

2567

แบบแสดงรายงานประจำปี

(แบบ 56-1 ONE REPORT)



บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

FINE METAL TECHNOLOGIES PUBLIC COMPANY LIMITED



สารบัญ

สารจากประธานกรรมการ	4
คณะกรรมการบริษัท	5
จุดเด่นในรอบปี	7
ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน	8
1. โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท	8
2. การบริหารจัดการความเสี่ยง	28
3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน	36
4. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	62
5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	75
ส่วนที่ 2 การกำกับดูแลกิจการ	77
6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ	77
7. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงานและอื่น ๆ	83
8. รายงานผลการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ	106
9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน	121
ส่วนที่ 3 งบการเงิน	134
เอกสารแนบ	192

สารจากประธานกรรมการ

ผมขอขอบคุณผู้ถือหุ้นทุกท่านเป็นอย่างยิ่งที่
ให้การสนับสนุนด้วยดีเสมอมา

เศรษฐกิจโลกในปี 2567 สามารถรักษาการเติบโตได้อย่างต่อเนื่องท่ามกลางการชะลอตัวของภาวะเงินเฟ้อและการฟื้นตัวทางการค้า และสำหรับแนวโน้มเศรษฐกิจในปี 2568 ยังคงเติบโตอย่างค่อยเป็นค่อยไปเนื่องจากการลดอัตราดอกเบี้ยอย่างต่อเนื่อง จากการชะลอตัวของอัตราเงินเฟ้อ

อย่างไรก็ตาม จากการคาดการณ์ว่า ด้วยนโยบาย "อเมริกาต้องมาก่อน" ที่ริเริ่มโดยรัฐบาลของประธานาธิบดีโดนัลด์ ทรัมป์ สมัยที่สองจะส่งผลกระทบอย่างมากต่อเศรษฐกิจโลกจากการเพิ่มภาษีศุลกากร

ภายใต้สถานการณ์เหล่านี้ตลาดเครื่องปรับอากาศทั่วโลกในปี 2567 มีการเติบโตในภูมิภาคเกิดใหม่เป็นหลัก เช่น อินเดีย เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และตะวันออกกลาง โดยมีอัตราการเติบโตทั่วโลกอยู่ที่ 3.9% ถึงแม้ว่าตลาดในอเมริกาเหนือและจีนจะลดลงก็ตาม ซึ่งคาดการณ์ว่าในปี 2568 จะมีการเติบโตอย่างต่อเนื่องโดยมีศูนย์กลางในภูมิภาคเกิดใหม่ เป็นหลัก

ทั้งนี้ ในปี 2567 บริษัทฯ สามารถเพิ่มมูลค่าและปริมาณการจำหน่ายได้มากขึ้นเมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า เนื่องจากปริมาณการจำหน่ายต่างประเทศที่เพิ่มขึ้นและราคาทองแดงที่สูงขึ้น

อย่างไรก็ตาม เนื่องจากปัจจัยต่างๆ เช่น ผลกระทบของสัญญาณราคาจำหน่ายทองแดงระยะยาวทำให้มีผลกำไรลดลงจากปีก่อนหน้า เมื่อพิจารณาถึงสถานการณ์เหล่านี้ คณะกรรมการบริษัทจึงมีมติจ่ายเงินปันผลรายปีจำนวน 1.0 บาทต่อหุ้น เพื่อเป็นการขอบคุณการสนับสนุนจากผู้ถือหุ้นและตอบสนองความคาดหวังของผู้ถือหุ้น

โดยในปี 2568 (บริษัทฯ) จะดำเนินการขยายช่องทางการจำหน่ายไปยังตลาดใหม่ๆ ที่เน้นผลิตภัณฑ์เชิงกลยุทธ์และการคิดค้นพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ให้มีความก้าวหน้าต่อไปเพื่อมุ่งสู่การเป็นบริษัทที่ได้รับความไว้วางใจจากลูกค้าและผู้ถือหุ้นทุกท่าน

ในนามของคณะกรรมการบริษัทฯ ผมขอขอบคุณท่านผู้ถือหุ้น ลูกค้า และพันธมิตรทางธุรกิจที่ให้ความไว้วางใจ เชื่อมั่นและให้การสนับสนุนบริษัทฯ ด้วยดีเสมอมา รวมทั้งขอขอบคุณ คณะผู้บริหาร และพนักงานทุกคนที่ให้ความร่วมมือและทุ่มเทใน การปฏิบัติงานอย่างเต็มกำลังความสามารถ ร่วมกันผลักดันธุรกิจของ บริษัทฯ ให้ก้าวสู่ความสำเร็จและเติบโตอย่างยั่งยืนต่อไป



Signature of the Chairman

นายชัย โสภณพนิช
ประธานกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท



นายชัย โสภณพนิช
ประธานกรรมการ



นางชนิดา อัครการ
กรรมการ



นายอิเดกิ ชिरาอิชิ
กรรมการ



นายจุนอิชิ อิชิวาระ
กรรมการ และกรรมการผู้จัดการ



นายโนบุตากะ ทานิกุชิ
กรรมการ



นายโยชิฮิโกะ เมซากิ
กรรมการ



นายอิเดกิ ทาคายาสึ
กรรมการ



นายทีนกร อัครการ
กรรมการ



นายฮิโรชิเงะ โนเซะ
กรรมการ



นายสุพจน์ สิงห์เสนห์
ประธานกรรมการตรวจสอบ
และกรรมการอิสระ
ดำรงตำแหน่ง 29 เมษายน 2567



นาย ช.นันท์ เพ็ชฌุไพศิษฐ์
กรรมการตรวจสอบ
และกรรมการอิสระ



นายอาคิรา ฟุจิตะ
กรรมการตรวจสอบ
และกรรมการอิสระ



นายอิรุรุ ฮิตากะ
กรรมการอิสระ



นายวิบูลย์ อังสนันท์
ประธานกรรมการตรวจสอบ
และกรรมการอิสระ
สิ้นสุดวาระ 29 เมษายน 2567



จุดเด่นในรอบปี

ผลการดำเนินงาน	2565	2566	2567
ยอดขายสุทธิ	7,962	6,746	7,693
รายได้รวม	7,981	6,761	7,844
ต้นทุนและค่าใช้จ่าย	7,858	6,641	7,874
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	123	120	(30)
ภาษีเงินได้	(25)	(24)	(6)
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	99	96	(36)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(11)	6	(7)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	88	102	(43)
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	2.06	2.01	(0.76)
เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	2.625	2.750	2.625
อัตรากำไรต่อรายได้รวม (%)	1.24	1.43	(0.46)
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (%)	5.19	6.12	(2.74)
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนสินทรัพย์รวม (%)	3.26	3.45	(1.18)

ฐานะทางการเงิน	2565	2566	2567
สินทรัพย์หมุนเวียน	2,616	2,368	2,664
สินทรัพย์รวม	3,035	2,792	3,074
หนี้สินหมุนเวียน	1,213	1,001	1,453
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	-
หนี้สินรวม	1,355	1,142	1,593
ส่วนของผู้ถือหุ้น	1,680	1,650	1,481
ทุนชำระแล้ว	480	480	480
มูลค่าที่ตราไว้ (บาท)	10	10	10
จำนวนหุ้น (พันหุ้น)	48,000	48,000	48,000
มูลค่าทางบัญชี (บาท)	35.00	34.38	30.86

ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน

1. โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

1.1 นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) เดิมชื่อ บริษัท ฟรุ๊กว่าว เมทัล (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อบริษัทใหม่ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 เดิมบริษัทฯ ได้ก่อตั้งขึ้นเป็นนิติบุคคลด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มต้น 140 ล้านบาท เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2531 ภายใต้ชื่อเมื่อจดทะเบียนแรกเริ่มว่า "บริษัท ฟรุ๊กว่าว เมทัล (ไทยแลนด์) จำกัด" เป็นการร่วมมือทางการค้าระหว่าง บริษัท ตัมปะ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทโฮลดิ้ง สัญชาติไทย ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 51 และบริษัท สัญชาติญี่ปุ่น 2 บริษัท คือ เดอะ ฟรุ๊กว่าว อิเล็กตริก คัมปะนี ลิมิเตด ประเทศญี่ปุ่น ผู้ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ต่างๆ อาทิ เช่น สายโทรศัพท์, ลวดไฟฟ้า, ชิ้นส่วนรถยนต์, ผลิตภัณฑ์ท่อทองแดง และ บริษัท โซโกะ เทรตติ้ง จำกัด



บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน สำหรับการผลิตท่อโลหะไร้ตะเข็บ จำนวน 3,000 ตันต่อปี เมื่อเดือนตุลาคม 2530 และได้รับการขยายขอบเขตการส่งเสริมจากกำลังการผลิต 3,000 ตันต่อปี เป็น 4,200 ตันต่อปี ต่อมาในปี 2536 บริษัทฯ ได้ขยายกำลังการผลิตเพิ่มขึ้นอีกเป็น 2 เท่า จาก 4,200 ตันต่อปี เป็น 8,400 ตันต่อปี เพื่อขยายการผลิตของท่อ Smooth Tube, Multi Grooved Tube และ Accumulator Tube และรองรับตลาดเครื่องปรับอากาศในประเทศไทยที่มีความต้องการสูงขึ้นจากที่ผ่านมา และเตรียมกำลังการผลิตสำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่ คือ ท่อทองแดงขนาดเล็ก Capillary Tube ปี 2537 บริษัทฯ ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 195,000,000 บาทเป็น 335,000,000 บาท เพื่อนำไปลงทุนซื้อเครื่องจักรเพิ่มเติม และในอีก 2 ปี ต่อมา บริษัทฯ มีการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้จากเดิมหุ้นละ 100 บาท เป็นมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท เมื่อปี 2538

เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2539 บริษัทฯ ได้แปรสภาพจาก บริษัท จำกัด เป็น บริษัท (มหาชน) ทะเบียนเลขที่ บมจ. 606 และเปลี่ยนชื่อภาษาไทยจาก บริษัท ฟูกาวา เมทัล (ไทยแลนด์) จำกัด เป็น บริษัท ฟูกาวา เมทัล (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน) และเปลี่ยนชื่อภาษาอังกฤษจาก Furukawa Metal (Thailand) Company Limited เป็น Furukawa Metal (Thailand) Public Company Limited ปัจจุบัน บริษัทฯ อยู่ในกลุ่มสินค้าอุตสาหกรรม ประเภทหมวดธุรกิจในตลาดหลักทรัพย์ คือ “วัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักร” โดยใช้ชื่อหลักทรัพย์ว่า “FMT”



ในปี 2539 บริษัทฯ ได้ขอขยายกำลังการผลิตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนเพิ่มอีก 10,600 ตัน/ปี และเพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 335,000,000 บาท เป็น 480,000,000 บาท มีการซื้อที่ดินสำหรับโครงการขยายกำลังผลิตในครั้งต่อไปที่เตรียมไว้ เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2540 บริษัทฯ ได้รับอนุมัติให้เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยใช้ชื่อหลักทรัพย์ว่า “FMT” บริษัทฯ ได้พัฒนาระบบงานบริหารด้านคุณภาพ ได้รับรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO 9001 จากสถาบันทูฟนอร์ต ประเทศเยอรมนีในปี 2542 หลังจากนั้น บริษัทฯ ได้พัฒนาด้านวิศวกรรมการผลิต เทคโนโลยีด้านการผลิตใหม่ๆ ในผลิตภัณฑ์ท่อทองแดง

ในปี 2544 บริษัทฯ ได้ทำการก่อสร้างโรงงานส่วนขยาย และทำการสั่งซื้อเครื่องจักรเพิ่มเติม เพื่อเพิ่มกำลังการผลิต จนถึงปี 2548 ความสามารถในการผลิตของบริษัทฯ เติบโตมาถึง 31,000 ตัน/ปี

ในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2563 บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์2 จำกัด ของกลุ่ม Japan Industrial Partners, Inc. (JIP) ซึ่งเป็นกองทุนญี่ปุ่นได้เข้าซื้อหุ้นของ บริษัท ฟูกาวา อิเล็กทริก จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ และในเดือนพฤศจิกายนปีเดียวกัน ได้เปลี่ยนชื่อบริษัทจาก บริษัท ฟูกาวา เมทัล (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน) เป็น บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) โดยชื่อหลักทรัพย์ในตลาดหุ้นยังคงเป็น “FMT”

บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจด้วยบริษัทหลักเพียงบริษัทเดียว โดยไม่มีบริษัทย่อยและบริษัทร่วม บริษัทฯ ได้มีการพัฒนาทางด้านการผลิตในผลิตภัณฑ์ต่างๆ มาจนถึงปัจจุบัน เพื่อให้ได้ท่อทองแดงที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับของลูกค้าในประเทศและลูกค้าต่างประเทศ

1.1.1 วิสัยทัศน์ วัตถุประสงค์ เป้าหมาย หรือกลยุทธ์ในการดำเนินงาน

วิสัยทัศน์

บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า ด้วยการส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ ตรงตามความต้องการของลูกค้า ด้วยการบริการที่รวดเร็วและเป็นบริษัทฯ ที่สามารถทำงานได้อย่างปลอดภัยและมีความสุข

วัตถุประสงค์

บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ท่อทองแดงไร้ตะเข็บ ซึ่งเป็นส่วนประกอบชิ้นสำคัญในการผลิตอุปกรณ์เครื่องทำความเย็นต่างๆ อาทิ เช่น ตู้เย็น และเครื่องปรับอากาศ เนื่องจากท่อทองแดงมีคุณสมบัติเป็นตัวนำที่ถ่ายเทความร้อนที่ดี และทนทานต่อการผุกร่อน เหมาะสำหรับนำไปใช้เป็นตัวส่งผ่านสารเพื่อทำความเย็นในเครื่องทำความเย็น และใช้ในงานเดินท่อต่างๆ ที่ต้องการตัวนำ และถ่ายเทความร้อนที่ประสิทธิภาพสูง อีกทั้งมีอายุการใช้งานยาวนาน อีกทั้ง บริษัทฯ ยังได้คิดค้นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ต่างๆ อยู่เสมอ โดยการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ใช้งานได้หลากหลายมากขึ้น เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่แตกต่างกัน เป็นการสร้างโอกาสและเพิ่มความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจ บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญต่อการสร้างระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี ที่มีความโปร่งใส และมีความยุติธรรมต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย มีการกำกับดูแล การดำเนินงานถูกต้องตามกฎหมาย มีจริยธรรมในการปฏิบัติหน้าที่ โดยคณะกรรมการของบริษัทฯ ได้มอบหมายหน้าที่ และความรับผิดชอบที่สำคัญให้กับประธาน รวมถึงคณะกรรมการตรวจสอบไว้ด้วย

เป้าหมาย

บริษัทฯ ได้กำหนดเกณฑ์ มาตรฐานการจัดการพื้นฐานให้กับผู้บริหาร และพนักงานที่ปฏิบัติงานด้วยการรักษาสีแวดล้อม และมุ่งมั่นสร้างคุณค่าทางสังคมผ่านงานนวัตกรรมทางเทคโนโลยี การเคารพกฎหมาย ปฏิบัติตามบรรทัดฐานทางสังคม และคุณธรรม จริยธรรม รวมถึงการรักษา และเสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย และรับผิดชอบต่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนทางสังคม รวมถึงการสร้างวัฒนธรรมองค์กรเพื่อเป็นสิ่งที่กำหนดวิธีการทำงานของทุกคนให้เป็นไปตามกลยุทธ์ธุรกิจเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ดังนี้

1. การดำเนินการเพื่อให้ได้รับคำสั่งซื้อใหม่ๆ และการเพิ่มการจำหน่ายเชิงรุกของผลิตภัณฑ์ที่มีความแตกต่าง เช่น ท่อ Capillary, ท่อ Taper Pipe, ท่อเกลียวสมรรถนะสูง, ท่อ Heat Pipe เป็นต้น
2. การรักษาส่วนแบ่งการตลาดและการเพิ่มยอดขายด้วยการผลิตล่วงหน้า เพื่อรองรับกำหนดการส่งมอบในช่วงสั้นๆ ที่มีความต้องการสูง
3. การดำเนินกิจกรรมลดต้นทุนด้วยการปรับปรุงและพัฒนาจากความร่วมมือทุกหน่วยงานในบริษัทฯ
4. การเพิ่มยอดขายไปยังวัตถุประสงค์การใช้งานอื่นนอกเหนือจากเครื่องปรับอากาศ
5. การเพิ่มชนิดของผลิตภัณฑ์ที่จะผลิตในส่วนของ ท่อทองแดงที่ไม่มีออกซิเจนผสม (Oxygen Free Copper: OFC) และโลหะผสมทองแดง
6. นำการผลิตชิ้นส่วนแปรรูปท่อทองแดงมาดำเนินการภายในบริษัทฯ

และเพื่อช่วยให้บริษัทฯ สามารถบรรลุเป้าหมายองค์กร พันธกิจและวิสัยทัศน์ได้อย่างเหมาะสมบริษัทฯ มีการกำหนดค่านิยมและวัฒนธรรมองค์กร (CORE VALUE) ดังนี้

- | | |
|-----------------------|---|
| 1. Integrity | ซื่อตรง |
| 2. Innovation | นวัตกรรม สร้างสรรค์สิ่งใหม่ |
| 3. Addressing Reality | อยู่กับความเป็นจริง ค้นหาแก่นแท้ |
| 4. Ownership & Speed | ความเป็นเจ้าของ ความเร็ว ริเริ่ม และฉับไว |
| 5. Collaboration | การทำงานร่วมกัน |

บริษัทฯ ได้กำหนดแผนงานเป็นประจำทุกปี โดยคณะผู้บริหารของแต่ละฝ่ายจัดทำเป็นแผนการดำเนินงานให้สอดคล้องกับนโยบายและเป้าหมายของบริษัทฯ โดยบริษัทฯ มีการติดตาม ทบทวน รายงานผลเป็นประจำทุกเดือน ในแต่ละปี คณะผู้บริหาร ได้มีการจัดทำงบประมาณประจำปี, จัดเตรียมแผนปฏิบัติงาน ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว โดยจะให้ความสำคัญของการดำเนินธุรกิจให้ประสบความสำเร็จและยั่งยืนในระยะยาว และตอบสนองความต้องการของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายและเป้าหมายการดำเนินธุรกิจไว้ ดังนี้

1. วิจัยพัฒนา และผลิตสินค้าใหม่ๆ ที่สามารถรองรับความต้องการที่หลากหลายของลูกค้าทั้งในประเทศ และต่างประเทศ
2. ลดต้นทุนการผลิต เพื่อเพิ่มศักยภาพทางการแข่งขัน โดยการปรับปรุงกระบวนการผลิตให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และควบคุมค่าใช้จ่ายในด้านการจัดการทั่วไปอยู่ในงบประมาณที่กำหนดไว้
3. การพัฒนาศักยภาพของบุคลากรอย่างต่อเนื่อง และส่งเสริมบุคลากรรุ่นใหม่ที่มีความรู้ ความสามารถ ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีการผลิต
4. บริษัทฯ เพิ่มรายได้ของบริษัทฯ ให้เติบโตทุกปี โดยการขยายฐานลูกค้าทั้งในประเทศ และต่างประเทศ รวมถึงมองหาช่องทางธุรกิจใหม่ๆ ที่จะช่วยให้รายได้ของบริษัทฯ เติบโตได้ในอนาคต
5. ขยายการขยายผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ที่แตกต่างไปจากผู้ผลิตรายอื่นให้มากยิ่งขึ้น
6. หากได้รับการร้องเรียนด้านคุณภาพ ต้องวิเคราะห์หาสาเหตุที่แท้จริง และทำการปรับปรุงแก้ไข
7. การปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมที่ได้มีการแก้ไข หรือที่มีผลบังคับใช้ให้ทันเวลา รวมถึงมีการกำหนดเป้าหมายเรื่อง การประหยัดพลังงาน มีการประเมินผล และติดตามผลเป็นประจำ
8. ดูแลเรื่องความปลอดภัยในการทำงาน ให้ความรู้ และการอบรมอย่างสม่ำเสมอ
9. ส่งเสริมให้พนักงาน ได้รับการอบรมผ่านศูนย์การเรียนรู้ ด้านคุณภาพ และการทำกิจกรรมกลุ่ม QCC (Quality Control Cycle) เพื่อให้พนักงาน รู้จักการวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหา และการแก้ไขป้องกันมิให้เกิดปัญหาซ้ำซ้ำ รวมถึงช่วยสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานด้วย

กลยุทธ์ในการดำเนินงาน

กลยุทธ์ในการบริหาร

1. ด้านคุณภาพของผลิตภัณฑ์จะต้องผลิตท่อทองแดงให้ได้มาตรฐานและคุณภาพเป็นที่ยอมรับของลูกค้ามีคุณภาพที่สามารถแข่งขันกับผู้ผลิตรายอื่น ทั้งในประเทศและต่างประเทศได้
2. ด้านต้นทุนการผลิต บริษัทฯ จะต้องควบคุมค่าใช้จ่ายในการผลิต และค่าใช้จ่ายอื่นๆ โดยการเพิ่มผลผลิตของการผลิต และลดปริมาณการเกิดของเสียจากขบวนการผลิตให้ต่ำที่สุด
3. ด้านการขาย และการทำกำไร บริษัทฯ จะต้องขยายการจำหน่ายและเสนอผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ที่แตกต่างไปจากบริษัทอื่น เช่น ท่อตรง ท่อ HEAT PIPE และท่อรูเข็ม เป็นต้น รวมถึงรักษาสวนแบ่งการตลาด ด้วยการสต็อกผลิตภัณฑ์ที่รองรับระยะเวลาการส่งมอบที่สั้น ในช่วงที่มีความต้องการผลิตภัณฑ์สูง วิจัยการตลาด และขยายการขายสำหรับลูกค้าเครื่องปรับอากาศใหม่ และในสาขาที่ไม่ใช่เครื่องปรับอากาศในภูมิภาคเอเชีย
4. มีระบบการจัดส่งสินค้า ให้กับลูกค้าที่มีประสิทธิภาพตรงเวลา ใช้ระยะเวลาส่งมอบสินค้าสั้น และมีบริการหลังการขายรวดเร็ว สร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า
5. มีการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งภายนอก และภายในองค์กรอย่างถูกต้องชัดเจน และรวดเร็ว เพื่อความเข้าใจที่ถูกต้องตรงกัน และป้องกันความผิดพลาดมิให้เกิดขึ้น หรือป้องกันไม่ให้เกิดความผิดพลาดซ้ำขึ้นอีก โดยหลักการบริหารดังที่กล่าวมานี้ ถือเป็นสิ่งที่บริษัทฯ ทั้งผู้บริหาร หัวหน้างาน และพนักงานทุกคนให้ความตระหนักและถือปฏิบัติร่วมกันอย่างเคร่งครัด

กลยุทธ์ในการดำเนินงานของบริษัทฯ

เพื่อให้บริษัทฯ บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ บริษัทฯ มีแนวทางในการดำเนินธุรกิจภายใต้กลยุทธ์ด้วยการเพิ่มศักยภาพการแข่งขันทางด้านราคา เพื่อให้สามารถแข่งขันกับคู่แข่งต่างประเทศในตลาดโลกได้ และรักษายอดขาย (ผลกำไร) ให้สัมฤทธิ์ผลด้วยความพยายามของผู้บริหารและพนักงานทุกคน ร่วมขจัดความสูญเปล่าให้หมดไป ร่วมกันลดต้นทุนการผลิตให้ได้มากที่สุด นอกจากนี้ ทางด้านคุณภาพต้องป้องกันไม่ให้เกิดของเสีย พร้อมทั้งต้องเพิ่มอัตราผลผลิตให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพดี (Yield) มากยิ่งขึ้นด้วย

1.1.2 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนากิจการที่สำคัญ

รายละเอียดการเปลี่ยนแปลงและพัฒนากิจการที่สำคัญ

ปี	การเปลี่ยนแปลงและพัฒนากิจการที่สำคัญ
2567	มกราคม • บริษัทฯ ได้รับการรับรอง "มาตรฐานอุตสาหกรรมญี่ปุ่น" (JIS)
2566	มิถุนายน • บริษัทฯ ได้รับการรับรองคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon Footprint for Organization: CFO) ประจำปี 2566 จาก “องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก” (Thailand Greenhouse Gas Management Organization: TGO)
2565	กรกฎาคม • บริษัทฯ ได้รวบรวมผลการคำนวณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมของบริษัทฯ และได้ให้้องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ประเทศไทย (Thailand Greenhouse Gas Management Organization: TGO) ตรวจสอบรับรองข้อมูลผลคำนวณ เพื่อดำเนินการในการทำกิจกรรมที่จำเป็นในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่อไป
2563	มิถุนายน • บริษัทฯ ฟรุททาว อีเล็คตริก จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ ได้โอนขายหุ้นที่ถืออยู่ในบริษัทฯ ให้แก่ บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์2 จำกัด รวมทั้งสิ้น 20,280,280 หุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 42.25 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายแล้วทั้งหมดของบริษัทฯ ภายหลังจากการทำธุรกรรมซื้อขายหุ้นแล้วเสร็จทำให้ บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์2 จำกัด เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ พฤศจิกายน • เปลี่ยนชื่อบริษัทจาก บริษัท ฟรุททาว เมททัล (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน) เป็น บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)
2561	ธันวาคม • บริษัทฯ ได้เพิ่มขอรับการรับรองมาตรฐานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001: 2015 จากบริษัท พูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด ที่สำนักงานกรุงเทพฯ ส่วนงานของฝ่ายการตลาด, การนำเข้าและส่งออก
2558	กันยายน • บริษัทฯ ได้รับใบรับรองจากกระทรวงอุตสาหกรรมว่า โรงงานของบริษัทฯ เป็นโรงงานอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 3 ระบบสีเขียว (Green System) โดยมีการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างเป็นระบบ มีการติดตามประเมินผล และทบทวนเพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

ปี	การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ
2549	มีนาคม • ได้รับใบรับรองระบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001: 2004 จากบริษัท พูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด
2548	ตุลาคม • เพิ่มกำลังผลิตเป็น 31,000 ตันต่อปี
2542	มกราคม • ได้ดำเนินการพัฒนาระบบบริหารคุณภาพ จนได้รับใบรับรองระบบคุณภาพมาตรฐานสากล ISO 9001:2000 จากสถาบัน RWTÜV Anlagentechnik GmbH ประเทศเยอรมนี
2540	กุมภาพันธ์ • ได้รับอนุมัติให้เข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
2539	กุมภาพันธ์ • แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด และเปลี่ยนชื่อบริษัทจาก บริษัท ฟุรุคาวา เมทัล (ไทยแลนด์) จำกัด เป็น บริษัท ฟุรุคาวา เมทัล (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน) และเปลี่ยนชื่อบริษัทภาษาอังกฤษจากเดิม Furukawa Metal (Thailand) Company Limited เป็น Furukawa Metal (Thailand) Public Company Limited มิถุนายน • ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในส่วนขยายกำลังการผลิตอีก 10,600 ตันต่อปี
2537	มกราคม • เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 195,000,000 บาท เป็น 335,000,000 บาท เพื่อลงทุนในเครื่องจักรเพิ่มเติมโดยระดมทุนเพิ่มจากผู้ถือหุ้น 3 กลุ่มเดิม คือบริษัท ต้มพะ จำกัด, บริษัท โซโกะ เทรดิง จำกัด และ เดอะฟุรุคาวา อิเล็กตริก คัมปะนี ลิมิเต็ด กุมภาพันธ์ • เริ่มผลิตผลิตภัณฑ์ใหม่ เรียกว่า ท่อทองแดงไร้ตะเข็บขนาดเล็ก (Capillary Tube) ออกสู่ตลาด
2536	มีนาคม • ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในส่วนที่เพิ่มกำลังการผลิตเพิ่มอีก 4,200 ตันต่อปี เป็น 8,400 ตันต่อปี สำหรับขยายการผลิตของ Smooth Tube, Multi Grooved Tube และ Accumulator Tube และเตรียมกำลังการผลิตสำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่ คือ ท่อทองแดงขนาดเล็ก (Capillary Tube) ซึ่งเริ่มผลิตได้ในปี 2537
2532	มกราคม • บริษัทฯ เริ่มก่อสร้างโรงงานบนเนื้อที่ประมาณ 56 ไร่ ณ โรงงานเลขที่ 213 หมู่ 4 ถนนมิตรภาพ กม. 125 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เพื่อทำการผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บ
2531	มิถุนายน • ได้ก่อตั้ง บริษัท ฟุรุคาวา เมทัล (ไทยแลนด์) จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียน 140,000,000 บาท ซึ่งได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (Board of Investment = BOI) สำหรับการผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บ

1.1.3 การใช้เงินระดมทุนตามวัตถุประสงค์ที่แจ้งในแบบแสดงรายการข้อมูลการเสนอขายหลักทรัพย์

ไม่มีการเสนอขายตราสารทุน หรือตราสารหนี้

1.1.4 ข้อมูลที่บริษัทให้ค้ำประกันในแบบแสดงรายการข้อมูล รวมทั้งการปฏิบัติให้เป็นไปตามข้อมูลหรือเงื่อนไขดังกล่าวในปีต่อ ๆ มา

ไม่มีการออกตราสารที่มีข้อมูลหรือเงื่อนไข

1.1.5 ข้อมูลทั่วไปของบริษัท

ชื่อบริษัท : บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

ชื่อย่อหลักทรัพย์ : FMT

สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่ : 183 อาคารรีเจนท์เฮาส์ ชั้น 14 ถนนราชดำริ์ แขวงลุมพินี
เขตปทุมวัน

จังหวัด : กรุงเทพฯ

รหัสไปรษณีย์ : 10330

ประเภทธุรกิจ : ผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บ และท่อทองแดงที่มีเกลียวภายในท่อ
ที่ใช้สำหรับเครื่องปรับอากาศและเครื่องทำความเย็น

เลขทะเบียนบริษัท : 0107539000057

โทรศัพท์ : 0-2256-0641-50

โทรสาร : 0-2256-0651

เว็บไซต์บริษัท : www.fmt.co.th

อีเมล : unchana@fmt.co.th

จำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด (หุ้น)

หุ้นสามัญ : 48,000,000

หุ้นบุริมสิทธิ : 0

1.2 ลักษณะการประกอบธุรกิจ

1.2.1 โครงสร้างรายได้

โครงสร้างรายได้ของสายผลิตภัณฑ์หรือกลุ่มธุรกิจ

	2565	2566	2567
รายได้จากการดำเนินงานรวม (ล้านบาท)	7,961.53	6,745.87	7,692.58
Smooth Tube (ล้านบาท)	4,497.62	3,913.00	4,572.98
Multi Grooved Tube (ล้านบาท)	2,398.20	1,978.77	2,164.78
Large Diameter Tube (ล้านบาท)	562.35	425.23	485.00
Capillary Tube (ล้านบาท)	503.36	428.87	469.82
รายได้จากการดำเนินงานรวม (%)	100.00%	100.00%	100.00%
Smooth Tube (%)	56.5%	58.0%	59.5%
Multi Grooved Tube (%)	30.1%	29.3%	28.1%
Large Diameter Tube (%)	7.1%	6.3%	6.3%
Capillary Tube (%)	6.3%	6.4%	6.1%

โครงสร้างรายได้จากในประเทศและจากต่างประเทศ

	2565	2566	2567
รายได้รวม (ล้านบาท)	7,961.53	6,745.87	7,692.58
รายได้จากในประเทศ (ล้านบาท)	6,242.01	5,650.87	5,821.44
รายได้จากต่างประเทศ (ล้านบาท)	1,719.52	1,095.00	1,871.14
ประเทศญี่ปุ่น (ล้านบาท)	341.31	374.57	435.11
ประเทศมาเลเซีย (ล้านบาท)	841.06	362.50	417.29
ประเทศเกาหลีใต้ (ล้านบาท)	0.03	22.95	347.03
ประเทศอินเดีย (ล้านบาท)	6.13	0	272.76
ประเทศสิงคโปร์ (ล้านบาท)	98.86	174.14	221.85
ประเทศอื่นๆ (ล้านบาท)	432.13	160.84	177.10

