

สารบัญ

จุดเด่นในรอบปี	1
สารจากประธานกรรมการ	2
ผลการดำเนินงานโดยสังเขป	4
คณะกรรมการบริษัท	9
ผู้บริหารระดับสูง	10
คณะผู้บริหาร	11
ประวัติของกรรมการและผู้บริหาร	15
ภาพรวมของบริษัทและลักษณะการประกอบธุรกิจ	23
โครงสร้างการจัดการ	35
หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี	46
การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง	69
รายการระหว่างกัน	71
ความรับผิดชอบต่อสังคม	73
รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ	90
รายงานของคณะกรรมการสรรหา	92
รายงานของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ	93
คำอธิบายและการวิเคราะห์จากฝ่ายจัดการ	94
ปัจจัยความเสี่ยง	98
รายงานความรับผิดชอบต่อสังคมของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน	100
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	101
งบการเงิน	105



จุดเด่นในรอบปี

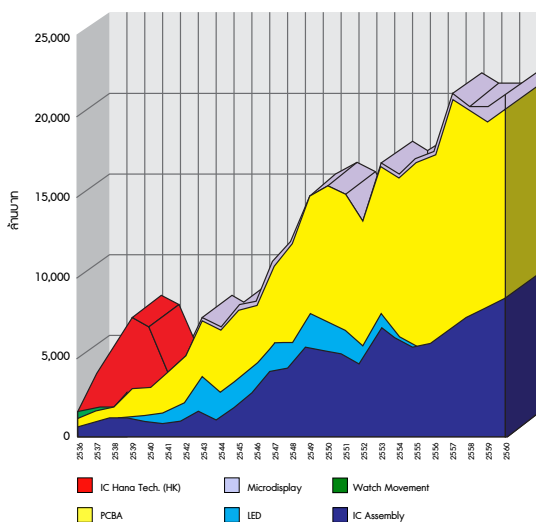
(ล้านบาท)

	2560	2559	2558	2560/2559
				เปลี่ยนแปลง ร้อยละ
รายได้รวม	22,583	21,064	20,989	7%
รายได้จากการขาย	21,551	20,523	20,521	5%
กำไรขั้นต้น	3,214	2,876	3,030	12%
กำไรจากการดำเนินงาน	2,290	1,969	2,161	16%
กำไรสุทธิก่อนรายการที่ไม่เกิดขึ้นเป็นปกติ	2,357	2,027	2,328	16%
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	2,888	2,105	2,066	37%
กำไรที่เกิดขึ้นเป็นปกติ ก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงิน ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย*	3,374	3,149	3,329	7%
รวมสินทรัพย์	24,403	23,756	23,123	3%
รวมหนี้สิน	3,713	3,794	3,699	-2%
ส่วนของผู้ถือหุ้น	20,690	19,962	19,424	4%
อัตราส่วนหนี้สินสุทธิจากเงินสด** ต่อทุน	-0.27	-0.29	-0.26	
กำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้ต่อรายได้จากการขาย	13%	10%	10%	30%
อัตรากำไรสุทธิที่เกิดขึ้นเป็นปกติ ก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงิน ค่าใช้จ่าย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	16%	15%	16%	2%
อัตราตอบแทนสำหรับผู้ถือหุ้น	14%	11%	11%	32%
เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น	2.00	2.00	2.00	0%
อัตราเงินปันผลจ่าย	56%	76%	78%	-27%
กำไรต่อหุ้นก่อนรายการที่ไม่เกิดขึ้นเป็นปกติ	2.93	2.52	2.89	16%
กำไรต่อหุ้นหลังรายการที่ไม่เกิดขึ้นเป็นปกติ	3.59	2.62	2.57	37%
ราคาตามบัญชีต่อหุ้น	25.71	24.80	24.13	4%
จำนวนหุ้นซื้อคืน (ล้านบาท)	-	-	-	
จำนวนหุ้น (ณ สิ้นปี)	804.88	804.88	804.88	0%

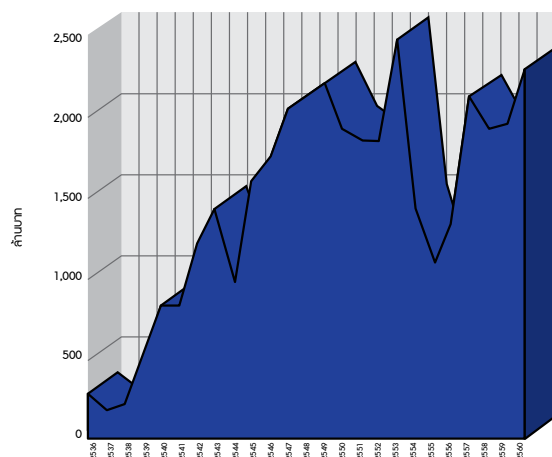
* รายได้จากการดำเนินงานและรายได้อื่น ๆ ก่อนหักค่าใช้จ่ายทางการเงิน ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย

**เงินสด หมายถึง เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดและเงินลงทุนชั่วคราว

รายได้จากการขาย



กำไรจากการดำเนินงาน



สารจากประธานกรรมการ



เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

ผมมีความยินดีเป็นอย่างยิ่งในการดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริษัทเป็นปีแรก และรู้สึกเป็นเกียรติที่จะรายงานให้ทราบว่ามีปี 2560 เป็นปีที่แข็งแกร่งอย่างยิ่งสำหรับกลุ่มบริษัทฮานา ด้วยปัจจัยขับเคลื่อนจากแนวโน้มความต้องการของผู้บริโภคในประเทศสหรัฐอเมริกาที่เพิ่มขึ้น เศรษฐกิจยุโรปที่มีสัญญาณฟื้นตัวอย่างเด่นชัด และการเติบโตของเศรษฐกิจจีนที่เริ่มฟื้นตัว ส่งผลทำให้เกิดวัฏจักรขาขึ้นรอบใหม่ของอุตสาหกรรม เซมิคอนดักเตอร์นับตั้งแต่ปลายปี 2559 ต่อเนื่องมาถึงปี 2560

หน่วยงานเซมิคอนดักเตอร์ของเราได้รับประโยชน์จากคำสั่งซื้อที่แข็งแกร่งสำหรับการประกอบและทดสอบอุปกรณ์ IC ที่มีเข้ามาอย่างต่อเนื่องตลอดทั้งปี รวมไปถึงแรงสนับสนุนจากความสำเร็จในการควบรวมกิจการ (M & A) ของลูกค้าหลายรายของเราด้วย ความแข็งแกร่งโดยรวมของตลาดเซมิคอนดักเตอร์นี้ มาจากความต้องการในกลุ่มโทรศัพท์มือถือ อุปกรณ์เชื่อมต่อต่าง ๆ สำหรับระบบ Internet (Internet of Things) อุปกรณ์ Optocoupler และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับยานยนต์ กล่าวได้ว่าผลิตภัณฑ์เซมิคอนดักเตอร์และผลิตภัณฑ์มาตรฐานหลากหลายผนวกกับคุณภาพสินค้าที่เป็นเลิศของเรา ได้ช่วยผลักดันให้ยอดขายของเราเติบโตขึ้นในปี 2560 จากการที่เห็นว่าวัฏจักรขาขึ้นรอบใหม่นี้ น่าจะยังคงดำเนินต่อไปอีกสักกระแฉะหนึ่งอย่างน้อย ๆ ก็ในอนาคตอันใกล้นี้ เราจึงได้เตรียมความพร้อมโดยการสร้างอาคารคลังสินค้าขึ้นใหม่โดยมีพื้นที่ใช้สอยประมาณ 3,000 ตารางเมตร และจัดเตรียมพื้นที่เดิมไว้รองรับการขยายสายการผลิต ซึ่งน่าจะเพิ่มศักยภาพการผลิตได้ถึงประมาณร้อยละ 30 ในอนาคต อาคารคลังสินค้าใหม่นี้ได้ก่อสร้างเสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

สำหรับธุรกิจของไมโครอิเล็กทรอนิกส์ของเราประสบความสำเร็จในการเติบโตจากคำสั่งซื้อที่แข็งแกร่งอย่างต่อเนื่องในอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับยานยนต์ อุปกรณ์ Test & Measurement Equipment Sub-Assemblies อุปกรณ์เชื่อมต่อต่าง ๆ สำหรับระบบ Internet (Internet of Things) และผลิตภัณฑ์หลากหลายอีกจนวน RFID (Radio Frequency Identification) ส่วนคำสั่งซื้อที่ลดลงของอุปกรณ์ Touch Pad ที่ใช้กับคอมพิวเตอร์แล็ปท็อปดูเหมือนจะเข้าสู่ระดับปกติแล้ว และอุปกรณ์ทางการแพทย์มีแนวโน้มที่เพิ่มขึ้น เนื่องจากเราได้ลูกค้าใหม่ ๆ ในธุรกิจอุปกรณ์เครื่องช่วยฟังและอุปกรณ์ในทางการแพทย์อื่น ๆ ด้วย

ในช่วงปีที่ผ่านมา ฮานา ก็พยายามยังคงดำเนินการวางโครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็น และการขอการรับรองมาตรฐานของโรงงานเพื่อเตรียมพร้อมสำหรับนำพาธุรกิจใหม่ ๆ โดยทีมช่างเทคนิคได้เข้ารับการฝึกอบรมในประเทศไทยเพื่อเรียนรู้ทักษะการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์ในการผลิตผลิตภัณฑ์ PCBA และเราเชื่อมั่นว่าการเตรียมการเหล่านี้จะช่วยเพิ่มฐานลูกค้าให้แก่หน่วยการผลิตแห่งใหม่ล่าสุดของฮานาในปี 2561 อย่างแน่นอน

สำหรับหน่วยการผลิตในประเทศจีนนั้น ถึงแม้ว่าเราได้รับประโยชน์จากคำสั่งซื้อที่แข็งแกร่งขึ้นในผลิตภัณฑ์ IC แต่จากอัตราการลาออกของแรงงานที่สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งการแข็งค่าของเงินหยวน ทำให้เห็นผลกำไรที่ลดลงและเห็นผลประกอบการโดยรวมคงอยู่ในระดับเดิม หากเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า

หน่วยการผลิตไมโครดีสเพลย์ของเราในมลรัฐโอไฮโอ ประเทศสหรัฐอเมริกา เริ่มต้นปีด้วยคำสั่งซื้อที่แข็งแกร่งมาก โดยเฉพาะอุปกรณ์โมดูลกล้อง ซึ่งแท้จริงแล้วกลับกลายเป็นว่าผลิตภัณฑ์ที่ผลิตออกมานั้นมีจำนวนเกินกว่าความต้องการที่แท้จริงของตลาด จึงเป็นเรื่องยากที่จะเห็นหน่วยงานแห่งนี้เติบโตต่อไปอย่างก้าวกระโดดหากระดับสินค้าคงคลังในตลาดยังไม่มีการปรับลดลง อย่างไรก็ตาม เรายังเห็นความต้องการที่

สารจากประธานกรรมการ

แข็งแกร่งของอุปกรณ์ในยางรถยนต์ (Tire Tag) และอุปกรณ์ Tag สำหรับติดตามทรัพย์สิน ซึ่งทำให้ผลประกอบการแห่งนี้ดีขึ้นหากเทียบกับปีก่อน

ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ มีดังต่อไปนี้

- รายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 5 จาก 20,523 ล้านบาทในปี 2559 เป็น 21,551 ล้านบาท ในปี 2560
- รายได้จากการดำเนินงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 16 จาก 1,969 ล้านบาทเป็น 2,290 ล้านบาท
- กำไรก่อนหักดอกเบี้ยจ่าย ภาษี ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจ่าย (EBITDA) เพิ่มขึ้นร้อยละ 7 จาก 3,149 ล้านบาทเป็น 3,374 ล้านบาท
- กำไรสุทธิหลังหักภาษี (NPAT) เพิ่มขึ้นร้อยละ 37 จาก 2,105 ล้านบาทเป็น 2,888 ล้านบาท
- เงินสดและเงินลงทุนในสถาบันการเงิน ณ สิ้นปี 2560 ลดลงร้อยละ 2 เป็น 9.7 พันล้านบาท จาก 9.9 พันล้านบาทในปี 2559

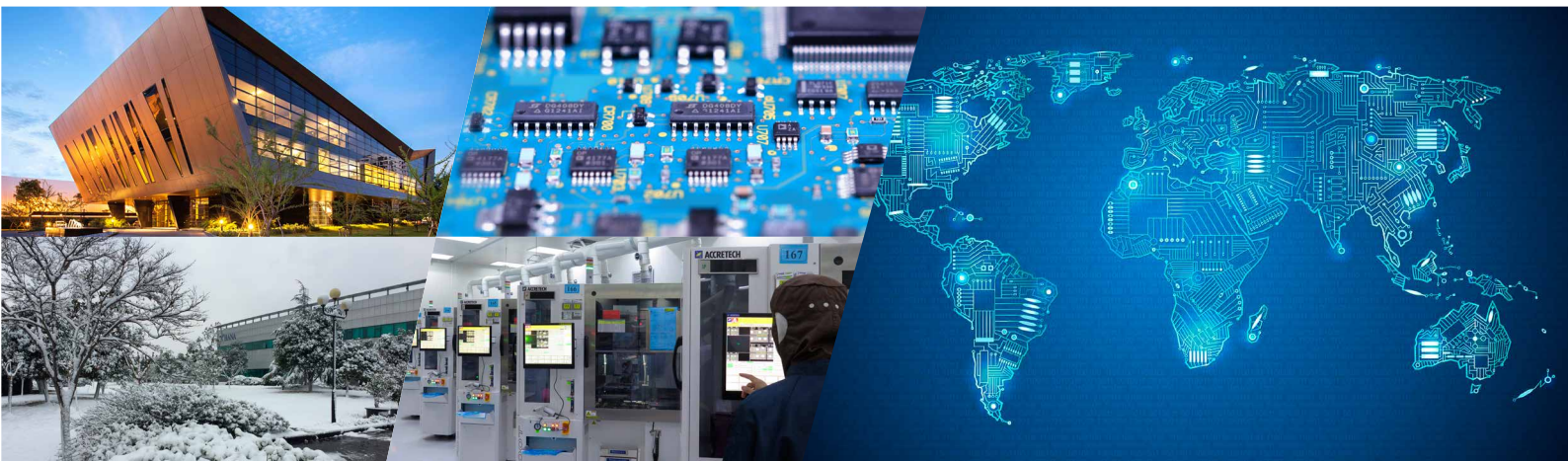
ส่วนหนึ่งของภารกิจต่อไปของเราเพื่อเพิ่มความหลากหลายในธุรกิจและเพื่อเพิ่มโอกาสในการทำกำไรให้มากขึ้นในอนาคต เราได้จัดตั้งศูนย์การวิจัยและพัฒนาในประเทศเกาหลีใต้สำหรับธุรกิจเพาเวอร์โมดูล โดยรวบรวมทีมผู้เชี่ยวชาญทางเทคนิคและจะเริ่มดำเนินการในไตรมาสที่ 1 ปี 2561 นอกจากนี้เรายังมองหาเป้าหมายที่เป็นผู้พัฒนาระบบอิเล็กทรอนิกส์ในสาขาอื่น ๆ ที่มีการเติบโตสูง ซึ่งเราหวังที่จะเข้าร่วมเป็นพันธมิตรด้วย โดยมีความมุ่งมั่นที่จะสรรหา อุปกรณ์ส่วนประกอบ/ระบบปฏิบัติการระดับย่อยที่มีมูลค่าสูงขึ้นให้กับฐานลูกค้าปัจจุบันที่มีอยู่ของเราในอนาคต

ตามทิศทางที่ฟื้นตัวของธุรกิจเซมิคอนดักเตอร์ที่อยู่ในวัฏจักรขาขึ้นตลอดทั้งปี 2560 และต่อเนื่องมาถึงปัจจุบัน ยังคงขับเคลื่อนด้วยความคาดหวังต่อความต้องการของผู้บริโภคที่สูงขึ้น เนื่องจากการเติบโตทางเศรษฐกิจโลกมีเสถียรภาพ อีกทั้งการปฏิรูประบบภาษีของประเทศสหรัฐอเมริกาในปัจจุบันยังคงเกื้อหนุนต่ออุตสาหกรรมนี้ ทั้งนี้ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (Purchasing Manager Indexes – PMI) ที่สำคัญก็แสดงการเติบโตในเชิงบวกและเป็นจุดเริ่มต้นที่ดีของปี 2561 ในขณะที่คำสั่งซื้อยังคงแข็งแกร่งอย่างต่อเนื่อง ทว่าค่าเงินสกุลบาทเมื่อเทียบกับค่าเงินดอลลาร์สหรัฐได้แข็งค่าขึ้นและภาวะเงินเฟ้อจากค่าจ้างแรงงานที่สูงขึ้น เป็นปัจจัยที่เราต้องประสบในปีที่จะถึงนี้ ซึ่งคงจะส่งผลกระทบต่อกลุ่มฮาร์ดแวร์อย่างแน่นอน อย่างไรก็ตามเราจะยังคงมุ่งมั่นเพิ่มศักยภาพผลผลิตด้วยการใช้ระบบการผลิตแบบอัตโนมัติ และมั่นใจว่าเราสามารถที่จะรับมือกับความท้าทายต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพอย่างที่เราเคยบริหารจัดการมาแล้วในอดีต

ด้วยบทสรุปท้ายนี้ ฮานาเข้าสู่ปีใหม่ด้วยบุคลิกที่แข็งแกร่ง และเราอยู่ในตำแหน่งที่พร้อมสำหรับการเติบโต รวมทั้งการพัฒนาศักยภาพใหม่ ๆ เพื่อสร้างการเติบโตให้กับกลุ่มบริษัท ได้อย่างมั่นคงในระยะยาว ทั้งนี้ความต้องการสำหรับธุรกิจ “การให้บริการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์” ยังคงได้รับการสนับสนุนจากแนวโน้มเศรษฐกิจโลกที่คาดว่าจะเติบโตอย่างต่อเนื่อง และเราก็อยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมที่จะเป็นส่วนหนึ่งในวัฏจักรอุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์ในช่วงขาขึ้น

ผมขอขอบคุณเพื่อนสมาชิกคณะกรรมการบริษัทและพนักงานของกลุ่มบริษัทฮานาทุกท่าน สำหรับความทุ่มเททั้งร่างกายแรงใจในปี 2560 ซึ่งเราหวังว่าปี 2561 จะเป็นปีแห่งการเติบโตของเราอีกปีหนึ่ง

นายจอห์น ทอมป์สัน
ประธานกรรมการบริษัท

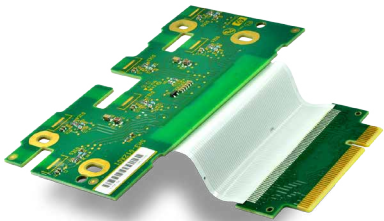


ผลการดำเนินงานโดยสังเขป



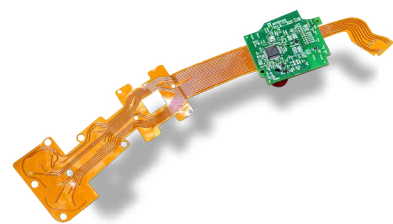
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) – สาขา ลำพูน

หลังจากภาคอุตสาหกรรมโลกอยู่ในสภาวะอ่อนแออยู่ในช่วงสองปีที่ผ่านมา อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ได้เริ่มฟื้นตัวขึ้นมาได้อย่างแข็งแกร่งอีกครั้งในปี 2560 โดยฮานา ลำพูนมียอดขายและกำไรเพิ่มขึ้นกว่าร้อยละ 10 เมื่อเทียบกับปี 2559 และเมื่อมองไปข้างหน้า เราเห็นแนวโน้มที่ดีสำหรับคำสั่งซื้อในปี 2561



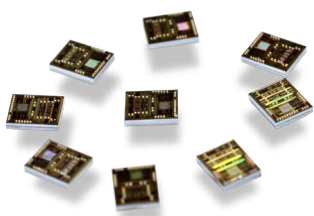
เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้าที่เพิ่มมากขึ้น และโดยเฉพาะอย่างยิ่งความต้องการในสินค้าที่มีคุณภาพที่สูงขึ้น พร้อมกับข้อกำหนดต่าง ๆ ของสินค้าที่เริ่มมีความเข้มงวดมากขึ้น เราจึงเพิ่มการลงทุนในเครื่องจักรอุปกรณ์เทคโนโลยีใหม่ ๆ ที่มีความทันสมัยมากกว่าเดิม เช่น เครื่องตรวจสอบชิ้นงานอัตโนมัติ เครื่องบัดกรีชิ้นงานอัตโนมัติ และเครื่องตรวจเช็ค Wafer Level Probing เป็นต้น อีกทั้งความต้องการผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ยานยนต์ที่เพิ่มขึ้น ที่งานของเราจึงได้ดำเนินการเพื่อให้ได้รับการรับรองมาตรฐาน IATF 16949 สำหรับผลิตภัณฑ์ยานยนต์ของเรา

นอกจากนี้เรายังได้ลงทุนอย่างหนักในการนำเอาระบบซอฟต์แวร์ใหม่ ๆ เข้ามาเพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพให้แก่โรงงาน และระบบการผลิตอัตโนมัติที่เกี่ยวข้อง เช่น MES (Manufacturing Execution System), PDM (Production Data Management), NPI (New Product Introduction) ซึ่งสามารถช่วยลดขั้นตอนการผลิต และลดความผิดพลาดที่เกิดขึ้นจากการทำงานด้วยคน รวมทั้งก่อให้เกิดการตัดสินใจที่เกี่ยวข้องกับงานเหมาะสมกับเวลาได้ดียิ่งขึ้น การพัฒนาบุคลากรถือเป็นอีกเรื่องหนึ่งที่เราให้ความสำคัญ โดยเราได้มีการจัดโครงการฝึกอบรมมากมายในหลาย ๆ ด้าน สำหรับผู้บริหารระดับกลาง และ ระดับสูง ทั้งนี้เพื่อยกระดับทักษะการบริหารจัดการให้ดียิ่ง ๆ ขึ้น



นอกจากนี้ เรายังคงได้รับรางวัลประจำปีของประเทศ ในด้าน QCC (Quality Control Circle) และ Kaizen (การปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง) ซึ่งเป็นกิจกรรมที่ช่วยส่งเสริมการทำงานเป็นทีมของพนักงานของเรา การช่วยกันประหยัดค่าใช้จ่าย การปรับปรุงขีดความสามารถในการสร้างผลผลิตในงาน และการเพิ่มผลลัพท์ที่ดีให้ก่อเกิดตามมา

ในปีนี้ทางฮานา ลำพูนยังได้รับรางวัลเกียรติยศอีก 2 รางวัล ได้แก่ “รางวัลสถานประกอบการปลอดภัย ปลอดภัย ใจเป็นสุข” และ “รางวัลสถานประกอบการต้นแบบดีเด่น (ระดับทอง) ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ระดับประเทศ” ซึ่งรางวัลระดับชาติทั้ง 2 รางวัลดังกล่าว แสดงให้เห็นถึงความแข็งแกร่ง และความสำเร็จของเราในการให้ความสำคัญในด้านการควบคุมสิ่งแวดล้อม สุขภาพอาชีวอนามัยของพนักงาน และความปลอดภัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



ปี 2561 จะเป็นที่จะมีการขยายตัวต่อเนื่องจากคำสั่งซื้อในอุปกรณ์ Flip-Chip (FC) อุปกรณ์ Chip-Scales-Package (CSP) และ อุปกรณ์ System-in package (SIP) และอุปกรณ์ RF Modules ส่งผลให้เราต้องมีการเพิ่มกำลังการผลิต และ กำลังคนเพื่อมาบริหารจัดการกับโอกาสใหม่ ๆ เหล่านี้ นอกจากนี้เราได้เตรียมขยายพื้นที่จำนวน 6,000 ตารางเมตร บริเวณชั้น 2 ของโรงงานลำพูน 2 เพื่อเพิ่มพื้นที่การผลิตอีกด้วย

จากการปรับปรุงระบบการผลิต การเพิ่มอุปกรณ์เครื่องจักรใหม่ ๆ ที่ทันสมัย อีกทั้งการเพิ่มพื้นที่การผลิต และการมุ่งเน้นการพัฒนาบุคลากรของเรา จึงทำให้เราคาดว่าปี 2561 จะเป็นปีที่มีแนวโน้มในทางบวกเป็นอย่างมาก ซึ่งจะทำให้เราสามารถรักษาศักยภาพของฐานการผลิตที่แข็งแกร่งในเขตภาคเหนือของประเทศไทยได้สืบต่อไป

ผมขอขอบคุณพนักงานฮานา ลำพูนทุกท่านสำหรับความทุ่มเทในการทำงานอย่างหนัก ในปี 2560 เรามีความเชื่อมั่นและมีความพร้อมในการตอบสนองต่อความท้าทายใหม่ ๆ ในปี 2561 อย่างดียิ่งแน่นอน

นายวิง เกิง เซาว์

รองประธาน และผู้จัดการทั่วไป

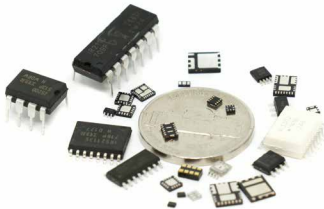


บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด

บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด “ฮานา อยุธยา” ยังคงเติบโตอย่างแข็งแกร่งในปี 2560 ต่อเนื่องจากปี 2559 ด้วยความทุ่มเทของทีมงานของเราและการสนับสนุนจากฐานลูกค้าที่เป็นคู่ค้าอย่างยาวนาน ทำให้ฮานา อยุธยาสามารถสร้างสถิติยอดขายและมียอดปริมาณการส่งออกเติบโตขึ้นเท่าตัว ซึ่งในปี 2560 เราได้ดำเนินการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ๆ ที่ทันสมัยและเพิ่มศักยภาพทั้งระบบปฏิบัติการและวิธีการผลิตที่หลากหลาย นอกจากนี้เราได้ลงทุนสร้างอาคารใหม่ในพื้นที่เดิมเพื่อขยายพื้นที่รองรับการขยายกำลังการผลิต การลงทุนต่างๆ เหล่านี้เป็นพื้นฐานสำหรับโอกาสใหม่ๆ ทั้งในส่วนผลิตภัณฑ์มาตรฐานและผลิตภัณฑ์ลักษณะเฉพาะ (custom packaging) ในปี 2561 และต่อไปในอนาคต



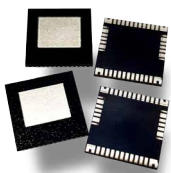
นอกจากนี้เราได้ดำเนินการการคุ้มครองเทคโนโลยีของเรา ด้วยการยื่นเรื่องขอจดสิทธิบัตรคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาที่ได้รับการพัฒนาขึ้นมาใหม่ โดยในปี 2560 ฮานา อยุธยา ได้รับสิทธิบัตรจากประเทศสหรัฐอเมริกาในด้านการพัฒนา custom package และอุปกรณ์เซ็นเซอร์ ซึ่งเรามุ่งเน้นที่จะดำเนินการต่อไปในปี 2561 โดยฮานา อยุธยาจะเน้นกลยุทธ์ทางการลงทุนและให้ความสำคัญในผลิตภัณฑ์เฉพาะกลุ่มตลาด ซึ่งจะทำให้เรามีความแตกต่างจากคู่แข่ง เราเชื่อมั่นว่าจะทำให้ฮานา อยุธยาเป็นผู้ผลิตที่ถูกคัดเลือกในอุตสาหกรรมนี้



ทีมงานฮานา อยุธยา ยังรังสรรค์พัฒนาระบบการผลิตอัตโนมัติ (Automation) อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับปรุงคุณภาพและประสิทธิภาพการผลิต ด้วยหลักปรัชญาของเรที่ว่า “คุณภาพคือความสามารถทางธุรกิจ” ซึ่งสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้าเพิ่มมากขึ้น และผลลัพธ์ที่ได้กลับมาคือช่วยในการผลักดันต่อการสร้างยอดขายของเรา

ระหว่างปี 2560 เราผ่านการตรวจสอบมาตรฐานอย่างต่อเนื่องจากลูกค้าทั้งในกลุ่มอิเล็กทรอนิกส์ทั่วไปและลูกค้าในกลุ่มผลิตภัณฑ์ยานยนต์ ซึ่งช่วยเพิ่มความเชื่อมั่นให้กับลูกค้าของเราและส่งผลต่อยอดขายที่เพิ่มขึ้น นอกจากนี้เรายังมุ่งเน้นที่การควบคุมกระบวนการผลิตเพื่อปรับปรุงคุณภาพในแต่ละขั้นตอนทั้งในสายการผลิตและทั่วทุกแผนกของฝ่ายสนับสนุน

ตลอดทั้งปี 2560 เรายังคงให้ความสำคัญด้านพัฒนาบุคลากร ในการคัดสรรคนรุ่นใหม่ที่มีศักยภาพและความสามารถเฉพาะ เพื่อการพัฒนาผู้นำรุ่นต่อไป ฮานา อยุธยา ได้เปิดตัวโครงการและกิจกรรมมากมายเพื่อบรรลุเป้าหมายนี้ การให้ความสำคัญต่อบุคลากรของเราจะดำเนินการอย่างต่อเนื่องไปในปี 2561 และถือเป็นส่วนสำคัญของกลยุทธ์ในการเติบโตอย่างยั่งยืนของเรา



สุดท้ายนี้ผมขอขอบคุณพนักงานฮานา อยุธยาทุกท่าน ต่อการเป็นที่ทำงานที่ยอดเยี่ยมซึ่งมีความเชื่อมั่นในการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อไปสู่ความสำเร็จในระดับที่สูงยิ่งๆ ขึ้นไป สิ่งเหล่านี้เป็นผลมาจากความทุ่มเท ความจงรักภักดี ความไว้วางใจและการทำงานเป็นทีมของพนักงานทุกท่าน จึงทำให้เราสามารถพัฒนาไปได้ไกลในปีที่ผ่านมา ด้วยทีมงานที่แข็งแกร่งและทุ่มเท ผมเชื่อเป็นอย่างยิ่งว่าปี 2561 จะเป็นอีกปีแห่งการเติบโตของฮานา อยุธยา ต่อไป

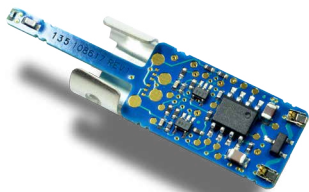
นายชันเจ มิตรรา

รองประธาน และผู้จัดการทั่วไป

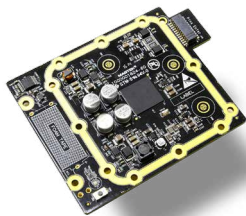
ผลการดำเนินงานโดยสังเขป



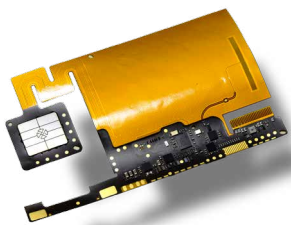
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (เจียซิง) จำกัด



ปี 2560 เป็นปีที่ฮานา เจียซิงมียอดขายเติบโตเป็นครั้งแรกนับตั้งแต่ปี 2558 การที่ยอดขายลดลงในช่วงสองปีที่ผ่านมาเนื่องจากมีคำสั่งซื้อที่ลดลงจากลูกค้ารายใหญ่ของอุปกรณ์ชิ้นส่วนคอมพิวเตอร์ โดยในปี 2560 ธุรกิจอุปกรณ์การประกอบและทดสอบ IC และผลิตภัณฑ์ LED มีความแข็งแกร่ง ถึงแม้ว่าธุรกิจผลิตภัณฑ์ PCBA จะยังคงไม่หวือหวา แต่ก็มีสัญญาณที่ดีคือมีคำสั่งซื้อที่เติบโตขึ้นอีกครั้งจากลูกค้าชั้นนำ 10 รายแรกของเรา ซึ่งจะสามารถช่วยชดเชยกับธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ลดลงได้



ต้นทุนการผลิตอยู่ภายใต้แรงกดดันอย่างรุนแรงในปี 2560 เนื่องจากราคาวัตถุดิบชิ้นส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มขึ้นประกอบกับการแข็งค่าของเงินหยวน เราจึงให้ความสำคัญกับโครงการ Value Analysis / Value Engineering และการปรับปรุงประสิทธิภาพแรงงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมายในการทำกำไร ตลอดจนการปรับปรุงต้นทุนเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน อีกหนึ่งความท้าทายสำคัญที่เราประสบระหว่างปี คือระยะเวลาการสั่งซื้อ (Lead Time) ของวัตถุดิบที่นานขึ้น อย่างไรก็ตาม ทีมผู้บริหาร Supply Chain ได้ทำงานอย่างใกล้ชิดกับทั้งลูกค้าและซัพพลายเออร์ของเราเพื่อให้แน่ใจว่ามีการจัดหาวัตถุดิบและส่งมอบให้ลูกค้าตรงตามกำหนดเวลา



ในการดำเนินตามแผนทางธุรกิจ เราได้ปรับโครงสร้างและเสริมสร้างความแข็งแกร่งของหน่วยงาน NPI (New Product Introduction) and Technology โดยการเพิ่มศักยภาพด้านการออกแบบ และการพัฒนาระบบการทดสอบงาน ซึ่งจะช่วยให้เราสามารถมีส่วนร่วมในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ของลูกค้าได้ตั้งแต่ขั้นตอนเริ่มแรก สำหรับระบบทดสอบอุปกรณ์ BLE (Bluetooth Low Energy) ที่เราติดตั้งได้ช่วยให้ทีมฝ่ายขายเพิ่มโอกาสของธุรกิจ อุปกรณ์ BLE และ IoT (Internet of Things) ซึ่งการติดตั้งระบบ IGBT (Insulated-gate bipolar transistor) ใหม่ยังคงมีความคืบหน้าที่ดี เราเชื่อว่าความสามารถใหม่ๆ เหล่านี้จะช่วยสร้างรากฐานสำหรับการเติบโตอย่างต่อเนื่องของฮานา เจียซิงในอนาคต

เรามุ่งมั่นเสมอมาที่จะให้บริการลูกค้าด้วยผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและบริการระดับโลก แม้ว่าในปีที่กำลังจะมาถึงนี้ เราจะมีอุปสรรคในหลาย ๆ ด้าน แต่ด้วยทีมผู้บริหารที่ทุ่มเทของฮานา เจียซิง และการสนับสนุนที่ดีจากลูกค้าและซัพพลายเออร์มาอย่างยาวนาน เราได้เตรียมความพร้อมและมีความเชื่อมั่นที่จะบรรลุเป้าหมายและแผนงานต่าง ๆ ในปี 2561 นี้

นายสติเว่น ลี

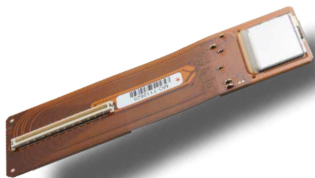
รองประธาน และผู้จัดการทั่วไป

ผลการดำเนินงานโดยสังเขป

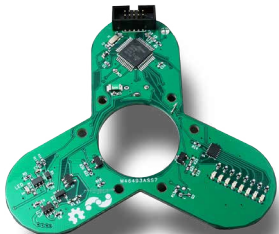


บริษัท ฮานา ไมโครดิสเพลย์ เทคโนโลยี อิงค์ จำกัด

บริษัท ฮานา ไมโครดิสเพลย์ เทคโนโลยี มีผลการดำเนินงานเติบโตอีกครั้งในปี 2560 เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า โดยเติบโตจากไตรมาส 4 ของปี 2559 ต่อเนื่องมาจนถึงไตรมาสแรก ของปี 2560 และหยุดลงในไตรมาส 2 และหลังจากนั้น ในส่วนของตลาดอุปกรณ์ Telecom ของ ฮานา ไมโครดิสเพลย์ มีผลการดำเนินงานลดลงในปี 2560 เมื่อเทียบกับปี 2559 แต่อย่างไรก็ตาม มีการชดเชยจากการเติบโตที่แข็งแกร่งทั้งอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับบริโภค (Consumer Electronics) และอุปกรณ์ Radio Frequency Identification (RFID)



การเติบโตของอุปกรณ์ RFID ในปี 2560 มาจากอุปกรณ์ในยางรถยนต์ (Tire Tag) เป็นหลัก ส่วนมากอุปกรณ์ในยางรถยนต์จะส่งออกไปยังตลาดยุโรปในปี 2559 แต่ในปี 2560 การเติบโต ที่สำคัญกลับเป็นการส่งออกไปที่อเมริกาเหนือ และบางส่วนเติบโตในตลาดเอเชียด้วย ส่งผลให้ ยอดขายเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ส่วนผลิตภัณฑ์ RFID Inlay ใช้สำหรับการติดตามทรัพย์สิน ยังคงเป็นตลาดที่แข็งแกร่งสำหรับฮานา ไมโครดิสเพลย์ ซึ่งทางฮานา ไมโครดิสเพลย์ ได้ผลิต อุปกรณ์ Inlay เพิ่มขึ้นในปี 2560 แต่เนื่องจากส่วนประสมของผลิตภัณฑ์ (product mix) ทำให้ ยอดขายโดยรวมในตลาดผลิตภัณฑ์นี้ลดลงเล็กน้อย เนื่องจากแรงกดดันจากลูกค้าเพื่อเพิ่ม กำลังการผลิตในสหรัฐอเมริกา ฮานา ไมโครดิสเพลย์อาจจะมีการเพิ่มกำลังการผลิตในปี 2561



ในส่วนของผลิตภัณฑ์ไมโครดิสเพลย์มีการเติบโตจากตลาดอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ สำหรับ ผลิตภัณฑ์ที่เป็นอุปกรณ์โมดูลกล้อง อุปกรณ์จอใกล้ตา (Near-to-eye display) และอุปกรณ์ อิเล็กทรอนิกส์ LC ประเภทอื่น ๆ หลังจากไตรมาสแรกมีอัตราการผลิตสูงเป็นประวัติการณ์ และอยู่ในระดับคงที่ในช่วง 2 ไตรมาสสุดท้ายของปี ผสมกับความกดดันด้านราคา คาดว่า ส่งผลให้ยอดขายปี 2561 ใกล้เคียงกับปี 2559 ส่วนตลาดของผลิตภัณฑ์ไมโครดิสเพลย์ สำหรับโทรคมนาคมที่ทางฮานา ไมโครดิสเพลย์ ผลิตให้ลูกค้า มียอดลดลงในปี 2560 ดังนั้น ฮานา ไมโครดิสเพลย์มีการผลิต Liquid-Crystal ที่ใช้ใน Silicon (LCOS) ลดลง และดูเหมือนว่า ตลาดของผลิตภัณฑ์นี้มีแนวโน้มที่จะมั่นคงและเติบโตในปี 2561 แต่เนื่องจากการเปลี่ยนแปลง สถานการณ์การผลิตไปที่สถานที่เล็กกว่า และมีค่าใช้จ่ายน้อยกว่า อาจจะทำให้ตลาดผลิตภัณฑ์นี้ไม่ หัวือหาสำหรับฮานา ไมโครดิสเพลย์ในปี 2561



ฮานา ไมโครดิสเพลย์ยังคงดำเนินการผลิตร่วมกันกับบริษัทพันธมิตรในเครื่องที่จังหวัด ลำพูน และจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ประเทศไทย ซึ่งในช่วงต้นปี 2561 จะมีการส่งออกผลิตภัณฑ์ จากฮานา ไมโครดิสเพลย์ที่ผลิตที่ฮานา เจียซิง ประเทศจีน ซึ่งทางฮานา ไมโครดิสเพลย์จะยังคงมองหาโอกาสที่จะเติบโตในการผลิตร่วมกันกับฮานา เจียซิงเพิ่มในปี 2561 ด้วยเช่นกัน

ฮานา ไมโครดิสเพลย์คาดว่าจะมีผลการดำเนินงานที่แข็งแกร่งในปี 2561 ในขณะที่ ประมาณการว่ายอดขายของผลิตภัณฑ์ Microdisplay จะลดลง แต่ค่าใช้จ่ายในการผลิตนั้น ก็ลดลงตามสัดส่วนไปด้วย ส่วนอุปกรณ์ RFID ของฮานา ไมโครดิสเพลย์คาดว่าจะเติบโต ขึ้นในปี 2561 เนื่องจากมีลูกค้ารายใหม่ และกลุ่มเป้าหมายใหม่ได้เพิ่มขึ้นในช่วงครึ่งหลังของ ปี 2560 และจะมีการเริ่มต้นการผลิตในปี 2561

ฮานา ไมโครดิสเพลย์ กำลังรอคอยความมีชีวิตรุ่งเรือง และความเจริญรุ่งเรืองในปี 2561 โดยหวังว่าความสัมพันธ์ที่แข็งแกร่งระหว่างลูกค้าและซัพพลายเออร์จะสร้างผลงานอันจะนำไปสู่อีกปีหนึ่งที่นำจดจำ

ดร. จอห์น เอิร์ดมานน์

ประธานอำนวยการ และหัวหน้าฝ่ายบริหาร

ผลการดำเนินงานโดยสังเขป



บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (กัมพูชา) จำกัด



ปี 2560 เป็นปีที่น่าตื่นเต้นสำหรับฮานา กัมพูชา เราได้ทุ่มเททั้งเวลาและความพยายามเพื่อการพัฒนาบุคลากรและฝึกอบรมพนักงานท้องถิ่นให้มีความรู้และเสริมสร้างพัฒนาทักษะด้านเทคนิคและการบริหารจัดการ นอกจากนี้เรายังได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการด้านคุณภาพ ISO 9001: 2008 และมาตรฐานการรับรองความปลอดภัย UL รวมทั้งมาตรฐานอุตสาหกรรมยานยนต์ที่เป็นระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน IATF 16949: 2016 และได้อัปเดตหรือปรับโอนมาตรฐาน ISO 9001 จากเวอร์ชันปี 2008 ไปเป็นเวอร์ชันปี 2015 ในปีนี้เพื่อที่เราจะสามารถดำเนินการผลิตอุปกรณ์สายเคเบิลที่ใช้ในยานยนต์

การได้รับรองมาตรฐาน IATF 16949: 2016 ช่วยให้องค์กรสามารถนำเสนอผลิตภัณฑ์ประกอบชิ้นส่วนยานยนต์ (ที่ใช้แรงงานในการผลิตเป็นหลัก) ซึ่งในขณะนี้เป็นที่ต้องการของอุตสาหกรรมดังกล่าวเนื่องจากต้นทุนแรงงานที่สูงขึ้นและข้อจำกัดด้านแรงงานของหลายประเทศในแถบเอเชีย ซึ่งประเทศกัมพูชาได้รับสิทธิพิเศษด้านภาษีศุลกากร (GSP) สำหรับตลาดยุโรป สหรัฐอเมริกา เอเชีย และข้อตกลงการค้าระหว่างประเทศ "TAA" สำหรับตลาดในสหรัฐอเมริกา โดยมีอัตราภาษีศุลกากรร้อยละ 0 สำหรับการนำเข้า/ส่งออก ส่งผลให้ประเทศกัมพูชาเป็นประเทศที่น่าสนใจต่อการลงทุนสร้างฐานการผลิต

ในปีแรกของการดำเนินงาน เรามุ่งเน้นการพัฒนาทรัพยากรบุคคลเป็นหลักซึ่งเป็นสิ่งท้าทายอย่างยิ่ง อย่างไรก็ตามเราประสบความสำเร็จด้วยการมีธุรกิจที่ขยายตัวเพิ่มขึ้นจากช่วงแรกที่ผลิตสินค้าจำนวน 5 ผลิตภัณฑ์ มาเป็น 15 ผลิตภัณฑ์ ณ ปัจจุบัน ได้แก่ผลิตภัณฑ์ประเภทอุปกรณ์ Secure Reader Box Build: RFID (Radio-Frequency Device) และอุปกรณ์ Smart Card อุปกรณ์ USB Cable สำหรับ Secure Reader Box Build อุปกรณ์ Pre-Assembly: Semi-Electronic และ อุปกรณ์ Watch Movement Component

ในปี 2561 นี้คาดว่าจะยังคงเป็นปีที่ท้าทายสำหรับเรา แต่ผมมั่นใจว่าเราจะบรรลุเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจและการเติบโตอย่างมีนัยสำคัญ เนื่องจากเราได้รับการรับรองมาตรฐาน IATF 16949: 2016 ล่าสุดเมื่อธันวาคม 2560 ทั้งนี้เราจะมุ่งเน้นไปที่การบริหารจัดการคุณภาพ การลดต้นทุนการผลิตและการพัฒนาทรัพยากรบุคคล โดยเราได้เห็นโอกาสทางธุรกิจใหม่ ๆ จากทั้งลูกค้าเดิมและลูกค้าใหม่สำหรับผลิตภัณฑ์อุปกรณ์สายไฟเคเบิลที่ใช้ในยานยนต์ และผลิตภัณฑ์ Box Build ซึ่งเราคาดว่าจะเริ่มดำเนินการผลิตในช่วงปี 2561

ผมขอขอบคุณพนักงานฮานา กัมพูชา ทุกท่านและทีมสนับสนุนจากทุกฝ่ายของฮานา ในเครือ สำหรับการสนับสนุน และความทุ่มเทมุ่งมั่นของพนักงานทุกท่านและทีมงานที่เกี่ยวข้องตลอดปี 2560 ด้วยการทำงานเป็นทีมอันเป็นปัจจัยหลักที่จะนำไปสู่ความสำเร็จ อีกทั้งการทำงานที่มีเป้าหมายร่วมกัน สนับสนุนซึ่งกันและกัน จะส่งผลให้สามารถสร้างรายได้ และการขยายตัวของธุรกิจต่อไป

นายสมชาย จันทราจิริธำรงค์

ผู้จัดการทั่วไป

คณะกรรมการบริษัท



1. นายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เวียร์
กรรมการบริหาร
2. นายยั้งศักดิ์ เจนธกา
กรรมการอิสระ
3. นายริชาร์ด เดวิด อัน
กรรมการบริหาร

4. นางสลักจิตต์ ปรีดากรณ์
กรรมการอิสระ
5. นายวินสัน มุง ชู ฮุย
กรรมการบริหาร
6. นายจอห์น ทอมป์สัน
ประธานกรรมการบริษัท

ผู้บริหารระดับสูง



1. นายวินสัน มุง ชู ฮุย

ประธานอำนวยการและหัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

2. นายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เวียร์

รองประธานและหัวหน้าฝ่ายการเงิน

3. นายริชาร์ด เดวิด อัน

รองประธาน ประธานบริหารและหัวหน้าฝ่ายบริหาร

4. นายวิง เกิง เซาว์

รองประธานและผู้จัดการทั่วไป
ฝ่ายปฏิบัติการโรงงานลำพูน

5. นางสาวอัจฉรา ชัยชาญชีพ

ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายบัญชีและการเงิน

คณะผู้บริหาร



คณะผู้บริหาร บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) - สำนักงานใหญ่

1 2 3 4 5 6 7

1. นางสาวจิระภา คงมณี
Senior Manager of Internal Audit
2. นางสาววิทย์ชวพรรณ พริ้งพวงแก้ว
Senior Manager of Corporate Training
3. นางสาวอัจฉรา ชัยชาญชีพ
Senior Manager of Financial and Accounting
4. นางพันทิพา ตันธนะ
Senior Director of Corporate Administration and Human Resources
5. **Mr. Chwee Heng Teo**
Director of Technologies & Products Development
6. **Mr. Insuk Kim**
Corporate Vice President Technologies & Products Development
7. **Mr. Peter Wuei Hwang**
Director of Business Development



คณะผู้บริหาร บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) - ลำพูน

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

1. นางสาวจุฑามาศ ตรีรัตน์นางรค์
Senior Manager of Finance
2. นางนภัศนันท์ นามวงษา
Senior Manager of Quality Management Support
3. **Mr. Kam Fu Yim**
Director of Quality Management
4. นายสาธิต อำไพ
Director of Operations
5. **Mr. Christian Robert Cron**
Director of Supply Chain Management
6. **Mr. Wing Keung Chow**
Vice President & General Manager
7. นายวิชัย สุขประเสริฐกุล
Senior Director of Operations
8. นายวศรรักษ์ สุธรรม
Director of Operations
9. นางสาวกิตติมา กองสิงห์
Senior Manager of Production & Material Control
10. นางสาวกรรทอง วรณวิจิตร
Senior Manager of Human Resources
11. นางสาวทิพย์วัน ดวงแก้ว
Senior Manager of Customer Service
12. นายอดุลย์ มีทธิพันธ์
Senior Manager of Operation
13. นายชูเกียรติ สุขเสถียร
Senior Manager of Operation
14. นายทศพร มุสิกเจริญ
Senior Manager of Manufacturing Support
15. **Mr. Stephen Boyd**
Senior Manager of Operation
16. **Mr. Ian Donald Ticehurst**
Senior Manager of Corporate Management Information System (MIS)
17. นายธวัชชัย ชำประเสริฐ
Senior Manager of Management Information System (MIS)
18. นายนิกร โท๊ะลงง
Senior Manager of Customer Service
19. นายสมใจ นามวงษา
Senior Manager of Human Resources Development
20. **Mr. Wan Wah Vincent Wong**
Senior Manager of Procurement

คณะผู้บริหาร



คณะผู้บริหาร บริษัท อานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด

10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21
1 2 3 4 5 6 7 8 9

1. นางสาวอารีณี กิตติศุภรพงศ์
Director of Management Information System (MIS)
2. นางสาวศิริรัตน์ ศิลปพัฒน์
Senior Manager of CSO Operations
3. นางสาวณีย์ รัชตการ
Director of Financial Controller
4. นางสาวศุภริน เก่งระดมกิจ
Senior Manager of Logistic and Store
5. Ms. Samantha Kulasinghe
Senior Director of Manufacturing Support, Production & Material Control and Industrial Engineering
6. นางธวัลย์วรี พิจิตรนรการ
Senior Manager of Purchasing
7. นางสาวประภาพรรณ นราดิกล
Director of Human Resources and Training
8. Mrs. Rhodora F. Ceballo
Senior Manager of Front of Line, Process Engineer, and New Product Introduction
9. นางกรรพวงค์ ณ กลาง
Director of Marketing and Account Management
10. นายชวง ตันติยากรณ์
Senior Director of Test Operations
11. นายพันศักดิ์ เอี่ยมมงคลชัย
Senior Director of IC Manufacturing & Hybrid / Metal Can Operations
12. นายไพฑูรย์ กังสรานุวัฒน์
Senior Manager of Test Equipment & Maintenance
13. นายพงศกร จังเสถียร
Senior Manager of Quality System and Quality Engineer (QS & QE)
14. นายศุภกิจ อินธรา
Director of Assembly Engineering and New Product Introduction (NPI)
15. Mr. Sanjay Mitra
Vice President and General Manager
16. นายเอก วรรณทอง
Senior Manager of CSO Test Operations
17. นายพงษ์ศักดิ์ คล่องใจ
Senior Manager of Assembly Productions
18. นายเสรี สุขชื่น
Senior Manager of Facility, Industrial Engineering, Environment and Safety
19. นายสิทธิกร เพ็ชรรัก
Senior Manager of Equipment Technical Support
20. นายวนากร นนขุนทด
Director of Supply Chain Management
21. Mr. Vicente T. Lau, Jr.
Director of Quality and Reliability Assurance (QRA)



คณะผู้บริหาร บริษัท อานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (เจียซิง) จำกัด

6 7 8 9 10 11 12
1 2 3 4 5

1. Mr. Steven Chua
Director of Operations
2. Mr. Andy Shen
Director of Operations
3. Mr. Steven Lee
Vice President & General Manager
4. Mr. Felix Zheng
Director of Operations
5. Mr. Martin Chen
Director of New Product Introduction & Technology
6. Ms. Jane Li
Director of Finance & Logistics
7. Mr. Gordon Gu
Senior Manager of Facility
8. Mr. Steven Quah
Senior Manager of Quality & Reliability Assurance
9. Mr. SC Ding
Director of Production & Materials Control
10. Mr. Peter Xu
Director of Manufacturing Support
11. Mr. KY Chew
Director of Marketing & Account Management
12. Ms. Lucy Guo
Senior Manager of Human Resources

คณะผู้บริหาร



คณะผู้บริหาร บริษัท ฮานา ไมโครดีสเพลย์ เทคโนโลยี อิงค์ จำกัด

3 4 5
1 2

1. **Mr. D. Scott Worthington**
Vice President of Manufacturing
2. **Mr. Paul R. Brown, Jr.**
Vice President of Business Development
3. **Mr. Edward M. Stiles III**
Vice President of Product Development
4. **Dr. John H. Erdmann**
President and CEO
5. **Mr. Michael R. Davis**
Controller



คณะผู้บริหาร บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อิงค์ จำกัด

6 7
1 2 3 4 5

1. **Mrs. LeAna Bui**
Account Manager
2. **Mr. Ralph Klouda**
Manager of Business Development and Customer Support
3. **Mr. Sanjay Mitra**
President – HMI (USA)
4. **Mr. Mark Wadekamper**
Director of Business Development and Customer Support
5. **นางมาลี ไคว์เจริญกุล**
Senior Manager of Business Development and Customer Support
6. **Mr. Thang Bui**
Senior Director of Business Development and Customer Support
7. **Mr. Mike Griffin**
Director of Business Development and Customer Support

คณะผู้บริหาร



คณะผู้บริหาร บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (กัมพูชา) จำกัด

6 7 8 9 10
1 2 3 4 5

1. นางสาวอุษา อนันตคุณุปกร
Manufacturing Support and Production/Material Control (PMC) Supervisor
2. นางสาวพวงเพชร มณีฉาย
Production Officer
3. นายสมชาย จันทรจักรธำรงค์
General Manager
4. Ms. Kim Montha
Human Resources Supervisor
5. นางสาวอัจฉรา ปิ่นแก้ว
Production Officer
6. นายค้อชก บุญค้อ
Manager of Facility, Industrial Engineering and Management Information System (MIS)
7. Mr. Tuy Yeang
Manager of Human Resources
8. Mr. Khiev Khemrin
Manager of Supply Chain
9. นายนิวัติ ฮึกหาญ
Manager of Operation
10. Mr. Hay Chhivannarit
Manager of Finance and Accounting

ประวัติของกรรมการและผู้บริหาร



1. นายจอห์น ทอมป์สัน

- กรรมการอิสระ
- ประธานกรรมการบริษัท
- ประธานกรรมการตรวจสอบ

อายุ:	53 ปี
วันที่แต่งตั้ง:	1 มกราคม 2560
ระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่ง:	1 ปี
ประวัติการทำงาน:	<ul style="list-style-type: none"> • 2560 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการ กรรมการอิสระ และประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) • 2550 - ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บริษัท เอ็นทีแอสเซ็ท (ไทยแลนด์) จำกัด • 2548 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท โฟสต์ พับลิชซิง จำกัด (มหาชน)
วุฒิการศึกษา:	<ul style="list-style-type: none"> • บริญญาตรี (เกียรตินิยม) มหาวิทยาลัยลอนดอน ประเทศอังกฤษ • Associate Chartered Accountant (ACA), The Institute of Chartered Accountants in England & Wales (ICAEW) ประเทศอังกฤษ
ประวัติการอบรมจาก IOD:	Directors Accreditation Program (DAP) 57/2006

การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการหรือผู้บริหารในบริษัทอื่น: มีดังนี้

บริษัทย่อยของ บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)	บริษัทจำกัดอื่นๆ	บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ
ไม่มี	บริษัท เอ็นทีแอสเซ็ท (ไทยแลนด์) จำกัด	บริษัท โฟสต์ พับลิชซิง จำกัด (มหาชน)

การถือหุ้นของนายจอห์น ทอมป์สัน			การถือหุ้นทางอ้อม		
จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	การซื้อขายระหว่างปี		จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	คู่สมรส	บุตรที่อายุต่ำกว่า 18 ปี
	การซื้อ	การขาย			
0 หุ้น	-	-	0 หุ้น (0%)	ไม่มี	ไม่มี

ประวัติของกรรมการและผู้บริหาร



2. นายริชาร์ด เดวิด ชัน

- กรรมการบริหาร
- รองประธานกรรมการ, ประธานบริหาร และหัวหน้าฝ่ายบริหาร
- กรรมการสรรหา

อายุ:	61 ปี
วันที่แต่งตั้ง:	26 กรกฎาคม 2536
ระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่ง:	25 ปี
ประวัติการทำงาน:	<ul style="list-style-type: none"> • 2547 - ปัจจุบัน กรรมการสรรหา บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) • 2536 - ปัจจุบัน กรรมการบริหารบริษัท บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)
วุฒิการศึกษา:	<ul style="list-style-type: none"> • ปริญญาตรีการบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัย Westminster กรุงลอนดอน ประเทศสหราชอาณาจักร • ปริญญาโทบริหาร (การตลาด) มหาวิทยาลัย City กรุงลอนดอน ประเทศสหราชอาณาจักร
ประวัติการอบรมจาก IOD:	<ul style="list-style-type: none"> • Director Accreditation Program (DAP) 57/2006 • Understanding the Fundamental of Financial Statements (UFS) 4/2006

การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการหรือผู้บริหารในบริษัทอื่น : มีดังนี้

บริษัทที่คอยของ บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)	บริษัทจำกัดอื่นๆ	บริษัทจดทะเบียนอื่นๆ
<ol style="list-style-type: none"> 1. บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (กรุงเทพ) จำกัด 2. บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด 3. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยี อิงค์ จำกัด 4. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อิงค์ จำกัด 5. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (เจียซิง) จำกัด 6. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเวสเมนท์ จำกัด 7. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด 8. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด 9. บริษัท ฮานา เทคโนโลยี กรุ๊ป จำกัด 10. บริษัท ฮานา เทคโนโลยี อินเวสเมนท์ จำกัด 11. บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ โฮลดิ้งส์ จำกัด 12. บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด 13. บริษัท ฮานา มาเก๊า คอมเมอร์เชียล ออฟฟิซ จำกัด 14. บริษัท โอแมค เซลส์ จำกัด 15. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (กัมพูชา) จำกัด 16. บริษัท เพาเวอร์ มาสเตอร์ เซมิคอนดักเตอร์ จำกัด 	<ol style="list-style-type: none"> 1. บริษัท โอแมค (ฮ่องกง) จำกัด 2. บริษัท โอแมค จำกัด 3. บริษัท เรนโบว์ จอย จำกัด 	<ol style="list-style-type: none"> 1. บริษัท ไทยบริดจซ์ซีเคียวริตี้ ฟิรืนด์ จำกัด (มหาชน)

การถือหุ้นของนายริชาร์ด เดวิด ชัน			การถือหุ้นทางอ้อม		
จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	การซื้อขายระหว่างปี		จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	คู่สมรส	บุตรที่อายุ ต่ำกว่า 18 ปี
	การซื้อ	การขาย			
1,040,000 หุ้น	-	-	1,040,000 หุ้น (0.129%)	ไม่มี	ไม่มี

ประวัติของกรรมการและผู้บริหาร



3. นายวินสัน มุง ชู ฮุย

- กรรมการบริหาร
- ประธานอำนวยการและหัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

อายุ:	72 ปี
วันที่แต่งตั้ง:	26 กรกฎาคม 2536
ระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่ง:	25 ปี
ประวัติการทำงาน:	2536 - ปัจจุบัน กรรมการบริหารบริษัทฯ บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)
วุฒิการศึกษา:	ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย Cheng Kong ประเทศไต้หวัน
ประวัติการอบรมจาก IOD:	Director Accreditation Program (DAP) 117/2015
การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการหรือผู้บริหารในบริษัทอื่น:	มีดังนี้

บริษัทย่อยของ บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)	บริษัทจำกัดอื่นๆ	บริษัทจดทะเบียนอื่นๆ
1. บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (กรุงเทพ) จำกัด 2. บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด 3. บริษัท ฮานา ไมโครซิสเต็ม เทคโนโลยี อิงค์ จำกัด 4. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อิงค์ จำกัด 5. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (เจียงซิง) จำกัด 6. บริษัท ฮานา เทคโนโลยี กรุ๊ป จำกัด 7. บริษัท ฮานา เทคโนโลยี อินเวสเมนต์ จำกัด 8. บริษัท ฮานา มาเก๊า คอมเมอร์เชียล ออฟฟิซ จำกัด 9. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (กัมพูชา) จำกัด	ไม่มี	ไม่มี

จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	การถือหุ้นของนายวินสัน มุง ชู ฮุย		จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	การถือหุ้นทางอ้อม	
	การซื้อ-ขายระหว่างปี			คู่สมรส	บุตรที่อายุ ต่ำกว่า 18 ปี
	การซื้อ	การขาย			
6,280,000 หุ้น	-	-	6,280,000 หุ้น (0.780%)	ไม่มี	ไม่มี

ประวัติของกรรมการและผู้บริหาร



4. นายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เวียร์

- กรรมการบริหาร
- รองประธานบริหารและหัวหน้าฝ่ายการเงิน
- ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการ
- ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง

อายุ: 59 ปี
 วันที่แต่งตั้ง: 26 กรกฎาคม 2536
 ระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่ง: 25 ปี
 ประวัติการทำงาน: 2536 - ปัจจุบัน กรรมการบริหารบริษัท บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)
 วุฒิการศึกษา: ปริญญาตรี เศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัย Macquarie ประเทศออสเตรเลีย
 ประวัติการอบรมจาก IOD: Director Certification Program (DCP) 6/2001, Diploma
 การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการหรือผู้บริหารในบริษัทอื่น: มีดังนี้

บริษัทย่อยของ บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)	บริษัทจำกัดอื่น ๆ	บริษัทจดทะเบียนอื่น ๆ
1. บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (กรุงเทพ) จำกัด 2. บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด 3. บริษัท ฮานา ไมโครดีสเพลย์ เทคโนโลยี อิงค์ จำกัด 4. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อิงค์ จำกัด 5. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (เจียซิง) จำกัด 6. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเวสเมนท์ จำกัด 7. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด 8. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด 9. บริษัท ฮานา เทคโนโลยี กู๊ป จำกัด 10. บริษัท ฮานา เทคโนโลยี อินเวสเมนท์ จำกัด 11. บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ ไฮลด์ิงส์ จำกัด 12. บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด 13. บริษัท ฮานา มาเก๊า คอมเมอร์เชียล ออฟฟิศ จำกัด 14. บริษัท โอแมค เซลส์ จำกัด 15. บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (กัมพูชา) จำกัด 16. บริษัท เพาเวอร์ มาสเตอร์ เซมิคอนดักเตอร์ จำกัด	ไม่มี	ไม่มี

การถือหุ้นของนายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เวียร์			การถือหุ้นทางอ้อม		
จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	การซื้อ-ขายระหว่างปี		จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	คู่สมรส	บุตรที่อายุ ต่ำกว่า 18 ปี
	การซื้อ	การขาย			
325,000 หุ้น	-	-	325,000 หุ้น (0.040%)	ไม่มี	ไม่มี

ประวัติของกรรมการและผู้บริหาร



5. นางสลักจิตต์ ปรีดาภรณ์

- กรรมการอิสระ
- กรรมการตรวจสอบ
- กรรมการสรรหา
- กรรมการกำกับดูแลกิจการ

อายุ:	57 ปี
วันที่แต่งตั้ง:	1 ธันวาคม 2556
ระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่ง:	5 ปี
ประวัติการทำงาน:	<ul style="list-style-type: none"> • 2556 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) • 2552 - ปัจจุบัน ที่ปรึกษาด้านการเงินและบัญชีอิสระ • 2535 - 2552 ผู้จัดการบัญชี บริษัท ส.นภา (ประเทศไทย) จำกัด
วุฒิการศึกษา:	ปริญญาตรีสาขาการบัญชี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ประวัติการอบรมจาก IOD:	<ul style="list-style-type: none"> • Risk Management for Committee Program (RMP) 2/2013 • Director Accreditation Program (DAP) 107/2014 • Director Certification Program (DCP) 205/2015 • การสัมมนาเรื่อง Nomination Committee Best Practice Guideline
ประวัติการอบรมอื่น ๆ:	<ul style="list-style-type: none"> • กรรมการอิสระ : บทบาท หน้าที่ และ ความหวัง ของผู้ถือหุ้นรายบุคคล โดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย และ สมาธิกสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ - พฤศจิกายน 2560 • ภารกิจในยุคแห่งความผันแปรผิดปกติ โดยบริษัทสำนักงาน อี วาย จำกัด - พฤศจิกายน 2560 • วิธีปฏิบัติสำหรับบอร์ด ในการกำกับดูแลการป้องกันและรับมือภัยไซเบอร์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) และ บีเอสเอ พันธมิตรซอฟต์แวร์ - ธันวาคม 2560
การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการหรือผู้บริหารในบริษัทอื่น:	
บริษัทจดทะเบียน :	ไม่มี
บริษัทจำกัดอื่น :	ไม่มี

การถือหุ้นของนางสลักจิตต์ ปรีดาภรณ์			การถือหุ้นทางอ้อม		
จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	การซื้อ-ขายระหว่างปี		จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	คู่สมรส	บุตรที่อายุต่ำกว่า 18 ปี
	การซื้อ	การขาย			
0 หุ้น	-	-	0 หุ้น (0%)	ไม่มี	ไม่มี

ประวัติของกรรมการและผู้บริหาร

6. นายยิ่งศักดิ์ เจนรดา

- กรรมการอิสระ
- กรรมการตรวจสอบ
- ประธานกรรมการสรรหา
- กรรมการกำกับดูแลกิจการ



อายุ:	71 ปี
วันที่แต่งตั้ง:	1 ธันวาคม 2556
ระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่ง:	5 ปี
ประวัติการทำงาน:	<ul style="list-style-type: none"> • 2556 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) • 2553 - 2554 ที่ปรึกษาฝ่ายบริหาร บริษัท อินเตอร์ เนชั่นแนล ฟริชชีน โปรดักท์ จำกัด • 2551 - 2552 รองประธานและผู้จัดการทั่วไป บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (เจียซิง) จำกัด
วุฒิการศึกษา:	<ul style="list-style-type: none"> • ปริญญาตรีสาขารัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ • ปริญญาโทสาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ • หลักสูตรการอบรมการจัดการการผลิตและการดำเนินงาน คณะบริหารธุรกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ประวัติการอบรมจาก IOD:	<ul style="list-style-type: none"> • Anti-Corruption for Executive Program (ACEP) 9/2014 • Director Accreditation Program (DAP) 111/2014 • Risk of the Nomination & Governance Committee Program (RNG) 8/2016
การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการหรือผู้บริหารในบริษัทอื่น:	
บริษัทจดทะเบียน	: ไม่มี
บริษัทจำกัดอื่น	: ไม่มี

การถือหุ้นของนายยิ่งศักดิ์ เจนรดา			การถือหุ้นทางอ้อม		
จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	การซื้อขายระหว่างปี		จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 (0.002%)	คู่สมรส	บุตรที่อายุต่ำกว่า 18 ปี
	การซื้อ	การขาย			
65,000 หุ้น	-	45,000 หุ้น	20,000 หุ้น (0.002%)	ไม่มี	ไม่มี

ประวัติของกรรมการและผู้บริหาร

7. นายวิง เกิง เซาว์

- รองประธานอำนวยการและผู้จัดการโรงงานฮานา ลำพูน



อายุ:	59 ปี
วันที่แต่งตั้ง:	1 มกราคม 2551
ประวัติการทำงาน:	<ul style="list-style-type: none"> 2551- ปัจจุบัน รองประธานอำนวยการและผู้จัดการโรงงาน บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) 2544 - 2550 รองประธานอำนวยการ ฝ่ายขายและการตลาด บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)
วุฒิการศึกษา:	ปริญญาโท การจัดการ สถาบันคีนันท์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ประวัติการอบรมจาก IOD:	ไม่มี
การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการหรือผู้บริหารในบริษัทอื่น:	
บริษัทจดทะเบียน :	ไม่มี
บริษัทจำกัดอื่น :	ไม่มี

จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	การถือหุ้นของนายวิง เกิง เซาว์		จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	การถือหุ้นทางอ้อม	
	การซื้อขายระหว่างปี			คู่สมรส	บุตรที่อายุต่ำกว่า 18 ปี
	การซื้อ	การขาย			
779,500 หุ้น	-	20,000 หุ้น	759,500 หุ้น (0.094%)	ไม่มี	ไม่มี

ประวัติของกรรมการและผู้บริหาร

8. นางสาวอัจฉรา ชัยชาญชีพ

- ผู้จัดการอาวุโสแผนกบัญชีและการเงิน



อายุ: 49 ปี
วันที่แต่งตั้ง: 14 ตุลาคม 2556
ประวัติการทำงาน: 2539 - ปัจจุบัน ผู้จัดการอาวุโสแผนกบัญชีและการเงิน
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่
วุฒิการศึกษา:ปริญญาตรีสาขาบัญชี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประวัติการอบรมจาก IOD: ไม่มี
การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการหรือผู้บริหารในบริษัทอื่น:
บริษัทจดทะเบียน : ไม่มี
บริษัทจำกัดอื่น : ไม่มี

การถือหุ้นของนางสาวอัจฉรา ชัยชาญชีพ			การถือหุ้นทางอ้อม		
จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	การซื้อขายระหว่างปี		จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	คู่สมรส	บุตรที่อายุต่ำกว่า 18 ปี
	การซื้อ	การขาย			
30,000 หุ้น	-	-	30,000 หุ้น (0.004%)	ไม่มี	ไม่มี

ภาพรวมของบริษัทและลักษณะการประกอบธุรกิจ

ภาพรวมบริษัท

กลุ่มบริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เป็นหนึ่งในบริษัทฯ อีสระชั้นนำในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ซึ่งเป็นผู้ให้บริการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์แบบครบวงจร (Electronic Manufacturing Service, EMS) บริษัทฯ มีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ที่กรุงเทพฯ และมีฐานการผลิต 6 แห่ง โดยมีโรงงานที่ตั้งอยู่ในประเทศไทยคือที่จังหวัดลำพูนและจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ในประเทศจีนที่เมืองเจียงซิง ในสหรัฐอเมริกาที่รัฐโอไฮโอ และในประเทศกัมพูชาที่จังหวัดเกาะกง

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทแม่ได้ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2521 โดยชื่อเดิมคือ บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด และเข้าจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2536

วิสัยทัศน์ การกิจ วัตถุประสงค์ของบริษัทฯ

ในปี 2560 คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาบททวนและอนุมัติวิสัยทัศน์ การกิจ และวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายระยะยาวของบริษัทฯ ในรอบปีที่ผ่านมา ดังนี้

วิสัยทัศน์ของฮานา คือ

เพื่อก้าวสู่ความเป็นหนึ่งในบริษัทผู้ผลิตสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ โดยสร้างสรรผลิตภัณฑ์ซึ่งมีคุณภาพระดับโลกและหลากหลายพร้อมให้บริการอย่างครบวงจร

ภารกิจของฮานา คือ

เพื่อสร้างคุณค่าให้แก่ผู้ถือหุ้นในระยะยาว โดยพยายามให้มีการผันผวนของรายได้ให้น้อยที่สุด มีการพัฒนาและส่งเสริมให้พนักงานมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น สร้างความพึงพอใจสูงสุดให้แก่ลูกค้า รวมถึงการเป็นองค์กรที่ดี ที่มีส่วนร่วมในการรักษาสิ่งแวดล้อม และช่วยเหลือสังคมเพื่อประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย

วัตถุประสงค์/เป้าหมายระยะยาวของบริษัทฯ

1. พัฒนาและเสริมสร้างทรัพยากรบุคคลเพื่อการขยายตัวอย่างต่อเนื่องและเพื่อที่จะตอบสนองความต้องการที่เปลี่ยนแปลงของตลาด และโอกาสสำหรับเส้นทางอาชีพของพนักงานของบริษัทฯ
2. สร้างความสัมพันธ์ที่แข็งแกร่งและระยะยาวกับลูกค้าหลักของเราในการส่งเสริมการเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่อง
3. เข้าใจความต้องการของลูกค้าและพยายามที่จะบรรลุความคาดหวังของลูกค้าของเรา
4. ขยายฐานลูกค้าให้มีความหลากหลายอย่างต่อเนื่อง ทั้งทางภูมิศาสตร์ และความเสี่ยงในภาคอุตสาหกรรมเพื่อที่จะรับมือกับความผันผวนของวงจรเศรษฐกิจ
5. สร้างการเจริญเติบโตและเพิ่มมูลค่าผู้ถือหุ้นผ่านการปันผลกำไรและผลตอบแทนที่เพิ่มขึ้น
6. ดำรงไว้ซึ่งจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่าง ๆ

ภาพรวมของบริษัทและลักษณะการประกอบธุรกิจ

การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการของบริษัทฯ ในรอบ 3 ปีที่ผ่านมา มีดังนี้

ปี 2558

- บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) สาขาสวนอุตสาหกรรมศรีนครินทร์ จังหวัดลำพูน ได้เริ่มเปิดดำเนินการในเดือนมกราคม หน่วยงานผลิตแห่งนี้ เป็นโรงงานผลิตแห่งที่สองของฮานา ในจังหวัดลำพูน และเน้นการผลิตในผลิตภัณฑ์ประเภทเซมิคอนดักเตอร์ และผลิตภัณฑ์ประเภทแผงวงจรรีเลย์ทรอนิกส์ (Printed Circuit Board Assembly)
- บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (กัมพูชา) จำกัด ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมจังหวัดเกาะกง ได้เริ่มเปิดดำเนินการในเดือนกันยายน โดยดำเนินการผลิตและประกอบอุปกรณ์ RFID สำหรับอ่านข้อมูล และผลิตภัณฑ์ประเภทแผงวงจรรีเลย์ทรอนิกส์ (Printed Circuit Board Assembly)

ปี 2559

- บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) สาขาสวนอุตสาหกรรมศรีนครินทร์ จังหวัดลำพูน ได้ดำเนินการซื้อที่ดินข้างเคียงจำนวน 24 ไร่ มูลค่า 72.3 ล้านบาท เพื่อขยายธุรกิจในอนาคต

ปี 2560

- บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) สาขาสวนอุตสาหกรรมศรีนครินทร์ จังหวัดลำพูน มีโครงการที่จะขยายพื้นที่การผลิตชั้น 2 ที่จะเพิ่มพื้นที่การผลิตเป็นสองเท่าในการเตรียมรองรับการขยายธุรกิจใหม่ ซึ่งจะแล้วเสร็จในไตรมาส 4/2561
- บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด ได้ดำเนินการสร้างอาคาร 3 ชั้นสำหรับคลังสินค้า เพื่อรองรับการขยายกำลังการผลิตในไตรมาส 1/2561



ภาพรวมของบริษัทและลักษณะการประกอบธุรกิจ

รางวัลแห่งความสำเร็จ ปี 2560



ฮานาได้รับการประเมินการกำกับดูแลกิจการที่ดี ในระดับดีเลิศ (5 ดาว) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ฮานาได้รับการคัดเลือกให้เข้าอยู่ใน Universe ของกลุ่มหลักทรัพย์ ESG100 จากสถาบันไทยพัฒนา ในฐานะที่บริษัทเป็น 1 ใน 100 บริษัทจดทะเบียนที่มีความโดดเด่นในการดำเนินธุรกิจด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล (Environmental, Social and Governance: ESG) ต่อเนื่องเป็นปีที่สาม



ฮานาได้รับโล่และเกียรติบัตรมาตรฐานความรับผิดชอบต่อผู้ประกอบการอุตสาหกรรมต่อสังคม (CSR-DIW) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม โดยรางวัลดังกล่าวสะท้อนให้เห็นถึงการที่บริษัท สามารถนำมาตรฐานความรับผิดชอบต่อผู้ประกอบการอุตสาหกรรมต่อสังคม (CSR-DIW) ไปประยุกต์ใช้ในเรื่องของความรับผิดชอบต่อสังคมในมิติต่าง ๆ เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

ภาพรวมของบริษัทและลักษณะการประกอบธุรกิจ

รางวัลแห่งความสำเร็จ ปี 2560

ฮานาได้รับรางวัลสถานประกอบการปลอดภัย ปลอดภัย ภายใจเป็นสุข ระดับประเทศ ในระดับดีเด่น ประจำปีงบประมาณ 2560 มีผลถึง ปี 2563 จากกระทรวงสาธารณสุข ภายใต้โครงการวิจัยทำงานปลอดภัย ปลอดภัย ภายใจเป็นสุข โดยเน้นการบูรณาการ ทั้งการส่งเสริมสุขภาพพนักงาน การควบคุมโรค สุขภาพจิตและอาชีวอนามัย เพื่อให้พนักงานมีสุขภาพที่ดี ทำงานได้อย่างปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ



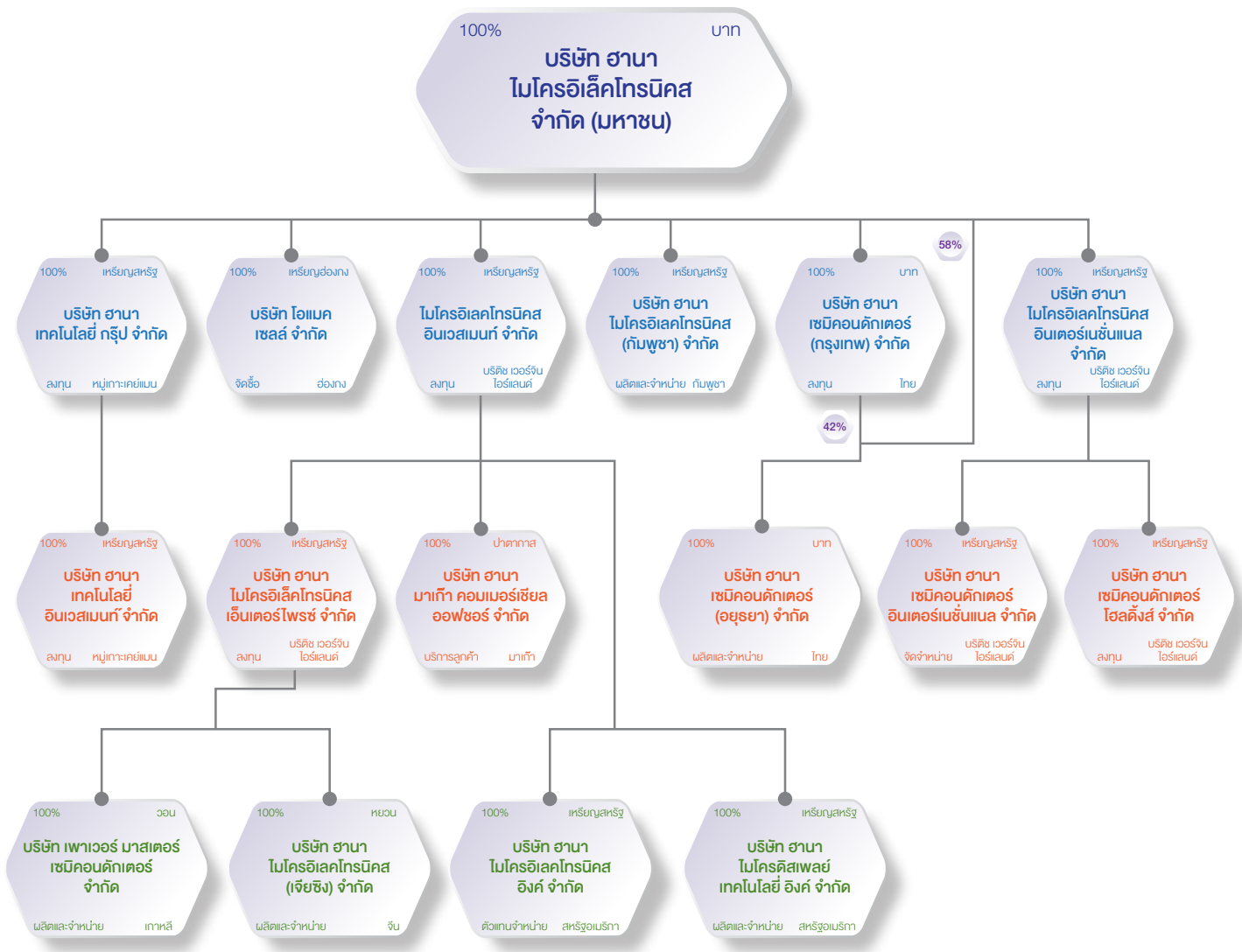
ฮานาได้รับใบประกาศเกียรติคุณเป็นสถานประกอบการกิจการต้นแบบดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ปี 2560 ระดับประเทศ ปีที่ 2 ติดต่อกัน ระดับทองมอบให้โดยกระทรวงแรงงาน รางวัลนี้สะท้อนให้เห็นถึงความร่วมมือระหว่างนายจ้างและลูกจ้างในการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยในสถานที่ทำงานและสามารถเป็นแบบอย่างสำหรับธุรกิจอื่น ๆ เพื่อปรับปรุงสภาพการทำงานให้ปลอดภัยยิ่งขึ้น

ฮานาได้รับรางวัลคุณภาพ 2 รางวัลในระดับ Diamond คือ 2017 Thailand Quality Prize จากสมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย - ญี่ปุ่น) และ 2017 Thailand Kaizen Award จากกระทรวงอุตสาหกรรม รางวัลระดับชาตินี้แสดงให้เห็นถึงความยอดเยี่ยมในทุกด้านของการจัดการองค์กรและผลการดำเนินงานของบริษัทฯ



ภาพรวมของบริษัทและลักษณะการประกอบธุรกิจ

โครงสร้างบริษัท



ภาพรวมของบริษัทและลักษณะการประกอบธุรกิจ

นโยบายการแบ่งการดำเนินงานของบริษัทในกลุ่ม

บริษัทฯ มีนโยบายในการกระจายธุรกิจให้หลากหลาย โดยหนึ่งในกลยุทธ์ของบริษัทฯ คือการขยายฐานการผลิตไปยังหลายประเทศ และจัดตั้งบริษัทย่อยที่จำเป็นเพื่อสนับสนุนงานด้านการบริการลูกค้า ศูนย์การจัดซื้อ หรือการลงทุนเพื่อตอบสนองความจำเป็นในกลุ่มธุรกิจของบริษัทฯ

รายชื่อบริษัทย่อยโดยแบ่งตามประเภทธุรกิจดังนี้

การผลิตและจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์

- บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)
- บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด
- บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (เจียง) จำกัด
- บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยี อิงค์ จำกัด
- บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (กัมพูชา) จำกัด
- บริษัท เพาเวอร์ มาสเตอร์ เซมิคอนดักเตอร์ จำกัด

การจัดซื้อ

- บริษัท ไอแมค เซลส์ จำกัด

จำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์

- บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

การลงทุน

- บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (กรุงเทพ) จำกัด
- บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเวสต์เมนท์ จำกัด
- บริษัท ฮานา เทคโนโลยี กรุ๊ป จำกัด
- บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ โฮลดิ้งส์ จำกัด
- บริษัท ฮานา เทคโนโลยี อินเวสต์เมนท์ จำกัด
- บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด

บริการลูกค้า

- บริษัท ฮานา มาเก๊า คอมเมอร์เชียล ออฟฟิซ จำกัด

ตัวแทนจำหน่ายและบริการลูกค้า

- บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อิงค์ จำกัด

โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัทฯ โดยบริษัทฯ ถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไปทั้งทางตรงและทางอ้อม

บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทฯ	ประเภทธุรกิจ	จำนวนหุ้นที่ถือโดยบริษัทฯ / จำนวนหุ้นจดทะเบียน (ชนิดของหุ้นคือหุ้นสามัญ)
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (กรุงเทพ) จำกัด 65/98 ซอยวิภาวดี-รังสิต 64 แยก 2 แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210 ประเทศไทย	ลงทุน	99,999,994/100,000,000 บาท
บริษัท ไอแมค เซลส์ จำกัด 16E, On Fook Industrial Building, 41-45 Kwai Fung Crescent, Kwai Chung, N.T., Hong Kong	จัดซื้อชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์	99,999/100,000 เหรียญฮ่องกง
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	ลงทุน	2/2 เหรียญสหรัฐ
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเวสต์เมนท์ จำกัด P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	ลงทุน	2/2 เหรียญสหรัฐ

ภาพรวมของบริษัทและลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทฯ	ประเภทธุรกิจ	จำนวนหุ้นที่ถือโดยบริษัทฯ / จำนวนหุ้นจดทะเบียน (ชนิดของหุ้นคือหุ้นสามัญ)
บริษัท ฮานา เทคโนโลยี กรุ๊ป จำกัด P. O. Box 309, Ugland House, South Church St., George Town, Grand Cayman, Cayman Islands	ลงทุน	2/2 เหรียญสหรัฐ
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด 100 หมู่ 1 ต.บ้านเลน อ.บางปะอิน จ. อยุธยา 13160 ประเทศไทย	ผลิตและจำหน่าย ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	69,999,993/120,000,000 บาท
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (กัมพูชา) จำกัด Neang Kok Village, Pakkhlong Commune, Mondul Seyma District, Koh Kong Province Cambodia	ผลิตและจำหน่าย ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	5,000,000/5,000,000 เหรียญสหรัฐ
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยของบริษัทฯ	ประเภทธุรกิจ	จำนวนหุ้นที่ถือโดยบริษัทฯ / จำนวนหุ้นจดทะเบียน (ชนิดของหุ้นคือหุ้นสามัญ)
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด P. O. Box 957, Offshore Incorporations Center, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	จำหน่ายชิ้นส่วน อิเล็กทรอนิกส์	1,851,283/10,000,000 เหรียญสหรัฐ ถือโดย บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ โฮลดิ้งส์ จำกัด P. O. Box 957, Offshore Incorporations Center, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	ลงทุน	709,118/10,000,000 เหรียญสหรัฐ ถือโดย บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
บริษัท ฮานา เทคโนโลยี อินเวสเมนต์ จำกัด P. O. Box 309, Ugland House, South Church St., George Town, Grand Cayman, Cayman Islands	ลงทุน	100/100 เหรียญสหรัฐ ถือโดย บริษัท ฮานา เทคโนโลยี กรุ๊ป จำกัด
บริษัท ฮานา ไมโครซิสเต็ม เทคโนโลยี อิงค์ จำกัด 2061 Case Parkway South, Unit # 6, Twinsburg, Cleveland, Ohio 44087, USA	ผลิตและจำหน่าย ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	437,752/437,752 เหรียญสหรัฐ ถือโดย บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเวสเมนต์ จำกัด
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อิงค์ จำกัด 3130 De La Cruz Boulevard Unit # 10, Santa Clara, California 95054 USA	ตัวแทนจำหน่ายและ บริการด้านลูกค้า	1,000/1,000 เหรียญสหรัฐ ถือโดย บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเวสเมนต์ จำกัด
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด P. O. Box 957, Offshore Incorporations Center, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	ลงทุน	2/2 เหรียญสหรัฐ ถือโดย บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเวสเมนต์ จำกัด
บริษัท ฮานา มาเก๊า คอมเมอร์เชียล ออฟซอร์ จำกัด Rua De Pequim No. 126 EDF. Commercial I TAK C18 Macao	บริการด้านลูกค้า	1/1 MOP (Macau Pataca) ถือโดย บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเวสเมนต์ จำกัด

ภาพรวมของบริษัทและลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยของบริษัทฯ	ประเภทธุรกิจ	จำนวนหุ้นที่ถือโดยบริษัทฯ / จำนวนหุ้นจดทะเบียน (ชนิดของหุ้นคือหุ้นสามัญ)
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (เจียงซิง) จำกัด No#18 Hengnuo Road, Xingcheng Industrial Zone, Ziuzhou District, Jiaxing City, Zhejiang Province, 314000 P.R. China	ผลิตและจำหน่าย ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	40,000,000/40,000,000 เหรียญสหรัฐ ถือโดย บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด 100 หมู่ 1 ต.บ้านเลน อ.บางปะอิน จ. อยุธยา 13160 ประเทศไทย	ผลิตและจำหน่าย ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	50,000,001/120,000,000 บาท ถือโดย บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (กรุงเทพ) จำกัด
บริษัท เพาเวอร์ มาสเตอร์ เซมิคอนดักเตอร์ จำกัด 77 Cheongam-ro, Nam-gu, Pohang-si, Kyeongbuk, Korea	ผลิตและจำหน่าย ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	200,000 / 100,000,000 วอน ถือโดย บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด

ลักษณะธุรกิจ

กลุ่มบริษัทฮานาทำธุรกิจผลิตและประกอบชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ขนาดเล็ก กลุ่มธุรกิจหลักคือการผลิตและประกอบแผงวงจร “PCBA” การผลิตและประกอบและทดสอบวงจร “IC” และการผลิตและประกอบ Microdisplay ที่ปัจจุบันมีโรงงานตั้งอยู่ในประเทศไทย จีน สหรัฐอเมริกา และกัมพูชา โดยมีกระบวนการผลิตที่ครบครันพร้อมให้บริการที่หลากหลายของผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้

ผลิตภัณฑ์	ที่ตั้ง	การถือหุ้น
Printed Circuit Board Assembly, Chip on Board Assembly & Test, Lamination	บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) จังหวัดลำพูน แห่งที่ 1 และ แห่งที่ 2 ประเทศไทย	100%
Integrated Circuit Assembly & Test, MEMS, Sensor, SIP, Optocoupler	บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ประเทศไทย	100%
SMT, Printed Circuit Board Assembly, Chip on Board and Chip on Flex Assembly & Test, Coil Winding, Integrated Circuit Assembly & Test, LED Packaging and Test	บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (เจียงซิง) จำกัด เมืองเจียงซิง ประเทศจีน	100%
Liquid Crystal Microdisplays and Radio Frequency Identification (RFID) Devices	บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยี อิงค์ จำกัด รัฐโอไฮโอ ประเทศสหรัฐอเมริกา	100%
Secure Reader Box Build, RFID (Radio-Frequency Devices) Reader, Smart Card Reader, Cable Harness for Secure Reader Box Build, Telecommunication Devices and Computer Components and Pre-Assembly: Semi-Electronic	บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (กัมพูชา) จำกัด จังหวัดเกาะกง ประเทศกัมพูชา	100%

ภาพรวมของบริษัทและลักษณะการประกอบธุรกิจ

โครงสร้างรายได้แยกตามผลิตภัณฑ์

(หน่วย: ล้านบาท)

ผลิตภัณฑ์	ดำเนินงานโดย	% การถือหุ้น ของบริษัท	2560		2559		2558	
			รายได้	%	รายได้	%	รายได้	%
IC ASSEMBLY	HS-AYT & HM-JX	100%	8,653	40	8,046	39	7,543	37
PCBA	HM-LPN, HM-JX & HMC	100%	11,741	55%	11,528	56	12,671	62
MICRODISPLAY	HMT	100%	1,157	5%	949	5	307	1
รวม			21,551	100	20,523	100	20,521	100

หมายเหตุ:

HS-AYT: บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด
 HM-JX: บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (เจียง) จำกัด
 HMC: บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (กัมพูชา) จำกัด

HM-LPN: บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) – สาขาลำพูน
 HMT: บริษัท ฮานา ไมโครดิสเพลย์ เทคโนโลยี อิงค์ จำกัด

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

1. ผลิตภัณฑ์ประเภทแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ (PCBA) - Printed Circuit Board Assembly

การประกอบ PCBA เป็นการประกอบ IC และชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ ลงบน PCB ซึ่งทำหน้าที่เป็นฐานสำหรับยึดชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ โดยอาศัยเทคโนโลยี SMD (Surface Mount Device) ผลิตภัณฑ์ประเภท PCBA มีโรงงานผลิตที่จังหวัดลำพูนในประเทศไทย และที่เมืองเจียงใน ประเทศจีน โรงงานทั้งสองแห่งนี้ยังทำการผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอื่น ๆ เช่น COB-Chip on Board, Wireless Radio Frequency และผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ (เช่น Air Pressure and Temperature, Fiber Optic Device, Wireless Sensor, Smart Card เป็นต้น) ส่วนโรงงานผลิตที่ประเทศกัมพูชาเป็นการผลิต box build products และการประกอบผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่เน้นแรงงานคน

2. ผลิตภัณฑ์วงจร IC and Test

ฮานาให้บริการผลิตและประกอบและทดสอบการทำงานของแผงวงจรไฟฟ้า (IC Assembly and Test) โดยมีโรงงานที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยาและโรงงานที่เมืองเจียงเป็นฐานการผลิต โดยให้บริการในผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายเช่น Standard IC (QFN/DFN package, LGA, MSOP package, SC, SOT, and TSOT เป็นต้น), LEDs for Automotive Lighting, Optical Mouse, DC-DC Converter Assembly, Fiber Optic Assembly, Products for High Concentrated Photovoltaic เป็นต้น

3. ผลิตภัณฑ์ Microdisplay

บริษัท ฮานา ไมโครดิสเพลย์ เทคโนโลยี อิงค์ จำกัด เป็นโรงงานผลิตและประกอบผลิตภัณฑ์ LCoS (Liquid Crystal on Silicon) ที่ใช้เป็นส่วนประกอบในผลิตภัณฑ์ Microdisplay และในผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับโทรคมนาคม อีกทั้งยังเป็นผู้ผลิต ผลิตภัณฑ์ RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION DEVICE (RFID) โดยเป็นผู้ผลิตป้ายฉลากที่ไม่ต้องใช้แบตเตอรี่เป็นแหล่งพลังงานในการทำงาน (Passive Tag) ที่เมืองวีนส์เบิร์ก รัฐโอไฮโอ ประเทศสหรัฐอเมริกา นอกจากนี้ผลิตภัณฑ์ดังกล่าวยังผลิตอีกแห่งที่โรงงานในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ซึ่งดำเนินการผลิตมาตั้งแต่ปี 2547

ช่องทางการจำหน่ายและวัตถุดิบ

ฮานาผลิตสินค้าตามข้อกำหนดและความต้องการของลูกค้าและจำหน่ายผลิตภัณฑ์โดยตรงให้กับลูกค้า วัตถุดิบที่สำคัญมีการจัดซื้อ โดยตรงจากซัพพลายเออร์และลูกค้าส่งมาให้ (Consignment) บริษัทนำเข้าวัตถุดิบหลักที่ใช้ส่วนใหญ่โดยตรงจากต่างประเทศหรือผ่าน ตัวแทนจำหน่ายที่อยู่ในประเทศ บริษัทฯ ไม่มีการซื้อวัตถุดิบรายใดรายหนึ่งที่มีมูลค่ามากกว่าร้อยละ 30 ของการสั่งซื้อรวมของวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต บริษัทฯ มีระบบการวางแผนที่จะซื้อวัตถุดิบให้สอดคล้องกับคำสั่งซื้อของลูกค้า

ภาพรวมของบริษัทและลักษณะการประกอบธุรกิจ

วัตถุดิบบางอย่างจะขึ้นอยู่กับการตลาดโลก เช่น ทอง ทองแดง เหล็ก ซึ่งราคาอาจมีการเปลี่ยนแปลงผันผวน บริษัทฯ มีการจัดการหลายวิธีที่จะรับมือกับความผันผวนของราคาของวัตถุดิบเหล่านั้น เช่น การหาวัตถุดิบอื่นทดแทน การวางแผนล่วงหน้าสำหรับการสั่งซื้อหรือการเจรจากับซัพพลายเออร์และลูกค้า

กำลังการผลิต

กำลังการผลิตรวมปี 2560 มีดังนี้

(หน่วย: ล้านชิ้นต่อปี)

หน่วยงาน	ปี 2560		ปี 2559		ปี 2558	
	กำลังการผลิต (ล้านชิ้นต่อปี)	ปริมาณการผลิตจริง (ล้านชิ้นต่อปี)	กำลังการผลิต (ล้านชิ้นต่อปี)	ปริมาณการผลิตจริง (ล้านชิ้นต่อปี)	กำลังการผลิต (ล้านชิ้นต่อปี)	ปริมาณการผลิตจริง (ล้านชิ้นต่อปี)
ก) IC						
• โรงงานอยุธยา	4,320,000,000	3,815,776,000	4,376,000,000	4,003,614,600	3,906,520,000	3,438,296,000
• โรงงานเจียงซิง	1,739,000,000	1,117,471,758	1,772,000,000	1,273,285,348	1,798,000,000	1,375,999,109
ข) PCBA						
• โรงงานลำพูน	1,200,000,000	1,000,000,000	1,000,000,000	800,000,000	900,000,000	720,000,000
• โรงงานเจียงซิง	76,500,000	46,400,000	91,000,000	63,521,559	107,000,000	88,311,516
• โรงงานกัมพูชา	27,380,000	26,349,144	4,380,000	3,747,995	200,000	200,000
ค) MICRODISPLAY						
• โรงงานสหรัฐอเมริกา	91,000,000	77,280,000	70,800,000	67,575,000	70,550,000	35,895,000

การแข่งขันในอุตสาหกรรม

ในปี 2560 ตลาดมีการฟื้นตัวโดยเฉพาะอย่างยิ่งหลังจากไตรมาสแรกของปี ยอดขายในรูปของเงินเหรียญสหรัฐเพิ่มขึ้นร้อยละ 9 เนื่องจากผลประกอบการมีกำไร

บริษัทฯ ยังคงรักษากลยุทธ์ทางการตลาดโดยเสนอผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตามความต้องการของลูกค้าในราคาที่แข่งขันได้ ซึ่งฝ่ายบริหารมั่นใจว่าบริษัทฯ มีโครงสร้างต้นทุนที่เท่ากับหรือต่ำกว่าคู่แข่งส่วนใหญ่

สถานภาพการแข่งขันของบริษัท

1. สถานการณ์การผลิตของฮานาในประเทศไทย มีความได้เปรียบในด้านเทคโนโลยีที่เหนือกว่าและมีระบบสาธารณูปโภคที่ดีกว่าประเทศที่เน้นการใช้แรงงาน ถึงแม้ว่าจะมีการปรับค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำ ประเทศไทยยังมีต้นทุนแรงงานที่สามารถแข่งขันได้ นอกจากนี้ภาวะการณปัจจุบันของต้นทุนการผลิตในประเทศจีนที่เพิ่มสูงขึ้น ธุรกิจต่าง ๆ ก็ได้เคลื่อนย้ายกลับเข้ามายังประเทศไทย ยังผลให้ประเทศไทยมีขีดความสามารถทางการแข่งขันที่ดีกว่าประเทศเพื่อนบ้าน สำหรับการประกอบธุรกิจที่มีความซับซ้อนมากขึ้น
2. ฮานาในประเทศจีน มีที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ที่แข่งขันได้ การบริหารจัดการและความช่วยเหลือทางด้านเทคนิคในการผลิตจากบริษัทแม่ ทำให้บริษัทฯ แตกต่างจากคู่แข่งท้องถิ่นอื่น ๆ
3. นอกจากนี้ฮานายังวางแผนที่จะรับมือกับค่าจ้างแรงงานที่สูงขึ้น โรงงานผลิตของเราในประเทศกัมพูชาได้เริ่มดำเนินการผลิตเพื่อเอื้อประโยชน์จากการมีต้นทุนแรงงานที่ต่ำลงและอยู่ระหว่างการได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพต่าง ๆ ในอุตสาหกรรม
4. ฮานาให้บริการแบบครบวงจรทั้งการประกอบและทดสอบผลิตภัณฑ์ IC และผลิตภัณฑ์ PCBA และมีฐานการผลิตหลายแห่งในประเทศต่าง ๆ ซึ่งแตกต่างจากคู่แข่งรายอื่น ๆ
5. ในขณะที่เกิดภาวะเศรษฐกิจตกต่ำทั่วโลก ฮานามีเงินสดสำรองที่แข็งแกร่งซึ่งอยู่ในฐานะที่มั่นคง
6. ฮานามีโรงงานหลายแห่งซึ่งสามารถเป็นทางเลือกในการผลิต ถ้าหากที่ใดมีเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดเกิดขึ้น

ภาพรวมของบริษัทและลักษณะการประกอบธุรกิจ

แผนการในอนาคต

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) สาขาสวนอุตสาหกรรมศรีนครินทร์ จังหวัดลำพูน มีแผนที่จะขยายพื้นที่การผลิตชั้น 2 ซึ่งจะขยายพื้นที่โรงงานเพิ่มขึ้นเป็นสองเท่าในการเตรียมรองรับการขยายธุรกิจใหม่ โดยจะแล้วเสร็จในไตรมาส 4/2561

ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ

ชื่อ	: บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)
เลขที่ทะเบียนบริษัทฯ	: 0107536000773
ที่อยู่	
สำนักงานใหญ่	: 65/98 ซ.วิภาวดี-รังสิต 64 แยก 2 แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210 โทรศัพท์: 0 2551 1297-8 โทรสาร: 0 2551 1299
สาขา 1	: 101/2 หมู่ 4 เขตอุตสาหกรรมส่งออก นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000 โทรศัพท์: 053 581 567 - 73, 053 552 361 โทรสาร: 053 581 573 - 4, 053 581 290
สาขา 2	: 123 หมู่ 5 ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000 โทรศัพท์: 053 090 254, 053 090 210 โทรสาร: 053 537 629
เว็บไซต์	: www.hanagroup.com
ลักษณะธุรกิจ	: ให้บริการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์แบบครบวงจร (Electronic Manufacturing Service-EMS)
ทุนจดทะเบียน	: หุ้นสามัญ 974,403,900 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท
ทุนเรียกชำระแล้ว	: หุ้นสามัญ 804,878,860 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท
หุ้นชนิดอื่น ๆ	: ไม่มี
แหล่งอ้างอิง	: ผู้ตรวจสอบบัญชี บริษัทสำนักงาน อี วาย จำกัด ชั้นที่ 33 อาคารเลควัฒา ออฟฟิศ คอมเพล็กซ์ เลขที่ 193/136-137 ถนนรัชดาภิเษก กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์: 0 2264 0777 โทรสาร : 02 264 0790 สำนักกฎหมาย สำนักงานกฎหมายดำรงธรรม เลขที่ 63 ซอยสุขุมวิท 8 (ซอยปรีดา) ถนนสุขุมวิท เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ : 0 2255 2550-2, 0 2 653 1133-4 โทรสาร : 0 2653 1135, 02 253 3427 สำนักงานจดทะเบียนหลักทรัพย์ บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด 93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์ : 0 2009 9000 โทรสาร : 0 2009 9991 ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลของบริษัทฯ เพิ่มเติมได้จากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ของบริษัทฯ ที่แสดงไว้ใน www.sec.or.th หรือเว็บไซต์ของบริษัทฯ www.hanagroup.com

ภาพรวมของบริษัทและลักษณะการประกอบธุรกิจ

ผู้ถือหุ้นใหญ่

รายชื่อผู้ถือหุ้นใหญ่ 10 รายแรก ณ วันปิดสมุดทะเบียนล่าสุด (ณ วันที่ 14 มีนาคม 2560)

ลำดับ	ชื่อ	จำนวนหุ้น	(%)
1.	บริษัท โอแมค จำกัด, OMAC (HK) LIMITED, RAINBOW JOY LIMITED	253,419,360	31.49
2.	CREDIT SUISSE AG, SINGAPORE BRANCH	84,869,900	10.54
3.	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	58,901,541	7.32
4.	STATE STREET BANK EUROPE LIMITED	58,231,734	7.23
5.	BNP PARIBAS SECURITIES SERVICES LUXEMBOURG	23,565,800	2.93
6.	CHASE NOMINEES LIMITED	20,072,875	2.49
7.	BNP PARIBAS SECURITIES SERVICES, LONDON BRANCH	14,896,600	1.85
8.	BNP PARIBAS SECURITIES SERVICES S.A., JERSEY BRANCH	10,989,500	1.37
9.	HSBC (SINGAPORE) NOMINEES PTE LTD	10,611,400	1.32
10.	กองทุนเปิดเออร์ดีนระยะยาว	10,137,700	1.26

หมายเหตุ: ลำดับ (1) คือผู้ถือหุ้นกลุ่มเดียวกันตามมาตรา 258 แห่งพ.ร.บ. หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551

นโยบายการจ่ายปันผล

บริษัทฯ มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลประมาณร้อยละ 30 – 100 ของกำไรสุทธิของงบการเงินรวมหลังหักเงินสำรองต่าง ๆ ทุกประเภทที่กฎหมายและบริษัทได้กำหนดไว้ อย่างไรก็ตาม อัตราการจ่ายปันผลดังกล่าวจะขึ้นอยู่กับกระแสเงินสดและแผนการลงทุนของบริษัทฯ และบริษัทขอยุบรวมถึงข้อจำกัดทางกฎหมายและความจำเป็นอื่น ๆ และนโยบายในการจ่ายเงินปันผลของบริษัทฯ ที่จะจ่ายให้บริษัทฯ คือร้อยละ 0 – 100 ของ กำไรที่จัดสรรได้

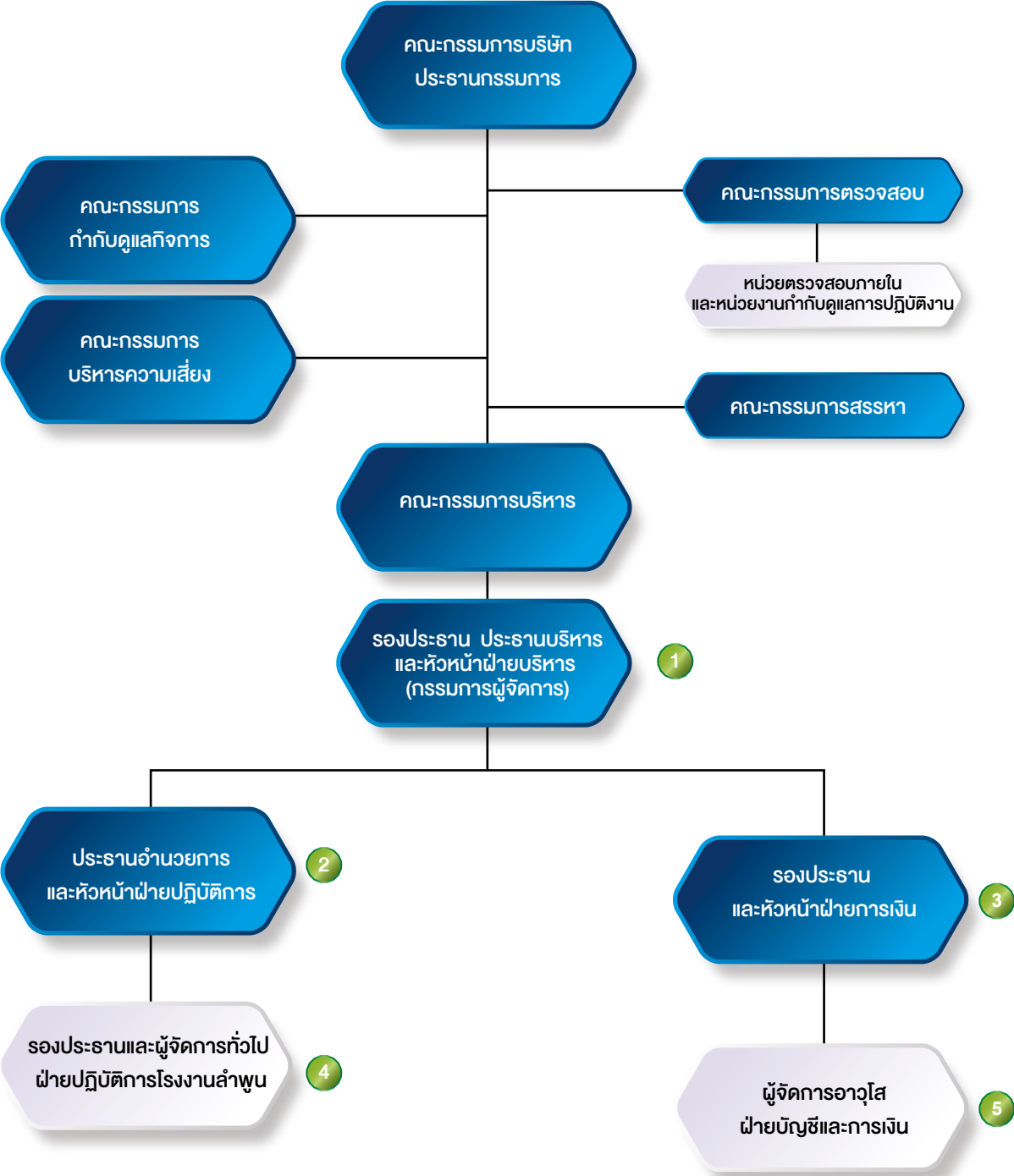
รายละเอียดการจ่ายเงินปันผล	2560	2559	2558
เงินปันผลจ่ายระหว่างกาล (บาทต่อหุ้น)	1.00	1.00	1.00
เงินปันผลประจำปี (บาทต่อหุ้น)	1.00	1.00	1.00
รวมเงินปันผลจ่าย (บาทต่อหุ้น)	2.00	2.00	2.00
จำนวนเงินที่จ่าย (บาท)	1,609,757,720	1,609,757,720	1,609,757,720
อัตราส่วนการจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ	56%	76%	78%

ตัวชี้วัดผลการดำเนินงานที่ไม่ใช่การเงิน

ตัวชี้วัดที่ไม่ใช่การเงินจะเป็นการวัดผลการดำเนินงานด้านอื่น ๆ ที่ใช้ในการประเมินกิจกรรมที่บริษัทฯ เห็นว่าเป็นสิ่งสำคัญที่จะบรรลุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ของบริษัทฯ ตัวชี้วัดที่ไม่ใช่การเงินที่บริษัทฯ ใช้เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการบริหารจัดการ มีดังนี้

KPI	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงานในปี 2560
1. การฝึกอบรมพนักงานต่อปี (เฉลี่ยต่อคนต่อปี)	30 ชั่วโมง	43 ชั่วโมง
2. การมีส่วนร่วมในกิจกรรมปรับปรุงงานอย่างต่อเนื่อง (Continuous Improvement Program)	60%	70%
3. ความพึงพอใจของลูกค้า	80%	87%
4. การแก้ไขข้อร้องเรียนจากลูกค้า	100%	100%
5. จำนวนอุบัติเหตุที่พนักงานหยุดงานเกิน 3 วัน	0	1

โครงสร้างการจัดการ



1 - 5 คือผู้บริหารของบริษัตามประกาศคณะกรรมการ ก.ล.ต.

