		-	-	-	6,342,758.54	-	6,342,758.54	6,342,758.54
Ending balance as at December 31, 2018		319,516,441.00	29,348,291.08	193,955,251.89	30,688,999.10	927,963.25	31,616,962.35	574,436,946.32

Notes to financial statements form an integral part of these statements.

THAI NAM PLASTIC PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES
STATEMENTS OF CHANGES IN SHAREHOLDERS' EQUITY (CONT.)
FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2018

		Baht			
		Separate finanicial statements			
		Ordinary shares,	Retained earnings		Total
	Note	issued and paid-up	Appropriated legal reserve	Unappropriated	Shareholders' equity
Beginning balance as at January 1, 2017		319,516,441.00	28,324,342.61	405,719,478.80	753,560,262.41
Dividend	21	-	-	(9,585,493.23)	(9,585,493.23)
Total comprehensive income (expense) for the year					
Profit (loss) for the year		-	-	(4,171,969.01)	(4,171,969.01)
Other comprehensive income (expense) for the year, net of tax					
Gains (losses) from changing actuarial estimetes		-	-	(9,535,213.25)	(9,535,213.25)
Ending balance as at December 31, 2017		319,516,441.00	28,324,342.61	382,426,803.31	730,267,586.92
Dividend	21	-	-	(9,585,493.23)	(9,585,493.23)
Total comprehensive income (expense) for the year					
Profit (loss) for the year	21	-	1,023,948.47	19,455,020.93	20,478,969.40
Other comprehensive income (expense) for the year, net of tax					
Gains (losses) from changing actuarial estimetes		-	-	(8,101,961.41)	(8,101,961.41)
Ending balance as at December 31, 2018		319,516,441.00	29,348,291.08	384,194,369.60	733,059,101.68

Notes to financial statements form an integral part of these statements.

THAI NAM PLASTIC PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

STATEMENT OF CASH FLOWS

FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2018

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Cash flows from operating activities				
Profit (loss) for the year	19,608,135.07	(12,369,384.84)	20,478,969.40	(4,171,969.01)
Reconciliations of net income to net cash provided by				
(used in) operating activities:				
Bad debt	(1,482,733.89)	5,987,465.02	1,482,733.89	5,987,465.02
Increase (decrease) in allowance for doubtful accounts	1,482,733.89	(5,884,378.59)	71,235,815.32	25,138,570.60
Increase (decrease) in allowance for obsolete inventories	12,297,239.30	21,803,610.20	12,777,751.35	21,491,270.63
Increase (decrease) in allowance for impairment of asset	-	10,636,474.42	-	10,636,474.42
Depreciation and amortization	54,240,919.44	53,783,239.11	50,284,936.52	51,990,190.41
(Gains) loss on disposal of fixed assets	(28,971.60)	843,028.76	(153,765.46)	827,955.05
Unrealized (gain) loss on exchange rate	11,344,617.79	1,475,001.56	(1,846,196.98)	15,166,023.07
Interest income	(116,464.04)	(689,743.13)	(43,750.20)	(43,750.20)
Withholding tax written-off	68,998.10	88,466.71	-	-
Employee benefit expense	7,273,740.42	6,594,233.05	6,640,620.37	5,934,150.97
Finance costs	14,897,362.73	13,099,329.86	12,669,743.79	13,037,632.88
Income tax expense	26,463,706.24	46,490,565.30	31,056,490.44	29,909,286.56
Profit provided by operating activities before				
changes in operating assets and liabilities	146,049,283.45	141,857,907.43	204,583,348.44	175,903,300.40
(Increase) decrease in operating assets				
Trade and other account receivable	(31,760,060.97)	(66,567,018.46)	(73,821,480.68)	(90,371,725.01)
Inventories	(21,468,285.61)	(7,553,055.00)	(3,047,281.15)	(32,880,886.62)
Other receivable and current assets	(6,840,523.79)	(2,763,050.68)	(1,817,605.63)	876,286.91
Other non-current assets	12,000.00	(45,000.00)	-	3,000.00

Notes to financial statements form an integral part of these statements.

THAI NAM PLASTIC PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES
STATEMENT OF CASH FLOWS (CONT.)
FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2018

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Increase (decrease) in operating liabilities				
Trade and other accounts payable	28,385,817.94	25,466,304.47	12,273,693.56	32,837,275.85
Other current liabilities	232,982.81	(1,298,284.47)	244,746.88	(1,326,187.11)
Employee benefit obligation	(5,019,905.19)	(16,152,276.00)	(4,907,713.77)	(15,705,476.00)
Cash received from operations	109,591,308.64	72,945,527.29	133,507,707.65	69,335,588.42
Interest income received	116,464.04	689,743.13	43,750.20	43,750.20
Income tax expense paid	(27,346,143.81)	(19,221,362.18)	(27,005,060.08)	(18,939,505.31)
Net cash provided by operating activities	82,361,628.87	54,413,908.24	106,546,397.77	50,439,833.31
Cash flows from investing activities				
Increase (decrease) in short-term loan to related company	-	-	(48,925,200.00)	4,539,712.82
Cash receipts from other long-term investment	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00
Cash receipts from disposal of fixed assets	288,671.99	286,924.45	651,458.17	223,822.77
Cash payments for purchase of fixed assets	(88,832,740.41)	(27,626,046.91)	(64,513,700.71)	(24,227,542.24)
Net cash used in investing activities	(88,544,068.42)	(26,339,122.46)	(112,787,442.54)	(18,464,006.65)
Cash flows from financing activities				
Increase (decrease) in bank overdraft and short-term loan from financial institutions	23,960,241.58	20,208,935.58	23,960,241.58	20,208,935.58
Cash receipts from short-term loan from related parties	-	-	5,000,000.00	-
Cash payments for repayment of long-term loan from financial institutions	-	(29,517,718.27)	-	(29,517,718.27)
Cash payments for liabilities under finance lease agreements	(522,969.75)	(60,811.50)	(522,969.75)	(60,811.50)
Dividend paid	(9,364,075.25)	(9,211,389.66)	(9,364,075.25)	(9,211,389.66)
Interest expense paid	(14,878,924.39)	(13,072,671.09)	(12,651,305.45)	(13,010,974.11)
Net cash provided by (used in) financing activities	(805,727.81)	(31,653,654.94)	6,421,891.13	(31,591,957.96)

Notes to financial statements form an integral part of these statements.

THAI NAM PLASTIC PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

STATEMENT OF CASH FLOWS (CONT.)

FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2018

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Net increase (decrease) in cash and cash equivalents	(6,988,167.36)	(3,578,869.16)	180,846.36	383,868.70
Cash and cash equivalents - beginning of year	21,967,916.06	22,657,256.46	1,908,282.16	1,524,413.46
Effect of translation adjustment on foreign currency financial statements	(3,518,570.27)	2,889,528.76	-	-
Cash and cash equivalents - ending of year	11,461,178.43	21,967,916.06	2,089,128.52	1,908,282.16
Supplement disclosures of cash flows information				
1. The Company acquired fixed assets by means of				
- Liabilities under finance lease contracts	-	1,649,250.00	-	1,649,250.00
2. Reconciliation of dividend paid				
Dividend for the year	(9,585,493.23)	(9,585,493.23)	(9,585,493.23)	(9,585,493.23)
Increase (decrease) in accrued dividend	221,417.98	374,103.57	221,417.98	374,103.57
Dividend paid	(9,364,075.25)	(9,211,389.66)	(9,364,075.25)	(9,211,389.66)

Notes to financial statements form an integral part of these statements.

THAI NAM PLASTIC PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES
NOTES TO THE FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2018

1. GENERAL INFORMATION

1.1 Legal status and address of the Company and its subsidiaries

The Company had registered to be a limited company on May 25, 1970. The Company's status had been changed to be the public company limited and registered with the Ministry of Commerce on February 7, 1992.

The address of its registered office is as follows:
Head office is located at 40 Moo 7, Petchkasem Road, KM.23, Omnoi, Kratumban, Samutsakorn 74130 Thailand.

The four addresses of its subsidiaries are as follows:
Direct shareholding

(1) Taweewattana Logistics Company Limited had registered to be a limited company on November 6, 2007. Its head office is located at 40 Moo 7, Petchkasem Road, KM.23, Omnoi, Kratumban, Samutsakorn 74130 Thailand.

(2) Thai Nam Automotive Performance Company Limited had registered to be a limited company on January 24, 2002. Its head office is located at 40 Moo 7, Petchkasem Road, KM.23, Omnoi, Kratumban, Samutsakorn 74130 Thailand. The branch office is located at 89/1 Moo 4, Bangpla Road, K.M. 3, Bankoh, Samutsakorn 74000 Thailand.

(3) TNV Plastics (Proprietary) Limited had registered in South Africa. Its head office is located at 1106 Courtyard Gants Centre Building, Somerset West 7140, South Africa.

Indirect shareholding

(4) T.N.P. Industry Company Limited had registered to be a limited company on November 3, 1983. Its head office is located at 87/9 Bangpla Road, Bankoh, Samutsakorn 74000 Thailand.

1.2 Nature of the Company's operations

Its main business operations are the production and distribution of flexible plastic, synthetic leather and car mat

Its subsidiaries operate business as follows;
Direct shareholding

(1) Taweewattana Logistics Company Limited, its business operation is a distributor all kinds of plastic.

(2) Thai Nam Automotive Performance Company Limited, its business is a manufacturing and distributing of PVC, Foam sheet, PP foam leather and TPO (Thermo plastic olefin).

(3) TNV Plastics (Proprietary) Limited, its business operation is an importer and exporter of polyvinyl chloride products (PVC).

Indirect shareholding

(4) T.N.P. Industry Company Limited, its business is a manufacturing and distributing of rigid PVC.

1.3 Going concern of two subsidiary companies

Two subsidiary companies had incurred continuous operation losses, As at December 31, 2018 and 2017, current liabilities were higher than current assets in the amount of Baht 586.77 million and Baht 489.42 million, respetively and deficits in the amount of Baht 552.57 million and Baht 438.69 million, respectively were significant amounts. These factors indicate the existence of material uncertainties which cast significant doubt over these subsidiaries' ability to operate and continue as a going concern.

However, the management has a plan to solve the problem by adjusting the plan and production process to control product manufacturing costs including finding marketing channels to increase sale. The Company will provide financial support to both subsidiaries. The above event has caused the uncertainty situation of going concern to be relieved. Therefore, these financial statements are prepared on the going concern basis. Accordingly, they do not include any adjustments relating to the recoverability of the carrying value of assets and reclassification of liabilities that might is necessary should the subsidiary companies be unable to continue as a going concern.

2. BASIS FOR THE PREPARATION OF FINANCIAL STATEMENTS

2.1 Basis for the preparation of financial statements

The financial statements have been prepared in accordance with the accounting standards prescribed by Thai Accounts Act enunciated under the Accounting Profession Act B.E.2547 by complying with the financial reporting standards. The presentation of the financial statements has been made in compliance with the Notification of the Department of Business Development, the Ministry of Commerce, re : the financial statements presentation for public limited company, issued under the Accounting Act B.E. 2543.

The financial statements have been prepared on a historical cost basis except where otherwise disclosed in the accounting policies.

The financial statements in Thai language are the official statutory financial statements of the Company. The financial statements in English language have been translated from the financial statements in Thai language version.

2.2 Basis for the preparation of consolidated financial statements

2.2.1 The consolidated financial statements have included the financial statements of Thai Nam Plastic Public Company Limited and its subsidiaries as follows;

Company name	Type of business	Percentage of holding % of share capital 2018	2017	Country of Establishment
Direct shareholding				
Taweewattana Logistics Co., Ltd.	Selling of PVC	99.99	99.99	Thailand
Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd.	Production of PVC, Foam sheet, PP foam leather and TPO	99.99	99.99	Thailand
TNV Plastics (Proprietary) Limited	Operations of PVC and manufacture of PVC	100.00	100.00	South Africa
Indirect shareholding				
T.N.P. Industry Co., Ltd.	Production and sale of rigid PVC	99.29	99.29	Thailand

2.2.2 The consolidated financial statements are prepared by using uniform accounting policies. So that the transaction and the others event which are the same or the similar circumstances have been used the identical policies to record those transaction.

2.2.3 The financial statements of an overseas subsidiary is translated into Thai Baht at the closing exchange rate as to assets and liabilities, and at monthly average exchange rates as to revenues and expenses. The resultant differences have been shown under the caption of “Currency translation changes of the financial statements of foreign entity” in shareholders’ equity.

2.2.4 Material balances and transactions between the Company and its subsidiary companies have been eliminated from the consolidated financial statements.

2.2.5 Non-controlling interests represent the portion of profit or loss and net assets of the subsidiaries that are not held by the Company and are presented separately in the consolidated profit or loss and within equity in the consolidated statement of financial position.