	2565	2566	2567
รายได้รวม (%)	100.0%	100.0%	100.0%
รายได้จากในประเทศ (%)	78.4%	83.8%	75.7%
รายได้จากต่างประเทศ (%)	21.6%	16.2%	24.3%
ประเทศญี่ปุ่น (%)	4.3%	5.5%	5.7%
ประเทศมาเลเซีย (%)	10.6%	5.4%	5.4%
ประเทศเกาหลีใต้ (%)	0%	0.3%	4.5%
ประเทศอินเดีย (%)	0.1%	0%	3.5%
ประเทศสิงคโปร์ (%)	1.2%	2.6%	2.9%
ประเทศอื่นๆ (%)	5.4%	2.4%	2.3%

หมายเหตุ: รายได้จากในประเทศรวมถึงเขตอุตสาหกรรมส่งออก (Export Processing Zone: EPZ)

1.2.2 ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

1.2.2.1 ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ และการพัฒนานวัตกรรมธุรกิจ

Smooth Tube เป็นท่อทองแดงไร้ตะเข็บที่มีผนังภายนอกและภายในท่อทองแดงเรียบ เป็นผลิตภัณฑ์หลักที่ใช้ในเครื่องปรับอากาศทั่วไป ส่วนใหญ่เป็นลูกค้าในประเทศมี 2 ชนิด คือ

- Smooth Tube for Heat Exchanger ทำหน้าที่เป็นทางเดินของน้ำยาทำความเย็นในเครื่องทำความเย็น
- Smooth Tube for Piping ทำหน้าที่เป็นทางเดินของน้ำยาทำความเย็นในเครื่องทำความเย็นภายนอก



Smooth Tube

Multi Grooved Tube เป็นท่อทองแดงไร้ตะเข็บที่มีผนังด้านนอกเรียบ และมีผนังด้านในท่อเป็นร่องเกลียว ทำหน้าที่เหมือนท่อทองแดงชนิดแรก แต่มีประสิทธิภาพในการถ่ายเทความร้อนได้ดีกว่า เนื่องจากมีพื้นที่ผิวด้านในเพิ่มขึ้นจากร่องเกลียว จะช่วยลดปริมาณการใช้ท่อทองแดงในกระบวนการแลกเปลี่ยนความร้อน ซึ่งเป็นที่นิยมใช้ในการผลิตเครื่องปรับอากาศขนาดเล็ก ที่มีประสิทธิภาพสูง มีราคาแพง



Multi Grooved Tube

Large Diameter Tube เป็นท่อทองแดงไร้ตะเข็บตรงขนาดใหญ่ นิยมใช้ผลิตเป็นถังเก็บความดันน้ำยาแอร์



Large Diameter Tube

Capillary Tube เป็นท่อทองแดงไร้ตะเข็บขนาดเล็ก ทำหน้าที่เป็นท่อทางเดินของน้ำยาทำความเย็นหลังจากที่ได้มีการปรับอุณหภูมิให้ต่ำลงแล้วจากคอมเพรสเซอร์ เพื่อส่งผ่านไปยังเครื่องทำความเย็นภายในห้องเย็น และยังช่วยปรับและลดความดันของน้ำยาทำความเย็นให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมก่อนเข้าสู่เครื่องทำความเย็น



Capillary Tube

นโยบายการวิจัยและพัฒนาในด้านต่าง ๆ และรายละเอียดเกี่ยวกับการพัฒนานวัตกรรมในกระบวนการ สินค้าและ/หรือ บริการ หรือโมเดลธุรกิจ

มีนโยบายการวิจัยและพัฒนา (R&D)

	2565	2566	2567
ค่าใช้จ่ายการทำวิจัยและพัฒนา (R&D) ในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา (พันบาท)	620	320	199

คำอธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายการทำวิจัยและพัฒนาในระยะ 3 ปีที่ผ่านมา

บริษัทฯ มุ่งมั่นในการวิจัยและพัฒนาในองค์กรเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่ต้องการท่อทองแดงประสิทธิภาพสูงขึ้น ในกระบวนการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เช่น เครื่องปรับอากาศ

บริษัทฯ ได้เตรียมเครื่องมือ วัสดุ และอุปกรณ์ที่จำเป็นภายในองค์กรเพื่อสนับสนุนการพัฒนาท่อทองแดง โดยพัฒนาตัวอย่างที่รับประกันทั้งประสิทธิภาพและคุณภาพตามความต้องการของลูกค้า สำหรับความต้องการพิเศษบางประการที่ไม่สามารถ

ทดสอบได้ภายในองค์กร ทางบริษัทฯ ยังอำนวยความสะดวกในการจัดส่งตัวอย่างผลิตภัณฑ์ไปยังสถาบันทดสอบภายนอก เพื่อรองรับความต้องการพัฒนาผลิตภัณฑ์ขั้นสูงของลูกค้าอีกด้วย

1.2.2.2 นโยบายการตลาดของผลิตภัณฑ์หรือบริการที่สำคัญในปีที่ผ่านมา

บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ท่อทองแดงไร้ตะเข็บตามคำสั่งซื้อของลูกค้าแต่ละราย ซึ่งอาจมีลักษณะและขนาดที่แตกต่างกันออกไปตามความต้องการใช้งานของลูกค้าโดยเฉพาะแต่ละประเภทตามลักษณะของการนำไปใช้งานตามความต้องการของลูกค้า บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะให้ผลิตภัณฑ์ได้รับการออกแบบและผลิตตามขนาดและข้อกำหนดที่ลูกค้าต้องการ โดยที่ฝ่ายการขาย ฝ่ายการผลิต และฝ่ายวิศวกรรมทำงานร่วมกันอย่างใกล้ชิดเพื่อสื่อสารกับลูกค้าอย่างมีประสิทธิภาพ

สภาพการแข่งขันภายในอุตสาหกรรมในปีที่ผ่านมา

ในปี 2567 ปริมาณการจำหน่ายท่อทองแดงของบริษัทฯ เท่ากับ 21,100 ตัน เพิ่มขึ้น 10% เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา สาเหตุหลักมาจากความต้องการของตลาดส่งออกที่เพิ่มขึ้น โดยเฉพาะประเทศอินเดีย

1) บริษัทที่ดำเนินธุรกิจลักษณะเดียวกันในประเทศไทย

ในประเทศไทย บริษัทฯ มีการแข่งขันในตลาดภายในประเทศไทยกับบริษัทที่ดำเนินธุรกิจลักษณะเดียวกัน 2 แห่ง บริษัทฯ ยังคงสามารถรักษาส่วนแบ่งการตลาดประมาณ 20% ของตลาดท่อทองแดงภายในประเทศไว้ได้

2) การแข่งขันกับสินค้านำเข้าในตลาดภายในประเทศไทย

นอกจากการแข่งขันกับสองบริษัทที่มีการดำเนินธุรกิจลักษณะเดียวกันในตลาดท่อทองแดงภายในประเทศไทยแล้ว ยังมีการแข่งขันกับท่อทองแดงที่นำเข้าจากประเทศเพื่อนบ้านอีกด้วย

ปริมาณการนำเข้าผลิตภัณฑ์ของตลาดภายในประเทศ คาดการณ์ว่าจะมีประมาณ 30% - 40% โดยมี Volume zone เป็นศูนย์กลาง และผลิตภัณฑ์ท่อทองแดงที่นำเข้าประมาณ 70% มาจากประเทศจีน นอกเหนือจากนั้นมาจากประเทศเกาหลี ประเทศมาเลเซีย และประเทศเวียดนาม ฯลฯ

3) การดำเนินการเพื่อเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขัน

การแข่งขันด้านราคากับท่อทองแดงที่ถูกนำเข้าโดยเฉพาะสินค้าโภคภัณฑ์มีแนวโน้มทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น อย่างไรก็ตาม ในฐานะที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตท่อทองแดงที่มีฐานการผลิตในประเทศไทย จึงแข่งขันด้วยความสามารถในการให้บริการที่ใส่ใจในรายละเอียด เช่น การส่งมอบในระยะเวลาย่นสั้น การรองรับผลิตภัณฑ์ที่มีคำสั่งซื้อปริมาณน้อย อีกทั้งยังรองรับความต้องการที่หลากหลายของลูกค้าอีกด้วย

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีการยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้สูงขึ้น และพัฒนาท่อทองแดงคุณภาพสูงที่มีวัตถุประสงค์การใช้งานพิเศษร่วมกับลูกค้า เพื่อเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันอีกด้วย

1.2.2.3 การจัดหาวัตถุดิบและบริการ

บริษัทฯ มีการประสานงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งฝ่ายการตลาด ฝ่ายควบคุมการผลิต และฝ่ายผลิต ภายในอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ เริ่มตั้งแต่การรับคำสั่งซื้อ การวางแผนนำเข้าวัตถุดิบ การวางแผนการผลิต เพื่อให้เกิดการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้าให้ได้ตามเวลาที่กำหนด

กำลังการผลิตของบริษัท

	กำลังการผลิต (ตัน)	ใช้ไปทั้งหมด (%)
โพนี เมทัล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)	26,400.00	80.00

หมายเหตุ: ประมาณการจากรายการสินค้าปัจจุบัน

บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายในการผลิตไว้ดังนี้ “FMT บริษัทฯ ที่ทำงานได้อย่างปลอดภัยและสบายใจ และเป็นบริษัทฯ ที่ได้รับความเชื่อมั่นไว้วางใจจากลูกค้า” พนักงานที่ทำงาน FMT ทุกคน มีความเข้าใจนโยบายของบริษัทฯ อย่างถูกต้อง และสื่อสารกันเป็นอย่างดี เพื่อมุ่งเน้นไปสู่ “**การเป็นบริษัทผลิตท่อทองแดงอันดับ 1 ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้**”

การจัดหาวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตหรือ การให้บริการ

วัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตท่อทองแดง ประกอบด้วย แผ่นทองแดงบริสุทธิ์นำเข้าจากต่างประเทศ (Cathode) ซึ่งราคาของต้นทุนวัตถุดิบนั้นขึ้นอยู่กับราคาซื้อขายในตลาด London Metal Exchange (LME) รวมถึงมีการใช้ทองแดงภายในจากกระบวนการผลิตด้วย

การสั่งซื้อวัตถุดิบ ได้มีการวางแผนล่วงหน้า โดยประสานงานกับฝ่ายการตลาดและฝ่ายการผลิต โดยฝ่ายการตลาดจะทำการสั่งซื้อวัตถุดิบ โดยให้เป็นตัวแทนในการติดต่อกับแหล่งผลิตทองแดงบริสุทธิ์ หรือวัตถุดิบจากประเทศต่างๆ และทำการจัดส่งวัตถุดิบให้ ทั้งนี้ ในปี 2567 บริษัทฯ นำเข้าวัตถุดิบแผ่นทองแดงจากต่างประเทศ 64% และทองแดงในประเทศ 36%

สัดส่วนการซื้อวัตถุดิบในประเทศและต่างประเทศ

ประเทศ	ชื่อวัตถุดิบ	มูลค่า (ล้านบาท)
แอฟริกาใต้, คองโก, ซิลี, แซมเบีย, ฟิลิปปินส์, อินโดนีเซีย, จีน, ญี่ปุ่น	แผ่นทองแดง	3,932.15
ญี่ปุ่น	ฟอสฟอรัสคอปเปอร์	25.50
ไทย	เศษทองแดง	242.05

ผู้จำหน่ายวัตถุดิบที่สำคัญ

มีจำนวนผู้จำหน่ายวัตถุดิบที่สำคัญ จำนวน 15 ราย

เป็นผู้ผลิต หรือ ตัวแทนจำหน่ายทองแดงที่มีความน่าเชื่อถือ เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลายในธุรกิจทองแดง มีความสามารถในการจัดส่งสินค้าได้ตรงตามคุณสมบัติที่ต้องการ ทันเวลาที่กำหนด ในราคาที่สมเหตุผลและมีความสัมพันธ์ทางการค้ากันมานาน 10-20 ปี

1.2.2.4 ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

ทรัพย์สินถาวรหลัก

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า ราคาทุนรวมถึงต้นทุนการกู้ยืมต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์รวมถึงกำไรหรือขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดจากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งถูกโอนจากกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ราคาประเมินทรัพย์สินถาวรหลัก

ชื่อสินทรัพย์	มูลค่าตามบัญชี / ราคาประเมิน	ลักษณะกรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน	รายละเอียดเพิ่มเติม
ที่ดิน และส่วนปรับปรุงที่ดิน	181,600,317	บริษัทเป็นผู้ถือครองกรรมสิทธิ์	ไม่มี	-
อาคาร และส่วนปรับปรุงอาคาร	606,500,539	บริษัทเป็นผู้ถือครองกรรมสิทธิ์	ไม่มี	-
เครื่องจักร และอุปกรณ์	4,562,607,489	บริษัทเป็นผู้ถือครองกรรมสิทธิ์	ไม่มี	-
เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และอุปกรณ์สำนักงาน	39,746,653	บริษัทเป็นผู้ถือครองกรรมสิทธิ์	ไม่มี	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	156,977,647	บริษัทเป็นผู้ถือครองกรรมสิทธิ์	ไม่มี	-
ยานพาหนะ	3,315,766	บริษัทเป็นผู้ถือครองกรรมสิทธิ์	ไม่มี	-
สินทรัพย์สิทธิในการใช้	30,864,397	บริษัทเป็นผู้เช่า	มี	อ้างอิงตามสัญญาเช่า
เครื่องจักรระหว่างการติดตั้ง	4,165,320	บริษัทเป็นผู้ถือครองกรรมสิทธิ์	ไม่มี	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนระหว่างติดตั้ง	20,203,245	บริษัทเป็นผู้ถือครองกรรมสิทธิ์	ไม่มี	-

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการใช้งานจำกัด วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและผลขาดทุนจากการด้อยค่า รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตนและรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ประมาณการระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ของโปรแกรมคอมพิวเตอร์คือ 5 และ 10 ปี

ค่าสมาชิกสนามกอล์ฟวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักผลขาดทุนจากการด้อยค่า

นโยบายการลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทฯ ไม่มีบริษัทย่อยและบริษัทร่วม จึงไม่มีนโยบายการลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

1.2.2.5 งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

ไม่มีงานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

1.3.1 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

นโยบายการแบ่งการดำเนินงานของบริษัทในกลุ่ม

บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์ 2 จำกัด เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 25 กันยายน 2562 โดย Japan Industrial Partners, Inc. มีวัตถุประสงค์เพื่อเข้าถือหุ้นในบริษัทที่ประกอบธุรกิจอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและจำหน่ายท่อทองแดงในประเทศญี่ปุ่นและภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก ซึ่งรวมถึงการเข้าซื้อหุ้นของ บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นกิจการในประเทศไทยที่ประกอบธุรกิจผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บ เมื่อปี 2563 ด้วย

สำหรับ Japan Industrial Partners, Inc. เป็นบริษัทจัดการกองทุนส่วนบุคคล (Private Investment Firm) มีสำนักงานตั้งอยู่ที่กรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น ก่อตั้งขึ้นในปี 2545 มีนโยบายการลงทุนในธุรกิจแบบดั้งเดิมที่ยังมีโอกาสเติบโตในธุรกิจนั้นต่อไปได้ เนื่องจากไม่ใช่ส่วนหลักของกลุ่มบริษัทขนาดใหญ่ที่ครอบคลุมหลายอุตสาหกรรมของญี่ปุ่น จึงไม่มีการบริหารธุรกิจและกลยุทธ์ที่เพียงพอต่อการรองรับการเปลี่ยนแปลงของโครงสร้าง

อุตสาหกรรม สภาพแวดล้อม โดย Japan Industrial Partners, Inc. (JIP) จะเข้าไปลงทุนทำธุรกิจและยกระดับการสร้างผลกำไรในธุรกิจนั้นให้เติบโตขึ้น

Japan Industrial Partners, Inc. (JIP) มีนโยบายในการลงทุนในบริษัทดั้งเดิมที่มีโอกาสเติบโต ซึ่งโอกาสเหล่านี้มักไม่ได้รับการพัฒนาเท่าที่ควรเนื่องจากขาดระบบการบริหารจัดการและกลยุทธ์ที่เพียงพอในการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของโครงสร้างอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม โดยทั่วไปแล้วโอกาสเหล่านี้มักจะเกิดกับส่วนที่ไม่ใช่ธุรกิจหลักของบริษัทสัญชาติญี่ปุ่น JIP จึงมุ่งมั่นในการจัดหาวิธีแก้ไขสำหรับสถานการณ์นี้ และเน้นการปรับปรุงผลกำไรเพื่อให้ได้ผลตอบแทนจากการลงทุนที่ดีขึ้น การลงทุนในธุรกิจที่ผ่านมาของ JIP รวมถึงการลงทุนในธุรกิจที่แยกออกจากบริษัทใหญ่ๆ ของญี่ปุ่น เช่น NEC, Seiko, Nippon Steel, Toyota, Asahi Glass, Yamaha, Mitsubishi Electric, Kyowa Hakko Kirin, Hitachi และ Toshiba เป็นต้น

แผนผังโครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

รูปแผนผังโครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท



โครงสร้างผู้ถือหุ้น 10 รายแรก ข้อมูล ณ วันที่ 10 มีนาคม 2567

บริษัทที่ถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไปของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด

ชื่อบริษัทและสถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่	ลักษณะธุรกิจ	ประเภทหุ้น	จำนวนหุ้น	จำนวนหุ้นที่จำหน่ายแล้ว
บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์ 2 จำกัด กรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น	โฮลดิ้ง คอมพานี	หุ้นสามัญ	20,280,280	48,000,000

1.3.2 การถือหุ้นของบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งถือหุ้นในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมเกินกว่า ร้อยละ 10 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงของบริษัท

บริษัทไม่มีการถือหุ้นของบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งถือหุ้นในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม

1.3.3 ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นใหญ่

บริษัทไม่มีความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นใหญ่

1.3.4 ผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้นใหญ่

กลุ่ม/รายชื่อผู้ถือหุ้นใหญ่	จำนวนหุ้น (หุ้น)	% หุ้น
1. บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์2 จำกัด	20,280,280	42.25
2. บริษัท กรุงเทพมหานครประกันภัย จำกัด (มหาชน)	4,737,500	9.87
3. นายชัย โสภณพนิช	2,265,200	4.72
4. นายสุทิน อัมภุช	1,726,610	3.60
5. นายชาติชาย ลีสหปัญญา	1,674,710	3.49
6. นายวีระเดช กิติกรอรรถ	1,674,710	3.49
7. นายสุรินทร์ อัมภุช	1,564,910	3.26
8. นางชนิดา อัมภุช	1,225,810	2.55
9. นางสาวรัตติยา ภักธรสินมโน	994,300	2.07
10. ห้างหุ้นส่วนจำกัดทู-เจ ก่อสร้าง	800,000	1.67

ข้อตกลงระหว่างผู้ถือหุ้นใหญ่

บริษัทไม่มีข้อตกลงระหว่างผู้ถือหุ้นใหญ่

1.4 จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

1.4.1 ทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

ทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

ทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) : 480

เรียกชำระแล้ว (ล้านบาท) : 480

หุ้นสามัญ (จำนวนหุ้น) : 48,000,000

มูลค่าหุ้นสามัญ (หุ้นละ) (บาท) : 10.00

บริษัทไม่ได้เข้าไปจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์อื่น

1.4.2 หุ้นประเภทอื่นที่มีสิทธิหรือเงื่อนไขแตกต่างจากหุ้นสามัญ

ไม่มีหุ้นประเภทอื่นที่มีสิทธิหรือเงื่อนไขแตกต่างจากหุ้นสามัญ

1.4.3 การถือหุ้นโดย บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด (NVDR)

มีการถือหุ้นโดย บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด (NVDR) จำนวน 35,258 หุ้น หรือ 0.07%

ผลกระทบต่อสิทธิการออกเสียงของผู้ถือหุ้น

ไม่มีผลกระทบ

1.5 การออกหลักทรัพย์อื่น

1.5.1 หลักทรัพย์แปลงสภาพ

ไม่มีหลักทรัพย์แปลงสภาพ

1.5.2 หลักทรัพย์ที่เป็นตราสารหนี้

ไม่มีหลักทรัพย์ที่เป็นตราสารหนี้

1.6 นโยบายการจ่ายเงินปันผล

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทฯ มีนโยบายที่จะให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ พิจารณาจ่ายเงินปันผลประจำปีให้ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิ ภายหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคลประจำปี หรือพิจารณาจ่ายเงินปันผลประจำปีจากกำไรสะสม โดยจะนำเสนอผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติจ่ายเงินปันผลประจำปี

คณะกรรมการบริษัทฯ จะพิจารณาการจ่ายเงินปันผล โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นเป็นหลัก ทั้งนี้ การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ ขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงานและฐานะการเงิน สภาพคล่อง แผนการขยายธุรกิจ ความจำเป็น และความเหมาะสมอื่นใดในอนาคตและปัจจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานของบริษัทตาม ที่คณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ผู้ถือหุ้นเห็นสมควร

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อย

บริษัทฯ ไม่มีบริษัทย่อย

ข้อมูลการจ่ายเงินปันผลย้อนหลัง

	2563	2564	2565	2566	2567
อัตรากำไรสุทธิต่อหุ้น (บาท : หุ้น)	0.9800	4.5700	2.0600	2.0100	-0.7600
อัตราเงินปันผลต่อหุ้น (บาท : หุ้น)	1.6250	1.6250	2.6250	2.7500	2.6250
อัตราส่วนหุ้นปันผล (จำนวนหุ้นเดิม : หุ้นปันผล)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
มูลค่าหุ้นปันผลต่อหุ้น (บาท : หุ้น)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
รวมมูลค่าการจ่ายปันผล (บาท : หุ้น)	1.6250	1.6250	2.6250	2.7500	2.6250
อัตราการจ่ายเงินปันผลเทียบกับกำไรสุทธิ (%)	1.66	0.36	1.27	1.37	-3.46

2. การบริหารจัดการความเสี่ยง

2.1 นโยบายและแผนการบริหารความเสี่ยง

นโยบายและแผนการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการบริหารความเสี่ยงในภาพรวมทั้งองค์กร ซึ่งถือเป็นกลไกสำคัญ และเป็นเครื่องมือในการบริหารงานที่จะทำให้องค์กรบรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายตามที่ได้กำหนดไว้ โดยคณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อดูแลระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ รวมถึงการบริหารความเสี่ยง ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบจะทบทวนและรายงานผลการตรวจสอบภายในที่ตรวจพบในประเด็นความเสี่ยงให้คณะกรรมการบริษัทฯ รับทราบ

สำหรับระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ จะทำการตรวจติดตามเพื่อวิเคราะห์ความเสี่ยงในการปฏิบัติงาน รวมถึงการควบคุมความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ และไม่ทำให้เกิดความเสียหายต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ซึ่งระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ นั้น จะได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้สอดคล้องการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ในตลาด การดำเนินงานของบริษัทฯ การปฏิบัติตามกฎหมายที่ที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ เพื่อให้ระบบการควบคุมภายในของทุกหน่วยงานในบริษัทฯ มีประสิทธิภาพและมีการบริหารงานที่ดี

2.2 ปัจจัยความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

2.2.1 ความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทหรือกลุ่มบริษัทในปัจจุบัน

บริษัทฯ ดำเนินการผลิตและจำหน่ายท่อทองแดง โดยบริษัทฯ จัดหาแผ่นทองแดงบริสุทธิ์ (cathode) ซึ่งมีราคาเปลี่ยนแปลงตามตลาดโลก และนำมาหลอมเป็นแท่งทองแดง (billet) จากนั้นทำการรีดและขึ้นรูป เพื่อผลิตเป็นท่อทองแดงหลากหลายประเภทและจัดส่งให้กับลูกค้าทั้งในและต่างประเทศ

ผู้บริหารและหัวหน้าฝ่ายต่างๆ ของบริษัทฯ มีการดำเนินการประเมินความเสี่ยงทางธุรกิจอยู่เสมอ และมีการจัดการธุรกิจตามความเสี่ยงที่ประเมินได้

คณะกรรมการตรวจสอบที่ได้รับอำนาจในการบริหารความเสี่ยงจากคณะกรรมการบริษัทฯ มีอำนาจแต่งตั้งผู้ตรวจสอบภายในบริษัทฯ ผู้ตรวจสอบภายในจะประเมินความเหมาะสมของการดำเนินงานโดยใช้แนวทางที่อิงจากความเสี่ยง และตรวจสอบความมีประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ หลังจากได้รับรายงานการตรวจสอบจากผู้ตรวจสอบภายใน คณะกรรมการตรวจสอบจะตรวจสอบและอนุมัติผลการตรวจสอบและมาตรการแก้ไข สุดท้ายจะรายงานความเหมาะสมและประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายในต่อคณะกรรมการบริษัทฯ

ความเสี่ยงที่ 1: ความเสี่ยงจากการจัดหาวัตถุดิบ (เช่น แผ่นทองแดงบริสุทธิ์)

หัวข้อความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง

:

ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์และการประกอบธุรกิจ

- ธุรกิจของคู่ค้าหรือผู้ประกอบการในห่วงโซ่อุปทาน
- การพึ่งพาคู่ค้าหรือตัวแทนจำหน่ายรายใหญ่หรือน้อยราย

ความเสี่ยงด้านการบริหารจัดการและการปฏิบัติงาน

- การขาดแคลนหรือความผันผวนของราคาวัตถุดิบหรือปัจจัยการผลิต
- การล่าช้าในการขนส่งและโลจิสติกส์ระหว่างประเทศ

ลักษณะความเสี่ยง

ความเสี่ยงเหล่านี้สามารถเกิดขึ้นได้อย่างกระทันหันจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมภายนอก เนื่องจากโครงสร้างการจัดหาวัตถุดิบของบริษัทฯ ต้องพึ่งพาการนำเข้าค่อนข้างสูง โดยเฉพาะแผ่นทองแดงบริสุทธิ์ (cathode) ซึ่งหาวัตถุดิบทดแทนค่อนข้างมีความยากลำบาก หากเกิดปัญหาในการจัดหาแผ่นทองแดงบริสุทธิ์ (cathode) อาจส่งผลกระทบต่อกระบวนการผลิตของบริษัทฯ

ผลกระทบจากความเสี่ยง

ความเสี่ยงนี้ ส่งผลกระทบต่อแผนการผลิตและระยะเวลาในการส่งมอบสินค้าของบริษัทฯ มีความล่าช้าเกิดขึ้น และมีความเสี่ยงที่จะส่งผลกระทบต่อความสัมพันธ์กับลูกค้า ซึ่งอาจนำไปสู่การสูญเสียโอกาสในการรับคำสั่งซื้อและการลดลงของ

อัตรากำไร นอกจากนี้ยังอาจส่งผลให้ต้นทุนการจัดหาวัตถุดิบเพิ่มขึ้น อันเนื่องมาจากความต้องการที่เร่งด่วน อีกทั้งยังส่งผลให้ประสิทธิภาพในการผลิตลดลงจากการขาดแคลนสินค้าคงคลังอีกด้วย

มาตรการจัดการความเสี่ยง

เพื่อรับมือกับความเสี่ยงเหล่านี้ บริษัทฯ ได้ทำการลงนามในสัญญาซื้อแผ่นทองแดงบริสุทธิ์ (cathode) รายปีกับบริษัทการค้ารายใหญ่จากญี่ปุ่นและผู้ผลิตทองแดงหลอมรายใหญ่ เพื่อสร้างระบบการจัดหาที่มั่นคง โดยบริษัทฯ ได้ดำเนินการจัดการซื้อ การผลิต และการจัดส่งในรูปแบบรวมศูนย์ เพื่อรักษาระดับวัตถุดิบที่เหมาะสมและตอบสนองต่อความผันผวนของอุปสงค์และอุปทานได้อย่างยืดหยุ่น นอกจากนี้ยังมีการดำเนินการอย่างจริงจังในการจัดหาทองแดงรีไซเคิลภายในประเทศ (copper scrap) เพื่อลดความเสี่ยงจากการพึ่งพาการนำเข้า และพยายามเพิ่มความหลากหลายในการจัดหาและเสริมสร้างความแข็งแกร่งให้กับห่วงโซ่อุปทาน

ความเสี่ยงที่ 2: ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาทองแดง

หัวข้อความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง

:

ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์และการประกอบธุรกิจ

- ผลกระทบต่อรายได้จากช่องว่างระหว่างราคาการจัดหากับราคาขาย

ความเสี่ยงด้านการบริหารจัดการและการปฏิบัติงาน

- การขาดแคลนหรือความผันผวนของราคาวัตถุดิบหรือปัจจัยการผลิต

ความเสี่ยงด้านการเงิน

- ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน / อัตราดอกเบี้ย / อัตราเงินเฟ้อ

ลักษณะความเสี่ยง

บริษัทฯ จัดหาแผ่นทองแดงบริสุทธิ์ (cathode) ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักจากบริษัทการค้าญี่ปุ่น โดยใช้ราคาเฉลี่ยรายเดือนของ LME (London Metal Exchange) เป็นฐานในการจัดหา ผลกระทบจากความผันผวนของราคาทองแดงใน LME และอัตราแลกเปลี่ยน เป็นปัจจัยโดยตรงต่อต้นทุนการผลิต นอกจากนี้ บริษัทฯ จำเป็นต้องซื้อวัตถุดิบจำนวนมากล่วงหน้าในช่วงก่อนการบำรุงรักษาประจำปีของเตาหลอมทองแดง ซึ่งในช่วงที่ราคาทองแดงสูงขึ้น การสะสมวัตถุดิบในราคาที่สูงเป็นสิ่งที่ไม่ได้ผล ทำให้ต้นทุนขายเพิ่มขึ้นและเสี่ยงที่จะส่งผลให้กำไรขั้นต้นลดลง

ผลกระทบจากความเสี่ยง

ความเสี่ยงนี้เกิดขึ้น มีความเป็นไปได้ที่จะส่งผลให้กำไรขั้นต้นจะลดลงจากการเพิ่มขึ้นของราคาต้นทุนวัตถุดิบ นอกจากนี้ หากการปรับราคาผลิตภัณฑ์ให้สอดคล้องกับต้นทุนที่เกิดขึ้นจริง ไม่สามารถดำเนินการได้อย่างเต็มที่ ก็อาจกลายเป็นปัจจัยที่กดดันผลกำไรโดยรวมของบริษัทฯ อีกทั้ง เมื่อราคาทองแดงหรืออัตราแลกเปลี่ยนมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว อาจเกิดช่องว่างระหว่างราคาจัดหาวัตถุดิบกับราคาขาย ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผลกำไรได้อีกด้วย

มาตรการจัดการความเสี่ยง

ราคาทองแดงได้รับผลกระทบจากหลายปัจจัย เช่น สมดุลของอุปสงค์และอุปทานทั่วโลก สถานการณ์การผลิตจากเหมืองอัตราแลกเปลี่ยน และแนวโน้มเศรษฐกิจของประเทศผู้บริโภคหลัก เช่น จีน ซึ่งทำให้ราคาทองแดงมีความผันผวนและคาดการณ์ได้ยาก ในสถานการณ์เช่นนี้ บริษัทฯ ได้ทำการลดความเสี่ยงจากความแตกต่างระหว่างราคาซื้อและราคาขาย โดยการทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงของราคาทองแดงกับตัวแทนจำหน่ายป้องกันความเสี่ยงทองแดงสำหรับแต่ละกรณี เพื่อรับมือกับความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของราคา

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังคงใช้ราคาซื้อที่อ้างอิงจากราคาเฉลี่ยรายเดือนของ LME เป็นหลัก ในขณะที่ยังคงใช้วิธีการกำหนดราคาตั้งต่อไป 3 รูปแบบ เพื่อสร้างโครงสร้างการทำธุรกรรมที่ไม่เสี่ยงต่อความผันผวนอย่างรุนแรงของตลาด นอกจากนี้ ยังมีการนำเสนอโครงสร้างราคาที่โปร่งใสให้กับลูกค้า โดยแยกราคาของวัตถุดิบ (LME) ค่าธรรมเนียมการแปรรูป และค่าใช้จ่ายอื่นๆ อย่างชัดเจน

วิธีการกำหนดราคาขายกับลูกค้า

- 1) การซื้อแบบประกันราคา: วิธีการกำหนดราคาขายโดยอิงตามสภาวะตลาด LME โดยกำหนดราคาขายล่วงหน้าตามราคา LME ของทองแดง ในเดือนที่ลูกค้าต้องการให้ส่งสินค้า บริษัทฯ ได้ทำสัญญาซื้อขายล่วงหน้าทองแดงเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากความแตกต่างระหว่างราคาขายและราคาของ LME ในเดือนที่ส่งสินค้า
- 2) การซื้อแบบราคาเฉลี่ย: วิธีการกำหนดราคาขายโดยอ้างอิงจากราคาเฉลี่ยรายเดือนของ LME โดยกำหนดราคาขายตามราคาเฉลี่ยรายเดือนของ LME ในเดือนก่อนหน้าที่จะมีการส่งสินค้า การปรับราคาขายตามความผันผวนของตลาดในแต่ละเดือนจะทำให้สามารถทำธุรกรรมได้อย่างมั่นคงและมีเสถียรภาพ
- 3) การซื้อแบบราคาคงที่ (TOLL): วิธีการที่บริษัทฯ และลูกค้าตกลงราคาคงที่สำหรับการจัดหาทองแดงล่วงหน้า แล้วจึงเพิ่มค่าธรรมเนียมการแปรรูปและค่าใช้จ่ายอื่นๆ เพื่อกำหนดราคาขาย โดยวิธีนี้ลูกค้าจะสามารถทำสัญญาที่ไม่รับผลกระทบจากความผันผวนของราคาทองแดงในระยะยาวได้

ความเสี่ยงที่ 3: ความเสี่ยงของการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

หัวข้อความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง

:

ความเสี่ยงด้านการเงิน

- อัตราแลกเปลี่ยนต่อต้นทุนการจัดหาวัตถุดิบ
- ความสามารถในการทำกำไรจากความแตกต่างด้านเวลาระหว่างราคาขายและอัตราแลกเปลี่ยน
- อัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดจากการส่งออก

ลักษณะความเสี่ยง

บริษัทฯ ดำเนินการจัดหาทองแดงและจำหน่ายทองแดงโดยใช้ราคา LME ที่เป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ เป็นฐานในการทำธุรกรรม จึงได้รับผลกระทบจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน หากเกิดสถานการณ์ที่เงินสกุลดอลลาร์แข็งค่าหรือค่าเงินบาทอ่อนค่าขึ้น จะทำให้ต้นทุนวัตถุดิบเพิ่มสูงขึ้น นอกจากนี้ ยังมีความเสี่ยงที่จะเกิดการขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงของอัตรา

แลกเปลี่ยนในระหว่างการจัดราคาเสนอขายจนถึงการส่งมอบและการชำระหนี้ ทั้งในกรณีการขายภายในประเทศและการส่งออก โดยเฉพาะในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงกำหนดการส่งมอบหรือเวลาที่ไม่ตรงกับการทำสัญญาป้องกันความเสี่ยง ส่งผลให้เกิดความแตกต่างของอัตราแลกเปลี่ยนในบางธุรกรรม

ผลกระทบจากความเสี่ยง

ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ โดยเฉพาะในช่วงที่ค่าเงินบาทอ่อนค่า จะทำให้ต้นทุนการจัดหาวัตถุดิบสูงขึ้นและอาจส่งผลให้อัตรากำไรขั้นต้นลดลง นอกจากนี้ หากไม่สามารถสะท้อนความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนในราคาขายได้อย่างเพียงพอ นั้น ก็อาจส่งผลให้ความสามารถในการทำกำไรลดลง อีกทั้งยังมีความเสี่ยงจากการขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่อาจเกิดขึ้นจากความผันผวนระยะสั้นในช่วง 1-2 เดือนในการทำธุรกรรมภายในประเทศ หรือจากระยะเวลารอระหว่างการรับคำสั่งซื้อจนถึงการชำระเงินในธุรกรรมการส่งออก

มาตรการจัดการความเสี่ยง

บริษัทฯ ได้ดำเนินการมาตรการเฉพาะดังต่อไปนี้ เพื่อจำกัดความเสี่ยงทางการเงินจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน

1) การป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนในระหว่างการจัดหาวัตถุดิบ

บริษัทฯ ดำเนินการจัดหาวัตถุดิบทองแดงประมาณ 80% โดยทำการชำระหนี้เป็นเงินบาทตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินสกุลดอลลาร์ ที่กำหนดโดยแต่ละบริษัทการค้า นอกจากนี้ สำหรับทองแดงที่นำเข้ามาจากประเทศญี่ปุ่น บริษัทฯ จะทำการจองอัตราแลกเปลี่ยนเงินสกุลดอลลาร์ เมื่อออกไปสั่งซื้อ เพื่อช่วยลดผลกระทบจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนให้เหลือน้อยที่สุด

2) การทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงสำหรับธุรกรรมการส่งออก

ในธุรกรรมการส่งออก คิดเป็นประมาณ 25% ของยอดขายรวม บริษัทฯ จะทำการจองอัตราแลกเปลี่ยนขายสกุลเงินดอลลาร์ เมื่อได้รับใบสั่งซื้อจากลูกค้า เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน

3) การจัดการอัตราแลกเปลี่ยนในการขายภายในประเทศ

สำหรับลูกค้าที่ใช้ราคาซื้อ-ขายล่วงหน้าตลาด LME บริษัทฯ จะทำการจองอัตราแลกเปลี่ยนและทำการป้องกันความเสี่ยงแบบเต็มรูปแบบ หลังจากที่ได้กำหนดการส่งสินค้าแล้ว ส่วนในกรณีที่ใช้ราคาค่าเฉลี่ยรายเดือนหรือวิธีการซื้อแบบราคาคงที่นั้น (TOLL) บริษัทฯ จะตั้งราคาขายตามอัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ยในเดือนก่อนหน้าขณะทำการประเมินราคา และจัดการความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนในระยะสั้นก่อนการส่งสินค้า

ด้วยการดำเนินการเหล่านี้ บริษัทฯ ได้จัดการความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนอย่างเป็นระบบ และมุ่งรักษาเสถียรภาพทางการเงินของบริษัทฯ

ความเสี่ยงที่ 4: ความเสี่ยงในการแข่งขัน

หัวข้อความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง

:

ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์และการประกอบธุรกิจ

- ธุรกิจของคู่ค้าหรือผู้ประกอบการในห่วงโซ่อุปทาน
- การแข่งขันด้านราคากับคู่แข่งจากต่างประเทศ
- การเข้ามาของคู่แข่งรายใหม่และการแข่งขันที่รุนแรงจากคู่แข่งที่มีอยู่เดิม
- การสูญเสียส่วนแบ่งตลาด

ลักษณะความเสี่ยง

บริษัทฯ มุ่งเน้นการจัดหาสินค้าให้กับตลาดภายในประเทศและยังให้ความสำคัญกับตลาดส่งออก เพื่อรองรับความต้องการของตลาดที่หลากหลาย

อุตสาหกรรมการผลิตท่อทองแดงในประเทศไทยที่บริษัทฯ สังกัดอยู่นั้น ไม่ได้มีเพียงคู่แข่งภายในประเทศเท่านั้น แต่ยังมีการแข่งขันด้านราคากับสินค้านำเข้าจากจีนและเกาหลีที่รุนแรงขึ้น โดยเฉพาะในช่วงหลังมานี้ การไหลเข้าของสินค้าราคาต่ำจากผู้ผลิตต่างประเทศ การเข้ามาของผู้ประกอบการใหม่ในประเทศไทย และการลงทุนครั้งใหญ่ของบริษัทที่มีอยู่ ส่งผลให้การแข่งขันด้านต้นทุนในอุตสาหกรรมนี้ทวีความรุนแรงขึ้น

ผลกระทบจากความเสี่ยง

เนื่องจากสภาพแวดล้อมการแข่งขันที่ทวีความรุนแรงขึ้นนี้ บริษัทฯ อาจเผชิญกับความท้าทายในการรักษาความสามารถในการแข่งขันด้านราคาและการรักษาอัตรากำไร การลดต้นทุนเพื่อสร้างรายได้เปรียบในการแข่งขันอาจจะยากขึ้น และมีความเสี่ยงที่จะสูญเสียส่วนแบ่งทางการตลาด และการเสริมสร้างความสามารถในการขายผ่านความแตกต่างของผลิตภัณฑ์ก็จะทำได้ยาก ซึ่งอาจส่งผลให้บริษัทฯ ต้องเผชิญกับความเสี่ยงในการลดลงของความสามารถในการทำกำไรและสูญเสียโอกาสในการขาย

มาตรการจัดการความเสี่ยง

บริษัทฯ ได้ดำเนินการมาตรการดังต่อไปนี้เพื่อรับมือกับความเสี่ยงจากการแข่งขัน

ประการแรก บริษัทฯ มุ่งเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการจัดหาวัตถุดิบคุณภาพสูงอย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งให้บริการลูกค้าด้วยความละเอียดเพื่อเพิ่มความพึงพอใจของลูกค้า ต่อกำลังพัฒนาผลิตภัณฑ์และขยายสายผลิตภัณฑ์เพื่อตอบสนองความต้องการและข้อกำหนดทางเทคโนโลยีของลูกค้า นอกจากนี้ บริษัทฯ กำลังเสริมความแข็งแกร่งในการเจรจากับคู่ค้าเพื่อลดต้นทุนวัตถุดิบและควบคุมต้นทุนการผลิตอย่างเคร่งครัดเพื่อเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันด้านราคา

บริษัทฯ ได้ดำเนินการขยายตลาดในประเทศญี่ปุ่น โดยได้ขอรับการรับรองมาตรฐานคุณภาพตามหลักเกณฑ์มาตรฐานอุตสาหกรรมญี่ปุ่น (Japan Industrial Standards: JIS) เพื่อเพิ่มความน่าเชื่อถือในคุณภาพของผลิตภัณฑ์ และยังส่งเสริมการส่งออกไปยังตลาดอินเดียที่กำลังมีการเติบโตอย่างรวดเร็ว โดยมองว่าเป็นปัจจัยในการเติบโตระยะกลางและระยะยาว นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังเริ่มดำเนินการสำรวจตลาดเพื่อขยายช่องทางการจำหน่ายในตลาดยุโรปและสหรัฐอเมริกา โดยมุ่งเน้นในการหาช่องทางการเติบโตจากการกระจายตลาดในต่างประเทศ

ความเสี่ยงที่ 5: ความเสี่ยงด้านแรงงาน

หัวข้อความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง

:

ความเสี่ยงด้านการบริหารจัดการและการปฏิบัติงาน

- การปฏิบัติงานของพนักงาน
- ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- ผลกระทบจากโครงสร้างประชากร

ลักษณะความเสี่ยง

ในประเทศไทย โดยเฉพาะในภาคอุตสาหกรรมเอกชน การลดลงของอัตราการเกิดและการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุได้ทำให้ประชากรวัยทำงานลดลง ซึ่งทำให้เกิดปัญหาการขาดแคลนแรงงานในระดับปฏิบัติการ นอกจากนี้ แนวโน้มที่คนรุ่นใหม่มีความสนใจในการศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น ทำให้การสรรหาบุคลากรสำหรับงานระดับปฏิบัติการยากขึ้น อย่างไรก็ตาม โรงงานของเราที่ตั้งอยู่ในพื้นที่จังหวัดสระบุรี ยังไม่ประสบปัญหาการขาดแคลนแรงงานในขณะนี้ แต่จากการพิจารณาการเปลี่ยนแปลงทางโครงสร้างในระดับประเทศ เราตระหนักดีว่าในระยะกลางถึงระยะยาว ปัญหาการขาดแคลนแรงงานอาจส่งผลกระทบต่อการทำงานของเรานี้ได้

ผลกระทบจากความเสี่ยง

ในอนาคต หากการสรรหาบุคลากรระดับปฏิบัติการยากขึ้น บริษัทฯ อาจไม่สามารถหาผู้มีทักษะและความรู้ที่จำเป็นได้อย่างเพียงพอ ซึ่งอาจทำให้เกิดความเสี่ยงในการลดประสิทธิภาพการผลิตหรือความล่าช้าเกิดขึ้น นอกจากนี้ การขาดแคลนแรงงานที่มีความชำนาญอาจเพิ่มความเสี่ยงในด้านการรักษาคุณภาพของผลิตภัณฑ์และความปลอดภัยในการทำงาน อาจทำให้เกิดความเป็นไปได้ในการเกิดข้อบกพร่องของคุณภาพหรืออุบัติเหตุในการทำงานเพิ่มขึ้นได้

มาตรการจัดการความเสี่ยง

บริษัทฯ ตระหนักถึงความเสี่ยงด้านแรงงานในระยะกลางถึงระยะยาว และได้เริ่มดำเนินการตามมาตรการต่างๆ ตั้งแต่เนิ่นๆ โดยเริ่มจากการเสนอสวัสดิการและผลตอบแทนที่สูงกว่าค่าเฉลี่ยในอุตสาหกรรม และการเสริมสร้างแรงจูงใจในการร่วมงานกับบริษัทฯ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในการสรรหาบุคลากร นอกจากนี้ บริษัทฯ กำลังผลักดันการนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้ในกระบวนการผลิต เพื่อให้เกิดการลดการใช้แรงงานและบรรเทาภาระงาน ลดความเสี่ยงจากการขาดแคลนแรงงาน ในขณะเดียวกันยังมุ่งมั่นในการพัฒนาความสามารถของพนักงานอย่างต่อเนื่อง การฝึกอบรมด้านความปลอดภัยอย่างเข้มงวด และการสร้างสภาพแวดล้อมการทำงานที่ปลอดภัยและสะดวกสบาย เพื่อส่งเสริมการสร้างสภาพแวดล้อมการทำงานที่สามารถทำงานได้อย่างมั่นคงในระยะยาว

ความเสี่ยงที่ 6: ความเสี่ยงจากการพึ่งพาศักยภาพ

หัวข้อความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง : ความเสี่ยงด้านการบริหารจัดการและการปฏิบัติงาน

- การพึ่งพิงบุคลากรในตำแหน่งงานสำคัญ
- การขาดแคลนหรือพึ่งพิงแรงงานที่มีศักยภาพ

ลักษณะความเสี่ยง

ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท จำเป็นต้องมีบุคลากรที่มีความรู้, ทักษะ และประสบการณ์โดยเฉพาะในฝ่ายการผลิตและฝ่ายการประกันคุณภาพ เพื่อที่จะสามารถตอบสนองความต้องการที่หลากหลายของลูกค้าและรักษามาตรฐานคุณภาพผลิตภัณฑ์และความแม่นยำในการผลิต อย่างไรก็ตาม ในปัจจุบัน มีบุคลากรสำคัญเหล่านี้จำนวนมากกำลังเข้าใกล้วัยเกษียณ ซึ่งสร้างความท้าทายในการจัดหาบุคลากรที่จำเป็น และการถ่ายทอดทักษะที่สำคัญ

ผลกระทบจากความเสี่ยง

การพึ่งพาระบบที่มีบุคลากรที่มีทักษะเฉพาะกลุ่มจะสร้างความเสี่ยงเมื่อมีการเกษียณอายุหรือการขาดแคลนบุคลากร ซึ่งอาจส่งผลให้เกิดความล่าช้าในการดำเนินงาน การสูญเสียเทคนิคและความรู้ ความแม่นยำในการผลิตและการควบคุมคุณภาพลดลง และยังอาจขาดความยืดหยุ่นในการขยายธุรกิจ นอกจากนี้ หากพึ่งพาการจ้างบุคลากรผู้เชี่ยวชาญจากภายนอก ก็อาจทำให้ค่าใช้จ่ายในการจ้างงานเพิ่มสูงขึ้นได้

มาตรการจัดการความเสี่ยง

บริษัทฯ กำลังดำเนินการลดการพึ่งพาศักยภาพที่มีทักษะเฉพาะกลุ่มและมั่นใจในความต่อเนื่องและความยืดหยุ่นในการดำเนินงาน ด้วยมาตรการดังนี้ ก่อนอื่น บริษัทฯ ได้เสริมสร้างโปรแกรมการศึกษาต่อเนื่องและการฝึกอบรมสำหรับพนักงานทุกคน เพื่อสนับสนุนการเรียนรู้และพัฒนาความรู้และทักษะที่จำเป็นในงานต่างๆ อีกทั้งยังได้มีการนำระบบหมุนเวียนงาน (Job Rotation) มาประยุกต์ใช้ เพื่อให้พนักงานได้มีโอกาสพัฒนาทักษะและมุมมองในหลายๆ แผนกอีกด้วย นอกจากนี้ ยังมี การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการและการให้คำแนะนำจากผู้จัดการที่มีประสบการณ์ในกระบวนการผลิตและการควบคุมคุณภาพ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อพัฒนาบุคลากรที่สามารถทำงานได้ทันที และยังได้ส่งเสริมการถ่ายทอดเทคโนโลยีและการฝึกอบรมพนักงานที่อายุน้อยโดยการให้พนักงานที่เกษียณอายุแล้วเป็นที่ปรึกษาภายนอก เพื่อให้บรรลุทั้งการเสริมสร้างรากฐานด้านเทคโนโลยีภายในองค์กรและการพัฒนาทรัพยากรบุคคลให้แข็งแกร่งไปพร้อมกัน

2.2.2 ความเสี่ยงต่อการลงทุนของผู้ถือหุ้นหลักทรัพย์

ไม่มีปัจจัยความเสี่ยงต่อการลงทุนของผู้ถือหุ้นหลักทรัพย์

2.2.3 ความเสี่ยงต่อการลงทุนในหลักทรัพย์ต่างประเทศ (กรณีผู้ออกหลักทรัพย์เป็นบริษัทต่างประเทศ)

ไม่มีปัจจัยความเสี่ยงต่อการลงทุนในหลักทรัพย์ต่างประเทศของบริษัทฯ

3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน

3.1 นโยบายและเป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืน

นโยบายด้านความยั่งยืน

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจตามนโยบายความยั่งยืนที่มุ่งเน้นการปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณและการกำกับดูแลกิจการ โดยให้ความสำคัญกับการรับผิดชอบต่อด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม บริษัทฯ มุ่งเน้นความโปร่งใสและความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย พร้อมทั้งมุ่งหวังที่จะบรรลุการเติบโตทางธุรกิจที่ยั่งยืน

ความรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ ไม่ใช่เพียงแค่กิจกรรมเสริม แต่เป็นบทบาทหลักในกระบวนการดำเนินธุรกิจ บริษัทฯ มีการเชื่อมโยงอย่างใกล้ชิดระหว่าง CSR (Corporate Social Responsibility: ความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อมขององค์กร) กับเป้าหมายทางธุรกิจ และให้ความสำคัญกับการพิจารณาทางสังคมและสิ่งแวดล้อมเป็นศูนย์กลางของกลยุทธ์การบริหาร บริษัทฯ เชื่อมั่นว่าความสัมพันธ์ที่ยั่งยืนระหว่างธุรกิจ ผู้บริโภค และสังคม คือกุญแจสำคัญสู่ความสำเร็จในระยะยาว

ดังนั้น บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญสูงสุดกับการพัฒนาคุณภาพชีวิต ความปลอดภัย และความสุขของพนักงาน ลูกค้า และทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง รวมถึงสังคมและสิ่งแวดล้อม

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมุ่งมั่นที่จะตอบสนองความต้องการที่หลากหลายของผู้บริโภค และปฏิบัติตามความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมผ่านการผลิตและจำหน่ายท่อทองแดงไร้ตะเข็บ ซึ่งเป็นส่วนประกอบหลักของเครื่องปรับอากาศและตู้เย็น การดำเนินงานเหล่านี้ถูกบูรณาการเข้ากับกิจกรรมประจำวันของบริษัทฯ ตั้งแต่กระบวนการผลิตไปจนถึงการให้บริการหลังการขายที่มีความซื่อสัตย์ มีความรับผิดชอบต่อสังคม และยุติธรรม รวมถึงการตอบสนองต่อทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ จะยังคงผลักดันความรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กรอย่างต่อเนื่อง และมุ่งมั่นที่จะสร้างความมั่นคงและการเติบโตอย่างยั่งยืนในธุรกิจต่อไป

เป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืน

บริษัทฯ ยังไม่มีการตั้งเป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืน

การทบทวนนโยบายและ/หรือเป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืนในรอบปีที่ผ่านมา

ในรอบปีที่ผ่านมาบริษัทฯ ไม่มีการทบทวนนโยบายและ/หรือเป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืน

ในรอบปีที่ผ่านมาบริษัทฯ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงและพัฒนากิจกรรมเกี่ยวกับนโยบายและ/หรือเป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืน

3.2 การจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

3.2.1 ห่วงโซ่คุณค่าธุรกิจ

บริษัทฯ เล็งเห็นว่าบทบาทของผู้มีส่วนได้เสียมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการเติบโตอย่างยั่งยืนผ่านความร่วมมือในการดำเนินธุรกิจ ดังนั้น บริษัทฯ จึงได้นำกระบวนการสร้างความร่วมมือกับผู้มีส่วนได้เสียมาใช้ และได้กำหนดประเด็นสำคัญที่ควรพิจารณาในแต่ละขั้นตอนของห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ไว้ดังต่อไปนี้

ความต้องการของลูกค้าและการวิจัยและพัฒนา	การขายและการตลาด	การจัดหาวัตถุดิบ	กระบวนการผลิต	การจัดส่ง	การใช้งานสินค้า	การจัดการของเสีย
ผู้มีส่วนได้เสีย						
- ลูกค้า - ผู้ใช้สินค้า - ตัวแทนจำหน่าย - คู่แข่งการค้า - ลูกจ้าง	- ลูกค้า - ตัวแทนจำหน่าย - คู่แข่งการค้า	- ผู้ผลิตวัตถุดิบ - ผู้จำหน่ายวัตถุดิบ - ผู้ขนส่งวัตถุดิบ	- พนักงาน - ผู้รับเหมา - ผู้ถือหุ้น - สถาบันการเงิน - ชุมชน สังคม - หน่วยงานราชการ - นักลงทุน	- พนักงาน - ผู้รับจ้างขนส่ง - ผู้ถือหุ้น - สถาบันการเงิน - ชุมชน สังคม - หน่วยงานราชการ - นักลงทุน	- ลูกค้า - ผู้ใช้สินค้า - ชุมชน สังคม	- ชุมชน สังคม - ผู้รับกำจัดของเสีย - ผู้ใช้สินค้า - หน่วยงานราชการ
ประเด็นและผลกระทบ						
- ความรับผิดชอบต่อสินค้าและบริการ - การพัฒนาผลิตภัณฑ์แบบปรับแต่งเฉพาะเพื่อให้ตรงตามความต้องการของลูกค้า - การแข่งขันอย่างเป็นธรรม - การคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา - สิทธิมนุษยชน - การต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน	- การแข่งขันที่เป็นธรรม - การต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน - การรับผิดชอบต่อสินค้าและบริการ	- สิทธิมนุษยชน - การปฏิบัติที่เป็นธรรม - การต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน - สิ่งแวดล้อม	- สิทธิมนุษยชน - ทักษะด้านแรงงาน - สุขภาพ และความปลอดภัย - การต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน - การใช้พลังงาน - การเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ - มลภาวะ - การจัดการของเสีย - การเปิดเผยข้อมูลรายงานการกำกับดูแลกิจการที่ดี - ความสามารถในการผลิตที่สอดคล้องกับความต้องการเฉพาะของลูกค้า	- สิทธิมนุษยชน - สุขภาพ และความปลอดภัย - ทักษะด้านแรงงาน - การต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน - การปฏิบัติที่เป็นธรรม - การจัดส่งสินค้าตรงจากโรงงานเพื่อเพิ่มความน่าเชื่อถือและประสิทธิภาพ	- ความปลอดภัยของสินค้า - การใช้พลังงาน - การเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ - มลภาวะ - ความรับผิดชอบต่อสินค้าและบริการ	- สุขภาพและความปลอดภัย - มลภาวะ - การจัดการของเสีย

3.2.2 การวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

บริษัทฯ ตระหนักดีว่าผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีความสำคัญต่อความสำเร็จและความยั่งยืนของธุรกิจ เพื่อดำเนินธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบต่อและสมดุล บริษัทฯ จึงติดตามและตอบสนองต่อความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งภายในและภายนอกอย่างต่อเนื่องตลอดห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ตารางด้านล่างแสดงกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลัก ความคาดหวังของแต่ละกลุ่ม และแนวทางที่บริษัทฯ ใช้ในการตอบสนองต่อความคาดหวัง

รายละเอียดการวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าธุรกิจ

กลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย	ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย	การตอบสนองความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย
ผู้มีส่วนได้เสียภายในองค์กร		
• พนักงาน	- ค่าตอบแทนและสวัสดิการที่แข่งขันได้ - โอกาสในการพัฒนาอาชีพ - สุขภาพและความปลอดภัยในการทำงาน - ความสมดุลระหว่างชีวิตการทำงานและคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น	- การให้ค่าตอบแทนและสวัสดิการที่แข่งขันได้ - การเสนอแนวทางในการพัฒนาอาชีพที่สอดคล้องกับทักษะและความสามารถของพนักงาน - การจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย กิจกรรม Near miss, KYT และ Kaizen - การสนับสนุนโครงการที่ช่วยเสริมสร้างสุขภาพและความสมดุลระหว่างการทำงานและชีวิตของพนักงาน
ผู้มีส่วนได้เสียภายนอกองค์กร		
• นักลงทุนหรือสถาบันการลงทุน • ผู้ถือหุ้น	- ผลตอบแทนที่มั่นคงและยั่งยืน - การกำกับดูแลกิจการที่เข้มแข็ง - การเปิดเผยข้อมูลอย่างทันทั่วถึงและโปร่งใสเพื่อการตัดสินใจลงทุน	- ปฏิบัติตามรหัสจริยธรรมทางธุรกิจเพื่อให้แน่ใจว่ามีความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้ถือหุ้นและนักลงทุน และการกำกับดูแลกิจการที่มีคุณภาพ - การจัดประชุมผู้ถือหุ้น การเปิดเผยข้อมูล และการจัดทำรายงานประจำปี
• ลูกค้า	- ผลิตภัณฑ์คุณภาพสูง - การจัดส่งตรงเวลาในราคาที่ยุติธรรมและแข่งขันได้	- ปรับปรุงผลิตภัณฑ์และบริการอย่างต่อเนื่องเพื่อตอบสนองความต้องการที่หลากหลายของลูกค้า - ดำเนินธุรกิจด้วยความยุติธรรมและซื่อสัตย์ - รับรองการปฏิบัติต่อลูกค้าอย่างเท่าเทียมกัน
• ชุมชน • สังคม	- การดำเนินธุรกิจที่ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของชุมชนสิ่งแวดล้อม และสังคม	- การสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ในชุมชน - หลีกเลี่ยงผลกระทบทางสังคมและสิ่งแวดล้อมที่เป็นลบ - ปฏิบัติตามหลักสิทธิมนุษยชน และต่อต้านการคอร์รัปชัน
• คู่ค้า	- การคัดเลือกที่เป็นธรรม และ โปร่งใส - ปฏิบัติตามข้อตกลงอย่างครบถ้วน - ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดทางกฎระเบียบ	- ปฏิบัติตามนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและรับรองการแข่งขันด้านราคาที่เป็นธรรม - ปฏิบัติตามหลักสิทธิมนุษยชน และ ต่อต้านการคอร์รัปชัน - การติดตามและควบคุมการทำงานของผู้รับจ้างจัดการขยะตามข้อกำหนดของรัฐบาล
• คู่แข่งทางการค้า	- แข่งขันอย่างเป็นธรรม และ โปร่งใส	- เข้าร่วมการแข่งขันที่เป็นธรรมและโปร่งใสตามรหัสจริยธรรมทางธุรกิจ

กลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย	ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย	การตอบสนองความคาดหวัง ของผู้มีส่วนได้เสีย
ผู้มีส่วนได้เสียภายนอกองค์กร		
• สถาบันการเงิน	- ปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขสัญญา - ความโปร่งใสในการดำเนินธุรกิจ	- การให้ข้อมูลที่โปร่งใสและการเปิดเผยรายงานประจำปี - การกำกับดูแลกิจการที่ดี
• หน่วยงานภาครัฐและหน่วยงาน กำกับดูแล	- การปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง	- ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วน - ชำระภาษีและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ตามระเบียบราชการกำหนด

3.3 การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสิ่งแวดล้อม

3.3.1 นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม

นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ มีนโยบายและแนวปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม ทางด้านการจัดการพลังงานไฟฟ้า, การจัดการน้ำมันและเชื้อเพลิง, การจัดการพลังงานทดแทน/พลังงานสะอาด, การจัดการทรัพยากรน้ำและคุณภาพน้ำ, การจัดการขยะและของเสีย, การจัดการก๊าซเรือนกระจกและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ, การจัดการคุณภาพอากาศ, การจัดการมลพิษทางเสียง

บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) ผู้ผลิตท่อทองแดงไร้ตะกั่ว สำหรับเครื่องปรับอากาศ และเครื่องทำความเย็น สำนึกในคุณค่าของโลกใบนี้ และคุณค่าของมนุษย์ทุกคนบนโลก และการป้องกันสภาพแวดล้อม ซึ่งกำลังเป็นปัญหาสำคัญของโลก บริษัทฯ จะร่วมมือกันปกป้องสภาพแวดล้อมในทุกกิจกรรม เพื่อเป็นการสนับสนุนพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อสังคมที่สดใส และเพื่อปกป้องสุขภาพของอนุชนรุ่นต่อไป

บริษัทฯ ได้กำหนดเงื่อนไขแนวทางของกิจกรรมเพื่อที่จะปฏิบัติตามนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ดังนี้

- 1) ทุกกิจกรรมที่ดำเนินการต้องอยู่บนพื้นฐานของความตระหนัก ถึงผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อป้องกันมลพิษทางอากาศ, มลพิษทางน้ำ ของเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมของบริษัทฯ และการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องของกิจกรรมการปกป้องและการอนุรักษ์ด้านสิ่งแวดล้อม
- 2) บริษัทฯ จะปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อมขององค์กร รวมถึงข้อกำหนดของลูกค้าโดยกำหนดเป็นมาตรฐาน วัตถุประสงค์ และเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อมขององค์กร เพื่อนำไปปฏิบัติและรายงานติดตามผล
- 3) ปัญหาทางด้านสิ่งแวดล้อมในทุกขั้นตอนของการทำงาน จะถูกนำมาพิจารณาตั้งแต่ในขั้นตอนของการวิจัยและพัฒนาการออกแบบและพัฒนา อีกทั้งบริษัทฯ ยังมุ่งมั่นที่จะมอบผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอีกด้วย
- 4) ในทุกขั้นตอนของการผลิต และการจัดส่งผลิตภัณฑ์ บริษัทฯ มุ่งเน้นที่จะใช้พลังงานให้เกิดความคุ้มค่า และเกิดมลภาวะให้น้อยที่สุด เช่น ของเสีย, มลภาวะทางอากาศ, น้ำเสียต้องไม่ปนเปื้อนน้ำมัน และสารเคมี เพื่อลดภาวะด้านสิ่งแวดล้อม
- 5) บริษัทฯ จะจัดตั้งและคงไว้ซึ่งคณะทำงานด้านสิ่งแวดล้อมที่จำเป็นต้องมีเพื่อส่งเสริมกิจกรรมด้านอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เช่น ระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม เป็นต้น
- 6) บริษัทฯ จะให้ความรู้แก่พนักงานทุกคน เพื่อให้มีความใส่ใจด้านการปกป้องสิ่งแวดล้อม ยิ่งไปกว่านั้น บริษัทฯ จะรักษาและพัฒนาซึ่งความเข้าใจในนโยบายสิ่งแวดล้อมนี้ และตระหนักถึงการป้องกันปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมให้ดียิ่งขึ้น