โครงสร้างการจัดการ

คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทมีทั้งหมด 6 ท่าน ประกอบไปด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน และกรรมการบริหาร 3 ท่าน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 กรรมการทั้ง 6 ท่าน ประกอบด้วย

ชื่อ	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง
1. นายจอห์น ทอมป์สัน	กรรมการอิสระ	01 มกราคม 2560
2. นางสลักจิตต์ ปรีดาภรณ์	กรรมการอิสระ	01 ธันวาคม 2556
3. นายยิ่งศักดิ์ เจนรดา	กรรมการอิสระ	01 ธันวาคม 2556
4. นายริชาร์ด เดวิด ฮัน	กรรมการบริหาร	26 กรกฎาคม 2536
5. นายวินสัน มุง ชู สุข	กรรมการบริหาร	26 กรกฎาคม 2536
6. นายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เวียร์	กรรมการบริหาร	26 กรกฎาคม 2536

วาระการดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ:

คณะกรรมการบริษัทกำหนดให้กรรมการอิสระมีวาระในการดำรงตำแหน่งต่อเนื่องไม่เกิน 9 ปี นับจากวันที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง กรรมการอิสระครั้งแรก โดยไม่มีข้อยกเว้น

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัทฯ:

กรรมการสองคนลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัทฯ

หน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท:

ในการบริหารธุรกิจของบริษัทฯ คณะกรรมการจะต้องปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ ระมัดระวัง และด้วยความซื่อสัตย์โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ และเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นทุกคน ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ มีดังนี้

1. ดูแลบริหารจัดการธุรกิจของบริษัทฯ ตามกฎหมายและวัตถุประสงค์ที่ตราไว้ในหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัทฯ และมีขอบเขตหน้าที่ในการประกอบกิจการต่าง ๆ ที่ระบุไว้ในหนังสือบริคณห์สนธิดังกล่าวทั้งหมด หรือที่เกี่ยวข้องกับกิจการรวมทั้งมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น
2. กำหนดทิศทางกลยุทธ์เชิงนโยบายของบริษัทฯ แผนธุรกิจประจำปี และติดตามดูแลให้มีการนำกลยุทธ์ของบริษัทฯ ไปปฏิบัติ
3. กำหนดวิสัยทัศน์และพันธกิจของบริษัทฯ และทบทวนอย่างน้อยทุกปี
4. พิจารณาตัดสินใจในการทำธุรกรรม หรือเรื่องที่สำคัญเช่นโครงการ การลงทุนขนาดใหญ่ นโยบายสำคัญ ๆ ของบริษัทฯ อำนาจในการจัดการและการทำธุรกรรมใด ๆ ตามที่กฎหมายกำหนด
5. พิจารณาทบทวนระบบการควบคุมภายในและระบบบริหารความเสี่ยงเพื่อให้ดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง
6. ดูแลการทำรายการธุรกรรมที่เกี่ยวข้องกันหรือการทำรายการที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์ที่สำคัญให้เป็นไปตามประกาศข้อกำหนดและแนวทางปฏิบัติของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
7. ให้มีระบบบัญชีที่เหมาะสมและการจัดทำรายงานทางการเงินถูกต้อง เป็นไปตามมาตรฐานบัญชีที่รับรองทั่วไป และผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีที่เป็นอิสระ
8. ให้มีกระบวนการประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีของคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย
9. ดูแลให้การดำเนินธุรกิจมีความต่อเนื่องในระยะยาว รวมทั้งแผนการพัฒนาพนักงานความต่อเนื่องของผู้บริหาร (Succession Plan)

โครงสร้างการจัดการ

10. พิจารณาทบทวนนโยบายการกำกับดูแลกิจการและจรรยาบรรณธุรกิจ และการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
11. กำกับดูแลบริษัทย่อย โดยพิจารณาความเหมาะสมของกรรมการในบริษัทย่อย เพื่อควบคุมการบริหารให้เป็นไปตามนโยบายของบริษัทฯ และการทำรายการต่าง ๆ ให้ถูกต้องตามกฎหมายและหลักเกณฑ์ของกฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และประกาศของตลาดหลักทรัพย์ฯ
12. เข้าประชุมคณะกรรมการทุกครั้ง ยกเว้นกรณีที่มีเหตุผลอันสมควร
13. สนับสนุนให้บริษัทฯ มีนโยบายและการดำเนินงานในการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชันในทุกรูปแบบ

อำนาจอนุมัติของคณะกรรมการบริษัท:

1. ให้คณะกรรมการมีอำนาจอนุมัติเกี่ยวกับธุรกิจของบริษัทฯ พิจารณาอนุมัติวิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมายขององค์กร เรื่องที่มีผลกระทบต่อฐานะการเงิน หนี้สิน กลยุทธ์ในอนาคตและภาพพจน์ขององค์กร โครงการเงินลงทุนที่มีมูลค่าตั้งแต่ 100 ล้านบาท การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างเงินทุน การเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชี
2. ให้คณะกรรมการมีอำนาจเกี่ยวกับผู้ถือหุ้น พิจารณาและลงมติเกี่ยวกับการจ่ายเงินปันผล งบการเงิน และหมายเหตุประกอบงบการเงิน ความเห็นของผู้สอบบัญชี รายงานประจำปี การจัดทำรายชื่อผู้ถือหุ้นและการเรียกประชุมใหญ่ การเปลี่ยนแปลงในหนังสือบริคณห์สนธิ การแต่งตั้งผู้สอบบัญชี ค่าสอบบัญชี และการออกหุ้นสามัญ
3. ให้คณะกรรมการมีอำนาจเกี่ยวกับคณะกรรมการและฝ่ายบริหารระดับสูง พิจารณาและลงมติเกี่ยวกับการแต่งตั้งและถอดถอนกรรมการและเลขานุการบริษัทฯ รวมถึงบริษัทย่อย มอบหมายบทบาทหน้าที่แก่กรรมการผู้จัดการ และคณะกรรมการชุดย่อย อนุมัติกฎบัตรของคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการในบริษัทอื่นของกรรมการ กรรมการผู้จัดการและผู้บริหาร รวมถึงเรื่องความขัดแย้งของผลประโยชน์ การทำรายการระหว่างกันที่ต้องได้รับการพิจารณาและอนุมัติจากคณะกรรมการ
4. ให้คณะกรรมการมีอำนาจเกี่ยวกับหลักการขององค์กร นโยบายการกำกับดูแลกิจการ จรรยาบรรณธุรกิจ ความรับผิดชอบต่อสังคม นโยบายความเสี่ยงและการควบคุมภายใน

หน้าที่ความรับผิดชอบของประธานกรรมการ:

ประธานกรรมการของบริษัทฯ จะทำหน้าที่เพิ่มเติมจากกรรมการท่านอื่น ดังนี้

1. เรียกประชุมโดยร่วมกับกรรมการผู้จัดการ และกำหนดวาระการประชุมคณะกรรมการ และการประชุมผู้ถือหุ้น
2. เป็นประธานในที่ประชุมคณะกรรมการ และในที่ประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งการพิจารณาและลงนามในมติที่ประชุม
3. เป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด หากคะแนนเสียงเท่ากันในที่ประชุมคณะกรรมการและในที่ประชุมผู้ถือหุ้น

บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการและฝ่ายจัดการ:

คณะกรรมการมีการแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการและฝ่ายจัดการ ที่สำคัญดังนี้

คณะกรรมการบริษัท	ฝ่ายจัดการ
<ul style="list-style-type: none">• ดูแลให้การดำเนินธุรกิจมีความต่อเนื่องในระยะยาว• มีบทบาทหน้าที่พิจารณาอนุมัตินโยบาย โครงการการลงทุนขนาดใหญ่ การทำธุรกรรมที่สำคัญ ๆ ของบริษัทฯ• ติดตามและดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินงานตามนโยบายและแผนที่กำหนดไว้ได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล	<ul style="list-style-type: none">• บริหารจัดการการดำเนินงานของบริษัทฯ และกำหนดกลยุทธ์ทางธุรกิจให้เป็นไปตามอำนาจที่ได้รับมอบหมายของคณะกรรมการ• มีอำนาจในการอนุมัติค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานกิจการทั่วไป รวมทั้งการลงทุน การทำข้อตกลงการค้าและอื่น ๆ ตามวงเงินที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ• รายงานผลการปฏิบัติงานต่อคณะกรรมการ

โครงสร้างการจัดการ

อีกหนึ่งการที่คณะกรรมการบริษัทได้อนุมัติการแบ่งแยกหน้าที่ และอำนาจของฝ่ายจัดการในการอนุมัติค่าใช้จ่ายในการดำเนินธุรกิจปกติของบริษัทฯ นั้น การมอบอำนาจดังกล่าวจะไม่เป็นการมอบอำนาจที่ทำให้ผู้รับมอบอำนาจสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดทำรายการกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย

คณะผู้บริหารระดับสูง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯ มีผู้บริหารระดับสูง 5 ท่านประกอบด้วย

ชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายริชาร์ด เดวิด ฮัน	รองประธาน ประธานบริหาร และ หัวหน้าฝ่ายบริหาร/กรรมการผู้จัดการ
2. นายวินสัน มุง ชู สุข	ประธานอำนวยการและหัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ
3. นายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เวียร์	รองประธานบริหารและหัวหน้าฝ่ายการเงิน
4. นายจิง เกิง เซาว์	รองประธานและผู้จัดการโรงงาน
5. นางสาวอัจฉรา ชัยชาญชีพ	ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายบัญชีและการเงิน

หน้าที่ความรับผิดชอบของกรรมการผู้จัดการ:

คณะกรรมการมอบหมายอำนาจและหน้าที่ในการบริหารจัดการกิจการของบริษัทฯ แก่กรรมการผู้จัดการ โดยอำนาจหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการมีดังนี้

1. บริหารจัดการและควบคุมดูแลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับกิจการทั่วไปของบริษัทฯ รวมทั้งผลการดำเนินงานเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ นโยบาย ระเบียบและข้อบังคับของบริษัทฯ
2. พิจารณาแผนการลงทุนในธุรกิจต่าง ๆ ที่เกินอำนาจของคณะกรรมการบริหาร เพื่อเสนอคณะกรรมการอนุมัติ
3. พิจารณาผลกำไร และขาดทุนของบริษัทฯ การเสนอจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลหรือเงินปันผลประจำปี เพื่อเสนอคณะกรรมการอนุมัติ
4. มอบหมายหน้าที่ที่รับผิดชอบต่อผู้บริหารระดับสูง และดูแลตรวจสอบการทำงานของกรรมการบริหาร
5. มีอำนาจในการทำนิติกรรมผูกพันบริษัทฯ ตามขอบเขตที่กำหนดไว้ในนโยบายและระเบียบวิธีปฏิบัติของบริษัทฯ
6. ดำเนินการใด ๆ ที่ได้รับมอบหมายตามมติที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือ มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ

คณะอนุกรรมการ

คณะอนุกรรมการหรือกรรมการชุดย่อยของบริษัทฯ มีจำนวน 5 คณะ ประกอบด้วย คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหา คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง โดยคณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดตั้งคณะอนุกรรมการดังกล่าวขึ้นเพื่อช่วยปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมาย

คณะกรรมการบริหาร:

โครงสร้าง: ประกอบด้วยสมาชิกจำนวน 3 ท่าน

วาระการดำรงตำแหน่ง: ไม่มีกำหนดระยะเวลา

ชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายริชาร์ด เดวิด ฮัน	รองประธาน ประธานบริหาร และหัวหน้าฝ่ายบริหาร/กรรมการผู้จัดการ
2. นายวินสัน มุง ชู สุข	ประธานอำนวยการและหัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ
3. นายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เวียร์	รองประธานบริหารและหัวหน้าฝ่ายการเงิน

โครงสร้างการจัดการ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่คณะกรรมการบริหาร:

1. บริหารจัดการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ให้สอดคล้องตามนโยบาย แผนงาน และแผนธุรกิจที่กำหนดโดยคณะกรรมการบริษัท
2. กำหนดงบประมาณและอำนาจการบริหารต่าง ๆ ของบริษัทฯ
3. ตรวจสอบติดตามการดำเนินนโยบายของบริษัทฯ ที่กำหนดให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
4. ตรวจสอบติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ที่กำหนดให้เป็นไปตามแผนธุรกิจ
5. พิจารณาโครงการลงทุนขนาดใหญ่ของบริษัทฯ เช่นการเข้าร่วมลงทุนกับบริษัทอื่น การก่อสร้างโรงงานแห่งใหม่ เป็นต้น โดยโครงการเงินลงทุนที่มีมูลค่าตั้งแต่ 100 ล้านบาทต้องนำเสนอต่อคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาอนุมัติ
6. ดำเนินการในเรื่องอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

คณะกรรมการตรวจสอบ:

โครงสร้าง: คณะกรรมการตรวจสอบได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 10 กันยายน 2542 ประกอบด้วยกรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหารของบริษัทฯ และมีความเป็นอิสระจากฝ่ายปฏิบัติการอีกทั้งไม่มีความสัมพันธ์ที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

วาระการดำรงตำแหน่ง: ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการตรวจสอบมีระยะเวลาดำรงตำแหน่งเป็นเวลา 3 ปี

ชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายจอห์น ทอมป์สัน	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นางสลักจิตต์ ปรีดาภรณ์	กรรมการตรวจสอบ
3. นายยิ่งศักดิ์ เจริญธา	กรรมการตรวจสอบ

นายจอห์น และนางสลักจิตต์ มีความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ทางการเงิน ในขณะที่นายยิ่งศักดิ์มีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์

ขอบเขตและหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทฯ มีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในและระบบการตรวจสอบภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ และเสนอค่าตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งพิจารณาผลการปฏิบัติงานในปีที่ผ่านมา ตลอดจนพิจารณาถอดถอนผู้สอบบัญชี
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทฯ
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทฯ ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้

โครงสร้างการจัดการ

- 6.1 ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัทฯ
 - 6.2 ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ
 - 6.3 ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
 - 6.4 ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - 6.5 ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - 6.6 จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - 6.7 ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎบัตร (Charter)
 - 6.8 รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทฯมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ
8. ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบหากพบหรือมีข้อสงสัยว่ามีรายการหรือการกระทำดังต่อไปนี้ ซึ่งอาจมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการของบริษัทฯ เพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร
- 8.1 รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - 8.2 การทุจริต หรือมีสิ่งผิดปกติหรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบควบคุมภายใน
 - 8.3 การฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
- หากคณะกรรมการของบริษัทฯหรือผู้บริหารไม่ดำเนินการให้มีการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาที่กำหนด กรรมการตรวจสอบรายใดรายหนึ่งอาจรายงานว่ามีรายการหรือการกระทำดังกล่าวต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์หรือตลาดหลักทรัพย์
9. สนับสนุนและติดตามให้บริษัทฯ มีระบบการบริหารความเสี่ยงและมาตรการที่เหมาะสม

คณะกรรมการสรรหา:

โครงสร้าง: คณะกรรมการสรรหาได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2547 ปัจจุบันประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 2 ท่าน และกรรมการบริหาร จำนวน 1 ท่าน โดยคณะกรรมการสรรหาจะต้องประกอบด้วยสมาชิกส่วนใหญ่ที่เป็นกรรมการอิสระ

วาระการดำรงตำแหน่ง: ประธานกรรมการสรรหาและกรรมการสรรหามีระยะเวลาดำรงตำแหน่งเป็นเวลา 3 ปี

ชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายยิ่งศักดิ์ เจริญธา	ประธานกรรมการสรรหา
2. นายวิฑูรย์ เดวิด ฮัน	กรรมการสรรหา
3. นางสลักจิตต์ ปรีดาภรณ์	กรรมการสรรหา

โครงสร้างการจัดการ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหา:

1. ตรวจสอบขั้นตอน กระบวนการแต่งตั้งกรรมการบริษัทและผู้บริหารหลักให้มีความถูกต้องโปร่งใส
2. พิจารณาคัดเลือกผู้แข่งขันที่เหมาะสมซึ่งมีคุณสมบัติตรงตามความต้องการเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท
3. สอบทานและนำเสนอแผนการสืบทอดตำแหน่งของกรรมการบริหาร
4. สอบทานทุก ๆ ปี ในเรื่องขนาดและองค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งการให้ข้อเสนอแนะต่าง ๆ

คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ:

โครงสร้าง: คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการเมื่อปี 2556 ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระเป็นส่วนใหญ่

วาระการดำรงตำแหน่ง: ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการและกรรมการกำกับดูแลกิจการมีระยะเวลาดำรงตำแหน่งเป็นเวลา 3 ปี

ชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เวียร์	ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการ
2. นางสลักจิตต์ ปรีดาภรณ์	กรรมการกำกับดูแลกิจการ
3. นายยິงศักดิ์ เจนธธา	กรรมการกำกับดูแลกิจการ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบ

1. พิจารณาทบทวนและปรับปรุงนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติตามมาตรฐานสากล และข้อเสนอแนะของสถาบันกำกับฯ หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
2. ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการและฝ่ายบริหารตามแนวทางการปฏิบัติที่ดี ที่กำหนดไว้ในนโยบายการกำกับดูแลกิจการเป็นประจำทุกสิ้นปี
3. ปฏิบัติงานอื่นใดที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง:

โครงสร้าง: คณะกรรมการได้แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงในปี 2551 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงสามารถมอบหมายหน้าที่ให้ทีมบริหารแต่ละโรงงานรับผิดชอบดำเนินงานตาม

วาระการดำรงตำแหน่ง: ไม่มีกำหนดระยะเวลา

ชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เวียร์	ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง
2. นายวิง เกิง เซาว์	กรรมการบริหารความเสี่ยง
3. นายชันเจ มิตรธา	กรรมการบริหารความเสี่ยง
4. นายสตีเว่น ลี	กรรมการบริหารความเสี่ยง
5. นายสมชาย จันทราจีระธำรงค์	กรรมการบริหารความเสี่ยง

โครงสร้างการจัดการ

หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง:

คณะกรรมการบริษัทได้อนุมัติให้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง มีหน้าที่รับผิดชอบในการนำนโยบายการบริหารจัดการความเสี่ยงไปปฏิบัติ ประเมินประสิทธิภาพของการบริหารจัดการต่อความเสี่ยง ติดตามดูแลและรายงานวิธีการหรือแนวทางในการตอบสนองต่อความเสี่ยง เพื่อจำกัด ความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่สามารถยอมรับได้ และรายงานผลของการบริหารจัดการด้านความเสี่ยงต่อคณะกรรมการบริษัทเป็นระยะ

การเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการและประชุมผู้ถือหุ้น

การประชุม	คณะ กรรมการ บริษัท	คณะ กรรมการ ตรวจสอบ	คณะ กรรมการ สรรหา	คณะ กรรมการ กำกับดูแล กิจการ	คณะ กรรมการ ที่ไม่ใช่ กรรมการ บริหาร	สามัญ ผู้ถือหุ้น
จำนวนครั้งการประชุมในปี 2560	7	4	2	1	1	1
จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม/มีส่วนร่วมประชุมใน ปี 2560						
กรรมการอิสระ:						
นายจอห์น ทอมป์สัน	7/7	4/4	-	-	1/1	1/1
นางสลักจิตต์ ปรีดาภรณ์	7/7	4/4	2/2	1/1	1/1	1/1
นายยั้งศักดิ์ เจริญธา	7/7	4/4	2/2	1/1	1/1	1/1
กรรมการบริหาร:						
นายริชาร์ด เดวิด ฮัน	7/7	4/4	2/2	-	-	1/1
นายวินสัน มุง ชู สุย	7/7*	-	-	-	-	1/1
นายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เวียร์	7/7	4/4	-	1/1	-	1/1

*นายวินสัน มุง ชู สุยร่วมประชุมผ่านทางโทรศัพท์จากต่างประเทศ 1 ครั้ง

เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งเลขานุการบริษัท เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2551 โดยมีหน้าที่และความรับผิดชอบตามพระราชบัญญัติตลาดหลักทรัพย์ ฉบับที่ 4 พ.ศ. 2551 ในมาตรา 89/15 และ 86/16 ซึ่งมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2551 เลขานุการบริษัท จะต้องปฏิบัติหน้าที่ด้วยความ รับผิดชอบ ระมัดระวัง และด้วยความซื่อสัตย์ และจะต้องปฏิบัติตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท มติของที่ประชุมคณะกรรมการ และมติที่ประชุมของผู้ถือหุ้น

รายละเอียดของเลขานุการบริษัท มีดังนี้

ชื่อ-นามสกุล	การศึกษา	ประสบการณ์
นางสาวจิระภา คงมณี	<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาตรีสาขาบัญชี มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ปริญญาโทสาขการบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัย Butler ประเทศสหรัฐอเมริกา 	<ul style="list-style-type: none"> 2542 – ปัจจุบัน: หัวหน้าแผนกตรวจสอบภายใน 2551 – ปัจจุบัน: เลขานุการบริษัท 2556 – ปัจจุบัน: หัวหน้าหน่วยงานกำกับดูแล การปฏิบัติงาน

โครงสร้างการจัดการ

หน้าที่และความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท:

1. จัดเตรียมและรักษาเอกสารที่สำคัญดังนี้
 - 1.1 ทะเบียนของกรรมการบริษัท
 - 1.2 การทำหนังสือแจ้งการประชุมคณะกรรมการและรายงานการประชุมของคณะกรรมการบริษัท รวมถึงรายงานประจำปี
 - 1.3 การทำหนังสือแจ้งการประชุมผู้ถือหุ้นและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
2. เก็บเอกสารรายงานเรื่องความขัดแย้งผลประโยชน์ของกรรมการและผู้บริหารและผู้ที่เกี่ยวข้องและส่งสำเนาเอกสารดังกล่าวตามมาตรา 89/14 รายงานต่อประธานคณะกรรมการ และคณะกรรมการตรวจสอบภายใน 7 วัน หลังจากที่ได้รับรายงาน
3. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามข้อบังคับของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
4. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการเช่น
 - ให้คำแนะนำเกี่ยวกับกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องและดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการบริษัทให้ถูกต้องตามกฎหมาย
 - ดำเนินการประชุมของคณะกรรมการบริษัทและการประชุมผู้ถือหุ้น
 - ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานต่าง ๆ เช่นตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และให้แน่ใจว่าการเปิดเผยข้อมูลต่าง ๆ เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหารระดับสูง

คำตอบแทนกรรมการ:

บริษัทฯ ให้คำตอบแทนกรรมการสำหรับกรรมการอิสระ ส่วนกรรมการบริหารได้รับคำตอบแทนในฐานะพนักงานของบริษัทฯ โดยบริษัทฯ มิได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคำตอบแทน โดยคณะกรรมการทั้งคณะจะเป็นผู้พิจารณาคำตอบแทนของกรรมการ ซึ่งบริษัทฯ มีนโยบายจ่ายคำตอบแทนกรรมการที่ให้เฉพาะกับกรรมการอิสระในรูปของเบี้ยประชุมและโบนัส โดยไม่มีคำตอบแทนอื่น ๆ ซึ่งอัตราการจ่ายจะขึ้นอยู่กับขอบเขตความรับผิดชอบของแต่ละบุคคล ทั้งนี้คำตอบแทนกรรมการได้มีการเปรียบเทียบกับอุตสาหกรรมเดียวกัน และโครงสร้างคำตอบแทนของบริษัทฯ ซึ่งคำตอบแทนกรรมการทุกรูปแบบได้รับการอนุมัติโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้นทุก ๆ ปี

โครงสร้างการจัดการ

รายละเอียดค่าตอบแทนของกรรมการแยกเป็นรายบุคคล มีดังนี้

ชื่อ	ตำแหน่ง	เบี้ยประชุม (บาท)	โบนัส (บาท)	รวม (บาท)
1. นายจอห์น ทอมป์สัน	กรรมการอิสระ ประธานกรรมการบริษัท ประธานกรรมการตรวจสอบ	736,000	92,000	828,000
2. นางสาวกัจฉิตต์ ปรีดาภรณ์	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหา กรรมการกำกับดูแลกิจการ	412,500	55,000	467,500
3. นายยิ่งศักดิ์ เจนรธา	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ ประธานกรรมการสรรหา กรรมการกำกับดูแลกิจการ	412,500	55,000	467,500
4. นายริชาร์ด เดวิด ฮัน	กรรมการบริหาร กรรมการสรรหา	-	-	-
5. นายวินสัน มุง ชู สุขย	กรรมการบริหาร	-	-	-
6. นายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เวียร์	กรรมการบริหาร ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการ ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง	-	-	-
รวม				1,763,000

นโยบายและหลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนผู้บริหารระดับสูง:

บริษัทฯ พิจารณาจ่ายค่าตอบแทนผู้บริหารระดับสูง ที่จะสามารถดึงดูด จูงใจ และรักษาผู้บริหารที่มีประสพการณ์และความสามารถ ผลตอบแทนจูงใจในระยะสั้นและระยะยาวจะสอดคล้องกับผลการปฏิบัติงานของผู้บริหารแต่ละคน โดยค่าตอบแทนระยะสั้นของผู้บริหารระดับสูงรวมทั้งกรรมการผู้จัดการ ประกอบด้วยเงินเดือนและโบนัส (โบนัสประจำปีและโบนัสตามผลงาน) และสวัสดิการต่าง ๆ เช่น กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ สิทธิประโยชน์ในการรักษาพยาบาล การประกันชีวิต เป็นต้น บริษัทฯ มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพที่เป็นส่วนหนึ่งของโครงการผลประโยชน์ตอบแทนสร้างแรงจูงใจให้ผู้บริหาร และพนักงานเพื่อจะได้มีสวัสดิการกรณีเสียชีวิต พิกัด ลาออก หรือเกษียณอายุ บริษัทฯ จ่ายสมทบให้อัตราร้อยละ 3 - 7.5 ของเงินเดือน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอายุงานที่ทำงานกับบริษัทฯ นอกจากนี้ยังมีค่าตอบแทนระยะยาวคือเงินผลประโยชน์จากการเกษียณอายุ ซึ่งมีสิทธิที่จะได้รับเมื่อเกษียณอายุงาน

คณะกรรมการฯ ได้กำหนดนโยบายค่าตอบแทนของกรรมการผู้จัดการเป็นลายลักษณ์อักษร โดยคณะกรรมการฯ มอบหมายให้คณะกรรมการบริหารกำหนดค่าตอบแทนของกรรมการผู้จัดการ ภายในวงเงินค่าตอบแทนที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการฯ ซึ่งค่าตอบแทนระยะสั้นของกรรมการผู้จัดการขึ้นอยู่กับผลประกอบการของกลุ่มและผลงานของกรรมการผู้จัดการที่จะมีการประเมินโดยกรรมการอิสระ สำหรับค่าตอบแทนในระยะยาว จะได้รับตามระเบียบและเงื่อนไขเดียวกับพนักงาน ส่วนค่าตอบแทนระยะยาวอื่น ๆ ของกรรมการผู้จัดการ (ถ้ามี) คณะกรรมการบริหารจะขอความเห็นชอบในหลักการจากคณะกรรมการฯ เป็นกรณีไป

เกณฑ์การประเมิน – บริษัทฯ ใช้หลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนผู้บริหารตามผลงาน โดยพิจารณาจากบทบาทหน้าที่การทุ่มเท ภาวะ และความรับผิดชอบแต่ละตำแหน่งของผู้บริหารแต่ละราย รวมทั้งผลประกอบการของบริษัทฯ การกำหนดค่าตอบแทนยังพิจารณาจากอัตราค่าตอบแทนในตลาด และอัตราเงินเดือนประจำปีที่ปรับเพิ่มขึ้นให้กับพนักงานที่ได้พิจารณาจากการสำรวจอัตราเงินเดือนในตลาดแรงงานโดยแผนกทรัพยากรบุคคล

โครงสร้างการจัดการ

ค่าตอบแทนของผู้บริหารของบริษัทฯ 5 ท่านในปี 2560 มีรายละเอียดดังนี้

ประเภทค่าตอบแทน	จำนวน (บาท)
เงินเดือน	15,393,128
โบนัส	4,319,500
กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	726,566
ค่าตอบแทนกรรมการ	-
รวม	20,439,194

บุคลากร

ณ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีจำนวนพนักงานทั้งหมด 10,539 คน ในปี 2560 ค่าตอบแทนของพนักงานรวมถึงเงินเดือน ค่าล่วงเวลา โบนัส และกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นต้น จำนวนทั้งสิ้น 3,619 ล้านบาท โดยในประเทศไทย มีจำนวนพนักงานทั้งหมด 8,141 คน และค่าตอบแทนของพนักงานจำนวนทั้งสิ้น 2,617 ล้านบาท

จำนวนพนักงานและค่าตอบแทนบุคลากรของบริษัทฯ และบริษัทย่อยในประเทศไทย

ปี 2560	บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)	บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด
พนักงานในส่วนการผลิต	3,007 คน	3,353 คน
พนักงานในส่วนบริหารและอื่น ๆ	940 คน	841 คน
จำนวนพนักงานทั้งหมด	3,947 คน	4,194 คน
รวมค่าตอบแทน	1,253 ล้านบาท	1,364 ล้านบาท

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

บริษัทที่ประสบความสำเร็จสามารถวัดได้จากการส่งเสริมและสนับสนุนที่ดีจากพนักงาน ลูกค้า คู่ค้าทางธุรกิจ ผู้ถือหุ้น สังคมชุมชน และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย บริษัทฯ เชื่อมมั่นว่าการกำกับดูแลกิจการที่ดีจะนำมาซึ่งประโยชน์สูงสุดแก่บริษัทฯ และสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ถือหุ้น นักลงทุน รวมทั้งผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย โดยบริษัทฯ มีนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีซึ่งเปิดเผยไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ ทั้งนี้คณะกรรมการฯ มุ่งมั่นที่จะดำเนินการอย่างต่อเนื่องเพื่อให้มีพื้นฐานการกำกับดูแลกิจการที่แข็งแกร่งซึ่งสามารถนำพางองค์กรไปสู่การเติบโตอย่างยั่งยืน

การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการเป็นกลไกสำคัญในการเสริมสร้างบรรษัทภิบาลที่ดีขององค์กร อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้ทบทวนหลักเกณฑ์การกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ และมีบางประการที่บริษัทฯ มีการปรับใช้มาตรการหรือแนวทางอื่นโดยพิจารณาตามสถานการณ์ที่เหมาะสมของบริษัทฯ ซึ่งส่งผลให้บริษัทฯ ไม่ได้ปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในหัวข้อและด้วยเหตุผลดังนี้

ข้อที่ยังไม่ปฏิบัติ	เหตุผล
<p>1. คณะกรรมการควรประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระมากกว่า 50%</p> <p>คณะกรรมการควรประกอบด้วยกรรมการอิสระมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด</p>	<p>โครงสร้างคณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน และ กรรมการบริหาร 3 ท่าน ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระกึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด โดยที่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการไม่เป็นบุคคลเดียวกัน 2) ประธานกรรมการเป็นกรรมการอิสระ 3) ประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการไม่เป็นบุคคลในครอบครัวเดียวกัน 4) ประธานกรรมการไม่เป็นสมาชิกในคณะกรรมการบริหาร หรือ คณะทำงาน หรือมีหรือได้รับมอบหมายให้มีหน้าที่ความรับผิดชอบด้านการบริหาร <p>นอกจากนี้ในปี 2560 คณะกรรมการบริษัทเห็นตามที่คณะกรรมการสรรหาเสนอว่าปัจจุบันองค์ประกอบของคณะกรรมการและคุณสมบัติของกรรมการบริษัทมีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพในการทำหน้าที่ของคณะกรรมการ</p>
<p>2. แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทน</p> <p>คณะกรรมการควรแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระเป็นส่วนใหญ่ โดยกำหนดหน้าที่และความรับผิดชอบ และจัดประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง</p>	<p>เนื่องจากคณะกรรมการฯ ได้กำหนดโครงสร้างการจ่ายค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัทสำหรับกรรมการอิสระเท่านั้น ส่วนค่าตอบแทนของกรรมการที่เป็นผู้บริหารจะเป็นการจ่ายค่าตอบแทนในฐานะพนักงานของบริษัทฯ ทั้งนี้คณะกรรมการฯ ยังไม่ได้จัดตั้งคณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทน โดยคณะกรรมการฯ ทั้งคณะมีหน้าที่ในการกำหนดนโยบายค่าตอบแทนและโครงสร้างค่าตอบแทนของกรรมการอิสระ โดยมีกระบวนการพิจารณาค่าตอบแทนที่โปร่งใส มีการเปรียบเทียบค่าตอบแทนกับอุตสาหกรรม รวมถึงมีการพิจารณาบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของกรรมการแต่ละท่าน ซึ่งค่าตอบแทนกรรมการบริษัททุกรูปแบบ คณะกรรมการฯ มีการขอความเห็นชอบจากผู้ถือหุ้นเป็นประจำทุกปี</p>

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ข้อที่ยังไม่ปฏิบัติ	เหตุผล
3. เปิดเผยแพร่รายละเอียดคำตอบแทนของ CEO	คณะกรรมการฯ มีความเห็นว่าการเปิดเผยคำตอบแทนของกรรมการผู้จัดการยังถือเป็นความลับส่วนบุคคล เนื่องจากกรรมการผู้จัดการได้รับคำตอบแทนในฐานะเป็นผู้บริหารหรือพนักงานของบริษัทฯ ไม่ได้รับในฐานะกรรมการ ทั้งนี้บริษัทฯ ได้มีการเปิดเผยคำตอบแทนในรูปของกลุ่ม ผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ พร้อมทั้งเปิดเผยนโยบายคำตอบแทนและการประเมินผลการปฏิบัติงานกรรมการผู้จัดการ อนึ่งการเปิดเผยข้อมูลคำตอบแทนของกรรมการผู้จัดการนั้น คณะกรรมการฯ จะพิจารณาตามความเหมาะสมต่อไป
4. จัดทำรายงานความรับผิดชอบต่อสังคมตามมาตรฐานสากล ควรจัดทำรายงานแห่งความยั่งยืนตามกรอบ GRI และเป็นการดียิ่งขึ้นหากบริษัทได้จัดทำรายงานแบบบูรณาการ (Integrated Report)	บริษัทฯ ยังไม่ได้จัดทำรายงานการพัฒนาที่ยั่งยืนตามกรอบ GRI และแบบบูรณาการ (Integrated Report) โดยในปี 2560 บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างยั่งยืนแยกต่างหากตามมาตรฐาน CSR-DIW ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม (CSR-DIW Reporting Initiative) ที่สอดคล้องกับบริบทของอุตสาหกรรมในประเทศไทยและเป็นที่ยอมรับของสากล โดยมีการเปิดเผยรายงานไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ (www.hanagroup.com)

ในปี 2560 คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยครอบคลุมหลักการสำคัญใน 5 หมวด ดังนี้

1. สิทธิของผู้ถือหุ้น

ฮานาตระหนักและให้ความสำคัญถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นทุกกลุ่มและมีนโยบายในการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น ไม่ว่าจะแก่นักลงทุนทั่วไปหรือนักลงทุนสถาบันอย่างเท่าเทียม เป็นธรรม และเป็นไปตามกฎหมายและประกาศของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยไม่กระทำการใด ๆ อันเป็นการละเมิดหรือริดรอนสิทธิของผู้ถือหุ้น

• สิทธิในการประชุมผู้ถือหุ้นและออกเสียงลงคะแนน

หนึ่งในสิทธิขั้นพื้นฐานของผู้ถือหุ้นคือการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นและออกเสียงลงคะแนน ในการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯ ได้มีการดำเนินการต่าง ๆ เพื่อให้สิทธิผู้ถือหุ้นดังนี้

ก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯ กำหนดวัน เวลา และสถานที่ประชุม โดยคำนึงถึงความสะดวกและส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นซึ่งรวมทั้งนักลงทุนสถาบันเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯ จัดประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีภายใน 4 เดือนนับจากวันสิ้นงวดบัญชีประจำปี ในปี 2560 บริษัทฯ ได้จัดประชุมผู้ถือหุ้นในวันที่ 28 เมษายน 2560 เวลา 14.00 น. ณ สำนักงานใหญ่ของบริษัทฯ ดังอยู่เลขที่ 65/98 ซอยวิภาวดี-รังสิต 64 แยก 2 แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ซึ่งผู้ถือหุ้นรวมทั้งนักลงทุนสถาบันสามารถเดินทางไปประชุมได้โดยง่ายและสะดวก บริษัทฯ มอบให้บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหุ้นของบริษัทฯ เป็นผู้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้นทางไปรษณีย์ล่วงหน้าก่อนวันประชุม 21 วัน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นและนักลงทุนสถาบัน มีเวลาเพียงพอในการพิจารณา โดยหนังสือเชิญประชุมได้ระบุรายละเอียดวาระการประชุมอย่างชัดเจนว่าเป็นเรื่องที่จะเสนอ เพื่อทราบ เพื่ออนุมัติ หรือเพื่อพิจารณา แล้วแต่กรณี รวมทั้งความเห็นของคณะกรรมการฯ ในแต่ละวาระพร้อมเอกสารข้อมูลประกอบการประชุมที่มีรายละเอียดครบถ้วนเพียงพอ นอกจากการจัดส่งหนังสือเชิญประชุมให้กับผู้ถือหุ้นโดยตรงแล้ว บริษัทฯ ได้เผยแพร่หนังสือเชิญประชุมบนเว็บไซต์ของบริษัทฯ (www.hanagroup.com) เป็นเวลา 30 วันล่วงหน้าก่อนการประชุม และผ่านระบบ ELCID ของตลาดหลักทรัพย์ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยมีข้อมูลเดียวกับที่บริษัทฯ จัดส่งให้ผู้ถือหุ้น

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

บริษัทฯ ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่งคำถามเป็นการล่วงหน้าก่อนที่จะมีการประชุม โดยกำหนดหลักเกณฑ์การส่งคำถามล่วงหน้า และแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบพร้อมกับการนำส่งหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นและเผยแพร่ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ นอกจากนี้บริษัทฯ ยังส่งเสริมการใช้สิทธิออกเสียงของผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุม ด้วยการแต่งตั้งผู้รับมอบฉันทะให้มีส่วนร่วมในการประชุม หรือสามารถแต่งตั้งกรรมการอิสระของบริษัทฯ เป็นผู้รับมอบอำนาจและออกเสียงลงคะแนนแทน โดยได้จัดส่งหนังสือมอบฉันทะแบบ ข. ที่ผู้ถือหุ้นสามารถกำหนดทิศทางการลงคะแนนเสียงได้และส่งไปพร้อมกับหนังสือเชิญประชุม

วันประชุมผู้ถือหุ้น คณะกรรมการฯ ดูแลให้การดำเนินการในวันประชุมผู้ถือหุ้นเป็นไปด้วยความเรียบร้อย โปร่งใส มีประสิทธิภาพ และเอื้อให้ผู้ถือหุ้นสามารถใช้สิทธิของตน ในการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯ มีการแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับองค์ประชุมทั้งจำนวน และสัดส่วนของผู้ถือหุ้นที่เข้าร่วมประชุมด้วยตนเองและของผู้ถือหุ้นที่มอบฉันทะ วิธีการลงคะแนนและการนับคะแนนให้ผู้เข้าร่วมประชุมทราบก่อนเริ่มการประชุม ประธานกรรมการเป็นประธานที่ประชุมผู้ถือหุ้นทำหน้าที่ดูแลให้การประชุมเป็นไปตามข้อบังคับของบริษัทฯ ดำเนินการจัดสรรเวลาสำหรับแต่ละวาระการประชุมที่กำหนดในหนังสือนัดประชุมอย่างเหมาะสม ระหว่างการประชุมได้มีการเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นทุกคนมีสิทธิในการแสดงความคิดเห็นและตั้งคำถามต่อที่ประชุมในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ ได้ การประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 คณะกรรมการฯ จำนวน 6 ท่านจาก 6 ท่านเข้าร่วมประชุม (100%) ได้แก่ ประธานกรรมการบริษัท ประธานกรรมการตรวจสอบและประธานกรรมการชุดย่อยทุกชุด หัวหน้าฝ่ายบริหาร (CEO) ผู้อำนวยการฝ่ายการเงิน (CFO) และผู้อำนวยการและหัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ (COO) เข้าร่วมประชุม นอกจากนี้ยังมีผู้สอบบัญชีภายนอก เข้าร่วมประชุมเพื่อรับฟังความคิดเห็นและตอบข้อซักถามของผู้ถือหุ้นด้วย

คณะกรรมการฯ ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการประชุมผู้ถือหุ้นด้วยระบบบาร์โค้ด ทั้งการลงทะเบียนผู้ถือหุ้น การนับคะแนนและแสดงผล เพื่อให้การดำเนินการประชุมสามารถกระทำได้รวดเร็ว ถูกต้องและแม่นยำ บริษัทฯ กำหนดให้ใช้บัตรลงคะแนนเสียงในทุกระเบียบวาระโดยจัดทำบัตรลงคะแนนแยกตามเรื่องที่สำคัญ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถลงคะแนนเสียงได้ตามที่เห็นสมควร และมีการเก็บบัตรลงคะแนนไว้ในกรณีที่มีการคัดค้านหรือคัดค้านความเสี่ยง เพื่อความโปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้ในภายหลัง นอกจากนี้บริษัทฯ จัดให้มีบุคคลที่เป็นอิสระเป็นผู้ตรวจนับหรือตรวจสอบคะแนนเสียงในการประชุม และเปิดเผยผลการลงคะแนนเสียงในการประชุมของแต่ละวาระที่เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย และงดออกเสียง ให้ที่ประชุมทราบ

ภายหลังวันประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯ มีการบันทึกรายงานการประชุม โดยบันทึกที่รายชื่อกิจกรรมและผู้บริหารที่เข้าร่วมประชุม รายละเอียดวาระการประชุม วิธีการลงคะแนนและวิธีการนับคะแนน สรุปผลการลงคะแนนของผู้ถือหุ้นแต่ละวาระ (เห็นชอบ ไม่เห็นชอบ งดออกเสียง) และมติในที่ประชุมผู้ถือหุ้น พร้อมทั้ง ประเด็นซักถามของผู้ถือหุ้นและคำตอบในที่ประชุม โดยรายงานได้จัดทำอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เสร็จสมบูรณ์เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบได้ รายงานการประชุมที่จัดในปี 2560 ได้เปิดเผยในเว็บไซต์ของบริษัทฯ หลังประชุมภายใน 1 วันทำการ พร้อมทั้งที่ส่งให้ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นมีข้อสงสัยหรือข้อเสนอนะเกี่ยวกับรายงานการประชุมดังกล่าว ผู้ถือหุ้นสามารถติดต่อสอบถามได้ที่เลขานุการบริษัทซึ่งจะเป็นผู้ประสานงาน อธิบายข้อซักถามและดำเนินการตามความเหมาะสมต่อไป รายงานการประชุมได้ถูกจัดเก็บรักษาที่สำนักงานใหญ่ของบริษัทฯ เพื่อสะดวกต่อการใช้อ้างอิง

● สิทธิอื่นที่นอกเหนือจากสิทธิในการลงคะแนนเสียง

บริษัทฯ ให้สิทธิอื่นแก่ผู้ถือหุ้นที่นอกเหนือจากสิทธิในการลงคะแนนเสียง ดังนี้

- สิทธิในการนับเป็นผู้ถือหุ้นเช่นสิทธิในการซื้อ-ขาย โอนหุ้น หรือสิทธิที่จะตรวจสอบข้อมูลหรือบันทึกของหุ้นผู้ถือหุ้น เป็นต้น
- สิทธิในการรับผลตอบแทนที่เต็มรูปแบบและเป็นธรรม เท่าเทียมกันสำหรับผู้ถือหุ้นทุกกลุ่ม
- สิทธิที่จะเข้าถึงข้อมูลของบริษัทฯ เช่นผลประกอบการรายไตรมาส รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น สิทธิในการขอเยี่ยมชมกิจการ เป็นต้น
- สิทธิที่จะมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในเรื่องสำคัญ ๆ เช่นการแต่งตั้งหรือถอดถอนกรรมการของบริษัทฯ การอนุมัติค่าตอบแทนกรรมการ การแต่งตั้งผู้สอบบัญชีและอนุมัติค่าตอบแทน เป็นต้น
- สิทธิที่จะตรวจสอบการบริหารงานของคณะกรรมการฯ ที่เป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้นเช่น การตรวจสอบข้อมูลเอกสารต่าง ๆ ที่บริษัทฯ เปิดเผยแพร่ต่อสาธารณชน รวมถึงรายงานประจำปี แบบ 56-1 เป็นต้น
- สิทธิที่จะได้รับการแก้ไขหรือปรับปรุงแก้ไขการละเมิดสิทธิต่าง ๆ ของผู้ถือหุ้น

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ในปี 2560 บริษัทฯ ไม่มีการลิดรอนสิทธิของผู้ถือหุ้นต่อการศึกษาข้อมูลที่ต้องเปิดเผยตามข้อกำหนดต่าง ๆ รวมถึงไม่ลิดรอนสิทธิใด ๆ ในการเข้าประชุมผู้ถือหุ้น เช่นไม่เพิ่มหรือเปลี่ยนแปลงวาระการประชุมโดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า นอกจากนี้ บริษัทฯ ไม่มีการดำเนินการใด ๆ ที่จะกีดกันหรือสร้างอุปสรรคในการเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถติดต่อสื่อสารระหว่างกัน

2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อผลประโยชน์ของเจ้าของบริษัทฯ ซึ่งก็คือผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ โดยบริษัทฯ มีวิธีการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกประเภทอย่างเท่าเทียมกันดังนี้

การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับผู้ถือหุ้นทุกคนโดยไม่คำนึงถึงขนาดของการถือหุ้น ทั้งผู้ถือหุ้นที่เป็นผู้บริหาร และผู้ถือหุ้นที่ไม่เป็นผู้บริหารทั้งผู้ถือหุ้นรายใหญ่ และทั้งผู้ถือหุ้นรายย่อย รวมทั้งผู้ถือหุ้นต่างชาติ ผู้ถือหุ้นทุกกลุ่มจะได้รับการปฏิบัติที่เท่าเทียมกันและเป็นธรรม ผู้ถือหุ้นทุกท่านได้รับเงินปันผลในอัตราที่เท่ากัน รวมถึงการมีสิทธิเท่าเทียมกันเมื่อมีการเพิ่มทุน การจัดประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นทุกคนเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น มีสิทธิออกเสียงเท่าเทียมกันด้วยคะแนนเสียงหนึ่งเสียงต่อหนึ่งหุ้น

การคุ้มครองสิทธิของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย

บริษัทฯ มีนโยบายส่งเสริมสิทธิผู้ถือหุ้นส่วนน้อยโดยเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอวาระการประชุมและเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการเป็นการล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษรมาที่บริษัทฯ เพื่อให้คณะกรรมการฯ พิจารณา โดยในการประชุมปี 2560 บริษัทฯ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอวาระการประชุมและเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการได้ตั้งแต่เดือนตุลาคม – ธันวาคม 2559 ซึ่งรายละเอียดขั้นตอนได้เปิดเผยอยู่ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ ภายใต้หัวข้อ “นักลงทุนสัมพันธ์” ชื่อเรื่อง “ธรรมนูญภิบาล” ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาไม่มีข้อเสนอจากผู้ถือหุ้นส่งมายังคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณา

ในการประชุมผู้ถือหุ้น จะพิจารณาและลงคะแนนเสียงตามวาระที่กำหนดโดยไม่เปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญ หรือเพิ่มวาระการประชุมโดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าโดยไม่จำเป็น เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้มีโอกาสศึกษาข้อมูลประกอบวาระก่อนการตัดสินใจ นอกจากนี้ บริษัทฯ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการแต่งตั้งกรรมการเป็นรายบุคคล

การดูแลการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทฯ มีมาตรการป้องกันกรรมการและผู้บริหารใช้ข้อมูลภายในเพื่อหาประโยชน์ให้แก่ตนเองหรือผู้อื่นในทางมิชอบ โดยได้กำหนดไว้เป็นลายลักษณ์อักษรในจรรยาบรรณทางธุรกิจ การใช้ข้อมูลภายในเพื่อทำการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ เป็นสิ่งที่ต้องห้าม บริษัทฯ มีระบบในการป้องกันการใช้ข้อมูลภายในเพื่อประโยชน์ส่วนตน ดังนี้

- มีการสื่อสารในเรื่องนโยบายจริยธรรมธุรกิจสำหรับคณะกรรมการฯ ผู้บริหาร และพนักงาน โดยกรรมการและผู้บริหารได้ลงนามปีละครั้ง เพื่อรับทราบและปฏิบัติตามนโยบาย
- ดำเนินการส่งจดหมายเวียนแจ้งเตือนกรรมการและผู้บริหารที่ทราบข้อมูลภายในเป็นประจำทุกไตรมาส ถึงช่วงเวลาที่ไม่ควรซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ เป็นระยะเวลา 1 เดือนก่อนวันที่งบการเงินจะเผยแพร่ต่อสาธารณชน และอย่างน้อย 24 ชั่วโมงภายหลังข้อมูลได้เผยแพร่ต่อสาธารณชนแล้ว
- กำหนดให้กรรมการและผู้บริหารแจ้งต่อคณะกรรมการฯ หรือเลขานุการบริษัทเกี่ยวกับการซื้อ-ขายหลักทรัพย์ของตนเองอย่างน้อย 1 วันล่วงหน้าก่อนทำการซื้อขาย
- กำหนดให้กรรมการและผู้บริหาร ต้องเปิดเผยและรายงานการซื้อขาย/ถือครองหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ต่อเลขานุการบริษัทเพื่อส่งรายงานไปยังสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ตามเวลาที่กฎหมายและระเบียบข้อบังคับกำหนดไว้ทุกครั้ง
- เลขานุการบริษัทจะมีการยืนยันสอบถามข้อมูลการถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหารเป็นรายบุคคลทุกสิ้นเดือน
- มีการรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหารต่อที่ประชุมคณะกรรมการฯ ทุกครั้ง

ในปี 2560 บริษัทฯ ไม่มีกรณีที่กรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทฯ มีการซื้อขายหลักทรัพย์โดยใช้ข้อมูลภายใน

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

3. สิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย

ธนาคารตระหนักและให้ความสำคัญกับผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ ตั้งแต่ พนักงาน ลูกค้า คู่ค้า ผู้ถือหุ้น คู่แข่งทางการค้า เจ้าหนี้ ชุมชนสังคมและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งหน่วยงานภาครัฐและองค์กรที่เกี่ยวข้อง โดยคณะกรรมการฯ เชื่อมมั่นว่ากรดูแลผู้มีส่วนได้เสียตามสิทธิที่มีตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งเคารพต่อการคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสียจะเป็นประโยชน์สูงสุดต่อทุกฝ่าย หลักการและแนวทางการปฏิบัติระหว่างบริษัทฯ และผู้มีส่วนได้เสีย มีดังนี้

พนักงาน

พนักงานเป็นผู้มีส่วนได้เสียที่อยู่ภายในองค์กรมีบทบาทสำคัญต่อผลการดำเนินงานและความสำเร็จของการบรรลุเป้าหมายของบริษัทฯ ที่มีคุณค่ายิ่ง บริษัทฯ มุ่งเน้นที่จะรักษาพนักงานที่มีศักยภาพและมีความสามารถ และที่สำคัญคือสร้างความพึงพอใจของพนักงานให้มีความสุขกับการทำงานเพื่อการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการฯ มีการกำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติต่อพนักงาน ดังนี้

ความปลอดภัย และสุขอนามัยในที่ทำงาน - สุขภาพและความปลอดภัยในการทำงานถือเป็นความพยายามร่วมกันของบริษัทฯ และพนักงานในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของพนักงานในที่ทำงาน ธนาคารได้รับการรับรองระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย OHSAS /TIS 18001 นโยบายของบริษัทฯ คือการจัดสถานที่ทำงานให้มีความปลอดภัยและถูกสุขอนามัย เพื่อป้องกันการบาดเจ็บและเจ็บป่วยจากการทำงาน มีการควบคุมหรือลดความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพและความปลอดภัยของพนักงาน ผ่านระบบการบริหารจัดการและโครงการด้านต่าง ๆ เช่นระบบการบริหารความเสี่ยงเกี่ยวกับสุขภาพและความปลอดภัยรวมทั้งการตรวจสอบและติดตามกิจกรรมและโครงการต่าง ๆ เพื่อสร้างจิตสำนึกด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ทั้งนี้พนักงานมีส่วนร่วมที่สำคัญในการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมการทำงาน เช่น รายงานการเกิดอุบัติเหตุเจ็บป่วยและแนะนำมาตรการที่บริษัทฯ ควรจะดำเนินการหรือปรับปรุง

ในปี 2560 บริษัทฯ จัดให้มีการฝึกอบรมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานแก่พนักงานเข้าใหม่และพนักงานเก่า รวมทั้งผู้รับเหมา เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ความเข้าใจต่อเรื่องความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน และกฎหมายความปลอดภัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยสามารถปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัย และส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดความปลอดภัยในการทำงานในสถานประกอบการของบริษัทฯ

สำหรับการเปิดเผยสถิติการเกิดอุบัติเหตุหรืออัตราการหยุดงานหรืออัตราการเจ็บป่วยจากการทำงาน ทางบริษัทฯ มีการแจ้งให้พนักงานทราบผ่านทางบอร์ดเป้าหมายและสถิติการเกิดอุบัติเหตุที่อยู่ในอาคารของบริษัทฯ รายละเอียดในบอร์ดจะมีการปรับปรุงข้อมูลทุกวัน

ในปี 2560 สถิติอุบัติเหตุของบริษัทฯ มีพนักงาน 4 รายที่ประสบอุบัติเหตุในที่ทำงาน ซึ่งไม่มีอุบัติเหตุการเสียชีวิตเกิดขึ้น เมื่อเกิดอุบัติเหตุจะมีการรายงานสถานการณ์สาเหตุและมาตรการปรับปรุงแก้ไขเพื่อป้องกันการเกิดเหตุซ้ำอีก

สถิติการเกิดอุบัติเหตุ	2560	2559	2558
จำนวนอุบัติเหตุเล็กน้อยหรือหยุดงานไม่เกิน 3 วัน (ครั้ง)	3	3	9
จำนวนอุบัติเหตุที่หยุดงานเกิน 3 วัน (ครั้ง)	1	0	1
รวม	4	3	10

ค่าตอบแทนและสวัสดิการแก่พนักงาน - บริษัทฯ มีการกำหนดนโยบายค่าตอบแทนและสวัสดิการแก่พนักงาน ค่าจ้างขั้นต่ำที่จ่ายให้พนักงานจะต้องเป็นไปตามกฎหมาย รวมถึงจำนวนชั่วโมงทำงาน การทำงานล่วงเวลาและผลประโยชน์อื่น ๆ ที่กฎหมายกำหนด บริษัทฯ ได้จัดให้มีสวัสดิการที่เป็นโครงการระยะยาวที่รักษาและจูงใจพนักงานที่สำคัญคือผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ และกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเพื่อให้พนักงานมีเงินเก็บออมไว้ใช้ในยามเกษียณอายุ ไร้ความสามารถ เจ็บป่วยหรือตกงาน เป็นต้น กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนั้นมาจากการหักเงินเดือนหรือค่าจ้างของพนักงานในอัตราตามที่กำหนด และบริษัทฯ สมทบให้ในอัตราเดียวกันกับที่หักจากพนักงาน พนักงานจะได้รับผลประโยชน์ของเงินออมที่มาจากการบริหารจัดการกองทุนสำรองเลี้ยงชีพในรูปแบบของการลงทุนด้านต่าง ๆ นอกจากนี้บริษัทฯ ยังจัดให้มีสวัสดิการด้านต่าง ๆ เพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิต สร้างแรงจูงใจ และสร้างพึงพอใจให้ทำงานอยู่กับบริษัท และบรรเทาเรื่องค่าใช้จ่ายของพนักงานดังต่อไปนี้

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ด้านเศรษฐกิจ	ด้านสุขอนามัย	ด้านครอบครัว	สวัสดิการทั่วไป
<ul style="list-style-type: none"> เงินชดเชยและเงินสทบพ เนื่องจากกรณีเกษียณอายุ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ กองทุนเงินทดแทนและประกันสังคม สหกรณ์ออมทรัพย์กลุ่มบริษัทฮานา ค่าการทำงานเป็นกะ ค่าเบี้ยขยัน รางวัลอายุงาน (Long Service Award) รางวัลพนักงานดีเด่นและความร่วมมือด้านต่าง ๆ 	<ul style="list-style-type: none"> การประกันชีวิตและอุบัติเหตุ การตรวจสุขภาพประจำปีและการตรวจเฉพาะทางในกรณีที่มีสภาพแวดล้อมในการทำงาน อาจมีผลต่อสุขภาพ การฉีดวัคซีนให้ทั่วหัวใหญ่ เงินช่วยเหลือค่ารักษาพยาบาล การจัดให้มีโรงพยาบาลเพื่อการปฐมพยาบาลเบื้องต้น การจัดให้มีศูนย์ออกกำลังกายและสนามกีฬา โครงการส่งเสริมสุขภาพต่าง ๆ เช่น การจัดอบรมให้ความรู้กับพนักงานเรื่องภาวะความดันและไขมันในเลือดสูง มะเร็งในสตรี วัณโรคปอด และจัดอบรมให้กับพนักงานที่ตั้งครรภ์และการดูแลบุตร 	<ul style="list-style-type: none"> สิทธิในการลา เช่น ลาพัก ผ่อน ลากิจ ลาป่วย ลาคลอด ลาบวช เงินช่วยเหลือพนักงาน เช่น พนักงานตั้งครรภ์ พนักงานเสียชีวิต พนักงานประสบภัยพิบัติ เป็นต้น เงินช่วยเหลือทุนการศึกษาบุตร 	<ul style="list-style-type: none"> เครื่องแบบพนักงาน ห้องอาหารและจัดให้มีการจำหน่ายสินค้าอุปโภคบริโภคราคาถูก หอพักพนักงาน รถรับส่ง กิจกรรมสันทนาการต่าง ๆ



นอกจากนี้บริษัทฯ มีแนวทางการให้ค่าตอบแทนพนักงานที่สอดคล้องกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ทั้งในระยะสั้น เช่นการให้โบนัสตามผลกำไรในแต่ละปี เป็นต้น และในระยะยาว เช่นการประเมินผลงาน ในโครงการพัฒนาตำแหน่งงาน (Career Path Development Program) ที่จัดตั้งขึ้นเพื่อให้พนักงานได้พัฒนาทักษะความรู้ ความสามารถ และศักยภาพให้เหมาะสมตามแต่ละบุคคล และวางแผนความก้าวหน้าในสายงานอาชีพให้สอดคล้องกับการเติบโตไปพร้อมกับองค์กรในระยะยาว กระบวนการพัฒนาบุคลากรนี้ส่งผลดีทั้งบริษัทฯ และพนักงาน โดยบริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายและคณะทำงานต่าง ๆ เพื่อประเมินพนักงาน มีการกำหนดวิธีการและคุณสมบัติหลักในการประเมินและวัดผล รวมทั้งวิเคราะห์จุดเด่น จุดด้อยของพนักงานที่ได้รับคัดเลือกเพื่อบรรจุกับตำแหน่งงานที่เหมาะสมหรือเตรียมความพร้อมเพื่อความก้าวหน้าในอนาคต คณะทำงานยังวางแผนการพัฒนาฝึกอบรมพร้อมทั้งรูปแบบและวิธีการพัฒนาบุคลากรด้านอื่น ๆ ด้วย

การพัฒนาความรู้และศักยภาพพนักงาน – ฮานาตระหนักถึงความสำคัญในการพัฒนาทรัพยากรบุคคลซึ่งนับว่าเป็นสินทรัพย์ที่สำคัญที่สุดที่จะขับเคลื่อนนำพาความสำเร็จมาสู่องค์กร โดยในปี 2560 บริษัทฯ ได้ดำเนินการฝึกอบรมที่หลากหลายเพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะและความสามารถของพนักงานที่ประจำอยู่ในแต่ละสาขาของบริษัทฯ อันจะช่วยปรับปรุงให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้นและเท่าทันกับความท้าทายทางธุรกิจในปัจจุบัน โดยมีการจัดกิจกรรมเพื่อการเรียนรู้และพัฒนาที่หลากหลายซึ่งได้รับการสนับสนุนอย่าง