2.3 The financial reporting standards are effective in the current year

The Federation of Accounting Professions (FAP) has issued Notifications to mandate the revised accounting standards, financial reporting standards, and interpretations of accounting and financial reporting standards, which are effective for the fiscal year beginning on or after January 1, 2018 are as follows:

TAS 1 (revised 2017)	Presentation of Financial Statements
TAS 2 (revised 2017)	Inventories
TAS 7 (revised 2017)	Statement of Cash Flows
TAS 8 (revised 2017)	Accounting Policies, Changes in Accounting Estimates and Errors
TAS 10 (revised 2017)	Events After the Reporting Period
TAS 11 (revised 2017)	Construction Contracts
TAS 12 (revised 2017)	Income Taxes
TAS 16 (revised 2017)	Property, Plant and Equipment
TAS 17 (revised 2017)	Leases
TAS 18 (revised 2017)	Revenue
TAS 19 (revised 2017)	Employee Benefits
TAS 20 (revised 2017)	Accounting for Government Grants and Disclosure of Government Assistance
TAS 21 (revised 2017)	The Effects of Changes in Foreign Exchange Rates
TAS 23 (revised 2017)	Borrowing Costs
TAS 24 (revised 2017)	Related Party Disclosures
TAS 26 (revised 2017)	Accounting and Reporting by Retirement Benefit Plans
TAS 27 (revised 2017)	Separate Financial Statements
TAS 28 (revised 2017)	Investments in Associates and Joint Ventures
TAS 29 (revised 2017)	Financial Reporting in Hyperinflationary Economies
TAS 33 (revised 2017)	Earnings Per Share
TAS 34 (revised 2017)	Interim Financial Reporting
TAS 36 (revised 2017)	Impairment of Assets
TAS 37 (revised 2017)	Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets
TAS 38 (revised 2017)	Intangible assets
TAS 40 (revised 2017)	Investment Property
TAS 41 (revised 2017)	Agriculture
TFRS 2 (revised 2017)	Share-Based Payment
TFRS 3 (revised 2017)	Business Combinations
TFRS 4 (revised 2017)	Insurance Contracts
TFRS 5 (revised 2017)	Non-current Assets Held for Sale and Discontinued Operations
TFRS 6 (revised 2017)	Exploration for and Evaluation of Mineral Resource
TFRS 8 (revised 2017)	Operating Segments

TFRS 10 (revised 2017)	Consolidated Financial Statements
TFRS 11 (revised 2017)	Joint Arrangements
TFRS 12 (revised 2017)	Disclosure of Interests in Other Entities
TFRS 13 (revised 2017)	Fair Value Measurement
TSIC 10 (revised 2017)	Government Assistance - No Specific Relation to Operating Activities
TSIC 15 (revised 2017)	Operating Leases - Incentives
TSIC 25 (revised 2017)	Income Taxes - Changes in the Tax Status of an Entity or its Shareholders
TSIC 27 (revised 2017)	Evaluating the Substance of Transactions Involving the Legal Form of a Lease
TSIC 29 (revised 2017)	Service Concession Arrangements: Disclosure
TSIC 31 (revised 2017)	Revenue-Barter Transactions Involving Advertising Services
TSIC 32 (revised 2017)	Intangible Assets - Web Site Costs
TFRIC 1 (revised 2017)	Changes in Existing Decommissioning, Restoration and Similar Liabilities
TFRIC 4 (revised 2017)	Determining whether an Arrangement contains a Lease
TFRIC 5 (revised 2017)	Right to Interests arising from Decommissioning, Restoration and Environmental Rehabilitation Funds
TFRIC 7 (revised 2017)	Applying the Restatement Approach under TAS 29 (revised 2017) Financial Reporting in Hyperinflationary Economics
TFRIC 10 (revised 2017)	Interim Financial Reporting and Impairment
TFRIC 12 (revised 2017)	Service Concession Arrangements
TFRIC 13 (revised 2017)	Customer Loyalty Programmes
TFRIC 14 (revised 2017)	TAS 19 (revised 2017)-The Limit on a Defined Benefit Asset, Minimum Funding Requirements and their Interaction
TFRIC 15 (revised 2017)	Agreements for the Construction of Real Estate
TFRIC 17 (revised 2017)	Distributions of Non - cash Assets to Owners
TFRIC 18 (revised 2017)	Transfers of Assets from Customers
TFRIC 20 (revised 2017)	Stripping Costs in the Production Phase of a Surface Mine
TFRIC 21 (revised 2017)	Levies

The management of the Company and its subsidiaries evaluated that these revised accounting standards, financial reporting standard, accounting standard interpretations and financial reporting standards interpretations do not have any significant impact on the financial statements in current year.

3. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

3.1 Revenue and expenses recognition

The Company and its subsidiaries recognizes the revenues on sales when significant risks and rewards of ownership of the goods are transferred to the buyer. The revenues on sales are recorded on invoicing price net of output tax, rebate and discounts.

The Company recognizes the revenues from rendering services when the services are rendered.

The Company and its subsidiaries recognized the interest income on the period and accrual basis.

The Company and its subsidiaries recognized other income and expenses on the accrual basis.

3.2 Cash and cash equivalents

Cash and cash equivalents consist of cash in hand, cash at bank, and all highly liquid investments with an original maturity of three months or less and not subject to withdrawal restrictions.

3.3 Trade accounts receivable and others receivable

Trade and other accounts receivable (including balances with related parties) are initially recognized by the invoice amount and subsequently measured at the remaining amount less an allowance for doubtful accounts (if any) based on a review of all outstanding amounts at year end. The allowance for doubtful accounts is the difference between the carrying amount of trade accounts receivable and the amount expected to be collectible. Bad debts are immediately recognized in the income statement as part of administrative expenses.

The allowance for doubtful accounts is assessed primarily on analysis of payment histories and future expectations of customer payments. Allowances made are based on historical write-off patterns and the aging of accounts receivable. Bad debts are written off when incurred.

3.4 Inventories

Inventories are presented at the lower of cost or net realizable value, cost of inventories is calculated as follow:

- Raw material has calculated cost by moving average method.
- Finished good, work in process and maintenance and factory supplies have calculated cost by first in - first out method.

The cost of inventories comprises all costs of purchase, costs of conversion and other costs incurred in bringing the inventories to their present location and condition. The costs of conversion above include an appropriate share of production overheads based on normal production capacity.

The cost of purchase comprises both the purchase price and costs directly attributable to the acquisition of the inventory, such as import duties, transportation charges and other direct costs incurred in acquiring the inventories less all trade discounts, allowances or rebates.

The net realizable value of inventory is estimated from the selling price in the ordinary course of business less the estimated costs to complete production and the estimated costs to complete the sale.

Allowance for obsolete stocks is set up based on the outstanding inventories balance at the end of year which estimated from consideration of states and quality of inventories.

3.5 Investment in subsidiaries

Subsidiaries are entities over which the Company has the power to control their financial and operating policies generally accompanying a shareholding of more than one-half of the voting rights. The financial statements of the subsidiaries are consolidated from the date the Company exercises control over the subsidiaries until the date that control power ceases.

Investment in subsidiaries in separate financial statement

Investment in subsidiary is accounted for under the cost method less allowance for impairment loss on the investment, (if any). The Company recognizes impairment loss (if any) on the investment in the statement of comprehensive income.

3.6 Investment property

Investment property is stated at cost less accumulated depreciation and allowance on impairment (if any).

Depreciation of investment property under building for rent category is calculated by the straight-line method over the estimated useful life of 20 years. Depreciation of investment property is included in determining income.

3.7 Property, plant and equipment and depreciation

Land is stated at cost.

Plant and equipment are stated at cost less accumulated depreciation and impairment loss (if any).

Cost is initially recognized upon acquisition of assets along with other direct costs attributing to acquiring such assets in the condition ready to serve the objectives, including the costs of asset demolition, removal and restoration of the asset location, which are the obligations of the company.

Allowance for impairment loss of assets will be made when there is any event or circumstance indicating that the recoverable values of these assets are less than their carrying values.

Expenditure incurred in addition, renewal or betterment are recorded add in involve fixed asset, if it is certainly probable the future economic benefits in excess of the originally assessed standard of performance of the existing asset will flow to the Group. Repair and maintenance costs are recognized as an expense when incurred.

Depreciation is calculated by cost less residual value on the straight-line method over the estimated useful life of the assets as follows:

Land improvement	10	years
Building and building improvement	10 - 20	years
Machinery and equipment	5 - 12	years
Utility system	10	years
Office equipment and equipment and tools	2-5	years
Vehicles	5	Years

The Company and its subsidiaries has reviewed the residual value and useful life of the assets every year.

The depreciation for each asset component is calculated on the separate components when each component has significant cost compared to the total cost of that asset.

Depreciation is included in determining income.

No depreciation is provided on land, construction in progress and equipment under installation.

Property, plant and equipment are written off at disposal. Gains or losses arising from sale or write-off of assets are recognized in the statement of comprehensive income.

3.8 Borrowing costs

Borrowing costs directly attributed to the acquisition or construction of an asset that necessarily takes long time to put in ready to use or available for sale state are capitalized as part of the cost of the respective asset until that asset condition is ready for its intended use. All other borrowing costs are expensed in the period they are incurred. Borrowing costs consist of interest and other costs arising from such borrowing.

3.9 Impairment of assets

As at the statement of financial position date, the Company assesses whether there is an indication of asset impairment. If any such indication exists, the Company will make an estimate of the asset's recoverable amount. If the carrying amount of the asset exceeds its recoverable amount, an impairment loss is recognized in the statement of comprehensive income. In addition, impairment loss is reversed if there is a subsequent increase in the recoverable amount. The reversal shall not exceed the carrying value that would have been determined net of accumulated depreciation or amortization. The recoverable amount of the asset is the asset's value in use or fair value less costs to sell.

3.10 Trade accounts payable and others payable

Trade and other accounts payable (including balances with related parties) are stated at cost.

3.11 Finance lease

The contract of leased asset carried the risk and owner remuneration is mainly transferred to lesser will be classified as financial leased contract. The contract of financial lease is recorded as capital expenditure by fair value of leased asset or present value of minimum amount which has to repay in accordance with the leased contract whichever amount is lower. The amount which has to repay in each time is divided as liability portion and financial expenditure so that fixed interest rate over outstanding liability obligation burden in accordance with the financial leased contract will be recorded as long term liability. Interest payable will be recorded in the statement of income throughout the leased contract life.

3.12 Provisions

A provision is recognized in the statement of financial position when the Group has a present legal or constructive obligation as a result of a past event. It is probable that an outflow of economic benefits will be required to settle the obligation and a reliable estimate can be made of the amount of the obligation. If the effect is material, provisions are determined by discounting the expected future cash flows at a pretax rate that reflects current market assessments of the time value of money and, where appropriate, the risks specific to the liability.

3.13 Financial instruments

The Company and its subsidiaries have no policy to speculate in and or engage in the trading of any financial derivative instruments.

Details of significant accounting policies and methods adopted, including criteria for recognition of revenues and expenses relating to financial assets and financial liabilities are disclosed in note 28.

3.14 Significant accounting judgements and estimates

The preparation of financial statements in conformity with financial reporting standards at times requires management to make subjective judgements and estimates regarding matters that are inherently uncertain. These judgements and estimates affect amounts reported in the financial statements and disclosures and actual results could differ from these estimates. Significant judgements and estimates are as follows:

Allowance for doubtful accounts

In determining an allowance for doubtful accounts, the management needs to make judgement and estimates based upon, among other things, past collection history, aging profile of outstanding debts and the prevailing economic condition.

Allowance for declining in value of inventory

The determination of allowance for declining in the value of inventory, requires management to make judgements and estimates of the loss expected to occur. The allowance for decline in net realizable value is estimated based on the selling price expected in the ordinary course of business less selling expense. The provision for obsolete slow-moving and deteriorated inventory, is estimated based on the approximate useful life of each type of inventory. The allowance for diminution in value of inventory as determined is compared with the original balance in the books of account and the increase or decrease in the allowance for diminution in value of inventory will be recognized as cost of sales and service in profit or loss.

Impairment of investment in subsidiary

The Company reviews the impairment of investment in the subsidiary, which requires management to prepare projections of the cash flows expected to be generated by the investment in the future, and to choose a suitable discount rate in order to calculate the present value of those cash flows.

Leases

In determining whether a lease is to be classified as an operating lease or finance lease, the management is required to use judgement in evaluating the conditions and details of the agreement whether significant risk and rewards of ownership of the leased asset has been transferred.

Property, plant and equipment/Depreciation

In determining depreciation of plant and equipment, the management is required to make estimates of the useful lives and residual values of the plant and equipment and to review the estimated useful lives and residual values when there are any changes.

In addition, the management is required to review property, plant and equipment for impairment on a periodical basis and record the impairment loss when it is determined that the recoverable amount is lower than the carrying amount. This requires judgement regarding forecast of future revenues and expenses relating to the assets subject to the review.

Deferred tax assets

Deferred tax assets are recognized for deductible temporary differences and unused tax losses to the extent that it is probable that taxable profit will be available against which the temporary differences and losses can be utilized. Significant management judgement is required to determine the amount of deferred tax assets that can be recognized, based upon the likely timing and level of estimated future taxable profits.

Post-employment benefits under defined benefit plans

The obligation under the defined benefit plan is determined based on actuarial techniques. Such determination is made based on various assumptions, including discount rate, future salary increase rate, mortality rate and staff turnover rate.