การทบทวนนโยบาย แนวปฏิบัติ และ/หรือเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อมในรอบปีที่ผ่านมา

บริษัทฯ มีการทบทวนนโยบาย แนวปฏิบัติและ/หรือเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อมในรอบปีที่ผ่านมา

บริษัทฯ มีนโยบาย แนวปฏิบัติและ/หรือเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลง ด้านการจัดการพลังงานไฟฟ้า, การจัดการน้ำมันและเชื้อเพลิง, การจัดการพลังงานทดแทน/พลังงานสะอาด, การจัดการทรัพยากรน้ำและคุณภาพน้ำ, การจัดการขยะและของเสีย, การจัดการก๊าซเรือนกระจกและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ, การจัดการคุณภาพอากาศ, การจัดการมลพิษทางเสียง

จากข้อมูลการเปลี่ยนแปลง ทางบริษัทฯ ได้มีการกำหนดกลยุทธ์ด้านสิ่งแวดล้อม และแนวทางปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม โดยได้มีการเพิ่มเป้าหมายของการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างคุ้มค่า คือการลดการใช้ การนำกลับมาใช้ซ้ำ และการนำกลับมาใช้ใหม่

(Reduce Reuse and Recycle: 3Rs) ยกตัวอย่าง

- ลดปริมาณการใช้น้ำ, การลดปริมาณทองแดงในน้ำทิ้ง
- ลดปริมาณฝุ่นจากปล่องระบายของเตาหลอมทองแดง
- ลดความเข้มข้นของคาร์บอน (Carbon Intensity) จากการตรวจประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร

(Carbon Footprint for Organization: CFO)

3.3.2 ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการพลังงาน

แผนการจัดการพลังงาน

บริษัทฯ ได้ดำเนินการตามแผนพัฒนาด้านพลังงาน โดยการติดตั้งระบบควบคุมมลพิษทางอากาศรอบเตาหลอมเพื่อบำบัดมลพิษก่อนปล่อยออกสู่ชั้นบรรยากาศ นอกจากนี้ยังมีการอัพเกรดอุปกรณ์แผงโซลาร์เซลล์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ซึ่งช่วยลดการสูญเสียพลังงานลงได้ 5%

การตั้งเป้าหมายการจัดการไฟฟ้าและ/หรือน้ำมันและเชื้อเพลิง

บริษัทฯ มีการตั้งเป้าหมายการจัดการไฟฟ้าและ/หรือน้ำมันและเชื้อเพลิง

รายละเอียดการตั้งเป้าหมายการจัดการไฟฟ้าและ/หรือน้ำมันและเชื้อเพลิง

เป้าหมาย	ปีฐาน	ปีเป้าหมาย
ลดการซื้อไฟฟ้ามาใช้	2566 : ซื้อไฟฟ้ามาใช้ 34,587 MWh	2567 : ลด 3% หรือ 33,549 MWh
ลดการใช้น้ำมันและเชื้อเพลิง	2566 : ใช้น้ำมันและเชื้อเพลิง 98,519 MMBTU	2567 : ลด 3% หรือ 95,564 MMBTU

การจัดการพลังงาน : การใช้เชื้อเพลิง

การใช้เชื้อเพลิง	2565	2566	2567
น้ำมันเครื่องบิน (ลิตร)	0	0	0
น้ำมันดีเซล (ลิตร)	71,480	68,878	75,106
น้ำมันเบนซิน (ลิตร)	13,796	15,211	13,237
น้ำมันเตา (ลิตร)	0	0	0
น้ำมันดิบ (บาร์เรล)	0	0	0
ก๊าซธรรมชาติ (ล้านลูกบาศก์ฟุต)	110	96	111
ก๊าซหุงต้ม (กิโลกรัม)	21,690	26,112	28,923
ไอน้ำ (ตัน)	0	0	0
ถ่านหิน (ตัน)	0	0	0

การจัดการพลังงาน : การใช้ไฟฟ้า

การใช้ไฟฟ้า	2565	2566	2567
ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวม (MWh)	37,928	34,765	38,182
ปริมาณการซื้อไฟฟ้ามาใช้ (MWh)	37,755	34,587	38,005
ปริมาณการซื้อหรือผลิตไฟฟ้ามาใช้จากแหล่งพลังงานทดแทน (MWh)	173	178	176

ผลการดำเนินงานและผลลัพธ์ด้านการจัดการพลังงาน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม โดยดำเนินธุรกิจด้วยการคำนึงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน โดยมีการดำเนินการตรวจสอบภายในด้านสิ่งแวดล้อม 2 ครั้งต่อปี และการตรวจติดตามผลการดำเนินการตามข้อกำหนดและกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรีเป็นประจำทุกปี อีกทั้งยังมีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องตามระบบมาตรฐานการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 ซึ่งผ่านการรับรองตั้งแต่ปี 2549 จนถึงปัจจุบัน จากบริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อมระดับสากล

สำหรับกระบวนการผลิตที่ยั่งยืน เศษทองแดงทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิต จะถูกนำกลับมาหลอมใหม่ที่เตาหลอมทองแดง ดังนั้นจึงไม่มีวัตถุอันตรายเหลือใช้ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมแต่อย่างใด นอกเหนือจากนั้นเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ดำเนินการดังต่อไปนี้

- ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ (เตาเผา)
- ระบบบำบัดน้ำเสีย (การผลิต สำนักงาน โรงอาหาร)
- ระบบการจัดการขยะอุตสาหกรรมและขยะมูลฝอย

ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการน้ำ

แผนการจัดการน้ำ

บริษัทฯ มีการจัดการน้ำใต้ดินและน้ำประปาที่ใช้ในกระบวนการผลิตหลังจากผ่านการบำบัดด้วยระบบกรองชั้นต้นและระบบ RO (รีเวิร์สออสโมซิส) น้ำที่เหลือจากระบบกรองบางส่วนที่เกิดขึ้นในระหว่างขั้นตอนการกรองจะถูกนำกลับมาใช้ซ้ำเพื่อทำความสะอาดระบบกรอง และน้ำส่วนเกินจะถูกเก็บไว้ในบ่อน้ำธรรมชาติขนาด มีความจุ 1,400 ลูกบาศก์เมตร และใช้ในการทำความสะอาดถนนภายในโรงงานและรดน้ำต้นไม้

สำหรับกระบวนการผลิต น้ำจะถูกรีไซเคิลในระบบหล่อเย็นแบบปิด น้ำเสียที่เกิดขึ้นระหว่างการทำทำความสะอาดระบบทำความเย็นประจำปีจะถูกกำจัดอย่างถูกต้องเป็นขยะอุตสาหกรรม น้ำเสียจากสำนักงาน โรงอาหาร และห้องน้ำ จะได้รับการบำบัดในระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง โดยมีการกำจัดน้ำมันโดยใช้เครื่องกรองน้ำมันและเครื่องแยกน้ำมัน และเติมอากาศในน้ำโดยใช้เครื่องเติมอากาศ ก่อนปล่อยลงในท่อระบายน้ำสาธารณะ นอกจากนี้บริษัทฯ มีการตรวจติดตามคุณภาพน้ำเป็นประจำ

- รายไตรมาส: น้ำเสีย (ก่อนและหลังการบำบัด) น้ำผิวดิน
- ปีละครั้ง: น้ำใต้ดิน
- ทุก 3 ปี: ดิน
- รายสัปดาห์: น้ำระบบกรอง

การตั้งเป้าหมายการจัดการน้ำ

บริษัทฯ มีการตั้งเป้าหมายการจัดการน้ำ

รายละเอียดการตั้งเป้าหมายการจัดการน้ำ

เป้าหมาย	ปีฐาน	ปีเป้าหมาย
ลดการใช้น้ำ	2566: ใช้น้ำ 211,265 ลูกบาศก์เมตร	2567: ลด 2% หรือ 207,040 ลูกบาศก์เมตร

การจัดการน้ำ : ปริมาณการใช้น้ำของบริษัท จำแนกตามแหล่งน้ำ

การใช้น้ำจำแนกตามแหล่งน้ำ	2565	2566	2567
ปริมาณการใช้น้ำรวม (ลูกบาศก์เมตร)	205,513	211,265	214,987
ปริมาณการใช้น้ำประปาหรือน้ำจากองค์กรอื่น (ลูกบาศก์เมตร)	2,021	8	33
ปริมาณการใช้น้ำผิวดิน (ลูกบาศก์เมตร)	0	0	0
ปริมาณการใช้น้ำบาดาล (ลูกบาศก์เมตร)	203,492	211,257	214,954
ปริมาณการใช้น้ำทะเล (ลูกบาศก์เมตร)	0	0	0
ปริมาณการใช้น้ำจากกระบวนการผลิต (ลูกบาศก์เมตร)	0	0	0

การจัดการน้ำ : ปริมาณน้ำทิ้งของบริษัท จำแนกตามแหล่งปล่อย

น้ำทิ้งจำแนกตามแหล่งปล่อย	2565	2566	2567
ร้อยละของน้ำทิ้งที่ได้รับการบำบัด (%)	100	100	100
ปริมาณน้ำทิ้งรวม (ลูกบาศก์เมตร)	171,963	169,005	162,793
ปริมาณน้ำทิ้งที่ปล่อยสู่องค์กรอื่น (ลูกบาศก์เมตร)	0	0	0
ปริมาณน้ำทิ้งที่ปล่อยสู่แหล่งน้ำผิวดิน (ลูกบาศก์เมตร)	171,963	169,005	162,793
ปริมาณน้ำทิ้งที่ปล่อยสู่แหล่งน้ำบาดาล (ลูกบาศก์เมตร)	0	0	0
ปริมาณน้ำทิ้งที่ปล่อยสู่ทะเล (ลูกบาศก์เมตร)	0	0	0

การจัดการน้ำ : ปริมาณการใช้น้ำของบริษัท

ปริมาณน้ำทิ้ง	2565	2566	2567
ปริมาณการใช้น้ำสุทธิ (ลูกบาศก์เมตร)	33,550	42,259	52,193

การจัดการน้ำ : ปริมาณการใช้น้ำรีไซเคิลของบริษัท

ปริมาณการใช้น้ำรีไซเคิล	2565	2566	2567
ปริมาณการใช้น้ำรีไซเคิล (ลูกบาศก์เมตร)	34,393	33,801	32,559

ผลการดำเนินงานและผลลัพธ์ด้านการจัดการน้ำ

ในปี 2567 ปริมาณน้ำเสียที่ปล่อยออกลดลง แต่ปริมาณการใช้น้ำทั้งหมดเกินกว่าเป้าหมายการลดที่ตั้งไว้ มีแผนดำเนินมาตรการประหยัดน้ำเพิ่มเติมในปี 2568

ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการขยะและของเสีย

แผนการจัดการขยะและของเสีย

นโยบายการจัดการของเสีย บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการลดปริมาณของเสียโดยส่งเสริมการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านการสร้างจิตสำนึกให้กับพนักงาน (กิจกรรม 5ส) และหลัก 3R (Reduce, Reuse, Recycle) ความพยายามในการลดของเสียช่วยลดต้นทุนการผลิตและจำกัดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยมีแนวทางสำคัญ

- ติดตั้งระบบบำบัดน้ำป่นเป็นน้ำมันเพื่อลดต้นทุนการกำจัดของเสียภายนอกและนำน้ำที่ผ่านการบำบัดกลับมาใช้ภายในองค์กร
- นำถุงมือที่ใช้แล้วมาทำความสะอาดเพื่อนำกลับมาใช้ซ้ำ
- รีไซเคิลสารทำความสะอาดที่ระบายน้ำที่ใช้แล้วผ่านกระบวนการกลั่นเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่

การจัดการของเสีย

บริษัทฯ จำแนกของเสียออกเป็นของเสียไม่อันตรายและของเสียอันตราย โดยมั่นใจว่าการขนส่งและการกำจัดเป็นไปตามข้อกำหนดทางกฎหมาย โดยเลือกใช้ผู้ให้บริการที่ได้รับอนุญาต

การตั้งเป้าหมายการจัดการขยะและของเสีย

บริษัทฯ มีการตั้งเป้าหมายการจัดการขยะและของเสีย

รายละเอียดการตั้งเป้าหมายการจัดการขยะและของเสีย

เป้าหมาย	ปีฐาน	ปีเป้าหมาย	วิธีการจัดการขยะและของเสีย
ลดปริมาณขยะและของเสีย ประเภทขยะ: ขยะไม่อันตราย	2566: ขยะไม่อันตราย 475,231 กิโลกรัม	2567: ลด 5% หรือ 451,469 กิโลกรัม	• นำกลับมาใช้ซ้ำ • นำกลับมาใช้ใหม่ • การฝังกลบ • การเผาซึ่งได้พลังงานกลับมา

การจัดการขยะและของเสีย : ปริมาณขยะและของเสียของบริษัท

ขยะและของเสีย	2565	2566	2567
ปริมาณขยะและของเสียรวม (กิโลกรัม)	804,642	847,401	883,347
ปริมาณขยะและของเสียไม่อันตรายรวม (กิโลกรัม)	598,055	475,231	602,402
ขยะและของเสียไม่อันตราย - การฝังกลบ (กิโลกรัม)	58,090	65,173	55,195
ขยะและของเสียไม่อันตราย - การเผาซึ่งได้พลังงานกลับมา (กิโลกรัม)	0	2,000	0
ขยะและของเสียไม่อันตราย - การเผาซึ่งไม่ได้พลังงาน กลับมา (กิโลกรัม)	17,020	0	0
ขยะและของเสียไม่อันตราย - อื่น ๆ (กิโลกรัม)	522,945	408,058	547,207
ปริมาณขยะและของเสียอันตรายรวม (กิโลกรัม)	206,587	372,170	280,945
ขยะและของเสียอันตราย - การฝังกลบ (กิโลกรัม)	35,800	34,491	3,815
ขยะและของเสียอันตราย - การเผาซึ่งได้พลังงานกลับมา (กิโลกรัม)	170,500	265,095	196,300
ขยะและของเสียอันตราย - การเผาซึ่งไม่ได้พลังงานกลับมา (กิโลกรัม)	7	0	0
ขยะและของเสียอันตราย - อื่น ๆ (กิโลกรัม)	280	72,584	80,830

การจัดการขยะและของเสีย : ปริมาณขยะและของเสียที่นำไปใช้ซ้ำ (Reuse) / รีไซเคิล (Recycle) ของบริษัท

ขยะและของเสียที่นำไปใช้ซ้ำ/ รีไซเคิล	2565	2566	2567
ปริมาณขยะและของเสียที่นำไปใช้ซ้ำ (Reuse) / รีไซเคิล (Recycle) รวม (กิโลกรัม)	523,225	480,642	628,037
ปริมาณขยะและของเสียไม่อันตรายที่นำไปใช้ซ้ำ (Reuse) / รีไซเคิล (Recycle) (กิโลกรัม)	522,945	408,058	547,207
ปริมาณขยะและของเสียไม่อันตรายที่นำไปใช้ซ้ำ (Reuse) (กิโลกรัม)	0	0	0
ปริมาณขยะและของเสียไม่อันตรายที่นำไปรีไซเคิล (Recycle) (กิโลกรัม)	522,945	408,058	547,207
ปริมาณขยะและของเสียอันตรายที่นำไปใช้ซ้ำ (Reuse) / รีไซเคิล (Recycle) (กิโลกรัม)	280	72,584	80,830
ปริมาณขยะและของเสียอันตรายที่นำไปใช้ซ้ำ (Reuse) (กิโลกรัม)	0	0	0
ปริมาณขยะและของเสียอันตรายที่นำไปรีไซเคิล (Recycle) (กิโลกรัม)	280	72,584	80,830

ผลการดำเนินงานและผลลัพธ์ด้านการจัดการขยะและของเสีย

ในปี 2567 ปริมาณวัสดุรีไซเคิลเพิ่มขึ้นเป็น 628,037 กิโลกรัม ส่งผลให้การหมุนเวียนทรัพยากรดีขึ้น ในทางกลับกัน ปริมาณของเสียที่ไม่เป็นอันตรายที่เกิดขึ้นเกินเป้าหมาย ทำให้ต้องมีการแก้ไขปัญหา อย่างไรก็ตามปริมาณของเสียอันตรายที่ส่งไปยังหลุมฝังกลบลดลงอย่างมาก บริษัทฯ จะดำเนินการตามมาตรการลดขยะเพิ่มเติมต่อไปจนถึงปี 2568

ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการก๊าซเรือนกระจก

แผนการจัดการก๊าซเรือนกระจก

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการใช้พลังงานและทรัพยากรต่างๆ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของความมุ่งมั่นด้านการจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศตามนโยบายของลูกค้าและภาครัฐ ในปี 2567 บริษัทฯ ได้จัดทำบัญชีก๊าซเรือนกระจกขององค์กรเป็นปีที่สี่ติดต่อกันและปฏิบัติตามแนวทางขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

การปฏิบัติตามหลักการและมาตรฐานด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจกหรือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

หลักการและมาตรฐานด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจกหรือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ จากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (อบก.)

การตั้งเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

บริษัทฯ มีการตั้งเป้าหมายการจัดการก๊าซเรือนกระจกและการตั้งเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกอื่นๆ

การตั้งเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกอื่น ๆ

รายละเอียดการตั้งเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกอื่น ๆ

ขอบเขตการปล่อย ก๊าซเรือนกระจก	ปีฐาน	ปีเป้าหมายระยะสั้น	ปีเป้าหมายระยะยาว
ขอบเขตที่ 1 - 3	2565 : ปล่อยก๊าซเรือน กระจก 84.36 tCO ₂ e	2570 : ลด 17.02% หรือ 70.00 tCO ₂ e เทียบกับปีฐาน	2575 : ลด 28.88% หรือ 60.00 tCO ₂ e เทียบกับปีฐาน

การจัดการเพื่อลดปัญหาก๊าซเรือนกระจก : ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กร

การปล่อยก๊าซเรือนกระจก	2565	2566	2567
ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกรวม (ต้นคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า)	84,360	69,562	73,680
การปล่อยก๊าซเรือนกระจก - ขอบเขตที่ 1 (ต้นคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า)	6,350	5,781	6,676
การปล่อยก๊าซเรือนกระจก - ขอบเขตที่ 2 (ต้นคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า)	18,624	17,291	18,998
การปล่อยก๊าซเรือนกระจก - ขอบเขตที่ 3 (ต้นคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า)	59,386	46,490	48,005

การจัดการเพื่อลดปัญหาก๊าซเรือนกระจก: การทวนสอบปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของบริษัทในรอบปีที่ผ่านมา

รายชื่อหน่วยงานผู้ทวนสอบข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก คือ หน่วยรับรองการจัดการก๊าซเรือนกระจก
คณะพลังงานและสิ่งแวดล้อมมหาวิทยาลัยพะเยา

ผลการดำเนินงานและผลลัพธ์ด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก

บริษัทฯ ได้รักษาการรับรองไว้ได้สี่ปีติดต่อกันและมีความก้าวหน้าในการจัดการก๊าซเรือนกระจกอย่างเป็นระบบ แม้ว่าปริมาณ
การปล่อยก๊าซจะเพิ่มขึ้นเล็กน้อยในปี 2567 เมื่อเทียบกับปี 2566 แต่ความพยายามในการบรรลุเป้าหมายการลดการปล่อย
ก๊าซในระยะกลางถึงระยะยาวโดยทั่วไปก็ดำเนินไปอย่างราบรื่น

ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อมด้านอื่น ๆ

แผนงาน ผลการดำเนินงาน ผลลัพธ์เกี่ยวกับการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมอื่น ๆ

บริษัทฯ มุ่งมั่นในการปกป้องสิ่งแวดล้อมและปฏิบัติตามกฎหมาย รวมถึงการเปลี่ยนแปลงระดับโลก โดยได้กำหนดนโยบายและเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อมให้กับแต่ละหน่วยงาน และพนักงาน เพื่อมุ่งสู่การดำเนินงานที่ยั่งยืน นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้กำหนดเป้าหมายใหม่ในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อตอบสนองต่อแนวโน้มของโลก

ข้อมูลเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องละเมิดกฎหมายหรือสร้างผลกระทบทางลบต่อสิ่งแวดล้อม

จำนวนกรณีและเหตุการณ์ที่ละเมิดกฎหมายหรือสร้างผลกระทบทางลบต่อสิ่งแวดล้อม

จำนวนหรือเหตุการณ์	2565	2566	2567
จำนวนกรณีหรือเหตุการณ์ที่ละเมิดกฎหมายหรือสร้างผลกระทบทางลบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างมีนัยสำคัญ (กรณี)	0	0	0

3.4 การจัดการความยั่งยืนในมิติสังคม

3.4.1 นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสังคม

บริษัทฯ มีนโยบายและแนวปฏิบัติด้านสังคมและสิทธิมนุษยชน สิทธิของพนักงาน, แรงงานข้ามชาติต่างด้าว/, แรงงานเด็ก, สิทธิผู้บริโภคลูกค้า/, สิทธิชุมชนและสิ่งแวดล้อม, ความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในการทำงาน, การไม่เลือกปฏิบัติ, สิทธิคู่ค้า บริษัทฯ มีนโยบายในการปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับและหลักการเกี่ยวกับสิทธิมนุษยชนขั้นพื้นฐานตามหลักสากล โดยปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสีย ชุมชน และสังคม ด้วยความเคารพในสิทธิมนุษยชน ไม่ละเมิดสิทธิขั้นพื้นฐาน ให้ความสำคัญเป็นธรรมและความมั่นคงในการทำงานแก่พนักงาน ตลอดจนสนับสนุน และส่งเสริมพนักงานให้เจริญก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่การงานสู่ระดับสูง ตามความรู้และความสามารถโดยไม่เลือกปฏิบัติ เปิดโอกาสให้คนพิการมาร่วมงานกับบริษัทฯ ดูแลและห่วงใยคุณภาพชีวิตของพนักงานด้วยการจัดสวัสดิการตามกฎหมาย และปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม โดยที่ผ่านมา บริษัทฯ ไม่เคยได้รับการร้องเรียนในด้านการละเมิดสิทธิมนุษยชน ซึ่งบริษัทฯ มีแนวปฏิบัติดังนี้

- 1) สนับสนุนและเคารพในการปกป้องสิทธิมนุษยชน โดยหมั่นตรวจตราดูแลให้ธุรกิจเข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องกับ การละเมิดสิทธิมนุษยชน เช่น ไม่สนับสนุนการบังคับใช้แรงงาน และต่อต้านการใช้แรงงานเด็ก
- 2) บริษัทฯ จะต้องคุ้มครองข้อมูลส่วนตัวของพนักงานที่อยู่ในความดูแลของบริษัทฯ
- 3) พนักงานต้องปฏิบัติต่อกันด้วยความเคารพ และให้เกียรติซึ่งกันและกัน
- 4) กระบวนการสรรหาบุคคลากร การพิจารณาผลงานด้วยความดีความชอบ ต้องดำเนินการอย่างถูกต้อง และเป็นธรรม

การทบทวนนโยบาย แนวปฏิบัติและ/หรือเป้าหมายด้านสังคมและสิทธิมนุษยชนในรอบปีที่ผ่านมา

บริษัทฯ มีการทบทวนนโยบาย แนวปฏิบัติ และหรือเป้าหมายด้านสังคมและ/สิทธิมนุษยชนในรอบปีที่ผ่านมา บริษัทฯ มีนโยบาย แนวปฏิบัติ และหรือเป้าหมายด้านสังคมและสิทธิมนุษยชนที่มีการเปลี่ยนแปลง ทางกฎหมายแรงงาน/ บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายทางด้านสังคมและสิทธิมนุษยชนเพื่อเป็นการสร้างความมั่นใจในการปฏิบัติงาน โดยมีนโยบายที่เกี่ยวข้องทางด้านกฎหมายความปลอดภัย กฎหมายแรงงาน และการคุ้มครอง ข้อมูลของลูกค้าดังนี้

- 1) การดำเนินการมาตรการด้านความปลอดภัยของเครื่องจักรและปฏิบัติงานโดยไม่มีอุบัติเหตุ
- 2) หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะต้องดำเนินการทบทวนการออกแบบและร่วมตรวจสอบด้านความปลอดภัย ก่อนที่จะมีการนำเข้า, ปรับปรุง, เปลี่ยนแปลง เครื่องจักร รวมถึงอุปกรณ์อื่นๆ เป็นต้น
- 3) ดำเนินการจ้างงานอย่างเป็นธรรม

การตรวจสอบด้านสิทธิมนุษยชนอย่างรอบด้าน (Human Rights Due Diligence: HRDD)

บริษัทฯ ไม่มีกระบวนการตรวจสอบ HRDD

3.4.2 ผลการดำเนินงานด้านสังคม

ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงานและแรงงาน

แผนการจัดการพนักงานและแรงงาน

บริษัทฯ มีแผนการจัดการพนักงานและแรงงาน

บริษัทฯ มีแผนการจัดการพนักงานและแรงงานที่ดำเนินการในรอบปีที่ผ่านมา คือ การจ่ายค่าตอบแทนให้พนักงานอย่างเป็นธรรม, การฝึกอบรมและพัฒนาพนักงาน การส่งเสริมความสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของพนักงาน, ด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในการทำงาน และ กฎหมายแรงงาน

บริษัทฯ ได้จัดทำมาตรการเพื่อลดความเสี่ยงทางด้านแรงงาน เช่น การเสนอค่าตอบแทน สวัสดิการ และให้ความสำคัญในเรื่องความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน และสภาพแวดล้อมการทำงาน โดยตั้งเป้าหมายไว้ว่า จะเป็นบริษัทฯ ที่สามารถทำงานได้อย่างปลอดภัยและสบายใจ และการเกิดอุบัติเหตุต้องเป็นศูนย์ให้ได้ เพื่อจูงใจให้กับพนักงานทำงานกับบริษัทฯ ดังนี้

1) ส่งเสริมให้พนักงานปฏิบัติงานอย่างมีความสุข ด้วยการปรับปรุงสภาพแวดล้อมในการทำงานในทุกด้าน โดยมีการสำรวจ นำเสนอ และติดตามเพื่อการปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน (Safety Kaizen)

2) ส่งเสริมและพัฒนาพนักงานให้มีความรู้ความชำนาญในด้านที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมตลอดเวลา เช่น หลักสูตร การปฏิบัติการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว, การประเมินความเสี่ยงเชิงปริมาณเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย เทคนิคการบริหารการผลิตสำหรับ หัวหน้างาน ความรู้ขั้นต้นเกี่ยวกับการทำ 5ส เป็นต้น

3) ดูแล ตรวจสอบ และจัดให้มีการตรวจวัดสภาพแวดล้อมภายในโรงงาน และในกระบวนการผลิต เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงาน ผู้ที่อยู่ภายในโรงงาน และชุมชนใกล้เคียง

4) มีการพัฒนาจัดทำระบบ Human Resource Management System (HRMS) เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับพนักงานสามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับการทำงาน ประกาศบริษัทฯ ระเบียบ สวัสดิการ รวมถึงการขออนุมัติการลางาน และการทำงานล่วงเวลา เพื่อให้พนักงานสามารถดำเนินการด้วยตนเองได้ ทั้งใน และนอกเวลาทำงาน

การตั้งเป้าหมายการจัดการพนักงานและแรงงาน

บริษัทฯ มีการตั้งเป้าหมายการจัดการพนักงานและแรงงาน

รายละเอียดการตั้งเป้าหมายการจัดการพนักงานและแรงงาน

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ปีฐาน	ปีเป้าหมาย
• การจ่ายค่าตอบแทนพนักงานอย่างเป็นธรรม	อัตราความผิดพลาดการจ่ายค่าจ้าง	2566: ความผิดพลาดในการจ่ายค่าจ้างเป็นศูนย์	2567: ความผิดพลาดในการจ่ายค่าจ้างเป็นศูนย์
• การฝึกอบรมและพัฒนาพนักงาน	การเข้าร่วมอบรมของพนักงาน	2566: เข้าอบรม 57.65% ของจำนวนพนักงาน	2567: เข้าอบรม 64.69% ของจำนวนพนักงาน
• การส่งเสริมความสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของพนักงาน	ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมขององค์กร	2566: ไม่มีข้อร้องเรียนจากบุคคลภายนอก และบุคคลภายใน	2567: ไม่มีข้อร้องเรียนจากบุคคลภายนอก และบุคคลภายใน
• แรงงานข้ามชาติ/ต่างด้าว	การจ้างงานแรงงานต่างด้าว	2566: ต้องไม่มีการจ้างงานแรงงานต่างด้าว	2567: ต้องไม่มีการจ้างงานแรงงานต่างด้าว
• แรงงานเด็ก	จำนวนการจ้างงานแรงงานเด็ก	2566: ไม่มีการจ้างงานแรงงานเด็ก	2567: ต้องไม่มีการจ้างงานแรงงานต่างด้าว
• ความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในการทำงาน	จำนวนอุบัติเหตุในการทำงาน	2566: อุบัติเหตุในการทำงานเป็นศูนย์	2567: อุบัติเหตุในการทำงานเป็นศูนย์

การจัดการพนักงานและแรงงาน : การจ้างงาน

การจ้างงานพนักงาน

	2565	2566	2567
พนักงานรวม (คน)	595	580	624
พนักงานชาย (คน)	408	391	416
พนักงานหญิง (คน)	187	189	208

การจ้างงานผู้พิการ

	2565	2566	2567
การจ้างงานผู้พิการรวม (คน)	4	4	4
พนักงานผู้พิการรวม (คน)	3	3	3
พนักงานผู้พิการชาย (คน)	3	3	3
พนักงานผู้พิการหญิง (คน)	0	0	0
ลูกจ้างผู้พิการที่ไม่ใช่พนักงานรวม (คน)	1	1	1
การส่งเงินเข้ากองทุนส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ	มี	มี	มี

การจัดการพนักงานและแรงงาน : การจ่ายค่าตอบแทน

การจ่ายค่าตอบแทนพนักงาน

	2565	2566	2567
ค่าตอบแทนพนักงานรวม (ล้านบาท)	314.64	310.64	311.97
ค่าตอบแทน พนักงานชาย (ล้านบาท)	232.12	225.05	225.04
ค่าตอบแทน พนักงานหญิง (ล้านบาท)	82.52	85.58	86.93

การจัดการพนักงานและแรงงาน : การฝึกอบรมและพัฒนาพนักงาน

การฝึกอบรมและพัฒนาพนักงาน

	2565	2566	2567
จำนวนชั่วโมงอบรมเฉลี่ยของพนักงาน (ชั่วโมง/คน/ปี)	6.44	8.04	6.85
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและพัฒนาพนักงาน (พันบาท)	220.25	285.06	254.50

การจัดการพนักงานและแรงงาน : ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

	2565	2566	2567
จำนวนเหตุการณ์บาดเจ็บจากการทำงานของพนักงานจนถึงขั้นหยุดงาน (ครั้ง)	5	2	0

การจัดการพนักงานและแรงงาน : ความผูกพันของพนักงานและการรวมกลุ่มของพนักงานภายในองค์กร

ความผูกพันของพนักงาน

	2565	2566	2567
พนักงานที่ลาออกโดยความสมัครใจรวม (คน)	83	60	83
พนักงานชายที่ลาออกโดยความสมัครใจ (คน)	51	39	55
พนักงานหญิงที่ลาออกโดยความสมัครใจ (คน)	32	21	28
สัดส่วนพนักงานที่ลาออกโดยสมัครใจ (%)	13.81	9.80	13.70
ผลประเมินความผูกพันของพนักงานต่อองค์กร	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี