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ต่อเนื่องจากผู้บริหารระดับสูง ทั้งในการฝึกอบรมทักษะการบริหารจัดการ (Soft Skills) โครงการการบริหารจัดการพนักงานที่มีศักยภาพขององค์กร (Corporate Talent Management Program) ตลอดจนการเรียนรู้และการฝึกสอนงานอย่างใกล้ชิดโดยการให้คำปรึกษาจากผู้บังคับบัญชา

การพัฒนาบุคลากรมีเป้าหมายเพื่อเพิ่มพูนชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีของพนักงาน อีกทั้งสนับสนุนการพัฒนาทักษะ องค์ความรู้ ความสามารถของพนักงานซึ่งเป็นตัวจักรสำคัญที่ทำให้บริษัทฯ ประสบความสำเร็จอย่างต่อเนื่อง บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาพนักงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นในด้านความรู้ ทักษะ และการสร้างทัศนคติในเชิงบวกเพื่อเพิ่มความเชื่อมั่นและเสริมสร้างประสิทธิภาพการดำเนินงานขององค์กร

การฝึกอบรมและการพัฒนาบุคลากรของบริษัทฯ เป็นความร่วมมือแบบบูรณาการระหว่างผู้ที่มีประสบการณ์และเชี่ยวชาญจากภายในและภายนอกองค์กร ทั้งจากฝ่าย Corporate Training และพันธมิตรจากองค์กรต่าง ๆ นอกจากนี้บริษัทฯ มีความมุ่งหมายในการส่งเสริมการแบ่งปันความรู้และประสบการณ์ระหว่างผู้บริหารและพนักงานภายในองค์กร

ปีนี้นับเป็นปีที่นำยอนิดดีสำหรับฮานาในการเปิดตัวโครงการ "Talent Management Program" ด้วยการพัฒนาพนักงานที่มีศักยภาพโดดเด่นเป็นพิเศษในการเรียนรู้และฝึกอบรมด้านการบริหารจัดการ (Soft Skills) ด้านการบริหารธุรกิจ การเป็นผู้นำ การเรียนรู้จากสถานการณ์จำลอง การสร้างทีมงาน และผ่านการสัมภาษณ์จากคณะกรรมการที่เป็นตัวแทนแต่ละสาขาของบริษัทฯ ซึ่งในปีนี้นักงานที่ได้รับการคัดเลือกในโครงการจะได้ไปเยี่ยมชมโรงงานของบริษัทฯ ในต่างประเทศ เพื่อการเรียนรู้ และเก็บเกี่ยวประสบการณ์จากการทำงานในสภาพแวดล้อมและวัฒนธรรมที่แตกต่างกัน ซึ่งจะนำไปสู่ความก้าวหน้าในสายงานอาชีพ ขึ้นอยู่กับผลงานและศักยภาพของพนักงานแต่ละคน โดยผ่านการประเมินด้วยระบบ Talent Management System โดยผู้ที่ทำคะแนนได้สูงสุดของโครงการจะได้รับมอบหมายงานขึ้นพิเศษและหน้าที่เฉพาะกิจอื่น ๆ ที่จะได้รับการจัดสรร

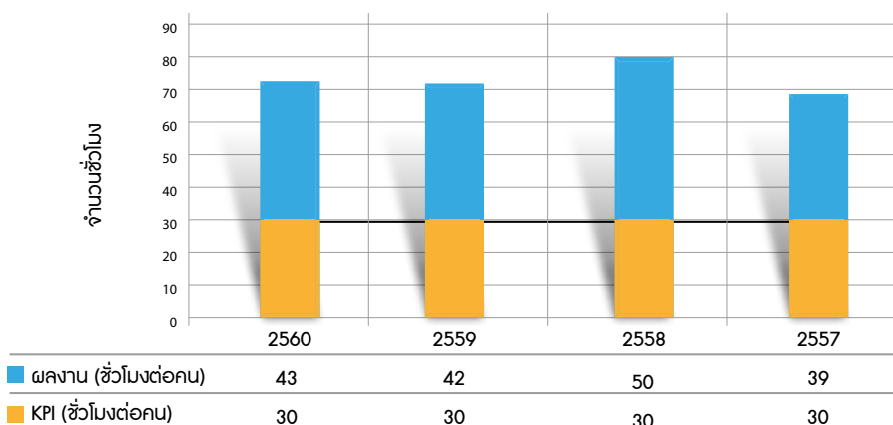
ในปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้มีจุดเด่นในการพัฒนาความรู้และศักยภาพพนักงาน ดังนี้

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) สาขาลำพูน - ฮานา ลำพูน

โครงการ LPN Corporate Talent Management: ด้วยการสนับสนุนและขับเคลื่อนของผู้จัดการทั่วไปของโรงงานฮานาลำพูน และความพยายามมุ่งมั่นของทีมในกลุ่มบริษัทฮานา ในปี 2560 ฮานา ลำพูนประสบความสำเร็จอย่างยิ่ง ด้วยการสนับสนุนกลุ่มพนักงานรุ่นใหม่ที่มีศักยภาพโดดเด่นให้ได้รับโอกาสพิเศษในการสร้างแรงบันดาลใจและเรียนรู้จากผู้บริหารระดับสูงเพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการเติบโตของสายงานอาชีพต่อไป โดยโครงการ Hana LPN Corporate Talent Management เป็นโครงการต้นแบบที่ได้รับผลรางวัลตอบแทนด้วยการเดินทางไปศึกษางานที่ต่างประเทศที่ฮานา เจียงซิง

จำนวนชั่วโมงเฉลี่ยของการฝึกอบรมของพนักงาน: ในปี 2560 บริษัทฯ ได้จัดการฝึกอบรมเสริมความรู้และทักษะให้กับพนักงานรวมทั้งสิ้น 169,862 ชั่วโมง ได้แก่การอบรมสำหรับพนักงานรายวันรวม 104,130 ชั่วโมง การอบรมสำหรับพนักงานรายเดือนรวม 65,732 ชั่วโมง จำนวนชั่วโมงการฝึกอบรมพนักงานของบริษัทฯ ทั้งพนักงานรายเดือนและรายวันเฉลี่ยต่อคนต่อปีเทียบกับดัชนีชี้วัด (KPI) ในปี 2560 กับปีที่ผ่านมา เป็นดังนี้

จำนวนชั่วโมงเฉลี่ยของการฝึกอบรมพนักงานต่อปี



หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ในปี 2560 บริษัทฯ มีการจัดฝึกอบรมในหลักสูตรต่าง ๆ ที่หลากหลาย แยกตามหมวดหัวข้อหลัก ๆ ได้ดังนี้

หลักสูตร (หมวด)	จำนวนชั่วโมงการฝึกอบรม			ร้อยละ
	พนักงานรายวัน	พนักงานรายเดือน	รวม	
อบรมเพื่อการรับรองตามมาตรฐานต่าง ๆ	33,154	5,289	38,443	22.63
ทบทวนเพื่อการรับรองตามมาตรฐานต่าง ๆ (re-certification)	29,960	4,158	34,118	20.00
ทักษะทางเทคนิค	9,901	13,959	23,860	14.05
คุณภาพ	11,151	12,572	23,723	13.97
ทั่วไป	5,882	9,969	15,851	9.33
ทักษะด้านการบริหารจัดการ	3,443	11,332	14,775	8.70
ความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม	6,369	4,008	10,377	6.11
ทักษะหลากหลาย (Multi-skills)	493	4,409	4,902	2.89
ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์	3,149	36	3,185	1.88
การย้ายงานระหว่างหน่วยงาน	628	-	628	0.37
รวมจำนวนชั่วโมง	104,130	65,732	169,862	100.00

บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด - ฮานา อยุธยา

โครงการ AYT Corporate Talent Management: ฮานา อยุธยาได้เปิดตัวโครงการแรกๆ ที่มุ่งเน้นการสร้างบุคลากรที่เป็นผู้บริหารระดับกลาง และผู้บริหารระดับสูงรุ่นใหม่ โดยมีการฝึกอบรมอย่างเข้มข้นพร้อมกับการสร้างทีมและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องเพื่อส่งเสริมความสามารถและทักษะของแต่ละบุคคล ให้พนักงานมีความจริงจังกับที่ทุ่มเทและส่งเสริมความร่วมมือร่วมใจภายในองค์กร

โครงการพัฒนาเส้นทางอาชีพ (Career Path Development Program: CPDP): โครงการนี้ได้รับการออกแบบเพื่อสร้างโอกาสในเชิงรุกให้กับพนักงานระดับผู้จัดการ โดยที่คณะกรรมการประเมินผล (Appraisal Committee) หรือ APC จะกำหนดคุณสมบัติและเกณฑ์การประเมิน จากนั้นจะมีการฝึกอบรมอย่างเข้มข้น มีการดูแลติดตามให้คำแนะนำ และให้มีการนำเสนอรายงานอย่างเป็นทางการ โดยคณะกรรมการจะบันทึกประวัติในฐานะข้อมูลของพนักงานสำหรับการเลื่อนตำแหน่งที่สูงขึ้น หรือการเปลี่ยนตำแหน่งงานของพนักงานที่สมัครเข้าโครงการ

Hana Institute of Technology (Ayutthaya) HIT: การพัฒนาอาชีพและวางแผนสายอาชีพของพนักงานถือว่าเป็นกลยุทธ์หนึ่งในการรักษารักขาคูบุคลากรขององค์กรที่สามารถแก้ปัญหาการลาออกของพนักงานในองค์กรได้วิธีการหนึ่ง ฮานา อยุธยาได้จัดตั้งโครงการพัฒนาเส้นทางความก้าวหน้าในสายอาชีพ ด้วยการประสานความร่วมมือกับสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย (กศน.) เพื่อเปิดให้มีการเรียนการสอนแก่พนักงานที่สนใจและมีศักยภาพที่จะศึกษาด้านช่างเทคนิค วุฒิการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขาอิเล็กทรอนิกส์ โดยบริษัทฯ สนับสนุนด้านสถานที่และอุปกรณ์การเรียน รวมทั้งแบ่งเวลาทำงานเพื่อใช้ในการศึกษา โดยกลุ่มเป้าหมายคือพนักงานรายวันที่ต้องการศึกษาด้านช่างเทคนิค เมื่อสำเร็จการศึกษา บริษัทฯ จะมีการวางแผนเส้นทางสายอาชีพที่สามารถนำไปจัดกลุ่มงานรวมทั้งการเลื่อนขั้นเลื่อนตำแหน่ง/ปรับเงินเดือนตามข้อกำหนด ด้วยโครงการ “สถาบันเทคโนโลยีแห่งการเรียนรู้” ของฮานานี้ได้มุ่งส่งเสริมให้บุคลากรของเราได้พัฒนาตนเอง สร้างแรงจูงใจและเปิดโอกาสแห่งการเติบโตและความก้าวหน้าในงาน และเพื่อเป็นการเตรียมบุคลากรสำหรับตำแหน่งงานที่ธุรกิจต้องการในระยะเวลาอันใกล้อีกด้วย

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (เจียซิง) จำกัด - ฮานา เจียซิง

โครงการ Jiaxing Corporate Talent Management: ฮานา เจียซิงได้เปิดโครงการ “Talent Management Program” และได้เป็นเจ้าภาพในการต้อนรับพนักงานจากฮานา ลำพูนที่เดินทางเพื่อศึกษาดูงานในเดือนพฤศจิกายน 2560 ซึ่งไม่ใช่เพียงการเปิดโลกทัศน์ใหม่ ๆ และการทำงานกับวัฒนธรรมใหม่ ๆ เท่านั้น แต่ยังเป็นการเชื่อมความสัมพันธ์ภาพระหว่างพนักงานที่มีศักยภาพโดดเด่นจากทั้งสองแห่งอีกด้วย นอกจากนี้ยังเป็นครั้งแรกสำหรับฮานา เจียซิงที่มีการเปิดโครงการฝึกอบรมในด้านทักษะการบริหารจัดการ ซึ่งผู้บริหารได้แบ่งปันความรู้และแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับกลุ่มพนักงานเหล่านั้นอีกด้วย

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

การฝึกอบรมด้านเทคนิคสำหรับพนักงานรายเดือนและรายวัน: ฮานา เจียซิงมีการดำเนินการอย่างต่อเนื่องในการฝึกอบรมเชิงเทคนิคสำหรับพนักงานโดยผ่านการเรียนรู้แบบออนไลน์ และมีการทำแบบทดสอบในช่วงระยะเวลาการทดลองงานเพื่อสร้างการเรียนรู้ในงาน อีกทั้งการฝึกอบรมด้านเทคนิคเพื่อสนับสนุนการรับรองระบบคุณภาพ และการเปลี่ยนการรับรองมาตรฐานในปัจจุบันจาก ISO/TS16949 QMS เป็น มาตรฐาน IATF 16949

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (กัมพูชา) จำกัด - ฮานา กัมพูชา

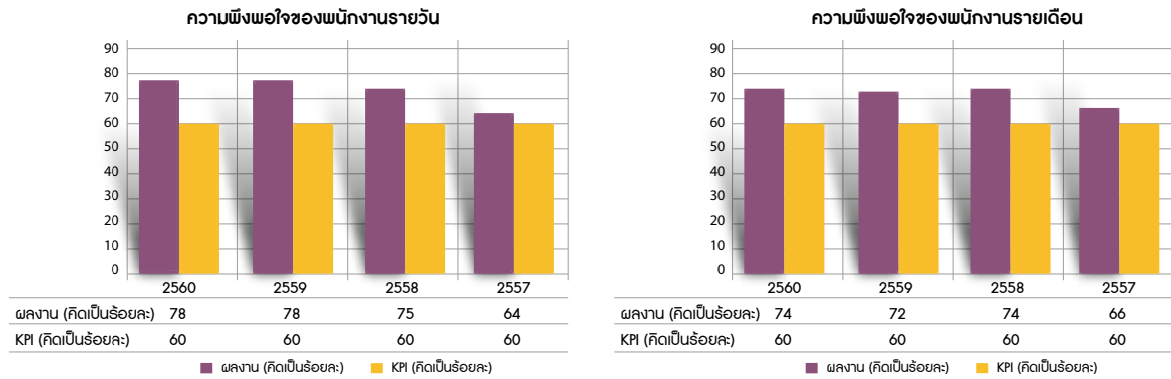
การได้รับรองมาตรฐาน IATF 16949:2016: ฮานา กัมพูชาได้ทุ่มเททั้งเวลาและการฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากรให้พนักงานงานชาวกัมพูชา ซึ่งเป็นบุคลากรประจำท้องถิ่นเพื่อพัฒนาทักษะทางด้านเทคนิค ความรู้ด้านการจัดการและส่งเสริมการทำงานเป็นทีม ฮานากัมพูชายังได้ปรับปรุงระบบการจัดการคุณภาพของบริษัทเพื่อให้ได้มาตรฐาน ISO 9001: 2008 และ UL นอกจากนี้ยังได้รับการรับรองมาตรฐาน IATF 16949: 2016 และได้อัปเดตมาตรฐาน ISO 9001 จากรุ่น 2008 ไปเป็นรุ่น 2017 ซึ่งการฝึกอบรม และการพัฒนาบุคลากรเป็นหัวใจสำคัญหลักในความสำเร็จของฮานา กัมพูชา ทั้งนี้ฮานา กัมพูชายังคงดำเนินการอย่างต่อเนื่องด้านการฝึกอบรมเชิงเทคนิคเพื่อรองรับการขยายธุรกิจที่กำลังเติบโตในปี 2561



การประเมินความพึงพอใจของพนักงาน – บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับทัศนคติของพนักงาน มีการเปิดโอกาสให้พนักงานมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ เพื่อการปรับปรุงองค์กรในด้านต่าง ๆ บริษัทฯ ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของพนักงานเป็นประจำทุกปี ปีละ 2 ครั้ง โดยครอบคลุมทั้ง พนักงานรายวัน และพนักงานรายเดือน ประเด็นในการสำรวจความพึงพอใจ ได้แก่ ค่าจ้างและสวัสดิการ สภาพแวดล้อมในการทำงาน ลักษณะงาน ความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน ผู้บังคับบัญชา เพื่อนร่วมงาน เป็นต้น

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ผลการสำรวจความพึงพอใจของพนักงานเทียบกับดัชนีชี้วัด (KPI) ของปี 2560 กับปีที่ผ่านมาเป็นดังนี้



การละเมิดสิทธิมนุษยชน

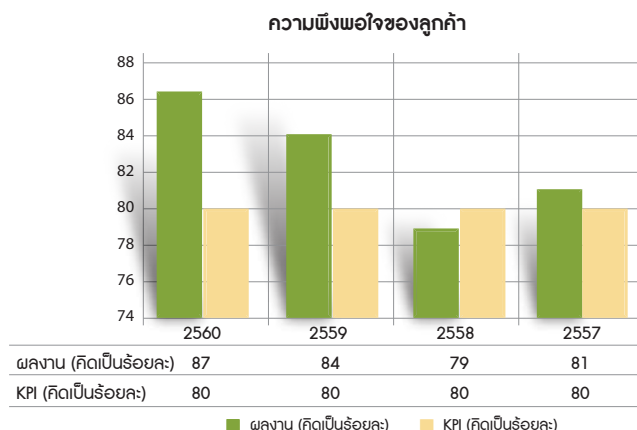
บริษัทฯ เชื่อมั่นว่าการเคารพสิทธิมนุษยชนเป็นส่วนสำคัญของการเป็นพลเมืองดี บริษัทฯ ได้คำนึงถึงสิทธิมนุษยชนในกิจกรรมที่เราทำทุกวันและจะไม่มีการปฏิบัติที่ขัดต่อนุซัยธรรมหรือละเมิดสิทธิมนุษยชน รวมถึงการไม่จ้างแรงงานเด็กหรือ การบังคับใช้แรงงาน ฝ่ายทรัพยากรบุคคลของบริษัทฯ เป็นผู้ให้คำแนะนำและให้คำปรึกษากับพนักงานและระดับผู้จัดการเกี่ยวกับปัญหาที่เกี่ยวข้องกับสิทธิมนุษยชนและแรงงาน และจัดให้มีคณะกรรมการสวัสดิการ เพื่อรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์และจำเป็นต่อสถานการณ์ปัจจุบัน และนำมาปรับปรุงให้เหมาะสม ในปี 2560 บริษัทฯ ไม่ได้รับข้อร้องเรียนหรือรายงานการละเมิดสิทธิมนุษยชนใด ๆ จากพนักงาน คู่ค้าทางธุรกิจ หรือชุมชนท้องถิ่น

ลูกค้า

ฮานาให้ความสำคัญอย่างยิ่งต่อลูกค้าของบริษัทฯ บริษัทฯ มีจุดมุ่งหมายที่จะตอบสนองหรือให้บริการที่เหนือกว่าความคาดหวังของลูกค้าทางด้านคุณภาพของสินค้า การจัดส่งมอบสินค้า ความเชื่อมั่นไว้วางใจและราคาที่สมเหตุสมผล บริษัทฯ ได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพ (QMS) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงและตรงต่อเวลา นโยบายของบริษัทฯ คือการมุ่งมั่นเพื่อความพึงพอใจของลูกค้า การมีข้อบกพร่องเป็นศูนย์ และได้มาตรฐานสากล นอกจากนี้บริษัทฯ ได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001 ต่อเนื่องมาเป็นระยะเวลากว่า 22 ปี แสดงให้เห็นถึงความมุ่งมั่นของเราที่มีต่อคุณภาพ การปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง และความยั่งยืน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ดำเนินการสนับสนุนระบบห่วงโซ่อุปทานอย่างต่อเนื่องเพื่อให้ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องโดยเฉพาะลูกค้าของบริษัทฯ สำหรับความร่วมมือกันทางธุรกิจ ไม่ว่าจะเป็นกระบวนการลดค่าใช้จ่ายหรือเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินธุรกิจ รวมทั้งการแก้ไขปัญหาในทุกเรื่องที่ลูกค้าร้องเรียนหรือให้ข้อเสนอแนะต่าง ๆ โดยบริษัทฯ มีการสำรวจความพึงพอใจของลูกค้าในสินค้าและบริการของบริษัทฯ เป็นประจำทุกปีเพื่อนำผลที่ได้มาปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ และเน้นความสำคัญในการตอบสนองและสร้างคุณค่าเพิ่มให้เกินความคาดหวังของลูกค้าจากการสนับสนุนดังกล่าว

ผลการสำรวจความพึงพอใจของลูกค้าเทียบกับดัชนีชี้วัด (KPI) ของปี 2560 กับปีที่ผ่านมาเป็นดังนี้



หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ทรัพย์สินทางปัญญา

บริษัทฯ มีนโยบายปกป้องการใช้ทรัพย์สินที่มีตัวตนและทรัพย์สินทางปัญญาของคู่ค้าทางธุรกิจ และจะปฏิบัติตามระเบียบหรือข้อตกลงตามสัญญาของการใช้ทรัพย์สินทุกประการ ผลงานและลิขสิทธิ์ที่ได้รับจากงานที่ได้รับมอบหมายจากบริษัทฯ ให้จัดทำขึ้น ไม่ว่าจะเป็นงานที่ใช้สำหรับบริษัทฯ หรือเรียนรู้จากบริษัทฯ ผลงานและลิขสิทธิ์เหล่านั้นจะเป็นของบริษัทฯ กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทั้งใช้งานคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นไปตามพ.ร.บ. ว่าด้วยการกระทำผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ หรือกฎหมายท้องถิ่นในเรื่องเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญาและลิขสิทธิ์ บริษัทฯ ได้ดำเนินการให้พนักงานลงนามรับทราบข้อตกลงที่จะปฏิบัติตามนโยบายปกป้อง การใช้ทรัพย์สินที่มีตัวตนและทรัพย์สินทางปัญญาและกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ

คู่ค้า

บริษัทฯ ส่งเสริมการแข่งขันทางการค้าอย่างเสรี และยุติธรรม รวมถึงมีเป้าหมายในการพัฒนาความสัมพันธ์ระยะยาวกับซัพพลายเออร์ และคู่ค้าคู่สัญญา บริษัทฯ ดำเนินการแข่งขันอย่างมีจริยธรรม ทั้งการจัดซื้อสินค้า และบริการจะพิจารณาปัจจัยทางด้านราคา คุณภาพ การบริการ และการส่งมอบสินค้าเป็นสำคัญ บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามข้อตกลงที่มีต่อคู่ค้าตามเงื่อนไขที่มีต่อคู่ค้าอย่างเคร่งครัด การซื้อสินค้าและจัดหาบริการจากซัพพลายเออร์ บริษัทฯ มีนโยบายให้มีการปฏิบัติตามแบบแผนแห่งความมีจริยธรรมอย่างเคร่งครัดที่สุดซึ่งทำให้มั่นใจได้ในคุณภาพของผลิตภัณฑ์ขั้นสุดท้าย การซื้อสินค้าหรือว่าจ้างงานบริการนั้นต้องอยู่บนพื้นฐานของปัจจัยต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านราคา คุณภาพ บริการ และการส่งมอบ โดยการปฏิบัติตามหลักการที่สำคัญดังต่อไปนี้

- มีความยุติธรรมในการคัดเลือกซัพพลายเออร์ และผู้รับเหมาที่มีความสามารถ และมีความรับผิดชอบ
- ปล่อยให้มีการแข่งขันเสรี
- ปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง และข้อผูกพันของสัญญา
- ใช้ระบบการตรวจสอบติดตาม และการควบคุมการจัดซื้อที่มีประสิทธิภาพ ในการสืบหา และป้องกันการให้สินบน การขู่ข่ม หรือการปฏิบัติที่ไม่ถูกต้องอื่น ๆ ในกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างและประมูล

ผู้บริหารและพนักงานทุกคนจะไม่ถูกขู่หรือได้รับอิทธิพลจากของขวัญของกำนัลประเภทใด ๆ ก็ตามจากซัพพลายเออร์ หรือคู่ค้าทางธุรกิจอื่น ๆ บริษัทฯ มีนโยบายกำหนดให้ผู้บริหารและพนักงานจะไม่รับของขวัญ ของกำนัล หรือการเลี้ยงรับรองทางธุรกิจเพื่อผลประโยชน์ในทางมิชอบ พนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตามนโยบายของขวัญและค่าใช้จ่ายการเลี้ยงรับรองทางธุรกิจ และนโยบายการต่อต้านการทุจริตอย่างเคร่งครัด ในปี 2560 บริษัทฯ ไม่มีข้อพิพาทฟ้องร้องกับคู่ค้าและคู่สัญญาใด ๆ

อีกหนึ่งอุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์ฯ ที่ได้เริ่มมาตั้งแต่ปลายปี 2559 ต่อเนื่องมาถึงปี 2560 ส่งผลให้รูปแบบความต้องการในตลาดโลกกลายเป็นหนึ่งในความเสี่ยงของธุรกิจ ซึ่งบริษัทฯ ได้ตระหนักถึงเรื่องนี้และได้ดำเนินการในการบริหารจัดการระบบห่วงโซ่อุปทานเพื่อป้องกันปัญหาการขาดแคลนวัตถุดิบ หรือการจัดซื้อที่อาจมีเกินความต้องการ รวมถึงการส่งมอบสินค้าให้ตรงตามกำหนดเวลาแก่ลูกค้า ในกรณีนี้ การสื่อสารอย่างใกล้ชิดจับใจ รวมทั้งความสัมพันธ์อันดีที่บริษัทฯ มีต่อซัพพลายเออร์คู่ค้า และความร่วมมือสนับสนุนที่คู่ค้ามีให้แก่เรา นับเป็นสิ่งสำคัญที่นำไปสู่ความสำเร็จ ฮานาอุยธยาได้มีการพบปะซัพพลายเออร์ที่โรงงานผลิตในแต่ละไตรมาส ซึ่งเป็นกลยุทธ์ในการเสริมสร้างความสัมพันธ์และพัฒนาการติดต่อสื่อสารกับคู่ค้ารายสำคัญเหล่านี้ ด้วยการมองการณ์ไกลในธุรกิจพร้อมกับการเตรียมความพร้อมรับมือกับความผันผวนและความเปลี่ยนแปลง ส่งผลให้ซัพพลายเออร์ตระหนักถึงความต้องการและความมั่นคงของธุรกิจของเรามากขึ้น



หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ พยายามที่จะบรรลุผลสำเร็จในการสร้างการเติบโตของรายได้สำหรับผู้ถือหุ้นในระยะยาว คณะกรรมการฯ และผู้บริหารแต่ละท่านจะต้องมีคุณสมบัติเหมาะสมตามตำแหน่ง รวมทั้งมีความเข้าใจชัดเจนในบทบาทหน้าที่ของตนในการกำกับดูแลกิจการ และใช้วิจารณญาณในการดำเนินธุรกิจเพื่อผลประโยชน์ที่ดีที่สุดของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้น รวมทั้งการจัดทำและเปิดเผยข้อมูลรายงานทางการเงินและข้อมูลที่มีใช้ข้อมูลทางการเงินอย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา รวมถึงการอุทิศเวลาและความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่ เป็นต้น

การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ จะดำเนินการตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ได้แก่ การเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้น การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน การเปิดเผยข้อมูลจะอยู่บนพื้นฐานความเท่าเทียมกัน มีความครบถ้วนและถูกต้องต่อเรื่องที่เกี่ยวข้องกับสถานะภาพของบริษัทฯ ทั้งผลการดำเนินงาน งบการเงิน การบัญชีและรายงานอื่น ๆ การไม่นำข้อมูลภายในไปเปิดเผยกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกับผู้บริหารหรือกรรมการ ซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายต่อผู้ถือหุ้นโดยรวม เป็นต้น

คู่แข่งทางการค้า

คณะกรรมการฯ มุ่งเน้นการดำเนินธุรกิจด้วยความเป็นธรรม โดยมีแนวทางปฏิบัติต่อคู่แข่งทางการค้าได้แก่ การแข่งขันอย่างเป็นธรรม การดูแลกิจการมิให้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการแข่งขันด้วยวิธีการทุมตลาด การกลั่นแกล้งหรือใช้อิทธิพลในการกีดกันเพื่อมิให้เกิดการแข่งขันไม่กระทำการใด ๆ ที่เป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ของคู่แข่ง ไม่ใช้วิธีการที่ไม่สุจริต เพื่อทำลายชื่อเสียงของคู่แข่ง หรือละเมิดความลับทางการค้าของคู่แข่ง ในปี 2560 บริษัทฯ ไม่มีข้อพิพาทฟ้องร้องระหว่างบริษัทฯ กับคู่แข่งทางการค้าหรือข้อร้องเรียนใด ๆ

เจ้าหน้าที่

บริษัทฯ ปฏิบัติต่อเจ้าหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์และเป็นธรรม โดยตั้งอยู่บนพื้นฐานของการได้รับผลตอบแทนที่เป็นธรรมต่อทั้งสองฝ่าย ปฏิบัติตามพันธะสัญญาอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องเงื่อนไขค่าประกัน การบริหารเงินทุนที่สามารถจ่ายคืนหนี้ตามเงื่อนไขและระยะเวลา บริษัทฯ จะแจ้งแก่เจ้าหน้าที่ถึงสถานะในกรณีที่มีกรณีผิดนัดชำระหนี้ และจะปฏิบัติตามกฎหมายคุ้มครองผู้บริโภคและกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด หากเกิดกรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ตกลงกันได้ บริษัทฯ จะแจ้งให้เจ้าหน้าที่ทราบล่วงหน้าเพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไขปัญหา ในปี 2560 บริษัทฯ ไม่มีข้อพิพาทฟ้องร้องระหว่างบริษัทฯ กับเจ้าหน้าที่หรือข้อร้องเรียนใด ๆ

ชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001 โดยเป็นการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมไปพร้อมกับการพัฒนาธุรกิจ และเน้นเรื่องของการป้องกันมลพิษและรักษาสิ่งแวดล้อมเป็นหลัก เพื่อช่วยลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมรวมถึงลดต้นทุนการผลิตในธุรกิจ บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรฐานและข้อกำหนดการจัดการสิ่งแวดล้อมโดยมีการควบคุมการจัดการอย่างสม่ำเสมอ

นอกจากนี้บริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม OHSAS 18001 และมอก. 18001 โดยได้กำหนดนโยบายและแสดงความมุ่งมั่นในการดำเนินงานโดยมิได้มีจุดมุ่งหมายเพียงการแก้ไขปัญหาด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน แต่ยังคงครอบคลุมถึงแนวทางในการป้องกันมิให้เกิดปัญหาด้านสุขภาพ และอุบัติเหตุต่าง ๆ ต่อผู้ปฏิบัติงานและสังคมโดยรอบทั้งในองค์กรเองและภายนอกองค์กรหรือชุมชนใกล้เคียง

บริษัทฯ มีการส่งเสริมให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ โดยการรณรงค์ด้วยการจัดทำโครงการประหยัดพลังงานด้านต่าง ๆ (รายละเอียดปรากฏในหัวข้อความรับผิดชอบต่อสังคม) คณะกรรมการฯ ยังได้ส่งเสริมให้มีการให้ความรู้และฝึกอบรมพนักงานในเรื่องสิ่งแวดล้อม เพื่อให้พนักงานทุกระดับเกิดความเข้าใจในเรื่องสิ่งแวดล้อม ในปี 2560 ทางฝ่ายฝึกอบรมได้จัดให้มีหลักสูตรฝึกอบรมในเรื่องสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ที่สำคัญ ๆ เช่น

หลักสูตรการประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อม: เพื่อระบุประเด็นปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากกิจกรรม ผลิตภัณฑ์และบริการภายใต้ขอบเขตระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม เพื่อการนำไปสู่การวางแผน การปรับปรุงหรือปรับเปลี่ยน

หลักสูตรการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน ISO 14000: เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะที่จำเป็นในการดำเนินการตามมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

หลักสูตรการอนุรักษ์พลังงาน: เพื่อสร้างความตระหนักถึงปัญหาเกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมและปลอดภัย สำคัญในการใช้และอนุรักษ์พลังงาน และพนักงานสามารถนำทักษะความรู้และประสบการณ์ที่ได้รับ ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานและชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสมและสอดคล้องกับนโยบายของบริษัทฯ

หลักสูตรการใช้สารเคมีอย่างปลอดภัย: เพื่อให้พนักงานผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี ที่มัจจุเงิน และผู้ที่เกี่ยวข้องทราบถึงชนิดและอันตรายจากสารเคมีในทำงานและมีผลต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการควบคุมหรือบริหารจัดการสารเคมีอันตรายจากการให้ความรู้แก่พนักงานดังกล่าว ก่อให้เกิดกระบวนการประเมินวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านปัญหาสิ่งแวดล้อมในกระบวนการทำงาน และพัฒนาปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง มีการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพและการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หลักสูตรความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน: เพื่อให้ผู้บริหารและพนักงานรวมทั้งผู้รับเหมาที่เข้ามาทำงานในพื้นที่ ได้ดำเนินการเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานและปฏิบัติได้ถูกต้อง เพื่อลดความเสี่ยงอันตราย อุบัติเหตุต่าง ๆ และโรคภัยไข้เจ็บของพนักงานและผู้เกี่ยวข้อง รวมทั้งปรับปรุงการดำเนินงานของธุรกิจให้เกิดความปลอดภัย

หลักสูตรการอบรมดับเพลิงขั้นต้น: เพื่อสร้างความตระหนักถึงอันตรายจากอัคคีภัยในสถานที่ทำงานและวิธีการปฏิบัติอย่างปลอดภัยในกรณีเกิดเหตุการณเพลิงไหม้ฉุกเฉินรวมถึงการจัดทำแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย



จากการให้ความรู้แก่พนักงานดังกล่าว ก่อให้เกิดกระบวนการประเมินวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านปัญหาสิ่งแวดล้อมในกระบวนการทำงาน และพัฒนาปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง มีการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพและการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หน่วยงานภาครัฐและองค์กรที่เกี่ยวข้อง

บริษัทฯ กำหนดให้ผู้บริหารระดับสูง กรรมการบริษัทฯ และพนักงานมีความเข้าใจและปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ นโยบาย และระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับตนเองในการปฏิบัติงานตามหน้าที่ รวมทั้งการทำหน้าที่ในการเสียภาษีอากรให้รัฐอย่างตรงไปตรงมา

การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

นโยบายการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน: บริษัทฯ มีนโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันอย่างเป็นทางการ ซึ่งได้ผ่านการทบทวนและอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ ดังนี้

“ฮานามีนโยบายต่อต้านการให้และรับสินบนและการทุจริตคอร์รัปชันทุกรูปแบบ (zero tolerance policy) บริษัทฯ ห้ามคณะกรรมการฯ ผู้บริหาร ผู้บังคับบัญชา พนักงานทุกคนทุกระดับ หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องทางธุรกิจกับบริษัทฯ เข้าไปเกี่ยวข้องกับการทุจริตในทุกรูปแบบในการทำธุรกรรมทางธุรกิจต่าง ๆ และจะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบและกฎหมายของทุก ๆ ประเทศที่บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจด้วย”

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

การประเมินความเสี่ยง: ในปี 2560 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้ประเมินความเสี่ยงการทุจริตที่อาจเกิดขึ้นโดยมีการประเมินความเสี่ยงการทุจริตแยกออกจากความเสี่ยงด้านอื่น ๆ เป็นการเฉพาะ และมีการรายงานความเสี่ยงต่อคณะกรรมการบริษัทโดยมีหน่วยงาน Compliance Unit ทำหน้าที่กำกับดูแลการปฏิบัติตามรายงานการประเมินความเสี่ยง

การฝึกอบรมและการสื่อสาร: ในปี 2560 บริษัทฯ ได้สื่อสารและจัดฝึกอบรมให้ความรู้แก่พนักงานเกี่ยวกับนโยบายและแนวปฏิบัติในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน รวมทั้งนโยบายที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่อง เช่นจรรยาบรรณธุรกิจ นโยบายของขวัญและการเลี้ยงรับรอง นโยบายความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยพนักงานระดับผู้บริหารจะได้รับการฝึกอบรมจากสำนักงานใหญ่ พนักงานทุกระดับสามารถเข้าถึงนโยบายต่าง ๆ ผ่านทางบอร์ดข่าวสารและเว็บไซต์ภายในของบริษัทฯ นอกจากนี้นโยบายจรรยาบรรณธุรกิจของซีพีฟลายเออร์ที่ครอบคลุมนโยบายการต่อต้านการทุจริต ก็ได้สื่อสารไปยังคู่ค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศเพื่อให้คู่ค้าทุกรายรับทราบและถือปฏิบัติ ในปี 2560 บริษัทฯ ได้รับการตอบรับจากซีพีฟลายเออร์ จำนวน 1,524 รายคิดเป็นร้อยละ 100 จากเป้าหมายที่ร้อยละ 100



การติดตามและประเมินผล: คณะกรรมการตรวจสอบมีการทบทวนนโยบายและมาตรการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันเป็นประจำทุกปี และเสนอการปรับปรุงแก้ไขต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณานอุมัติ คณะกรรมการตรวจสอบจะติดตามการดำเนินการตามนโยบาย มาตรการและให้คำแนะนำต่าง ๆ ระบบการควบคุมภายในและระเบียบต่าง ๆ มีการตรวจสอบเป็นระยะ ๆ โดยฝ่ายตรวจสอบภายใน เพื่อให้แน่ใจถึงประสิทธิภาพในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน และผลการตรวจสอบจะมีการหารือกับบุคคลที่เกี่ยวข้องและรายงานต่อผู้บริหารระดับสูงและคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งในปี 2560 คณะกรรมการบริษัทได้รับทราบรายงานการประเมินและติดตามความเสี่ยงและการปฏิบัติตามมาตรการการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

การรับรอง: จากการดำเนินการของบริษัทฯ และความพยายามที่จะสนับสนุนการขับเคลื่อนของภาคเอกชนในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ได้ผ่านการรับรองการเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริตหรือ CAC ตั้งแต่ปี 2558 เป็นต้นมา นอกจากนี้บริษัทฯ ยังเป็นสมาชิกเครือข่าย PACT Network ที่จัดตั้งขึ้นโดยสถาบันไทยพัฒนา เพื่อส่งเสริมการยกระดับการต่อต้านการทุจริตในภาคเอกชนอย่างเป็นทางการ

ช่องทางการร้องเรียน/ร้องทุกข์

ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มที่ต้องการร้องทุกข์แจ้งเบาะแสหรือร้องเรียนต่อคณะกรรมการบริษัท ในประเด็นการทำผิดกฎหมาย การทุจริตคอร์รัปชัน ถูกละเมิดสิทธิ ฝ่าฝืนต่อหลักปฏิบัติจรรยาบรรณและธรรมาภิบาล ข้อเสนอแนะหรือร้องเรียนในเรื่องที่เป็นปัญหาอื่นใดของบริษัทฯ รวมทั้งพนักงานหรือคู่ค้าที่เกี่ยวข้องของบริษัทฯ ผู้มีส่วนได้เสียสามารถแจ้งเรื่องร้องเรียนดังกล่าวด้วยความสุจริต ผ่านตามช่องทางดังต่อไปนี้

ตำแหน่ง	ชื่อ-นามสกุล	อีเมล
ประธานกรรมการบริษัทและประธานกรรมการตรวจสอบ	นายจอห์น ทอมป์สัน	john@ntasset.com
ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการและประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง	นายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เวียร์	terry@hanabk.th.com
กรรมการผู้จัดการ	นายริชาร์ด เดวิด ฮัน	richardh@hanabk.th.com
ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายทรัพยากรบุคคล ประจำสำนักงานใหญ่	นางพันทิพา ตันธนะ	puntipat@hanabk.th.com
เลขาธิการบริษัทและหัวหน้าแผนกตรวจสอบภายใน	นางสาวจิระภา คงมณี	jirapak@hanabk.th.com

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ที่อยู่ทางไปรษณีย์: บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) 65/98 ซอยวิภาวดี-รังสิต 64 แยก 2 แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

สำหรับการแจ้งเบาะแสหรือร้องเรียนภายในกลุ่มบริษัท พนักงานควรรายงานผ่านทางช่องทางของบริษัทฯ ที่กำหนดไว้ เช่นผ่านผู้บังคับบัญชาโดยตรง (ระดับผู้จัดการขึ้นไป) หัวหน้าฝ่ายทรัพยากรบุคคลของแต่ละโรงงาน หรือกล่องข้อเสนอนะหรือ Red Box ที่มีอยู่ของแต่ละแห่งของบริษัทฯ แต่หากอยู่ในสถานการณ์ที่ไม่เหมาะสมหรือไม่สะดวกที่จะแจ้งผ่านช่องทางของแต่ละโรงงาน พนักงานสามารถรายงานเรื่องร้องเรียนโดยตรงไปยังช่องทางที่ให้ไว้ข้างต้น

กระบวนการจัดการกับเรื่องร้องเรียน: บริษัทฯ มีกระบวนการในการจัดการข้อร้องเรียนให้มีความเหมาะสม การตรวจสอบจะต้องดำเนินการอย่างรวดเร็วและเป็นไปตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง ฝ่ายตรวจสอบภายในจะรายงานรายละเอียดของการร้องเรียนและผลการตรวจสอบต่อคณะกรรมการบริหารหรือคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัท ขึ้นอยู่กับความสำคัญของการร้องเรียน ข้อพิพาท หรือปัญหานั้น ๆ

การคุ้มครองผู้รายงานหรือแจ้งเบาะแส: บริษัทฯ มีนโยบายที่จะไม่ดำเนินการปลด ลดตำแหน่ง ลงโทษ ระบุ ช่มชู้ แทรกแทรก หรือการกระทำใดที่เป็นโทษต่อบุคคลที่รายงานสิ่งที่เป็นปัญหา แจ้งเบาะแสหรือร้องทุกข์ต่อคณะกรรมการฯ ด้วยการให้ถ้อยคำหรือข้อมูลใด ๆ ด้วยความสุจริตใจ

ในปี 2560 บริษัทฯ ไม่ได้รับเรื่องร้องเรียนการกระทำทุจริตคอร์รัปชัน การกระทำผิดจริยธรรมและธรรมาภิบาล การถูกละเมิด กรณีที่เกี่ยวข้องกับชื่อเสียงของบริษัทฯ อันเนื่องมาจากการบริหารงานของคณะกรรมการฯ ตลอดจนไม่มีกรณีข้อพิพาททางกฎหมายด้านแรงงาน สิทธิมนุษยชน และสิ่งแวดล้อมแต่อย่างใด

4. การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วน ถูกต้อง และทันการณ์ต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยตามข้อกำหนดของการเปิดเผยข้อมูล ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญที่ทำให้ผู้ลงทุนมีข้อมูลที่เพียงพอที่จะวิเคราะห์หรือประเมินการลงทุน บริษัทฯ จึงพยายามที่จะเปิดเผยข้อมูลอย่างทั่วถึงครบถ้วนโปร่งใสผ่านทางช่องทางและสื่อต่าง ๆ เพื่อให้ผู้ลงทุนทุกท่านมีความเสมอภาคในการรับข้อมูล ข้อมูลสำคัญที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัทฯ จะถูกเปิดเผยต่อตลาดหลักทรัพย์ฯ ทันทีเพื่อให้ผู้ลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ โดยข้อมูลที่เปิดเผยต่อก่อนลงทุนจะมีความถูกต้อง ไม่ทำให้สำคัญผิด และเพียงพอต่อการตัดสินใจของนักลงทุน นอกจากการเผยแพร่ข้อมูลตามเกณฑ์ที่กำหนดและผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปีแล้ว บริษัทฯ ยังให้มีการเปิดเผยข้อมูลทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษผ่านทางช่องทางอื่นด้วย เช่นเว็บไซต์ของบริษัทฯ โดยดำเนินการอย่างสม่ำเสมอและเป็นปัจจุบัน ในปี 2560 บริษัทฯ ไม่มีกรณีที่สำนักงาน ก.ล.ต.หรือตลาดหลักทรัพย์ฯ ดำเนินการเนื่องมาจากการเปิดเผยข้อมูลไม่เป็นไปตามข้อกำหนด และการเปิดเผยงบการเงินของบริษัทฯ ตรงตามเวลาที่กำหนดในช่วงปีที่ผ่านมา

บริษัทฯ ยังไม่จัดตั้งหน่วยงานด้านผู้ลงทุนสัมพันธ์ขึ้นเฉพาะ แต่ผู้บริหารของบริษัทฯ จะทำหน้าที่ทางด้านผู้ลงทุนสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง เพราะบริษัทฯ เชื่อว่าความสามารถในการเสนอข้อมูลและสร้างความเชื่อมั่นเป็นทักษะที่สำคัญยิ่งเช่นเดียวกับความสามารถทางด้านเทคนิคและการบริหารจัดการ หน่วยงาน Corporate Affairs ก็เป็นอีกช่องทางที่เป็นผู้ให้ข้อมูลข่าวสารทั่วไปตามที่ต้องการ บริษัทฯ จัดให้มีการแถลงผลการดำเนินงานทุก ๆ ไตรมาส (Analyst Meeting) เพื่อชี้แจงผลการดำเนินงาน และตอบข้อซักถามต่าง ๆ ของผู้ลงทุน สถาบัน กองทุน นักวิเคราะห์ นักข่าวและผู้สื่อข่าว สำหรับกิจกรรมในปี 2560 บริษัทฯ ได้จัดให้มีการแถลงผลการดำเนินงาน 4 ครั้ง อีกทั้งยังเปิดโอกาสให้นักวิเคราะห์ผู้บริหาร เพื่อสอบถามข้อมูลต่าง ๆ ของบริษัทฯ อีกด้วย นอกจากนี้ผู้ลงทุนสามารถรับทราบข้อมูลทางการเงินและข้อมูลที่มีใช้ข้อมูลทางการเงินของบริษัทฯ ผ่านสื่อการเผยแพร่ข้อมูลต่าง ๆ ของตลาดหลักทรัพย์ฯ และเว็บไซต์ของบริษัทฯ ที่ <http://www.hanagroup.com> หรือสามารถติดต่อบุคคลต่าง ๆ ตามรายนามดังนี้

ชื่อ	แผนก	อีเมล	โทรศัพท์	โทรสาร
นายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เจริญ	การเงิน	terry@hanabk.th.com	02 551 1297-8	02 551 1299
น.ส. จิระภา คงมณี	Corporate Affairs	jirapak@hanabk.th.com	02 551 1297-8 # 117	02 551 1299
น.ส. เพ็ญพิมล คชภักดี	Corporate Affairs	penpimol_k@hanabk.th.com	02 551 1297-8 # 226	02 551 1299

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการฯ ได้กำหนดนโยบายและแนวทางการปฏิบัติสำหรับกรรมการและผู้บริหารในการรายงานความขัดแย้งทางผลประโยชน์ เพื่อให้มั่นใจว่ากรรมการและผู้บริหารปฏิบัติหน้าที่ด้วยความระมัดระวัง ซื่อสัตย์สุจริตในการตัดสินใจ โดยไม่มีผลประโยชน์ส่วนตนไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม โดยกำหนดมาตรการให้กรรมการและผู้บริหารของบริษัทฯ ทุกท่านจะต้องรายงานให้บริษัทฯ ทราบถึงการมีส่วนได้เสียของตนหรือของบุคคลที่มีความเกี่ยวข้องซึ่งเป็นส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการกิจการของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อยตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนดรวมทั้งได้ปรับปรุงและรายงานให้บริษัทฯ ทราบผ่านทางแบบฟอร์มที่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการฯ โดยเลขานุการบริษัทเป็นผู้รับรายงานการเปิดเผยการมีส่วนได้ส่วนเสียของกรรมการและผู้บริหารและผู้ที่เกี่ยวข้องและนำส่งประธานกรรมการตรวจสอบ และประธานคณะกรรมการบริษัทในลำดับต่อไป

การทำรายการระหว่างบริษัทฯ กับกรรมการหรือผู้บริหาร และ/หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกันอันอาจนำมาซึ่งผลประโยชน์ที่ขัดแย้งกันได้นั้น จะต้องผ่านการพิจารณาโดยคณะกรรมการตรวจสอบ และหากเป็นรายการระหว่างกันที่สำคัญการเข้าทำรายการนั้นต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับลักษณะและขนาดของรายการตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน โดยกรรมการหรือผู้บริหารดังกล่าวจะถูกยกเว้นไม่ให้นำเข้าระบบกรรมการในการตัดสินใจเพื่อพิจารณาธุรกรรมที่ตนมีส่วนได้ส่วนเสียหรือเกี่ยวข้อง

ในปี 2560 ไม่มีกรณีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ของกรรมการและผู้บริหารหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกันมานำเสนอให้คณะกรรมการฯ พิจารณา

5. ความรับผิดชอบของคณะกรรมการฯ

คณะกรรมการบริษัท มีจำนวนทั้งสิ้น 6 ท่าน โดยเป็นกรรมการบริหาร 3 ท่านและกรรมการอิสระ 3 ท่าน คิดเป็นกึ่งหนึ่งของกรรมการทั้งหมด คณะกรรมการฯ มีการทบทวนการปรับเปลี่ยนจำนวนคณะกรรมการอิสระให้เกินกว่าร้อยละ 50 กรณีที่เห็นว่าเหมาะสมตามขนาดและโครงสร้างธุรกิจ คณะกรรมการฯ ประกอบด้วยประธานกรรมการที่ไม่เป็นบุคคลเดียวกันกับกรรมการผู้จัดการและเป็นกรรมการอิสระ

นโยบายความหลากหลายในโครงสร้างของคณะกรรมการฯ (Board Diversity)

คณะกรรมการฯ ได้กำหนดนโยบายความหลากหลายในโครงสร้างของคณะกรรมการฯ สำหรับผู้ที่จะมาทำหน้าที่เป็นกรรมการ โดยพิจารณาจากทักษะที่จำเป็นที่ยังขาดอยู่ในคณะกรรมการฯ รวมทั้งวิชาชีพ ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน เพศ เป็นต้น ดังจะเห็นได้จากการที่คณะกรรมการฯ ได้มีการสรรหากรรมการอิสระที่เป็นผู้หญิงจำนวน 1 ท่าน เพื่อให้มีความหลากหลายของโครงสร้างคณะกรรมการฯ

การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและกรรมการอิสระ

ในการคัดเลือกและสรรหากรรมการ คณะกรรมการฯ มุ่งเน้นถึงความโปร่งใสในการสรรหาและคัดเลือกบุคคลที่เข้ามาดำรงตำแหน่งกรรมการ โดยบริษัทฯ มีนโยบายที่จะใช้บริษัทที่ปรึกษา (Professional Search Firm) หรือฐานข้อมูลกรรมการ (Director Pool) ในการสรรหากรรมการใหม่ นอกจากนี้บริษัทฯ มีนโยบายในการให้สิทธิผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอรายชื่อผู้ที่เหมาะสมมาเป็นกรรมการ ซึ่งบริษัทฯ มีคณะกรรมการสรรหาเพื่อช่วยพิจารณาถึงคุณสมบัติ และความเหมาะสมของผู้สมัคร หรือกรรมการที่ครบกำหนดออกตามวาระ หรือลาออก และเสนอความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการฯ จากนั้นจะนำเสนอรายชื่อกรรมการดังกล่าวต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้เลือกตั้งกรรมการดังกล่าว ทั้งนี้ในปี 2560 ไม่มีผู้สมัครที่ได้รับการเสนอชื่อจากผู้ถือหุ้นส่งมาที่คณะกรรมการสรรหาเพื่อพิจารณา ดังนั้นคณะกรรมการสรรหาได้พิจารณาจากกรรมการที่ครบกำหนดออกตามวาระโดยพิจารณาจากวุฒิการศึกษา ทักษะ ประสบการณ์การทำงาน ผลงานในปีที่ผ่านมา ความเต็มใจและเวลาที่ทุ่มเทให้กับคณะกรรมการฯ

คุณสมบัติของกรรมการ

บุคคลที่จะดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัทฯ เป็นผู้ซึ่งมีความรู้ความสามารถ และมีความพร้อมในการทำงานในหน้าที่ของตน ต้องมีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังต่อไปนี้

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

1. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด รวมทั้งต้องไม่มีลักษณะที่แสดงถึงการขาดความเหมาะสมที่จะได้รับความไว้วางใจให้บริหารจัดการบริษัทฯ จากผู้ถือหุ้นตามที่คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ประกาศกำหนด
2. มีความรู้ ทักษะ ความเชี่ยวชาญ วิชาชีพ การศึกษา เพศหญิงและเพศชาย ที่คณะกรรมการฯ เห็นสมควรให้มีความหลากหลายต่อโครงสร้างของคณะกรรมการฯ อีกทั้งมีคุณสมบัติที่สอดคล้องกับกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ นอกจากนี้กรรมการบริหารอย่างน้อย 1 คน ต้องมีประสบการณ์ในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ หรือที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
3. สามารถอุทิศตนได้อย่างเต็มที่โดยเฉพาะในการตัดสินใจที่สำคัญ ๆ และในการทำหน้าที่เพื่อผลประโยชน์ของบริษัทฯ และเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการฯ และประชุมผู้ถือหุ้นได้ทุกครั้ง ยกเว้นกรณีจำเป็นหรือมีเหตุสุดวิสัย
4. เป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยธรรม และคุณสมบัติอื่นใดที่อาจจะมีการกำหนดเพิ่มเติมตามกฎหมายหรือตามความเหมาะสมของคณะกรรมการฯ

คุณสมบัติของกรรมการอิสระ

บุคคลที่จะดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระของบริษัทฯ เป็นผู้ซึ่งมีความรู้ความสามารถ และมีความพร้อมในการทำงานในหน้าที่ของตนอย่างน้อยที่สุดสมาชิกในคณะกรรมการตรวจสอบ 1 ท่านจะต้องมีความรู้ความสามารถทางการเงิน และที่สำคัญกรรมการอิสระจะต้องเป็นบุคคลที่ไม่ขัดต่อข้อกำหนดใด ๆ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือข้อบังคับบริษัทฯ

เพื่อให้มั่นใจว่าคณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการอิสระผู้ซึ่งสามารถปฏิบัติงานโดยใช้ดุลพินิจตามความสามารถที่ดีที่สุดของตน กรรมการอิสระทุกท่านจะต้องมีคุณสมบัติตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยกรรมการอิสระจะต้องเป็นกรรมการผู้ซึ่ง

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 0.5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมด ในบริษัทฯ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุม (เกณฑ์นี้เข้มกว่าข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์)
2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำหรือผู้มีอำนาจควบคุมจากบริษัทฯ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือของผู้มีอำนาจควบคุม เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปี
3. ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจหรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมายในลักษณะที่เป็นบิดามารดา คู่สมรส พี่น้องและบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตรของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่ได้รับการเสนอชื่อให้เป็นผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
4. ไม่เป็นหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปี ทั้งนี้รวมถึงการทำรายการค้าที่ทำเป็นปกติเพื่อประกอบกิจการ การเช่าหรือให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการหรือการให้ หรือรับความช่วยเหลือทางการเงิน ด้วยการรับหรือให้กู้ยืม ค่าประกัน การให้สินทรัพย์เป็นหลักประกันหนี้สิน รวมถึงพฤติการณ์อื่นทำนองเดียวกัน ซึ่งเป็นผลให้บริษัทฯ หรือคู่สัญญามีภาระหนี้ที่ต้องชำระต่ออีกฝ่ายหนึ่ง ตั้งแต่ร้อยละสามของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิของบริษัทฯ หรือตั้งแต่ยี่สิบล้านบาทขึ้นไป แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า
5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ สังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปี
6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใด ๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่าสองล้านบาทต่อปีจากบริษัทฯ บริษัทย่อย ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

และไม่ใช่ผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปี

7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัทฯ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่
8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละหนึ่งของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทฯ อื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นทางการเป็นการดำเนินงานของบริษัทฯ

การแต่งตั้งกรรมการ

การแต่งตั้งกรรมการให้เป็นไปตามข้อบังคับของบริษัทฯ ที่กำหนดให้ประชุมผู้ถือหุ้นใช้วิธีการลงคะแนนเสียงเลือกตั้งกรรมการให้ถือว่าผู้ถือหุ้นมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดเลือกตั้งกรรมการเป็นรายบุคคลหรือหลายคนพร้อมกันซึ่งจะแบ่งแยกคะแนนเสียงให้ผู้หนึ่งผู้ใดมากหรือน้อยเพียงใดไม่ได้ บุคคลที่ได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับเลือกตั้งในลำดับถัดลงมา มีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมี ให้ประธานที่ประชุมออกเสียงได้เพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาด

กรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเนื่องจากเหตุอื่นนอกจากการครบวาระออกจากตำแหน่งกรรมการ ให้คณะกรรมการฯ พิจารณาแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายเข้าเป็นกรรมการแทน ในการประชุมคณะกรรมการฯ คราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน โดยบุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนจะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน ทั้งนี้มติการแต่งตั้งบุคคลเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าว ต้องได้รับคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของกรรมการที่ยังเหลืออยู่

การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

คณะกรรมการบริษัทมีกลไกในการกำกับดูแลที่สามารถควบคุมดูแลการจัดการและรับผิดชอบการดำเนินงานของบริษัทย่อย และบริษัทร่วม เพื่อดูแลรักษาผลประโยชน์ในการลงทุนของบริษัทฯ คณะกรรมการฯ ได้มอบหมายให้คณะกรรมการบริหารทำหน้าที่กำกับดูแลและรับผิดชอบการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม รวมถึงการส่งบุคคลเพื่อเป็นตัวแทนของบริษัทฯ ไปเป็นกรรมการผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจควบคุม และรายงานต่อคณะกรรมการฯ จากมติคณะกรรมการครั้งที่ 6/2556 นี้ได้กำหนดให้บุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งนั้น ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทก่อนที่จะไปลงมติ หรือใช้สิทธิออกเสียงในเรื่องสำคัญในระดับเดียวกับที่ต้องได้รับจากคณะกรรมการฯ รวมถึงการทำรายการเกี่ยวโยง การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์โดยใช้หลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการเปิดเผยข้อมูลและการทำรายการดังกล่าวในลักษณะเดียวกับหลักเกณฑ์ของบริษัทฯ รวมถึงการดูแลให้มีการจัดเก็บข้อมูล และการบันทึกบัญชีของบริษัทย่อยให้บริษัทฯ สามารถตรวจสอบ และรวบรวมมาจัดทำงบการเงินรวมได้ทันกำหนดด้วย

การประชุมคณะกรรมการฯ

คณะกรรมการฯ มีการกำหนดตารางการประชุมล่วงหน้าทุกปีและมีการบรรจุในวาระที่ประชุมคณะกรรมการฯ ก่อนสิ้นปีเพื่อให้กรรมการสามารถจัดเวลาและเข้าร่วมประชุมได้ ในปี 2560 มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ รวม 7 ครั้ง ซึ่งเป็นวาระการประชุมปกติ ในการประชุมคณะกรรมการฯ จะต้องมีการประชุมเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงจะครบองค์ประชุม ประธานคณะกรรมการและประธานบริหารจะเป็นผู้กำหนดวาระการประชุม คณะกรรมการฯ สนับสนุนและเปิดโอกาสให้กรรมการแต่ละคนมีอิสระที่จะเสนอเรื่องที่เป็นประโยชน์ต่อบริษัทเข้าสู่วาระการประชุม ทั้งนี้วาระการประชุมและเอกสารและข้อมูลการประชุมเบื้องต้นจะส่งให้กรรมการทุกท่านพิจารณาเป็นการล่วงหน้า โดยบริษัทฯ มีนโยบายที่กรรมการจะได้รับเอกสารการประชุมล่วงหน้า 5 วันทำการเพื่อเป็นการเตรียมตัวก่อนเข้าประชุม กรรมการสามารถเข้าถึงสารสนเทศที่จำเป็นเพิ่มเติมได้จากกรรมการผู้จัดการ เลขานุการบริษัท หรือผู้บริหารอื่นที่ได้รับมอบหมาย ในการประชุมจะมีการกำหนดเวลาการประชุมอย่างเพียงพอเพื่อให้กรรมการมีเวลาเพียงพอในการพิจารณาหรือตัดสินใจต่อเรื่องต่าง ๆ อย่างเต็มที่ คณะกรรมการฯ กำหนดนโยบายเมื่อจะลงมติในที่ประชุมจะต้องมีกรรมการอยู่ไม่น้อยกว่า

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

2 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด ในปี 2560 คณะกรรมการฯ ได้เชิญผู้จัดการทั่วไป ซึ่งเป็นบริหารระดับสูงของโรงงานที่สาขายุทธยา เข้าร่วมประชุมกับคณะกรรมการเพื่อให้ข้อมูลทางธุรกิจเพิ่มเติมและเพื่อเปิดโอกาสให้กรรมการอิสระเยี่ยมชมโรงงาน สำหรับรายงานการประชุมจะมีการจัดทำขึ้นอย่างเสร็จสมบูรณ์และบรรจุสาระสำคัญ เช่น วัน เวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดการประชุม รายชื่อกรรมการผู้เข้าร่วมประชุมและที่ขาดประชุม สาระสำคัญของเรื่องที่พิจารณาและมติที่ประชุม ผู้บันทึกการประชุมและผู้รับรองรายงาน ในการจัดเก็บเอกสารการประชุมคณะกรรมการฯ นั้น มีการเก็บรักษาที่สำนักงานใหญ่ของบริษัทฯ โดยไม่สามารถแก้ไขบันทึกการประชุม หากไม่ผ่านการอนุมัติของที่ประชุมคณะกรรมการฯ



การประชุมระหว่างคณะกรรมการฯ ที่ไม่เป็นผู้บริหาร

คณะกรรมการฯ ส่งเสริมให้กรรมการที่ไม่ใช่กรรมการบริหาร มีการจัดประชุมโดยที่ไม่มีฝ่ายบริหารเข้าประชุม โดยกรรมการที่ไม่ใช่กรรมการบริหารสามารถพิจารณากำหนดการประชุมแยกเป็นการเฉพาะเพื่อพิจารณาแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและปรึกษาหารือโดยที่ไม่มีฝ่ายบริหารเข้าร่วมประชุมด้วย ในปี 2560 คณะกรรมการอิสระได้ดำเนินการประชุมระหว่างกันเองโดยไม่มีผู้บริหารเข้าร่วมประชุม โดยได้เข้าร่วมประชุมกับผู้ตรวจสอบบัญชีภายนอกและผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทฯ รวม 1 ครั้ง ในวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560

การประชุมนิเทศกรรมการใหม่

กรรมการที่เข้าใหม่จะได้รับการปฐมนิเทศน์เพื่อให้ทราบและเข้าใจถึงธุรกิจรวมทั้งหน้าที่ความรับผิดชอบของกรรมการ จากประธานบริหาร หัวหน้าฝ่ายการเงินหรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย และเลขานุการบริษัทจะเป็นผู้ให้ข้อมูลอื่น ๆ ที่จำเป็น ในปี 2560 บริษัทฯ จัดให้กรรมการเข้าใหม่ที่ไม่มีประสบการณ์ในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์เข้ารับการฝึกอบรมเพิ่มเติมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของกรรมการ รวมทั้งการเยี่ยมชมโรงงานเพื่อให้เห็นกระบวนการผลิต พบปะกับผู้จัดการโรงงานและพนักงานเพื่อกรรมการจะได้มีความเข้าใจในตัวธุรกิจและเห็นภาพรวมของบริษัทฯ มากยิ่งขึ้น

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี



การพัฒนากรรมการ

คณะกรรมการฯ มีนโยบายส่งเสริมให้กรรมการพัฒนาความรู้อย่างต่อเนื่องจากการจัดการฝึกอบรมจากสถาบันต่าง ๆ เช่น ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำนักงาน ก.ล.ต. หรือสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) บริษัทผู้ตรวจสอบบัญชีภายนอก เป็นต้น ในปี 2560 กรรมการเข้ารับการอบรม ดังนี้

ชื่อ-สกุล	หลักสูตรที่อบรมหรือกิจกรรมสัมมนาในปี 2560
นางสลักจิตต์ ปรีดาภรณ์, กรรมการอิสระ	<ul style="list-style-type: none"> การสัมมนาเรื่อง Nomination Committee Best Practice Guideline จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) กรรมการอิสระ: บทบาท หน้าที่ และความหวังของผู้ถือหุ้นรายบุคคล จัดโดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทยและสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ ธุรกิจในยุคแห่งความผันแปรผิดปกติ จัดโดย บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด วิธีปฏิบัติสำหรับบอร์ดในการกำกับดูแลการป้องกันและรับมือภัยไซเบอร์ จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)

นอกจากนี้คณะกรรมการฯ ยังส่งเสริมให้เลขานุการบริษัทได้พัฒนาความรู้ในการปฏิบัติงาน โดยเลขานุการบริษัทคือนางสาวจิระภา คงมณี ได้เข้ารับการอบรมในหลักสูตรหลัก ๆ ของการทำหน้าที่เลขานุการ ดังนี้

- หลักสูตร Corporate Secretary Program จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Effective Minute Taking จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- การจัดเก็บเอกสารสำคัญ ตามกฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ในปี 2560 เลขานุการบริษัทเข้ารับการอบรมในงานสัมมนาหรือบรรยายต่าง ๆ ที่จัดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย และสถาบันอื่น ๆ เช่น

- บทบาทเลขานุการบริษัทในการส่งเสริมด้านการดูแลกำกับกิจการที่ดีให้กับองค์กร จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- PwC Forensics Summit by PricewaterhouseCoopers Consulting (Thailand) Ltd.
- ความรับผิดชอบทางอาญาของกรรมการและผู้แทนนิติบุคคล: กฎหมายใหม่ดีกว่าเดิมจริงหรือ? จัดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- SO6: การจัดทำรายงานแห่งความยั่งยืน จัดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

- การควบคุมภายใน ยุค Thailand 4.0 จัดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์
- Basic Finance for IR จัดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- โครงการการประเมินคุณภาพการประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น "ตีวเข้มให้เต็ม 100" ประจำปี 2560 โดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่นของกรรมการบริษัทฯ และกรรมการผู้จัดการ

เพื่อให้มีเวลาเพียงพอในการปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย คณะกรรมการฯ กำหนดนโยบายให้กรรมการและกรรมการผู้จัดการ จำกัดการไปดำรงตำแหน่งกรรมการที่บริษัทอื่น ไม่เกินกว่า 3 บริษัท ที่เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยไม่มีข้อยกเว้น

การประเมินผลงานของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการประเมินผลงานประจำปีทุกปี โดยเป็นการประเมินทั้งคณะและเป็นรายบุคคล ในรูปแบบการประเมินคณะกรรมการทั้งคณะ จะใช้แบบการประเมินผลงานตัวเอง (self-assessment) เพื่อประเมินผลงานในปีล่าสุด โดยนำแนวทางการประเมินจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยมาปรับใช้ให้เหมาะสมกับลักษณะและโครงสร้างของคณะกรรมการฯ ซึ่งผลการประเมินจะเป็นส่วนสำคัญในการพัฒนาการปฏิบัติหน้าที่และการดำเนินงานของคณะกรรมการฯ ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้เกณฑ์การประเมินได้กำหนดการวัดผลงานครอบคลุม 6 ด้านคือ

1. ด้านคุณสมบัติและโครงสร้างคณะกรรมการ
2. ด้านบทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ
3. ด้านการประชุมคณะกรรมการ
4. ด้านหน้าที่ของคณะกรรมการ
5. ด้านความสัมพันธ์กับฝ่ายจัดการ
6. ด้านการพัฒนาตนเองของกรรมการและการพัฒนาผู้บริหาร

นอกจากนี้คณะกรรมการฯ ยังสามารถให้ข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพของการทำงานหรือด้านอื่นใด จากนั้น เลขานุการบริษัทฯ จะทำหน้าที่สรุปและรายงานผลการประเมินต่อที่ประชุมคณะกรรมการฯ ในปี 2560 ผลการประเมินของคณะกรรมการทั้งคณะได้รับการประเมินอยู่ในเกณฑ์ที่ดีมาก

คณะกรรมการฯ ยังได้ให้กรรมการแต่ละท่านประเมินผลงานเป็นรายบุคคลโดยใช้วิธีการประเมินตนเอง (self-assessment) กับเกณฑ์การประเมินในด้านต่าง ๆ โดยเลขานุการบริษัทฯ เป็นผู้สรุปผลการประเมินและรายงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการฯ โดยในปี 2560 ผลการประเมินเฉลี่ยอยู่ในเกณฑ์ที่ดีมากเช่นกัน

การประเมินผลงานของคณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการฯ ได้จัดให้มีการประเมินผลงานของคณะกรรมการชุดย่อยทุกชุด ได้แก่คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหา คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง โดยกรรมการชุดย่อยทุกชุดจะประเมินผลงานตนเองตามแบบประเมินตนเอง (self-assessment) จากนั้นเลขานุการบริษัทฯ เป็นผู้สรุปผลการประเมินของคณะกรรมการชุดย่อยแต่ละชุดและรายงานผลการประเมินต่อในที่ประชุมคณะกรรมการฯ โดยในปี 2560 ผลการประเมินของคณะกรรมการชุดย่อยเฉลี่ยอยู่ในเกณฑ์ที่ดีมาก

การประเมินผลงานของกรรมการผู้จัดการ

บริษัทฯ ได้จัดให้มีการประเมินผลงานกรรมการผู้จัดการโดยกรรมการอิสระทุกปี เกณฑ์การประเมินผลงานของกรรมการผู้จัดการได้นำเกณฑ์จากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยมาประยุกต์ใช้ ซึ่งครอบคลุมในด้านความเป็นผู้นำ ด้านกลยุทธ์ ด้านการดำเนินการตามกลยุทธ์ ด้านการวางแผนทางการเงินและผลการดำเนินงาน ด้านความสัมพันธ์กับคณะกรรมการฯ ด้านความสัมพันธ์กับภายนอกองค์กร ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรมนุษย์ ด้านแผนการสืบทอดตำแหน่ง ด้านความรู้ทางผลิตภัณฑ์/การบริการ และด้านศักยภาพส่วนบุคคล โดยในปี 2560 ผลการประเมินผลงานของกรรมการผู้จัดการเป็นที่น่าพอใจ

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

แผนการสืบทอดตำแหน่งของกรรมการผู้จัดการ

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาอนุมัติแผนการสืบทอดตำแหน่งของผู้บริหารระดับสูงสุดขององค์กร เพื่อที่จะมีนโยบายในการเตรียมการและมีระบบการคัดสรรบุคคลากรที่จะเข้ามารับผิดชอบในตำแหน่งกรรมการผู้จัดการอย่างเป็นทางการ ซึ่งกระบวนการสรรหาจะมาจากการพิจารณาบุคคลากรทั้งจากภายในและภายนอกองค์กร ขึ้นอยู่กับสถานการณ์ในการวางแผนล่วงหน้าหรือเหตุฉุกเฉิน

ในกรณีฉุกเฉิน เมื่อกรรมการผู้จัดการหรือหัวหน้าฝ่ายบริหารไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ เนื่องจากอุบัติเหตุหรือสถานการณ์ที่ไม่คาดคิดอื่น ๆ คณะกรรมการฯ จะดำเนินการประชุมเพื่อแต่งตั้งผู้บริหารท่านอื่นให้รักษาการแทน ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างถาวร อันเนื่องมาจากการเกษียณอายุหรือกรรมการผู้จัดการนั้นวางแผนในการปลดตำแหน่ง คณะกรรมการฯ ทั้งคณะจะร่วมกันในการเลือกผู้สืบทอดตำแหน่งแทนล่วงหน้า อย่างไรก็ตามตามคณะกรรมการฯ อาจจะมีมอบหมายความรับผิดชอบในการดำเนินการสรรหาบุคคลากรให้แก่คณะกรรมการสรรหาหรือคณะกรรมการเฉพาะกิจเพื่อทำงานร่วมกับคณะกรรมการฯ และกรรมการผู้จัดการ ในการคัดเลือกและพัฒนาผู้สืบทอดตำแหน่ง รวมทั้งประเมินความพร้อมของบุคคลากรภายในบริษัทฯ ที่มีศักยภาพ หรือดำเนินการสรรหาจากภายนอกบริษัทฯ หากไม่สามารถเลือกภายในองค์กรได้

การดูแลและพัฒนาแผนสืบทอดตำแหน่งของผู้บริหารสูงสุดจะเป็นความรับผิดชอบของคณะกรรมการฯ ซึ่งจะมีการทบทวนเป็นประจำทุกปีเพื่อให้มั่นใจว่ามีระบบและแผนการที่ชัดเจน เช่น มีรายละเอียดงาน (job description) ของผู้บริหารสูงสุด วุฒิการศึกษา ประสบการณ์ขั้นต่ำและลักษณะส่วนบุคคลที่ต้องการที่ปรับปรุงให้เป็นปัจจุบัน เป็นต้น เพื่อที่จะเตรียมการสรรหาให้ผู้มีผลงานและศักยภาพโดดเด่นเติบโตไปสู่ตำแหน่งหลักขององค์กร

จริยธรรมธุรกิจ

คณะกรรมการฯ คาดหวังที่จะประกอบธุรกิจโดยให้มีมาตรฐานสูงสุดทั้งทางด้านจริยธรรมและการปฏิบัติตามข้อกำหนดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับ บริษัทฯ ต้องการอย่างยิ่งที่จะให้ผู้บริหาร คณะกรรมการบริษัท และพนักงานคำนึงถึงความซื่อสัตย์สุจริตในการดำเนินธุรกิจเป็นหลักสำคัญ ดังนั้นจึงได้มีการกำหนดให้มีนโยบายและระเบียบปฏิบัติเรื่องจริยธรรมธุรกิจ เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติหรือแก้ปัญหาทางด้านหลักจริยธรรมและกฎหมายในการดำเนินธุรกิจขององค์กรและได้เผยแพร่บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทุกท่านถูกสนับสนุนให้มีการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่วางไว้ การติดตามการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์จะดำเนินการโดยผู้บริหารระดับสูง บริษัทฯ ไม่ยอมให้มีการกระทำที่ขัดต่อกฎหมายและศีลธรรม พนักงานที่ฝ่าฝืนระเบียบปฏิบัติเรื่องจริยธรรมธุรกิจ จะได้รับการลงโทษทางวินัย ซึ่งอาจรวมถึงการถูกสั่งพักงานเป็นพนักงาน พนักงานทุกระดับชั้นสามารถแจ้งข้อร้องเรียนผ่านสื่อต่าง ๆ ที่ทางบริษัทฯ กำหนดขึ้น

ในปี 2560 เพื่อให้มั่นใจว่าพนักงานมีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายและระเบียบปฏิบัติเรื่องจริยธรรมธุรกิจ บริษัทฯ ได้ดำเนินการฝึกอบรมให้กับพนักงานทุกระดับและให้พนักงานทำแบบทดสอบเพื่อประเมินผลการอบรม นอกจากนี้เลขานุการบริษัทได้ให้คณะกรรมการฯ ทุกท่านลงนามในการรับรองประจำปี เพื่อรับทราบและปฏิบัติตามนโยบายจริยธรรมธุรกิจของคณะกรรมการฯ โดยหน่วยงานตรวจสอบภายในได้มีการตรวจสอบการปฏิบัติตามนโยบายจริยธรรมธุรกิจประจำปี

จากช่องทางกรรณการร้องเรียนต่าง ๆ ของบริษัทฯ ในปี 2560 ไม่มีข้อร้องเรียนหรือเรื่องที่เป็นข้อกล่าวหาด้านจริยธรรมนำเสนอต่อบริษัทฯ หรือคณะกรรมการฯ

คำตอบแทนของผู้สอบบัญชี

ในปี 2560 ที่ประชุมผู้ถือหุ้นอนุมัติแต่งตั้งผู้สอบบัญชีนางสายฝน อินทร์แก้ว ทะเบียนผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4433 แห่งบริษัทสำนักงาน อีวาย จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ประจำปี 2560 และอนุมัติค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชีประจำปี รวมทั้งสิ้นเป็นจำนวนเงิน 2,270,000 บาท

หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ และบริษัทย่อย 3 แห่ง ที่จ่ายให้สำนักงานสอบบัญชีสำนักงาน อีวาย จำกัด ประเทศไทย มีดังนี้

1. ค่าสอบบัญชี (audit fee)

(หน่วย: บาท)

บริษัท	ชื่อผู้สอบบัญชี	2560	2559
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)	นางสายฝน อินทร์แก้ว	2,270,000	2,270,000
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด	นางสรินดา หิรัญประเสริฐวุฒิ	1,160,000	1,160,000
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (กรุงเทพ) จำกัด	นางสรินดา หิรัญประเสริฐวุฒิ	150,000	150,000
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด	นางสายฝน อินทร์แก้ว	340,000	340,000
รวมค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี		3,920,000	3,920,000

2. ค่าบริการอื่น (non-audit fee)

(หน่วย: บาท)

บริษัท	ค่าบริการอื่น	2560	2559
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)	1. ค่าตรวจสอบบัญชีตามเงื่อนไขของบัตรส่งเสริมการลงทุน	360,000	360,000
	2. ค่าตรวจสอบการทำลายสินค้าคงเหลือที่ชำรุด เสื่อมสภาพ หรือ ล้าสมัย	60,000	100,000
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด	1. ค่าตรวจสอบบัญชีตามเงื่อนไขของบัตรส่งเสริมการลงทุน	450,000	450,000
	2. ค่าตรวจสอบการทำลายสินค้าคงเหลือที่ชำรุด เสื่อมสภาพ หรือ ล้าสมัย	20,000	-
รวมค่าบริการอื่น		890,000	910,000

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 ผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ยืนยันต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ในการรักษาความเป็นอิสระของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีต่อบริษัทฯ และบริษัทในเครือ ตามจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี โดยมิได้ถือหุ้นในบริษัทฯ และบริษัทในเครือ มิได้มีการให้บริการด้านอื่นซึ่งมีไข่งานตรวจสอบบัญชี และผู้สอบบัญชีและสำนักงานตรวจสอบบัญชี มิได้จัดซื้อสินค้าและบริการจากบริษัทฯ แต่อย่างใด

การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่รับผิดชอบในการกำหนดและรักษาระบบการควบคุมภายใน โดยคณะกรรมการฯ มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้สอบทานความเหมาะสมและความมีประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายในที่ฝ่ายบริหารจัดให้มีขึ้น เพื่อให้มั่นใจว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ที่มีอยู่ดังกล่าวจะดำเนินการให้เป็นไปตามเป้าหมายและบรรลุวัตถุประสงค์ มีการจัดทำบัญชีและรายงานทางการเงินที่ถูกต้องน่าเชื่อถือ สามารถป้องกันรักษาสินทรัพย์ต่อการสูญหายหรือนำไปใช้โดยมิชอบหรือทุจริต รวมถึงการทำธุรกรรมที่มีการดำเนินการกฎหมายระเบียบ นโยบาย และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ในปี 2560 คณะกรรมการฯ ได้มีการประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน โดยทำการประเมินตามแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ด้วยตนเอง (self-assessment) ซึ่งแบบประเมินได้ปรับปรุงมาจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย บริษัทฯ มีแผนตรวจสอบภายในและหน่วยงานกำกับกับการปฏิบัติงาน เพื่อดำเนินการตรวจสอบติดตามและกำกับดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบที่วางไว้และตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้คณะกรรมการฯ ได้แต่งตั้งให้มีคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงเพื่อดำเนินการตามนโยบายการบริหารความเสี่ยง เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ มีการประเมิน บริหารและควบคุมความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 7 เมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2560 โดยมีการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมด้วย คณะกรรมการฯ ได้ประเมินระบบการควบคุมของบริษัทฯ ตามหลักการสากลของ COSO ในด้านต่าง ๆ 5 องค์ประกอบคือ การควบคุมภายในองค์กร การประเมินความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงาน ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล รวมทั้งระบบการติดตาม

คณะกรรมการฯ มีความเห็นร่วมกับคณะกรรมการตรวจสอบว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ มีความเพียงพอและเหมาะสม สรุปได้ดังนี้

1. การควบคุมภายในองค์กร (Control Environment)

บริษัทฯ มีการจัดโครงสร้างองค์กร สายการรายงานและบริหารจัดการ อำนาจการอนุมัติของผู้บริหารแต่ละระดับ และกำหนดกฎบัตรของคณะกรรมการต่าง ๆ เพื่อช่วยในการปฏิบัติหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท นอกจากนี้คณะกรรมการฯ ได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการ จรรยาบรรณธุรกิจ นโยบายต่อต้านการทุจริต รวมทั้งระเบียบและนโยบายต่าง ๆ เพื่อเป็นแนวทางสำหรับกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานในการปฏิบัติหน้าที่ความรับผิดชอบด้วยความซื่อสัตย์สุจริต

2. การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง (Risk Management Committee) ได้รับการแต่งตั้งเพื่อให้แน่ใจว่าบริษัทฯ มีการดำเนินตามนโยบายและแนวทางการบริหารความเสี่ยงที่กำหนด นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้พิจารณาถึงโอกาสที่จะเกิดการทุจริตในการประเมินความเสี่ยงที่จะบรรลุวัตถุประสงค์ขององค์กร

3. การควบคุมการปฏิบัติงาน (Control Activities)

บริษัทฯ มีการพัฒนากิจกรรมการควบคุมที่ช่วยลดความเสี่ยงที่จะไม่บรรลุวัตถุประสงค์ขององค์กร ให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ เช่นการแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างหน้าที่อนุมัติรายการ หน้าที่บันทึกบัญชี และหน้าที่ดูแลจัดเก็บทรัพย์สินออกจากกันโดยเด็ดขาด เพื่อให้เกิดการสอบทานซึ่งกันและกัน การควบคุมความปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และนโยบายในการอนุมัติการทำธุรกรรมที่ทำโดยผู้ที่ไม่มีส่วนได้ส่วนเสียในธุรกรรมนั้น

การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

4. ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล (Information and Communication)

ผู้บริหารของบริษัทฯ ดำเนินการให้คณะกรรมการฯ มีข้อมูลที่เพียงพอต่อการตัดสินใจ ซึ่งจะทำการส่งหนังสือเชิญประชุมและเอกสารประกอบการประชุมที่มีข้อมูลจำเป็นและเพียงพอไปยังคณะกรรมการฯล่วงหน้าในระยะเวลาที่เหมาะสมสำหรับการเตรียมความพร้อม นอกจากนี้รายงานการประชุมคณะกรรมการฯ สามารถตรวจสอบย้อนหลังเกี่ยวกับความเหมาะสมในการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการแต่ละราย อีกทั้งบริษัทฯ จัดให้มีช่องทางแจ้งเบาะแสสำหรับทั้งบุคคลภายในและภายนอก

5. ระบบการติดตาม (Monitoring Activities)

การติดตามและประเมินผลการควบคุมภายใน เพื่อให้มั่นใจได้ว่าการควบคุมภายในยังดำเนินไปอย่างครบถ้วน เหมาะสม ซึ่งจะมีการดำเนินการร่วมกันทั้งจากการทบทวนและติดตามโดยฝ่ายบริหาร โดยการประเมินตนเอง (self-assessment) โดยหน่วยงานกำกับกับการปฏิบัติงาน และโดยผู้ตรวจสอบภายในและผู้ตรวจสอบภายนอก ผลของการตรวจสอบจะมีการรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบเป็นประจำ ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้อนุมัติแผนงานประจำปีของหน่วยงานตรวจสอบภายในและหน่วยงานกำกับกับการปฏิบัติงาน

หน่วยงานตรวจสอบภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบได้แต่งตั้งนางสาวจิระภา คงมณี ให้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานผู้ตรวจสอบภายใน ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2542 เนื่องจากมีประสบการณ์ทำงานด้านการตรวจสอบภายในและเคยเข้ารับการอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานด้านตรวจสอบภายใน เช่น Internal Audit Role in Governance, Risk and Control, Business Management Skills, Business Analysis and Information Technology, COSO Internal Control Framework รวมทั้งการอบรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกักฎหมายและมาตรฐานบัญชีที่ออกใช้ใหม่ และมีความเข้าใจในกิจกรรมและการดำเนินงานของบริษัทฯ จึงเห็นว่ามีความเหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวได้อย่างเหมาะสมและเพียงพอ ทั้งนี้ หน่วยงานตรวจสอบภายในมีสายการรายงานไปยังคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งการพิจารณาและอนุมัติ แต่งตั้ง ถอดถอน โยกย้ายผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัทฯ จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบด้วย

หน่วยงานกำกับกับการปฏิบัติงาน (Compliance Unit)

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 5 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2556 ได้แต่งตั้งนางสาวจิระภา คงมณี ให้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าหน่วยงานกำกับดูแลการปฏิบัติงาน เพื่อทำหน้าที่กำกับดูแลการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับของหน่วยงานทางการที่เกี่ยวข้อง

รายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกันในปี 2560

ตามหมายเหตุประกอบงบการเงิน รายการธุรกิจของบริษัท ที่เกี่ยวข้องกันในรายงานและงบการเงินรวม สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2560 ซึ่งได้เปิดเผยข้อมูลในระหว่างปี บริษัทฯ มีรายการธุรกิจที่สำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯ และกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งรายการระหว่างกันได้กระทำอย่างยุติธรรม ตามราคาตลาดและเป็นไปตามธุรกิจการค้า และไม่มีรายการใดที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทฯ ไม่มีรายการที่เกี่ยวข้องกันในปี 2560 เนื่องจากสัญญาเช่าทรัพย์สินที่เคยทำระหว่างบริษัทฯ และบริษัทที่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ ได้สิ้นสุดลงแล้ว ตั้งแต่วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557

รายการระหว่างกันในรอบ 3 ปี

ในปี 2557 บริษัทฯ มีรายการระหว่างกัน 1 รายการคือรายการเช่าทรัพย์สินระหว่างบริษัทฯ และบริษัทที่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ มูลค่ารายการ 262,374 บาทต่อปี สัญญาเช่าได้หมดอายุลง ณ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557 โดยไม่มีการต่ออายุ

บริษัท/บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะความสัมพันธ์	รายการ	ขนาดของรายการ	เงื่อนไขความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท โอแมค จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ จำนวน 40,939,360 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 5.09 ของทุนจดทะเบียน ⁽¹⁾ และ บริษัท โอแมค จำกัด มีกลุ่มตระกูลอัน เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ⁽²⁾ และมีกรรมการของบริษัทฯ 1 ท่านดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท โอแมค จำกัด ⁽³⁾	บริษัทฯ เป็นผู้เช่าช่วงที่ดิน ที่ตั้งอยู่ บนถนนวิภาวดี-รังสิต จำนวน 5 ไร่ 93 ตรว. จากบริษัท โอแมค จำกัด โดยบริษัทโอแมค เป็นผู้เช่าที่ดินจาก นางอภิรดี หัพนานนท์ นางปิยะดา อังศวานนท์ และนายเปรมปรีดี วัชรากัย เจ้าของที่ดิน ตั้งแต่ปี 2529 – 2557	ค่าเช่าในปี 2557 จำนวน 262,374 บาท โดยสัญญาเช่าได้สิ้นสุดลงในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557	บริษัทฯ เช่าช่วงที่ดินดังกล่าว เพื่อให้เป็นที่ตั้งของสำนักงานใหญ่และโรงงานการผลิตของบริษัทฯ ตั้งตั้งแต่ปี 2534 โดยอัตราค่าเช่าเป็นอัตราที่ยุติธรรมเนื่องจากเป็นอัตราเดียวกันกับที่บริษัท โอแมค จำกัด ทำสัญญาเช่ากับเจ้าของที่ดิน

(1) ข้อมูล ณ วันปิดสมุดทะเบียน 14 มีนาคม 2557

(2) บริษัท โอแมค จำกัด มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ คือ

นายริชาร์ด เดวิด อัน ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 15.28

น.ส. เจนีน มากาเรต อัน ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 33.33 ลักษณะความสัมพันธ์ น้องสาวของนายริชาร์ด เดวิด อัน

ด.ญ. อลิษา ซิลลี่ อัน ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 18.05 ลักษณะความสัมพันธ์ บุตรสาวของนายริชาร์ด เดวิด อัน

(3) กรรมการ 1 ท่าน คือ นายริชาร์ด เดวิด อัน

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

กรณีรายการธุรกรรมที่ทำกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกันตามมาตรา 89/12 (1) ตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เช่น รายการธุรกรรมทางการค้าปกติ หรือธุรกรรมที่สนับสนุนธุรกิจที่มีเงื่อนไขการค้าทั่วไป ต้องขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท หรือขออนุมัติหลักกรรมการจากคณะกรรมการบริษัทฯ ก่อนที่จะทำธุรกรรม

สำหรับมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน ในการเข้าทำสัญญากับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ จะต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบและจะต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ในกรณีที่ต้องผ่านที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท การออกเสียงในที่ประชุมนั้น ๆ และในกรณีที่การดำเนินการใดที่มีหรืออาจมีผลประโยชน์หรือส่วนได้ส่วนเสียของกรรมการ หรือบุคคลที่เกี่ยวข้อง ซึ่งอาจมีความขัดแย้ง กรรมการผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจะต้องแจ้งเรื่องดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา และจะต้องงดออกเสียงในที่ประชุมในวาระที่อนุมัติการดำเนินการดังกล่าว

รายการระหว่างกัน

นอกจากนี้ บริษัทฯ และบริษัทย่อยต้องถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ข้อมูลรายการระหว่างกันที่บริษัทฯ เปิดเผยในงบการเงินได้มีการนำเสนอและพิจารณาโดยคณะกรรมการตรวจสอบทุกรายไตรมาส เพื่อดูแลไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ในกรณีที่มียุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกันที่มีขนาดรายการที่มีนัยสำคัญเข้าข่ายจะต้องขออนุมัติจากผู้ถือหุ้นตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ ก่อนการทำรายการจะต้องเปิดเผยรายละเอียดและเหตุผลของการทำรายการให้ผู้ถือหุ้นทราบก่อนที่จะทำรายการอย่างน้อยครอบคลุมในประเด็น ดังนี้

1. ชื่อและความสัมพันธ์ของบุคคลที่มีความขัดแย้ง
2. ลักษณะและปริมาณรายการระหว่างปี รวมทั้งเป็นรายการที่กระทำอย่างต่อเนื่องหรือกระทำตามความจำเป็นเป็นครั้งคราว
3. เหตุผลในการทำรายการกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ประโยชน์กับผู้ถือหุ้น และนโยบายการกำหนดราคาและเงื่อนไขการค้าระหว่างกันที่เป็นธรรมและสมเหตุสมผลอย่างไร
4. ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ

ซึ่งรายการดังกล่าวจะต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นโดยผู้ถือหุ้นที่มีส่วนได้ส่วนเสียไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนน

มาตรการคุ้มครองผู้ลงทุน

เพื่อเป็นการคุ้มครองผู้ลงทุน หากมีรายการระหว่างกันของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อยเกิดขึ้นกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้ส่วนเสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต รายการดังกล่าวจะต้องผ่านที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทที่มีคณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็น ความสมเหตุสมผลของรายการนั้น และเป็นไปเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ โดยกรรมการผู้มีส่วนได้ส่วนเสียไม่มีสิทธิออกเสียงในรายการดังกล่าว ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทฯ จะจัดให้มีผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ เป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการ หรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี ทั้งนี้บริษัทฯ จะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ

นโยบายและแนวปฏิบัติในการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

นโยบายของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเกี่ยวกับการทำรายการระหว่างกันที่จะเกิดขึ้นในอนาคต จะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ ข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่เกี่ยวข้อง และการได้มา หรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินของบริษัทฯ

บริษัทฯ มีนโยบายในการดำเนินธุรกิจเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อยซึ่งจำเป็นต้องมีการซื้อขายสินค้าระหว่างกันกับบริษัทในกลุ่มบริษัทฯ ดังนั้นรายการระหว่างกันของกลุ่มบริษัทฯ จะกระทำอย่างยุติธรรม ตามราคาตลาด และเป็นไปตามธุรกิจการค้า

ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณารายการระหว่างกันของบริษัทฯ บริษัทย่อย หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ของบริษัทฯ ในระยะเวลาที่ผ่านมา และที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบันแล้ว มีความเห็นว่าบริษัทฯ มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างครบถ้วนและถูกต้อง โดยรายการดังกล่าวเป็นไปตามลักษณะธุรกิจทั่วไป และได้กระทำอย่างยุติธรรม ตามราคาตลาดและเป็นไปตามธุรกิจการค้า (Fair and at arms' length)

ความรับผิดชอบต่อสังคม



ฮานาตระหนักเป็นอย่างยิ่งว่า ความสำเร็จในระยะยาวของบริษัทฯ ขึ้นอยู่กับการบริหารองค์กรที่มีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผลท่ามกลางสภาพแวดล้อมที่สลับซับซ้อนมากขึ้น รวมถึงการรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม ตลอดจนการเพิ่มคุณค่าให้กับผู้มีส่วนได้เสียต่าง ๆ

นโยบาย วัตถุประสงค์ กลยุทธ์ และการยกระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืน

นโยบาย: คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบต่อเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย (stakeholders) ด้วยการดำเนินธุรกิจอย่างเป็นธรรม เคารพสิทธิมนุษยชนและการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม รับผิดชอบต่อผู้บริโภค บริหารจัดการเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม เพื่อความยั่งยืนของกิจการ สังคม และผู้มีส่วนได้เสีย

วิสัยทัศน์: “บริษัทฯ จะประกอบธุรกิจที่ผสานร่วมกับชุมชนเพื่อผลประโยชน์ที่ยั่งยืนต่อผู้มีส่วนได้เสียและสังคมของเรา”

กลยุทธ์: จากภารกิจของบริษัทฯ สิ่งแวดล้อมด้วยการแข่งขันที่สูง บริษัทฯ มีเป้าหมายในการเพิ่มยอดขายปรับปรุงกำลังการผลิตและผลผลิตในกระบวนการผลิตอย่างต่อเนื่อง ขณะเดียวกันฝ่ายบริหารและพนักงานก็ให้ความสำคัญต่อก่อนนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมเพื่อธุรกิจยั่งยืน ด้วยการทบทวนการดำเนินกิจกรรมเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของนโยบายต่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนในสามมิติ ได้แก่ด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม นอกจากนี้บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ก่อตั้งคณะกรรมการเพื่อสังคมที่มาจากตัวแทนจากแผนกต่าง ๆ เพื่อดูแลด้านกิจกรรมของสังคมโดยมุ่งเน้นความสัมพันธ์และความร่วมมือกันระหว่างชุมชน ผู้มีส่วนได้เสียและบริษัทฯ เพื่อความสำเร็จที่ยั่งยืนร่วมกัน

ความรับผิดชอบต่อสังคม



การยกระดับความรับผิดชอบต่อสังคม: ในปี 2560 บริษัทฯ ได้ดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development) และได้รับรางวัล CSR-DIW Award จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ด้วยการผ่านเกณฑ์การประเมินที่นำมาตราฐานความรับผิดชอบต่อสังคมของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมต่อสังคม (CSR-DIW หรือ Corporate Social Responsibility: Department of Industrial Works) ไปประยุกต์ใช้ในเรื่องของความรับผิดชอบต่อสังคมในมิติต่างๆ ตามมาตรฐาน CSR-DIW 7 ด้าน ได้แก่การกำกับดูแลองค์กร (Corporate Governance) สิทธิมนุษยชน (Human Rights) การปฏิบัติด้านแรงงาน (Labor Practice) สิ่งแวดล้อม (Environment) การปฏิบัติที่เป็นธรรม (Fair Operating Practice) ผู้บริโภค (Consumers Issue) และการมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนใกล้เคียงและได้รับการยอมรับอย่างยั่งยืน (Community Involvement and Development) รวมทั้งมีแบบรายงานที่เป็นไปตามมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมของกรมโรงงานอุตสาหกรรม (CSR-DIW Reporting Initiative) ที่สอดคล้องกับบริบทของอุตสาหกรรมในประเทศไทยและเป็นที่ยอมรับของสากล

การมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทฯ ได้ทำการประเมินและแบ่งกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียดังนี้

ผู้มีส่วนได้เสีย	วิธีการมีส่วนร่วมและสื่อสาร	ความคาดหวัง/ประเด็น	การดำเนินการ
ผู้ถือหุ้น/นักลงทุน	<ul style="list-style-type: none"> ประชุม/พบปะนักวิเคราะห์หลักทรัพย์ ประชุมผู้ถือหุ้น รายงานประจำปี รายงาน 56-1 และ รายงานข่าว แบบสอบถาม ESG จากนักลงทุนสถาบัน 	<ul style="list-style-type: none"> จ่ายเงินปันผลอย่างเหมาะสมและต่อเนื่อง การเติบโตของธุรกิจ สิ่งแวดล้อม สังคม และการกำกับดูแลกิจการ 	<ul style="list-style-type: none"> นโยบายการจ่ายเงินปันผลและการบริหารกระแสเงินสด วิสัยทัศน์ต่อการมุ่งมั่นอย่างต่อเนื่องที่จะเติบโตและดำรงสถานะที่แข่งขันได้ การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์พลังงาน
ลูกค้า	<ul style="list-style-type: none"> การตรวจสอบของลูกค้า การสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า การเยี่ยมเยียนจากลูกค้า การประเมินความเสี่ยง 	<ul style="list-style-type: none"> ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและส่งมอบตรงเวลา พร้อมกับราคาที่แข่งขันได้ ประกอบธุรกิจอย่างมีจรรยาบรรณและรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ระบบบริหารคุณภาพ รวมทั้งอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และแรงงาน 	<ul style="list-style-type: none"> ระบบบริหารคุณภาพ การบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน จรรยาบรรณธุรกิจและจรรยาบรรณของแนวร่วมประชาคมอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (EICC) อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และแรงงาน ผลิตภัณฑ์สีเขียวเพื่อสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน การปรับปรุงผลผลิต กลยุทธ์ต่อการเติบโตไปพร้อมกับลูกค้า

ความรับผิดชอบต่อสังคม

ผู้มีส่วนได้เสีย	วิธีการมีส่วนร่วมและสื่อสาร	ความคาดหวัง/ประเด็น	การดำเนินการ
พนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> การสำรวจความพึงพอใจของพนักงาน การอบรมพนักงานเข้าใหม่ การสัมภาษณ์พนักงานลาออก การฝึกอบรมและ workshop ข้อร้องเรียน การประชุมฝ่ายปฏิบัติการ การประเมินความเสี่ยง 	<ul style="list-style-type: none"> ค่าตอบแทนและสวัสดิการที่เหมาะสม อาชีพอนามัยและความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน การพัฒนาตำแหน่งงานและอาชีพ 	<ul style="list-style-type: none"> คณะกรรมการแรงงานสัมพันธ์ อาชีพอนามัย ความปลอดภัย และแรงงาน โครงการพัฒนาศักยภาพพนักงาน
ลูกค้า/ซัพพลายเออร์	<ul style="list-style-type: none"> การตรวจสอบซัพพลายเออร์ การบริหารจัดการคุณภาพซัพพลายเออร์ การประเมินความเสี่ยง 	<ul style="list-style-type: none"> การคัดเลือกซัพพลายเออร์ที่เป็นธรรมและโปร่งใส การจ่ายเงินตรงเวลา การบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน 	<ul style="list-style-type: none"> จรรยาบรรณของซัพพลายเออร์ นโยบายการปฏิบัติต่อเจ้าหน้าที่ การบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน
ชุมชน	<ul style="list-style-type: none"> การจัดกิจกรรมนอกสถานที่ ข้อเสนอแนะจากการนิคมอุตสาหกรรม ขั้นตอนการจ้างพนักงานใหม่ การจัดซื้อจัดจ้าง 	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินธุรกิจโดยไม่กระทบต่อสิ่งแวดล้อม ช่วยเหลือสังคม การจ้างงานในพื้นที่ การส่งเสริมธุรกิจชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม กิจกรรมสร้างอาชีพในชุมชน จ้างงานคนในพื้นที่เมื่อมีคุณสมบัติตรงตามต้องการ จัดซื้อผลิตภัณฑ์และบริการในท้องถิ่นกรณีตรงตามคุณสมบัติ

การจัดประเด็นที่สำคัญ

ประเด็นที่สำคัญที่ผู้มีส่วนได้เสียให้ความสนใจและตระหนักด้านความยั่งยืน สรุปได้ดังนี้

ด้านเศรษฐกิจ

- 1) สถานะการเงินที่แข็งแกร่งและจ่ายเงินปันผลสม่ำเสมอ
- 2) การดำเนินธุรกิจอย่างมีบรรษัทภิบาล
- 3) จริยธรรมธุรกิจและการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน

ด้านสังคม

- 1) อาชีพอนามัย ความปลอดภัย และแรงงาน
- 2) การดูแลพนักงาน
- 3) การมีส่วนร่วมกับชุมชนและสังคม

ด้านสิ่งแวดล้อม

- 1) การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม
- 2) การใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ
- 3) การลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ความรับผิดชอบต่อสังคม

การดำเนินการด้านความรับผิดชอบต่อสังคม

ในปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ดำเนินธุรกิจโดยผนวกความรับผิดชอบต่อสังคมตามหลักการของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ที่แสดงถึงความรับผิดชอบต่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนของกิจการและผู้มีส่วนได้เสีย ดังนี้

1. การกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการบริษัทตระหนักและมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจภายใต้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตามมาตรฐานสากลของ The Organisation for Economic and Co-operation (OECD) เป็นแนวทางหลักมาอย่างต่อเนื่อง อันเป็นปัจจัยหลักในการเสริมสร้างให้องค์กรมีระบบที่มีประสิทธิภาพ มีความน่าเชื่อถือ โปร่งใส และเป็นพื้นฐานของการเติบโตอย่างยั่งยืน คณะกรรมการฯ ได้จัดทำและอนุมัตินโยบายการกำกับดูแลกิจการ และจริยธรรมธุรกิจเพื่อให้มีความชัดเจนในการสื่อสารถึงแนวทางในการปฏิบัติงานของกรรมการผู้บริหาร และพนักงานของกลุ่มบริษัทฯ และได้พัฒนาระดับการกำกับดูแลกิจการให้มีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับบริษัทฯ มาโดยตลอด ส่งผลให้บริษัทฯ ได้รับการประเมินการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนไทย ในระดับ “ดีเลิศ (Excellent) หรือ “ห้าดาว” จากสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

คณะกรรมการฯ ยังคงมีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาการกำกับดูแลกิจการที่ดีของกลุ่มบริษัทฯ ต่อไปเพื่อสร้างประโยชน์สูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้นและค่านึงถึงผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้อง ในการสร้างความเชื่อมั่นและเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนร่วมกัน

2. การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

ส่งเสริมการแข่งขันที่เป็นธรรม: บริษัทฯ ดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ที่สอดคล้องกับกฎหมายและข้อบังคับของการแข่งขัน ส่งเสริมให้พนักงานตระหนักถึงความสำคัญของการปฏิบัติตามนโยบายการแข่งขันที่เป็นธรรม หลีกเลี่ยงการผูกขาดทางการค้าหรือการใช้อำนาจเหนือตลาด ไม่เรียก ไม่รับและจ่ายผลประโยชน์ใด ๆ ที่ไม่สุจริตทางการค้ากับคู่ค้ารวมถึงการติดต่อทำธุรกรรมกับเจ้าหน้าที่ หรือหน่วยงานภาครัฐ อีกทั้งต่อต้านการผูกขาดและการพุ่มตลาด และไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งทางการค้าด้วยวิธีการที่ไม่สุจริตหรือไม่เหมาะสม

การเคารพสิทธิในทรัพย์สินของผู้อื่น: บริษัทฯ ส่งเสริมการเคารพสิทธิในทรัพย์สินรวมทั้งทรัพย์สินทางปัญญา ไม่เข้าไปเกี่ยวข้องกับกิจกรรมใด ๆ อันเป็นการละเมิดทรัพย์สินได้แก่ การใช้ตำแหน่งทางการตลาดที่เหนือกว่าในทางมิชอบ การผลิตของปลอมและการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา

การบริหารจัดการความสัมพันธ์กับลูกค้า: บริษัทฯ มีการประเมินความพึงพอใจของลูกค้าเป็นประจำทุกปี เพื่อนำมาปรับปรุงสินค้า การบริการและกระบวนการดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้า ซึ่งจะสามารถทำให้บริษัทฯ รักษาและขยายฐานลูกค้าได้ในระยะยาว นอกจากนี้บริษัทฯ ได้สนับสนุนการดำเนินงานให้มีการปฏิบัติตามจรรยาบรรณทางการค้าของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (Electronics Industry Code of Conduct หรือ EICC)

การส่งเสริมความรับผิดชอบต่อห่วงโซ่อุปทาน: บริษัทฯ พยายามสร้างความสัมพันธ์ทางธุรกิจอย่างเปิดเผย โดยไม่ก่อให้เกิดการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรม กำหนดเงื่อนไขสัญญาที่เหมาะสมกับกิจการอื่น มีส่วนร่วมอย่างเข้มแข็งในการยกระดับและตระหนักในหลักการ และประเด็นที่เกี่ยวกับความรับผิดชอบต่อสังคมของกิจการที่ตนเข้าไปเกี่ยวข้อง ส่งเสริมการปฏิบัติต่อกันอย่างเป็นธรรมทั่วทั้งห่วงโซ่อุปทานทุกครั้งที่เป็นไปได้ เช่นการดำเนินการจัดซื้ออย่างเหมาะสม อีกทั้งบริษัทฯ สนับสนุนให้คู่ค้ามีการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม โดยให้ซัพพลายเออร์ลงนามรับทราบและถือปฏิบัติต่อกันนโยบายของบริษัทฯ ด้านจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจของซัพพลายเออร์และผู้รับเหมา รวมทั้งมีกระบวนการตรวจประเมินผู้ซัพพลาย (Supplier Audit)

3. การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แสดงเจตนารมณ์เข้าร่วมกับโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต โดยบริษัทฯ ได้ร่วมให้สัตยาบันพร้อมเพื่อรับทราบข้อตกลงตามคำประกาศเจตนารมณ์ของแนวร่วมดังกล่าวในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ในปี 2556 ปัจจุบันบริษัทฯ ได้ผ่านการรับรองเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริตหรือ CAC ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม ปี 2558

ความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชั่น โดยมีนโยบายเป็นลายลักษณ์อักษร มีกระบวนการติดตามเพื่อให้พนักงานและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องปฏิบัติตามนโยบายและมาตรการการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชั่น มีการเปิดช่องทางการแจ้งเบาะแส มีคณะกรรมการและประธานกรรมการคณะทำงานที่เป็นผู้บริหารระดับสูง มีการประเมินความเสี่ยงด้านทุจริตคอร์รัปชั่น และมีการให้ความรู้แก่พนักงาน อีกทั้งการเข้าร่วมภาคีเครือข่ายเพื่อการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชั่น นอกจากนี้บริษัทฯ ได้จัดกิจกรรมส่งเสริมความซื่อสัตย์สุจริตของพนักงานในองค์กรและคู่ค้าซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของมาตรการการต่อต้านทุจริต ในปี 2560 มีพนักงานและคู่ค้าจำนวน 200 คนได้รับรางวัลจากโครงการนี้ ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงการสนับสนุนของบริษัทฯ ต่อการขับเคลื่อนของภาคเอกชนในการต่อต้านการทุจริตอย่างเป็นรูปธรรมให้มีการพัฒนามากยิ่งขึ้น



4. การเคารพสิทธิมนุษยชน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับสิทธิและเสรีภาพของบุคคล โดยได้มีการดูแลการดำเนินงานของบริษัทฯ ไม่ให้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการละเมิดสิทธิมนุษยชน รวมทั้งปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนด้วยความเท่าเทียมกันไม่เลือกปฏิบัติ บริษัทฯ มีโครงการพัฒนาพนักงานเพื่อเพิ่มพูนทักษะและศักยภาพ โดยเปิดโอกาสให้พนักงานมีการเรียนรู้และเลื่อนตำแหน่งเมื่อมีโอกาสที่เหมาะสม มีความเท่าเทียมกันระหว่างพนักงานชายและหญิงเกี่ยวกับเรื่องค่าตอบแทน สวัสดิการและสันทนาการต่าง ๆ บริษัทฯ ส่งเสริมการสื่อสารอย่างเปิดเผยและตรงไปตรงมาระหว่างพนักงานและผู้บริหาร ซึ่งเป็นวิธีการที่ดีที่สุดต่อการแก้ไขปัญหาในสถานที่ทำงานและปัญหาค่าตอบแทนต่าง ๆ บริษัทฯ เคารพสิทธิของพนักงานที่จะสมาคมกันได้อย่างเสรี จะเป็นสมาชิกหรือไม่เป็นสมาชิกสหภาพแรงงาน การเลือกผู้แทน การร่วมคณะกรรมการลูกจ้างตามกฎหมายท้องถิ่น พนักงานสามารถสื่อสารกับฝ่ายบริหารได้อย่างเปิดเผยโดยไม่ต้องเกรงว่าจะโดนแก้แค้น ช่มชู้หรือถูกคุกคามในการส่งเสริมกระบวนการแรงงานสัมพันธ์ที่ดีระหว่างพนักงานและบริษัทฯ แผนกทรัพยากรบุคคลได้มีการสำรวจความพึงพอใจ รวมทั้งติดตามประเด็นหรือปรับปรุงสิทธิประโยชน์ต่าง ๆ ให้เหมาะสมกับความต้องการของพนักงานตามกลุ่มและลักษณะงาน นอกจากนี้ยังเปิดโอกาสให้พนักงานสามารถร้องทุกข์เป็นลายลักษณ์อักษรเสนอต่อผู้บังคับบัญชา และช่องทางการร้องเรียนต่าง ๆ ที่กำหนดโดยบริษัทฯ โดยปกป้องพนักงานที่มีการรายงานอย่างสุจริตเกี่ยวกับการกระทำที่ไม่ถูกต้องที่เกิดขึ้นภายในบริษัทฯ

ในปี 2560 บริษัทฯ ไม่มีประเด็นที่เป็นสาระสำคัญจากการตรวจสอบด้านการใช้แรงงานและสิทธิมนุษยชนจากลูกค้าหลัก ๆ ของเรา โดยลูกค้าได้ทำการตรวจสอบในเชิงลึกต่อการดำเนินการธุรกิจของบริษัทฯ โดยการตรวจสอบครอบคลุมการประเมินด้านการต่อต้านการเลือกปฏิบัติ การป้องกันการคุกคามและการละเมิดสิทธิมนุษยชน การป้องกันการบังคับแรงงานโดยไม่สมัครใจและแรงงานที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ จำนวนชั่วโมงการทำงาน การจ่ายค่าตอบแทน การให้สิทธิเสรีภาพในการสมาคมและด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

5. การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

การไม่เลือกปฏิบัติในการจ้างงาน: บริษัทฯ ได้ดำเนินการเพื่อให้มีความเท่าเทียมกันด้านการบริหารทรัพยากรบุคคลเช่น การไม่เลือกปฏิบัติในการจ้างงาน การเลื่อนตำแหน่ง การโอนย้าย การเลิกจ้าง และอื่น ๆ โดยไม่คำนึงถึงเชื้อชาติ สัญชาติ สีมืด ศาสนา เพศ ความทุพพลภาพ สถานภาพสมรส อุดมการณ์ทางการเมือง สมาชิกสหภาพแรงงานหรือสถานะอื่น ๆ ที่ได้รับการคุ้มครองตามกฎหมายของประเทศ พนักงานทุกคนจะได้รับการปฏิบัติตามความสามารถของแต่ละบุคคลว่าตรงกับความต้องการของงานนั้น ๆ หรือไม่ ตั้งแต่การไม่ระบุในแบบฟอร์มเอกสารการสมัครงาน เพื่อให้ผู้สมัครต้องกรอกอายุ ศาสนา เพศ สัญชาติ ความทุพพลภาพ ทั้งนี้เพื่อหลีกเลี่ยงการเลือกปฏิบัติในการจ้างงาน

ความรับผิดชอบต่อสังคม

นอกจากนี้บริษัทฯ เปิดโอกาสให้คนด้อยโอกาสทางสังคมได้มีงานทำ เพื่อให้เขาสามารถอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุขด้วยการสนับสนุนโครงการของภาครัฐบาลในการคุ้มครองสิทธิของคนพิการ ให้ได้รับโอกาสในการจ้างงาน โดยบริษัทฯ ได้รับพนักงานที่เป็นคนพิการหรือทุพพลภาพเข้าทำงานตามหน้าที่งานที่เหมาะสมกับสรีระ เช่นช่างเทคนิค งานบันทึกข้อมูลในสายงานการผลิต งานเอกสารด้านคลังสินค้า เป็นต้น และได้ออกแบบปรับปรุงสถานที่ทำงานเพื่อจัดสิ่งอำนวยความสะดวกให้พนักงานผู้พิการ สามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้อย่างสะดวกและปลอดภัย เช่นห้องน้ำ ที่จอดรถ นอกจากนี้ยังจัดพื้นที่ให้ร้านค้าคนพิการทั้งร้านค้าที่ขายประจำและสัญจรโดยมีสิ่งอำนวยความสะดวกให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ซึ่งได้รับการอุดหนุนจากพนักงานเป็นอย่างดี จากผลการปฏิบัติในปี 2560 บริษัท ฮานา ออฟเซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณ สำหรับรางวัล “10 อันดับนายจ้างที่เป็นองค์กรภาคธุรกิจที่สนับสนุนงานด้านคนพิการดีเด่น” ในงานวันคนพิการสากลประจำปี 2560 จากกระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ โดยสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการแห่งชาติ ซึ่งได้รับรางวัลติดต่อกันเป็นปีที่ห้า