3.15 Related parties

Enterprises and individuals that directly, or indirectly through one or more intermediaries, control, or are controlled by, or are under common control with, the company, including holding companies, subsidiaries and fellow subsidiaries are related parties of the company. Associates and individuals owning, directly or indirectly, an interest in the voting power of the company that gives them significant influence over the enterprise, key management personnel, including directors and officers of the company and close members of the family of these individuals and companies associated with these individuals also constitute related parties.

In considering each possible related party relationship, attention is directed to the substance of the relationship, and not merely the legal form.

3.16 Foreign currency transactions

3.16.1 Currency transactions

Transactions in foreign currencies throughout the years are recorded in Baht at prevailing Bank of Thailand rates at the transaction dates. Outstanding monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies at the statement of financial position dates are translated into Baht at the prevailing rates at those dates. Gain or loss arising from translation are credited or charged against current operations.

3.16.2 Foreign operations

The financial statements of oversea subsidiary companies is translated into Thai Baht at the closing exchange rate as at statements of financial position date to assets and liabilities, and market exchange rates in which the transaction took place as to revenues and expenses. The resultant differences are record in statements of comprehensive income and shown as gain (loss) on exchange rate and convert financial statement in equity until investment are sold out.

3.17 Employee benefits

Short-term employment benefits

The Company and its subsidiaries recognizes salary, wage, bonus, contributions to social security fund and provident fund as expenses when incurred.

Post-employment benefits (Defined contribution plans)

The Company and its subsidiaries and its employees have jointly established a provident fund. The fund is monthly contributed by employees and by the Company. The fund's assets are held in a separate trust fund and the Company's contributions are recognized as expenses when incurred.

Post-employment benefits (Defined benefit plans)

The Company and its subsidiaries have obligations in respect of the severance payments that it must pay to the employees upon retirement under the Company's and its subsidiaries's article and the labor law and other employee benefit plans. The Company and its subsidiaries treats these severance payment obligations as a defined benefit plan.

The obligation under the defined benefit plan is calculated based on the actuarial principles by a qualified independent actuary using the projected unit credit method. Such estimates are made based on various assumptions, including discount rate, future salary increase rate, staff turnover rate, mortality rate, and inflation rate.

Actuarial gains and losses for post-employment benefits of the employees will be recognized immediately in other comprehensive income as a part of retain earing.

3.18 Operating Lease

Lease of assets under which all the risks and rewards of ownership are effectively retained by the lessor are classified as operating lease. Lease payments under an operating lease are recognized as expense on a straight-line basis over the lease term.

3.19 Income tax

Income tax comprises current income tax and deferred tax.

Current tax

The Company and its subsidiaries records income tax expense, if any, based on the amount currently payable under the Revenue Code at the income tax rates (20%) of net profit before income tax, after adding back certain expenses which are non-deductible for income tax computation purposes, and less certain transactions which are exemption or allowable from income tax.

Deferred tax

Deferred tax assets and liabilities are provided on the temporary differences between the carrying amount and the tax bases of assets and liabilities at the end of the reporting period. Changes in deferred tax assets and liabilities are recognized as deferred tax income or deferred tax expense which are recognized in the profit or loss except to the extent that it relates to items recognized directly in shareholders' equity or in other comprehensive income.

The deductible temporary differences are recognized as deferred tax assets when it is probable that the Company and its subsidiaries will have future taxable profit to be available against which the deferred tax assets can be utilized. The taxable temporary differences on all taxable items are recognized as deferred tax liabilities. Deferred tax is not recognised for the following temporary differences: the initial recognition of goodwill; the initial recognition of assets or liabilities in a transaction that is not a business combination and that affects neither accounting nor taxable profit or loss; and differences relating to investments in subsidiaries and joint ventures to the extent that it is probable that they will not reverse in the foreseeable future.

Deferred tax assets and liabilities are measured at the tax rates that the Company and its subsidiaries expect to apply to the period when the deferred tax assets are realised or the deferred tax liabilities are settled, based on tax rates and tax laws that have been enacted or substantively enacted by the end of the reporting period.

At the end of each reporting period, the carrying amount of deferred tax assets are reviewed and reduced the value when it is probable that the Company and its subsidiaries will have no longer the future taxable profit that is sufficient to be available against which all or some parts of deferred tax assets are utilized.

Deferred tax assets and deferred tax liabilities are offset when there is the legal right to settle on a net basis and they relate to income taxes levied by the same tax authority on the same taxable entity.

3.20 Basic earning per share

Basis earnings per share is determined by dividing profit (loss) for the year by the weighted average number of ordinary shares held by outsiders and outstanding during the year.

4. CASH AND CASH EQUIVALENTS

Cash and cash equivalents consisted of:

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Cash and deposits at financial institutions				
Cash on hand	208,199.64	324,153.69	132,448.00	144,386.85
Deposits at financial institutions - current accounts	5,749,517.85	3,105,739.95	1,955,426.42	1,763,141.21
- savings accounts	5,503,460.94	18,538,022.42	1,254.10	754.10
Total	11,461,178.43	21,967,916.06	2,089,128.52	1,908,282.16

5. TRADE AND OTHER ACCOUNTS RECEIVABLE - RELATED PARTIES

Trade and other accounts receiveable - related parties consisted of:

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Account receivable				
Subsidiaries company - domestic	-	-	117,584,649.79	101,131,271.35
Subsidiaries company - oversea	-	-	145,175,512.99	124,260,042.88
Total	-	-	262,760,162.78	225,391,314.23
Less Allowance for doubtful debts	-	-	(175,865,138.02)	(128,760,321.57)
Account receivable, net	-	-	86,895,024.76	96,630,992.66
Other receivable	-	-	349,360.91	271,270.18
Total	-	-	87,244,385.67	96,902,262.84

Movement of the change in the allowance for doubtful accounts for the years ended December 31, 2018 and 2017 were summarized as follows :

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Beginning balance of the year	-	-	128,760,321.57	87,404,923.43
Additional during the year	-	-	47,104,816.45	57,863,405.49
Deduction during the year	-	-	-	(16,508,007.35)
Ending balance at end of year	-	-	175,865,138.02	128,760,321.57

Trade and other accounts receivable - related parties classified by currency consisted of:

	Separate financial statements			
	Foreign currencies		Baht	
	2018	2017	2018	2017
Trade accounts receivable, domestic;				
Baht	-	-	117,584,649.79	101,131,271.35
Trade accounts receivable, oversea;				
U.S. Dollars	4,228,119.72	3,565,709.71	142,262,386.60	121,196,458.06
Euro	79,242.87	79,242.87	2,913,126.39	3,063,584.82
			262,760,162.78	225,391,314.23

Trade and other accounts receivable - related parties classified by ages of accounts consisted of:

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Not over due	-	-	10,744,009.86	14,880,922.75
Over due not over 1 months	-	-	8,002,959.16	6,600,105.73
Over due 1 months to 2 months	-	-	12,597,018.52	8,412,468.40
Over due 2 months to 6 months	-	-	28,523,605.24	48,451,377.73
Over due 6 months to 12 months	-	-	51,314,892.79	38,355,502.38
Over due more than 12 months	-	-	151,577,677.21	108,690,937.24
Total	-	-	262,760,162.78	225,391,314.23

6. TRADE AND OTEHR ACCOUNTS RECEIVABLE - OTHER COMPANIES

Trade and other accounts receivable - other companies consisted of:

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Trade accounts receivable	276,980,744.60	241,356,312.54	265,561,770.42	225,253,005.44
Note receivable	2,006,876.95	4,477,971.17	1,229,216.19	4,354,509.72
Total	278,987,621.55	245,834,283.71	266,790,986.61	229,607,515.16
Less Allowance for doubtful accounts	(3,860,183.20)	(5,342,917.09)	(3,817,468.57)	(5,300,202.46)
Net	275,127,438.35	240,491,366.62	262,973,518.04	224,307,312.70

Movement of the change in the allowance for doubtful accounts for the years ended December 31, 2018 and 2017 were summarized as follows :

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Beginning balance of the year	5,342,917.09	11,227,295.68	5,300,202.46	11,184,581.05
Additional during the year	-	103,086.43	-	103,086.43
Deduction during the year	(1,482,733.89)	(5,987,465.02)	(1,482,733.89)	(5,987,465.02)
Ending balance at end of year	3,860,183.20	5,342,917.09	3,817,468.57	5,300,202.46

Trade and other accounts receivable - other classified by currency consisted of:

	Consolidated financial statements			
	Foreign currencies		Baht	
	2018	2017	2018	2017
Trade accounts receivable, domestic;				
Baht	-	-	180,977,557.40	168,870,234.48
Trade accounts receivable, oversea;				
U.S. Dollars	3,038,009.98	2,283,424.45	97,972,070.02	74,107,230.85
Rand	16,970.00	1,081,309.00	37,994.13	2,856,818.38
			278,987,621.55	245,834,283.71

	Separate financial statements			
	Foreign currencies		Baht	
	2018	2017	2018	2017
Trade accounts receivable, domestic;				
Baht	-	-	168,818,916.59	155,500,284.31
Trade accounts receivable, oversea;				
U.S. Dollars	3,038,009.98	2,283,424.45	97,972,070.02	74,107,230.85
			266,790,986.61	229,607,515.16

Trade and other accounts receivable - other companies classified by ages of accounts consisted of:

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Not over due	130,748,427.29	123,564,867.89	119,052,728.62	107,840,201.09
Over due not over 1 months	66,433,376.67	53,235,681.88	65,975,155.03	53,062,182.04
Over due 1 months to 2 months	11,411,288.42	2,012,748.48	11,411,288.42	1,744,932.79
Over due 2 months to 6 months	35,432,695.38	52,273,441.10	35,432,695.38	52,255,369.51
Over due 6 months to 12 months	24,659,118.29	9,406,448.09	24,659,118.29	9,406,448.09
Over due more than 12 months	10,302,715.50	5,341,096.27	10,260,000.87	5,298,381.64
Total	278,987,621.55	245,834,283.71	266,790,986.61	229,607,515.16

7. SHORT-TERM LOANS TO RELATED PARTIES

Chages in short-term loans to related company for the years ended December 31, 2018 and 2017 are as follows:

	Baht				
	Separate financial statements				
	As at December 31, 2017	During the year			As at December 31, 2018
		Increase	Decrease	Gain (loss) on exchange rate	
Subsidiary company					
TNV Plastics (Proprietary) Limited	87,665,601.80	48,925,200.00	-	(471,889.22)	136,118,912.58
Indirect subsidiary company					
T.N.P. Industry Co., Ltd.	99,854,058.58	-	-	-	99,854,058.58
Total	187,519,660.38	48,925,200.00	-	(471,889.22)	235,972,971.16
Less Allowance for doubtful accounts					
TNV Plastics (Proprietary) Limited	(87,665,601.80)	(25,743,140.70)	-	-	(113,408,742.50)
T.N.P. Industry Co., Ltd.	(99,854,058.58)	-	-	-	(99,854,058.58)
Total	(187,519,660.38)	(25,743,140.70)	-	-	(213,262,801.08)
Net	-				22,710,170.08

	Baht				
	Separate financial statements				
	As at December 31, 2016	During the year			As at December 31, 2017
		Increase	Decrease	Gain (loss) on exchange rate	
Subsidiary company					
TNV Plastics (Proprietary) Limited	101,107,614.43	25,687.18	(4,565,400.00)	(8,902,299.81)	87,665,601.80
Indirect subsidiary company					
T.N.P. Industry Co., Ltd.	99,854,058.58	-	-	-	99,854,058.58
Total	200,961,673.01	25,687.18	(4,565,400.00)	(8,902,299.81)	187,519,660.38
Less Allowance for doubtful accounts					
TNV Plastics (Proprietary) Limited	(96,227,448.29)	-	8,561,846.49	-	(87,665,601.80)
T.N.P. Industry Co., Ltd.	(99,854,058.58)	-	-	-	(99,854,058.58)
Total	(196,081,506.87)	-	8,561,846.49	-	(187,519,660.38)
Net	4,880,166.14				-

TNV Plastics (Proprietary) Limited

The Company made loan to TNV Plastics (Proprietary) Limited at the interest rate Prime rate + 2 per annum and due at call.

T.N.P. Industry Co., Ltd.

The Company made loan to T.N.P Industry Co., Ltd. in the form of promissory notes with the interest rate at MLR per aunnum.

For the years ended December 31, 2018 and 2017, the Company records the allowance for doubtful accounts (reversal) of the loan and accrued interest to TNV Plastics (Proprietary) Limited in the amount of Baht 25.61 million and Baht (10.33) million. (Allowance for doubtful accounts of accrued interest in the amount of Baht (0.13) million and Baht (1.77) million), respectively.

The Company has stopped the recognition of interest in the financial statements from July 1, 2014, onwards, as the two subsidiaries will not have the ability to repay the interest in the near future.