การรวมกลุ่มของพนักงานภายในองค์กร

มีการรวมกลุ่มของพนักงานภายในองค์กร คือ คณะกรรมการลูกจ้าง, สหภาพแรงงาน

ผลการดำเนินงานและผลลัพธ์ด้านการจัดการพนักงานและแรงงาน

- บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับพนักงานในฐานะทรัพยากรอันมีค่าที่จำเป็นต่อความสำเร็จของธุรกิจ
- พนักงานทุกคนจะได้รับการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม โดยให้ความสำคัญกับความปลอดภัยในที่ทำงาน สุขอนามัย และการพัฒนา
- บริษัทฯ ดูแลเงื่อนไขการจ้างงานที่เป็นธรรมและรับประกันว่าพนักงานจะได้รับค่าตอบแทนที่เหมาะสมตามกฎหมายแรงงาน
- นอกจากเงินเดือนและโบนัสแล้ว ยังมีสวัสดิการเพิ่มเติม เช่น ค่าอาหาร เงินช่วยเหลือค่าจัดงานศพ ทุนการศึกษาของขวัญวันเกษียณอายุงาน ฯลฯ
- บริษัทฯ มีสวัสดิการหลากหลาย เช่น วันหยุดประจำปี วันลาพักร้อน ค่ารักษาพยาบาล การตรวจสุขภาพ ประกันชีวิต และเงินชดเชยสำหรับวันหยุดพักร้อนที่ไม่ได้ใช้
- การเลื่อนตำแหน่ง การโอนย้าย และการจ่ายเงินตอบแทนจะขึ้นอยู่กับความรู้ ความสามารถของพนักงาน ดำเนินการด้วยความยุติธรรม โดยคำนึงถึงกฎระเบียบของบริษัทฯ
- บริษัทฯ มีการรักษาสภาพแวดล้อมการทำงานให้ปลอดภัยและอำนวยความสะดวกโดยจัดให้มีห้องน้ำและเครื่องปรับอากาศอย่างเหมาะสม
- บริษัทฯ มีนโยบายในการดำเนินกิจกรรมเพื่อสนับสนุนความปลอดภัยของพนักงาน เพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างปลอดภัยและมีความสุข

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้า

แผนการจัดการลูกค้า

บริษัทฯ มีแผนการจัดการลูกค้า โดยการสื่อสารข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบของสินค้าและบริการแก่ลูกค้า/ผู้บริโภค, การพัฒนาความพึงพอใจและการเสริมสร้างความสัมพันธ์กับลูกค้า

บริษัทฯ ได้ดำเนินการจัดทำแบบสำรวจความพึงพอใจของลูกค้าในทุกปี ในหัวข้อของคุณภาพและการบริการ เพื่อนำมาเป็นตัวชี้วัดและวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อปรับปรุงให้เกิดความพึงพอใจต่อลูกค้าตามหัวข้อต่างๆ อีกทั้งยังจัดทำนโยบายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของลูกค้าทั้งภายในและต่างประเทศ เพื่อสร้างความมั่นใจให้แก่ลูกค้าเพิ่มยิ่งขึ้น

การตั้งเป้าหมายการจัดการลูกค้า

บริษัทฯ มีการตั้งเป้าหมายการจัดการลูกค้า

รายละเอียดการตั้งเป้าหมายการจัดการลูกค้า

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ปีฐาน	ปีเป้าหมาย
• การพัฒนาความพึงพอใจและการเสริมสร้างความสัมพันธ์กับลูกค้า	แบบประเมินความพึงพอใจของลูกค้า	2566: คะแนนเฉลี่ยระดับความพึงพอใจของลูกค้ามากกว่า 4.38	2567: คะแนนเฉลี่ยระดับความพึงพอใจของลูกค้ามากกว่า 4.50
• การสื่อสารข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบของสินค้าและบริการแก่ลูกค้า/ผู้บริโภค	การรับข้อร้องเรียนจากลูกค้า	2566: จำนวนข้อร้องเรียนจากลูกค้าไม่เกิน 8 ครั้ง	2567: จำนวนข้อร้องเรียนจากลูกค้าไม่เกิน 8 ครั้ง

การจัดการลูกค้า : ความพึงพอใจของลูกค้า

ความพึงพอใจของลูกค้า

	2565	2566	2567
ผลประเมินความพึงพอใจของลูกค้า	มี	มี	มี

ผลการดำเนินงานและผลลัพธ์ด้านการจัดการลูกค้า

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของลูกค้า โดยได้มีการเข้าร่วมและดำเนินธุรกิจภายใต้กิจกรรมที่ส่งเสริมการทำงานร่วมกัน โดยในปี 2567 ได้รับรางวัลให้ความร่วมมือดีเยี่ยม จากบริษัท มิตรพิชชีเฮฟวี่อินดัสตรีส์-มหาจักรแอร์คอนดิชั่นเนอร์ส จำกัด และ บริษัท มิตรพิชชี อิเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นการยืนยันถึงความมุ่งมั่นของบริษัทฯ ในการรักษาผลลัพธ์การดำเนินงานที่ยอดเยี่ยมและความสัมพันธ์ที่แข็งแกร่งกับลูกค้าเสมอมา

ข้อมูลเกี่ยวกับชุมชนและสังคม

แผนการจัดการชุมชนและสังคม

บริษัทฯ มีแผนการจัดการชุมชนและสังคมในรอบปีที่ผ่านมา ยกตัวอย่างเช่น การศึกษา, อาชีวอนามัยความปลอดภัย สุขภาพ และคุณภาพชีวิต, ผู้ด้อยโอกาสและกลุ่มผู้เปราะบาง

บริษัทฯ ได้มีการพัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมการมีส่วนร่วมกับชุมชน ผ่านกิจกรรมร่วมกับชุมชนในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างกัน และให้เกิดการผลักดันโอกาสในการพัฒนาสังคมให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น โดยให้ความสำคัญกับกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง

การตั้งเป้าหมายการจัดการชุมชนและสังคม

บริษัทฯ มีการตั้งเป้าหมายการจัดการชุมชนและสังคม

รายละเอียดการตั้งเป้าหมายการจัดการชุมชนและสังคม

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ปีฐาน	ปีเป้าหมาย
• ความพึงพอใจด้านชุมชนสัมพันธ์	ความพึงพอใจด้านชุมชนสัมพันธ์	2566: ระดับคะแนนความพึงพอใจด้านชุมชนสัมพันธ์ ไม่ต่ำกว่า 50	2567: ระดับคะแนนความพึงพอใจด้านชุมชนสัมพันธ์ ไม่ต่ำกว่า 60
• ความพึงพอใจด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน	ความพึงพอใจด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน	2566: ระดับคะแนนความพึงพอใจด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน ไม่ต่ำกว่า 50	2567: ระดับคะแนนความพึงพอใจด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน ไม่ต่ำกว่า 60
• ความพึงพอใจด้านการเปิดเผยข้อมูล	ความพึงพอใจด้านการเปิดเผยข้อมูล	2566: ระดับคะแนนความพึงพอใจด้านการเปิดเผยข้อมูล ไม่ต่ำกว่า 50	2567: ระดับคะแนนความพึงพอใจด้านการเปิดเผยข้อมูล ไม่ต่ำกว่า 60

ผลการดำเนินงานและผลลัพธ์ด้านการจัดการชุมชนและสังคม

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยการฝึกอบรมพนักงานให้มีจิตสำนึก และความตระหนักในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมทั้งภายในและภายนอก เริ่มต้นจากสิ่งใกล้ตัว ด้วยการทำระบบ 5ส อย่างจริงจังของทุกหน่วยงาน ระบบ 5ส นั้นเป็นพื้นฐานที่สำคัญอย่างยิ่งในการส่งเสริมให้พนักงานมีความใส่ใจสภาพแวดล้อมรอบตัวและพัฒนาปรับปรุงให้ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้พนักงานสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีความสุข และมีคุณภาพชีวิตที่ดี และพร้อมขยายผลการปรับปรุงพัฒนาด้านต่างๆ ไปสู่ชุมชนและสังคม เพื่อการอยู่ร่วมกันได้อย่างยั่งยืน บริษัทฯ ส่งเสริมการสร้างสัมพันธ์ อันดีต่อชุมชนและหน่วยงานราชการต่างๆ โดยรอบโรงงาน ในช่วงปี 2567 บริษัทฯ ได้มีส่วนร่วมสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ เพื่อประโยชน์ต่อสังคมส่วนรวม ทั้งด้านสิ่งแวดล้อม สุขอนามัย ความปลอดภัยและด้านการศึกษา แก่ชุมชนโดยรอบโรงงาน ดังนี้

รูปภาพผลการดำเนินงานและผลลัพธ์ด้านการจัดการชุมชนและสังคม



มอบทุนการศึกษาให้กับบุตรพนักงาน



สนับสนุนชาวบ้านชุมชนรอบโรงงาน



กิจกรรมตักบาตรข้าวสารอาหารแห้ง



สนับสนุนข้าวสารให้ชุมชนรอบโรงงาน หมู่ที่ 1



สนับสนุนข้าวสารให้ชุมชนรอบโรงงาน หมู่ที่ 2



สนับสนุนข้าวสารให้ชุมชนรอบโรงงาน หมู่ที่ 3



สนับสนุนข้าวสารให้ชุมชนรอบโรงงาน หมู่ที่ 4



สนับสนุนข้าวสารให้ชุมชนรอบโรงงาน หมู่ที่ 6



สนับสนุนข้าวสารให้ชุมชนรอบโรงงาน หมู่ที่ 7



สนับสนุนข้าวสารให้ชุมชนรอบโรงงาน หมู่ที่ 8



สนับสนุนข้าวสารให้ชุมชนรอบโรงงาน หมู่ที่ 9

ข้อมูลเหตุการณ์ที่เกี่ยวกับละเมิดกฎหมายหรือข้อบังคับด้านสังคมและสิทธิมนุษยชน

จำนวนกรณีและเหตุการณ์ที่ละเมิดกฎหมายหรือข้อบังคับด้านสังคมและสิทธิมนุษยชนอย่างมีนัยสำคัญ

	2565	2566	2567
จำนวนกรณีหรือเหตุการณ์ที่ละเมิดกฎหมายหรือข้อบังคับด้านสังคมและสิทธิมนุษยชนอย่างมีนัยสำคัญรวม (กรณี)	0	0	0
จำนวนกรณีหรือเหตุการณ์ที่ทำให้เกิดข้อพิพาทด้านแรงงานที่สำคัญ (กรณี)	0	0	0

4. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

4.1 วิเคราะห์การดำเนินงานและฐานะทางการเงินการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ

ภาพรวมของการดำเนินงาน

วิเคราะห์การดำเนินงาน

แนวโน้มตลาดเครื่องปรับอากาศทั่วโลก

แนวโน้มการเติบโตของตลาดเครื่องปรับอากาศในประเทศที่พัฒนาแล้ว เช่น สหรัฐอเมริกาและประเทศในทวีปยุโรป ได้รับการคาดการณ์ว่าจะมีการเติบโตแบบค่อยเป็นค่อยไป ในขณะที่ตลาดเครื่องปรับอากาศในทวีปเอเชียได้รับการคาดการณ์ว่าจะเป็นแรงขับเคลื่อนหลักที่จะทำให้มีการเติบโตทางเศรษฐกิจโลก แต่ความขัดแย้งทางภูมิรัฐศาสตร์ในภูมิภาคตะวันออกกลาง ยังคงส่งผลให้เกิดภาวะคุกคามด้านความปลอดภัยของแหล่งเชื้อเพลิงและกระตุ้นให้เกิดภาวะเงินเฟ้อที่สูงขึ้น

นโยบายการกีดกันทางการค้าส่งผลให้เกิดความไม่แน่นอนมากขึ้น และการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อการฟื้นตัวของเศรษฐกิจโลก

ตลาดเครื่องปรับอากาศในภูมิภาคที่เกิดขึ้นใหม่ เช่น ประเทศอินเดีย ประเทศในแถบเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และตะวันออกกลาง เติบโตอย่างมีนัยสำคัญ นอกจากนี้ ตลาดเครื่องปรับอากาศในประเทศญี่ปุ่น ทวีปยุโรป โอเชียเนีย ทวีปแอฟริกา และละตินอเมริกา ยังคงมีการเติบโตอย่างต่อเนื่องเช่นเดียวกัน ในทางกลับกัน ตลาดเครื่องปรับอากาศในแถบอเมริกาเหนือและจีนมีแนวโน้มลดลงเล็กน้อย

ปริมาณจำหน่ายของตลาดเครื่องปรับอากาศเพื่อการอยู่อาศัย (Room Air Conditioning: RAC) ทั่วโลกในปี 2567 ที่คาดการณ์ไว้เติบโตขึ้น 4.0% เมื่อเทียบกับปี 2566 และมีจำนวนถึง 140 ล้านเครื่อง ตลาดเครื่องปรับอากาศแบบแพ็คเกจ (Package Air Conditioning: PAC) ทั่วโลกก็เริ่มฟื้นตัวอย่างต่อเนื่องเช่นกัน เนื่องจากการท่องเที่ยวในหลายประเทศ เริ่มกลับมาเปิดดำเนินการและการลงทุนในโรงแรมและร้านอาหารก็เพิ่มมากขึ้นเช่นกัน

สถานการณ์ธุรกิจของบริษัทฯ

ปริมาณการส่งสินค้าของบริษัทฯ ในปีงบประมาณ 2567 เพิ่มขึ้นเป็น 21,000 ตันเมื่อเทียบกับปี 2566 ซึ่งอยู่ที่ 19,000 ตัน โดยมีปัจจัยคือการส่งออกไปยังประเทศอินเดียของบริษัทผู้ผลิตเครื่องปรับอากาศญี่ปุ่นรายใหญ่ในประเทศไทย ซึ่งเป็นลูกค้ารายใหญ่ของบริษัทฯ มีการดำเนินการที่ติดขัดตลอดทั้งปี เนื่องจากการแก้ไขปัญหาการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมจากสำนักงานมาตรฐานแห่งชาติของอินเดีย (Bureau of Indian Standards: BIS) ส่งผลให้ยอดคำสั่งซื้อจากบริษัทฯ เพิ่มขึ้น นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้เริ่มธุรกิจการส่งออกให้กับลูกค้าประเทศอินเดียและประเทศญี่ปุ่นรายใหม่อีกด้วย

สภาพแวดล้อมในการแข่งขัน

นอกจากการแข่งขันกับผู้ผลิตท่อทองแดงในประเทศแล้ว การแข่งขันกับการนำเข้าท่อทองแดง โดยเฉพาะจากประเทศจีน ทวีความรุนแรงมากขึ้น และกำไรของผลิตภัณฑ์ประเภทใช้งานทั่วไปลดลง นอกจากนี้ในปี 2568 คาดการณ์ว่า Jintian Copper Group ผู้ผลิตท่อทองแดงรายใหญ่ของประเทศจีนจะตั้งโรงงานแห่งใหม่ในประเทศไทย ซึ่งคาดว่าจะทำให้การแข่งขันทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น

นอกจากจะพยายามรักษาปริมาณผลิตภัณฑ์ประเภทใช้งานทั่วไปแล้ว บริษัทฯ ยังได้เพิ่มกำลังการผลิตท่อ Capillary และท่อ Taper ซึ่งมีความภูมิใจที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนแบ่งทางการตลาดสูงสุดในประเทศไทย รวมไปถึงเพิ่มคำสั่งซื้อท่อ Heat pipe ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มสูง

ในตลาดต่างประเทศ คาดการณ์ว่าจะมีการเติบโตในประเทศอินเดียและตะวันออกกลาง โดยเฉพาะในประเทศอินเดีย เนื่องจากมีอัตราการนำเข้าท่อทองแดงที่ผลิตจากประเทศจีนที่สูง ผู้ผลิตเครื่องปรับอากาศในประเทศจึงมีความเคลื่อนไหวในการมุ่งกระจายแหล่งจัดหาท่อทองแดงและเพิ่มปริมาณการจัดหาท่อทองแดงจากประเทศไทย แม้ว่าตลาดในประเทศอินเดียจะใช้ท่อทองแดงประเภทใช้งานทั่วไปราคาถูกเป็นหลักก็ตาม แต่บริษัทฯ จะยังคงมุ่งเน้นไปที่ตลาดนี้ต่อไป เนื่องจากคาดการณ์ว่าจะขยายตัวอย่างรวดเร็วในอนาคต

ฐานะทางการเงิน

ภาพรวมผลการดำเนินงานปี 2567

ผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ในรอบปี 2567 บริษัทฯ มีรายได้จากการขายสุทธิ 7,693 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2566 จำนวน 947 ล้านบาท แบ่งเป็นรายได้จากการขายในประเทศ 4,090 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 53) และรายได้จากการส่งออก 3,603 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 47) เนื่องจากปริมาณการขายและราคาทองแดงโลกเพิ่มจาก ปี 2566

ในปี 2567 บริษัทฯ มีขาดทุนเบ็ดเสร็จสุทธิ เท่ากับ 43 ล้านบาท ลดลงจากปี 2566 จำนวน 145 ล้านบาท หรือร้อยละ 142 เนื่องจาก มีกำไรเบ็ดเสร็จ ลดลง 281 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 79) เทียบกับปี 2566 เนื่องจากต้นทุนการขายเพิ่มขึ้นอย่างมาก โดยผันแปรตามราคาทองแดงโลกที่มีการผันผวนเพิ่มขึ้นอย่างมาก (โดยเฉพาะอย่างยิ่งในไตรมาสที่ 2 ของปี 2567)

ค่าใช้จ่ายรวม

บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายรวมในปี 2567 เท่ากับ 7,838 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2566 เป็นจำนวน 1,227 ล้านบาท เนื่องจาก ค่าใช้จ่ายในการขายเพิ่มขึ้นซึ่งผันแปรตามปริมาณการขายที่สูงขึ้น และ ราคาทองแดงโลกปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างมาก

	2566	2567	ผลต่าง
ยอดขาย (ล้านบาท)	6,745.9	7,692.6	946.7
ต้นทุนสินค้าที่ขาย (ล้านบาท)	-6,388.2	-7,616.4	-1,228.2
กำไรขั้นต้น (A) (ล้านบาท)	357.7	76.2	-281.5
กำไร/(ขาดทุน) จากการป้องกันความเสี่ยงราคาทองแดงและค่าบริการ (B) (ล้านบาท)	13.2	144.6	131.4
กำไรขั้นต้นรวมกำไร/(ขาดทุน) จากการป้องกันความเสี่ยงราคาทองแดงและค่าบริการ (A+B) (ล้านบาท)	370.9	220.8	-150.1
ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร (ล้านบาท)	-215.9	-222.0	-6.1
กำไรจากการดำเนินงาน (ล้านบาท)	154.9	-1.2	-156.2
ค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เกิดจากการดำเนินงาน (ล้านบาท)	-34.6	-28.8	5.8
กำไรสุทธิ ก่อนหักภาษี (ล้านบาท)	120.3	-30.1	-155.5
กำไรสุทธิ หลังหักภาษี (ล้านบาท)	96.5	-36.4	-136.9
กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (ล้านบาท)	204.7	75.2	-129.5
ปริมาณการขาย (ตัน)	19,040	21,152	2,112
ราคาทองแดงโลกเฉลี่ยต่อเดือน (ดอลลาร์/ตัน)	8,483	9,144	661

รายได้จากการขาย

ในปี 2567 รายได้จากการขายสุทธิ เท่ากับ 7,693 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2566 เป็นจำนวน 947 ล้านบาท เป็นการขายภายในประเทศ 4,090 ล้านบาท หรือเท่ากับร้อยละ 53 และจากการส่งออก 3,603 ล้านบาท หรือเท่ากับร้อยละ 47 เนื่องจากปริมาณการขายและราคาทองแดงโลกเพิ่มขึ้น

ต้นทุนสินค้าที่ขาย

ในปี 2567 ต้นทุนสินค้าที่ขายรวม เท่ากับ 7,616 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้น เป็นจำนวน 1,228 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2566 เนื่องจากวัตถุดิบหลักของบริษัทฯ คือ แผ่นทองแดง อิงราคากับราคาทองแดงโลก ในปี 2567ราคาทองแดงโลกมีการปรับตัวสูงขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับปี 2566 และราคาวัตถุดิบที่สูงขึ้นปีต่อปี จึงเป็นปัจจัยหลักที่ทำให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น

ต้นทุนสินค้าที่ขายคิดเป็น ร้อยละ 97 ของต้นทุนและค่าใช้จ่ายรวม

กำไรขั้นต้น

กำไรขั้นต้น ในปี 2567 เท่ากับ 76 ล้านบาท ซึ่งลดลง 282 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2566

เมื่อรวมยอดชำระของสัญญาป้องกันความเสี่ยงทองแดงล่วงหน้า กำไรขั้นต้นในปี 2567 อยู่ที่ 221 ล้านบาท ลดลง 150 ล้านบาทเมื่อเทียบกับปี 2566

ปัจจัยหลักที่ทำให้มีการลดลง คือลูกค้าหลักเจ้าหนึ่งที่มีสัญญาซื้อ-ขายทองแดงระยะยาว ได้มีการปรับเปลี่ยนแผนการผลิตในปี 2566 ดังนั้นการส่งสินค้าจึงถูกเลื่อนมาส่งในปี 2567 จึงส่งผลให้ กำไรจากยอดขายลดลง อย่างไรก็ตามสัญญาซื้อ-ขายระยะยาวของลูกค้าเจ้านี้สิ้นสุดในปี 2567 และจะไม่มีผลกระทบในปี 2568

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ในปี 2567 บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการขายและบริหารรวมเท่ากับ 222 ล้านบาท หรือร้อยละ 3 ของค่าใช้จ่ายรวมรายละเอียดด้านล่าง

- ค่าใช้จ่ายในการขายเท่ากับ 122 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 15 ล้านบาท เนื่องจากปริมาณการขายเพิ่มขึ้น
- ค่าใช้จ่ายในการบริหารเท่ากับ 100 ล้านบาท ลดลง 8 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2566

ต้นทุนทางการเงิน

ในปี 2567 บริษัทฯ มีต้นทุนทางการเงินเท่ากับ 57 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่เกิดจากการจ่ายดอกเบี้ยเงินกู้จากธนาคาร เนื่องจากความต้องการเงินทุนหมุนเวียนเพิ่มขึ้นจากปัจจัยต่างๆ เช่น ราคาตลาดของทองแดงซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักของบริษัทฯ ที่สูงขึ้น ทำให้เงินกู้เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีก่อน ส่งผลให้ต้นทุนทางการเงินเพิ่มขึ้น 16 ล้านบาทเมื่อเทียบกับปี 2566

อย่างไรก็ตามกระแสเงินสดของบริษัทฯ ยังคงมั่นคง และได้รับการสนับสนุนอย่างต่อเนื่องจากสถาบันการเงิน

ภาษีเงินได้

ในปี 2567 บริษัทฯ มีผลขาดทุนสุทธิ ซึ่งได้รับผลกระทบจากความผันผวนของสภาพทางเศรษฐกิจ และการลดลงของผลกำไร ในบางส่วน ดังนั้นบริษัทฯ จึงไม่มีภาระต้องชำระภาษีเงินได้นิติบุคคล

ในอนาคต บริษัทฯ จะมุ่งเน้นไปที่การปฏิบัติการดำเนินงานและเพิ่มประสิทธิภาพโดยที่มุ่งเป้าไปที่การปรับปรุงผลกำไรต่อไป

ข้อมูลในการวิเคราะห์การดำเนินงานและฐานะทางการเงิน

ผลการดำเนินงาน และความสามารถในการทำกำไร

บริษัทฯ ผลิตและจำหน่ายท่อทองแดงไร้ตะเข็บเพียงอย่างเดียว ซึ่งบริษัทฯ ขายให้กับลูกค้าตามขนาดที่ลูกค้าต้องการ โดยการกำหนดราคาขายนั้น จะอิงราคาตลาดทองแดงโลก ณ เวลาที่มีการตกลงซื้อขายตามเงื่อนไขของแต่ละรายลูกค้า

ในปี 2567 บริษัทฯ มีขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสุทธิอื่น-สุทธิ เท่ากับ 43 ล้านบาท ลดลงจากปี 2566 เนื่องจากมีขาดทุนจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น 144 ล้านบาท และมีขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น-สุทธิ เพิ่มขึ้น 12 ล้านบาท ประกอบด้วยขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้-สุทธิ เพิ่มขึ้น 7 ล้านบาท และขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดจากอัตราแลกเปลี่ยน-สุทธิ สูงขึ้น 5 ล้านบาท

ในปี 2567 บริษัทฯ มีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ 4 ล้านบาท

ความสามารถในการบริหารทรัพย์สิน

1. ลูกหนี้ส่วนใหญ่เป็นคู่ค้าที่มีความสัมพันธ์กันมายาวนาน และมีประวัติการชำระเงินอยู่ในเกณฑ์ที่ดีมาตลอด ซึ่งบริษัทฯ มีนโยบายสำหรับลูกค้าใหม่ คือ ขายด้วยเงื่อนไขจ่ายชำระเป็นเงินสด หรือวางหนังสือค้ำประกันจากธนาคารพาณิชย์ต่างๆ ตลอดจนบริษัทฯ มีการทำประกันความเสี่ยงสำหรับลูกหนี้ที่อาจเกิดปัญหาในภายหลัง
2. สินค้าคงเหลือ เป็นผลิตภัณฑ์หลัก คือ ท่อทองแดง ซึ่งสามารถนำกลับเข้าสู่กระบวนการผลิตใหม่ได้ ในกรณีที่ตัวสินค้ามีปัญหา บริษัทฯ จึงไม่มีปัญหาในเรื่องของการด้อยค่า และบริษัทฯ ไม่มีการตั้งค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง
3. บริษัทฯ ไม่มีค่าความนิยม และการด้อยค่า

การออกตราสารหนี้ซึ่งมีข้อกำหนดให้บริษัทต้องคงอัตราส่วนทางการเงิน

ไม่มีการออกตราสารหนี้ซึ่งมีข้อกำหนดให้บริษัทฯ ต้องคงอัตราส่วนทางการเงิน

4.2 ปัจจัยหรือเหตุการณ์ที่อาจมีผลต่อฐานะการเงินหรือการดำเนินงานอย่างมีนัยสำคัญ

ปัจจัยหรือเหตุการณ์สำคัญที่มีผลต่อฐานะการเงินหรือการดำเนินงานในอนาคต

ผลิตภัณฑ์ท่อทองแดงที่บริษัทฯ ผลิตและจำหน่ายใช้กันอย่างแพร่หลายเป็นส่วนประกอบสำคัญในเครื่องแลกเปลี่ยนความร้อนของเครื่องปรับอากาศ อย่างไรก็ตาม ผู้ผลิตเครื่องปรับอากาศบางรายกำลังหันมาใช้ท่ออะลูมิเนียมเป็นวัสดุทดแทนทองแดงเพื่อการลดต้นทุน เนื่องจากอะลูมิเนียมมีราคาถูกกว่าทองแดง ซึ่งคาดว่าจะมีการขยายการใช้งานในอุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศต่อไปในอนาคต

อย่างไรก็ตาม อะลูมิเนียมมีปัญหาดังต่อไปนี้เมื่อเทียบกับทองแดง

- ความยากลำบากในการขึ้นรูป: อะลูมิเนียมมีความยากลำบากในการเชื่อมและการขึ้นรูปมากกว่าทองแดง ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่ออัตราผลิตและประสิทธิภาพในการผลิตในกระบวนการผลิตจำนวนมาก
- ความทนทานต่อการกัดกร่อนที่ต่ำ: อะลูมิเนียมเปราะบางต่อการกัดกร่อนมากกว่าทองแดง โดยเฉพาะในพื้นที่ที่มีความชื้นสูงหรือบริเวณชายฝั่ง ซึ่งอาจมีข้อจำกัดในการใช้งาน
- การรองรับสารทำความเย็นชนิดใหม่: ในการปรับตัวตามข้อกำหนดที่เข้มงวดขึ้นในอนาคตเกี่ยวกับสารทำความเย็นและการใช้สารทำความเย็นใหม่ ทองแดงอาจมีข้อได้เปรียบมากกว่า

ด้วยเหตุผลเหล่านี้ บริษัทฯ มองว่า การเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วไปสู่การใช้อะลูมิเนียมในอนาคตจะยังคงมีข้อจำกัด แต่ในระยะกลางก็สามารถคาดการณ์ได้ว่า การใช้อะลูมิเนียมจะมีแพร่หลายขึ้นในสินค้าทั่วไปและสินค้าราคาประหยัด

4.3 ข้อมูลจากงบการเงิน และอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

ข้อมูลจากงบการเงินที่สำคัญ

ตารางสรุปงบแสดงฐานะทางการเงิน

	31 ธ.ค. 2565 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)	31 ธ.ค. 2566 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)	31 ธ.ค. 2567 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	27,013.59	63,562.68	18,204.67
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - สุทธิ	1,452,733.80	1,154,873.72	1,557,923.02
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	63,319.31	25,987.09	167,876.78
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	1,112,333.83	1,073,891.95	1,037,219.26
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	23,457.06	75,959.10	51,080.30
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	2,615,538.29	2,368,287.46	2,664,427.26
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	361,104.15	348,308.17	336,597.57
สินทรัพย์สิทธิการใช้ - สุทธิ	13,748.09	20,760.52	14,959.02
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	12,351.34	26,450.78	33,926.33
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	30,045.46	26,118.87	21,419.52
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	2,446.92	2,455.77	2,465.21
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	419,695.96	424,094.11	409,367.65
รวมสินทรัพย์	3,035,234.25	2,792,381.57	3,073,794.92

	31 ธ.ค. 2565 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)	31 ธ.ค. 2566 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)	31 ธ.ค. 2567 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)
หนี้สิน			
หนี้สินหมุนเวียน			
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	615,000.00	700,000.00	985,000.00
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	525,517.32	196,389.17	417,606.71
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	53,233.46	23,863.16	32,383.96
เงินกู้ยืมระยะสั้น	0.00	0.00	0.00
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	4,898.32	7,385.73	6,751.64
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น	40,609.02	74,309.16	27,052.79
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย	9,755.09	6,109.40	0.00
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	17,576.74	16,941.53	17,051.65
รวมหนี้สินหมุนเวียน	1,213,356.49	1,001,134.99	1,453,462.79
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เงินกู้ยืมระยะยาว	0.00	0.00	0.00
หนี้สินตามสัญญาเช่า	9,086.80	13,863.02	8,664.12
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	132,696.72	127,315.17	130,526.78
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	141,783.51	141,178.19	139,190.90
รวมหนี้สิน	1,355,140.00	1,142,313.18	1,592,653.68
ส่วนของผู้ถือหุ้น			
ทุนจดทะเบียน	480,000.00	480,000.00	480,000.00
ทุนที่ออกและชำระแล้ว	480,000.00	480,000.00	480,000.00
ส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้น	507,500.00	507,500.00	507,500.00
กำไร (ขาดทุน) สะสม	701,774.00	666,229.09	496,422.10
กำไรสะสม - จัดสรรแล้ว	48,000.00	48,000.00	48,000.00
กำไร (ขาดทุน) สะสม - ยังไม่ได้จัดสรร	653,774.00	618,229.09	448,422.10
ผลขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	-9,179.75	-3,660.70	-2,780.87
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,680,094.25	1,650,068.39	1,481,141.23
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	3,035,234.25	2,792,381.57	3,073,794.92