การไม่ใช้แรงงานบังคับและไม่ใช้แรงงานเด็ก: บริษัทฯ ไม่มีการค้ามนุษย์ การบังคับใช้แรงงานและการใช้แรงงานเด็กที่ผิดกฎหมาย บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องไม่ว่าจะเป็นกฎหมายที่ห้ามการร้องเรียน สนับสนุน ส่งเสริม การใช้แรงงานเยี่ยงทาส หรือการค้ามนุษย์ และจะไม่ใช้ ทำข้อตกลงหรือทำสัญญา เพื่อการบังคับใช้แรงงานรวมถึงการใช้แรงงานเยี่ยงทาส เช่นการทำงานที่พนักงานไม่เต็มใจหรือทำงานหนักเพื่อการลงโทษ บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายเรื่องนี้อย่างเคร่งครัด ลูกจ้างมีอิสระที่จะลาออกจากการเป็นพนักงานได้อย่างเสรีโดยแจ้งให้บริษัทฯ ทราบในระยะเวลาที่เหมาะสม ไม่มีการเก็บบัตรประจำตัวประชาชน หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงานไว้กับบริษัทฯ ในฐานะเป็นส่วนหนึ่งของการจ้างงาน

ความคุ้มครองทางสังคม: บริษัทฯ มีนโยบายการบริหารค่าผลตอบแทนที่เป็นธรรมและเหมาะสมตามศักยภาพ โดยพิจารณาผลประโยชน์ตอบแทนต่าง ๆ ให้ทัดเทียมกับกลุ่มธุรกิจประเภทเดียวกัน ตามความเหมาะสมกับตำแหน่งงาน ประสบการณ์ และผลประกอบการของบริษัทฯ และสถานการณ์เศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งจัดให้มีการดูแลในเรื่องสวัสดิการแก่พนักงานมากกว่าตามที่กฎหมายกำหนด เช่น จัดให้มีวันลาพักผ่อนประจำปี การทำงานล่วงเวลาโดยได้รับความยินยอมจากพนักงาน การรักษาพยาบาลที่เหมาะสม รวมทั้งการสนับสนุนเงินในรูปแบบของเงินช่วยเหลือการศึกษาบุตรสำหรับพนักงานที่มีรายได้ได้น้อย จัดตั้งสหกรณ์ออมทรัพย์ รวมถึงสวัสดิการอื่น ๆ เช่นประกันกลุ่มชีวิตและอุบัติเหตุ การตรวจสุขภาพประจำปี การฉีดวัคซีนเช่นวัคซีนไข้หวัดใหญ่ ศูนย์ออกกำลังกาย (Fitness Center) ห้องสมุด เป็นต้น

ความรับผิดชอบต่อสังคม

นอกจากนี้ยังมีการให้รางวัลแก่พนักงานที่ทำงานกับบริษัทฯ เป็นระยะเวลายาวนานเพื่อเป็นการเชิดชูและยกย่องในความอุทิศตนที่ทำงานให้กับบริษัทฯ มาเป็นเวลายาวนาน รวมทั้งการให้รางวัลแก่พนักงานเพื่อคัดเลือกพนักงานที่มีผลงานดีเด่นในการเป็นตัวอย่างของการทำงานให้กับพนักงานโดยทั่วไป เช่น มีสถิติการมาทำงานดีเยี่ยม ไม่มีประวัติด้านการทำผิดวินัย มีความตั้งใจและมีผลการทำงานดี มีความคิดสร้างสรรค์ในการทำงานที่สามารถลดค่าใช้จ่ายหรือเพิ่มประสิทธิภาพในงานให้กับบริษัทฯ กระทำความดีเพื่อส่วนรวม หรือช่วยเหลือเพื่อนร่วมงาน เป็นต้น



บริษัทฯ ให้การสนับสนุนดูแลการตั้งครรภ์สำหรับพนักงานที่ตั้งครรภ์ นอกเหนือจากที่กฎหมายกำหนด เช่น ให้การฝึกอบรมเกี่ยวกับการผดุงครรภ์และการดูแลทารกแรกเกิด การมอบชุดของขวัญและให้เงินช่วยเหลือระหว่างการตั้งครรภ์เป็นรายเดือน ในปี 2560 บริษัทฯ ได้ให้การสนับสนุนช่วยเหลือพนักงานตั้งครรภ์และให้ทุนการศึกษาสำหรับบุตรพนักงาน เป็นจำนวนเงินกว่ามากกว่าหนึ่งล้านบาท

ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน: บริษัทฯ มุ่งเน้นการทำงานที่มีความปลอดภัยทั้งสุขภาพทางกายและจิตใจ บริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ทั้งมาตรฐานสากล OHSAS 18001 และมาตรฐานไทย มอก. (TIS) 18001 ตั้งแต่ปี 2548 จนถึงปัจจุบัน บริษัทฯ มุ่งมั่นในการพัฒนารักษาสิ่งแวดล้อมและห่วงใยเรื่องความปลอดภัย สุขภาพอนามัยของพนักงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งยึดมั่นในหลักความรับผิดชอบต่อสังคมและแรงงานควบคู่ไปกับการดำเนินธุรกิจและการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง ดังนี้

1. อนุรักษ์ทรัพยากรและพลังงาน โดยการใช้อย่างมีประสิทธิภาพ ป้องกันการเกิดมลพิษ และควบคุมการปล่อยของเสียให้มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด
2. จัดสถานที่ทำงานและจัดหาอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยและป้องกันอุบัติเหตุ อุบัติการณ์ อย่างเต็มความสามารถ
3. ปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อกำหนด กฎระเบียบอื่น ๆ ข้อกำหนดของมาตรฐานแรงงานและกฎหมายแรงงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งให้การสนับสนุนข้อกำหนดของลูกค้า ซึ่งเกี่ยวข้องกับชีวอนามัย ความปลอดภัย สิ่งแวดล้อม ตลอดจนความรับผิดชอบต่อสังคมและแรงงาน (เช่น จรรยาบรรณทางการค้าของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น)

โดยเนื้อหาของนโยบายนี้ได้ถูกนำไปถ่ายทอด ทำความเข้าใจในกลุ่มพนักงานขององค์กรทุกระดับ เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานที่เป็นหนึ่งเดียวกัน โดยมีการประชาสัมพันธ์ให้พนักงานในองค์กรทราบผ่านทางบอร์ดของบริษัทฯ ที่อยู่ตามอาคารและสถานที่ต่าง ๆ ภายในโรงงาน และมีการประชาสัมพันธ์ผ่านทางเว็บไซต์ภายในของบริษัทฯ และพิมพ์เป็นแผ่นการ์ดใช้ติดร่วมกับบัตรพนักงาน นอกจากนี้ นโยบายของบริษัทฯ ยังได้รับการเผยแพร่สู่สาธารณชน ผ่านบอร์ดประชาสัมพันธ์หน้าโรงงาน ตลอดจนจัดส่งไปให้คู่ค้าที่ทำธุรกิจกับบริษัทฯ อีกด้วย

ความรับผิดชอบต่อสังคม



ในปี 2560 บริษัทฯ ได้รับใบประกาศเกียรติคุณเป็นสถานประกอบการกิจการต้นแบบดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ทั้งในระดับจังหวัด จากสำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดลำพูน และในระดับประเทศเป็นปีที่ 2 ติดต่อกันในระดับทอง จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน ซึ่งแสดงให้เห็นถึงการให้ความสำคัญและความร่วมมือกันระหว่างนายจ้างและลูกจ้าง ในการพัฒนาระบบแรงงานสัมพันธ์และสวัสดิการแรงงานเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตลูกจ้างให้ดียิ่ง ๆ ขึ้นไป

นอกจากนี้บริษัทฯ ได้รับรางวัลสถานประกอบการปลอดโรค ปลอดภัย ปลอดภัย ปลอดภัย เป็นสุข ระดับประเทศ ในระดับดีเด่น จากกระทรวงสาธารณสุข โดยทั้งบริษัทฯ พนักงาน และสังคมจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินงานตามโครงการนี้ เช่น พนักงานมีสุขภาพแข็งแรง สุขภาพจิตดี เจ็บป่วยน้อยลง สามารถปฏิบัติงานทุ่มเท และเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน โดยสังคมได้องค์กรที่มีคุณภาพลดภาระในการพึ่งพาภาครัฐรวมทั้งยังสร้างรายได้ให้แก่ภาครัฐในรูปแบบภาษีอากรที่มากขึ้น ส่งผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจและสังคมโดยรวม เป็นต้น



กิจกรรมเพื่อพนักงาน: บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของพนักงาน ซึ่งกิจกรรมพนักงานถือเป็นกลยุทธ์หนึ่งที่บริษัทฯ สามารถใช้เป็นเครื่องมือในการพัฒนาและสร้างความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหารและพนักงาน สร้างแรงจูงใจในการทำงาน รวมทั้งการสร้างวัฒนธรรมภายในองค์กรให้มีลักษณะคล้ายกับครอบครัวซึ่งจะช่วยให้พนักงานมีความสุขกับการทำงานยิ่งขึ้น ในปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีกิจกรรมให้พนักงานที่หลากหลาย เช่นการจัดงานกีฬา งานวันเกิด งานสงกรานต์ งานวันแม่ และงานเทศกาลสำคัญ ๆ ของแต่ละประเทศที่บริษัทตั้งอยู่ เป็นต้น



ความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัทฯ ยังจัดให้มีวันครูเพื่อเป็นการประกาศเกียรติคุณเชิดชูพนักงานที่เสียสละเวลาในการอาสาอุทิศตนเป็นครูผู้สอนหรือวิทยากรฝึกอบรมให้แก่เพื่อนพนักงานฮานา ในปี 2560 มีวิทยากรภายในจำนวน 49 คนซึ่งเป็นพนักงานผู้มีคุณวุฒิ ความรู้ ประสบการณ์ และทักษะ ความชำนาญด้านต่าง ๆ ในโครงการแลกเปลี่ยนความรู้ให้พนักงานในองค์กร



นอกจากนี้บริษัทฯ ยังจัดกิจกรรมพบปะพูดคุยระหว่างผู้บริหารกับพนักงานตั้งแต่การประชุมทุกไตรมาสกับพนักงานเก่าและพนักงานใหม่ ทั้งพนักงานระดับหัวหน้า และการประชุมปีละ 2 ครั้งกับพนักงานรายวันและรายเดือนทุกระดับ ซึ่งถือเป็นโอกาสอันดีที่ผู้บริหารจะได้ลงมามีส่วนร่วม ได้มีโอกาสพบปะพูดคุยกับพนักงาน รับฟังความคิดเห็น เป็นการสื่อสารข้อมูลสองทาง ซึ่งผู้บริหารยังได้ข้อมูลย้อนกลับเพื่อนำมาเป็นข้อมูลสำหรับการบริหารงาน รวมทั้งลดช่องว่างระหว่างผู้บริหารกับพนักงานได้อีกด้วย



6. ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

บริษัทฯ มุ่งเน้นการผลิตสินค้าและบริการที่มีคุณภาพ ปลอดภัยและไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพของผู้บริโภค บริษัทฯ ได้รับความรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐานสากล ดังนี้

- มาตรฐาน ISO 9001 สำหรับระบบการจัดการคุณภาพที่บริษัทฯ สามารถแสดงให้เห็นถึงความสามารถในการผลิตสินค้าได้ตรงกับความต้องการของลูกค้า ตามกฎหมายและกฎระเบียบที่ใช้บังคับอย่างต่อเนื่อง โดยมีจุดมุ่งหมายที่จะเพิ่มความพึงพอใจของลูกค้าด้วยระบบการจัดการที่มีประสิทธิภาพ รวมทั้งกระบวนการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง
- มาตรฐาน ISO/TS 16949 ที่เป็นระบบคุณภาพใช้ในกลุ่มอุตสาหกรรมรถยนต์ ที่มุ่งเน้นทางด้านเทคนิคการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ให้มีคุณภาพ
- มาตรฐาน ISO 13485 ที่เป็นระบบคุณภาพใช้ในกลุ่มอุตสาหกรรมอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ โดยเป็นระบบคุณภาพที่มุ่งเน้นด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์มากที่สุด

ความรับผิดชอบต่อสังคม

นอกจากนี้บริษัทฯ ดำเนินการตลาดที่เป็นธรรม มีการบริหารจัดการความสัมพันธ์กับลูกค้าทั้งก่อนและหลังการขาย โดยมีแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินความพึงพอใจของลูกค้า แก้ไขปัญหา ปรับปรุงและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

โครงการควบคุมคุณภาพ: บริษัทฯ มีนโยบายหลักคือ เน้นให้พนักงานทุกคนมีส่วนร่วมในการปรับปรุงกระบวนการทำงานของตนเอง เช่น การลดข้อบกพร่องในกระบวนการผลิต การเพิ่มคุณภาพงาน การลดรอบระยะเวลา การลดข้อผิดพลาดและข้อร้องเรียนของลูกค้า ผ่านกิจกรรมหลายรูปแบบ อาทิเช่น โครงการปรับปรุงงาน (Improvement Project), โครงการพิเศษซึ่งได้รับมอบหมายโดยตรงจากประธานกรรมการ สำหรับระดับหัวหน้างานหรือพนักงานที่อยู่ในตำแหน่งวิศวกร ช่างเทคนิค, กิจกรรมข้อเสนอแนะสำหรับพนักงานทั่วไป และกิจกรรมกลุ่มคุณภาพ (Small Group Activity) และกิจกรรมปรับปรุงคุณภาพอย่างต่อเนื่อง (Continuous Improvement Program) กิจกรรมกลุ่มคุณภาพของบริษัทฯ ได้พัฒนาอย่างต่อเนื่องและได้รับการยอมรับจากหน่วยงานทั้งภายในและภายนอก

รางวัลคุณภาพระดับชาติ: จากการเข้าร่วมแข่งขันกิจกรรมกลุ่มคุณภาพระดับชาติ ในงาน Thailand Quality Prize ซึ่งจัดโดยสมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ในปีที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้รับรางวัลต่าง ๆ ต่อเนื่องมาทุกปีตั้งแต่ปี 2552-2560 ในปี 2560 ฮานา ลำพูน ได้รับรางวัล Diamond Award สำหรับกิจกรรมกลุ่มคุณภาพประเภท Manufacturing QCC Prize, รางวัล Golden Award 3 รางวัลสำหรับกิจกรรมกลุ่มคุณภาพประเภท Junior Manufacturing QCC Prize และรางวัล Silver Award สำหรับกิจกรรมกลุ่มคุณภาพประเภท Manufacturing QCC Prize รวมทั้งสิ้น 5 รางวัล โดยกิจกรรมกลุ่มคุณภาพระดับชาตินี้มุ่งส่งเสริมให้บุคลากรทุกระดับได้เข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารพัฒนาองค์กรอย่างต่อเนื่อง เพื่อเปิดโอกาสให้บุคลากรได้นำเสนอปัญหาพร้อมแนวทางในการปรับปรุงพัฒนาคุณภาพงานและกระบวนการผลิต อันจะส่งผลต่อผลผลิตและคุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่สูงขึ้น ซึ่งนับเป็นอีกเครื่องมือหนึ่งในการเพิ่มขวัญกำลังใจของพนักงาน รวมทั้งการบริหารจัดการคุณภาพขององค์กรแบบมีส่วนร่วม ที่ช่วยให้องค์กรพัฒนาต่อไปอย่างไม่หยุดยั้ง



7. การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม: นอกเหนือจากการที่ฮานามีโรงงานผลิตต่าง ๆ ตั้งอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรม ที่อยู่ในพื้นที่ควบคุมและมีระบบการจัดการและมาตรฐานเพื่อป้องกันมลภาวะหรือผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน บริษัทฯ ยังได้ยกระดับการคำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสีย ด้วยการได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001 ตั้งแต่ปี 2545 ต่อเนื่องเป็นต้นมา การดำเนินงานของบริษัทฯ เป็นไปตามข้อกำหนดของการนิคมอุตสาหกรรมและกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยต่าง ๆ โดยมีคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมมีหน้าที่ความรับผิดชอบ เพื่อให้การจัดการสิ่งแวดล้อมดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ: ในปี 2560 บริษัทฯ ดำเนินการเพื่อควบคุมการใช้ทรัพยากร เพื่อลดและป้องกันปัญหามลภาวะต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน ดังนี้

ด้านการใช้ไฟฟ้า บริษัทฯ ดำเนินการด้วยการลงทุนในโครงการต่าง ๆ เพื่อลดการบริโภคพลังงานไฟฟ้า ได้แก่การติดตั้งตัวควบคุมการจ่ายลมอัดอากาศ โครงการเปลี่ยนมอเตอร์ของหอร์บายความร้อนให้เป็นมอเตอร์ประสิทธิภาพสูง โครงการปรับปรุงระบบเดิมอากาศ ลดการทำงานของระบบอัดอากาศในวันหยุดโดยใช้พลังงานอื่นทดแทน รวมทั้งลดการใช้แสงสว่างในวันหยุด เป็นต้น ส่งผลให้ประหยัดพลังงานได้มากกว่า 1 ล้านกิโลวัตต์-ชั่วโมงต่อปี ลดปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้กว่า 7 แสนกิโลกรัมต่อปี คิดเป็นมูลค่าการลดการใช้ไฟฟ้าได้มากกว่า 4 ล้านบาทต่อปี

ความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ก็ได้ดำเนินโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานอย่างต่อเนื่อง และได้มีการเข้าร่วมโครงการในการสนับสนุนโดยภาครัฐ เพื่อให้การใช้พลังงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ได้แก่การติดตั้ง Active Harmonics Filter ในการลดปริมาณฮาร์โมนิกในระบบไฟฟ้าเพื่อป้องกันปัญหาจากกระแสและแรงดันฮาร์โมนิก โครงการปรับลดการสูญเสียของแรงดัน CDA ในท่อลม และโครงการลดการทำงานของเครื่องทำความเย็นขนาดใหญ่ เป็นต้น ส่งผลให้ประหยัดพลังงานได้ มากกว่า 2 ล้านกิโลวัตต์-ชั่วโมงต่อปี ลดปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้กว่า 1 ล้านกิโลกรัมต่อปี คิดเป็นมูลค่าการลดการใช้ไฟฟ้าได้มากกว่า 6 ล้านบาทต่อปี นอกจากนี้ฮานา อยุธยาได้ร่วมโครงการพัฒนาต่อยอดการดำเนินการจัดการพลังงานตามกฎหมายประเทศไทย ไปสู่ระบบการจัดการพลังงานในระดับสากล ISO 50001 ซึ่งช่วยให้องค์กรสามารถอนุรักษ์ทรัพยากรและดำเนินการปรับปรุงสมรรถนะพลังงานอย่างต่อเนื่อง ในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และอื่น ๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงการลดต้นทุนด้านพลังงาน



ด้านคุณภาพน้ำ บริษัทฯ มีการตรวจสอบการทำงานของระบบน้ำเสียเป็นประจำทุกวัน เพื่อควบคุมระบบน้ำเสียของโรงงานให้มีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียให้ดีกว่าค่ามาตรฐาน บริษัทฯ ยังมีโครงการต่อเนื่องจากปีที่ผ่านมา ด้วยการลดการใช้น้ำประปา โดยการนำน้ำทิ้งจากกระบวนการผลิตนำมาบำบัดและผ่านการกรอง เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ (recycle) ส่งผลให้มีการนำน้ำที่ใช้แล้ว นำกลับมาใช้ใหม่ เพิ่มขึ้นกว่าร้อยละ 44.53 ในปี 2560 สามารถประหยัดน้ำได้ 188,000 ลบ.ม.ต่อปี คิดเป็นมูลค่า 3.9 ล้านบาทต่อปี



ด้านคุณภาพอากาศ บริษัทฯ มีการดำเนินการควบคุมอัตราการระบายนมลพิษทางอากาศให้อยู่ในมาตรฐานที่กำหนดตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง จัดให้มีแผนการตรวจสอบและบำรุงรักษาในเชิงป้องกันของอุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางอากาศต่าง ๆ ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ปล่อยระบายอากาศและในพื้นที่การทำงาน จากผลการดำเนินงานคุณภาพอากาศที่ออกจากโรงงานมีค่าสูงกว่ามาตรฐานที่กำหนดในทุก ๆ ค่า

ด้านระดับเสียง บริษัทฯ จัดให้มีการดูแลรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงส่วนบุคคลให้พนักงานสวมใส่ (เช่น ปลั๊กอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น) ให้เพียงพอและเหมาะสมกับประเภทของงาน โดยเฉพาะพื้นที่ที่มีระดับเสียงเกิน 85 เดซิเบล จัดให้มีการตรวจความดังของเสียงในพื้นที่การทำงานและตรวจสุขภาพการได้ยินของพนักงานที่ทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังเกินมาตรฐาน

ด้านแสงสว่าง อันตรายของแสงสว่างนั้นมีผลกระทบต่อคนทำงาน แสงสว่างที่น้อยและมากเกินไป นอกจากจะก่อให้เกิดผลทางจิตใจคือเบื่อหน่ายในการทำงาน ขวัญและกำลังใจในการทำงานลดลงแล้ว ยังทำให้เกิดอุบัติเหตุในการทำงานขึ้นได้ บริษัทฯ ได้จัดให้มีการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างและ

วิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่าง เพื่อดำเนินมาตรการปรับปรุงและป้องกันสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมให้แก่พนักงานเป็นระยะ

ด้านความร้อน บริษัทฯ ได้มีการตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ที่มีผลต่อสุขภาพอนามัยของลูกจ้างและเป็นการเฝ้าระวังสภาพแวดล้อมในการทำงาน การตรวจวัดค่าความร้อนในสิ่งแวดล้อมการทำงานได้มีการดำเนินการเป็นระยะ โดยได้ทำตามมาตรฐานตามที่กำหนด

ด้านของเสีย ฮานาได้ดำเนินการแยกของเสียเป็น 3 ประเภทคือขยะทั่วไป ขยะที่สามารถนำกลับไปใช้ใหม่ได้ (recycle) และขยะอันตราย และได้บริหารจัดการของเสียประเภทต่าง ๆ ตามมาตรฐานและตามกฎหมายของกรมโรงงานอุตสาหกรรมอย่างถูกต้อง

ด้านสารเคมีและสารอันตราย นอกจากการรับรองตามมาตรฐาน ISO 14001 โรงงานผลิตของเราที่ประเทศจีนได้รับการรับรองมาตรฐานบริหารจัดการกระบวนการผลิตปลอดภัยต่อห้าม IECQ QC080000:2005 ตั้งแต่ปี 2551 เป็นต้นมา โดยมีการบริหารจัดการกระบวนการผลิตปลอดภัยต่อห้าม Hazardous Substance Process Management: HSPM ที่เป็นเทคนิคเพื่อประยุกต์ใช้และควบคุมผลิตภัณฑ์และกระบวนการในการผลิตให้มีปริมาณสารอันตรายไม่เกินขอบเขตที่กำหนด มีแผนการควบคุมสารอันตราย ลด หรือยกเลิกสารอันตราย ซึ่งเป็นองค์ประกอบของ

ความรับผิดชอบต่อสังคม

กระบวนการผลิต ซึ่งช่วยให้ความมั่นใจได้ว่าการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานเป็นไปอย่างถูกต้องแม่นยำ ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางตรง อันนำไปสู่ความพึงพอใจต่อลูกค้าและเป็นที่ยอมรับในระดับสากล

การลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม: บริษัทฯ และบริษัทย่อย ที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และที่เมืองเจียชิ่ง ประเทศจีน ได้รับการรับรองมาตรฐานจากลูกค้าในโครงการ Green Partner Program เพื่อระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม โดยควบคุมการใช้สารเคมีต่าง ๆ ในขั้นตอนของการผลิตอย่างเข้มงวด ห้ามการใช้สาร สารที่ต้องเลิกใช้ และสารที่ต้องลดการใช้ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อผลิตผลิตภัณฑ์ เช่นงดใช้สารตะกั่วเป็นตัวเชื่อมวงจรภายในตัวผลิตภัณฑ์ ไม่ใช้วัตถุอันตรายเช่น แคลเมียม ตะกั่ว ปะปน ซึ่งรวมถึงวัสดุที่ใช้ในการผลิตบรรจุภัณฑ์

การดำเนินการเพื่อปรับปรุงและพัฒนาเทคโนโลยีที่สะอาดและยั่งยืน อาทิ การแสดงความมุ่งมั่นและให้ความร่วมมือเพื่อพัฒนาองค์กรสู่มาตรฐานอุตสาหกรรมสีเขียว โดยมุ่งเน้นกิจกรรมและการจัดทำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม โรงงานทั้ง 2 แห่งของฮานาทั้งที่จังหวัดลำพูนและที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ได้รับการรับรอง อุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) ระดับ 3 หรือ ระบบสีเขียว (Green System) ที่มีการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ มีการติดตามประเมินผล และทบทวนเพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการได้รับรางวัลด้านสิ่งแวดล้อมที่เป็นที่ยอมรับและการรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ซึ่งโครงการนี้เป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินงานเชิงรุกด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของกระทรวงอุตสาหกรรม ที่บริษัทฯ พิจารณาเข้าร่วมเพื่อมุ่งมั่นพัฒนาให้การประกอบกิจการเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากยิ่งขึ้น โดยในอนาคตอันใกล้บริษัทฯ จะยกระดับเป็นอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ 4 (Green Culture) ดังกล่าวการพัฒนาอุตสาหกรรมสีเขียวส่งผลให้

- ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน ลดข้อร้องเรียนจากผลกระทบจากการประกอบกิจการโรงงาน ลดความเสี่ยงในการรับผิดชอบต่ออนาคต
- เกิดภาพลักษณ์ และทัศนคติที่ดีต่ออุตสาหกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ส่งผลให้เกิดความเข้าใจที่ดีและการยอมรับระหว่างอุตสาหกรรมและชุมชนที่อยู่โดยรอบ
- เกิดการสร้างงานและการจ้างงานเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้น คนงานมีความปลอดภัยและมีความสุขกับการทำงานในสภาพแวดล้อมที่ดี
- ลดการใช้ทรัพยากรและพลังงาน ประหยัดต้นทุนสร้างโอกาสในการแข่งขัน

การร้องทุกข์หรือรับข้อร้องเรียน: บริษัทฯ จัดให้มีผู้ปฏิบัติงานและผู้ควบคุมด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการอบรมและขึ้นทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารของบริษัทฯ ต่อผู้นำชุมชนและประชาชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการอย่างต่อเนื่อง และจัดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน และแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของบริษัทฯ ในปี 2560 บริษัทฯ ไม่มีข้อร้องเรียนใด ๆ เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมทั้งจากพนักงานและชุมชนที่เป็นสาระสำคัญ

ในภาพรวม บริษัทฯ ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) มีการใช้พลังงานและการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ในปี 2560 เทียบกับปีก่อนหน้า เป็นดังนี้

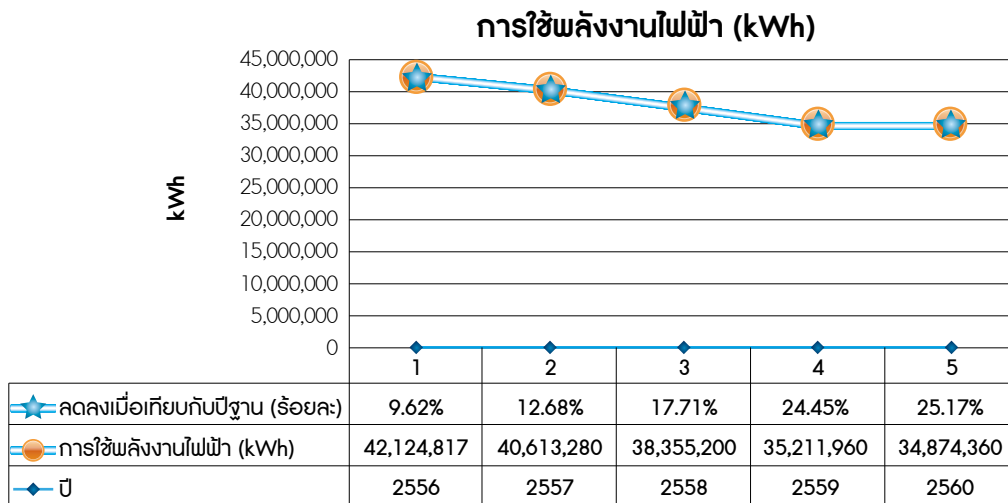
การใช้พลังงาน	2560	2559	2558	ที่มา
การใช้พลังงานไฟฟ้าต่อสัดส่วนรายได้ (กิโลวัตต์-ชั่วโมงต่อล้านบาท)	5,752.62	5,821.49	5,470.58	การใช้ไฟฟ้าหารรายได้ต่อล้านบาท
การปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ต่อรายได้ (กิโลกรัมต่อล้านบาท)	3,002.87	3,265.85	3,068.99	การปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์หารรายได้ต่อล้านบาท
รีไซเคิลน้ำเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ (อัตราส่วนต่อน้ำที่ใช้ทั้งหมด)	44.53%	41.92%	40%	
การกระทำใด ๆ ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	

ความรับผิดชอบต่อสังคม

มาตรการประหยัดพลังงานที่ บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) ได้ดำเนินการในปี 2560 สรุปได้ดังนี้

มาตรการประหยัดพลังงาน	ลดการใช้พลังงาน (กิโลวัตต์-ชั่วโมง)	ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Kg CO2e)
ติดตั้งตัวควบคุมอัตราการไหลของระบบปรับอากาศ	466,560	243,544.32
ปรับปรุงท่อร่วมระบบเติมอากาศ	345,600	180,403.20
ปรับปรุงระบบเติมอากาศของเครื่องส่งลมหรือเครื่องควบคุมอากาศ	259,200	135,302.40
ลดการทำงานของระบบปรับอากาศในวันหยุดโดยใช้ในโทรเจนแทน	138,600	72,349.20
ลดการใช้พลังงานไฟฟ้าจากมอเตอร์เครื่องปรับอากาศและลดลมรั่ว	120,909	63,114.50
ลดการใช้แสงสว่างในวันหยุด	53,030	27,681.66
เปลี่ยนมอเตอร์ประสิทธิภาพสูง ของ Cooling Tower	38,016	19,844.35
ผลรวม	1,421,915	742,239.63

นับตั้งแต่ปี 2556-2560 บริษัทฯ ได้จัดทำมาตรการประหยัดพลังงานและปฏิบัติตามมาตรการลดใช้พลังงานอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้บริษัทฯ มีการใช้ไฟฟ้าในแนวโน้มที่ลดลง ดังนี้



8. การร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม

ฮานาตระหนักถึงการสร้างการมีส่วนร่วมต่อชุมชนเพื่อช่วยสร้างเศรษฐกิจและความเข้มแข็งให้กับชุมชนและปฏิบัติตนเป็นพลเมืองดีของสังคม ในปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีการส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในกิจกรรมเพื่อสังคม ได้แก่

การส่งเสริมอาชีพและสร้างรายได้ให้แก่ชุมชน “โครงการฮานาไมโครฯ นำผักไฮโดรโปนิกส์สู่ชุมชนยั่งยืน” เป็นโครงการที่ ฮานา ลำพูน ดำเนินการสร้างโรงเรือนจากอุปกรณ์เหลือใช้ของบริษัทฯ และถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ให้กับชุมชนและเป็นแหล่งเรียนรู้ในการสร้างอาชีพ โดยผู้สนใจสามารถเรียนรู้จากชุมชนที่เข้าร่วมโครงการ เพื่อเป็นการสร้างงานอาชีพและรายได้ให้แก่ชุมชน เนื่องจากอาชีพในปัจจุบันส่วนใหญ่ของชุมชนที่บริษัทฯ ทำการสำรวจคือรับจ้างทั่วไป

ความรับผิดชอบต่อสังคม



การสนับสนุนการศึกษา บริษัทฯ ส่งเสริมและสนับสนุนให้เด็กและเยาวชนได้รับโอกาสในการศึกษา เพื่อสร้างเสริมประสบการณ์ให้กับชีวิตและเติบโตขึ้นมาในวันต่อไปอย่างมีศักยภาพ และจะนำไปสู่ความสำเร็จในการประกอบอาชีพ และเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศชาติให้เจริญก้าวหน้าต่อไปในอนาคต ในปี 2560 กิจกรรมที่ดำเนินการเพื่อสนับสนุนการศึกษามีดังนี้

- **โครงการแข่งขันความรู้** ฮานา ลำพูน สนับสนุนการศึกษาแก่นักวิทยาลัยเชียงใหม่และวิทยาลัยการอาชีพเวียงสา ในการแข่งขันประสบการณ์และการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ให้นักศึกษาเข้าเยี่ยมชมโรงงาน พร้อมทั้งให้ความรู้ทั้งระบบการบริหารภาคอุตสาหกรรม การวางแผนการผลิตรวมทั้งพหุขบวนการผลิตในโรงงาน โดยมีนักศึกษา 42 คนได้รับประสบการณ์ตรงจากบริษัทฯ นอกจากนี้ฮานา ลำพูนยังได้แข่งขันประสบการณ์และองค์ความรู้ด้านการปรับปรุงคุณภาพและผลิตภาพ (Quality Control Cycle) แก่นักศึกษามหาวิทยาลัยต่าง ๆ รวมทั้งการเป็นผู้บรรยายให้กับการอบรมสัมมนาที่จัดขึ้นภายนอกองค์กรเพื่อแลกเปลี่ยนความรู้และเทคนิคต่าง ๆ แก่บริษัทและองค์กรอื่นที่สนใจ



- **โครงการส่งเสริมองค์ความรู้แนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง** ฮานา อุดรธาน่านักเรียนเข้าเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์การเกษตรเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ซึ่งเป็นพิพิธภัณฑ์ที่บอกเล่าเรื่องราวองค์ความรู้ที่นำไปสู่การปฏิบัติตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ซึ่งเป็นฐานเรียนรู้การทำเกษตรต่าง ๆ ผ่านสื่อที่ทันสมัย นอกจากนี้ฮานายังได้ร่วมบริจาคเงินแก่พิพิธภัณฑ์และนักเรียนเพื่อส่งเสริมโครงการแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง



ความรับผิดชอบต่อสังคม

- **โครงการทุนการศึกษา** บริษัทฯ มอบทุนการศึกษา หนังสือเรียนพร้อมทั้งสื่อและอุปกรณ์การเรียนการสอน รวมทั้งเสื้อผ้าและอาหาร ให้แก่เด็กนักเรียนและนักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์และด้อยโอกาสทางสังคมแก่โรงเรียนและมูลนิธิทั้งในจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย พระนครศรีอยุธยา ประเทศไทย และจังหวัดเกาะกง ประเทศกัมพูชา รวมทั้งเมืองเจียงซิง ประเทศจีน



การส่งเสริมเยาวชนและประชาชนในเขตพื้นที่ บริษัทฯ จัดกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตและเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างบริษัทฯ และประชาชนในเขตพื้นที่ เช่น

- การจัดงานวันเด็กเป็นประจำทุกปี เพื่อให้เด็กและผู้ปกครองเข้าร่วมกิจกรรมกับพนักงานบริษัทฯ เป็นการเสริมสร้างพัฒนาการเรียนรู้ ทักษะและประสบการณ์ใหม่ ๆ รวมทั้งการกล้าแสดงออก ด้วยการจัดกิจกรรมที่สร้างสรรค์พร้อมของรางวัลที่มากมาย โดยในงานวันเด็กแห่งชาติประจำปี 2560 มีเด็กและผู้ปกครองเข้าร่วมมากกว่า 1,000 คน
- การจัดฟุตบอลคลินิกเพื่อฝึกสอนทักษะการเล่นฟุตบอลให้แก่เยาวชน ให้เด็กสนใจกิจกรรมการกีฬาเพื่อช่วยลดปัญหาที่เด็กใช้เวลาให้ความสนใจไปกับสิ่งที่ไม่เหมาะสม และลดปัญหาสังคม
- การเสริมสร้างจิตสำนึกความปลอดภัยและรู้คุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติแก่เยาวชน ด้วยการมอบหมวกนิรภัยเพื่อใช้เวลาขับขี่รถจักรยานยนต์ เพื่อร่วมปลูกฝังวินัยการขับขี่ให้แก่เยาวชน
- การให้ความรู้กับชุมชนเรื่องเกี่ยวกับโรคอันตรายและภัยคุกคามต่อสุขภาพและวิธีการป้องกัน เช่น โรคหัดและโรคไข้เลือดออก
- การร่วมมือในโครงการจิตอาสากับการนิคมอุตสาหกรรม เพื่อสร้างฝายชะลอน้ำให้ชาวบ้านเพื่อใช้น้ำเพาะปลูกในหน้าแล้ง
- การร่วมมือกับสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ เขตป่าสัก และชาวบ้านในชุมชนกับโครงการปลูกป่าเพิ่มพื้นที่ป่าไม้และพื้นที่สีเขียวแบบประชารัฐ และโครงการปลูกข้าวและดอกดาวเรืองในโครงการสวนพรรณที่สวนอุตสาหกรรมเครือสหพัฒน์ ลำพูน



ความรับผิดชอบต่อสังคม

กิจกรรมพนักงานเพื่อสังคม เพื่อส่งเสริมให้พนักงานได้มีความห่วงใยกับสังคม และได้มีส่วนร่วมในการช่วยเหลือผู้อื่น ซึ่งในปี 2560 พนักงานได้มีส่วนร่วมในการส่งเสริมกิจกรรมร่วมกับบริษัทฯ ดังนี้

- **กิจกรรมช่วยเหลือพนักงานและครอบครัว** พนักงานร่วมกับฮานา ลำพูน บริจาคเงินและสิ่งของช่วยเหลือพนักงานที่ประสบภัยธรรมชาติ รวมทั้งพนักงานที่ได้รับความเจ็บป่วยด้วยโรคร้าย เช่นโรคมะเร็ง โรคหลอดเลือดสมอง เป็นต้น
- **กิจกรรมบริจาคโลหิต** พนักงานฮานาทั้งในประเทศไทยและประเทศจีน ร่วมกับสภาภคชาติ บริจาคโลหิตเพื่อเป็นสาธารณะประโยชน์ต่อผู้อื่น รวมพนักงานที่ร่วมบริจาคโลหิต 2,520 คนและปริมาณโลหิตที่บริจาคไปกว่า 906,250 มิลลิลิตรในปี 2560



- **กิจกรรมช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาส** บริษัทฯ เล็งเห็นถึงการมีส่วนร่วมช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตและลดความเหลื่อมล้ำสำหรับผู้ด้อยโอกาสที่เกิดขึ้นในสังคม บริษัทฯ จึงจัดสรรงบประมาณและจัดกิจกรรมร่วมกับพนักงานเพื่อบริจาคช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาส โดยมอบแกมมูลนิธิองค์กรการกุศลต่าง ๆ ได้แก่

มูลนิธิบ้านคามิลเลียนเพื่อเด็กพิการ ฮานา อุดรฯ บริจาคเงินเพื่ออุปการะช่วยเหลือเด็กกำพร้าและพิการพร้อมทั้งมอบความรักและความอบอุ่น ผ่านกิจกรรมศิลปะบำบัดในบรรยากาศที่เป็นกันเองแบบครอบครัว ซึ่งเป็นโครงการหนึ่งที่จะช่วยให้พวกเขาพัฒนาความสามารถ เสริมสร้างพลังใจ เพื่อเตรียมพร้อมเผชิญโลกกว้างในวันข้างหน้า

ศิริราชมูลนิธิ ฮานา อุดรฯ บริจาคเงินเพื่อให้การสนับสนุนซื้อเตียงผู้ป่วยในห้องไอ.ซี.ยู. อาคารนวมินทรพิตร 84 พรรษา ที่โรงพยาบาลศิริราช ซึ่งเป็นโครงการสุดท้ายของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช โดยจะเป็นอาคารที่เป็นศูนย์การแพทย์เฉพาะทางแบบครบวงจรสำหรับผู้ป่วยในและผู้ป่วยนอก

มูลนิธิ ซี.ซี.เอฟ. ฮานา อุดรฯ จัดโครงการ “หนึ่งแผนกหนึ่งผลิตภัณฑ์” หรือ “One Department One Product” และนำรายได้บริจาคให้แก่มูลนิธิซี.ซี.เอฟ. เพื่อเด็กและเยาวชน ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อสนับสนุนการปรับปรุงห้องสมุดและห้องสุขาของโรงเรียนวัดเศวตศิลาธรรม จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานสงเคราะห์คนชราบ้านธรรมปรกรณ์ ฮานา ลำพูน บริจาคเงินและสิ่งของแก่สถานสงเคราะห์คนชราบ้านธรรมปรกรณ์ จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อสนับสนุนโครงการในการช่วยเหลือผู้สูงอายุในศูนย์ฯ ให้ได้รับการสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน มีคุณภาพชีวิตที่ดีและมีความสุขในบั้นปลายชีวิต



ความรับผิดชอบต่อสังคม



- กิจกรรมปันน้ำใจด้านอื่น ๆ พนักงานฮานาร่วมกับบริษัทฯ จัดกิจกรรมช่วยเหลือสังคมด้านอื่น ๆ เช่นทำบุญตักบาตรบริจาคข้าวสารอาหารแห้งและบริจาคเงินมอบให้กับวัดพระบาทน้ำพุ บริจาคยาเวชภัณฑ์ที่เหลือใช้แต่ยังไม่หมดอายุให้แก่โรงพยาบาลอุ้มผาง บริจาคเงินและสิ่งของช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมผ่านสภาอากาศไทย และนักโทษหญิงและเด็กแรกเกิดในเรือนจำ จังหวัดลำพูน

9. การมีนวัตกรรมและเผยแพร่นวัตกรรม

บริษัทฯ ได้พัฒนานวัตกรรมในโครงการระบบการผลิตอัตโนมัติ (Manufacturing Execution System) เพื่อการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตแบบเดิมมาเป็นกระบวนการผลิตที่ควบคุมแบบอัตโนมัติที่ทันสมัย ทั้งนี้การปรับปรุงประสิทธิภาพเครื่องจักร อุปกรณ์ เครื่องมือต่าง ๆ เข้าสู่ระบบการผลิตแบบอัตโนมัติ จะเป็นอีกทางเลือกหนึ่งในการเพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขันของบริษัทฯ เพิ่มคุณภาพการผลิตและส่งเสริมการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพ ตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้าได้มากยิ่งขึ้น และสามารถรับมือกับปัญหาด้านแรงงานทั้งด้านต้นทุนแรงงานและการขาดแคลนแรงงาน ตลอดจนลดปริมาณของเสียและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมไปในขณะเดียวกัน

มุ่งสู่องค์กรแห่งความเป็นเลิศด้วย Kaizen: จากการทำบริษัทฯ เข้าร่วมแข่งขันกิจกรรมกลุ่ม Kaizen ในงาน Thailand Kaizen Award ประจำปี 2560 ซึ่งจัดโดยสมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) จากผลการประกวด ฮานา ลำพูนได้รับรางวัลทั้งสิ้น 3 รางวัลโดยเป็นรางวัลชนะเลิศ Diamond Award 1 รางวัล ประเภท Automation Kaizen รางวัล Golden Award 2 รางวัล ประเภท Automation Kaizen และ Project Kaizen ส่วนฮานา อุดรฯ ได้รับรางวัล Golden Award 1 รางวัล ประเภท Project Kaizen จะเห็นได้ว่าบริษัทฯ สามารถนำเครื่องมือ Kaizen มาประยุกต์ใช้ในองค์กร โดยมีการพัฒนาผ่านกระบวนการคิด ระดมสมองหาแนวทางการเพิ่มศักยภาพและประสิทธิภาพของกระบวนการผลิต และการนำไปสู่การปฏิบัติของพนักงานให้เกิดผลลัพธ์ จึงประสบผลสำเร็จในสร้างเครื่องจักรอุปกรณ์ให้เป็นระบบอัตโนมัติในหลายกระบวนการผลิต จากการพัฒนานวัตกรรมด้วยการประยุกต์ใช้ Kaizen อย่างสัมฤทธิ์ผลนั้น สามารถยกระดับมาตรฐานของบริษัทฯ ให้เกิดองค์ความรู้ เป็นการเสริมสร้างอุตสาหกรรมไทยให้พัฒนาขีดความสามารถทางการแข่งขันให้สูงขึ้นต่อไป



รายงานจากคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทชานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน ซึ่งสมาชิกของคณะกรรมการตรวจสอบมีคุณสมบัติและขอบเขตหน้าที่เป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการได้มีการจัดประชุม 4 ครั้งในปี 2560 ซึ่งการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบมีดังนี้คือ

คณะกรรมการ	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม
1. นายจอห์น ทอมป์สัน, ประธาน	4 ครั้ง จาก 4 ครั้ง
2. นางสลักจิตต์ ปรีดาภรณ์, กรรมการ	4 ครั้ง จาก 4 ครั้ง
3. นายยิ่งศักดิ์ เจนรดา, กรรมการ	4 ครั้ง จาก 4 ครั้ง

ในรอบปี 2560 คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติตามหน้าที่และความรับผิดชอบ ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทและตามกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบ สรุปได้ดังนี้

- การสอบทานรายงานทางการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย คณะกรรมการตรวจสอบสอบทานให้มีการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป รวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นสอดคล้องกับผู้สอบบัญชีว่างบการเงินรวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 แสดงผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด ถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน อีกทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอและทันเวลา
- การประเมินและสอบทานระบบการควบคุมภายใน คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานและทำการประเมินระบบการควบคุมภายใน ให้ความเห็นชอบต่อแผนงานตรวจสอบประจำปีของผู้ตรวจสอบภายในรวมทั้งติดตามการรายงานผลการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายใน พิจารณารายงานการประเมินความเสี่ยงและมาตรการควบคุมความเสี่ยง จากการสอบทานไม่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าบริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในและระบบบริหารความเสี่ยงที่เพียงพอและเหมาะสมตามสภาพธุรกิจ
- การทำรายการระหว่างกัน คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ เพื่อสอบทานให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายและตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้บริษัทฯ กำหนดเป็นนโยบายให้กรรมการต้องรายงานการมีส่วนได้เสียและนโยบายการทำรายการที่สำคัญต้องได้รับการพิจารณาจากคณะกรรมการ ในปี 2560 การทำรายการระหว่างกันของบริษัทฯ เป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯ และบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ ไม่พบการทำรายการระหว่างกันที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์



รายงานจากคณะกรรมการตรวจสอบ

- การดูแลด้านการปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ และนโยบาย คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ และนโยบายต่าง ๆ คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า การดำเนินงานของบริษัทฯ สอดคล้องหรือเป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ นโยบาย ที่เกี่ยวข้อง
- การพิจารณาเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีและค่าตอบแทนประจำปี คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณา คัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ รวมถึงพิจารณาเสนอค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี โดยคำนึงถึงประสิทธิภาพการทำงาน ทักษะ ความรู้ความสามารถ ความน่าเชื่อถือ ความเพียงพอของทรัพยากร และปริมาณงานตรวจสอบ รวมทั้งความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชี ทั้งนี้คุณสมบัติที่ได้รับการยอมรับเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ จะต้องเป็นผู้สอบบัญชีที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) โดยนำเสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท เพื่อขออนุมัติต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น สำหรับปีการเงินสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560 คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาเห็นชอบแต่งตั้ง นางสาวฝน อินทร์แก้ว และ/หรือ นางสาวรินดา หิรัญประเสริฐวุฒิ และ/หรือ นางสาวศิริวรรณ สุรเทพินทร์ แห่งบริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ โดยกำหนดค่าตอบแทนรวมเป็นจำนวนเงิน 2,270,000 ล้านบาท

คณะกรรมการตรวจสอบ เห็นว่ารายงานทางการเงินประจำปี 2560 ของบริษัทฯ มีการจัดเตรียมและรายงานด้วยความถูกต้อง ครบถ้วน และเชื่อถือได้ตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป รวมทั้งมีความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน และความเหมาะสมของระบบบริหารความเสี่ยง การปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายและระเบียบต่าง ๆ ไม่มีการทำรายการระหว่างกันที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยสรุปการดำเนินงานด้านต่าง ๆ เป็นไปตามกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบไม่พบข้อบกพร่องหรือสิ่งผิดปกติที่เป็นสาระสำคัญ



นายจอห์น ทอมพ์สัน

ประธานกรรมการตรวจสอบ

รายงานจากคณะกรรมการสรรหา



คณะกรรมการสรรหาของบริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการ 3 ท่าน โดยมีกรรมการอิสระ 2 ท่าน คณะกรรมการสรรหามีหน้าที่พิจารณาขนาดและองค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัทรวมทั้งสรรหาบุคคลเพื่อให้องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัทมีความสมดุลทั้งทางด้านทักษะ ความรู้ประสบการณ์ ความหลากหลาย เพื่อสนับสนุนและสอดคล้องกับกลยุทธ์ของบริษัทฯ รวมถึงขั้นตอนการแต่งตั้งกรรมการที่ชัดเจนและโปร่งใส โดยคณะกรรมการสรรหามีหน้าที่รับผิดชอบในการพิจารณาคัดเลือกและกลั่นกรองบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสม และเป็นผู้เสนอชื่อและความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัท จากนั้นคณะกรรมการฯ จะนำเสนอรายชื่อกรรมการดังกล่าวต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้เลือกตั้งกรรมการตามหลักเกณฑ์ต่อไป

คณะกรรมการได้มีการจัดประชุม 2 ครั้งในปี 2560 เพื่อพิจารณาในเรื่องต่าง ๆ ตามขอบเขตหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย โดยมีกรรมการเข้าร่วมประชุม ดังนี้

คณะกรรมการ	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม
1. นายยิ่งศักดิ์ เจริญธา, ประธาน	2 ครั้ง จาก 2 ครั้ง
2. นางสลักจิตต์ ปริดาภรณ์, กรรมการ	2 ครั้ง จาก 2 ครั้ง
3. นายวิฑูรย์ เดวิด ฮัน, กรรมการ	2 ครั้ง จาก 2 ครั้ง

การคัดเลือกคณะกรรมการเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการที่ครบกำหนดออกตามวาระ ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี 2560 คณะกรรมการฯ ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอรายชื่อเพื่อให้คณะกรรมการพิจารณาสำหรับเลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัท ตามนโยบายที่กำหนดไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ แต่อย่างไรก็ตามไม่มีผู้ถือหุ้นท่านใดเสนอรายชื่อผู้สมัครมาให้คณะกรรมการพิจารณาในปีที่ผ่านมา ดังนั้นคณะกรรมการฯ ได้พิจารณาจากกรรมการที่หมดวาระการเป็นกรรมการบริษัทตามกฎหมายข้อบังคับของบริษัทฯ ซึ่งคณะกรรมการสรรหาได้พิจารณาแล้วว่า กรรมการท่านดังกล่าวมีคุณสมบัติ ผลงานและความสามารถที่เหมาะสมกับการประกอบธุรกิจของบริษัทฯ และจะปฏิบัติงานอย่างทุ่มเทให้กับบริษัทฯ ต่อไป

คณะกรรมการสรรหามีความมั่นใจว่าการขั้นตอนการคัดเลือกกรรมการเป็นไปด้วยความโปร่งใส และได้ทำหน้าที่ตามกฎหมายครบถ้วนในปีที่ผ่านมา

นายยิ่งศักดิ์ เจริญธา

ประธานกรรมการสรรหา

รายงานจากคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ



คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการทั้งหมด 3 ท่าน โดยมีกรรมการอิสระ 2 ท่าน คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการได้ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ที่กำหนดไว้ในกฎบัตรของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการได้มีการจัดประชุม 1 ครั้งในปี 2560 ซึ่งการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการฯ มีดังนี้

คณะกรรมการ	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม
1. นายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เวียร์, ประธาน	1 ครั้ง จาก 1 ครั้ง
2. นางสลักจิตต์ ปริดาภรณ์, กรรมการ	1 ครั้ง จาก 1 ครั้ง
3. นายยั้งศักดิ์ เจริญธา, กรรมการ	1 ครั้ง จาก 1 ครั้ง

คณะกรรมการฯ ได้มีการพิจารณาทบทวนนโยบายการกำกับดูแลกิจการ และปรับปรุงให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล ข้อกำหนด กฎหมายต่าง ๆ รวมทั้งพิจารณาติดตามผลการดำเนินงาน รวมทั้งให้ข้อเสนอแนะต่าง ๆ นอกจากนี้ได้ทำการประเมินตนเอง (self-assessment) จากหลักเกณฑ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลกิจการของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสมาคมผู้ลงทุนไทย

จากการที่บริษัทฯ ได้ดูแลและพัฒนาการกำกับดูแลกิจการอย่างต่อเนื่อง บริษัทฯ ได้รับผลการประเมินด้านการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนประจำปี 2560 ในระดับ “ดีเลิศ” (5 ดาว)

คณะกรรมการฯ เชื่อมั่นว่าการดำเนินการตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและส่งเสริมพัฒนาการกำกับดูแลกิจการอย่างต่อเนื่อง เป็นส่วนสำคัญต่อความมั่นคงและการเติบโตที่แข็งแกร่งให้กับองค์กรและผู้มีส่วนได้เสียในระยะยาว

นายเทอร์เรนซ์ ฟิลิป เวียร์
ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการ

คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ

ภาพรวมผลการดำเนินงานของกลุ่มสาขา

รายได้จากการขาย ของกลุ่มบริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ ปี 2560 เพิ่มขึ้นร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับปีต่อปีที่ 21.6 พันล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2559 ที่เท่ากับ 20.5 พันล้านบาท รายได้จากการขายในรูปแบบสกุลเงินเหรียญสหรัฐเพิ่มขึ้นร้อยละ 9 เท่ากับ 635 ล้านดอลลาร์สหรัฐในปี 2560 จาก 581 ล้านดอลลาร์สหรัฐในปี 2559 กำไรจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 16 เท่ากับ 2,290 ล้านบาทในปี 2560 จาก 1,969 ล้านบาทในปี 2559 กำไรจากการดำเนินงานในรูปแบบสกุลเงินเหรียญสหรัฐเพิ่มขึ้นร้อยละ 21 เท่ากับ 67 ล้านดอลลาร์สหรัฐ จาก 56 ล้านดอลลาร์สหรัฐในปี 2559 ในปี 2560 บริษัทฯ มีกำไรสุทธิเพิ่มขึ้นร้อยละ 37 เท่ากับ 2,888 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2559 ที่เท่ากับ 2,105 ล้านบาท เนื่องจากมีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนและผลกำไรจากการดำเนินงานที่เพิ่มขึ้น จำนวน 531 ล้านบาท

การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

การวิเคราะห์รายได้

ปี 2560 รายได้จากการขายของกลุ่มบริษัทฯ เพิ่มขึ้นร้อยละ 5 เท่ากับ 21,551 ล้านบาท จากปี 2559 ที่เท่ากับ 20,523 ล้านบาท เนื่องจากสถานะตลาดที่แข็งแกร่งตลอดทั้งปี โดยเฉพาะช่วงหลังจากไตรมาส 1 ปี 2560 ส่วนยอดขายในรูปแบบสกุลเงินเหรียญสหรัฐเพิ่มขึ้นร้อยละ 9 ในปี 2560 เท่ากับ 635 ล้านดอลลาร์สหรัฐ จาก 581 ล้านดอลลาร์สหรัฐในปี 2559 เนื่องจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทเมื่อเทียบกับเงินเหรียญสหรัฐในปี 2560 แข็งค่าขึ้นร้อยละ 4 เป็น 33.93 บาท จาก 35.30 บาทในปี 2559

ยอดขายของหน่วยงานไมโครอิเล็กทรอนิกส์ปี 2560 เทียบกับปี 2559 เพิ่มขึ้นร้อยละ 6 ในรูปแบบสกุลเงินเหรียญสหรัฐ (เพิ่มขึ้นร้อยละ 2 ในรูปแบบสกุลเงินบาท) โดยยอดขายของหน่วยงานที่จังหวัดลำพูนเพิ่มขึ้นร้อยละ 7 (เพิ่มขึ้นร้อยละ 3 ในรูปแบบสกุลเงินบาท) และหน่วยงานที่เมืองเจียงเพิ่มขึ้นร้อยละ 3 (ลดลงร้อยละ 1 ในรูปแบบสกุลเงินบาท) ยอดขายของหน่วยงานประกอบ IC เพิ่มขึ้นร้อยละ 12 ในรูปแบบสกุลเงินเหรียญสหรัฐ (เพิ่มขึ้นร้อยละ 8 ในรูปแบบสกุลเงินบาท) โดยเฉพาะยอดขายของหน่วยงาน IC ที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยาเพิ่มขึ้นร้อยละ 10 (เพิ่มขึ้นร้อยละ 5 ในรูปแบบสกุลเงินบาท) และหน่วยงานที่เมืองเจียง ประเทศจีนเพิ่มขึ้นร้อยละ 26 (เพิ่มขึ้นร้อยละ 21 ในรูปแบบสกุลเงินบาท) ยอดขายของฮานา ไมโครซิสเต็ม เทคโนโลยี (HMT) เพิ่มขึ้นร้อยละ 27 (เพิ่มขึ้นร้อยละ 22 ในรูปแบบสกุลเงินบาท)