8. INVENTORIES

Inventories consisted of:

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Finished goods	364,223,090.95	376,688,060.67	341,640,596.70	359,097,887.93
Work in process	40,521,360.29	32,056,137.34	32,568,348.14	25,256,351.19
Raw materials	175,511,932.63	160,115,855.86	154,683,269.85	148,241,883.95
Packaging and factory supplies	23,028,911.36	22,915,464.60	19,042,105.52	19,642,190.32
Goods in transit	9,550,484.21	2,228,070.08	8,862,637.13	1,511,362.80
Total	612,835,779.44	594,003,588.55	556,796,957.34	553,749,676.19
Less Allowance for obsolete stock	(274,811,185.22)	(262,513,945.92)	(261,854,391.95)	(249,076,640.60)
Net	338,024,594.22	331,489,642.63	294,942,565.39	304,673,035.59

Movement of the change in the allowance for obsolete stock for the years ended December 31, 2018 and 2017 were as follows :

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Beginning balance of the year	262,513,945.92	240,710,335.72	249,076,640.60	227,585,369.97
Additional during the year	12,777,751.35	21,803,610.20	12,777,751.35	21,491,270.63
Deduction during the year	(480,512.05)	-	-	-
Ending balance at end of year	274,811,185.22	262,513,945.92	261,854,391.95	249,076,640.60

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Decline in value of inventory recognized as cost of goods sold for the year	12,777,751.35	21,803,610.20	12,777,751.35	21,491,270.63
Reversal of the decline in value of inventory for the year	(480,512.05)	-	-	-

Inventories classified by ages of accounts consisted of:

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Not over 1 years	285,182,998.89	271,865,390.09	243,737,135.51	246,785,474.18
Over 1 years to 2 years	31,505,436.88	26,220,567.26	29,915,440.62	25,205,851.28
Over 2 years to 3 years	15,300,342.09	38,382,329.97	14,634,171.88	37,246,422.81
Over 3 years to 4 years	32,684,339.42	20,983,905.75	32,083,481.39	18,718,363.56
Over 4 years to 5 years	20,241,729.22	30,765,280.79	17,382,854.29	29,260,980.13
Over more than 5 years	227,920,932.94	205,786,114.69	219,043,873.65	196,532,584.23
Total	612,835,779.44	594,003,588.55	556,796,957.34	553,749,676.19

9. OTHER RECEIVABLE AND OTHER CURRENT ASSETS

Other receivable consisted of :

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Revenue Department receivable	3,345,044.84	1,632,691.33	62,780.22	44,077.50
Advance payment	7,368,850.85	5,310,204.73	387,836.48	1,371,226.97
Prepaid expenses	3,939,226.61	1,936,859.91	3,682,960.50	900,667.10
Accrued Interest	-	-	94,950,086.62	95,079,494.56
Less Allowance for doubtful accounts	-	-	(94,950,086.62)	(95,079,494.56)
Total	14,653,122.30	8,879,755.97	4,133,577.20	2,315,971.57

Movement of the change in the allowance for doubtful accounts - accrued Interest for the years ended December 31, 2018 and 2017 were summarized as follows :-

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Beginning balance of the year	-	-	95,079,494.56	96,850,097.02
Additional during the year	-	-	-	-
Deduction during the year	-	-	(129,407.94)	(1,770,602.46)
Ending balance at end of year	-	-	94,950,086.62	95,079,494.56

10. INVESTMENTS IN SUBSIDIARIES

Investments in subsidiaries consisted of:

Subsidiary Company name	Type of Business	Paid up shares	Percentage of ownership (%) 2018	Percentage of ownership (%) 2017	Separated financial statements At cost method (Baht) 2018	Separated financial statements At cost method (Baht) 2017
Taweewattana Logistics Co., Ltd.	Selling of PVC	Baht 3 million	99.99	99.99	2,999,700.00	2,999,700.00
Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd.	Production of PVC, foam sheet and TPO	Baht 10 million	99.99	99.99	12,603,800.02	12,603,800.02
TNV Plastics (Proprietary) Limited	Production and sale of polyvinyl chloride products	Rand 1 million	100.00	100.00	4,280,861.58	4,280,861.58
Less Allowance for impairment of investments					(2,999,700.00)	(2,999,700.00)
Net					16,884,661.60	16,884,661.60

11. INVESTMENT PROPERTY

Investment property consisted of :

	Baht				
	Consolidated financial statements				
	Balance as at Dec 31, 2017	Movement during the year			Balance as at Dec 31, 2018
		Additions	Deduction	Transferred in (out)	
At cost					
Land	7,763,896.67	-	-	-	7,763,896.67
Investment property - Net	7,763,896.67				7,763,896.67

	Baht				
	Consolidated financial statements				
	Balance as at Dec 31, 2016	Movement during the year			Balance as at Dec 31, 2017
		Additions	Deduction	Transferred in (out)	
At cost					
Land	7,763,896.67	-	-	-	7,763,896.67
Investment property - Net	7,763,896.67				7,763,896.67

	Baht				
	Separate financial statements				
	Balance as at Dec 31, 2017	Movement during the year			Balance as at Dec 31, 2018
		Additions	Deduction	Transferred in (out)	
At cost					
Land	17,007,481.77	-	-	-	17,007,481.77
Buildings for rent	23,084,332.63	-	-	-	23,084,332.63
Total	40,091,814.40	-	-	-	40,091,814.40
Accumulated depreciation					
Building	(10,626,389.69)	(1,154,216.66)	-	-	(11,780,606.35)
Investment property - Net	29,465,424.71				28,311,208.05

	Baht				
	Separate financial statements				
	Balance as at Dec 31, 2016	Movement during the year			Balance as at Dec 31, 2017
		Additions	Deduction	Transferred in (out)	
At cost					
Land	17,007,481.77	-	-	-	17,007,481.77
Buildings for rent	23,084,332.63	-	-	-	23,084,332.63
Total	40,091,814.40	-	-	-	40,091,814.40
Accumulated depreciation					
Building	(9,472,173.03)	(1,154,216.66)	-	-	(10,626,389.69)
Investment property - Net	30,619,641.37				29,465,424.71

The Company's investment property is land and buildings for rent. In 2014-2015, the Company' investment property had its fair value in the amount of Baht 46.23 million, which was appraised by independent appraisal.

For the years ended December 31, 2018 and 2017, the Company had rental income from investment property in the amount of Baht 6.21 million and Baht 6.21 million, respectively and operating expenses in the amount of Baht 1.15 million and Baht 1.15 million, respectively which were recognized in the statement of comprehensive income.

Investment property of the Company are mortgaged as collateral of credit facilities from financial institutions as discussed in Note 14 to the financial statements.

12. PROPERTY PLANT AND EQUIPMENT

Property plant and equipment consisteds of :

	Baht					
	Consolidated financial statements					
	Balance per book as at Dec. 31, 2017	Movement during the year				Balance per book as at Dec. 31, 2018
		Additions	Deduction	Transferred in (out)	Exchange difference on transtating inancial statemen	
At cost						
Land	11,918,116.03	-	-	-	-	11,918,116.03
Land improvement	9,312,909.51	-	-	-	-	9,312,909.51
Building and building improvement	372,333,886.41	22,579,118.32	-	3,049,024.80	(1,947,285.95)	396,014,743.58
Machines and equipment	1,344,974,998.57	1,674,181.98	(118,228.08)	(2,800,977.19)	(2,619,398.51)	1,341,110,576.77
Utility system	31,793,440.36	200,000.00	-	-	-	31,993,440.36
Vehicles	12,368,710.61	-	(1,280,000.00)	-	(56,434.00)	11,032,276.61
Office equipment	52,125,268.16	4,495,490.31	(268,000.00)	50,000.00	(285,605.79)	56,117,152.68
Equipment and tools	234,885,240.47	5,690,625.44	(230,000.00)	3,354,001.97	-	243,699,867.88
Assets in progress	12,762,314.99	54,193,324.36	(141,465.81)	(3,652,049.58)	-	63,162,123.96
Total	2,082,474,885.11	88,832,740.41	(2,037,693.89)	-	(4,908,724.25)	2,164,361,207.38
Accumulated depreciation						
Land improvement	(7,595,435.73)	(237,610.95)	-	-	-	(7,833,046.68)
Building and building improvement	(230,519,363.90)	(13,436,692.45)	-	-	152,672.61	(243,803,383.74)
Machines and equipment	(1,243,171,170.07)	(25,934,828.79)	-	-	1,594,708.91	(1,267,511,289.95)
Utility system	(24,116,245.55)	(956,979.72)	-	-	-	(25,073,225.27)
Vehicles	(8,875,528.28)	(916,553.39)	1,279,998.00	-	36,510.69	(8,475,572.98)
Office equipment	(47,615,800.67)	(2,246,240.98)	267,997.50	-	135,033.51	(49,459,010.64)
Equipment and tools	(206,719,949.62)	(10,512,013.16)	229,998.00	-	-	(217,001,964.78)
Total	(1,768,613,493.82)	(54,240,919.44)	1,777,993.50	-	1,918,925.72	(1,819,157,494.04)
Allowance for impairment of fixed asset	(10,636,474.42)	-	-	-	-	(10,636,474.42)
Property, plant and equipment, net	303,224,916.87					334,567,238.92

	Baht					
	Consolidated financial statements					
	Balance per book as at Dec. 31, 2016	Movement during the year				Balance per book as at Dec. 31, 2017
		Additions	Deduction	Transferred in (out)	Exchange difference on transtating inancial statemen	
At cost						
Land	11,918,116.03	-	-	-	-	11,918,116.03
Land improvement	9,042,793.01	270,116.50	-	-	-	9,312,909.51
Building and building improvement	367,156,205.25	4,123,338.30	-	1,054,342.86	-	372,333,886.41
Machines and equipment	1,327,245,790.47	2,325,458.95	(78,175.39)	15,406,894.27	75,030.27	1,344,974,998.57
Utility system	28,116,190.86	909,755.00	-	2,767,494.50	-	31,793,440.36
Vehicles	12,089,842.11	2,313,930.00	(2,040,000.00)	-	4,938.50	12,368,710.61
Office equipment	51,458,537.97	1,505,031.56	(850,601.22)	-	12,299.85	52,125,268.16
Equipment and tools	227,369,938.26	6,766,987.77	(1,523,321.93)	2,271,636.37	-	234,885,240.47
Assets in progress	24,234,854.96	11,060,678.83	(1,032,850.80)	(21,500,368.00)	-	12,762,314.99
Total	2,058,632,268.92	29,275,296.91	(5,524,949.34)	-	92,268.62	2,082,474,885.11
Accumulated depreciation						
Land improvement	(7,375,642.37)	(219,793.36)	-	-	-	(7,595,435.73)
Building and building improvement	(219,082,518.94)	(11,436,844.96)	-	-	-	(230,519,363.90)
Machines and equipment	(1,218,300,815.34)	(24,844,582.83)	-	-	(25,771.90)	(1,243,171,170.07)
Utility system	(23,371,364.07)	(744,881.48)	-	-	-	(24,116,245.55)
Vehicles	(10,374,869.46)	(518,643.17)	2,021,102.98	-	(3,118.63)	(8,875,528.28)
Office equipment	(46,170,151.08)	(2,285,204.58)	850,575.22	-	(11,020.23)	(47,615,800.67)
Equipment and tools	(194,509,978.82)	(13,733,288.73)	1,523,317.93	-	-	(206,719,949.62)
Total	(1,719,185,340.08)	(53,783,239.11)	4,394,996.13	-	(39,910.76)	(1,768,613,493.82)
Allowance for impairment of fixed asset	-	(10,636,474.42)	-	-	-	(10,636,474.42)
Property, plant and equipment, net	339,446,928.84					303,224,916.87

	Baht				
	Separate financial statements				
	Balance per book as at Dec. 31, 2017	Movement during the year			Balance per book as at Dec. 31, 2018
		Additions	Deduction	Transferred in (out)	
At cost					
Land	143,593,595.93	-	-	-	143,593,595.93
Land improvement	9,312,909.51	-	-	-	9,312,909.51
Building and building improvement	335,090,809.87	172,967.90	-	3,049,024.80	338,312,802.57
Machines and equipment	883,176,444.89	383,000.00	-	4,406,677.01	887,966,121.90
Utility system	24,755,865.64	200,000.00	-	-	24,955,865.64
Vehicles	9,733,079.66	-	(1,280,000.00)	-	8,453,079.66
Office equipment	40,292,535.02	3,965,783.01	(174,000.00)	50,000.00	44,134,318.03
Equipment and tools	209,800,983.08	5,598,625.44	(670,795.97)	3,354,001.97	218,082,814.52
Assets in progress	23,836,173.14	54,193,324.36	(141,465.81)	(10,859,703.78)	67,028,327.91
Total	1,679,592,396.74	64,513,700.71	(2,266,261.78)	-	1,741,839,835.67
Accumulated depreciation					
Land improvement	(7,595,435.73)	(237,610.95)	-	-	(7,833,046.68)
Building and building improvement	(189,533,618.85)	(11,623,197.39)	-	-	(201,156,816.24)
Machines and equipment	(801,315,024.34)	(23,618,939.43)	-	-	(824,933,963.77)
Utility system	(17,710,398.89)	(857,528.66)	-	-	(18,567,927.55)
Vehicles	(6,412,736.04)	(842,380.39)	1,279,998.00	-	(5,975,118.43)
Office equipment	(37,379,961.07)	(1,821,420.33)	173,998.50	-	(39,027,382.90)
Equipment and tools	(181,330,970.39)	(10,129,642.71)	314,572.57	-	(191,146,040.53)
Total	(1,241,278,145.31)	(49,130,719.86)	1,768,569.07	-	(1,288,640,296.10)
Allowance for impairment of fixed asset	(10,636,474.42)	-	-	-	(10,636,474.42)
Property, plant and equipment, net	427,677,777.01				442,563,065.15