ตารางสรุปงบกำไรขาดทุน

	31 ธ.ค. 2565 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)	31 ธ.ค. 2566 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)	31 ธ.ค. 2567 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ			
รายได้			
รายได้จากการดำเนินงานธุรกิจ	7,961,530.35	6,745,866.14	7,692,582.96
รายได้จากการขาย	7,961,530.35	6,745,866.14	7,692,582.96
รายได้อื่น	2,162.54	1,918.39	3,575.81
รวมรายได้	7,963,692.89	6,747,784.53	7,696,158.78
ต้นทุนและค่าใช้จ่าย			
ต้นทุน	7,513,977.39	6,388,175.91	7,616,415.49
ต้นทุนขาย	7,513,977.39	6,388,175.91	7,616,415.49
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	227,297.99	215,912.06	221,996.28
ค่าใช้จ่ายในการขาย	122,333.43	107,340.95	121,809.69
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	104,964.56	108,571.11	100,186.59
ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร	0.00	0.00	0.00
รวมต้นทุนและค่าใช้จ่าย	7,741,275.38	6,604,087.98	7,838,411.77
กำไร (ขาดทุน) อื่น	-70,553.13	6,088.81	148,318.35
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน	17,350.73	-7,065.80	3,730.06
กำไร (ขาดทุน) จากการป้องกันความเสี่ยงราคาทองแดงล่า บริการ	-87,903.86	13,154.61	144,588.30
กำไร (ขาดทุน) ก่อนต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	151,864.39	149,785.36	6,065.36
ต้นทุนทางการเงิน	-26,068.47	-41,304.35	-57,408.21
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการป้องกันความเสี่ยงของกลุ่มของ รายการของฐานะสุทธิ	-2,037.35	11,903.09	21,277.80
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	123,758.56	120,384.11	-30,065.06
ภาษีเงินได้	-24,804.78	-23,929.01	-6,331.90
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด	98,953.78	96,455.09	-36,396.96
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น			
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด / กำไร (ขาดทุน) จากการ ดำเนินงานต่อเนื่อง	0.00	0.00	0.00

	31 ธ.ค. 2565 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)	31 ธ.ค. 2566 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)	31 ธ.ค. 2567 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)
รายการที่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง			
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่ายุติธรรมเครื่องมือที่ใช้สำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด	-13,496.23	6,898.81	1,099.79
ภาษีเงินได้ของรายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	2,699.25	-1,379.76	-219.96
รายการที่ไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง			
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน	0.00	0.00	-9,262.53
ภาษีเงินได้ของรายการที่ไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	0.00	0.00	1,852.51
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม สำหรับงวด	88,156.80	101,974.14	-42,927.16
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สุทธิ : ผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	680,820.22	653,774.00	618,229.09
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สุทธิ			
กำไร (ขาดทุน) สะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรต้นงวด	680,820.22	653,774.00	618,229.90
เงินปันผลจ่าย	-126,000.00	-132,000.00	-126,000.00
กำไร (ขาดทุน) สะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรสิ้นงวด	653,774.00	618,229.09	448,422.10
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นชั้นพื้นฐาน (บาท/หุ้น)	2.06	2.01	-0.76

ตารางสรุปงบกระแสเงินสด

	31 ธ.ค. 2565 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)	31 ธ.ค. 2566 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)	31 ธ.ค. 2567 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)
งบกระแสเงินสด			
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับงวด / ของบริษัทใหญ่	98,953.78	96,455.09	-36,396.96
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	63,970.70	52,417.83	58,055.91
(โอนกลับ) ขาดทุนจากการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ	0.00	4,299.30	0.00
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	2,037.35	-11,903.09	-21,277.80
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-8,227.09	-2,673.03	461.49
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายอุปกรณ์	-10.20	-89.37	-3.13
ต้นทุนทางการเงิน	26,068.47	41,304.35	57,408.21
ภาษีเงินได้	24,804.78	23,929.01	6,331.90
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	11,769.97	9,808.61	12,058.82
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น (เพิ่มขึ้น) ลดลง	225,108.22	263,231.35	-263,378.87
สินค้าคงเหลือ (เพิ่มขึ้น) ลดลง	15,954.31	34,142.58	36,672.69
ลูกหนี้ที่เกิดจากภาษีอื่นหรือรายการอื่นภายใต้กฎหมาย (เพิ่มขึ้น) ลดลง	-2,399.93	37,332.22	-141,889.69
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	-4.57	-8.84	-9.44
หนี้สินดำเนินงาน เพิ่มขึ้น (ลดลง)			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น เพิ่มขึ้น (ลดลง)	14,070.17	-327,363.58	221,167.97
เจ้าหนี้การค้า	-3,874.96	-299,788.31	-214,454.52
เจ้าหนี้อื่น	17,945.13	-27,575.27	6,713.46
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน เพิ่มขึ้น (ลดลง)	-15,019.52	-15,190.16	-18,109.74
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	580.95	-662.45	-1,047.64
(จ่าย) คืนภาษีเงินได้	-45,403.43	-25,027.88	-6,109.40
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	412,253.97	180,001.95	-96,065.68

	31 ธ.ค. 2565 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)	31 ธ.ค. 2566 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)	31 ธ.ค. 2567 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ (พันบาท)
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมลงทุน			
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ถาวร	10.20	90.42	12.58
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	10.20	90.42	12.58
เงินสดจ่ายจากการซื้อสินทรัพย์ถาวร	-58,577.29	-48,262.24	-45,096.75
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	-55,256.30	-30,907.26	-33,439.66
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-3,320.99	-17,354.97	-11,657.09
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	-58,567.09	-48,171.82	-45,084.18
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
เงินสดรับจากเงินกู้ยืม	5,665,000.00	7,725,000.00	4,795,000.00
เงินสดจ่ายชำระหนี้เงินกู้ยืม	-5,938,000.00	-7,640,000.00	-4,510,000.00
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	-5,136.97	-6,684.54	-7,570.02
จ่ายเงินปันผล	-125,975.07	-131,972.76	-124,842.24
จ่ายดอกเบี้ย	-26,572.90	-41,623.74	-56,795.90
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	-430,684.95	-95,281.04	95,791.84
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	-76,998.07	36,549.09	-45,358.01
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ต้นงวด	104,011.66	27,013.59	63,562.68
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด สิ้นงวด	27,013.59	63,562.68	18,204.67

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

	31 ธ.ค. 2565 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ	31 ธ.ค. 2566 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ	31 ธ.ค. 2567 งบเฉพาะกิจการ ตรวจสอบ
อัตราส่วนสภาพคล่อง			
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	2.16	2.37	1.83
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	1.22	1.22	1.08
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด (เท่า)	0.31	0.16	-0.08
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	5.31	5.36	6.11
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	67.73	67.20	58.94
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าสำเร็จรูป (เท่า)	20.81	39.78	26.01
ระยะเวลาขายสินค้าสำเร็จรูปเฉลี่ย (วัน)	53.67	61.60	49.89
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า)	6.71	5.84	7.22
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	53.67	61.60	49.89
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ (เท่า)	15.84	19.10	27.31
ระยะเวลาชำระหนี้ (วัน)	22.73	18.17	13.18
วงจรเงินสด (วัน)	98.68	110.63	95.65
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร			
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	5.62	5.30	0.99
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (%)	2.77	2.10	-1.90
อัตราส่วนรายได้อื่นต่อรายได้รวม (%)	0.24	0.22	1.94
อัตราส่วนเงินสดต่อการทำกำไร (%)	187.17	126.96	65.88
อัตรากำไรสุทธิ (%)	1.24	1.43	-0.46
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	5.19	6.12	-2.74
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน			
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.81	0.69	1.08
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า)	5.75	3.91	0.48
หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อกำไรก่อนดอกเบี้ยจ่าย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (เท่า)	2.94	3.37	11.71
อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน (เท่า)	0.35	0.20	-0.15
อัตราการจ่ายเงินปันผล (%)	1.27	1.37	-3.46
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน			
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	3.26	3.45	-1.18
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (%)	27.40	27.69	-10.81
อัตราการหมุนของสินทรัพย์ (เท่า)	2.62	2.42	2.50

5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

5.1 ข้อมูลทั่วไป

ข้อมูลทั่วไป

นายทะเบียนหลักทรัพย์

ชื่อนายทะเบียนหลักทรัพย์ : บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
 ที่อยู่/สถานที่ตั้ง : 93 ถนนรัชดาภิเษก
 แขวง/ตำบล : ดินแดง
 เขต/อำเภอ : ดินแดง
 จังหวัด : กรุงเทพมหานคร
 รหัสไปรษณีย์ : 10400
 โทรศัพท์ : 02-009-9000
 โทรสาร : 02-009-9991

บริษัทผู้สอบบัญชี

ชื่อบริษัทผู้สอบบัญชี : บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด
 ที่อยู่/สถานที่ตั้ง : อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ 1 ชั้น 50 ถนนสาทรใต้
 แขวง/ตำบล : แขวงยานนาวา
 เขต/อำเภอ : เขตสาทร
 จังหวัด : กรุงเทพมหานคร
 รหัสไปรษณีย์ : 10120
 โทรศัพท์ : 0 2677 2000
 โทรสาร : 0 2677 2222
 รายชื่อผู้สอบบัญชี : นางสาว จามจุรี สถาพรชัยวัฒน์
 เลขที่ใบอนุญาต : 11567

5.2 ข้อมูลสำคัญอื่น

5.2.1 ข้อมูลอื่นที่อาจมีผลกระทบต่อการตัดสินใจของผู้ลงทุนอย่างมีนัยสำคัญ

บริษัทฯ ไม่มีข้อมูลอื่นที่อาจมีผลต่อการตัดสินใจของผู้ลงทุน

5.2.2 ข้อจำกัดของผู้ถือหุ้นในต่างประเทศ

บริษัทฯ ไม่มีข้อจำกัดของผู้ถือหุ้นในต่างประเทศ

5.3 ข้อพิพาททางกฎหมาย

บริษัทฯ ไม่มีข้อพิพาททางกฎหมาย

5.4 ตลาดรอง

ตลาดรอง

บริษัทฯ ไม่มีการจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ของประเทศอื่น

5.5 สถาบันการเงินที่ติดต่อประจำ (กรณีออกตราสารหนี้)

สถาบันทางการเงินที่ติดต่อประจำ

บริษัทฯ ไม่มีการออกตราสารหนี้

ส่วนที่ 2

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

6.1 ภาพรวมของนโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ

ภาพรวมของนโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมุ่งมั่นที่จะบริหารงานโดยยึดหลักการกำกับดูแลกิจการให้สอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียน จึงได้นำหลักการ และแนวปฏิบัติของการกำกับดูแลกิจการที่ดี มาใช้ในการบริหารจัดการองค์กรด้วยความรับผิดชอบและปฏิบัติได้จริง เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย ตลอดจนสร้างความมั่นคง และสร้างความเติบโตทางธุรกิจให้กับองค์กรอย่างยั่งยืน โดยคำนึงถึงสิทธิและความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้น ผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย

6.1.1 นโยบายและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับคณะกรรมการ

การสรรหากรรมการ

บริษัทฯ ได้กำหนดคุณสมบัติของกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วยบุคคลที่มีทักษะ ความรู้ ความสามารถ และ ความเชี่ยวชาญ ในด้านต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อกิจการ รวมทั้งเป็นผู้ที่ประกอบด้วยคุณธรรมและจริยธรรม นอกจากคุณสมบัติของกรรมการดังกล่าวข้างต้นแล้ว คณะกรรมการบริษัทฯ ได้กำหนดคุณสมบัติของกรรมการอิสระเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

การกำหนดค่าตอบแทนกรรมการ

การพิจารณาค่าตอบแทนที่เหมาะสมนั้น บริษัทฯ ใช้ข้อมูลค่าตอบแทนของบริษัทฯ ในอุตสาหกรรมเดียวกัน และมีขนาดใกล้เคียงกัน รวมทั้งพิจารณาจากผลประกอบการของบริษัทฯ ในการประกอบการพิจารณา ก่อนนำเสนอความเห็นต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาด้วย

6.1.2 นโยบายและแนวปฏิบัติ และมาตรการที่เกี่ยวกับผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย

แนวปฏิบัติอื่น ๆ เกี่ยวกับผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดทำนโยบายการกำกับดูแลกิจการ โดยกำหนดบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการในฐานะที่เป็นผู้นำขององค์กร ซึ่งถือเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนองค์กร และดูแลให้องค์กรมีการบริหารจัดการที่ดี เพื่อประโยชน์ของผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียโดยรวม โดยมีนโยบายดังนี้

- 1) ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความระมัดระวังและรับผิดชอบภายใต้ข้อกำหนดของกฎหมาย เพื่อสร้างคุณค่าให้แก่กิจการ ประสบผลสำเร็จและเติบโตอย่างยั่งยืน

2) กำกับดูแลการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น ผู้มีส่วนได้เสียอย่างเท่าเทียมกันด้วยความเป็นธรรม ปฏิบัติตามบัญญัติของกฎหมาย และกฎระเบียบของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

3) ให้ความสำคัญของระบบการควบคุมภายใน มีการจัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบไปด้วยบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถ และมีประสบการณ์ในการทำหน้าที่สอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน สอบทานการดำเนินงานให้ถูกต้องตามนโยบายและระเบียบข้อบังคับ ตลอดจนกฎหมายระเบียบปฏิบัติ เพื่อให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในที่รัดกุม และเหมาะสม รวมทั้งจัดให้มีหน่วยงานตรวจสอบภายใน โดยหน่วยงานตรวจสอบภายในจะรายงานผลการตรวจ การตรวจสอบภายในต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทฯ ทราบ

4) จัดให้มีการประชุมทุกไตรมาสเพื่อทบทวนผลการดำเนินงาน โดยกำหนดวาระการประชุมของบริษัทฯ ไว้ล่วงหน้า ในจดหมายเชิญประชุมทุกครั้ง

5) เปิดเผยข้อมูลข่าวสารของบริษัทฯ อย่างครบถ้วนและถูกต้อง

6) ไม่ดำเนินการใดๆ ในลักษณะที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ต่อองค์กร

7) ไม่แสวงหาผลประโยชน์ให้ตนเองและผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยใช้ข้อมูลใดๆ ขององค์กรที่ยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชน

8) ให้ความสำคัญในการพัฒนาบุคลากร ให้มีความรู้ ทักษะ ความสามารถอย่างทั่วถึงและสม่ำเสมอ

6.2 จรรยาบรรณธุรกิจ

จรรยาบรรณธุรกิจ

คณะกรรมการบริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดีและมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติตามแนวทางที่ดีที่สุดในระดับสูงสุดที่คณะกรรมการบริษัทจดทะเบียนต้องการ ดังนั้น บริษัทฯ จึงได้นำหลักการและแนวทางการกำกับดูแลกิจการมาใช้ในการบริหารจัดการเพื่อให้เกิดการดำเนินธุรกิจอย่างมีประสิทธิภาพและมีความรับผิดชอบ การดำเนินการนี้มีจุดประสงค์เพื่อสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายของบริษัทฯ รวมถึงการส่งเสริมความมั่นคงและการเติบโตที่ยั่งยืนของบริษัทฯ และเคารพสิทธิและการปฏิบัติอย่างเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่ายอย่างเต็มที่

นโยบายและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับจรรยาบรรณธุรกิจ

การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทฯ ห้ามไม่ให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานใช้ตำแหน่งของตนเพื่อผลประโยชน์ส่วนตัว ผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดจะต้องปฏิบัติตนอย่างซื่อสัตย์และมีความซื่อตรง และหลีกเลี่ยงการกระทำที่อาจเกิดข้อขัดแย้งทางผลประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ทุกกรณีที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมระหว่างบุคคลที่เกี่ยวข้อง และข้อขัดแย้งทางผลประโยชน์ต้องได้รับการพิจารณาอย่างรอบคอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ กรรมการที่มีผลประโยชน์ร่วมไม่สามารถเข้าร่วมในการตัดสินใจได้ และต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งต้องมุ่งมั่นในการคุ้มครองสิทธิของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย

นอกจากนี้ กรรมการบริษัทฯ ห้ามดำเนินธุรกิจที่แข่งขันกับบริษัทฯ หรือดำรงตำแหน่งเป็นพันธมิตรหรือกรรมการของบริษัทอื่นที่ดำเนินธุรกิจแข่งขัน อย่างไรก็ตาม หากการมีส่วนร่วมดังกล่าวได้รับการเปิดเผยและอนุมัติล่วงหน้าจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น จะไม่ถือว่าเป็นการละเมิดข้อกำหนดนี้ นอกจากนี้ กรรมการต้องแจ้งให้บริษัทฯ ทราบโดยเร็วหากมีความเกี่ยวข้องทาง

ผลประโยชน์โดยตรงหรือโดยอ้อมกับธุรกรรมของบริษัทฯ หรือหากมีการเปลี่ยนแปลงสถานะการถือหุ้นหรือพันธบัตรของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย

การต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชัน

บริษัทฯ ห้ามไม่ให้กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างมีส่วนเกี่ยวข้องกับการติดสินบนหรือการกระทำทุจริตทุกรูปแบบ ทั้งโดยตรงหรือโดยอ้อม ภายใต้นโยบายนี้ บริษัทฯ จะดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนดในทุกฝ่ายอย่างเคร่งครัด และตรวจสอบสถานะการปฏิบัติตามเป็นระยะ หากพบการกระทำที่ผิดกฎหมายหรือฝ่าฝืนนโยบาย จะได้รับการลงโทษทางวินัยตามระเบียบของบริษัทฯ

ขอบเขต

นโยบายนี้จะใช้บังคับกับกรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน ผู้รับเหมา และผู้รับจ้างของบริษัทฯ นอกจากนี้ยังขอให้ตัวแทนและผู้เกี่ยวข้องที่ทำธุรกรรมกับบริษัทฯ ปฏิบัติตามข้อกำหนดเดียวกัน

แนวทางการปฏิบัติ

บริษัทฯ กำหนดการใช้สิทธิหรือทรัพย์สินโดยมิชอบเพื่อหาผลประโยชน์ส่วนตัว (รวมถึงญาติ พี่น้อง เพื่อน หรือคนรู้จัก) ว่าเป็น "การทุจริต" ซึ่งรวมถึงการติดสินบน การขัดแย้งทางผลประโยชน์ การยกยอกทรัพย์สิน และการปกปิดข้อเท็จจริงต่างๆ

ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกคนจะต้องกระทำการดังต่อไปนี้กับหน่วยงานรัฐบาลหรือบริษัทเอกชน

- 1) การจัดหาหรือการซื้อสินค้าต้องปฏิบัติตามกระบวนการที่โปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้
- 2) ห้ามให้ของขวัญ เงินสด หรือผลประโยชน์อื่นๆ แก่ผู้เกี่ยวข้องของหน่วยงานรัฐบาลหรือบริษัทเอกชน
- 3) ห้ามรับสินค้าหรือสิ่งอำนวยความสะดวกที่อาจมีผลกระทบต่อการปฏิบัติหน้าที่หรือการตัดสินใจอย่างไม่เหมาะสม
- 4) การเลี้ยงรับรองหรือค่าใช้จ่ายอื่นๆ ต้องมีความเหมาะสมและบันทึกอย่างถูกต้อง
- 5) การบริจาคต้องดำเนินการผ่านองค์กรที่เชื่อถือได้ โดยใช้ชื่อบริษัทฯ และปฏิบัติตามกฎระเบียบภายใน
- 6) การให้เงินสนับสนุนต้องจำกัดเฉพาะวัตถุประสงค์ทางธุรกิจ และใช้ชื่อบริษัทฯ พร้อมมีวัตถุประสงค์และเอกสารหลักฐานที่ชัดเจน
- 7) หากพบพฤติกรรมที่สงสัยว่าเป็นการทุจริต ควรแจ้งผู้บังคับบัญชาหรือแผนกที่เกี่ยวข้องและร่วมมือในการสอบสวน
- 8) ต้องมีมาตรการคุ้มครองผู้ที่รายงานหรือพนักงานที่ปฏิเสธการกระทำที่ผิด
- 9) ผู้ที่ฝ่าฝืนนโยบายอาจได้รับการลงโทษทางวินัยภายในและมาตรการทางกฎหมาย
- 10) คณะกรรมการบริษัทฯ และผู้บริหารต้องส่งเสริมวัฒนธรรมที่ให้ความสำคัญกับความซื่อสัตย์และจริยธรรม และทำให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งภายในและภายนอกบริษัทเข้าใจนโยบายนี้
- 11) ในกระบวนการสรรหาบุคลากร การเลื่อนตำแหน่ง การฝึกอบรม และการประเมินผล ต้องมีการนำหลักการของนโยบายนี้มาปรับใช้

12) บริษัทฯ ยึดมั่นในความเป็นกลางทางการเมือง ห้ามมีการทำกิจกรรมทางการเมืองภายในบริษัทฯ โดยให้ความสำคัญกับการปฏิบัติตามระบอบประชาธิปไตยและกฎหมาย และไม่สนับสนุนพรรคการเมืองใดๆ

บริษัทฯ จะทำการเผยแพร่และทำให้เข้าใจในนโยบายนี้ผ่านช่องทางต่างๆ ภายในบริษัทฯ (เช่น เอกสารแจกจ่าย ฯลฯ)

การแจ้งเบาะแสและคุ้มครองผู้ร้องเรียน

บริษัทฯ ได้จัดตั้งระบบการแจ้งเบาะแสด้านภายในเพื่อให้กรรมการ พนักงาน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอกสามารถแจ้งเกี่ยวกับการกระทำผิดหรือการทุจริต การละเมิดการควบคุมภายใน หรือการกระทำใดๆ ที่อาจทำให้บริษัทฯ เสียผลประโยชน์หรือชื่อเสียงได้ การแจ้งเบาะแสดังกล่าวสามารถทำได้โดยส่งไปยังที่อยู่ที่กำหนดในสำนักงานใหญ่กรุงเทพฯ หรือโรงงานสระบุรี โดยส่งถึงกรรมการผู้จัดการหรือประธานคณะกรรมการตรวจสอบ ภายใต้การรักษาความลับ

บริษัทฯ ได้กำหนดแนวทางที่ชัดเจนเพื่อรับมือกับปัญหาเกี่ยวกับการทุจริต โดยสามารถแจ้งเบาะแสด้านกล่องรับเรื่องสำหรับ “MD Hotlines” ที่ตั้งอยู่ในสำนักงานกรุงเทพฯ และโรงงานสระบุรี นอกจากนี้บริษัทฯ ยังมีนโยบายเกี่ยวกับการบริจาค เพื่อให้การบริจาคมีความโปร่งใสและได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ไม่ให้เกิดการใช้ประโยชน์ส่วนตัวหรือการใช้ประโยชน์ทางการเมือง

หากผู้แจ้งเบาะแสดำเนินการแจ้งด้วยจุดประสงค์ที่สุจริต บริษัทฯ จะปกป้องข้อมูลส่วนตัวของผู้แจ้งอย่างเข้มงวดและจะรักษาความลับของข้อมูลทั้งหมด ข้อมูลจะสามารถเข้าถึงได้เฉพาะเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบการสอบสวน และจะไม่มีมีการเปิดเผยข้อมูลของผู้แจ้งเว้นแต่จะจำเป็นตามกฎหมาย

การป้องกันการรั่วไหลข้อมูลภายในเพื่อแสวงหาผลประโยชน์

บริษัทฯ ได้มีการนำเสนอนโยบายการป้องกันการซื้อขายหลักทรัพย์โดยใช้ข้อมูลภายในที่เข้มงวด เพื่อป้องกันการใช้งานข้อมูลลับโดยมิชอบ การเข้าถึงข้อมูลภายในจะจำกัดเฉพาะผู้บริหารเท่านั้น ส่วนพนักงานอื่นๆ จะได้รับการเปิดเผยข้อมูลเฉพาะในขอบเขตที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานของตน

เพื่อให้มั่นใจถึงการบริหารจัดการที่เหมาะสม บริษัทฯ ได้ดำเนินการตามมาตรการดังต่อไปนี้

1) กรรมการ ผู้บริหาร และสมาชิกในครอบครัว มีหน้าที่รายงานการเปลี่ยนแปลงสถานะการถือหุ้นของบริษัทฯ และสัญญาฟิวเจอร์สตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (SEC)

2) กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานที่เข้าถึงข้อมูลภายในห้ามเปิดเผยข้อมูลนั้นให้แก่บุคคลที่ไม่ได้รับอนุญาต

3) กรรมการ ผู้บริหาร หรือพนักงานที่มีข้อมูลภายในห้ามทำการซื้อขายหุ้นของบริษัทฯ ภายใน 30 วันก่อนและหลังการเปิดเผยงบการเงินหรือข้อมูลสำคัญอื่นๆ

ผู้ที่ทำให้บริษัทฯ เสียหายจากการใช้ข้อมูลภายในโดยมิชอบหรือการเปิดเผยข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตจะได้รับการลงโทษทางวินัยตามระเบียบของบริษัทฯ ทั้งนี้ในปี 2567 ไม่มีรายงานการละเมิดการซื้อขายหลักทรัพย์โดยใช้ข้อมูลภายในจากกรรมการ ผู้บริหาร หรือพนักงานของบริษัทฯ

การส่งเสริมการปฏิบัติตามจรรยาบรรณธุรกิจ

บริษัทฯ มีการส่งเสริมให้คณะกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานปฏิบัติตามจรรยาบรรณธุรกิจ

บริษัทฯ ได้จัดทำข้อพึงปฏิบัติในการปฏิบัติงาน สำหรับกรรมการ และพนักงาน เพื่อการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจการของ บริษัทฯ ด้วยการประกอบธุรกิจและบริหารจัดการโดยหลักพื้นฐานในเรื่องดังนี้

- 1) ประพฤติปฏิบัติตนด้วยความซื่อสัตย์ และด้วยความรับผิดชอบต่อองค์กร
- 2) มุ่งมั่นพัฒนานวัตกรรมและปรับปรุงเทคโนโลยีการผลิตอย่างต่อเนื่อง
- 3) ให้ความสำคัญในการเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีต่อสังคม และชุมชน การเคารพกฎหมายและร่วมกันพัฒนา รักษาสิ่งแวดล้อม

การเข้าร่วมเครือข่ายในการต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชัน

บริษัทฯ ยังไม่ได้เข้าร่วมหรือประกาศเจตนารมณ์เป็นภาคีเครือข่ายในการต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชัน

6.3 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญของนโยบายและระบบการกำกับดูแลกิจการในรอบปีที่ผ่านมา

6.3.1 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญเกี่ยวกับการทบทวนนโยบายและแนวปฏิบัติของระบบการกำกับดูแล

กิจการ หรือกฎบัตรคณะกรรมการ

ในรอบปีที่ผ่านมาบริษัทฯ ไม่มีการทบทวนนโยบายและ แนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ หรือกฎบัตรคณะกรรมการ

ในรอบปีที่ผ่านมาบริษัทฯ ไม่มีการเปลี่ยนแปลง และพัฒนาการที่สำคัญเกี่ยวกับนโยบายและแนวปฏิบัติ

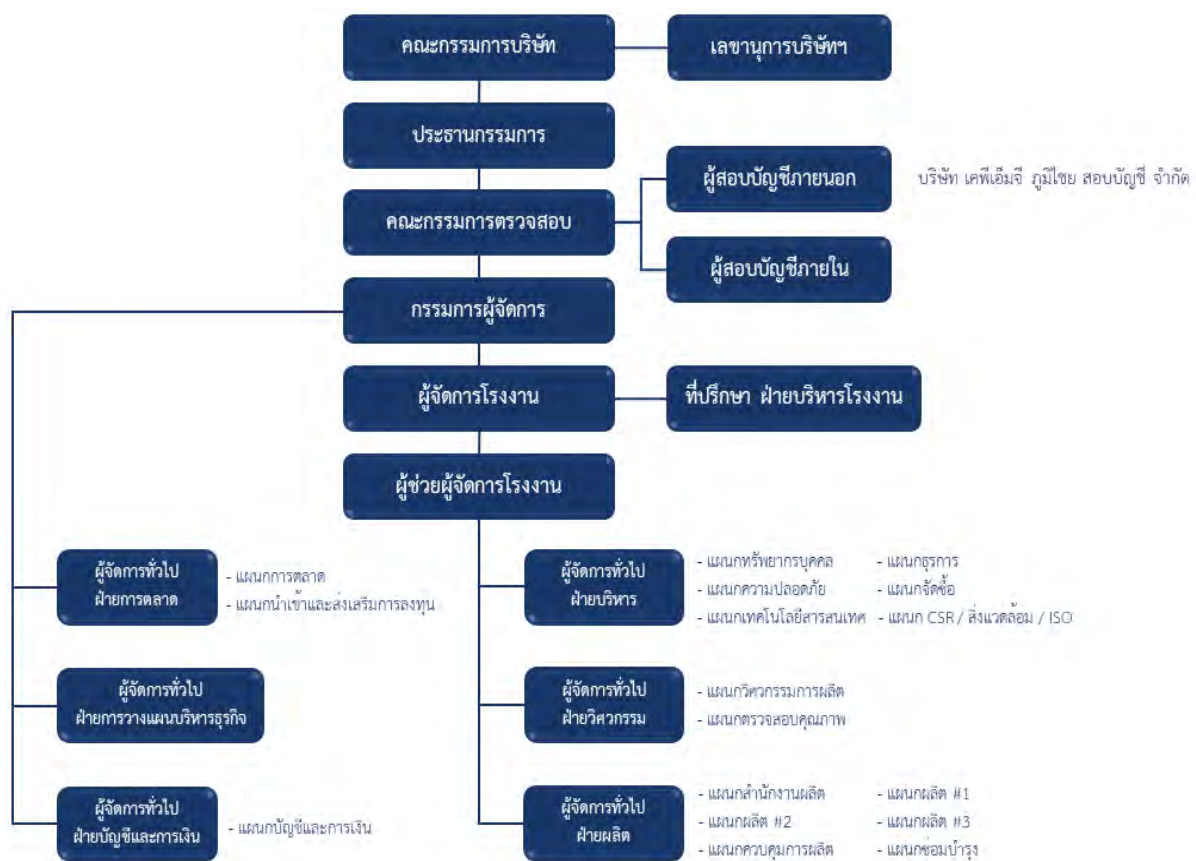
6.3.2 การนำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน (CG Code) มาปฏิบัติ

บริษัทฯ การนำหลักการ CG Code ตามที่สำนักงาน ก.ล.ต. กำหนดมาปฏิบัติเป็นส่วนใหญ่

7. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อยผู้บริหาร พนักงานและอื่นๆ

7.1 โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ

แผนภาพโครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ



รูปแผนภาพโครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ

7.2 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการ

7.2.1 องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท

	จำนวน (คน)	ร้อยละ
กรรมการรวม	13	100.00
กรรมการชาย	12	92.31
กรรมการหญิง	1	7.69
กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	3	23.08
กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร	10	76.92
- กรรมการอิสระ	4	30.77
- กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารและไม่ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ	6	46.15

7.2.2 ข้อมูลคณะกรรมการและผู้มีอำนาจควบคุมบริษัทรายบุคคล

รายชื่อคณะกรรมการบริษัท

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง	ทักษะและความชำนาญ
1. นาย ชัย โสภณพนิช เพศ: ชาย อายุ : 81 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : บริหารธุรกิจ สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร : ไม่มี การกระทำความผิดตามกฎหมายในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา (*) : ไม่มี ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) : ไม่ใช่ ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) : ใช่ การถือครองหุ้นในบริษัท • การถือหุ้นทางตรง : 2,265,200 หุ้น (4.719167 %)	ประธานกรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร) กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน บริษัทตามหนังสือรับรอง : ใช่ ประเภทของกรรมการ : กรรมการเดิม (กรรมการที่ยังดำรงตำแหน่งตามงบปีที่รายงานและไม่มีผลการลาออกระหว่างปี)	9 พ.ย. 2561	การจัดการองค์กร, ธนาการ, เงินทุนและหลักทรัพย์, ประกันภัยและประกันชีวิต, การจัดการกลยุทธ์