สัดส่วนยอดขายแยกตามหน่วยการผลิต

	ปี 2560	ปี 2559	ปี 2558
หน่วยการผลิต PCBA (ประเทศไทย)	38%	38%	43%
หน่วยการผลิต PCBA (ประเทศจีน)	17%	18%	19%
หน่วยการผลิต PCBA (ประเทศกัมพูชา)	0%	0%	0%
หน่วยการผลิต IC (ประเทศไทย)	34%	34%	31%
หน่วยการผลิต IC (ประเทศจีน)	6%	5%	6%
หน่วยการผลิต HMT (ประเทศสหรัฐอเมริกา)	5%	5%	1%
รวมรายได้	100%	100%	100%

การวิเคราะห์อัตราส่วนกำไรขั้นต้น ต้นทุนขาย และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

อัตราส่วนกำไรขั้นต้นในปี 2560 เท่ากับ 339 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 15 เพิ่มขึ้นร้อยละ 1 จากร้อยละ 14 ในปี 2559 เนื่องจากยอดขายที่เพิ่มขึ้น และค่าเสื่อมราคาลดลง

คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ

การวิเคราะห์ผลกำไรจากการดำเนินงาน

กำไรจากการดำเนินงานปี 2560 เพิ่มขึ้นร้อยละ 1 คือเท่ากับร้อยละ 11 เมื่อเทียบกับปี 2559 ที่เท่ากับร้อยละ 10 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเพิ่มขึ้นร้อยละ 4 (เท่ากับ 52 ล้านบาท)

การวิเคราะห์เงินปันผลจ่าย

ในปี 2560 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจำนวน 805 ล้านบาท โดยจ่ายในไตรมาส 4/60

ในปี 2559 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลรวมจำนวน 1,610 ล้านบาท ในอัตรา 2.00 บาทต่อหุ้น โดยจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจำนวน 805 ล้านบาท ในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น ซึ่งจ่ายในไตรมาส 4/59 และจ่ายเงินปันผลครั้งสุดท้ายจำนวน 805 ล้านบาท ในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น ในไตรมาส 2/60

ในปี 2558 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลรวมจำนวน 1,610 ล้านบาท ในอัตรา 2.00 บาทต่อหุ้น โดยจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจำนวน 805 ล้านบาท ในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น ซึ่งจ่ายในไตรมาส 4/58 และจ่ายเงินปันผลครั้งสุดท้ายจำนวน 805 ล้านบาท ในอัตรา 1.00 บาทต่อหุ้น ในไตรมาส 2/59

โดยปกติบริษัทฯ จะประกาศการจ่ายเงินปันผลเมื่อมีการประชุมคณะกรรมการในเดือนกุมภาพันธ์ของปีถัดไป เพื่อที่จะนำเข้าสู่การขอมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีในเดือนเมษายน และจ่ายเงินปันผลในเดือนพฤษภาคม

ฐานะทางการเงิน

กลุ่มบริษัทฯ ไม่มีภาระหนี้ที่ก่อให้เกิดดอกเบี้ย และมีเงินสดสำรองและเงินลงทุนในสถาบันการเงิน ณ 31 ธันวาคม 2560 เท่ากับ 9.7 พันล้านบาท ลดลงจาก 9.9 พันล้านบาท ณ 31 ธันวาคม 2559

คุณภาพสินทรัพย์

ลูกหนี้การค้า

ลูกค้านั้นของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเป็นบริษัทที่มีชื่อเสียงในอุตสาหกรรมประกอบ IC และ อิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้บริษัทฯ จะทำการตั้งสำรองค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับหนี้ที่ครบกำหนดชำระเกินกว่า 90 วัน รวมทั้งรายการที่ฝ่ายบริหารเชื่อว่าจะมีความน่าสงสัยที่จะเกิดขึ้นสูญ ระยะเวลาเรียกเก็บหนี้ในปี 2560 เท่ากับ 63 วัน ปี 2559 เท่ากับ 61 วัน และปี 2558 เท่ากับ 59 วัน

ตารางแสดงลูกหนี้การค้าของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

(หน่วย:ล้านบาท)

ลูกหนี้การค้า-บริษัทอื่น	2560	2559	2558
น้อยกว่า 3 เดือน	3,713,024	3,404,803	3,110,049
3-6 เดือน	14,756	18,549	61,075
6-12 เดือน	681	26,032	2,511
มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	9,130	4,443	1,306
รวมลูกหนี้-บริษัทอื่น	3,737,591	3,453,827	3,174,941
หัก:ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(11,159)	(19,855)	(24,245)
	3,726,432	3,433,972	3,150,696

คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ

สินค้าคงเหลือ

โดยทั่วไปบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะทำการผลิตสินค้าตามคำสั่งซื้อของลูกค้า สินค้าคงเหลือส่วนใหญ่ของบริษัทฯ คือ วัตถุดิบ วัสดุสิ้นเปลือง เครื่องมือ และสินค้าระหว่างการผลิต และสินค้าสำเร็จรูปที่รอการจัดส่งให้แก่ลูกค้าเพียงส่วนน้อย โดยปกติกลุ่มบริษัทฯ จะทำการตัดจำหน่าย วัตถุดิบที่ล้าสมัยและตั้งสำรองค่าเผื่อสินค้าล้าสมัยสำหรับสินค้าคงเหลือที่มีอายุยาวนานและการด้อยค่าของสินทรัพย์ถาวรกรณีถ้ามีนัยสำคัญในทุกไตรมาส

ระยะเวลาหมุนเวียนสินค้าคงเหลือเฉลี่ยในปี 2560 เท่ากับ 77 วัน ปี 2559 เท่ากับ 73 วัน และปี 2558 เท่ากับ 70 วัน

สภาพคล่อง

กลุ่มบริษัทฯ มีเงินสดและเงินลงทุนในสถาบันการเงิน จำนวน 9.7 พันล้านบาท ซึ่งไม่มีภาระหนี้สินที่ก่อให้เกิดดอกเบี้ย อัตราส่วนสภาพคล่องสูง ประมาณ 3 เท่าของหนี้สินหมุนเวียน สภาพคล่องในการดำเนินงาน (ค่าตัดจำหน่าย) เพิ่มขึ้นร้อยละ 7 ในปี 2560

ค่าตัดจำหน่าย (“EBITDA”) ในปี 2560 เท่ากับ 3.4 พันล้านบาท ในปี 2559 เท่ากับ 3.1 พันล้านบาท และปี 2558 เท่ากับ 3.3 พันล้านบาท

เงินสดและเงินลงทุนในสถาบันการเงินในปี 2560 ลดลง 0.2 พันล้านบาท เป็น 9.7 พันล้านบาท เนื่องจากค่าตัดจำหน่าย (“EBITDA”) 3.4 พันล้านบาท หักด้วยเงินปันผลจ่ายครั้งสุดท้ายประจำปี 2559 จำนวน 0.8 พันล้านบาท ในไตรมาส 2/60 และเงินปันผลจ่ายระหว่างกาลในไตรมาส 4/60 จำนวน 0.8 พันล้านบาท รายจ่ายฝ่ายทุน 1.1 พันล้านบาท และรายการอื่น ๆ ลดลง 0.9 พันล้านบาท

เงินสดและเงินลงทุนในสถาบันการเงินในปี 2559 เพิ่มขึ้น 0.8 พันล้านบาท เป็น 9.9 พันล้านบาท เนื่องจากค่าตัดจำหน่าย (“EBITDA”) 3.1 พันล้านบาท หักด้วยเงินปันผลจ่ายครั้งสุดท้ายประจำปี 2558 จำนวน 0.8 พันล้านบาท ในไตรมาส 2/59 และเงินปันผลจ่ายระหว่างกาลในไตรมาส 4/59 จำนวน 0.8 พันล้านบาท รายจ่ายฝ่ายทุน 0.8 พันล้านบาท และรายการอื่น ๆ เพิ่มขึ้น 0.1 พันล้านบาท

เงินสดและเงินลงทุนในสถาบันการเงินในปี 2558 เพิ่มขึ้น 0.5 พันล้านบาท เป็น 9.1 พันล้านบาท เนื่องจากค่าตัดจำหน่าย (“EBITDA”) 3.3 พันล้านบาท หักด้วยเงินปันผลจ่ายครั้งสุดท้ายประจำปี 2557 จำนวน 0.8 พันล้านบาท ในไตรมาส 2/58 และเงินปันผลจ่ายระหว่างกาลในไตรมาส 4/58 จำนวน 0.8 พันล้านบาท รายจ่ายฝ่ายทุน 1.6 พันล้านบาท และรายการอื่น ๆ เพิ่มขึ้น 0.4 พันล้านบาท

รายจ่ายฝ่ายทุน

รายจ่ายฝ่ายทุนสุทธิของปี 2560 เท่ากับ 1,111 ล้านบาท ปี 2559 เท่ากับ 801 ล้านบาท และ ปี 2558 เท่ากับ 1,583 ล้านบาท ตามลำดับ รายจ่ายฝ่ายทุนสุทธิของปี 2558 ที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากรายจ่ายการลงทุนของหน่วยการผลิตที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยาเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีล่าสุดที่ผ่านมาและหลังจากเกิดอุทกภัยในปี 2554 รวมทั้งการก่อสร้างอาคารหน่วยการผลิตที่ประเทศกัมพูชา

โดยปกติรายจ่ายฝ่ายทุนจะเป็นรายจ่ายสำหรับการซื้ออุปกรณ์การผลิตเมื่อมีการเพิ่มขึ้นของยอดขาย โดยเฉพาะหน่วยงานประกอบ IC อย่างไรก็ตามจะล่าช้าประมาณ 3 - 6 เดือนเนื่องจากต้องทำการสั่งซื้อล่วงหน้า การขยายโรงงานใหม่จะขึ้นอยู่กับการใช้สอยประโยชน์ของอาคารโรงงานในปัจจุบัน และระยะเวลาในการก่อสร้างโรงงานใหม่หรือการขยายโรงงานเดิม

แหล่งที่มาของเงินทุน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่มีภาระหนี้สินที่ก่อให้เกิดดอกเบี้ย และมีเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินงานเป็นบวก แหล่งเงินทุนของกลุ่มฮานาจะมาจากส่วนของผู้ถือหุ้น

ปัจจัยและอิทธิพลที่อาจมีผลต่อการดำเนินงานหรือฐานะการเงินในอนาคต

กลุ่มบริษัทฯ ดำเนินธุรกิจการผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ โดยรับจ้างทำการผลิตสินค้าจากลูกค้า และดำเนินการจัดส่งให้ลูกค้า หรือลูกค้าของลูกค้าเอง ดังนั้นผลการดำเนินงานของกิจการ จึงขึ้นอยู่กับความสามารถในการรักษาสถานลูกค้าเดิมและการแสวงหาลูกค้ารายใหม่ ๆ ซึ่งการเปลี่ยนแปลงของอัตราการเติบโตทางเศรษฐกิจของโลกและยอดขายสินค้าของลูกค้า จึงมีผลต่ออุปสงค์สินค้าและบริการของบริษัทฯ

คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ

เนื่องด้วยกลุ่มบริษัท มีรายได้จากการขายในรูปสกุลเงินต่างประเทศ (สกุลเงินเหรียญสหรัฐ) และมีต้นทุนในรูปสกุลเงินต่างประเทศคิดเป็นร้อยละ 60 ของรายได้จากการขาย การเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อเหรียญสหรัฐ และเงินหยวนของจีนต่อเหรียญสหรัฐ จะมีผลกระทบต่อผลกำไรของกลุ่มบริษัท ประมาณ 200 ล้านบาทต่อไตรมาส สำหรับทุก ๆ ร้อยละ 10 ของการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนของเงินบาทต่อเหรียญสหรัฐ และเงินหยวนของจีนต่อเหรียญสหรัฐ ซึ่งก็คือ $(1-0.60) \times \text{ยอดขาย} \times 10\%$

กลุ่มบริษัท ที่ประเทศไทย ได้มีการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจำนวน 140 ล้านดอลลาร์สหรัฐเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนดังกล่าว โดยจะทำการต่อสัญญาทุก ๆ 3 - 6 เดือน

ในขณะที่มูลค่าทางบัญชีของบริษัทย่อยในต่างประเทศถูกบันทึกในรูปสกุลเงินต่างประเทศ ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนจะปรากฏใน “รายการผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน” ในส่วนของผู้ถือหุ้นในบัญชีงบดุล ซึ่งไม่มีผลกระทบต่อเงินสดจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว

สำหรับบริษัทสาขา ที่เป็นกลุ่มบริษัทที่ส่งออก การเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยนมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงของรายได้ เนื่องจากมีผลกระทบต่อกำไรจากการดำเนินงาน และการปรับปรุงมูลค่าของสินค้าคงคลัง (ซึ่งฝ่ายจัดการจะรายงานแต่ละไตรมาส เมื่อมีผลกระทบที่เป็นสาระสำคัญต่อผลกำไร) และกำไรขั้นต้น

อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

อัตราแลกเปลี่ยนเงินสกุลบาทต่อเหรียญสหรัฐสะท้อนถึงทิศทางเศรษฐกิจของตลาดเกิดใหม่และความต้องการของสินค้าระหว่างงวด อัตราแลกเปลี่ยนโดยเฉลี่ยสำหรับปี 2560 เท่ากับ 33.93 บาทต่อเหรียญสหรัฐ ซึ่งแข็งค่าขึ้นร้อยละ 4 จากปี 2559 ที่เท่ากับ 35.30 บาทต่อเหรียญสหรัฐ โดยปี 2559 อ่อนค่าลงร้อยละ 3 จากปี 2558 ที่เท่ากับ 34.25 บาทต่อเหรียญสหรัฐ

รายการยกเว้น

ไม่มีรายการยกเว้นในปี 2560 ปี 2559 หรือปี 2558

เหตุการณ์สืบเนื่อง

ไม่มี

ปัจจัยความเสี่ยง

เนื่องด้วยคณะกรรมการบริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) ตระหนักถึงปัจจัยความเสี่ยงต่าง ๆ อันอาจเกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อ การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ คณะกรรมการบริษัทจึงแต่งตั้งและมอบหมายให้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงมีหน้าที่รับผิดชอบในการบริหาร กำกับดูแลความเสี่ยงขององค์กรอย่างเป็นระบบ

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้กำหนดนโยบายการบริหารความเสี่ยง ดังต่อไปนี้:

1. เพื่อช่วยให้บริษัทฯ สามารถดำเนินการบริหารความเสี่ยงขององค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีขั้นตอนการจัดการความเสี่ยง อย่างเป็นระบบ
2. เพื่อส่งเสริมการบริหารความเสี่ยงในเชิงป้องกัน มีการดำเนินการอย่างรวดเร็วทันเหตุการณ์ โปร่งใส ถูกต้อง ครบถ้วนอย่างเป็น ระบบและสอดคล้องกัน
3. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาพนักงานและผู้บริหารทุกระดับให้มีความเข้าใจและตระหนักถึงความสำคัญของการบริหารจัดการ ความเสี่ยง ในขณะเดียวกันส่งเสริมการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร
4. เพื่อให้การบริหารจัดการความเสี่ยงดำเนินการไปอย่างเหมาะสม และสอดคล้องกับนโยบายและพันธกิจของบริษัทฯ

ด้วยจุดมุ่งหมายดังกล่าว คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้มีส่วนร่วมในกระบวนการประเมินและวิเคราะห์ความเสี่ยงต่าง ๆ ที่อาจจะมีผลกระทบต่อ องค์กร ซึ่งครอบคลุมทั้งปัจจัยความเสี่ยงทั้งจากภายในและภายนอกองค์กร มีการวางลำดับความสำคัญเพื่อวางแผนบริหารความเสี่ยง ในขณะเดียวกันก็มีการติดตามการดำเนินตามแผนดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และมีการรายงานการบริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการบริษัท

ปัจจัยเสี่ยงที่มีแนวโน้มที่จะมีผลกระทบต่อ การดำเนินงานของ บริษัทฯ สรุปได้ดังต่อไปนี้

1. ความเสี่ยงต่อ การดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ

ก) ความเสี่ยงทางธุรกิจ

ความเสี่ยงหลักของบริษัทฯ คือการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญในกลุ่มฐานลูกค้ารายใหญ่ ซึ่งอาจเกิดจากปัจจัยภายนอก เช่นการเปลี่ยนแปลงกรรมสิทธิ์ การเปลี่ยนเจ้าของกิจการ หรือการเปลี่ยนแปลงรูปแบบผลิตภัณฑ์ ถึงแม้ว่ากลยุทธ์ของฮานา คือการมีฐานลูกค้าที่หลากหลายในอุตสาหกรรมหลาย ๆ ประเภท ซึ่งการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญของลูกค้ารายใหญ่ สามารถส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทฯ ได้ นอกจากนี้สภาวะตลาดซึ่งเป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงของ สภาวะทางเศรษฐกิจก็มีผลต่อราคาและอุปสงค์ในสินค้าของบริษัทฯ

เพื่อลดผลกระทบของความเสี่ยงด้านลูกค้า บริษัทฯ กระจายความเสี่ยงโดยมีสัดส่วนสินค้าที่ผลิตกระจายตัวอยู่ในตลาดที่หลากหลาย อุตสาหกรรม และมีสัดส่วนการกระจายการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่ โดยลูกค้ารายใหญ่ที่สุดมียอดขายไม่ถึงร้อยละ 20 ของ ยอดขายของกลุ่มบริษัทฯ

ข) ความเสี่ยงทางการผลิต

ความเสี่ยงในการผลิตมีดังต่อไปนี้

- ความเสี่ยงเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี ซึ่งส่งผลให้เครื่องจักรอุปกรณ์ที่มีอยู่ล้าสมัย
- บริษัทฯ ลดความเสี่ยงโดยการลงทุนในเครื่องจักรใหม่ ๆ เป็นระยะ ๆ เพื่อยกระดับความสามารถในการผลิตและเพิ่ม กำลังการผลิต
- ความเสี่ยงจากการเกิดอัคคีภัย อุทกภัย และแผ่นดินไหว อาจส่งผลให้เกิดความเสียหายกับกลุ่มบริษัทฯ ได้ อาทิเช่น กรณีโรงงานได้รับความเสียหาย อาจทำให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยสูญเสียลูกค้าและต้องใช้เวลาหลายเดือนถึง เป็นปี ในการติดตั้งเครื่องจักรและการกลับมาของคำสั่งซื้อจากลูกค้า

บริษัทฯ บริหารความเสี่ยงด้านนี้ ด้วยการมีหน่วยการผลิตหลายแห่งกระจายตัวอยู่ในหลายภูมิภาคทั้งในประเทศและ ต่างประเทศ นอกจากนี้บริษัทฯ ยังลดความเสี่ยงของแต่ละหน่วยการผลิตแต่ละแห่งด้วยการมีมาตรการต่าง ๆ เพื่อลด ความเสียหายจากเหตุการณ์ดังกล่าว ฝ่ายจัดการได้มีทบทวนอย่างสม่ำเสมอและตรวจสอบการดำเนินการตาม มาตรการเพื่อลดความเสี่ยงจากอัคคีภัย และอุทกภัย นอกจากนี้บริษัทฯ ได้ทำประกันภัยความเสียหายต่อทรัพย์สินและ

ปัจจัยความเสี่ยง

การหยุดชะงักทางธุรกิจเพื่อลดความเสี่ยงจากความเสียหายที่จะเกิดขึ้นต่อหน่วยการผลิต ทั้งนี้หน่วยการผลิตที่สำคัญในประเทศไทย ได้มีมาตรการป้องกันเพิ่มเติมเพื่อลดความเสี่ยงจากความเสียหายจากอุทกภัยเป็นการเฉพาะ

- ความเสี่ยงทางการจัดการแรงงานที่มีคุณภาพ ในการสรรหาแรงงานที่มีคุณภาพให้พอเพียงกับความต้องการแต่ละหน่วยการผลิต
- บริษัทฯ มีแผนกทรัพยากรบุคคลซึ่งมีประสบการณ์ ทำหน้าที่ดูแลด้านบุคลากรแรงงาน และมีโครงการสำรวจค่าตอบแทนบุคลากรในแต่ละปีโดยเทียบกับคู่แข่งของบริษัทฯ นอกจากนี้บริษัทฯ มีโครงการฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากรเพื่อเพิ่มศักยภาพของพนักงาน
- ความเสี่ยงในการจัดหาวัตถุดิบ กรณีที่ซัพพลายเออร์ไม่สามารถจัดส่งวัตถุดิบได้ทันเวลาและไม่สามารถหาวัตถุดิบได้ตรงตามข้อกำหนด
- เพื่อลดการหยุดชะงักของระบบห่วงโซ่อุปทาน แต่ละหน่วยการผลิตของบริษัทฯ มีบุคลากรด้านการจัดซื้อที่มีประสบการณ์ ซึ่งวัตถุดิบจะต้องได้รับการอนุมัติจากลูกค้าสำหรับการผลิตแต่ละผลิตภัณฑ์ และมีแหล่งซื้อสำรองของแต่ละวัตถุดิบ

ก) ความเสี่ยงทางการบริหาร

เนื่องด้วยคณะผู้บริหารของฮานา ประกอบด้วยชาวต่างชาติหลายท่าน แม้ว่าจะไม่มีพนักงานหรือผู้บริหารเพียงรายใดรายหนึ่งที่เป็นผู้รับผิดชอบต่อการดำเนินงานและความอยู่รอดของกิจการ การสูญเสียผู้บริหารระดับสูง รวมทั้งการดำเนินการคัดสรรเลือกหาผู้บริหารใหม่ อาจมีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานทางธุรกิจและมูลค่าตลาดของกิจการได้

บริษัทฯ ลดความเสี่ยงทางการบริหาร โดยบริษัทฯ ไม่มีผู้บริหารบุคคลใดบุคคลหนึ่ง ที่มีความสำคัญต่อการอยู่รอดของธุรกิจ และมีการจัดการในเชิงลึกเพียงพอต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ถึงแม้จะมีการหมุนเวียนบุคลากรฝ่ายจัดการ นอกจากนี้บริษัทฯ ยังมีนโยบายที่ผู้บริหารระดับสูงจะไม่เดินทางโดยสรวเครื่องบินลำเดียวกัน กรณีที่เท่าที่จะเป็นไปได้

ง) ความเสี่ยงทางการเงิน

ความเสี่ยงอื่น ๆ ที่อาจมีผลกระทบต่อบริษัทฯ ได้แก่ ความผันผวนของค่าเงินบาท ความเสี่ยงทางการเงิน การเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยและการจัดเก็บหนี้จากลูกค้า อย่างไรก็ตาม รายได้จากการขายและต้นทุนวัตถุดิบของบริษัทฯ ทั้งหมดอยู่ในรูปสกุลเงินเหรียญสหรัฐซึ่งเป็นการลดความเสี่ยงจากการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน (Natural Hedge) นอกจากนี้รายจ่ายฝ่ายทุนก็อยู่ในรูปสกุลเงินเหรียญสหรัฐ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นเครื่องจักรที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ

เนื่องด้วยกลุ่มบริษัทฯ มีรายได้จากการขายในรูปสกุลเงินต่างประเทศ (สกุลเงินเหรียญสหรัฐ) และมีต้นทุนในรูปสกุลเงินต่างประเทศคิดเป็นร้อยละ 60 ของรายได้จากการขาย การเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อเหรียญสหรัฐ และเงินหยวนของจีนต่อเหรียญสหรัฐ จะมีผลกระทบต่อผลกำไรของกลุ่มบริษัทฯ ประมาณ 200 ล้านบาทต่อไตรมาส สำหรับทุก ๆ ร้อยละ 10ของการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนของเงินบาทต่อเหรียญสหรัฐ และเงินหยวนของจีนต่อเหรียญสหรัฐ ซึ่งก็คือ $(1-0.60) \times \text{ยอดขาย} \times 10\%$

เพื่อลดความเสี่ยงของอัตราแลกเปลี่ยนที่มีความผันผวนของกลุ่มบริษัทฯ จากความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนของกลุ่มบริษัทฯ ทั้งหมดนั้น บริษัทฯ ได้มีการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า จำนวน 140 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยจะทำการต่อสัญญาทุก ๆ 3 - 6 เดือน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่มีภาระหนี้สินใด ๆ ที่ก่อให้เกิดดอกเบี้ย ดังนั้นจึงไม่มีผลกระทบต่ออัตราดอกเบี้ยที่เพิ่มสูงขึ้น

2. ความเสี่ยงต่อการลงทุนของผู้ถือหลักทรัพย์

บริษัทฯ ไม่มีความเสี่ยงใด ๆ ที่มีนัยสำคัญที่จะมีผลกระทบต่อการลงทุนของผู้ถือหลักทรัพย์และไม่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ อีกทั้งไม่มีปัจจัยหรือเงื่อนไขใด ๆ ที่มีผลกระทบต่อผู้ถือหุ้นจากการดำเนินธุรกิจปกติของบริษัทฯ ผู้ถือหุ้นทุกรายมีสิทธิ์เท่าเทียมกัน รวมทั้งบริษัทฯ ก็มีสถานะภาพทางการเงินที่มั่นคง

รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน



คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดเตรียมรายงานทางการเงินมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปโดยมีการพิจารณาเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังและสมเหตุสมผลในการจัดทำรายงานทางการเงิน มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ตลอดจนได้แสดงคำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เพื่อประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุนทั่วไป

คณะกรรมการฯ ยังมีหน้าที่สอบทานระบบการควบคุมภายในและระบบบริหารความเสี่ยง เพื่อให้มั่นใจได้ว่า บริษัทฯ มีระบบการป้องกันการใช้หรือทำลายสินทรัพย์โดยมิชอบ และเพื่อให้การบันทึกบัญชีต่าง ๆ มีความน่าเชื่อถือ และถูกจัดเตรียมตามหลักบัญชีที่ยอมรับโดยทั่วไป

คณะกรรมการฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งระหว่างปี คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุมกับผู้บริหารและผู้ตรวจสอบเพื่อพิจารณาเรื่องที่เป็นประเด็นสำคัญในด้านของระบบบัญชีและการเงิน ระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบต่าง ๆ

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่ารายงานทางการเงินประจำปี 2560 ของบริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยในส่วนที่เป็นสาระสำคัญ มีความถูกต้อง ครบถ้วนและน่าเชื่อถือได้

นายริชาร์ด เดวิด ฮัน

รองประธานกรรมการ ประธานบริหาร
และหัวหน้าฝ่ายบริหาร

นายจอห์น ทอมพ์สัน

ประธานกรรมการบริษัท

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 งบกำไรขาดทุนรวม งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม และงบกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ผลการดำเนินงานและ กระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย และเฉพาะของบริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ตามที่ระบุในข้อกำหนดนั้นด้วย ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตามความรับผิดชอบที่ได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ซึ่งได้รับความรับผิดชอบที่เกี่ยวกับเรื่องเหล่านี้ด้วย การปฏิบัติงานของข้าพเจ้าได้รวมวิธีการตรวจสอบที่ออกแบบมาเพื่อตอบสนองต่อการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ผลของวิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมวิธีการตรวจสอบสำหรับเรื่องเหล่านี้ด้วย ได้ใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินโดยรวม

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบสำหรับแต่ละเรื่องมีดังต่อไปนี้

การรับรู้รายได้

กลุ่มบริษัทมีรายการขายส่วนใหญ่กับกลุ่มลูกค้ารายหลักในต่างประเทศภายใต้ข้อตกลงและเงื่อนไขการขายที่หลากหลายซึ่งเป็นไปตามปกติของอุตสาหกรรม และด้วยเหตุนี้อาจมีผลต่อการรับรู้รายได้ของกลุ่มบริษัท ซึ่งทำให้มีความเสี่ยงเกี่ยวกับมูลค่าและระยะเวลาการรับรู้รายได้ ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบการรับรู้รายได้ของกลุ่มบริษัทโดยการ

- ประเมินและทดสอบระบบการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทที่เกี่ยวข้องกับวงจรรายได้โดยการสอบถามผู้รับผิดชอบ ทำความเข้าใจ และเลือกตัวอย่างมาสุ่มทดสอบการปฏิบัติตามการควบคุมที่กลุ่มบริษัทออกแบบไว้
- สุ่มตัวอย่างรายการขาย เพื่อตรวจสอบการรับรู้รายได้ว่าเป็นไปตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาหรือข้อตกลงที่ให้กับลูกค้าและสอดคล้องกับนโยบายการรับรู้รายได้ของกลุ่มบริษัท

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

- สุ่มตรวจสอบเอกสารประกอบรายการขายที่เกิดขึ้นในระหว่างปีและช่วงใกล้สิ้นรอบระยะเวลาบัญชี
- ส่งหนังสือยืนยันยอดสินค้าฝากขายที่อยู่คลังสินค้าของลูกค้า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี สุ่มสังเกตการณ์ตรวจนับสินค้าฝากขายที่คลังสินค้าที่สำคัญและสุ่มตรวจสอบเอกสารประกอบรายการว่า สินค้าฝากขายดังกล่าวไม่ได้รวมอยู่ในยอดขายสำหรับงวด
- สอบทานใบลดหนี้ที่กลุ่มบริษัทออกภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี
- วิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลบัญชีรายได้แบบแยกย่อย (Disaggregated data) เพื่อตรวจสอบความผิดปกติที่อาจเกิดขึ้นของรายการขายตลอดรอบระยะเวลาบัญชี โดยเฉพาะรายการบัญชีที่ทำผ่านใบสำคัญทั่วไป

สินค้าคงเหลือ

การประมาณมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับของสินค้าคงเหลือตามที่บริษัทฯ เปิดเผยในนโยบายการบัญชีที่เกี่ยวข้องในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.4 และ 5.1 ต้องอาศัยดุลยพินิจของฝ่ายบริหารค่อนข้างมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งการประมาณค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือสำหรับสินค้าที่ล้าสมัยหรือเสื่อมสภาพซึ่งขึ้นอยู่กับการวิเคราะห์ในรายละเอียดเกี่ยวกับวงจรอายุของสินค้า การแข่งขันทางการตลาด สภาพเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมเทคโนโลยีขั้นสูง ซึ่งอาจทำให้เกิดความเสี่ยงเกี่ยวกับมูลค่าของค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ข้าพเจ้าได้ประเมินและทดสอบระบบการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทที่เกี่ยวข้องกับการประเมินค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือโดยการสอบถามผู้บริหารที่รับผิดชอบ ทำความเข้าใจและเลือกตัวอย่างมาสุ่มทดสอบการปฏิบัติตามการควบคุมที่กลุ่มบริษัทออกแบบไว้ นอกจากนี้ข้าพเจ้าได้ประเมินวิธีการและข้อสมมติที่ฝ่ายบริหารใช้ในการพิจารณาค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ วิธีการที่ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติรวมถึง

- ทำความเข้าใจเกณฑ์ที่ใช้ในการพิจารณาค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ รวมถึงสอบทานความสม่าเสมอของการใช้เกณฑ์ดังกล่าว และเหตุผลสำหรับการรับรู้ค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือแบบเฉพาะเจาะจง
- วิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลระยะเวลาการถือครองและการเคลื่อนไหวของสินค้าคงเหลือเพื่อระบุถึงกลุ่มสินค้าที่มีข้อบ่งชี้ว่ามีการหมุนเวียนของสินค้าที่ช้ากว่าปกติ
- วิเคราะห์เปรียบเทียบในรายละเอียดสำหรับรายการขายภายหลังวันที่ในงบการเงินกับราคาทุนของสินค้าคงเหลือแต่ละกลุ่มสินค้า
- พิจารณาข้อมูลในอดีตย้อนหลังสำหรับผลขาดทุนที่เกิดขึ้นจริงจากการขายและการตัดจำหน่ายสินค้าคงเหลือออกจากบัญชีที่เกิดขึ้นในระหว่างปีเปรียบเทียบกับค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือที่บันทึกไว้ ณ สิ้นปีก่อน

สำรวจผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

การกำหนดมูลค่าของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเป็นหนึ่งในประมาณการทางบัญชีที่มีสาระสำคัญต่องบการเงินเนื่องจากกลุ่มบริษัทมีพนักงานเป็นจำนวนมาก โดยมีโครงการผลประโยชน์พนักงานตามที่กล่าวไว้ในนโยบายการบัญชีที่เกี่ยวข้องในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.12 และ 5.3 อีกทั้งการคำนวณมูลค่าของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานถือเป็นรายการที่ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจอย่างสูงในการเลือกวิธีการคำนวณและกำหนดข้อสมมติต่าง ๆ อาทิ อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราภาระ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงานที่เหมาะสม การประมาณการในเรื่องดังกล่าวค่อนข้างมีความไม่แน่นอนอันเนื่องมาจากลักษณะของโครงการที่มีระยะเวลายาว ทำให้เกิดความเสี่ยงเกี่ยวกับมูลค่าของสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

ข้าพเจ้าได้ประเมินและทดสอบระบบการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทที่เกี่ยวข้องกับการประเมินสำรองผลประโยชน์พนักงาน โดยการสอบถามผู้บริหารที่รับผิดชอบ ทำความเข้าใจและทดสอบวิธีการและข้อสมมติต่าง ๆ ที่สำคัญทั้งทางด้านประชากรศาสตร์และทางการเงินที่ฝ่ายบริหารเลือกใช้ในการคำนวณมูลค่าของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน และพิจารณาผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติที่สำคัญต่อมูลค่าของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน อีกทั้ง ข้าพเจ้าได้สอบทานการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับรายการสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานดังกล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ซึ่งรวมถึงข้อมูลทั้งหมดที่อยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท (แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้กับข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ข้อสรุปในลักษณะการให้ความเชื่อมั่นในรูปแบบใด ๆ ต่อข้อมูลอื่นนั้น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นนั้นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือไม่ หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นแสดงขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัทตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว และหากสรุปได้ว่ามีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลงบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบต่อความถูกต้องของข้อมูลภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องในกรณีที่มีเรื่องดังกล่าว และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องอีกต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วยความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพที่ตลอดการตรวจสอบและข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้ด้วย

- ระบุและประเมินความเสี่ยงที่อาจมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวข้องกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบให้เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

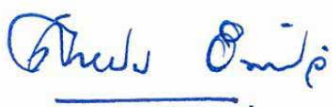
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ผู้บริหารจัดทำ
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และสรุปจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ หากข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะต้องให้ข้อสังเกตไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือหากเห็นว่าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ข้าพเจ้าจะแสดงความคิดเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่องได้
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนประเมินว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- รวบรวมเอกสารหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการหรือของกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความคิดเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติตามงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความคิดเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลแล้วข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องทั้งหลายที่สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับห้ามไม่ให้เปิดเผยเรื่องดังกล่าวต่อสาธารณะ หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ที่ผู้มีส่วนได้เสียสาธารณะจะได้จากการสื่อสารดังกล่าว

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้



สายฝน อินทร์แก้ว

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 4434

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 28 กุมภาพันธ์ 2561

งบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2560	2559	2560	2559
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	4,756,538,170	6,347,594,742	402,022,774	963,993,806
เงินลงทุนชั่วคราว	8	4,517,582,271	3,292,934,416	250,000,000	-
เงินฝากประจำระยะยาวกับสถาบันการเงิน ที่จะครบกำหนดภายในหนึ่งปี	12	465,390,797	-	-	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	7, 9	3,904,177,600	3,634,647,725	1,320,169,690	1,320,122,455
สินค้าคงเหลือ	10	4,082,873,656	3,651,125,522	1,746,911,653	1,285,344,345
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		166,895,567	86,196,148	21,738,900	35,229,470
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		17,893,458,061	17,012,498,553	3,740,843,017	3,604,690,076
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	11	-	-	3,583,449,338	3,583,449,338
เงินฝากประจำระยะยาวกับสถาบันการเงิน - สุทธิจากส่วนที่จะครบกำหนดภายในหนึ่งปี	12	-	313,262,334	-	-
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	13	65,458,800	97,000	97,000	97,000
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	14	72,303,750	72,303,750	72,303,750	72,303,750
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	15	6,065,872,244	6,145,488,371	2,632,563,156	2,538,126,649
สิทธิการเช่าที่ดิน	16	130,882,070	146,620,335	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	17	49,942,131	40,115,190	32,219,654	24,978,184
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	23	26,709,952	13,542,829	1,391,494	4,952,842
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		98,471,005	11,773,908	3,423,113	10,000
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		6,509,639,952	6,743,203,717	6,325,447,505	6,223,917,763
รวมสินทรัพย์		24,403,098,013	23,755,702,270	10,066,290,522	9,828,607,839

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2560	2559	2560	2559
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	7, 18	2,920,964,877	2,788,385,619	1,080,012,337	1,111,798,790
ประมาณการหนี้สินระยะสั้น	19	326,809,000	358,307,000	-	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		40,486,036	42,022,677	2,103,049	8,217,199
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		97,658,235	150,342,580	22,001,075	21,139,173
รวมหนี้สินหมุนเวียน		3,385,918,148	3,339,057,876	1,104,116,461	1,141,155,162
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	20	327,301,816	454,879,424	128,110,137	239,914,410
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		327,301,816	454,879,424	128,110,137	239,914,410
รวมหนี้สิน		3,713,219,964	3,793,937,300	1,232,226,598	1,381,069,572
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 974,403,900 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		974,403,900	974,403,900	974,403,900	974,403,900
ทุนออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว					
หุ้นสามัญ 804,878,860 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		804,878,860	804,878,860	804,878,860	804,878,860
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		1,723,218,982	1,723,218,982	1,723,218,982	1,723,218,982
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย	21	443,691,136	428,283,816	100,000,000	100,000,000
ยังไม่ได้จัดสรร		17,504,229,412	16,088,535,322	6,205,966,082	5,819,440,425
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		213,859,659	916,847,990	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		20,689,878,049	19,961,764,970	8,834,063,924	8,447,538,267
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		24,403,098,013	23,755,702,270	10,066,290,522	9,828,607,839

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกำไรขาดทุน

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2560	2559	2560	2559
รายได้					
รายได้จากการขาย	25, 26	21,550,861,024	20,522,623,734	8,199,161,086	7,921,119,877
ดอกเบี้ยรับ		206,196,691	202,538,917	7,543,227	13,089,793
เงินปันผลรับ	11	57,375	54,000	930,057,375	880,054,000
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน		530,633,995	78,769,983	-	71,813,524
รายได้อื่น		295,472,840	260,293,553	39,437,151	34,124,409
รวมรายได้		22,583,221,925	21,064,280,187	9,176,198,839	8,920,201,603
ค่าใช้จ่าย	22				
ต้นทุนขาย		18,336,460,489	17,646,812,814	6,922,889,564	6,769,121,792
ค่าใช้จ่ายในการขาย		156,102,532	160,197,788	38,014,922	38,073,230
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		1,063,670,366	1,007,250,913	321,149,197	313,468,054
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน		-	-	8,939,365	-
รวมค่าใช้จ่าย		19,556,233,387	18,814,261,515	7,290,993,048	7,120,663,076
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		3,026,988,538	2,250,018,672	1,885,205,791	1,799,538,527
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน		(7,283,859)	(7,383,897)	(2,087,076)	(2,146,211)
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		3,019,704,679	2,242,634,775	1,883,118,715	1,797,392,316
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	23	(131,974,049)	(137,215,824)	(9,382,552)	(22,853,272)
กำไรสำหรับปี		2,887,730,630	2,105,418,951	1,873,736,163	1,774,539,044
การแบ่งปันกำไร					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทฯ		2,887,730,630	2,105,418,951	1,873,736,163	1,774,539,044
กำไรต่อหุ้น	24				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน					
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทฯ		3.59	2.62	2.33	2.20
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)		804,878,860	804,878,860	804,878,860	804,878,860

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2560	2559	2560	2559
กำไรสำหรับปี		2,887,730,630	2,105,418,951	1,873,736,163	1,774,539,044
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น					
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลกำไรจากการวัดมูลค่าเงินลงทุน					
ในหลักทรัพย์เพื่อขาย	8.2	109,659,766	175,280,862	-	-
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน					
ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ - สุทธิจากภาษีเงินได้	23	(812,648,097)	(245,776,972)	-	-
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไร					
หรือขาดทุนในภายหลัง - สุทธิจากภาษีเงินได้		(702,988,331)	(70,496,110)	-	-
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือ					
ขาดทุนในภายหลัง					
ผลกำไรจากการประมาณการตาม					
หลักคณิตศาสตร์ประกันภัย - สุทธิจากภาษีเงินได้	20, 23	153,128,500	113,024,983	122,547,214	51,993,903
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไร					
หรือขาดทุนในภายหลัง - สุทธิจากภาษีเงินได้		153,128,500	113,024,983	122,547,214	51,993,903
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		(549,859,831)	42,528,873	122,547,214	51,993,903
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		2,337,870,799	2,147,947,824	1,996,283,377	1,826,532,947
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		2,337,870,799	2,147,947,824	1,996,283,377	1,826,532,947

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม							รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	
	ทุนที่ออกจำหน่ายและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		รวมองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		
			จัดสรรแล้ว - สักรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ส่วนเกิน(ต่ำกว่า)ทุนจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนในหลักทรัพย์เมื่อขาย			
									ผลต่างจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	804,878,860	1,723,218,982	416,331,205	15,491,801,719	(70,372,120)	1,057,716,220	987,344,100	19,423,574,866	
กำไรสำหรับปี	-	-	-	2,105,418,951	-	-	-	-	2,105,418,951
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	113,024,983	175,280,862	(245,776,972)	(70,496,110)	42,528,873	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	2,218,443,934	175,280,862	(245,776,972)	(70,496,110)	2,147,947,824	
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	(1,609,757,720)	-	-	-	(1,609,757,720)	
กำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรร	-	-	11,952,611	(11,952,611)	-	-	-	-	
โอนเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	428,283,816	16,088,535,322	104,908,742	811,939,248	916,847,990	19,961,764,970	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	804,878,860	1,723,218,982	428,283,816	16,088,535,322	104,908,742	811,939,248	916,847,990	19,961,764,970	
กำไรสำหรับปี	-	-	-	2,887,730,630	-	-	-	2,887,730,630	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	153,128,500	109,659,766	(812,648,097)	(702,988,331)	(549,859,831)	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	3,040,859,130	109,659,766	(812,648,097)	(702,988,331)	2,337,870,799	
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	(1,609,757,720)	-	-	-	(1,609,757,720)	
กำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรร	-	-	15,407,320	(15,407,320)	-	-	-	-	
โอนเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	443,691,136	17,504,229,412	214,568,508	(708,849)	213,859,659	20,689,878,049	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	804,878,860	1,723,218,982	443,691,136	17,504,229,412	214,568,508	(708,849)	213,859,659	20,689,878,049	

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

บริษัท อานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ					รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
	ทุนที่ออกจำหน่าย และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	กำไรสะสม		รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	
			จัดสรรแล้ว - สำรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร		
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	804,878,860	1,723,218,982	100,000,000	5,602,665,198	5,602,665,198	8,230,763,040
กำไรสำหรับปี	-	-	-	1,774,539,044	1,774,539,044	1,774,539,044
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	51,993,903	51,993,903	51,993,903
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	1,826,532,947	1,826,532,947	1,826,532,947
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	(1,609,757,720)	(1,609,757,720)	(1,609,757,720)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	804,878,860	1,723,218,982	100,000,000	5,819,440,425	5,819,440,425	8,447,538,267
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	804,878,860	1,723,218,982	100,000,000	5,819,440,425	5,819,440,425	8,447,538,267
กำไรสำหรับปี	-	-	-	1,873,736,163	1,873,736,163	1,873,736,163
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	122,547,214	122,547,214	122,547,214
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	1,996,283,377	1,996,283,377	1,996,283,377
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	(1,609,757,720)	(1,609,757,720)	(1,609,757,720)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	804,878,860	1,723,218,982	100,000,000	6,205,966,082	6,205,966,082	8,834,063,924

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษี	3,019,704,679	2,242,634,775	1,883,118,715	1,797,392,316
รายการปรับกระทบยอดกำไรก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคา	1,072,032,273	1,169,983,889	357,656,106	353,086,596
ค่าตัดจำหน่าย	11,442,158	10,014,255	3,687,921	2,084,891
โอนกลับค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(8,696,268)	(4,390,169)	-	-
การปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ	45,284,685	94,029,048	37,996,307	57,105,088
ตัดจำหน่ายสินค้าที่เสียหายและล้าสมัย	(114,277,206)	(148,363,618)	(108,015,728)	(148,363,618)
รายได้เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	-	-	(930,000,000)	(880,000,000)
รายได้เงินปันผลรับจากบริษัทอื่น	(57,375)	(54,000)	(57,375)	(54,000)
ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่าย/ตัดจำหน่ายอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	11,948,498	(12,587,285)	(2,417,331)	(862,100)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (โอนกลับ)	(210,789)	(2,112,616)	(210,789)	211,484
สำรองการรับประกันสินค้า	-	13,157,586	-	-
สำรองวันลาของพนักงาน	1,801,716	1,790,243	886,198	374,705
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	36,056,371	46,722,170	15,852,354	24,722,191
ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่าย/ไถ่ถอนเงินลงทุนชั่วคราว	(17,318,264)	11,570,250	-	-
ขาดทุน (กำไร) จากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม ของเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า	(3,064,128)	3,580,424	-	-
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	8,963,507	122,732	(12,587,586)	(50,635,490)
กำไรจากสัญญาขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(151,262,346)	(197,954,159)	-	-
ดอกเบี้ยรับจากเงินลงทุนชั่วคราว	(177,177,255)	(161,327,271)	-	-
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงใน สินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	3,735,170,256	3,066,816,254	1,245,908,792	1,155,062,063

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
สินทรัพย์จากการดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(317,305,371)	(228,631,353)	(18,209,604)	92,437,306
สินค้าคงเหลือ	(362,755,614)	(230,188,653)	(391,547,887)	18,072,885
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(2,537,879)	38,891,683	11,464,796	(7,072,363)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	-	3,802,150	-	1,318,749
หนี้สินจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	99,205,173	526,193,696	(29,996,203)	(103,391,860)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,630,019	(40,109,145)	(23,587)	(36,547,808)
เงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	3,154,406,584	3,136,774,632	817,596,307	1,119,878,972
เงินสดจ่ายผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	(9,720,611)	(12,644,315)	(4,324,547)	(11,400,644)
เงินสดจ่ายจากการถูกประเมินภาษี	-	(50,795,815)	-	-
จ่ายภาษีเงินได้	(130,490,629)	(64,898,623)	(12,720,220)	(23,835,105)
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	3,014,195,344	3,008,435,879	800,551,540	1,084,643,223
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินลงทุนในเงินฝากประจำกับสถาบันการเงิน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(1,672,156,653)	144,973,165	(250,000,000)	-
เงินลงทุนชั่วคราว (เพิ่มขึ้น) ลดลง	46,684,389	(290,041,102)	-	-
ดอกเบี้ยรับจากเงินลงทุนชั่วคราว	176,676,517	149,793,049	-	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนชั่วคราว	356,926,391	345,163,586	-	-
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	-	-	930,000,000	880,000,000
เงินปันผลรับจากบริษัทอื่น	57,375	54,000	57,375	54,000
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	(943,116,245)	(791,918,707)	(436,813,504)	(302,416,361)
ซื้ออสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	(49,803,750)	-	(49,803,750)
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	16,476,958	269,282,120	7,404,390	5,106,964
เงินลงทุนระยะยาวอื่นเพิ่มขึ้น	(65,361,800)	-	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น	(86,697,099)	(9,954,905)	(3,413,113)	-
จ่ายภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย	(12,550,322)	-	-	-
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(2,183,060,489)	(232,452,544)	247,235,148	532,940,853

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
จ่ายเงินปันผล	(1,609,757,720)	(1,609,757,720)	(1,609,757,720)	(1,609,757,720)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(1,609,757,720)	(1,609,757,720)	(1,609,757,720)	(1,609,757,720)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(778,622,865)	1,166,225,615	(561,971,032)	7,826,356
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงิน	(812,433,707)	(245,124,976)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(1,591,056,572)	921,100,639	(561,971,032)	7,826,356
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	6,347,594,742	5,426,494,103	963,993,806	956,167,450
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี (หมายเหตุ 6)	4,756,538,170	6,347,594,742	402,022,774	963,993,806
ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม				
รายการที่ไม่ใช่เงินสดจากกิจกรรมการลงทุนประกอบด้วย				
เจ้าหน้าที่เพื่อซื้ออาคารและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น (ลดลง)	83,045,401	(99,638,619)	30,984,769	(14,953,881)
ดอกเบี้ยรับจากเงินลงทุนที่ยังไม่ได้รับ	(9,361,497)	(3,069,951)	-	-
กำไร (ขาดทุน) จากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในหลักทรัพย์	109,659,766	175,280,862	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงินจากสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอดัดบัญชี	999,257	1,265,361	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทจำกัดซึ่งจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย และได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัดตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัดเมื่อวันที่ 27 มกราคม 2536 บริษัทฯ ประกอบกิจการในประเทศไทย โดยดำเนินธุรกิจหลักในการผลิตและจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ที่อยู่ตามที่ตั้งทะเบียนของบริษัทฯ อยู่เลขที่ 65/98 ซอยวิภาวดี-รังสิต 64 แยก 2 แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

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

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯ ใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นในประเทศ	อัตราร้อยละของการถือหุ้น	
			2560	2559
			ร้อยละ	ร้อยละ
ถือหุ้นโดยบริษัทฯ				
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (กรุงเทพ) จำกัด	ลงทุน	ไทย	100	100
บริษัท โอแมค เซลล์ จำกัด	จัดซื้อชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์	ฮ่องกง	100	100
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	ลงทุน	บริติช เวอร์จิน ไอส์แลนด์	100	100
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเวสเมนท์ จำกัด	ลงทุน	บริติช เวอร์จิน ไอส์แลนด์	100	100
บริษัท ฮานา เทคโนโลยี กรุ๊ป จำกัด	ลงทุน	เคย์แมน ไอส์แลนด์	100	100
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (กัมพูชา) จำกัด	ผลิตและจำหน่าย ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	กัมพูชา	100	100
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด	ผลิตและจำหน่าย ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	ไทย	58	58
ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยของบริษัทฯ				
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	จำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	บริติช เวอร์จิน ไอส์แลนด์	100	100
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ โฮลดิ้งส์ จำกัด	ลงทุน	บริติช เวอร์จิน ไอส์แลนด์	100	100
บริษัท ฮานา เทคโนโลยี อินเวสเมนท์ จำกัด	ลงทุน	เคย์แมน ไอส์แลนด์	100	100
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยี อิงค์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	สหรัฐอเมริกา	100	100
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อิงค์ จำกัด	ตัวแทนจำหน่ายและบริการด้านลูกค้า	สหรัฐอเมริกา	100	100
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	ลงทุน	บริติช เวอร์จิน ไอส์แลนด์	100	100
บริษัท ฮานา มาเก๊า คอมเมิร์ซเซียล ออฟฟิส จำกัด	บริการด้านลูกค้า	มาเก๊า	100	100
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (เจียงซิง) จำกัด	ผลิตและจำหน่าย ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	จีน	100	100
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด	ผลิตและจำหน่าย ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	ไทย	42	42
บริษัท พาวเวอร์ มาสเตอร์ เซมิคอนดักเตอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	เกาหลีใต้	100	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

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

2.3 บริษัทฯ จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อยตามวิธีราคาทุน

3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

ก. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

ในระหว่างปี บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้นำมามาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2559) รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชีฉบับใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน การนำมาตราฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่องบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญสามารถสรุปได้ดังนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ

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

มาตรฐานฉบับดังกล่าวจะไม่มีผลกระทบต่องบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เนื่องจากฝ่ายบริหารได้พิจารณาแล้วว่าเลือกบันทึกเงินลงทุนดังกล่าวตามวิธีราคาทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการตามเดิม

ข. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคต

ในระหว่างปีปัจจุบัน สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2560) จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงและอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเชื่อว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงจะไม่มีผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่องบการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 การรับรู้รายได้

ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อบริษัทและบริษัทย่อยได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อบริษัทฯ มีสิทธิในการรับเงินปันผล

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

4.3 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

4.4 สินค้าคงเหลือ

วัตถุดิบ งานระหว่างทำและสินค้าสำเร็จรูปแสดงมูลค่าตามราคาทุน (ตามวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้ว แต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าวมูลค่าตามวิธีต้นทุนมาตรฐานซึ่งใกล้เคียงกับต้นทุนจริง ต้นทุนสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำประกอบด้วยต้นทุนวัตถุดิบ แรงงานและค่าโช้ยในการผลิต

ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือจะตั้งขึ้นสำหรับสินค้าที่ล้าสมัย เคลื่อนไหวช้าหรือเสื่อมคุณภาพ

4.5 เงินลงทุน

ก) เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค่าของบริษัทย่อยแสดงตามมูลค่ายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์บันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

ข) เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายแสดงตามมูลค่ายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์ดังกล่าวบันทึกในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อได้จำหน่ายหลักทรัพย์ดังกล่าวออกไป

ค) เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่จะครบกำหนดชำระในหนึ่งปี รวมทั้งที่จะถือจนครบกำหนดแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย บริษัท ตัดบัญชีส่วนเกิน/รับรู้ส่วนต่ำกว่ามูลค่าตราสารหนี้ตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ซึ่งจำนวนที่ตัดจำหน่าย/รับรู้นี้จะแสดงเป็นรายการปรับกับดอกเบี้ยรับ

ง) เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาดของบริษัทย่อยถือเป็นเงินลงทุนทั่วไปซึ่งแสดงในราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) ด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า

จ) เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุน

มูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดคำนวณจากราคาเสนอซื้อหลังสุด ณ สิ้นวันทำการสุดท้ายของปีของตลาดหลักทรัพย์ของประเทศที่ออกตราสารหนี้ ส่วนมูลค่ายุติธรรมของตราสารหนี้คำนวณโดยใช้อัตราผลตอบแทนที่อ้างอิงจากตลาดของตราสารหนี้

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

บริษัทฯและบริษัทย่อยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน

ในกรณีที่มีการโอนเปลี่ยนแปลงเงินลงทุนจากประเภทหนึ่งไปอีกประเภทหนึ่ง บริษัทฯและบริษัทย่อยจะปรับมูลค่าของเงินลงทุนดังกล่าวใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่โอนเปลี่ยนแปลงเงินลงทุน ผลแตกต่างระหว่างราคาตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่โอนจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนหรือแสดงเป็นองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น แล้วแต่ประเภทของเงินลงทุนที่มีการโอนเปลี่ยนแปลง

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

4.6 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในราคาทุนซึ่งรวมต้นทุนการทำรายการ หลังจากนั้น บริษัทฯและบริษัทย่อยจะบันทึกอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในที่ดิน

4.7 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ ดังนี้

สิ่งปรับปรุงสินทรัพย์เช่า	ตามอายุสัญญาเช่า
อาคาร	20 - 50 ปี
สิ่งติดตั้ง	3 - 10 ปี
สินทรัพย์อื่น	3 - 20 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน งานระหว่างก่อสร้างและเครื่องจักรระหว่างติดตั้ง

บริษัทฯและบริษัทย่อยตัดรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ออกจากบัญชี เมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ จะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อบริษัทฯและบริษัทย่อยตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

4.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

บริษัทฯและบริษัทย่อยตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดอย่างมีระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า บริษัทฯและบริษัทย่อยจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนมีอายุการให้ประโยชน์ 5 - 10 ปี

4.9 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกบริษัทฯ ควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายถึงบริษัทร่วม และบุคคลหรือกิจการที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัท ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัท

4.10 เงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯ แสดงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท รายการต่าง ๆ ของแต่ละกิจการที่รวมอยู่ในงบการเงินรวมวัดมูลค่าด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการนั้น

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนรวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

4.11 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯและบริษัทย่อยจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นหากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า

บริษัทฯและบริษัทย่อยจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

หากในการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ มีข้อบ่งชี้ที่แสดงให้เห็นว่าผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่รับรู้ในงวดก่อนได้หมดไปหรือลดลง บริษัทฯและบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์นั้น และจะกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่รับรู้ในงวดก่อนก็ต่อเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้กำหนดมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนภายหลังจากการรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าครั้งล่าสุด โดยมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นจากการกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าต้องไม่สูงกว่ามูลค่าตามบัญชีที่ควรจะเป็นหากกิจการไม่เคยรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ในงวดก่อน ๆ บริษัทฯและบริษัทย่อยจะบันทึกกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์โดยรับรู้ไปยังส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที

4.12 ผลประโยชน์ของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

บริษัทฯ บริษัทย่อยและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทฯและบริษัทย่อยจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัทฯและบริษัทย่อย เงินที่บริษัทฯและบริษัทย่อยจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งบริษัทฯและบริษัทย่อยถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

บริษัทฯและบริษัทย่อยคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยบริษัทฯและบริษัทย่อยได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ประมาณการหนี้สินสำหรับวันหยุดพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยตั้งประมาณการหนี้สินสำหรับวันหยุดพนักงาน ซึ่งคำนวณตามนโยบายและสูตรการคำนวณของบริษัทฯ โดยขึ้นอยู่กับเงินเดือนของพนักงาน อายุการทำงานและจำนวนวันหยุดที่ไม่ได้ใช้

4.13 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาวะผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาวะผูกพันนั้น และบริษัทฯ และบริษัทย่อยสามารถประมาณมูลค่าภาวะผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

สำรองการรับประกันสินค้า

บริษัทย่อยรับรู้ประมาณการหนี้สินสำหรับการเรียกร้องการรับประกันสินค้าที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากสินค้าที่ขายไป โดยพิจารณาจากภาวะผูกพันการรับประกันสินค้าตามสัญญาการผลิต

4.14 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

4.15 ตราสารอนุพันธ์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่มีนโยบายที่จะประกอบธุรกรรมตราสารทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไรหรือเพื่อการค้า ยกเว้นเพื่อบริหารความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนโดยใช้ตราสารอนุพันธ์คือสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้มูลค่าเริ่มแรกของตราสารอนุพันธ์ทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ทำสัญญาและวัดมูลค่าใหม่ในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม ซึ่งคำนวณโดยสถาบันการเงินที่น่าเชื่อถือ กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์นั้นจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

4.16 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่ต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่นโดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทฯและบริษัทย่อยใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตามฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มียตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทฯและบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่น่ามาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็ข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม

ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯและบริษัทย่อยจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

5. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

5.1 ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ในการประมาณค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดจากสินค้าเสื่อมคุณภาพและเคลื่อนไหวช้า รวมถึงราคาตลาดที่ลดลงของสินค้าคงเหลือ

5.2 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

5.3 ผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราภาระ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

5.4 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่บันทึกในงบแสดงฐานะการเงิน ที่ไม่มีการซื้อขายในตลาดและไม่สามารถหาราคาได้ในตลาดซื้อขายคล่อง ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ดังกล่าว โดยใช้เทคนิคและแบบจำลองการประเมินมูลค่า ซึ่งตัวแปรที่ใช้ในแบบจำลองได้มาจากการเทียบเคียงกับตัวแปรที่มีอยู่ในตลาด โดยคำนึงถึงความเสี่ยงทางด้านเครดิต (ทั้งของธนาคาร และคู่สัญญา) สภาพคล่อง ข้อมูลความสัมพันธ์ และการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินในระยะยาว การเปลี่ยนแปลงของสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับตัวแปรที่ใช้ในการคำนวณ อาจมีผลกระทบต่อมูลค่ายุติธรรมที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน และการเปิดเผยลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

6. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 ตามที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินและงบกระแสเงินสด ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
เงินสด	1,270	23,362	287	461
เงินฝากธนาคาร	3,374,647	2,795,837	401,736	433,533
เงินฝากประจำอายุไม่เกิน 3 เดือน	1,380,621	3,528,396	-	530,000
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4,756,538	6,347,595	402,023	963,994

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.001 ถึง 2.000 ต่อปี (2559: ร้อยละ 0.001 ถึง 1.550 ต่อปี)

7. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทฯ มีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้า และเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯ และบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2560	2559	
รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย (ซึ่งได้ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)			
ขายสินค้า	184	148	ราคาที่ตกลงร่วมกันเนื่องจากสินค้าที่จำหน่ายให้ลูกค้าแต่ละรายมีลักษณะเฉพาะเจาะจง
เงินปันผลรับ	930	880	ตามอัตราที่ประกาศจ่าย
ขายสินทรัพย์ถาวร	-	4	ราคาประเมิน
ซื้อวัตถุดิบ	151	122	ราคาทุนบวกส่วนเพิ่ม
ค่าบริการจ่าย	9	8	ตามอัตราที่ระบุในสัญญา

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น (หมายเหตุ 9)				
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย	-	-	7,658	47,937
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	7,658	47,937
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีกรรมกร่วมกัน)	76	76	-	-
รวมลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	76	76	-	-
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	76	76	7,658	47,937
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น (หมายเหตุ 18)				
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย	-	-	241,780	232,088
รวมเจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	241,780	232,088
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	241,780	232,088

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่ให้แก่กรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ผลประโยชน์ระยะสั้น	88.4	82.5	13.6	13.3
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	1.4	1.7	0.7	1.0
รวม	89.8	84.2	14.3	14.3

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

8. เงินลงทุนชั่วคราว

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม			
	2560		2559	
	ราคาทุน/ ราคาตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม	ราคาทุน/ ราคาตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม
หลักทรัพย์เพื่อค้า (หมายเหตุ 8.1)				
ตราสารทุนในความต้องการของตลาดในต่างประเทศ	163,405	177,102	179,153	188,989
ตราสารหนี้ด้อยสิทธิไม่มีหลักประกัน	24,162	24,230	24,474	25,338
รวม	187,567	201,332	203,627	214,327
บวก: กำไรจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของ เงินลงทุน	13,765		10,700	
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า	201,332		214,327	
หลักทรัพย์เพื่อขาย (หมายเหตุ 8.2)				
ตราสารหนี้ภาคเอกชนในความต้องการของตลาดใน ต่างประเทศ	1,263,322	1,423,490	1,349,300	1,460,778
หุ้นกู้ในประเทศ	32,683	34,270	35,834	37,307
หุ้นกู้ในต่างประเทศ	783,357	836,171	1,064,461	1,056,419
รวม	2,079,362	2,293,931	2,449,595	2,554,504
บวก: ส่วนเกินทุน (ต่ำกว่าทุน) จากการวัดมูลค่ายุติธรรม ของเงินลงทุน	214,569		104,909	
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	2,293,931		2,554,504	
เงินฝากประจำกับสถาบันการเงิน				
เงินฝากประจำไม่เกิน 1 ปี	2,022,319	2,022,319	524,103	524,103
เงินฝากประจำกับสถาบันการเงิน	2,022,319	2,022,319	524,103	524,103
รวมเงินลงทุนชั่วคราว	4,517,582	4,517,582	3,292,934	3,292,934

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2560		2559	
	ราคาทุน/ ราคาตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม	ราคาทุน/ ราคาตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม
เงินฝากประจำกับสถาบันการเงิน				
เงินฝากประจำไม่เกิน 1 ปี	250,000	250,000	-	-
เงินฝากประจำกับสถาบันการเงิน	250,000	250,000	-	-
รวมเงินลงทุนชั่วคราว	250,000	250,000	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เงินฝากประจำกับสถาบันการเงินมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.15 ถึง 1.82 ต่อปี (2559: ร้อยละ 0.6 ถึง 3.25 ต่อปี)

8.1 หลักทรัพย์เพื่อค้า

ตั้งแต่ไตรมาสของของปี 2554 บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยในต่างประเทศได้ลงทุนในหน่วยลงทุนของกองทุนทรัสต์เพื่อการลงทุนในหุ้นกู้ที่ออกโดยธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่งในต่างประเทศ และในระหว่างปี 2555 ได้ลงทุนเพิ่มในตราสารหนี้ด้อยสิทธิไม่มีหลักประกันแบบมีดอกเบี้ยของบริษัทแห่งหนึ่งที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ในประเทศออสเตรเลีย ในระหว่างปี 2559 บริษัทย่อยดังกล่าวได้ลงทุนเพิ่มในหน่วยลงทุนของกองทุนรวมตราสารหนี้ของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ในประเทศลักเซมเบิร์กผ่านทางธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่งในต่างประเทศ โดยบริษัทย่อยได้จัดประเภทเงินลงทุนดังกล่าวไว้เป็นเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทย่อยได้ประเมินมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในกองทุนทรัสต์เพื่อการลงทุนใน หุ้นกู้ ตราสารหนี้ด้อยสิทธิไม่มีหลักประกันแบบมีดอกเบี้ยและหน่วยลงทุนของกองทุนรวมตราสารหนี้ โดยใช้มูลค่าอ้างอิงจากธนาคารพาณิชย์ซึ่งเทียบเคียงได้กับราคาตลาด มีส่วนเกินทุนจากการวัดมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเป็นจำนวน 0.42 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่าประมาณ 13.76 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2559: ส่วนเกินทุน 0.30 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่าประมาณ 10.70 ล้านบาท) ซึ่งมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพิ่มขึ้นจาก 31 ธันวาคม 2559 ประมาณ 3.06 ล้านบาท (2559: ลดลงประมาณ 3.58 ล้านบาท) บริษัทย่อยบันทึกการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้าดังกล่าวในงบกำไรขาดทุน

8.2 หลักทรัพย์เพื่อขาย

นอกจากนี้ บริษัทย่อยดังกล่าวได้ลงทุนในตราสารหนี้ที่ออกโดยบริษัทหลายแห่งที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ในต่างประเทศ และได้ลงทุนในหุ้นกู้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ การลงทุนนี้ทำผ่านทางธนาคารพาณิชย์สามแห่งในต่างประเทศ โดยบริษัทย่อยจัดประเภทเงินลงทุนดังกล่าวเป็นเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทย่อยดังกล่าวได้ลงทุนเพิ่มในตราสารหนี้ภาคเอกชนที่ออกโดยบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ในต่างประเทศและหุ้นกู้ในต่างประเทศ รวมถึงได้จำหน่ายและ ใถ่ถอนตราสารหนี้ภาคเอกชนที่ออกโดยบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ในต่างประเทศและหุ้นกู้ในต่างประเทศบางส่วน โดยมีกำไรจากการจำหน่ายและใถ่ถอนเงินลงทุนดังกล่าวเป็นจำนวนเงินรวม 0.52 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่าประมาณ 17.32 ล้านบาท (2559: ขาดทุนจำนวน 0.61 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่าประมาณ 21.47 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทย่อยได้ประเมินมูลค่ายุติธรรมของตราสารหนี้และหุ้นกู้คงเหลือ โดยใช้มูลค่าอ้างอิงจากธนาคารพาณิชย์สามแห่งข้างต้นซึ่งเทียบเคียงได้กับราคาตลาด มีส่วนเกินทุนจากการวัดมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเป็นจำนวน 6.57 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่าประมาณ 214.57 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2559: ส่วนเกินทุน 2.93 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่าประมาณ 104.91 ล้านบาท) บริษัทย่อยบันทึกกำไรจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายจาก 31 ธันวาคม 2559 จำนวนประมาณ 109.66 ล้านบาท (2559: กำไรประมาณ 175.28 ล้านบาท) ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

9. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
อายุหนี้ค้างชำระ				
ลูกหนี้การค้า - บริษัทย่อย				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	-	-	265	21,027
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	-	-	628	14,442
3 - 6 เดือน	-	-	138	6,684
6 - 12 เดือน	-	-	1,304	2,137
มากกว่า 12 เดือน	-	-	5,323	3,647
รวมลูกหนี้การค้า - บริษัทย่อย (หมายเหตุ 7)	-	-	7,658	47,937
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	3,065,095	2,882,778	1,010,684	1,056,897
ค้างชำระ				
น้อยกว่า 3 เดือน	647,929	522,025	290,552	204,519
3 - 6 เดือน	14,756	18,549	2,728	831
6 - 12 เดือน	681	26,032	94	406
มากกว่า 12 เดือน	9,130	4,443	99	101
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	3,737,591	3,453,827	1,304,157	1,262,754
หัก: ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(11,159)	(19,855)	-	-
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	3,726,432	3,433,972	1,304,157	1,262,754
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	3,726,432	3,433,972	1,311,815	1,310,691
ลูกหนี้กรมสรรพากร	55,970	73,442	2,947	2,316
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	76	76	-	-
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	121,700	127,158	5,408	7,115
รวมลูกหนี้อื่น	177,746	200,676	8,355	9,431
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	3,904,178	3,634,648	1,320,170	1,320,122

10. สินค้าคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559
สินค้าสำเร็จรูป	746,088	1,057,607	(15,467)	(95,450)	730,621	962,157
งานระหว่างทำ	450,073	459,993	(3,366)	-	446,707	459,993
วัตถุดิบ	2,991,451	2,292,697	(125,722)	(118,097)	2,865,729	2,174,600
สินค้าระหว่างทาง	39,817	54,376	-	-	39,817	54,376
รวม	4,227,429	3,864,673	(144,555)	(213,547)	4,082,874	3,651,126

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559
สินค้าสำเร็จรูป	448,286	386,451	(14,013)	(81,706)	434,273	304,745
งานระหว่างทำ	160,111	173,688	-	-	160,111	173,688
วัตถุดิบ	1,207,900	839,136	(58,066)	(60,393)	1,149,834	778,743
สินค้าระหว่างทาง	2,694	28,168	-	-	2,694	28,168
รวม	1,818,991	1,427,443	(72,079)	(142,099)	1,746,912	1,285,344

รายการเคลื่อนไหวของการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ยอดคงเหลือ ณ วันต้นปี	(213,547)	(267,884)	(142,099)	(233,357)
บวก: บันทึกเพิ่มในระหว่างปี	(116,783)	(159,214)	(87,254)	(102,116)
หัก: ตัดจำหน่ายสินค้าที่เสียหายและล้าสมัยในระหว่างปี	114,277	148,364	108,016	148,363
หัก: กลับรายการในระหว่างปี	69,228	65,187	49,258	45,011
บวก: ผลต่างจากการแปลงค่า งบการเงิน	2,270	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี	(144,555)	(213,547)	(72,079)	(142,099)

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

ชื่อบริษัท	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		เงินปันผลรับสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด	1,200,000	1,200,000	58	58	2,142,910	2,142,910	630,000	280,000
บริษัท ฮานา เซมิคอนดักเตอร์ (กรุงเทพ) จำกัด	1,000,000	1,000,000	100	100	1,011,100	1,011,100	300,000	600,000
บริษัท โอแมค เซลส์ จำกัด	325	325	100	100	273,492	273,492	-	-
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (กัมพูชา) จำกัด	155,947	155,947	100	100	155,947	155,947	-	-
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเทอร์เน็ต จำกัด	-	-	100	100	-	-	-	-
บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์อินเวสต์เมนท์ จำกัด	-	-	100	100	-	-	-	-
บริษัท ฮานา เทคโนโลยี กรุ๊ป จำกัด	-	-	100	100	-	-	-	-
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย					3,583,449	3,583,449	930,000	880,000

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ในเดือนกรกฎาคม 2560 บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด บริษัทย่อยในต่างประเทศแห่งหนึ่งได้ลงทุนในหุ้นจำนวน 200,000 หุ้น ของบริษัท พาวเวอร์ มาสเตอร์ เซมิคอนดักเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่เพิ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศเกาหลีใต้เพื่อดำเนินธุรกิจด้านเซมิคอนดักเตอร์เป็นจำนวนเงิน 0.09 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 2.91 ล้านบาท ซึ่งถือเป็นการลงทุนร้อยละ 20 ของทุนจดทะเบียน และร้อยละ 100 ของทุนที่ออกจำหน่ายและชำระแล้วของบริษัทดังกล่าว

12. เงินฝากประจำระยะยาวกับสถาบันการเงิน

ยอดคงเหลือของเงินฝากประจำระยะยาวกับสถาบันการเงินของบริษัทย่อยแห่งหนึ่งในต่างประเทศ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีรายละเอียดดังนี้

งบการเงินรวม						
อัตราดอกเบี้ย	ระยะเวลา		ยอดคงเหลือ ณ วันที่			
			31 ธันวาคม 2560		31 ธันวาคม 2559	
	วันที่มีผลบังคับใช้	วันที่ครบกำหนด	สกุลเงินหยวน สาธารณรัฐ ประชาชนจีน	เทียบเท่า เงินบาท	สกุลเงินหยวน สาธารณรัฐ ประชาชนจีน	เทียบเท่า เงินบาท
ร้อยละ			(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)
4.55	5 มีนาคม 2558	5 มีนาคม 2561	50.7	254.2	50.7	261.1
3.75	20 เมษายน 2558	20 เมษายน 2561	10.1	50.8	10.1	52.2
2.10	10 เมษายน 2560	10 เมษายน 2561	32.0	160.4	-	-
	รวม		92.8	465.4	60.8	313.3

(หน่วย: ล้านบาท)

	2560	2559
เงินฝากประจำระยะยาวกับสถาบันการเงิน	465,391	313,262
หัก: ส่วนที่จะครบกำหนดภายในหนึ่งปี	(465,391)	-
เงินฝากประจำระยะยาวกับสถาบันการเงิน - สิ้นสุดจากส่วนที่จะครบกำหนดภายในหนึ่งปี	-	313,262

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

13. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ราคาทุน/ราคาทุนตัดจำหน่าย		ราคาทุน/ราคาทุนตัดจำหน่าย	
	2560	2559	2560	2559
เงินลงทุนระยะยาวอื่น				
เงินลงทุนเพื่อขาย				
ตราสารทุนที่อยู่ในความต้องการ ของตลาดในประเทศ	97	97	97	97
	97	97	97	97
ตราสารหนี้ที่จะถือจนครบกำหนด				
ตราสารหนี้ต่างประเทศ	65,362	-	-	-
	65,362	-	-	-
เงินลงทุนทั่วไป				
ตราสารทุนต่างประเทศ	9,804	-	-	-
หัก: ค่าเผื่อการด้อยค่า	(9,804)	-	-	-
	-	-	-	-
รวมเงินลงทุนระยะยาว - สุทธิ	65,459	97	97	97

ในระหว่างไตรมาสสามของปี 2560 บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยในต่างประเทศได้ลงทุนในตราสารหนี้กำหนดระยะเวลา 3 ปี ที่อ้างอิงกับผลตอบแทนของกองทุนรวมที่ออกโดยธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่งในต่างประเทศเป็นจำนวนเงิน 2 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 65.36 ล้านบาท ซึ่งจะครบกำหนดในวันที่ 14 กรกฎาคม 2563 โดยทั้งสองฝ่ายตกลงว่าบริษัทย่อยจะได้รับเงินต้นจำนวน 2 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา ณ วันครบกำหนดอายุของตราสารหนี้ และกำไรจากส่วนต่างของราคาอ้างอิงของกองทุน ณ วันเริ่มทำสัญญากับราคาปิดของกองทุน ณ วันครบกำหนดอายุของตราสารหนี้ดังกล่าวในอัตราที่ตกลงร่วมกัน โดยราคาปิดของกองทุน ณ วันครบกำหนดอายุของตราสารหนี้จะต้องสูงกว่าราคาอ้างอิง ณ วันทำสัญญา โดยบริษัทย่อยจัดประเภทเงินลงทุนดังกล่าวเป็นเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่จะถือจนครบกำหนด

14. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

มูลค่าตามบัญชีของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนซึ่งเป็นที่ดิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ราคาทุน	72,304	72,304	72,304	72,304
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	72,304	72,304	72,304	72,304

การกระทบยอดมูลค่าตามบัญชีของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนสำหรับปี 2560 และ 2559 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	72,304	-	72,304	-
ซื้อที่ดิน	-	72,304	-	72,304
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	72,304	72,304	72,304	72,304

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2560 มูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนมีจำนวนประมาณ 96 ล้านบาท ซึ่งประเมินโดยใช้เกณฑ์ราคาตลาด

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม								
	ที่ดิน	อาคาร	สิ่งปรับปรุงสินทรัพย์เช่า	สิ่งติดตั้ง	เครื่องจักรและอุปกรณ์	เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	ยานพาหนะ	งานระหว่างก่อสร้างและเครื่องจักรระหว่างติดตั้ง	รวม
ราคาทุน									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	356,248	3,640,249	104,185	824,310	12,300,709	565,108	48,162	437,959	18,276,930
ซื้อเพิ่ม	-	36,457	8,055	5,763	365,390	19,532	9,993	356,194	801,384
จำหน่าย	-	(40)	-	(12)	(326,669)	(4,548)	(5,376)	(203,334)	(539,979)
โอนเข้า (ออก)	-	-	-	28,817	371,113	14,148	3,043	(417,121)	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(55,679)	(5,302)	-	(201,764)	(4,606)	(953)	(13,608)	(281,912)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	356,248	3,620,987	106,938	858,878	12,508,779	589,634	54,869	160,090	18,256,423
ซื้อเพิ่ม	-	4,990	14,998	19,967	485,370	32,201	6,760	547,149	1,111,435
จำหน่าย	-	(17)	-	-	(278,786)	(10,412)	(7,272)	-	(296,487)
โอนเข้า (ออก)	-	2,832	-	39,075	367,889	6,729	-	(416,525)	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(54,455)	(5,073)	-	(102,394)	(3,252)	(446)	(16,498)	(182,118)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	356,248	3,574,337	116,863	917,920	12,980,858	614,900	53,911	274,216	18,889,253
ค่าเสื่อมราคาสะสม									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	1,249,449	74,889	586,535	8,881,830	469,790	30,850	-	11,293,343
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	175,611	6,740	48,836	887,402	44,860	6,535	-	1,169,984
ค่าเสื่อมราคาสะสมสำหรับสินทรัพย์ที่จำหน่าย	-	(3)	-	(7)	(273,966)	(4,171)	(5,138)	-	(283,285)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(22,871)	(3,389)	-	(118,272)	(3,569)	(456)	-	(148,557)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	1,402,186	78,240	635,364	9,376,994	506,910	31,791	-	12,031,485
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	175,565	8,473	49,468	791,277	40,012	7,237	-	1,072,032
ค่าเสื่อมราคาสะสมสำหรับสินทรัพย์ที่จำหน่าย	-	(17)	-	-	(252,099)	(9,264)	(6,680)	-	(268,060)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(12,127)	(4,177)	-	(67,424)	(2,706)	(210)	-	(86,644)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	1,565,607	82,536	684,832	9,848,748	534,952	32,138	-	12,748,813
ค่าเผื่อการด้อยค่า									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	-	-	763	81,468	17	-	-	82,248
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	-	-	211	-	-	-	211
โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่าระหว่างปี	-	-	-	-	(2,644)	-	-	-	(2,644)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	-	(366)	-	-	-	(366)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	-	-	763	78,669	17	-	-	79,449
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	-	-	(211)	-	-	-	(211)
โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่าระหว่างปี	-	-	-	-	(200)	-	-	-	(200)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	-	(4,470)	-	-	-	(4,470)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	-	-	763	73,788	17	-	-	74,568
มูลค่าสุทธิตามบัญชี									
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	356,248	2,218,801	28,698	222,751	3,053,116	82,707	23,078	160,090	6,145,489
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	356,248	2,008,730	34,327	232,325	3,058,322	79,931	21,773	274,216	6,065,872
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี									
2559 (จำนวน 951 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)									1,169,984
2560 (จำนวน 877 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)									1,072,032

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ที่ดิน	อาคาร	สิ่งติดตั้ง	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	เครื่อง ตกแต่ง และ อุปกรณ์ สำนักงาน	ยาน พาหนะ	งาน ระหว่าง ก่อสร้าง และ เครื่องจักร ระหว่างติดตั้ง	รวม
ราคาทุน								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	249,865	1,815,430	344,123	2,817,143	182,867	18,410	92,848	5,520,686
ซื้อเพิ่ม	-	-	3,223	30,187	8,684	6,249	223,753	272,096
จำหน่าย	-	(40)	(12)	(92,640)	(538)	(2,989)	-	(96,219)
โอนเข้า (ออก)	-	-	22,282	253,613	14	-	(275,909)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	249,865	1,815,390	369,616	3,008,303	191,027	21,670	40,692	5,696,563
ซื้อเพิ่ม	-	3,540	19,967	23,074	10,350	-	399,937	456,868
จำหน่าย	-	(16)	-	(55,573)	(265)	(3,600)	-	(59,454)
โอนเข้า (ออก)	-	-	20,965	273,125	10	-	(294,100)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	249,865	1,818,914	410,548	3,248,929	201,122	18,070	146,529	6,093,977
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	538,853	170,566	2,027,433	141,174	14,130	-	2,892,156
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	85,821	30,276	219,893	14,916	2,181	-	353,087
ค่าเสื่อมราคาสะสมสำหรับสินทรัพย์ที่จำหน่าย	-	(3)	(8)	(88,459)	(516)	(2,989)	-	(91,975)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	624,671	200,834	2,158,867	155,574	13,322	-	3,153,268
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	85,814	31,307	223,740	14,655	2,140	-	357,656
ค่าเสื่อมราคาสะสมสำหรับสินทรัพย์ที่จำหน่าย	-	(16)	-	(51,188)	(256)	(3,008)	-	(54,468)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	710,469	232,141	2,331,419	169,973	12,454	-	3,456,456
ค่าเผื่อการด้อยค่า								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	-	613	4,664	-	-	-	5,277
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	-	210	-	-	-	210
โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่าระหว่างปี	-	-	-	(319)	-	-	-	(319)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	-	613	4,555	-	-	-	5,168
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	-	(210)	-	-	-	(210)
โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่าระหว่างปี	-	-	-	-	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	-	613	4,345	-	-	-	4,958
มูลค่าสุทธิตามบัญชี								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	249,865	1,190,719	168,169	844,881	35,453	8,348	40,692	2,538,127
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	249,865	1,108,445	177,794	913,165	31,149	5,616	146,529	2,632,563
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี								
2559 (จำนวน 220 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)								353,087
2560 (จำนวน 223 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)								357,656

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 8,990 ล้านบาท (2559: 7,676 ล้านบาท) และเฉพาะของบริษัทฯ มีจำนวนเงินประมาณ 1,977 ล้านบาท (2559: 1,716 ล้านบาท)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

16. สิทธิการเช่าที่ดิน

ในระหว่างปี 2556 บริษัทย่อยในต่างประเทศแห่งหนึ่งได้เข้าทำสัญญาเพื่อรับสิทธิการเช่าที่ดินสำหรับการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมและหอพักพนักงาน โดยมีอายุการเช่าเป็นระยะเวลา 50 ปี

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	
	2560	2559
ราคาทุน	153,418	153,418
หัก: ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(11,991)	(9,045)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(10,545)	2,247
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	130,882	146,620
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	2,946	3,084

17. สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่เป็นคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ราคาทุน		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	60,965	19,299
ซื้อเพิ่ม	25,033	15,046
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(1,387)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	84,611	34,345
ซื้อเพิ่ม	18,475	10,930
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(533)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	102,553	45,275
ค่าตัดจำหน่ายสะสม		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	38,611	7,282
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	6,931	2,085
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(1,046)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	44,496	9,367
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	8,495	3,688
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(380)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	52,611	13,055
มูลค่าสุทธิตามบัญชี		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	40,115	24,978
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	49,942	32,220
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี		
2559	6,931	2,085
2560	8,495	3,688

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

18. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
เจ้าหนี้การค้า - บริษัทย่อย (หมายเหตุ 7)	-	-	241,780	232,088
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	2,242,642	2,150,768	733,413	805,401
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	175,969	203,663	16,956	17,608
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักร	145,477	115,924	59,571	28,586
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	356,877	318,031	28,292	28,116
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	2,920,965	2,788,386	1,080,012	1,111,799

19. ประมาณการหนี้สินระยะสั้น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	
	สำรอง การรับประกันสินค้า	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	347,248	347,248
เพิ่มขึ้นในระหว่างปี	12,797	12,797
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงิน	(1,738)	(1,738)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	358,307	358,307
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงิน	(31,498)	(31,498)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	326,809	326,809

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

20. สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

จำนวนเงินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงาน แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานต้นปี	454,880	534,440	239,914	279,200
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน :				
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	21,759	33,143	8,478	17,864
ต้นทุนดอกเบี้ย	14,297	13,578	7,375	6,858
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :				
(กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	(204,340)	(70,777)	(162,696)	(28,424)
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	34,815	(24,417)	21,098	(27,609)
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	15,612	(18,444)	18,266	3,426
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(9,721)	(12,644)	(4,325)	(11,401)
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานปลายปี	327,302	454,879	128,110	239,914

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานรับรู้ในรายการต่อไปนี้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ต้นทุนขาย	6,176	10,906	3,127	6,074
ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร	29,880	35,815	12,726	18,648
รวมค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	36,056	46,721	15,853	24,722

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคาดว่าจะจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานภายใน 1 ปีข้างหน้า เป็นจำนวนประมาณ 11.9 ล้านบาท (งบการเงินเฉพาะกิจการ: จำนวน 9.1 ล้านบาท) (2559: จำนวน 12.7 ล้านบาท งบการเงินเฉพาะกิจการ: จำนวน 12.2 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ประมาณ 14 ปี (งบการเงินเฉพาะกิจการ: 14 ปี) (2559: 15 ปี งบการเงินเฉพาะกิจการ: 16 ปี)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ข้อสมมติที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
	(ร้อยละต่อปี)	(ร้อยละต่อปี)	(ร้อยละต่อปี)	(ร้อยละต่อปี)
อัตราคิดลด	2.9%	3.4%	2.9%	3.4%
อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต (ขึ้นกับช่วงอายุ)	5.0%	5.0%	5.0%	5.0%
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	9.3% - 38.8%	10.1% - 32.7%	9.3% - 30.4%	10.1% - 28.4%

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาวะผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	31 ธันวาคม 2560			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%
อัตราคิดลด	(40)	48	(16)	19
อัตราการขึ้นเงินเดือน	47	(40)	19	(16)
	เพิ่มขึ้น 5%	ลดลง 5%	เพิ่มขึ้น 5%	ลดลง 5%
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	(79)	116	(48)	78

(หน่วย: ล้านบาท)

	31 ธันวาคม 2559			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%
อัตราคิดลด	(62)	85	(34)	42
อัตราการขึ้นเงินเดือน	74	(62)	42	(35)
	เพิ่มขึ้น 5%	ลดลง 5%	เพิ่มขึ้น 5%	ลดลง 5%
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	(12)	14	(4)	4

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

21. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯ ต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

22. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	13,237,786	13,069,503	5,297,761	5,143,270
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	244,822	(185,461)	(115,951)	(61,967)
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	3,618,816	3,450,794	1,367,781	1,267,104
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	89,773	84,154	14,272	14,348
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,083,473	1,179,999	361,344	355,172
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	8,939	-

23. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	146,423	77,201	7,592	14,441
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลของปีก่อน	(283)	62,360	(986)	10,327
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่างชั่วคราวและการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว	(14,166)	(2,345)	2,777	(1,915)
ผลกระทบต่อภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเปลี่ยนแปลงอัตราภาษี	-	-	-	-
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุน	131,974	137,216	9,383	22,853

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	785	613	785	613
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	214	652	-	-
	999	1,265	785	613

รายการกระทบยอดระหว่างกำไรทางบัญชีกับค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้มีดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	3,019,705	2,242,635	1,883,119	1,797,392
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล	0 - 36%	0 - 25%	20%	20%
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลคูณอัตราภาษี	508,123	359,849	376,624	359,478
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลของปีก่อน	(283)	62,360	(986)	10,327
ผลกระทบทางภาษีสำหรับ:				
การส่งเสริมการลงทุน (หมายเหตุ 25)	(318,413)	(284,607)	(176,237)	(162,227)
เงินปันผลรับที่ได้รับสิทธิยกเว้นภาษี	(11)	(11)	(186,011)	(176,011)
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี	(1)	(2)	-	-
ผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ใช่ขาดทุนสะสมใช้ไป	1,652	10,615	-	-
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถนำมาหักภาษีได้	(52,304)	(1,787)	-	-
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้น	762	5,082	-	1,010
ค่าใช้จายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้น	(8,620)	(9,345)	-	(1,177)
อื่น ๆ	1,069	(4,938)	(4,007)	(8,547)
รวม	(375,866)	(284,993)	(366,255)	(346,952)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุน	131,974	137,216	9,383	22,853

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบแสดงฐานะการเงิน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ	7,322	1,657	458	1,657
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	32	60	32	60
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	815	2,797	815	2,797
สำรองวันหยุดของพนักงาน	249	147	86	147
สำรองค่าใช้จ่าย	24,182	10,679	-	-
สินค้าฝากขาย	-	292	-	292
รวม	32,600	15,632	1,391	4,953
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ค่าเสื่อมราคาสะสม - อาคารและอุปกรณ์	(5,890)	(2,089)	-	-
รวม	(5,890)	(2,089)	-	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	26,710	13,543	1,391	4,953

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทย่อยมีรายการผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้จำนวน 180 ล้านบาท (2559: 294 ล้านบาท) ที่บริษัทย่อยไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี เนื่องจากบริษัทย่อยพิจารณาแล้วเห็นว่าบริษัทย่อยอาจไม่มีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวและผลขาดทุนทางภาษีมาใช้ประโยชน์ได้ ผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ดังกล่าวจะทยอยสิ้นสุดระยะเวลาการให้ประโยชน์ภายในปี 2568

24. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

รายละเอียด	บริษัทย่อย									
	บริษัท ฮานา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์(อยุธยา) จำกัด									
1. บัตรส่งเสริมเลขที่	1817(2)/2550	1034(2)/2552	1458(1)/2553	2371(1)/2553	5003(4)/2556	2687(1)/2556	59-1374-1-00-1-0	60-0686-1-00-1-0		
2. เพื่อส่งเสริมการลงทุนในกิจการ	ผลิต Integrated Circuit (IC)	ผลิต Wafer Saw Integrated Circuit (IC) และ Integrated Circuit Tested (IC Tested)	ผลิต Integrated Circuit (IC)	ผลิต Integrated Circuit (IC)	ผลิต Integrated Circuit (IC) และสินค้ากึ่งสำเร็จรูป	ผลิต Semiconductor	ผลิต Integrated Circuit (IC)	ผลิต Integrated Circuit (IC)		
3. สิทธิประโยชน์สำคัญที่ได้รับ	7 ปี (สิ้นสุดแล้ว)	8 ปี	8 ปี	8 ปี	4 ปี (สิ้นสุดแล้ว)	8 ปี	6 ปี	6 ปี		
3.1 ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับส่งเสริมและได้ยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับส่งเสริมซึ่งได้ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษี	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.2 ได้รับอนุญาตให้หักเงินได้พึงประเมินเป็นจำนวนเท่ากับร้อยละห้าของรายได้ที่เพิ่มขึ้นจากปีก่อนจากการส่งออก	-	5 ปี	5 ปี	5 ปี	-	5 ปี	-	-		
3.3 ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิ ที่ได้รับจากการลงทุนในอัตราร้อยละห้าสิบของอัตราปกตินับจากวันที่พ้นกำหนดระยะเวลาตามข้อ 3.1	-	10 ปี	10 ปี	10 ปี	-	10 ปี	-	-		
3.4 ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ		
3.5 ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้าและค่าประกอบค่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าวนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น	-	10 ปี	10 ปี	10 ปี	-	10 ปี	-	-		
4. วันที่เริ่มใช้สิทธิตามบัตรส่งเสริม	1 กันยายน 2553	2 มกราคม 2556	10 พฤษภาคม 2553	28 พฤศจิกายน 2557	3 มกราคม 2556	ยังไม่เริ่มใช้สิทธิประโยชน์	ยังไม่เริ่มใช้สิทธิประโยชน์	ยังไม่เริ่มใช้สิทธิประโยชน์		

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

รายได้ของบริษัทฯและบริษัทย่อยจำแนกตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	กิจการที่ได้รับ การส่งเสริมการลงทุน		กิจการที่ไม่ได้รับ การส่งเสริมการลงทุน		รวม	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559
รายได้จากการขาย						
รายได้จากการขายในประเทศ	193,000	165,691	847	9,775	193,847	175,466
รายได้จากการส่งออก	15,354,818	14,579,952	6,002,196	5,767,206	21,357,014	20,347,158
รวมรายได้จากการขาย	15,547,818	14,745,643	6,003,043	5,776,981	21,550,861	20,522,624

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	กิจการที่ได้รับ การส่งเสริมการลงทุน		กิจการที่ไม่ได้รับ การส่งเสริมการลงทุน		รวม	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559
รายได้จากการขาย						
รายได้จากการขายในประเทศ	31,835	25,253	847	9,775	32,682	35,028
รายได้จากการส่งออก	8,165,694	7,884,467	785	1,625	8,166,479	7,886,092
รวมรายได้จากการขาย	8,197,529	7,909,720	1,632	11,400	8,199,161	7,921,120

26. ส่วนงานดำเนินงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทฯ ที่มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน บริษัทฯและบริษัทย่อยจัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์ บริษัทฯและบริษัทย่อยมีส่วนงานที่รายงานทั้งสิ้น 2 ส่วนงาน ดังนี้

1. ส่วนงานผลิตแผงวงจรรีเลย์ทรอนิกส์ (PCBA) เป็นส่วนงานที่ทำการผลิตและขายแผงวงจรรีเลย์ทรอนิกส์ (PCBA)
2. ส่วนงานผลิต Integrated Circuit (IC) เป็นส่วนงานที่ทำการผลิตและขาย Integrated Circuit (IC)

บริษัทฯและบริษัทย่อยไม่มีการรวมส่วนงานดำเนินงานเป็นส่วนงานที่รายงานข้างต้น

ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดสอบทานผลการดำเนินงานของแต่ละหน่วยธุรกิจแยกจากกันเพื่อวัตถุประสงค์ในการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรและการประเมินผลการปฏิบัติงาน บริษัทฯประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานโดยพิจารณาจากกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวม ซึ่งวัดมูลค่าโดยใช้เกณฑ์เดียวกับที่ใช้ในการวัดกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวมในงบการเงิน

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

การบันทึกบัญชีสำหรับรายการระหว่างส่วนงานที่รายงานเป็นไปในลักษณะเดียวกับการบันทึกบัญชีสำหรับรายการธุรกิจกับบุคคลภายนอก
ข้อมูลรายได้ กำไร และสินทรัพย์รวมของส่วนงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559
มีดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	ส่วนงานผลิต แผงวงจร อิเล็กทรอนิกส์ นิกส์ (PCBA)	ส่วนงานผลิต Integrated Circuit (IC)	อื่น ๆ	รวมส่วนงาน ที่รายงาน	รายการ ปรับปรุงและ ตัดรายการ ระหว่างกัน	งบการเงิน รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560						
รายได้จากลูกค้าภายนอก	11,741	8,653	1,157	21,551	-	21,551
รายได้ระหว่างส่วนงาน	3,694	917	1,379	5,990	(5,990)	-
รวมรายได้	15,435	9,570	2,536	27,541	(5,990)	21,551
กำไรของส่วนงาน	1,737	1,058	415	3,210	4	3,214
ดอกเบี้ยรับ						206
รายได้อื่น						296
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน						531
ค่าใช้จ่ายในการขาย						(156)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร						(1,064)
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน						(7)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้						(132)
กำไรสำหรับปี						2,888
สินทรัพย์รวมของส่วนงาน						
การเพิ่มขึ้นของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	577	556	6	1,139	-	1,139

(หน่วย: ล้านบาท)

	ส่วนงานผลิต แผงวงจร อิเล็กทรอนิกส์ นิกส์ (PCBA)	ส่วนงานผลิต Integrated Circuit (IC)	อื่น ๆ	รวมส่วนงาน ที่รายงาน	รายการ ปรับปรุงและ ตัดรายการ ระหว่างกัน	งบการเงิน รวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559						
รายได้จากลูกค้าภายนอก	11,441	8,133	949	20,523	-	20,523
รายได้ระหว่างส่วนงาน	3,955	861	1,315	6,131	(6,131)	-
รวมรายได้	15,396	8,994	2,264	26,654	(6,131)	20,523
กำไรของส่วนงาน	1,738	897	219	2,854	22	2,876
ดอกเบี้ยรับ						202
รายได้อื่น						260
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน						79
ค่าใช้จ่ายในการขาย						(160)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร						(1,007)
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน						(8)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้						(137)
กำไรสำหรับปี						2,105
สินทรัพย์รวมของส่วนงาน						
การเพิ่มขึ้นของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	388	391	26	805	(4)	801

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ข้อมูลเกี่ยวกับเขตภูมิศาสตร์

รายได้จากลูกค้าภายนอกกำหนดขึ้นตามสถานที่ตั้งของลูกค้า

(หน่วย: พันบาท)

	2560	2559
รายได้จากลูกค้าภายนอก		
มาเลเซีย	7,043,089	6,787,085
จีน	3,266,205	3,519,310
สหรัฐอเมริกา	2,907,632	2,167,921
สิงคโปร์	2,101,444	2,026,456
ฮ่องกง	1,751,694	2,503,837
ประเทศอื่น ๆ	4,480,797	3,518,015
รวม	21,550,861	20,522,624
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (ไม่รวมสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี)		
ประเทศไทย	4,519,223	4,345,888
จีน	1,324,995	1,786,561
กัมพูชา	459,413	523,370
ฮ่องกง	135,595	5,160
สหรัฐอเมริกา	38,601	64,324
ประเทศอื่น ๆ	5,103	4,357
รวม	6,482,930	6,729,660

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

ในปี 2560 บริษัทฯและบริษัทย่อย มีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่จำนวน 5 ราย เป็นจำนวนเงินประมาณ 10,625 ล้านบาท ซึ่งมาจากส่วนงานผลิตแผงวงจรรีเลย์ทรอนิกส์ (PCBA) และส่วนงานผลิต Integrated Circuit (IC) (ปี 2559 มีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่จำนวน 5 ราย รวมเป็นจำนวนเงิน 9,541 ล้านบาท ซึ่งมาจากส่วนงานผลิตแผงวงจรรีเลย์ทรอนิกส์ (PCBA) และส่วนงานผลิต Integrated Circuit (IC))

27. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ บริษัทย่อยและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯ บริษัทย่อยและพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 3.0 - 7.5 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ไทยพาณิชย์ จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากราชการตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯและบริษัทย่อย ในระหว่างปี 2560 บริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายจำนวนเงินประมาณ 73 ล้านบาท (2559: 70 ล้านบาท) และงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นจำนวนเงินประมาณ 39 ล้านบาท (2559: 37 ล้านบาท)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

28. เงินปันผลจ่าย

ในระหว่างปี 2560 และ 2559 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีเงินปันผลจ่ายดังนี้

	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่าย	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น
		(ล้านบาท)	(บาท)
บริษัทฯ			
สำหรับปี 2560			
เงินปันผลประกาศจากกำไรของปี 2559 และกำไรสะสมซึ่งยังไม่ได้จัดสรร	ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2560	805	1.00
เงินปันผลระหว่างกาลสำหรับผลการดำเนินงานตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2560	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 5 ตุลาคม 2560	805	1.00
รวมเงินปันผลจ่ายสำหรับปี 2560		1,610	2.00
สำหรับปี 2559			
เงินปันผลประกาศจากกำไรของปี 2558 และกำไรสะสมซึ่งยังไม่ได้จัดสรร	ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559	805	1.00
เงินปันผลระหว่างกาลสำหรับผลการดำเนินงานตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2559	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2559	805	1.00
รวมเงินปันผลจ่ายสำหรับปี 2559		1,610	2.00
บริษัทย่อย			
บริษัท ฮานาเซมิคอนดักเตอร์ (อยุธยา) จำกัด			
สำหรับปี 2560			
เงินปันผลประกาศจากกำไรสะสมซึ่งยังไม่ได้จัดสรร	ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2560	720	6.00
เงินปันผลระหว่างกาลสำหรับผลการดำเนินงานตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2560 และกำไรสะสมซึ่งยังไม่ได้จัดสรร	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 4 ตุลาคม 2560	360	3.00
รวมเงินปันผลจ่ายสำหรับปี 2560		1,080	9.00
สำหรับปี 2559			
เงินปันผลประกาศจากกำไรสะสมซึ่งยังไม่ได้จัดสรร	ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 18 เมษายน 2559	480	4.00
รวมเงินปันผลจ่ายสำหรับปี 2559		480	4.00
บริษัท ฮานาเซมิคอนดักเตอร์ (กรุงเทพ) จำกัด			
สำหรับปี 2560			
เงินปันผลระหว่างกาลสำหรับผลการดำเนินงานตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2560 และกำไรสะสมซึ่งยังไม่ได้จัดสรร	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 4 ตุลาคม 2560	300	3.00
รวมเงินปันผลจ่ายสำหรับปี 2560		300	3.00
สำหรับปี 2559			
เงินปันผลประกาศจากกำไรสะสมซึ่งยังไม่ได้จัดสรร	ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2559	600	6.00
รวมเงินปันผลจ่ายสำหรับปี 2559		600	6.00

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

29. การผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

29.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อเครื่องจักรจำนวนเงินรวมประมาณ 4.8 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่าประมาณ 174 ล้านบาท (2559: 2.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่าประมาณ 80 ล้านบาท) และเฉพาะของบริษัทฯ มีจำนวนเงินประมาณ 91 ล้านบาท (2559: 54 ล้านบาท)

29.2 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงาน

บริษัทฯและบริษัทย่อยได้เข้าทำสัญญาเช่าดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการเช่าอุปกรณ์ การเช่าที่ดิน การเช่าและการบริการพื้นที่ในอาคารและโรงงาน อายุสัญญา มีระยะเวลาตั้งแต่ 1 ถึง 3 ปี

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
จ่ายชำระ				
ภายใน 1 ปี	45.3	17.1	27.2	0.6
มากกว่า 1 ปีแต่ไม่เกิน 3 ปี	17.8	2.3	3.6	0.2

29.3 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาให้บริการด้านการตลาด

ตั้งแต่ปี 2544 บริษัทฯและบริษัทย่อยอีกสามแห่งได้เข้าทำสัญญาให้บริการด้านการตลาดจากบริษัทย่อยในต่างประเทศแห่งหนึ่ง ซึ่งเงื่อนไขในสัญญาระบุให้บริษัทฯและบริษัทย่อยทั้งสามแห่งนั้นต้องชำระค่าบริการให้กับบริษัทย่อยดังกล่าวตามอัตราที่ระบุในสัญญา

29.4 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาแต่งตั้งผู้แทนจัดจำหน่าย

ตั้งแต่ปี 2558 บริษัทย่อยในต่างประเทศแห่งหนึ่งได้เข้าทำสัญญาแต่งตั้งผู้แทนจัดจำหน่ายกับบริษัทอื่น โดยมีค่าบริการปีละประมาณ 0.6 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา

29.5 การค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีหนังสือค้ำประกันซึ่งออกโดยธนาคารในนามบริษัทฯและบริษัทย่อยเหลืออยู่เป็นจำนวนเงินประมาณ 56 ล้านบาท (2559: 54 ล้านบาท) และเฉพาะของบริษัทฯ เป็นจำนวนเงินประมาณ 26 ล้านบาท (2559: 24 ล้านบาท) ซึ่งเกี่ยวข้องกับภาระผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯและบริษัทย่อย เพื่อค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าและอื่น ๆ

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

30. ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมเพื่อเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	31 ธันวาคม 2560		
	งบการเงินรวม		
	ระดับ 1	ระดับ 2	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า			
ตราสารทุน	177,102	-	177,102
ตราสารหนี้โดยสิทธิไม่มีหลักประกัน	24,230	-	24,230
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย			
ตราสารหนี้ภาคเอกชนในความต้องการของตลาด	1,423,490	-	1,423,490
หุ้นกู้	870,441	-	870,441
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	89,424	89,424
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	96,405	96,405

(หน่วย: พันบาท)

	31 ธันวาคม 2559		
	งบการเงินรวม		
	ระดับ 1	ระดับ 2	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า			
ตราสารทุน	188,989	-	188,989
ตราสารหนี้โดยสิทธิไม่มีหลักประกัน	25,338	-	25,338
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย			
ตราสารหนี้ภาคเอกชนในความต้องการของตลาด	1,460,778	-	1,460,778
หุ้นกู้	1,093,726	-	1,093,726
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	96,405	96,405
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	62,962	62,962

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

31. เครื่องมือทางการเงิน

31.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทและบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 107 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เงินลงทุน และเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทและบริษัทย่อยจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้ การให้สินเชื่อของบริษัทและบริษัทย่อยไม่มีการกระจุกตัว จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทและบริษัทย่อยอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้ที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวข้องกับเงินฝากสถาบันการเงิน และเงินลงทุนชั่วคราว สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือ วันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560					อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ยปรับ ขึ้นลงตาม ราคาตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	
	ภายใน 1 ปี	1 ถึง 5 ปี				
(ล้านบาท)						
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,381	-	2,938	438	4,757	0.001 - 2.000
เงินลงทุนชั่วคราว	4,317	-	24	177	4,518	0.15 - 9.75
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	3,904	3,904	-
เงินฝากประจำระยะยาวกับสถาบัน การเงินที่จะครบกำหนดภายใน 1 ปี	-	465	-	-	465	2.10 - 4.55
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	-	-	-	65	65	-
	5,698	465	2,962	4,584	13,709	
หนี้สินทางการเงิน						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	2,921	2,921	-
	-	-	-	2,921	2,921	

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

	งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559					อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตรา ดอกเบี้ยปรับ ขึ้นลงตาม ราคาตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	
	ภายใน 1 ปี	1 ถึง 5 ปี				
(ล้านบาท)					(ร้อยละต่อปี)	
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3,529	-	2,786	33	6,348	0.001 - 1.550
เงินลงทุนชั่วคราว	3,079	-	25	189	3,293	0.15 - 9.75
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	3,635	3,635	-
เงินฝากประจำระยะยาวกับ สถาบันการเงิน	-	313	-	-	313	3.75 - 4.55
	6,608	313	2,811	3,857	13,589	
หนี้สินทางการเงิน						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	2,788	2,788	-
	-	-	-	2,788	2,788	-

	งบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560					อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	อัตราดอกเบี้ย คงที่ภายใน หนึ่งปี	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม ราคาตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม		
	(ล้านบาท)					
					(ร้อยละต่อปี)	
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	400	2	402	0.05 - 0.375	
เงินลงทุนชั่วคราว	250	-	-	250	1.20	
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	1,320	1,320	-	
	250	400	1,322	1,972		
หนี้สินทางการเงิน						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	1,080	1,080	-	
	-	-	1,080	1,080	-	

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

	งบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559				
	อัตราดอกเบี้ย คงที่ภายใน หนึ่งปี	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นตาม ราคาตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง
	(ล้านบาท)				(ร้อยละต่อปี)
สินทรัพย์ทางการเงิน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	530	424	10	964	0.05 - 1.55
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	1,320	1,320	-
	530	424	1,330	2,284	
หนี้สินทางการเงิน					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	1,112	1,112	-
	-	-	1,112	1,112	-

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อหรือขายสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ ทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม		หนี้สิน ทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559
	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
หยวนสาธารณรัฐประชาชนจีน	319	304	101	78	5.0145	5.1498
เหรียญสหรัฐอเมริกา	229	200	51	50	32.6809	35.8307
เยน	143	143	121	11	0.2898	0.3080
วอนเกาหลีใต้	43	-	-	-	0.0306	0.0297
รูเปียนอินเดีย	40	40	-	-	0.5104	0.5259
เหรียญฮ่องกง	12	7	1	-	4.1803	4.6217
ยูโร	4	4	-	-	39.0273	37.7577
เหรียญสิงคโปร์	2	3	1	-	24.4503	24.8010
บราซิลรีล	2	2	-	-	9.7400	11.0128
ปอนด์สเตอร์ลิง	-	2	-	-	43.9865	44.0356
ปาทากามาเก๊า	1	1	-	-	3.9891	4.5096

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทย่อยสองแห่งในต่างประเทศของบริษัทฯ มียอดคงเหลือของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าโดยมีรายละเอียดดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		
จำนวนที่ขาย	วันครบกำหนดตามสัญญา	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของจำนวนที่ขาย
(ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา)		(บาทต่อเหรียญสหรัฐอเมริกา)
140	17 มกราคม 2561 - 23 สิงหาคม 2561	32.370 - 33.930

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		
จำนวนที่ขาย	วันครบกำหนดตามสัญญา	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของจำนวนที่ขาย
(ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา)		(บาทต่อเหรียญสหรัฐอเมริกา)
140	13 มกราคม 2560 - 21 มิถุนายน 2560	34.930 - 36.080

31.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ตารางต่อไปนี้เป็นารสรุปเปรียบเทียบมูลค่าตามบัญชี และมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	
	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม
สินทรัพย์ทางการเงิน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4,757	4,757	6,348	6,348
เงินลงทุนชั่วคราว	4,289	4,518	3,177	3,293
เงินฝากประจำระยะยาวกับสถาบันการเงิน ที่จะครบกำหนดภายในหนึ่งปี	465	465	-	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	3,904	3,904	3,635	3,635
เงินฝากประจำระยะยาวกับสถาบันการเงิน	-	-	313	313
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	65,459	62,193	-	1
หนี้สินทางการเงิน				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	2,921	2,921	2,788	2,788

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	
	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม
สินทรัพย์ทางการเงิน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	402	402	964	964
เงินลงทุนชั่วคราว	250	250	-	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	1,320	1,320	1,320	1,320
หนี้สินทางการเงิน				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	1,080	1,080	1,112	1,112

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

มูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ มีดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินรวม	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559
	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่ายุติธรรม
	กำไร	ขาดทุน
ตราสารอนุพันธ์		
สัญญาซื้อขายอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้า	89.4	(63.0)

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีการประมาณการมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินตามหลักเกณฑ์ดังนี้

- สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่จะครบกำหนดในระยะเวลาอันสั้น ได้แก่ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้ และเจ้าหนี้ แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณตามมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน
- เงินลงทุนในตราสารหนี้และตราสารทุน แสดงมูลค่ายุติธรรมตามราคาตลาด หรือคำนวณตามหลักเกณฑ์การประเมินมูลค่าที่เป็นที่ยอมรับทั่วไป หากกรณีไม่มีราคาตลาด
- เงินลงทุนในเงินฝากประจำกับสถาบันการเงินที่จ่ายดอกเบี้ยในอัตราดอกเบี้ยในตลาด แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณตามมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน
- ตราสารอนุพันธ์ แสดงมูลค่ายุติธรรมซึ่งคำนวณโดยใช้เทคนิคการคิดลดกระแสเงินสดในอนาคตและแบบจำลองตามทฤษฎีในการประเมินมูลค่า ซึ่งข้อมูลที่น่ามาใช้ในการประเมินมูลค่าส่วนใหญ่เป็นข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ในตลาดที่เกี่ยวข้อง เช่น อัตราแลกเปลี่ยนทันที อัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าของเงินตราต่างประเทศ และเส้นอัตราผลตอบแทนของอัตราดอกเบี้ย เป็นต้น บริษัทย่อยได้คำนึงถึงผลกระทบของความเสี่ยงด้านเครดิตของคู่สัญญาในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์

ในระหว่างปีปัจจุบัน ไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

32. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯ คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.18:1 (2559: 0.19:1) และเฉพาะบริษัทฯ มีอัตราส่วนหนี้สิน ต่อทุนเท่ากับ 0.14:1 (2559: 0.16:1)

33. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2561 ได้มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลงวดสุดท้ายสำหรับปี 2560 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 1 บาท โดยบริษัทฯ จะจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 11 พฤษภาคม 2561

เมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2560 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลกำไรสุทธิจากการดำเนินงานในรอบหกเดือนแรกของปี 2560 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 1 บาท รวมเป็นเงินปันผลทั้งสิ้นประมาณ 805 ล้านบาทตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 5/2560 เมื่อวันที่ 5 ตุลาคม 2560

ดังนั้น เงินปันผลจ่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 จะเป็น 2 บาท ต่อหุ้น โดยบริษัทฯ จะเสนอต่อที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือ

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หุ้นของบริษัทฯเพื่อรับทราบการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลและพิจารณาอนุมัติการจ่ายเงินปันผลประจำปี

34. การจัดประเภทรายการในงบการเงิน

บริษัทฯ ได้จัดประเภทรายการบัญชีดังต่อไปนี้ในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ใหม่ เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการบัญชีในปัจจุบัน

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	
	ตามที่จัดประเภทใหม่	ตามที่เคยรายงานไว้
สินค้าคงเหลือ	3,651,125,522	3,676,207,012
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	2,788,385,619	2,813,467,109

การจัดประเภทรายการบัญชีดังกล่าวไม่มีผลกระทบต่อกำไรหรือส่วนของผู้ถือหุ้นตามที่ได้รายงานไว้

35. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2561



Microelectronics Public Company Limited

บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)

65/98 Soi Vibhavadi-Rangsit 64 Junction 2, Kwang Talad Bangkhen,
Khet Laksi, Bangkok 10210, Thailand

Tel. 66 2551 1297-8 Fax: 66 2551 1299

65/98 ซอยวิภาวดี-รังสิต 64 แยก 2 แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210 ประเทศไทย
โทรศัพท์: 0 2551 1297-8 โทรสาร: 0 2551 1299