	Baht				
	Separate financial statements				
	Balance per book as at Dec. 31, 2016	Movement during the year			Balance per book as at Dec. 31, 2017
		Additions	Deduction	Transferred in (out)	
At cost					
Land	143,593,595.93	-	-	-	143,593,595.93
Land improvement	9,042,793.01	270,116.50	-	-	9,312,909.51
Building and building improvement	329,913,128.71	4,123,338.30	-	1,054,342.86	335,090,809.87
Machines and equipment	874,475,204.82	502,000.00	-	8,199,240.07	883,176,444.89
Utility system	21,678,616.14	309,755.00	-	2,767,494.50	24,755,865.64
Vehicles	9,574,079.66	2,199,000.00	(2,040,000.00)	-	9,733,079.66
Office equipment	40,122,356.05	1,020,780.19	(850,601.22)	-	40,292,535.02
Equipment and tools	202,661,545.22	6,391,123.42	(1,523,321.93)	2,271,636.37	209,800,983.08
Assets in progress	28,101,058.91	11,060,678.83	(1,032,850.80)	(14,292,713.80)	23,836,173.14
Total	1,659,162,378.45	25,876,792.24	(5,446,773.95)	-	1,679,592,396.74
Accumulated depreciation					
Land improvement	(7,375,642.37)	(219,793.36)	-	-	(7,595,435.73)
Building and building improvement	(178,153,540.91)	(11,380,077.94)	-	-	(189,533,618.85)
Machines and equipment	(778,396,976.95)	(22,918,047.39)	-	-	(801,315,024.34)
Utility system	(17,021,243.44)	(689,155.45)	-	-	(17,710,398.89)
Vehicles	(7,992,454.35)	(441,384.67)	2,021,102.98	-	(6,412,736.04)
Office equipment	(36,346,608.01)	(1,883,928.28)	850,575.22	-	(37,379,961.07)
Equipment and tools	(169,550,701.66)	(13,303,586.66)	1,523,317.93	-	(181,330,970.39)
Total	(1,194,837,167.69)	(50,835,973.75)	4,394,996.13	-	(1,241,278,145.31)
Allowance for impairment of fixed asset	-	(10,636,474.42)	-	-	(10,636,474.42)
Property, plant and equipment, net	464,325,210.76				427,677,777.01

	Baht			
	Consolidated financial statement		Separate financial statement	
	2018	2017	2018	2017
Depreciation for the year				
Cost of sales	48,367,902.11	50,253,003.15	46,861,197.45	48,730,233.47
Selling and administrative expenses	5,873,017.33	3,530,235.96	2,269,522.41	2,105,740.28
Total	54,240,919.44	53,783,239.11	49,130,719.86	50,835,973.75
Gain (loss) from sale of assets	28,971.60	(843,028.76)	153,765.46	(827,955.05)
Loss on impairment of fixed asset	-	10,636,474.42	-	10,636,474.42

The whole amount of land and building, some part of machineries and equipment of the Company and its subsidiaries were pledged as collateral against short-term from financial institutions. (Note 14)

As at December 31, 2018 and 2017, the Company and the subsidiary had building and equipment, which were the fully depreciated but they are still in use with value of Baht 1,455.50 million and Baht 1,443.96 million, respectively (for the Company's only amounting to Baht 978.86 million and Baht 968.36 million, respectively).

13. DEFERRED TAX ASSETS AND DEFERRED TAX LIABILITIES

Changes in deferred tax assets and deferred tax liabilities for the years ended December 31, 2018 and 2017, were summarized as follows:

	Baht				
	Consolidated financial statements				
	As at December 31, 2017	Income (expense) during the year		Exchange difference on translating financial statment	As at December 31, 2018
		In profit or loss	In other comprehensive income		
Deferred tax assets :					
Allowance for doubtful accounts	15,208,542.93	(3,200,000.00)	-	-	12,008,542.93
Allowance for decline in value of obsolete stocks	51,766,835.95	2,537,789.31	-	-	54,304,625.26
Allowance for impairment of fixed asset	2,127,294.88	-	-	-	2,127,294.88
Employee benefit obligation	15,597,435.74	852,943.92	2,084,653.09	(33,835.48)	18,501,197.27
Loss carried forward on tax bases	29,590,400.02	3,230,582.17	-	(7,745,302.19)	25,075,680.00
Total	114,290,509.52	3,421,315.40	2,084,653.09	(7,779,137.67)	112,017,340.34
Deferred tax liabilities :					
Accelerated capital allowances for tax purposes	(1,354,307.70)	1,015,037.28	-	118,416.37	(220,854.05)
Total	(1,354,307.70)	1,015,037.28	-	118,416.37	(220,854.05)
Deferred tax assets (liabilities) , net	112,936,201.82				111,796,486.29

	Baht				
	Consolidated financial statements				
	As at December 31, 2016	Income (expense) during the year		Exchange difference on translating financial statment	As at December 31, 2017
		In profit or loss	In other comprehensive income		
Deferred tax assets :					
Allowance for doubtful accounts	30,593,260.15	(15,384,717.22)	-	-	15,208,542.93
Allowance for decline in value of obsolete stocks	47,421,422.78	4,345,413.17	-	-	51,766,835.95
Allowance for impairment of fixed asset	-	2,127,294.88	-	-	2,127,294.88
Employee benefit obligation	15,532,608.09	(1,947,729.56)	2,010,859.25	1,697.96	15,597,435.74
Loss carried forward on tax bases	46,216,572.88	(16,391,464.25)	-	(234,708.61)	29,590,400.02
Total	139,763,863.90	(27,251,202.98)	2,010,859.25	(233,010.65)	114,290,509.52
Deferred tax liabilities :					
Accelerated capital allowances for tax purposes	(1,311,765.60)	(36,162.09)	-	(6,380.01)	(1,354,307.70)
Total	(1,311,765.60)	(36,162.09)	-	(6,380.01)	(1,354,307.70)
Deferred tax assets (liabilities) , net	138,452,098.30				112,936,201.82

For the years ended December 31, 2018 and 2017, the Company and its subsidiaries have reduced the carrying amount of deferred tax assets in the amount of Baht 8.56 million and Baht 17.66 million, respectively. (Note 26.2)

	Baht			
	Separate financial statements			
	As at December 31, 2017	Income (expense) during the year		As at December 31, 2018
		In profit or loss	In other comprehensive income	
Deferred tax assets :				
Allowance for doubtful accounts	15,200,000.00	(3,200,000.00)	-	12,000,000.00
Allowance for decline in value of obsolete stocks	49,815,328.12	2,555,550.28	-	52,370,878.40
Allowance for impairment of fixed asset	2,127,294.88	-	-	2,127,294.88
Employee benefit obligation	15,461,903.04	346,581.32	2,025,490.35	17,833,974.71
Total	82,604,526.04	(297,868.40)	2,025,490.35	84,332,147.99

	Baht			
	Separate financial statements			
	As at December 31, 2016	Income (expense) during the year		As at December 31, 2017
		In profit or loss	In other comprehensive income	
Deferred tax assets :				
Allowance for doubtful accounts	30,584,717.22	(15,384,717.22)	-	15,200,000.00
Allowance for decline in value of obsolete stocks	45,517,074.00	4,298,254.12	-	49,815,328.12
Allowance for impairment of fixed asset	-	2,127,294.88	-	2,127,294.88
Employee benefit obligation	15,032,364.74	(1,954,265.01)	2,383,803.31	15,461,903.04
Total	91,134,155.96	(10,913,433.23)	2,383,803.31	82,604,526.04

For the years ended December 31, 2018 and 2017, the Company and its subsidiaries have reduced the carrying amount of deferred tax assets in the amount of Baht 3.20 million and Baht 14.86 million, respectively. (Note 26.2)

14. BANK OVERDRAFTS AND SHORT-TERM LOANS FROM FINANCIAL INSTITUTIONS

Bank overdrafts and short-term loans from financial institutions consisted of:

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Bank overdrafts	29,278,517.70	26,554,108.47	29,278,517.70	26,554,108.47
Trust receipts	35,615,410.32	40,285,461.07	35,615,410.32	40,285,461.07
Promissory note	161,920,000.00	2,016,452.88	161,920,000.00	2,016,452.88
Short-term loans	13,945,003.50	148,120,000.00	13,945,003.50	148,120,000.00
Total	240,758,931.52	216,976,022.42	240,758,931.52	216,976,022.42

As at December 31, 2018 and 2017, short-term loans were in the form of a promissory note less than 6 months with interest rate at MLR per annum.

As at December 31, 2018 and 2017, the Company had short-term credit facilities with a bank comprised with bank overdrafts at the amount of Baht 30 million with interest rate at MOR per annum, letter of credit and/or trust receipt at the amount of Baht 60 million with interest rate at MLR per annum, and selling-promissory note at the amount of Baht 150 million with interest rate at MLR per annum.

Above short-term credit facilities were secured by mortgage land, building and some part of machineries of the Company and its subsidiaries, and jointly guaranteed by director of the company and its subsidiaries.

15. TRADE ACCOUNT PAYABLE

Trade account payable classified by currency consisted of :

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Accounts payable	144,011,279.63	135,636,402.16	145,472,956.26	139,822,963.48
Accrued expenses	22,241,058.20	11,907,049.95	17,283,486.27	10,398,426.89
Total	166,252,337.83	147,543,452.11	162,756,442.53	150,221,390.37

Trade account payable classified by currency consisted of :

	Consolidated financial statements			
	Foreign currencies		Baht	
	2018	2017	2018	2017
Trade accounts payable, domestic;				
Baht	-	-	150,260,024.33	138,331,480.28
Trade accounts payable, oversea;				
U.S. Dollars	156,364.16	73,584.34	5,099,785.81	2,394,976.73
Euro	-	38,880.00	-	1,531,630.94
Yuan	174,660.00	-	835,538.51	-
Yen	1,825,000.00	-	541,957.48	-
Rand	4,249,869.00	2,008,346.00	9,515,031.70	5,285,364.16
Total			166,252,337.83	147,543,452.11

	Separate financial statements			
	Foreign currencies		Baht	
	2018	2017	2018	2017
Trade accounts payable, domestic;				
Baht	-	-	156,279,160.73	146,294,782.70
Trade accounts payable, oversea;				
U.S. Dollars	156,364.16	73,584.34	5,099,785.81	2,394,976.73
Euro	-	38,880.00	-	1,531,630.94
Yuan	174,660.00	-	835,538.51	-
Yen	1,825,000.00	-	541,957.48	-
Total			162,756,442.53	150,221,390.37

16. SHORT-TERM LOAN FROM RELATED PARTIES

The change in transaction of the short-term loan from related companies for years ended December 31, 2018 and 2017 can be summarized as follows:

	Baht			
	Consolidated financial statements			
	As at December	Transaction during the year		As at December
	31, 2017	Increase	Decrease	31, 2018
Related person				
Director	-	1,406,000.00	(1,406,000.00)	-
Total	-	1,406,000.00	(1,406,000.00)	-

	Baht			
	Separate financial statements			
	As at December	Transaction during the year		As at December
	31, 2017	Increase	Decrease	31, 2018
Related company				
Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd.	-	41,100,000.00	(36,100,000.00)	5,000,000.00
Total	-	41,100,000.00	(36,100,000.00)	5,000,000.00

	Baht			
	Separate financial statements			
	As at December 31, 2016	Transaction during the year		As at December 31, 2017
		Increase	Decrease	
Related company				
Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd.	-	7,000,000.00	(7,000,000.00)	-
Total	-	7,000,000.00	(7,000,000.00)	-

Director

The subsidiary company has made a loan from the Company's director without entering into agreement and carrying mutual interest.

Thai Nam Automotive Performance Co.,Ltd.

The Company has made a loan from Thai Nam Automotive Performance Co.,Ltd. without entering into agreement and carrying mutual interest.

17. LIABILITIES UNDER FINANCE LEASE AGREEMENTS

Liabilities under finance lease agreements were consisted of:

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Liabilities under finance lease agreements	1,202,295.00	1,779,519.00	1,202,295.00	1,779,519.00
Less deferred interest	(136,826.25)	(191,080.50)	(136,826.25)	(191,080.50)
	1,065,468.75	1,588,438.50	1,065,468.75	1,588,438.50
Less current portion	(522,000.00)	(522,969.75)	(522,000.00)	(522,969.75)
Liabilities under finance lease agreements - net	543,468.75	1,065,468.75	543,468.75	1,065,468.75

	Baht					
	Consolidated financial statements / Separate financial statements					
	2018			2017		
	Principal	Deferred interest	Total	Principal	Deferred interest	Total
1 - 5 years	543,468.75	81,602.25	625,071.00	1,065,468.75	136,826.25	1,202,295.00
Over 5 years	-	-	-	-	-	-
Total	543,468.75	81,602.25	625,071.00	1,065,468.75	136,826.25	1,202,295.00

As at December 31, 2018 and 2017, the Compay has finance lease agreements of rental vehicles with 2 local leasing company in the total lease amount of Baht 1.85 million. Installments are due on a monthly basis over 48 months in monthly of Baht 0.05 million.