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง	ทักษะและความชำนาญ
2. นาง ชนิดา อัสฎาธร เพศ: หญิง อายุ : 83 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : บริหารธุรกิจ สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร : ไม่มี การกระทำความผิดตามกฎหมายในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา (*) : ไม่มี ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) : ใช่ ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) : ไม่ใช่ การถือครองหุ้นในบริษัท • การถือหุ้นทางตรง : 1,225,810 หุ้น (2.553771 %)	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ผูกพัน บริษัทตามหนังสือรับรอง : ใช่ ประเภทของกรรมการ : กรรมการที่หมดวาระและได้รับการแต่งตั้งกลับเข้ามาใหม่	9 พ.ย. 2561	การจัดการองค์กร, การจัดการกลยุทธ์, บริษัทภิบาล/ การกำกับดูแล, บัญชี, การตลาด
3. นาย ทินกร อัสฎาธร เพศ: ชาย อายุ : 57 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : วิศวกรรม สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร : ไม่มี การกระทำความผิดตามกฎหมายในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา (*) : ไม่มี ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) : ไม่ใช่ ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) : ไม่ใช่ การถือครองหุ้นในบริษัท • การถือหุ้นทางตรง : 653,300 หุ้น (1.361042 %)	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ผูกพัน บริษัทตามหนังสือรับรอง : ใช่ ประเภทของกรรมการ : กรรมการเดิม (กรรมการที่ยังดำรงตำแหน่งตามฉบับที่รายงานและไม่มีผลลาออกระหว่างปี)	6 ก.พ. 2540	การจัดการองค์กร, การจัดการข้อมูล, การตลาด, วิศวกรรม, การจัดการกลยุทธ์

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง	ทักษะและความชำนาญ
4. นาย อิเดกิ ชิราอิชิ เพศ: ชาย อายุ : 67 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : กฎหมาย สัญชาติไทย : ไม่ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ไม่ใช่ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร : ไม่มี การกระทำความผิดตามกฎหมายในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา (*) : ไม่มี ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) : ไม่ใช่ ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) : ไม่ใช่	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร) กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน บริษัทตามหนังสือรับรอง : ไซ ประเภทของกรรมการ : กรรมการที่หมดวาระและได้รับการแต่งตั้งกลับเข้ามาใหม่	4 มิ.ย. 2563	การจัดการองค์กร, การจัดการกลยุทธ์, การวิเคราะห์ข้อมูล, วัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักร, การตลาด
5. นาย จุนอิจิ อิชิฮาระ เพศ: ชาย อายุ : 63 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : วิศวกรรม สัญชาติไทย : ไม่ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร : ไม่มี การกระทำความผิดตามกฎหมายในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา (*) : ไม่มี ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) : ไม่ใช่ ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) : ไม่ใช่	กรรมการ (กรรมการที่เป็นผู้บริหาร) กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน บริษัทตามหนังสือรับรอง : ไซ ประเภทของกรรมการ : กรรมการเดิม (กรรมการที่ยังดำรงตำแหน่งตามงบปีที่รายงานและไม่มีผลการลาออกระหว่างปี)	27 เม.ย. 2561	วิศวกรรม, ผู้นำ, การจัดการองค์กร, การจัดการกลยุทธ์, บริษัทภิบาล/ การกำกับดูแล

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง	ทักษะและความชำนาญ
6. นาย โนบุทากะ ทานิกุชิ เพศ: ชาย อายุ : 73 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : พาณิชยศาสตร์ สัญชาติไทย : ไม่ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการ และ ผู้บริหาร : ไม่มี การกระทำความผิดตามกฎหมายในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา (*) : ไม่มี ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) : ไม่ใช่ ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) : ไม่ใช่ การถือครองหุ้นในบริษัท • การถือหุ้นทางตรง : 426,000 หุ้น (0.887500 %)	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ผูกพัน บริษัทตามหนังสือรับรอง : ใช่ ประเภทของกรรมการ : กรรมการเดิม (กรรมการที่ยังดำรงตำแหน่งตามบัญชีที่รายงานและไม่มีผลการลาออกระหว่างปี)	6 ก.พ. 2540	การจัดการกลยุทธ์, ผู้นำ, พาณิชย, วัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักร, เหล็ก และ ผลิตภัณฑ์โลหะ
7. นาย โยชิฮิโกะ เมซากิ เพศ: ชาย อายุ : 65 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : วิศวกรรม สัญชาติไทย : ไม่ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ไม่ใช่ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการ และ ผู้บริหาร : ไม่มี การกระทำความผิดตามกฎหมายในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา (*) : ไม่มี ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) : ไม่ใช่ ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) : ไม่ใช่ การถือครองหุ้นในบริษัท • การถือหุ้นทางตรง : 1,000 หุ้น (0.002083 %)	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ผูกพัน บริษัทตามหนังสือรับรอง : ใช่ ประเภทของกรรมการ : กรรมการเดิม (กรรมการที่ยังดำรงตำแหน่งตามบัญชีที่รายงานและไม่มีผลการลาออกระหว่างปี)	10 ส.ค. 2564	วัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักร, วิศวกรรม, ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์, การออกแบบ, การจัดการองค์กร

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง	ทักษะและความชำนาญ
8. นาย ยิเดกิ ทาคายาสึ เพศ: ชาย อายุ : 57 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : วิศวกรรม สัญชาติไทย : ไม่ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร : ไม่มี การกระทำความผิดตามกฎหมายในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา (*) : ไม่มี ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) : ไม่ใช่ ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) : ไม่ใช่	กรรมการ (กรรมการที่เป็นผู้บริหาร) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ผูกพัน บริษัทตามหนังสือรับรอง : ใช่ ประเภทของกรรมการ : กรรมการที่หมดวาระและได้รับการแต่งตั้งกลับเข้ามาใหม่	10 ส.ค. 2564	การจัดการกลยุทธ์, การจัดการข้อมูล, การจัดการองค์กร, วิศวกรรม, การจัดการองค์กร
9. นาย ช.นนท์ เพ็ชฌุไพศิษฐ์ เพศ: ชาย อายุ : 72 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : บัญชี สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร : ไม่มี การกระทำความผิดตามกฎหมายในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา (*) : ไม่มี ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) : ใช่ ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) : ใช่	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร, กรรมการอิสระ) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ผูกพัน บริษัทตามหนังสือรับรอง : ไม่ใช่ ประเภทของกรรมการ : กรรมการเดิม (กรรมการที่ยังดำรงตำแหน่งตามบปีที่ย่างงานและไม่มีผลการลาออกระหว่างปี)	29 เม.ย. 2562	การตรวจสอบ, ตรวจสอบภายใน, บัญชี, การเงิน, กฎหมาย

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง	ทักษะและความชำนาญ
10. นาย อาศิรา พุจิตะ เพศ: ชาย อายุ : 72 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : กฎหมาย สัญชาติไทย : ไม่ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ไม่ใช่ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร : ไม่มี การกระทำความผิดตามกฎหมายในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา (*) : ไม่มี ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) : ไม่ใช่ ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) : ไม่ใช่	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร, กรรมการอิสระ) กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน บริษัทตามหนังสือรับรอง : ไม่ใช่ ประเภทของกรรมการ : กรรมการเดิม (กรรมการที่ยังดำรงตำแหน่งตามงบปีที่ยังรายงานและไม่มีผลการลาออกระหว่างปี)	5 ส.ค. 2562	กฎหมาย, การตรวจสอบ, ตรวจสอบภายใน, วัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักร, การเงิน
11. นาย อีรุ อิดากะ เพศ: ชาย อายุ : 66 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : กฎหมาย สัญชาติไทย : ไม่ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ไม่ใช่ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร : ไม่มี การกระทำความผิดตามกฎหมายในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา (*) : ไม่มี ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) : ไม่ใช่ ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) : ไม่ใช่	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร, กรรมการอิสระ) กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน บริษัทตามหนังสือรับรอง : ไม่ใช่ ประเภทของกรรมการ : กรรมการที่หมดวาระและได้รับการแต่งตั้งกลับเข้ามาใหม่	9 พ.ย. 2563	กฎหมาย, เหล็ก และ ผลิตภัณฑ์โลหะ, วัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักร, ผู้นำ

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง	ทักษะและความชำนาญ
12. นาย อิโรชิเงะ โนเซะ เพศ: ชาย อายุ : 64 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาโท สาขา : บริหารธุรกิจ สัญชาติไทย : ไม่ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร : ไม่มี การกระทำความผิดตามกฎหมายในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา (*) : ไม่มี ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) : ไม่ใช่ ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) : ไม่ใช่	กรรมการ (กรรมการที่เป็นผู้บริหาร) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ผูกพัน บริษัทตามหนังสือรับรอง : ใช่ ประเภทของกรรมการ : กรรมการที่หมดวาระและได้รับการแต่งตั้งกลับเข้ามาใหม่	29 เม.ย. 2566	บัญชี, การเงิน, การตลาด, การจัดการความเสี่ยง, ตรวจสอบภายใน
13. นาย สุพจน์ สิงห์เสนห์ เพศ: ชาย อายุ : 75 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาเอก สาขา : บัญชี สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร : ไม่มี การกระทำความผิดตามกฎหมายในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา (*) : ไม่มี ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) : ไม่ใช่ ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) : ใช่	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็น ผู้บริหาร,กรรมการอิสระ) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ผูกพัน บริษัทตามหนังสือรับรอง : ไม่ใช่ ประเภทของกรรมการ : กรรมการใหม่ที่ได้รับการแต่งตั้งทดแทนกรรมการที่หมดวาระ/ลาออก	29 เม.ย. 2567	เศรษฐศาสตร์, บัญชี, การเงิน, ตรวจสอบภายใน, การตรวจสอบ

คำอธิบายเพิ่มเติม:

(*) ความผิดตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์พ.ศ. 2535 หรือพระราชบัญญัติสัญญาซื้อขายล่วงหน้า พ.ศ. 2546 ทั้งนี้ เฉพาะความผิดในเรื่องดังต่อไปนี้

(1) การกระทำการโดยไม่สุจริต หรือประมาทเลินเล่ออย่างร้ายแรง

(2) การเปิดเผย หรือเผยแพร่ข้อมูล หรือข้อความอันเป็นเท็จที่อาจทำให้สำคัญผิด หรือปกปิดข้อความจริงที่ควรบอกให้แจ้งในสาระสำคัญซึ่งอาจมีผลกระทบต่อ การตัดสินใจของผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน หรือ ผู้ที่เกี่ยวข้อง

(3) การกระทำอันไม่เป็นธรรมหรือการเอาเปรียบผู้ลงทุนในการซื้อขายหลักทรัพย์หรือสัญญาซื้อขายล่วงหน้า หรือมีหรือเคยมีส่วนร่วมหรือสนับสนุนการกระทำดังกล่าว

(**) การถือหุ้นโดยบุคคลที่มีความสัมพันธ์กับกรรมการ ผู้บริหาร ตามมาตรา 59 พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 เช่น คู่สมรสหรือผู้ที่อยู่กินด้วยกันฉันสามีภริยา (ชายหญิงที่ไม่ได้จดทะเบียนสมรสแต่อยู่กินกันอย่างเปิดเผย) บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ เป็นต้น

รายชื่อกรรมการที่ลาออก / พ้นตำแหน่งระหว่างปี

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	วันที่ลาออก / พ้นตำแหน่ง	กรรมการที่มาแทน
1. นาย วิบูลย์ อังสนันท์ เพศ: ชาย อายุ : 89 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาโท สาขา : เศรษฐศาสตร์ สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและ ผู้บริหาร : ไม่มี การกระทำความผิดตามกฎหมายในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา (*) : ไม่มี ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) : ใช่ ผ่านการอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) : ไม่ใช่	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็น ผู้บริหาร, กรรมการอิสระ) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ผูกพัน บริษัทตามหนังสือรับรอง : ใช่	29 เม.ย. 2567	นาย สุพจน์ สิงห์เสนห์ วันที่ดำรงตำแหน่งแทน : 29 เม.ย. 2567

คำอธิบายเพิ่มเติม:

(*) ความผิดตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์พ.ศ. 2535 หรือพระราชบัญญัติสัญญาซื้อขายล่วงหน้า พ.ศ. 2546 ทั้งนี้ เฉพาะความผิดในเรื่องดังต่อไปนี้

(1) การกระทำการโดยไม่สุจริต หรือประมาทเลินเล่ออย่างร้ายแรง

(2) การเปิดเผย หรือเผยแพร่ข้อมูล หรือข้อความอันเป็นเท็จที่อาจทำให้สำคัญผิด หรือปกปิดข้อความจริงที่ควรบอกให้แจ้งในสาระสำคัญซึ่งอาจมีผลกระทบต่อ
การตัดสินใจของผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน หรือ ผู้ที่เกี่ยวข้อง

(3) การกระทำอันไม่เป็นธรรมหรือการเอาเปรียบผู้ลงทุนในการซื้อขายหลักทรัพย์หรือสัญญาซื้อขายล่วงหน้า หรือมีหรือเคยมีส่วนร่วมหรือสนับสนุนการกระทำ
ดังกล่าว

(**) การถือหุ้นโดยบุคคลที่มีความสัมพันธ์กับกรรมการ ผู้บริหาร ตามมาตรา 59 พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 เช่น คู่สมรสหรือผู้ที่
อยู่กินด้วยกันฉันสามีภริยา

(ชายหญิงที่ไม่ได้จดทะเบียนสมรสแต่อยู่กินกันอย่างเปิดเผย) บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ เป็นต้น

รายชื่อกรรมการ จำแนกตามตำแหน่ง

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	กรรมการ ที่เป็น ผู้บริหาร	กรรมการ ที่ไม่เป็น ผู้บริหาร	กรรมการ อิสระ	กรรมการ ที่ไม่เป็น ผู้บริหาร และไม่ดำรง ตำแหน่ง กรรมการ อิสระ	กรรมการ ผู้มีอำนาจ ลงนาม ผูกพันบริษัท ตามหนังสือ รับรอง
1. นาย ชัย โสภณพนิช	ประธาน กรรมการ		✓		✓	✓
2. นาง ชนิดา อัญญาธร	กรรมการ		✓		✓	✓
3. นาย ทินกร อัญญาธร	กรรมการ		✓		✓	✓
4. นาย อีเดกิ ชิราอิชิ	กรรมการ		✓		✓	✓
5. นาย จุนอิจิ อิชิฮาระ	กรรมการ	✓				✓
6. นาย โนบุทากะ ทานิกุชิ	กรรมการ		✓		✓	✓
7. นาย โยชิฮิโกะ เมซากิ	กรรมการ		✓		✓	✓
8. นาย อีเดกิ ทาคายาสึ	กรรมการ	✓				✓
9. นาย ช.นันท์ เพ็ชฌุไพศิษฐ์	กรรมการ		✓	✓		
10. นาย อาศิรา พุจิตะ	กรรมการ		✓	✓		
11. นาย อีรุรุ ฮิดากะ	กรรมการ		✓	✓		
12. นาย ฮิโรชิเงะ โนเซะ	กรรมการ	✓				✓
13. นาย สุพจน์ สิงห์เสนห์	กรรมการ		✓	✓		

ภาพรวมทักษะและความชำนาญของกรรมการ

ทักษะและความชำนาญ	จำนวน (คน)	ร้อยละ (%)
1. เศรษฐศาสตร์	1	7.69
2. ธนาคาร	1	7.69
3. เงินทุนและหลักทรัพย์	1	7.69
4. ประกันภัยและประกันชีวิต	1	7.69
5. วัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักร	5	38.46
6. เหล็ก และ ผลิตภัณฑ์โลหะ	2	15.38
7. พาณิชย	1	7.69
8. ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	1	7.69
9. กฎหมาย	3	23.08
10. การตลาด	5	38.46
11. บัญชี	4	30.77
12. การเงิน	4	30.77
13. การจัดการข้อมูล	2	15.38
14. การวิเคราะห์ข้อมูล	1	7.69
15. การจัดการองค์กร	7	53.85
16. วิศวกรรม	4	30.77
17. การออกแบบ	1	7.69
18. ผู้นำ	3	23.08
19. การจัดการกลยุทธ์	7	53.85
20. การจัดการความเสี่ยง	1	7.69
21. การตรวจสอบ	3	23.08
22. ตรวจสอบภายใน	4	30.77
23. บรรษัทภิบาล/ การกำกับดูแล	2	15.38

ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการอื่นๆ

- ประธานกรรมการและผู้บริหารสูงสุดไม่เป็นบุคคลเดียวกัน
- ประธานกรรมการไม่ได้ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ
- ประธานกรรมการและผู้บริหารสูงสุดไม่ได้เป็นบุคคลในครอบครัวเดียวกัน
- ประธานกรรมการไม่ได้เป็นสมาชิกในคณะกรรมการบริหารหรือคณะทำงาน
- บริษัทฯ มีการแต่งตั้งกรรมการอิสระอย่างน้อยหนึ่งคนเพื่อกำหนดวาระการประชุมคณะกรรมการ

มาตรการถ่วงดุลอำนาจระหว่างคณะกรรมการและฝ่ายจัดการ

บริษัทฯ ไม่มีมาตรการถ่วงดุลอำนาจระหว่างคณะกรรมการและฝ่ายจัดการ

ข้อมูลเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท 7.2.3

บริษัทฯ ไม่มีกฎบัตรคณะกรรมการ (Board charter)

7.3 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการชุดย่อย

7.3.1 ข้อมูลเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อย

บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการตรวจสอบ

บทบาทหน้าที่

- การสอบทานรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายใน
- การกำกับดูแลด้านความเสี่ยง

ขอบเขต อำนาจ หน้าที่และบทบาทความรับผิดชอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ ได้ปฏิบัติหน้าที่ตามขอบเขตความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ และการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งได้จัดให้มีการประชุมรวม ทั้งสิ้น 4 ครั้ง และรายงานผลการประชุมต่อคณะกรรมการบริษัท สรุปสาระสำคัญดังนี้

1. สอบทานงบการเงินรายไตรมาส และงบการเงินประจำปี
2. ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีผู้บริหารของบริษัทฯ เข้าร่วม เพื่อให้ผู้สอบบัญชีรายงานเหตุการณ์และข้อมูลบริษัทฯ ได้อย่างอิสระและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นได้อย่างเต็มที่
3. ให้ความเห็นและข้อเสนอแนะ แก่คณะกรรมการบริษัทฯ เกี่ยวกับงบการเงินและข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
4. สอบทานระบบการควบคุมภายใน และรับทราบรายงาน ผลการตรวจสอบภายใน ตามแผนการตรวจสอบภายใน ประจำปีของบริษัทฯ
5. สอบทานการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์, ข้อบังคับ, ข้อกำหนด และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ เพื่อให้มั่นใจว่า บริษัท มีการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างถูกต้อง
6. การเปิดเผยข้อมูลของบริษัทฯ เกี่ยวกับรายการที่กฎหมายที่กำหนด รวมทั้งรายการที่เกี่ยวข้องกัน ตลอดจนรายการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
7. เข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี เพื่อชี้แจง ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการตรวจสอบ
8. คณะกรรมการตรวจสอบ ได้พิจารณาคำตอบแทนของผู้สอบบัญชี และเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

7.3.2 ข้อมูลคณะกรรมการชุดย่อยแต่ละชุด

รายชื่อคณะกรรมการตรวจสอบ

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง	ทักษะและความชำนาญ
1. นาย สุพจน์ สิงห์เสนห์ ^(*) เพศ: ชาย อายุ : 75 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาเอก สาขา : บัญชี สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ มีประสบการณ์ความรู้ด้านการตรวจสอบบัญชี : ใช่	ประธานกรรมการตรวจสอบ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร, กรรมการอิสระ) ประเภทของกรรมการ : กรรมการใหม่ที่ได้รับการแต่งตั้ง ทดแทนกรรมการที่หมดวาระ/ ลาออก	29 เม.ย. 2567	เศรษฐศาสตร์, บัญชี, การเงิน, ตรวจสอบภายใน, การตรวจสอบ
2. นาย ช.นันท์ เพ็ชฌุฬศิษฐ์ ^(*) เพศ: ชาย อายุ : 72 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : บัญชี สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ มีประสบการณ์ความรู้ด้านการตรวจสอบบัญชี : ใช่	กรรมการตรวจสอบ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร, กรรมการอิสระ) ประเภทของกรรมการ : กรรมการที่หมดวาระและได้รับ การแต่งตั้งกลับเข้ามาใหม่	29 เม.ย. 2562	การตรวจสอบ, ตรวจสอบ ภายใน, บัญชี, การเงิน, กฎหมาย
3. นาย อาศิรา พุจิตะ ^(*) เพศ: ชาย อายุ : 72 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : กฎหมาย สัญชาติไทย : ไม่ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ไม่ใช่ มีประสบการณ์ความรู้ด้านการตรวจสอบบัญชี : ใช่	กรรมการตรวจสอบ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร, กรรมการอิสระ) ประเภทของกรรมการ : กรรมการที่หมดวาระและได้รับ การแต่งตั้งกลับเข้ามาใหม่	5 ส.ค. 2562	กฎหมาย, การตรวจสอบ, ตรวจสอบภายใน, วัสดุ อุตสาหกรรมและ เครื่องจักร, การเงิน

คำอธิบายเพิ่มเติม: (*) กรรมการที่มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงินของบริษัท

รายชื่อกรรมการตรวจสอบที่ลาออก / พ้นตำแหน่งระหว่างปี

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	วันที่ลาออก / พ้นตำแหน่ง	กรรมการที่มาแทน
1. นาย วิบูลย์ อังสนันท์(*) เพศ: ชาย อายุ : 89 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาโท สาขา : เศรษฐศาสตร์ สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ มีประสบการณ์ความรู้ด้านการ ตรวจสอบบัญชี : ใช่	ประธานกรรมการตรวจสอบ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร, กรรมการอิสระ)	29 เม.ย. 2567	-

คำอธิบายเพิ่มเติม: (*) กรรมการที่มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงินของบริษัท

7.4 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้บริหาร

7.4.1 รายชื่อและตำแหน่งของผู้บริหาร

รายชื่อผู้บริหารสูงสุดและผู้บริหาร 4 รายแรกนับจากผู้บริหารสูงสุด

รายชื่อผู้บริหาร	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง	ทักษะและความชำนาญ
1. นาย จุนอิน อธิธาธา เพศ: ชาย อายุ : 63 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : วิศวกรรม สัญชาติไทย : ไม่ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน : ไม่ใช่ ผู้ควบคุมดูแลการบัญชี : ไม่ใช่	กรรมการผู้จัดการ (ผู้บริหารสูงสุด)	27 เม.ย. 2561	วิศวกรรม, ผู้นำ, การจัดการองค์กร, การจัดการกลยุทธ์, บริษัทภิบาล/ การกำกับดูแล
2. นาย อติภัก ทาชายาสุ เพศ: ชาย อายุ : 57 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : วิศวกรรม สัญชาติไทย : ไม่ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน : ไม่ใช่ ผู้ควบคุมดูแลการบัญชี : ไม่ใช่	กรรมการ/ผู้จัดการโรงงาน	1 มิ.ย. 2566	การจัดการกลยุทธ์, การจัดการข้อมูล, การจัดการองค์กร, วิศวกรรม, การตลาด
3. นาย อิโรชินะ โนเซะ เพศ: ชาย อายุ : 64 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาโท สาขา : บริหารธุรกิจ สัญชาติไทย : ไม่ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน : ไม่ใช่ ผู้ควบคุมดูแลการบัญชี : ไม่ใช่	กรรมการ/ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายวางแผนบริหารธุรกิจ	1 มี.ค. 2564	บัญชี, การเงิน, การตลาด, การจัดการความเสี่ยง, ตรวจสอบภายใน

รายชื่อผู้บริหาร	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง	ทักษะและความชำนาญ
4. นาย นพพร มุลสาร เพศ: ชาย อายุ : 60 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : วิชาการจัดการมัธยมศึกษา สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน : ไม่ใช่ ผู้ควบคุมดูแลการบัญชี : ไม่ใช่	ที่ปรึกษาฝ่ายบริหารโรงงาน	1 มิ.ย. 2562	บริหารธุรกิจ, วิศวกรรม, การตรวจสอบ, การจัดการความเสี่ยง
5. นาย จิรวัฒน์ ฤทธิณี เพศ: ชาย อายุ : 55 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาโท สาขา : รัฐประศาสนศาสตร์ สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน : ไม่ใช่ ผู้ควบคุมดูแลการบัญชี : ไม่ใช่	ผู้ช่วยผู้จัดการโรงงาน	1 ก.ค. 2567	วัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักร, วิศวกรรม, บริหารธุรกิจ, จัดซื้อ, ตรวจสอบภายใน
6. นาย โอชามุ ชินซากิ เพศ: ชาย อายุ : 66 ปี วุฒิการศึกษา : ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขา : วิชาเอกทั่วไป สัญชาติไทย : ไม่ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ไม่ใช่ ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน : ไม่ใช่ ผู้ควบคุมดูแลการบัญชี : ไม่ใช่	ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายการตลาด	1 เม.ย. 2565	การตลาด, การวิเคราะห์ข้อมูล, การจัดการกลยุทธ์
7. นางสาว อาภาพร จิตสุธีศิริ(*)(**) เพศ: หญิง อายุ : 57 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : บัญชี สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน : ใช่ ผู้ควบคุมดูแลการบัญชี : ใช่	ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายบัญชีและการเงิน	1 เม.ย. 2563	บัญชี, การเงิน, การวิเคราะห์ข้อมูล, การตรวจสอบ

รายชื่อผู้บริหาร	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง	ทักษะและความชำนาญ
8. นาง อัญชนา อยู่สุข(***) เพศ: หญิง อายุ : 55 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : การจัดการการตลาด สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน : ไม่ใช่ ผู้ควบคุมดูแลการบัญชี : ไม่ใช่	ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบริหาร	1 ก.ค. 2567	การจัดการทรัพยากรมนุษย์, การตลาด, จัดซื้อ, บริหารธุรกิจ, การวิเคราะห์ข้อมูล
9. นาย มาริษา ทศนา เพศ: หญิง อายุ : 46 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาโท สาขา : วิทยาศาสตร์ สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน : ไม่ใช่ ผู้ควบคุมดูแลการบัญชี : ไม่ใช่	ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายวิศวกรรม	1 มิ.ย. 2556	วิศวกรรม, ตรวจสอบภายใน, การจัดการความเสี่ยง, การตรวจสอบ
10. นาย ณรงค์ฤทธิ์ สำราญจิตร เพศ: ชาย อายุ : 53 ปี วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี สาขา : วิศวกรรม สัญชาติไทย : ใช่ ถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย : ใช่ ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน : ไม่ใช่ ผู้ควบคุมดูแลการบัญชี : ไม่ใช่	ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายผลิต	1 ก.ค. 2564	วิศวกรรม, การจัดการกลยุทธ์, ตรวจสอบภายใน

คำอธิบายเพิ่มเติม :

(*) ผู้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน

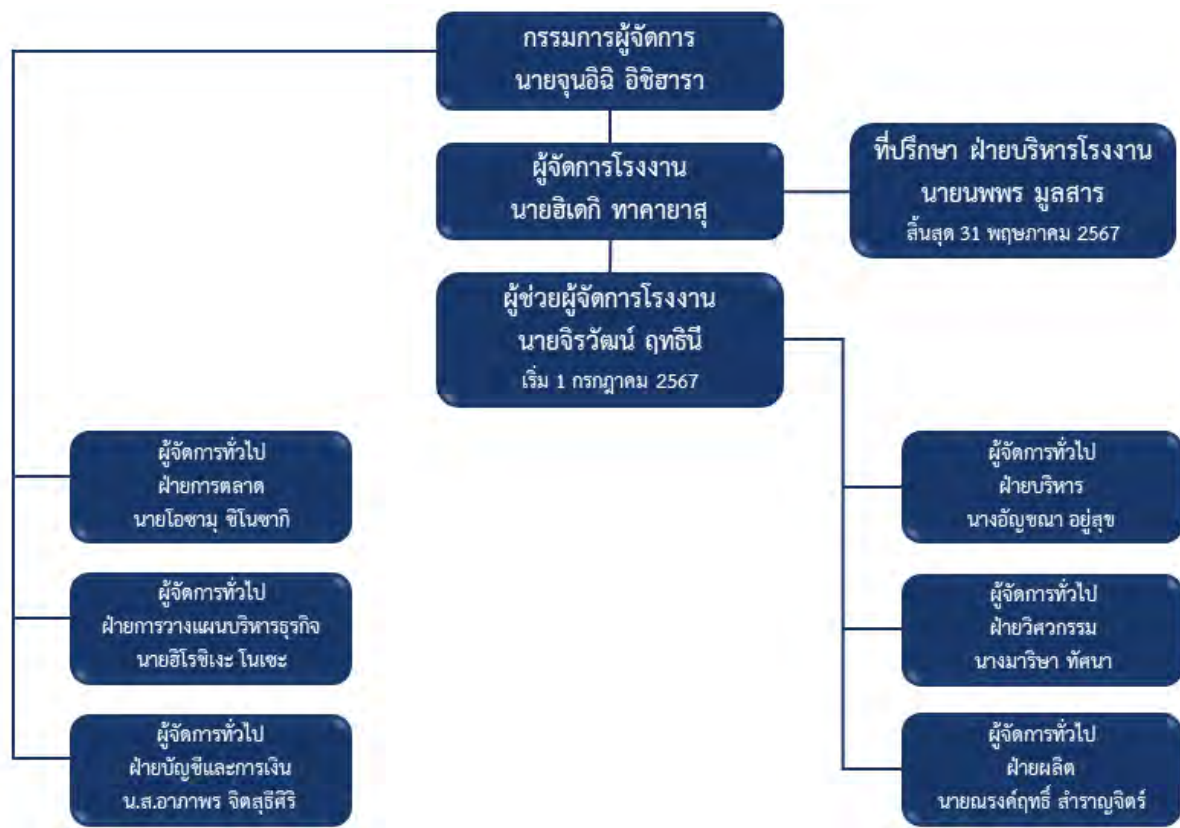
(**) ผู้ควบคุมดูแลการทำบัญชี

(***) แต่งตั้งภายหลังวันสิ้นงวดปีบัญชี ณ ปีรายงาน

แผนภาพโครงสร้างผู้บริหารสูงสุดและผู้บริหาร 4 รายแรกนับจากผู้บริหารสูงสุด

โครงสร้างผู้บริหารสูงสุดและผู้บริหาร 4 รายแรกนับจากผู้บริหารสูงสุด ณ วันที่ 1 ก.ค. 2567

รูปแผนภาพโครงสร้างผู้บริหารสูงสุดและผู้บริหาร 4 รายแรกนับจากผู้บริหารสูงสุด



แผนภาพโครงสร้างผู้บริหาร

7.4.2 นโยบายการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการบริหารและผู้บริหาร

บริษัทฯ มีนโยบายจ่ายค่าตอบแทนของผู้บริหารตั้งแต่ระดับผู้จัดการทั่วไปขึ้นไป ตามหลักเกณฑ์และนโยบาย โดยคณะกรรมการบริษัทเป็นผู้พิจารณากำหนดค่าตอบแทน ซึ่งพิจารณาจากหน้าที่ความรับผิดชอบ ผลการปฏิบัติงาน ผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ว่าเป็นไปตามนโยบายและเป้าหมายในแต่ละปีหรือไม่ โดยเทียบเคียงกับผลประกอบการในอุตสาหกรรมเดียวกัน

คณะกรรมการบริษัทฯ หรือคณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทนไม่มีความเห็นต่อนโยบายการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการบริหารและผู้บริหาร

7.4.3 ค่าตอบแทนกรรมการบริหารและผู้บริหาร

ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงินของกรรมการบริหารและผู้บริหาร

	2565	2566	2567
ค่าตอบแทนกรรมการบริหารและผู้บริหารรวม (ล้านบาท)	35.46	38.54	31.70
ค่าตอบแทนกรรมการบริหาร (ล้านบาท)	20.46	22.70	16.66
ค่าตอบแทนผู้บริหาร (ล้านบาท)	15.00	15.84	15.04