Under the term of the lease agreements, the Company shall have to comply with certain conditions and restrictions as specified in the lease agreements.

18. EMPLOYEE BENEFIT OBLIGATIONS

The statements of financial position

Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Beginning balance	82,509,414.65	82,013,161.35	77,309,515.21	75,161,823.68
Benefits paid by the plan during the year	(5,019,905.19)	(16,152,276.00)	(4,907,713.77)	(15,705,476.00)
Current service costs and interest during the year	7,273,740.42	6,594,233.05	6,640,620.37	5,934,150.97
Actuarial (gains) losses	11,754,777.75	10,054,296.25	10,127,451.76	11,919,016.56
Ending balance	96,518,027.63	82,509,414.65	89,169,873.57	77,309,515.21

Expense recognized in the statements of comprehensive income:

Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Current service costs				
Cost of sales	2,565,942.22	2,371,842.00	2,290,951.96	2,040,014.00
Selling expense	312,571.92	190,673.00	312,571.92	190,673.00
Administrative expenses	1,345,405.59	1,141,666.00	1,225,395.18	1,039,663.00
Interest on obligation	2,034,282.97	2,890,052.05	1,866,072.53	2,663,800.97
Remeasurements of other long-term benefits	1,015,537.72	-	945,628.78	-
Total	7,273,740.42	6,594,233.05	6,640,620.37	5,934,150.97

Actuarial losses

Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Actuarial losses arising form				
Changes in demographic assumptions	3,962,763.05	5,152,536.35	3,962,081.82	6,094,756.90
Changes in financial assumptions	(372,396.26)	3,539,874.50	(55,306.11)	3,183,495.24
Experience adjustments	8,164,410.96	1,361,885.40	6,220,676.05	2,640,764.42
Total	11,754,777.75	10,054,296.25	10,127,451.76	11,919,016.56

Sensitivity analysis

The results of sensitivity analysis for significant assumptions that affect the present value of the long-term employee benefit obligations as at December 31, 2018 and 2017 are summarized below:

Baht

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Discount rate				
1% increase	(8,780,716.75)	(2,947,775.00)	(8,031,077.48)	(2,670,820.00)
1% decrease	10,097,231.04	3,141,535.00	9,227,494.94	2,858,015.00
Salary increase rate				
1% increase	9,140,756.50	6,201,965.00	8,355,662.69	5,646,610.00
1% decrease	(8,115,865.68)	(5,574,750.00)	(7,425,382.68)	(5,039,820.00)
Employee turnover rate				
20% increase	(4,169,502.04)	(3,124,727.00)	(3,790,294.68)	(2,855,209.00)
20% decrease	4,575,835.14	3,431,770.00	4,162,109.67	3,146,749.00

On December 13, 2018, the National Legislative Assembly passed a resolution approving the draft of a New Labour Protection Act, which is in the process being enacted in the Royal Gazette. The Labour Protection Act includes a requirement that an employee who is terminated after having been employed by the same employer for an uninterrupted period of 20 years or more, receives severance payment of 400 days of wages at the most recent rate,

Which is increased from the current maximum rate of 300 days. When the labour law comes into force, the Company and its subsidiaries will recognize the increase in the employee benefits obligations approximately Baht 25.66 million (separate financial statements : Baht 23.63 million), resulting in the decrease in profit approximately Baht 20.85 million (separate financial statements : Baht 18.90 million).

Principal actuarial assumptions at the reporting date

	2018		2017	
	Percentage		Percentage	
	Consolidated financial statements	Separate financial statements	Consolidated financial statements	Separate financial statements
Discount rate	2.55 - 3.19	2.66	2.65 - 3.04	2.65
Salary increase rate	5.00 - 6.00	5.00	5.00 - 6.00	5.00
Employee turnover rate	0.96 - 22.92	1.43 - 17.19	0.96 - 22.92	1.91 - 22.92
Disability rate	5.00 of mortality rate	5.00 of mortality rate	5.00 of mortality rate	5.00 of mortality rate
Mortality rate	100.00 of Thai mortality table 2017	100.00 of Thai mortality table 2017	100.00 of Thai mortality table 2017	100.00 of Thai mortality table 2017

19. SHARE CAPITAL

At the Annual General Meeting of Shareholders of the Company for the year 2017, held on April 28, 2017, the shareholders approved the decrease of registered capital of the Company from the existing amount of Baht 372,769,181 to Baht 372,768,490, by Cutting-off 691 outstanding ordinary shares from order to accommodate the exercise of the TNPC Warrants No. 1 (TNPC-W1), at par value of Baht 1 per share in the total amount of Baht 691. The Company registered decrease of capital with Department of Business Development, Ministry of Commerce on May 8, 2017.

20. WARRANTS

At the Annual General Meeting of Shareholders of the Company for the year 2016, held on April 29, 2016, the shareholders approved the issuance of warrants for rights to purchase ordinary shares of the Company No.1 (TNPC-W1) by allocating to the Company's existing shareholders according to ratio of sharehoding (Rights Offering Warrant) for the rate of 6 existing ordinary shares per 1 unit of warrant with free of charge which the total number is not exceeding 53,252,740 units and on July 11, 2016, the Company issued such warrants, details of which are as follows:

Type of warrant	:	Warrants to purchase of ordinary shares of Thai Nam Plastic Public Company Limited Series#1 (TNPC-W1)
Type	:	Transferable named certificate
Offering / Allocation	:	Offered to existing shareholders
Amount of warrants	:	53,252,049 units
Offering price	:	Baht 0 per unit
Terms of warrants	:	3 years from the issuing date
Exercise ratio		
Before adjustment	:	1 unit of warrant per new 1 ordinary share
After adjustment	:	1 unit of warrant per new 1.02 ordinary share
Exercise price		
Before exercise price	:	2.25 Baht per share
After exercise price	:	2.21 Baht per share

The reason for adjustment	:	The Company shall adjust the exercise price and exercise ratio to ensure that the benefits of the Warrant Holders are not less than the existing status. The reasons for adjustment of this event are as follows; dividend payment rate is higher than the rate which is specified in term and condition
Effective date for adjustment	:	May 8, 2018
Exercise period	:	To exercise the warrant every 6 month. The shareholders shall be able to exercise the warrants on the last business day of May and November of each year and the last exercise date is the date that the warrants are 3 years from the issuance date.
First exercise date	:	May 31, 2017
Last exercise date	:	June 9, 2019

As at December 31, 2018 and 2017, none of the Warrants Holders exercise their right to purchase ordinary shares of the Company. Therefore, the remaining of Warrants TNPC-W1 remains at 53,252,049 unit.

21. APPROPRIATION OF RETAINED EARNINGS

Legal reserve

Under the provision to the Public Limited Companies, the Company is required to set aside as statutory reserve at least 5% of its net income after deduction accumulated deficit bought forward (if any), until the reserve reaches 10% of the registered capital. The legal reserve is not available for dividend distribution.

For the year ended December 31, 2018, the Company appropriate of profits as a legal reserve in the total amount of Baht 1.02 million.

Dividend

Year 2018

At the Annual General Meeting of Shareholders of the Company for the year 2018, held on April 27, 2018, the shareholders approved the payment of dividends to the shareholders of the Company for the performance result of the fiscal year 2017, at the rate of Baht 0.03 per share, totaling Baht 9.59 million by the ordinary shares paid as dividends at the cash paid. The shareholders whose names appear in the Share Register as at May 9, 2018 shall be entitled to receive the dividends. The Company will pay the dividends to the shareholders on May 25, 2018.

Year 2017

At the Annual General Meeting of Shareholders of the Company for the year 2017, held on April 28, 2017, the shareholders approved the payment of dividends to the shareholders of the Company for the performance result of the fiscal year 2016, at the rate of Baht 0.03 per share, totaling Baht 9.59 million by the ordinary shares paid as dividends at the cash paid. The shareholders whose names appear in the Share Register as at May 12, 2017 shall be entitled to receive the dividends. The Company will pay the dividends to the shareholders on May 26, 2017.

22. OPERATING SEGMENT

The Company and its subsidiaries operate in 2 main report by products operating segments in main geographical area, Thailand as follows:

Type of operating segment	Nature of operating segment
- Manufacturing of plastic parts of automobile industry group	Artificial leather and automobile rubber flooring
- Others-plastic parts of other industry group such as packaging manufacture industry and pharmaceutical, etc.	Various types of plastics both soft and rigid, rolls and plate

The operating segment's performance is regularly reviewed by the chief operating decision maker who is the Executive Directors in order to make decisions about the allocation of resources to the segment and assess its performance. The Company and its subsidiaries assess the performance of the operating segment by using the operating profit or loss as the same basis to assess operating profit or loss in the financial statements.

Details of financial information by segment operations for the year ended December 31, 2018 and 2017 were as follows:

	Baht					
	Consolidated financial statements					
	Automoblie industry group		Others		Total	
	2018	2017	2018	2017	2018	2017
Revenue from sales	1,029,560,509.78	1,000,161,556.36	93,316,958.94	107,302,119.76	1,122,877,468.72	1,107,463,676.12
Cost of sales	(757,075,951.57)	(728,579,603.50)	(99,476,131.59)	(120,236,890.66)	(856,552,083.16)	(848,816,494.16)
Gross profit (loss)	272,484,558.21	271,581,952.86	(6,159,172.65)	(12,934,770.90)	266,325,385.56	258,647,181.96
Selling expenses	(43,580,785.40)	(51,847,340.10)	(3,181,734.38)	(3,763,754.28)	(46,762,519.78)	(55,611,094.38)
Administrative expenses	(145,840,166.93)	(161,602,004.62)	(7,995,832.99)	(8,448,474.05)	(153,835,999.92)	(170,050,478.67)
Operating profit (loss)	83,063,605.88	58,132,608.14	(17,336,740.02)	(25,146,999.23)	65,726,865.86	32,985,608.91
Other income (other expenses)					(4,757,661.82)	14,234,901.41
Finance cost					(14,897,362.73)	(13,099,329.86)
Tax income (tax expenses)					(26,463,706.24)	(46,490,565.30)
Profit (loss) for the year					19,608,135.07	(12,369,384.84)

Information about geographical areas

The Company and its subsidiaries' revenue from sales separated by geographical area for the years ended December 31, 2018 and 2017, were summarized as follows:

	Baht	
	Consolidated financial statements	
	2018	2017
Domestic	850,720,548.65	808,648,028.21
Export	272,156,920.07	298,815,647.91
Total	1,122,877,468.72	1,107,463,676.12

Non-current assets of the Company and its subsidiaries separated by georaphical area as at December 31, 2018 and 2017 were as follows:

	Baht			
	Consolidated financial statements			
	Automobile industry group		Others	
	2018	2017	2018	2017
Property, plant and equipment				
- Thailand	301,990,357.95	287,374,650.69	6,981,664.22	8,151,914.10
- South Africa	25,595,216.75	7,698,352.08	-	-
	327,585,574.70	295,073,002.77	6,981,664.22	8,151,914.10

Information about major customers

The Company and its subsidiaries' revenue from sales and services from their major customers for the years ended December 31, 2018 and 2017, were summarized as follows:

	Baht	
	Consolidated financial statements	
Type of customers	2018	2017
Domestic automobile parts manufacturing	695,918,709.88	644,671,714.92
Export automobile parts manufacturing	217,823,058.28	212,862,896.37

23. RELATED PARTIES TRANSACTION

The Company and its subsidiaries have certain transactions with its related parties. A portion of the Company's assets, liabilities, revenues and expenses are represented by transactions with its related parties.

The nature of relationship with related parties were summarized as follows:

Related parties	Relationship
Subsidiary companies	
Taweewattana Logistics Co., Ltd.	Shareholder and have common shareholder and director
Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd.	Shareholder and have common shareholder and director
TNV Plastics (Proprietary) Limited	Shareholder and have common shareholder and director
Indirect subsidiary company	
T.N.P. Industry Co., Ltd.	Indirect shareholding by Taweewattana Logistics Co., Ltd and have common shareholder and director
Related person	
Key management pesonnel	Persons having authority and responsibility for management

The Company and its subsidiaries have pricing policy for transaction with related parties as follows:

Transactions	Pricing policies
Revenue from sales	- Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd. and Taweewattana Logistics Co.,Ltd. : Market price - TNV Plastics (Propietary) Limited : Cost plus 5 - 30 % profit - TNP Industry Co.,Ltd. : Cost

Transactions	Pricing policies
Rental income and service	- Agreed price according to agreement
Others income	- Agreed price
Purchase products	- Market price
Loan receivable	- TNV Plastics (Propietary) Limited : Prime rate plus 2% per annum - TNP Industry Co.,Ltd. : MLR per annum
Loan payable	- Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd. : Without interest
Compensation to management	- According to be approved by directior and/or shareholders

Balances as at December 31, 2018 and 2017 with the related parties consisted of:

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Assets				
Trade and other account receivable				
Subsidiaries				
Taweewattana Logistics Co., Ltd.	-	-	228,520.66	253,835.50
Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd.	-	-	349,360.91	271,270.18
TNV Plastics (Proprietary) Limited	-	-	145,175,512.99	124,260,042.88
T.N.P. Industry Co., Ltd.	-	-	117,356,129.13	100,877,435.85
Total	-	-	263,109,523.69	225,662,584.41
Less Allowance for doubtful debts	-	-	(175,865,138.02)	(128,760,321.57)
Net	-	-	87,244,385.67	96,902,262.84
Short-tem loans to				
Subsidiaries				
T.N.P. Industry Co., Ltd.	-	-	99,854,058.58	99,854,058.58
TNV Plastics (Proprietary) Limited	-	-	136,118,912.58	87,665,601.80
Total	-	-	235,972,971.16	187,519,660.38
Less Allowance for doubtful accounts	-	-	(213,262,801.08)	(187,519,660.38)
Net	-	-	22,710,170.08	-

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Accrued Interest				
Subsidiaries				
T.N.P. Industry Co., Ltd.	-	-	76,769,453.57	76,769,453.57
TNV Plastics (Proprietary) Limited	-	-	18,180,633.05	18,310,040.99
Total	-	-	94,950,086.62	95,079,494.56
Less Allowance for doubtful accounts	-	-	(94,950,086.62)	(95,079,494.56)
Net	-	-	-	-
Liabilities				
Trade and other account payable				
Subsidiaries				
Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd.	-	-	9,679,494.63	9,735,994.20
T.N.P. Industry Co., Ltd.	-	-	632,323.32	700,452.13
TNV Plastics (Proprietary) Limited	-	-	-	238,142.20
Total	-	-	10,311,817.95	10,674,588.53
Short-term loans from				
Subsidiaries				
Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd.	-	-	5,000,000.00	-

Significant business transactions for the year ended December 31, 2018 and 2017 were, as follows:

- Revenue and expenses between the Company and its subsidiaries which have been eliminated from consolidated financial statements.

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Sale of goods				
Subsidiaries				
Taweewattana Logistics Co., Ltd.	-	-	933,459.27	393,925.99
Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd.	-	-	54,420.20	-
TNV Plastics (Proprietary) Limited	-	-	21,184,360.75	16,083,864.62
T.N.P. Industry Co., Ltd.	-	-	69,676,555.85	87,587,808.50
Total	-	-	91,848,796.07	104,065,599.11

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Rental income				
Subsidiary				
Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd.	-	-	1,758,480.00	1,758,480.00
T.N.P. Industry Co., Ltd.	-	-	2,456,400.00	2,456,400.00
Total	-	-	4,214,880.00	4,214,880.00
Other incomes				
Subsidiaries				
Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd.	-	-	1,523,983.19	1,492,155.97
T.N.P. Industry Co., Ltd.	-	-	143,106.00	125,108.35
Total	-	-	1,667,089.19	1,617,264.32
Sale of assets				
Subsidiaries				
TNV Plastics (Proprietary) Limited	-	-	362,786.18	-
Cost of sale (purchase of goods)				
Subsidiaries				
Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd.	-	-	25,004.00	27,169.00
T.N.P. Industry Co., Ltd.	-	-	79,348.15	1,025.00
Total	-	-	104,352.15	28,194.00
Cost of sale (Manufacturing expenses)				
Subsidiaries				
Thai Nam Automotive Performance Co., Ltd.	-	-	10,812,453.75	12,035,592.05
T.N.P. Industry Co., Ltd.	-	-	2,949,717.42	3,782,868.42
Total	-	-	13,762,171.17	15,818,460.47

- Expenses for director and key management personal

  Expenses for director and management personal for years ended December 31, 2018 and 2017 were as follows:

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Director remuneration	1,800,000.00	1,920,000.00	1,800,000.00	1,920,000.00
Management's benefits				
Short-term employee benefit	22,267,397.00	15,907,491.00	22,267,397.00	15,907,491.00
Post-retirement benefits	79,895.05	259,624.00	79,895.05	259,624.00
Total	24,147,292.05	18,087,115.00	24,147,292.05	18,087,115.00

Management benefit expenses represents the benefits paid to the Company's management and directors such as salaries, related benefit and directors' remuneration, including the benefit paid by other means. The Company's management is the persons who are defined under the Securities and Exchange Act. The management is comprised managing director or the managements who have the top position at the management level from the four lists following by the manager level.

24. EXPENSES BY NATURE

Significant expenses by nature for the years ended December 31, 2018 and 2017 were as follows:

	Baht			
	Consolidated financial statement		Separate financial statement	
	2018	2017	2018	2017
Changed in inventories of finished goods and work in process	3,999,746.77	(17,646,904.45)	10,145,294.28	(23,276,466.21)
Raw materials and consumables used	574,399,663.12	590,198,031.94	561,824,469.38	535,985,202.26
Staff expenses	269,436,530.57	240,789,270.87	227,624,879.66	201,084,177.45
Depreciation and amortization charges	54,240,919.44	53,783,239.11	50,284,936.52	51,990,190.41
Electricity - Water supply	32,530,766.14	35,316,622.65	25,867,300.79	26,483,283.32
Directors and managements' remuneration	24,147,292.05	18,087,115.00	24,147,292.05	18,087,115.00
Bad debts and doubtful debts	-	103,086.43	72,718,549.21	31,126,035.62
Maintenance expense	18,074,282.61	23,676,131.59	13,920,039.78	15,570,064.04

25. PROVIDENT FUND

The Company established a contributory registered provident fund covering all permanent employees in accordance with the Provident Fund Act B.E.2530.

Under the provident fund plan, employees' and Company's contributions are equivalent to certain percentages of employees' basic salaries. The employees are entitled to the Company's contributions in accordance with the rules and regulations of the fund and on the length of service with the Company. The Company appointed a fund manager to manage the fund in accordance with the terms and conditions prescribed in the Provident Fund Act.

The Company's contributions for the years ended December 31, 2018 and 2017 were amounted to Baht 6.65 million and Baht 5.30 million (separate financial statements : Baht 6.17 million and Baht 4.95 million), respectively.

26. TAX EXPENSE (TAX INCOME)

26.1 Major component of tax expense (income)

Major components of tax expense (income) for the years ended December 31, 2018 and 2017 included:

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Income tax expense (income) shown in profit or loss :				
Current tax expense:				
Income tax expense for the year	30,900,058.92	19,203,200.23	30,758,622.04	18,995,853.33
Deferred tax expense (income):				
Changes in temporary differences relating to the original recognition and reversal	(4,436,352.68)	27,287,365.07	297,868.40	10,913,433.23
Total	26,463,706.24	46,490,565.30	31,056,490.44	29,909,286.56
Income tax relating to components of other comprehensive income:				
Actuarial gain (loss)	(2,084,653.09)	(2,010,859.25)	(2,025,490.35)	(2,383,803.31)
Total	(2,084,653.09)	(2,010,859.25)	(2,025,490.35)	(2,383,803.31)

26.2 A numerical reconciliation between tax expense (income) and the product of accounting profit multiplied by the applicable tax rate

A numerical reconciliation between tax expense (income) and the product of accounting profit multiplied by the applicable tax rate for the years ended December 31, 2018 and 2017 which were summarized as follows :

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Accounting profit (loss) for the year	46,071,841.31	34,121,180.46	51,535,459.84	25,737,317.55
The applicable tax rate (%)	20%	20%	20%	20%
Tax expense (income) at the applicable tax rate	9,214,368.26	6,824,236.09	10,307,091.97	5,147,463.51

	Baht			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2018	2017	2018	2017
Reconciliation items:				
Tax effect of expenses that are not deductible in determining tax profit:				
- Expenses not allowed as expenses in determining taxable profit	15,343,118.13	7,998,039.26	14,745,265.05	7,538,701.83
Tax effect of income that are required in determining taxable profit:				
- Interest income	2,804,133.42	2,359,709.90	2,804,133.42	2,359,709.90
The amount of previously unrecognized tax losses for a prior year that is used to reduce current tax expense	20,895,380.80	20,148,612.43	-	-
Effect on deferred tax from progressive tax rate	(25,706.52)	(34,169.04)	-	-
Effect on deferred tax from elimination	(22,491,948.62)	(8,076,387.10)	-	-
Revaluation of the deferred tax resulting from difference in tax rates	(7,840,577.38)	(391,667.55)	-	-
Deferred tax expense arising from the write-down of deferred tax asset	8,564,938.15	17,662,191.31	3,200,000.00	14,863,411.32
Total reconciliation items	17,249,337.98	39,666,329.21	20,749,398.47	24,761,823.05
Total tax expense (income)	26,463,706.24	46,490,565.30	31,056,490.44	29,909,286.56

As at December 31, 2018 and 2017, two subsidiary had an accumulated loss (in tax) that was still unused of approximately Baht 138.27 million and Baht 158.89 million, respectively. The subsidiary above did not record deferred tax assets from such loss because there was an uncertainty whether the subsidiary would have enough profit to utilize the benefits from deferred tax assets or not.

26.3 A numerical reconciliation between tax average effective tax rate and the application tax rate

A numerical reconciliation between the average effective tax rate and the applicable tax rate for the years ended December 31, 2018 and 2017 were summarized as follows:

	Consolidated financial statements			
	2018		2017	
	Tax amount (Baht)	Tax rate (%)	Tax amount (Baht)	Tax rate (%)
Accounting profit (loss) before tax expense for the year	46,071,841.31		34,121,180.46	
Tax expense (income) at the applicable tax rate	9,214,368.26	20.00	6,824,236.09	20.00
Reconciliation items	17,249,337.98	37.44	39,666,329.21	116.25
Tax expense (income) at the average effective tax rate	26,463,706.24	57.44	46,490,565.30	136.25

	Separate financial statement			
	2018		2017	
	Tax amount (Baht)	Tax rate (%)	Tax amount (Baht)	Tax rate (%)
Accounting profit (loss) before tax expense for the year	51,535,459.84		25,737,317.55	
Tax expense (income) at the applicable tax rate	10,307,091.97	20.00	5,147,463.51	20.00
Reconciliation items	20,749,398.47	40.26	24,761,823.05	96.21
Tax expense (income) at the average effective tax rate	31,056,490.44	60.26	29,909,286.56	116.21

27. BASIC EARNINGS (LOSS) PER SHARE

Basic earnings (loss) per share is calculated by dividing the profit (loss) for the year by the weighted average number of ordinary shares which are issued and paid-up during the year.

However, the Company did not include the warrant TNPC-W1 (Note 20) in calculating the diluted earnings (loss) per shares from warrant because the average share price during this period was lower than the exercise price.

	Consolidated financial statement		Separate financial statement	
	2018	2017	2018	2017
Profit (loss) for the period of parent company (Baht)	19,608,135.07	(12,369,384.84)	20,478,969.40	(4,171,969.01)
Weighted average number of ordinary shares (Shares)	319,516,441	319,516,441	319,516,441	319,516,441
Basic earnings (loss) per share (Baht per share)				
Profit (loss) attributable to owners of the parent	0.06	(0.04)	0.06	(0.01)

28. FINANCIAL INSTRUMENTS

28.1 Risk management

The Company and its subsidiaries manage their financial risk exposure on financial assets and financial liabilities in the normal business by its internal management and control system, and the Company and its subsidiaries do not hold or issue derivative financial instruments for speculative or trading purposes.

28.2 Interest rate risk

The Company and its subsidiaries are exposed to interest rate risk relates primarily to its cash at banks, bank overdrafts, short-term loans and long-term and machine payable. However, most of the Company's financial assets and liabilities bear floating interest rates or fixed interest rates which are close to the market. However, the management believed that the future fluctuation on market interest rate would not provided significant effect to their operations and cash flows, therefore; no financial derivative was adopted to manage such risks.

As at December 31, 2018, the significant financial assets and financial liabilities classified by types of interest rates were as follows:

	Baht			
	Consolidated financial statements			
	As at December 31, 2018			
	Floating interest rate	Fixed interest rate	Interest - free	Total
Financial assets				
Cash and cash equivalents	5,503,460.94	-	5,957,717.49	11,461,178.43
Trade and other accounts receivable	-	-	275,127,438.35	275,127,438.35
Financial liabilities				
Bank overdraft and short-term loans from financial institutions	240,758,931.52	-	-	240,758,931.52
Trade and other accounts payable	-	-	166,252,337.83	166,252,337.83
Long-term loan from financial institutions	-	1,065,468.75	-	1,065,468.75

	Baht			
	Separate financial statements			
	As at December 31, 2018			
	Floating interest rate	Fixed interest rate	Interest - free	Total
Financial assets				
Cash and cash equivalents	1,254.10	-	2,087,874.42	2,089,128.52
Trade and other accounts receivable	-	-	350,217,903.71	350,217,903.71
Financial liabilities				
Bank overdraft and short-term loans from financial institutions	240,758,931.52	-	-	240,758,931.52
Trade and other accounts payable	-	-	162,756,442.53	162,756,442.53
Long-term loan from financial institutions	-	1,065,468.75	-	1,065,468.75

28.3 Credit risk

The Company and its subsidiaries are exposed to credit risk primarily relating to trade_accounts receivable. The management of the Company and its subsidiaries manage this risk by establishing appropriate credit control policies and procedures. Therefore, it does not expect to incur material losses from debt collection more than the amount already provided in the allowance for doubtful accounts.

28.4 Foreign currency risk

The Company and its subsidiary companies incurred risk foreign currencies exchange due to the Company and its subsidiary companies constitutes cash at banks, trade accounts receivable, trust receipts and trade accounts payable in foreign currencies which the Company had hedged as they believed appropriate the foreign currencies risk using forward contract against risk on exchange rates. As of December 31, 2018 and 2017, the Company and its subsidiary has no outstanding foreign exchange contracts and constitutes foreign currencies assets and liabilities which mainly due within one year as follows:

	Baht			
	Consolidated financial statements			
	As at December 31, 2018		As at December 31, 2017	
	Asset	Liabilities	Asset	Liabilities
Foreign currency				
US Dollar	3,038,009.98	222,938.02	2,283,424.45	191,421.38
Euro	-	222,527.60	-	215,184.60
Singapore dollar	-	1,047,134.72	-	1,191,680.19
Yuan	-	174,660.00	-	-
Yen	-	1,825,000.00	-	-
Rand	16,970.00	4,249,869.00	1,081,309.00	2,008,346.00

	Baht			
	Separate financial statements			
	As at December 31, 2018		As at December 31, 2017	
	Asset	Liabilities	Asset	Liabilities
Foreign currency				
US Dollar	12,045,454.51	222,938.02	12,770,430.16	191,421.38
Euro	79,242.87	222,527.60	158,485.74	215,184.60
Singapore dollar	-	1,047,134.72	-	1,191,680.19
Yuan	-	174,660.00	-	-
Yen	-	1,825,000.00	-	-

28.5 Liquidity risk

The Company manages its liquidity risk by maintaining adequate level of cash and cash equivalents to support the Company's operations as well as securing short-term credit facilities from financial institutions for reserve as necessary and to reduce the impact of fluctuations in cash flow.

28.6 Fair value

The carrying amount of financial assets and financial liabilities as presented in the statement of financial position are mostly bear floating interest rates or fixed interest rates which are close to market rate. The management believes that the fair value of those financial assets and financial liabilities does not materially differ from their carrying amount.

29. RECONCILIATION OF LIABILITIES ARISING FROM FINANCING ACTIVITIES

Changes in the liabilities arising from financing activities for the years ended December 31, 2018 and 2017 are as follows:

	Baht					
	Consolidated financial statements					
	Balance as at January 1, 2018	Cash flows Increase (decrease)*	Non-cash transaction			Balance as at December 31, 2018
			Increase	Acquisition of subsidiary	Differences on translation of financial	
Short-term borrowings from financial institutions	216,976,022.42	23,960,241.58	-	-	(177,332.48)	240,758,931.52
Short-term borrowings from related parties	-	-	-	-	-	-
Long-term borrowings from financial institutions	-	-	-	-	-	-
Liabilities under a finance lease agreement	1,588,438.50	(522,969.75)	-	-	-	1,065,468.75
Total	218,564,460.92	23,437,271.83	-	-	(177,332.48)	241,824,400.27

	Baht					
	Consolidated financial statements					
	Balance as at January 1, 2017	Cash flows Increase (decrease)*	Non-cash transaction			Balance as at December 31, 2017
			Increase	Acquisition of subsidiary	Differences on translation of financial	
Short-term borrowings from financial institutions	196,799,903.98	20,208,935.58	-	-	(32,817.14)	216,976,022.42
Short-term borrowings from related parties	-	-	-	-	-	-
Long-term borrowings from financial institutions	29,517,718.27	(29,517,718.27)	-	-	-	-
Liabilities under a finance lease agreement	-	(60,811.50)	1,649,250.00	-	-	1,588,438.50
Total	226,317,622.25	(9,369,594.19)	1,649,250.00	-	(32,817.14)	218,564,460.92

	Baht					
	Separate financial statements					
	Balance as at January 1, 2018	Cash flows Increase (decrease)*	Non-cash transaction Increase	Acquisition of subsidiary	Differences on translation of financial	Balance as at December 31, 2018
Short-term borrowings from financial institutions	216,976,022.42	23,960,241.58	-	-	(177,332.48)	240,758,931.52
Short-term borrowings from related parties	-	5,000,000.00	-	-	-	5,000,000.00
Long-term borrowings from financial institutions	-	-	-	-	-	-
Liabilities under a finance lease agreement	1,588,438.50	(522,969.75)	-	-	-	1,065,468.75
Total	218,564,460.92	28,437,271.83	-	-	(177,332.48)	246,824,400.27

	Baht					
	Separate financial statements					
	Balance as at January 1, 2017	Cash flows Increase (decrease)*	Non-cash transaction Increase	Acquisition of subsidiary	Differences on translation of financial	Balance as at December 31, 2017
Short-term borrowings from financial institutions	196,799,903.98	20,208,935.58	-	-	(32,817.14)	216,976,022.42
Short-term borrowings from related parties	-	-	-	-	-	-
Long-term borrowings from financial institutions	29,517,718.27	(29,517,718.27)	-	-	-	-
Liabilities under a finance lease agreement	-	(60,811.50)	1,649,250.00	-	-	1,588,438.50
Total	226,317,622.25	(9,369,594.19)	1,649,250.00	-	(32,817.14)	218,564,460.92

30. COMMITMENTS AND CONTINGENT LIABILITIES

30.1 Outstanding letters of credit

As at December 31, 2018 and 2017, the Company and its subsidiaries had commitments for the outstanding letters of credit amounting equivalent to Baht 4.10 million and equivalent to Baht 8.31 million (Separate financial statement amounting equivalent to Baht 4.10 million and equivalent to Baht 8.31 million), respectively.

30.2 Letter of guarantee

As at December 31, 2018 and 2017, the Company and its subsidiaries had contingent liabilities for the letter of guarantees issued by the bank in the total amount of Baht 5.24 million and Baht 5.24 million (Separate financial statement amount of Baht 4.04 million and Baht 4.04 million), respectively.

As at December 31, 2018, the Company has commitment to pay under the purchase agreement with local companies totaled Baht 5.55 million. The Company has paid commitment under the terms of the agreement amounted Baht 2.20 million. The Company has an outstanding commitment under the agreement amounted Baht 3.35 million.

30.4 Service agreement

As at December 31, 2018, the Company has commitment to pay under the Technical Consultancy Service contract with person totaled Baht 16.81 million. The Company has paid commitment under the agreement amounted Baht 5.04 million. The Company has an outstanding commitmen under the areement amounted Baht 11.77 million.

30.5 Operating lease agreements

As at December 31, 2018 and 2017, the overseas subsidiary company has minimum future rental payments under the land operating lease agreements as follow:

	Consolidated financial statements			
	2018		2017	
	Rand	Baht	Rand	Baht
Payments payments				
Within 1 year	3,888,000.00	8,704,843.20	3,600,000.00	9,511,200.00
Over 1 year and less than 5 years	24,634,092.10	55,153,268.79	22,809,344.53	60,262,288.25
More than 5 years	45,260,975.58	101,334,798.23	50,973,723.14	134,672,576.55

31. CAPITAL MANAGEMENT

The primary objective of capital management of the Company and its subsidiaries is to ensure that it has an appropriate financial structure and preserves the ability to continue its business as a going concern. According to the statement of financial position as at December 31, 2018, the Group's debt-to-equity ratio was 0.90 : 1 (as at December 31, 2017 was 0.81 : 1) and the Company's was 0.70 : 1 (as at December 31, 2017 was 0.63 : 1).

32. THE NEWLY ISSUED AND REVISED FINANCIAL REPORTING STANDARDS AND EFFECTIVE IN THE FUTRE

The Federation of Accounting Professions (FAP) has issued Notifications to mandate the use of accounting standards, financial reporting standards, and interpretations of accounting and financial reporting standards that are newly issued and revised.

These newly issued and revised financial reporting standards which are effective for the fiscal year beginning on or after January 1, 2019 are as follows:

TAS 1 (revised 2018)	Presentation of Financial Statements
TAS 2 (revised 2018)	Inventories
TAS 7 (revised 2018)	Statement of Cash Flows
TAS 8 (revised 2018)	Accounting Policies, Changes in Accounting Estimates and Errors
TAS 10 (revised 2018)	Events After the Reporting Period
TAS 12 (revised 2018)	Income Taxes
TAS 16 (revised 2018)	Property, Plant and Equipment
TAS 17 (revised 2018)	Leases
TAS 19 (revised 2018)	Employee Benefits
TAS 20 (revised 2018)	Accounting for Government Grants and Disclosure of Government Assistance
TAS 21 (revised 2018)	The Effects of Changes in Foreign Exchange Rates
TAS 23 (revised 2018)	Borrowing Costs
TAS 24 (revised 2018)	Related Party Disclosures
TAS 26 (revised 2018)	Accounting and Reporting by Retirement Benefit Plans
TAS 27 (revised 2018)	Separate Financial Statements

TAS 28 (revised 2018)	Investments in Associates and Joint Ventures
TAS 29 (revised 2018)	Financial Reporting in Hyperinflationary Economies
TAS 33 (revised 2018)	Earnings Per Share
TAS 34 (revised 2018)	Interim Financial Reporting
TAS 36 (revised 2018)	Impairment of Assets
TAS 37 (revised 2018)	Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets
TAS 38 (revised 2018)	Intangible assets
TAS 40 (revised 2018)	Investment Property
TAS 41 (revised 2018)	Agriculture
TFRS 1	First-time Adoption of International Financial Reporting Standards
TFRS 2 (revised 2018)	Share-Based Payment
TFRS 3 (revised 2018)	Business Combinations
TFRS 4 (revised 2018)	Insurance Contracts
TFRS 5 (revised 2018)	Non-current Assets Held for Sale and Discontinued Operations
TFRS 6 (revised 2018)	Exploration for and Evaluation of Mineral Resource
TFRS 8 (revised 2018)	Operating Segments
TFRS 10 (revised 2018)	Consolidated Financial Statements
TFRS 11 (revised 2018)	Joint Arrangements
TFRS 12 (revised 2018)	Disclosure of Interests in Other Entities
TFRS 13 (revised 2018)	Fair Value Measurement
TFRS 15	Revenue from Contracts with Customers
TSIC 10 (revised 2018)	Government Assistance - No Specific Relation to Operating Activities
TSIC 15 (revised 2018)	Operating Leases - Incentives
TSIC 25 (revised 2018)	Income Taxes - Changes in the Tax Status of an Entity or its Shareholders
TSIC 27 (revised 2018)	Evaluating the Substance of Transactions Involving the Legal Form of a Lease
TSIC 29 (revised 2018)	Service Concession Arrangements: Disclosure
TSIC 32 (revised 2018)	Intangible Assets - Web Site Costs
TFRIC 1 (revised 2018)	Changes in Existing Decommissioning, Restoration and Similar Liabilities
TFRIC 4 (revised 2018)	Determining whether an Arrangement contains a Lease
TFRIC 5 (revised 2018)	Right to Interests arising from Decommissioning, Restoration and Environmental Rehabilitation Funds
TFRIC 7 (revised 2018)	Applying the Restatement Approach under TAS 29 (revised 2018) Financial Reporting in Hyperinflationary Economics
TFRIC 10 (revised 2018)	Interim Financial Reporting and Impairment
TFRIC 12 (revised 2018)	Service Concession Arrangements
TFRIC 14 (revised 2018)	TAS 19 (revised 2018)-The Limit on a Defined Benefit Asset, Minimum Funding Requirements and their Interaction
TFRIC 17 (revised 2018)	Distributions of Non - cash Assets to Owners
TFRIC 20 (revised 2018)	Stripping Costs in the Production Phase of a Surface Mine
TFRIC 21 (revised 2018)	Levies

Newly financial reporting standards which are effective for the fiscal year beginning on or after January 1, 2020 are as follows.

TAS 32	Financial Instruments: Presentation
TFRS 7	Financial Instruments: Disclosures
TFRS 9	Financial Instruments
TFRIC 16	Hedges of a Net Investment in a Foreign Operation
TFRIC 19	Extinguishing Financial Liabilities with Equity Instruments

The management of the Company and its subsidiaries believe that these accounting standards, financial reporting standards, accounting standard interpretations and financial reporting standards interpretations which are newly issued and revised will not have any significant impact on the financial statements for the year when they are initially applied.

33. APPROVAL OF THE INTERIM FINANCIAL STATEMENTS

These financial statements were authorised for issue by the Company's board of directors on February 26, 2019.

Address: 40 Mu 7, Petchkasem Rd. Km. 23 Omnoi, Kratumban, Samutsakorn 74130, Thailand
Tel.: (66 2) 119 3200 Fax: (66 2) 119 3233, 420 1827, 420 9967 Website: www.thainam.com