กรรมการบริหาร 3 คน และผู้บริหาร 7 คน (ตามนิยามที่กำหนดในประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน) ได้รับค่าตอบแทนเป็นเงินเดือน โบนัส เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพและกองทุนประกันสังคม สำหรับปี 2567 เป็นเงินรวม 31.7 ล้านบาท

ค่าตอบแทนอื่นของกรรมการบริหารและผู้บริหาร

	2565	2566	2567
เงินที่บริษัทสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับกรรมการบริหารและผู้บริหาร (บาท)	805,822	1,114,041	1,212,959
Employee Stock Ownership Plan (ESOP)	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี
Employee Joint Investment Program (EJIP)	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี

ค่าตอบแทนหรือผลประโยชน์ค้ำจ่ายของกรรมการบริหารและผู้บริหาร

ไม่มีค่าตอบแทนหรือผลประโยชน์ค้ำจ่ายของกรรมการบริหารและผู้บริหารในรอบปีที่ผ่านมา

ประมาณค่าตอบแทนของกรรมการบริหารและผู้บริหารในรอบปีปัจจุบัน 32.6 ล้านบาท

7.5 ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงาน

ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงานของบริษัท

จำนวนพนักงาน

	2565	2566	2567
พนักงานรวม (คน)	595	580	624
พนักงานชาย (คน)	408	391	416
พนักงานหญิง (คน)	187	189	208

จำนวนพนักงาน จำแนกตามตำแหน่งและสายงาน

จำนวนพนักงานชาย จำแนกตามตำแหน่ง

	2565	2566	2567
จำนวนพนักงานชาย ระดับปฏิบัติการ (คน)	388	374	400
จำนวนพนักงานชาย ระดับบริหาร (คน)	12	10	10
จำนวนพนักงานชาย ผู้บริหารระดับสูง (คน)	8	7	6

จำนวนพนักงานหญิง จำแนกตามตำแหน่ง

	2565	2566	2567
จำนวนพนักงานหญิง ระดับปฏิบัติการ (คน)	180	183	200
จำนวนพนักงานหญิง ระดับบริหาร (คน)	5	3	5
จำนวนพนักงานหญิง ผู้บริหารระดับสูง (คน)	2	3	3

การเปลี่ยนแปลงจำนวนพนักงานอย่างมีนัยสำคัญ

จำนวนพนักงานไม่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญในระยะ 3 ปีที่ผ่านมา

ข้อมูลเกี่ยวกับค่าตอบแทนพนักงาน

	2565	2566	2567
ค่าตอบแทนพนักงานรวม (ล้านบาท)	314.64	310.64	311.97
ค่าตอบแทน พนักงานชาย (ล้านบาท)	232.12	225.05	225.04
ค่าตอบแทน พนักงานหญิง (ล้านบาท)	82.52	85.58	86.93

นโยบายการจัดการกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ (Provident fund: PVD)

ภาพรวมเป็นกองทุนที่นายจ้างและลูกจ้างร่วมกันจัดตั้งขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเก็บออมเงินให้ลูกจ้างใช้จ่ายหลังเกษียณอายุ และถือเป็นสวัสดิการส่วนหนึ่งที่นายจ้างมีให้แก่ลูกจ้างหรือตามนโยบายการลงทุน โดยกองทุนมีสถานะเป็นนิติบุคคลออกจากนายจ้างและบริษัทจัดการโดยเด็ดขาด และจะต้องนำไปจดทะเบียนกับสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (สำนักงาน ก.ล.ต.) ลูกจ้างหรือสมาชิกจึงสามารถมั่นใจได้ว่าเมื่อนายจ้างหรือบริษัทจัดการจะปิดกิจการลง เงินจำนวนนี้ก็ยังถือเป็นของลูกจ้างหรือสมาชิกทั้งหมดโดยไม่ผูกพันกับการะหนี้สินใดๆ ของบริษัทนายจ้าง

กองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงาน (PVD)

	2565	2566	2567
จำนวนพนักงานที่เข้าร่วม PVD (คน)	232	214	313
สัดส่วนพนักงานที่เป็นสมาชิก PVD (%)	53.21	50.47	74.88
จำนวนเงินที่บริษัทสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงาน (ล้านบาท)	6.10	7.14	7.14

7.6 ข้อมูลสำคัญอื่นๆ

7.6.1 ผู้ที่ได้รับมอบหมาย

รายชื่อผู้ควบคุมดูแลการทำบัญชี

ข้อมูลทั่วไป	อีเมล	โทรศัพท์
นางสาว อาภาพร จิตสุธีศิริ	arpaporn@fmt.co.th	02-256-0641-50

รายชื่อเลขานุการบริษัท

ข้อมูลทั่วไป	อีเมล	โทรศัพท์
นาง อัญชณา อยู่สุข	unchana@fmt.co.th	036-329-811

รายชื่อหัวหน้างานตรวจสอบภายในหรือผู้ตรวจสอบภายในที่จ้างจากภายนอก

ข้อมูลทั่วไป	อีเมล	โทรศัพท์
นาย อิโรชิเงะ โนเซะ	nose@fmt.co.th	02-256-0641-50

รายชื่อหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท (Compliance)

ข้อมูลทั่วไป	อีเมล	โทรศัพท์
นาง อัญชณา อยู่สุข	unchana@fmt.co.th	036-329-811

7.6.2 หัวหน้างานนักลงทุนสัมพันธ์

บริษัทฯ มีการแต่งตั้งหัวหน้างานนักลงทุนสัมพันธ์ ตามรายละเอียดด้านล่างนี้

รายชื่อหัวหน้างานนักลงทุนสัมพันธ์

ข้อมูลทั่วไป	อีเมล	โทรศัพท์
นาง อัญชณา อยู่สุข	unchana@fmt.co.th	036-329-811

7.6.3 ผู้สอบบัญชีของบริษัท

รายละเอียดการสอบบัญชีของบริษัท

บริษัทผู้สอบบัญชี	ค่าสอบบัญชี (บาท)	ค่าบริการอื่น ๆ	รายชื่อและข้อมูลทั่วไปของ ผู้สอบบัญชี
บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาค ไทย สอบบัญชี จำกัด อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ 1 ชั้น 50 ถนน สาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120 โทรศัพท์ 0 2677 2000	1,555,000	-	นางสาว จามจุรี สถาพรชัยวัฒน์ อีเมล: jamjuree@kpmg.co.th เลขที่ใบอนุญาต: 11567

7.6.4 บุคลากรที่ได้รับมอบหมาย กรณีที่เป็นบริษัทต่างประเทศ

บริษัทฯ เป็นบริษัทในประเทศไทย จึงไม่มีความจำเป็นต้องแต่งตั้งบุคลากรให้เป็นตัวแทนในประเทศ

8. รายงานผลการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ

8.1 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

คณะกรรมการบริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) มีความมุ่งมั่นที่จะบริหารงานโดยยึดหลักการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ให้สอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติที่ดี สำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียน กฎระเบียบและแนวปฏิบัติของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย คณะกรรมการบริษัทฯ ได้กำหนดแนวนโยบาย แผนงาน และ กลยุทธ์ทางธุรกิจ ตลอดจนการควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ โดยมีกรรมการผู้จัดการ ในฐานะหัวหน้าคณะผู้บริหารรับผิดชอบต่อการคณะกรรมการในการดูแลการดำเนินธุรกิจและการปฏิบัติงานของบริษัทฯ ตามนโยบายของคณะกรรมการ คณะกรรมการเป็นผู้รับผิดชอบจัดการกิจการทั้งหลายทั้งปวงของบริษัทฯ และมีอำนาจหน้าที่ดำเนินการภายในขอบเขตของกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ และตามมติของที่ประชุมใหญ่ ผู้ถือหุ้น และมีอำนาจกระทำการใดๆ ตามที่ระบุไว้ในหนังสือบริคณห์สนธิ หรือที่เกี่ยวข้องกับการดังกล่าว นั้น คณะกรรมการอาจมอบหมายให้บุคคลหนึ่ง หรือหลายคนปฏิบัติงานอย่างใดอย่างหนึ่งแทนคณะกรรมการก็ได้ ให้สอดคล้องกับแนวนโยบายของคณะกรรมการ ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การกำกับดูแลกิจการที่ดี และสามารถบริหารการดำเนินการของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบาย และกลยุทธ์ทางธุรกิจ เพื่อให้การดำเนินกิจการของบริษัทฯ มีกำไรอย่างต่อเนื่อง

8.1.1 การสรรหาคณะกรรมการ / การพัฒนากรรมการ / การประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการ

ข้อมูลเกี่ยวกับการสรรหาคณะกรรมการ

รายชื่อกรรมการที่หมดวาระและได้รับการแต่งตั้งกลับเข้ามาใหม่

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง	ทักษะและความชำนาญ
นาง ชนิดา อัญญาธร	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร)	9 พ.ย. 2561	การจัดการองค์กร,การจัดการกลยุทธ,บริษัทภิบาล/ การกำกับดูแล, บัญชี, การตลาด
นาย ฮิเดกิ ชิราอิชิ	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร)	4 มิ.ย. 2563	การจัดการองค์กร, การจัดการกลยุทธ, การวิเคราะห์ข้อมูล, วัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักร, การตลาด
นาย ฮิเดกิ ทาคายาสึ	กรรมการ (กรรมการที่เป็นผู้บริหาร)	10 ส.ค. 2564	การจัดการกลยุทธ, การจัดการข้อมูล, การจัดการองค์กร, วิศวกรรม, การตลาด
นาย อีรุ อิตากะ	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร, กรรมการอิสระ)	9 พ.ย. 2563	กฎหมาย, เหล็ก และ ผลิตภัณฑ์โลหะ, วัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักร, ผู้นำ
นาย ฮิโรชิเงะ โนเซะ	กรรมการ (กรรมการที่เป็นผู้บริหาร)	29 เม.ย. 2566	บัญชี, การเงิน, การตลาด, การจัดการความเสี่ยง, ตรวจสอบภายใน

รายชื่อกรรมการใหม่ที่ได้รับการแต่งตั้งทดแทนกรรมการที่หมดวาระ/ลาออก

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง	ทักษะและความชำนาญ
นาย สุพจน์ สิงห์เสนห์	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร, กรรมการอิสระ)	29 เม.ย. 2567	เศรษฐศาสตร์, บัญชี, การเงิน, ตรวจสอบภายใน, การตรวจสอบ

การสรรหากรรมการอิสระ

หลักเกณฑ์ในการสรรหากรรมการอิสระ

คุณสมบัติของกรรมการอิสระ

คณะกรรมการบริษัทฯ กำหนดคุณสมบัติของ “กรรมการอิสระ” ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) เรื่อง คุณสมบัติของกรรมการอิสระ ดังนี้

- 1) ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของทุนที่ชำระแล้วของบริษัทฯ บริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ให้นับรวมหุ้นที่ถือโดยผู้เกี่ยวข้องด้วย
- 2) เป็นกรรมการที่ไม่มีส่วนร่วมในการบริหารงานในบริษัทฯ บริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ
- 3) เป็นกรรมการที่ไม่มีผลประโยชน์ หรือมีส่วนได้เสียไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งในด้านการเงิน และการบริหารงาน ของบริษัทฯ บริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ
- 4) เป็นกรรมการที่ไม่ใช่เป็นผู้ที่เกี่ยวข้อง หรือเป็นญาติสนิทของผู้บริหาร หรือของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ
- 5) ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการบริษัทฯ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้น ซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ
- 6) ไม่เป็นบุคคลที่มีชื่ออยู่ในบัญชีรายชื่อบุคคลที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เห็นว่าไม่สมควรเป็นผู้บริหารตามข้อบังคับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- 7) ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัทฯ
- 8) สามารถเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ เพื่อตัดสินใจในเรื่องต่างๆ ได้โดยอิสระ
- 9) สามารถดูแลไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
- 10) สามารถดูแลผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นทุกรายได้อย่างเท่าเทียมกัน
- 11) ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทฯ
- 12) สามารถปฏิบัติหน้าที่ แสดงความเห็น หรือรายงานผลการปฏิบัติงานตามหน้าที่ ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ โดยไม่อยู่ภายใต้การควบคุมของผู้บริหาร หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ รวมทั้ง ผู้ที่เกี่ยวข้อง หรือญาติสนิทของบุคคลดังกล่าว

ความสัมพันธ์ทางธุรกิจหรือการให้บริการทางวิชาชีพของกรรมการอิสระในรอบปีที่ผ่านมา

ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจหรือการให้บริการทางวิชาชีพ ของกรรมการอิสระในรอบปีที่ผ่านมา

การสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

วิธีการสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

วิธีการสรรหาบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นกรรมการ ไม่ผ่านคณะกรรมการสรรหา

วิธีการสรรหาบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นผู้บริหารระดับสูงสุด ไม่ผ่านคณะกรรมการสรรหา

จำนวนกรรมการที่มาจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่

จำนวนกรรมการที่มาจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่ แต่ละกลุ่มในรอบปีที่ผ่านมา จำนวน 4 คน

สิทธิของผู้ลงทุนรายย่อยในการแต่งตั้งกรรมการ

ไม่มีการให้สิทธิของผู้ลงทุนรายย่อยในการแต่งตั้งกรรมการ

บริษัทฯ ยังไม่มีการแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหา ในการพิจารณาสรรหากรรมการและการอนุมัติบุคคลให้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทฯ นั้น บริษัทฯ จะพิจารณาคัดเลือกและแต่งตั้งกรรมการ ตามคุณสมบัติที่ระบุไว้ในข้อบังคับของบริษัทฯ โดยผู้ที่จะมาดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทฯ นั้น จะต้องเป็นผู้ที่มีประสบการณ์ มีความรู้ ความสามารถในการจัดการ และบริหารธุรกิจ เป็นบุคคลที่มีความซื่อสัตย์สุจริตยุติธรรม และเป็นบุคคลที่ไม่มีคุณสมบัติขัดต่อข้อกำหนดใดๆ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ข้อมูลเกี่ยวกับการพัฒนากรรมการ

การพัฒนากรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

รายชื่อกรรมการ	เข้าร่วมอบรมในรอบปี บัญชีที่ผ่านมา	ประวัติการเข้าร่วมอบรม
1. นาย ชัย โสภณพนิช ประธานกรรมการ	ไม่เข้าร่วม	-
2. นาง ชนิตา อัมภากร กรรมการ	ไม่เข้าร่วม	-
3. นาย ทินกร อัมภากร กรรมการ	ไม่เข้าร่วม	-
4. นาย ฮิเดกิ ชิราอิชิ กรรมการ	ไม่เข้าร่วม	-
5. นาย จุนอิจิ อิชิฮาระ กรรมการ	ไม่เข้าร่วม	-
6. นาย โนบุทากะ ทานิกุชิ กรรมการ	ไม่เข้าร่วม	-
7. นาย โยชิฮิโกะ เมซากิ กรรมการ	ไม่เข้าร่วม	-
8. นาย ฮิเดกิ ทาคายาสึ กรรมการ	ไม่เข้าร่วม	-
9. นาย ช.นันท์ เพ็ชฌุไพศิษฐ์ กรรมการ	ไม่เข้าร่วม	-
10. นาย อาศิรา พุจิตะ กรรมการ	ไม่เข้าร่วม	-
11. นาย อีรุรุ ฮิตากะ กรรมการ	ไม่เข้าร่วม	-
12. นาย ฮิโรชิเงะ โนเซะ กรรมการ	ไม่เข้าร่วม	-
13. นาย สุพจน์ สิงห์เสนห์ กรรมการ	เข้าร่วม	2567: มาตรฐานการควบคุมภายในฉบับ ใหม่กับ KPMG หัวข้อการถอดบทเรียนของ บริษัทจดทะเบียนในรอบปีที่ผ่านมา กับทาง EY
14. นาย วิบูลย์ อังสนันท์ กรรมการ	ไม่เข้าร่วม	-

ข้อมูลเกี่ยวกับการประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการ

เกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) มีความมุ่งมั่นที่จะบริหารงานโดยยึดหลักการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ให้สอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติที่ดี สำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียน กฎระเบียบและแนวปฏิบัติของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย คณะกรรมการบริษัทฯ ได้กำหนดแนวนโยบาย แผนงาน และ กลยุทธ์ทางธุรกิจ ตลอดจนการควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ โดยมีกรรมการผู้จัดการ ในฐานะหัวหน้าคณะผู้บริหารรับผิดชอบต่อการคณะกรรมการในการดูแลการดำเนินธุรกิจและการปฏิบัติงานของบริษัทฯ ตามนโยบายของคณะกรรมการ คณะกรรมการเป็นผู้รับผิดชอบจัดการกิจการทั้งหลายทั้งปวงของบริษัทฯ และมีอำนาจหน้าที่ดำเนินการภายในขอบเขตของกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ และตามมติของที่ประชุมใหญ่ ผู้ถือหุ้น และมีอำนาจกระทำการใดๆ ตามที่ระบุไว้ในหนังสือบริคณห์สนธิ หรือที่เกี่ยวข้องกับการดังกล่าว

คณะกรรมการอาจมอบหมายให้บุคคลหนึ่ง หรือหลายคนปฏิบัติงานอย่างใดอย่างหนึ่งแทนคณะกรรมการก็ได้ ให้สอดคล้องกับแนวนโยบายของคณะกรรมการ ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การกำกับดูแลกิจการที่ดี และสามารถบริหารการดำเนินการของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบาย และกลยุทธ์ทางธุรกิจ เพื่อให้การดำเนินกิจการของบริษัทฯ มีกำไรอย่างต่อเนื่อง

การประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

ในปี 2567 คณะกรรมการบริษัทฯ มีการประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการรายคณะ โดยผลการประเมินในภาพรวมอยู่ในระดับดีมาก

8.1.2 การเข้าร่วมประชุมและการจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการรายบุคคล

การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัท

การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัท

จำนวนการประชุมของคณะกรรมการบริษัท ในรอบปีที่ผ่านมา จำนวน 4 ครั้ง

จัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี (AGM) เมื่อวันที่ 29 เม.ย. 2567

ไม่มีการจัดประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น (EGM)

รายละเอียดการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัท

รายชื่อคณะกรรมการ	การเข้าประชุม คณะกรรมการบริษัท			การเข้าประชุม AGM		
	การเข้า ประชุม (ครั้ง)	/	สิทธิในการ ประชุม (ครั้ง)	การเข้า ประชุม (ครั้ง)	/	สิทธิในการ ประชุม (ครั้ง)
1. นาย ชัย โสภณพนิช (ประธานกรรมการ)	1	/	4	0	/	1
2. นาง ชนิตา อัษฎาธร (กรรมการ)	3	/	4	1	/	1
3. นาย ทินกร อัษฎาธร (กรรมการ)	4	/	4	1	/	1
4. นาย ฮิเดกิ ชิราอิชิ (กรรมการ)	4	/	4	1	/	1
5. นาย จุนอิจิ อิชิฮาระ (กรรมการ)	4	/	4	1	/	1
6. นาย โนบุทากะ ทานิกุชิ (กรรมการ)	4	/	4	1	/	1
7. นาย โยชิฮิโกะ เมซากิ (กรรมการ)	4	/	4	1	/	1
8. นาย ฮิเดกิ ทาคายาสึ (กรรมการ)	4	/	4	1	/	1
9. นาย ช.นันท์ เพ็ชฌุฬไพศิษฐ์ (กรรมการ, กรรมการอิสระ)	3	/	4	1	/	1
10. นาย อาศิรา พุจิตะ (กรรมการ, กรรมการอิสระ)	4	/	4	1	/	1
11. นาย อีรุรุ ฮิดากะ (กรรมการ, กรรมการอิสระ)	4	/	4	1	/	1
12. นาย ฮิโรชิเงะ โนเซะ (กรรมการ)	4	/	4	1	/	1
13. นาย สุพจน์ สิงห์แสนท์ (กรรมการ, กรรมการอิสระ)	3	/	3	1	/	1
14. นาย วิบูลย์ อังสนันท์ (กรรมการ, กรรมการอิสระ)	2	/	2	1	/	1

รายละเอียดสาเหตุกรณีที่กรรมการบริษัทไม่สามารถเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท

คุณชัย โสภณพนิช ประธานกรรมการบริษัท เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท 1 ครั้งจากทั้งหมด 4 ครั้งตลอดปี เนื่องจากติดภารกิจต่างประเทศซึ่งตรงกับวันประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ

คำตอบแทนของคณะกรรมการ

ลักษณะคำตอบแทนของคณะกรรมการ

คำตอบแทนกรรมการ บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายคำตอบแทนกรรมการไว้อย่างชัดเจน และโปร่งใส โดยคำตอบแทนอยู่ในระดับเดียวกับกลุ่มอุตสาหกรรมใกล้เคียงกัน และสูงเพียงพอที่จะดูแล และรักษากรรมการที่มีคุณสมบัติ ที่ต้องการ และได้ขออนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2567 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2567 ผู้ถือหุ้นได้มีมติอนุมัติกำหนดคำตอบแทนกรรมการ สำหรับปี 2567 ไม่เกิน 6,000,000.- บาทต่อปี (หกล้านบาทถ้วน)

คำตอบแทนของกรรมการบริษัทฯ

1. ประธานกรรมการ	540,000 บาท/คน/ปี
2. ประธานกรรมการตรวจสอบ	480,000 บาท/คน/ปี
3. คณะกรรมการตรวจสอบ	410,000 บาท/คน/ปี
4. กรรมการ	340,000 บาท/คน/ปี

คำตอบแทนของคณะกรรมการ

รายละเอียดคำตอบแทนของกรรมการแต่ละรายบุคคลในรอบปีที่ผ่านมา

รายชื่อกรรมการ / คณะกรรมการ	บริษัท ไฟน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)				คำตอบแทนที่ เป็นตัวเงินของ บริษัท ย่อยรวม (บาท)
	ค่าเบี้ย ประชุม ต่อปี	คำตอบแทนที่ เป็นตัวเงินอื่นๆ	รวม (บาท)	คำตอบแทนที่ ไม่เป็นตัวเงิน (บาท)	
1. นาย ชัย โสภณพนิช (ประธานกรรมการ)			540,000		N/A
คณะกรรมการบริษัท	540,000	0.00	540,000	ไม่มี	
2. นาง ชนิตา อัสฎาธร (กรรมการ)			340,000		N/A
คณะกรรมการบริษัท	340,000	0.00	340,000	ไม่มี	
3. นาย ทินกร อัสฎาธร (กรรมการ)			340,000		N/A
คณะกรรมการบริษัท	340,000	0.00	340,000	ไม่มี	
4. นาย ฮิเดกิ ชิราอิชิ (กรรมการ)			340,000		N/A
คณะกรรมการบริษัท	340,000	0.00	340,000	ไม่มี	
5. นาย จุนอิจิ อิชิฮาระ (กรรมการ)			N/A		N/A
คณะกรรมการบริษัท	N/A	N/A	N/A	ไม่มี	
6. นาย โนบุทากะ ทานิกุชิ (กรรมการ)			340,000		N/A
คณะกรรมการบริษัท	340,000	0	340,000	ไม่มี	
7. นาย โยชิฮิโกะ เมซากิ (กรรมการ)			340,000		N/A
คณะกรรมการบริษัท	340,000	0.00	340,000	ไม่มี	
8. นาย ฮิเดกิ ทาคายาสึ (กรรมการ)			N/A		N/A
คณะกรรมการบริษัท	N/A	N/A	N/A	ไม่มี	
9. นาย ช.นันท์ เพ็ชฌุไพศิษฐ์ (กรรมการ)			410,000		N/A
คณะกรรมการบริษัท	N/A	N/A	N/A	ไม่มี	
คณะกรรมการตรวจสอบ	410,000	N/A	410,000	-	

รายชื่อกรรมการ / คณะกรรมการ	บริษัท ไฟน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)				คำตอบแทนที่ เป็นตัวแทนของ บริษัท ย่อยรวม (บาท)
	ค่าเบี้ย ประชุม ต่อปี	คำตอบแทนที่ เป็นตัวแทนอื่น ๆ	รวม (บาท)	คำตอบแทนที่ ไม่เป็นตัวแทน (บาท)	
10. นาย อาศิรา พุจิตะ (กรรมการ)			410,000		N/A
คณะกรรมการบริษัท	N/A	N/A	N/A	ไม่มี	
คณะกรรมการตรวจสอบ	410,000	N/A	410,000	-	
11. นาย อีรุต อิดากะ (กรรมการ)			340,000		N/A
คณะกรรมการบริษัท	340,000	0.00	340,000	ไม่มี	
12. นาย อิโรชิเงะ โนเซะ (กรรมการ)			N/A		N/A
คณะกรรมการบริษัท	N/A	N/A	N/A	ไม่มี	
13. นาย สุพจน์ สิงห์เสนห์ (กรรมการ)			322,667		N/A
คณะกรรมการบริษัท	N/A	N/A	N/A	ไม่มี	
คณะกรรมการตรวจสอบ	322,667	N/A	322,667	ไม่มี	
14. นาย วิบูลย์ อังสนันท์ (กรรมการ)			158,667		N/A
คณะกรรมการบริษัท	0.00	0.00	0.00	ไม่มี	
คณะกรรมการตรวจสอบ	158,667	0.00	158,667	ไม่มี	

รายละเอียดสรุปคำตอบแทนแต่ละรายคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

รายชื่อคณะกรรมการ	ค่าเบี้ยประชุมต่อปี	คำตอบแทนที่ เป็นตัวแทนอื่น ๆ	รวม (บาท)
1. คณะกรรมการบริษัท	2,580,000.00	0.00	2,580,000.00
2. คณะกรรมการตรวจสอบ	1,301,333.34	0.00	1,301,333.34

คำตอบแทนหรือผลประโยชน์ค้างจ่ายของกรรมการบริษัท

ไม่มีคำตอบแทนหรือผลประโยชน์ค้างจ่าย ของกรรมการบริษัทในรอบปีที่ผ่านมา

8.1.3 การกำกับดูแลบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

กลไกการกำกับดูแลบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

ไม่มีบริษัทมีบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

การเปิดเผยข้อตกลงระหว่างบริษัทกับผู้ถือหุ้นในการบริหารจัดการบริษัทย่อยและบริษัทร่วม (Shareholders' agreement)

ไม่มี

8.1.4 การติดตามให้มีการปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ ให้ความสำคัญในการกำกับดูแลกิจการ โดยคณะกรรมการ และผู้บริหารของบริษัทฯ ได้นำหลักการและแนวปฏิบัติที่สอดคล้องกับระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี และจรรยาบรรณธุรกิจมาเป็นพื้นฐานในการบริหารงานของบริษัทฯ ด้วยความรอบคอบ และระมัดระวังภายใต้กรอบข้อกำหนดของกฎหมาย รับผิดชอบต่อการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความสามารถ ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างพอเพียง เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ถือหุ้น นักลงทุน และผู้ที่เกี่ยวข้องอย่างเท่าเทียมกันในเรื่องดังนี้

1) คณะกรรมการบริษัทฯ จะบริหารงานของบริษัทฯ ด้วยความรอบคอบ และระมัดระวังภายใต้กรอบข้อกำหนดของกฎหมายและจริยธรรมทางธุรกิจ รับผิดชอบต่อการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความสามารถและประสิทธิภาพ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น และดูแลมิให้เกิดปัญหาขัดแย้งทางผลประโยชน์

2) คณะกรรมการบริษัทฯ จะดำเนินงานด้วยความโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ และเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ถือหุ้น นักลงทุน และผู้ที่เกี่ยวข้องอย่างเท่าเทียมกัน

3) คณะกรรมการบริษัทฯ มีการกำกับดูแลการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น ผู้มีส่วนได้เสียอย่างเท่าเทียมกัน และเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย ให้ปฏิบัติตามบทบัญญัติของกฎหมายและเป็นไปตามกฎระเบียบของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

4) คณะกรรมการบริษัทฯ มีการประชุมโดยสม่ำเสมอเป็นประจำ มีการกำหนดการประชุมและวาระการประชุมไว้ล่วงหน้าอย่างชัดเจน

5) คณะผู้บริหาร มีการประชุมเพื่อติดตามและกำกับดูแลการดำเนินการ อย่างสม่ำเสมอทุกสัปดาห์ และเป็นประจำทุกเดือน

6) คณะกรรมการบริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของระบบควบคุมภายใน ทั้งการควบคุมทางการเงิน การดำเนินงานในองค์กร ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ จัดให้มีหน่วยงานตรวจสอบภายในแยกเป็นหน่วยงานหนึ่งของบริษัทฯ และรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

นอกจากนี้ บริษัทฯ ส่งเสริมการกำกับดูแลกิจการที่ดีในสี่ด้านหลัก ดังที่ได้ระบุไว้ด้านล่างนี้

การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์

การดำเนินงานในเรื่องการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในรอบปีที่ผ่านมา

บริษัทฯ มีการดำเนินงานในเรื่องการป้องกันความขัดแย้ง ทางผลประโยชน์ในรอบปีที่ผ่านมา

คณะกรรมการรับรองว่าการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ มีประสิทธิภาพในการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ในปีที่ผ่านมา คณะกรรมการได้ชี้แนะให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานปฏิบัติตามมาตรฐานจริยธรรมที่สูง และหลีกเลี่ยงการกระทำที่อาจเกิดความขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัทฯ คณะกรรมการตรวจสอบได้ทบทวนธุรกรรมกับบุคคลที่เกี่ยวข้อง และเรื่องที่เกี่ยวข้องกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยรายงานให้คณะกรรมการทราบ ซึ่งคณะกรรมการรับรองการปฏิบัติตามกฎระเบียบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กรรมการที่มีผลประโยชน์ส่วนตัวจะไม่ได้เข้าร่วมการอภิปรายและการตัดสินใจในเรื่องที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ คณะกรรมการยังห้ามกรรมการมีส่วนร่วมในธุรกิจที่แข่งขันกับบริษัทฯ เว้นแต่จะมีการแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า กรรมการต้องเปิดเผยผลประโยชน์ใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับสัญญาของบริษัทฯ หรือการเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในหลักทรัพย์ของบริษัทฯ โดยทันที มาตรการเหล่านี้ช่วยให้คณะกรรมการสามารถรักษาความโปร่งใสและคุ้มครองผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นตลอดทั้งปี

จำนวนกรณีหรือประเด็นที่เกี่ยวข้องกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์

	2565	2566	2567
จำนวนกรณีหรือประเด็นที่เกี่ยวข้องกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์รวม (กรณี)	0	0	0

การป้องกันการใช้อข้อมูลภายในเพื่อแสวงหาผลประโยชน์

การดำเนินงานในเรื่องการป้องกันการใช้อข้อมูลภายในเพื่อแสวงหาผลประโยชน์ในรอบปีที่ผ่านมา

คณะกรรมการบริษัทฯ รับรองการกำกับดูแลที่เข้มงวดเพื่อป้องกันการใช้อข้อมูลภายในในทางที่ผิด ในปีที่ผ่านมา คณะกรรมการได้กำกับการบังคับใช้การควบคุมภายในและนโยบายที่เข้มงวดเพื่อบรรเทาความเสี่ยงจากการซื้อขายหลักทรัพย์โดยใช้ข้อมูลภายใน บริษัทฯ จำกัดการเข้าถึงข้อมูลภายในเฉพาะผู้บริหารระดับสูงและพนักงานที่จำเป็นต้องใช้ข้อมูลในงานเท่านั้น เพื่อป้องกันการใช้งานหรือการเปิดเผยข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาต

มาตรการหลักที่คณะกรรมการบริษัทกำกับดูแลมีดังต่อไปนี้

- 1) กำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร หรือครอบครัว มีหน้าที่รายงานการซื้อขายหุ้นของบริษัทต่อคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ (Sor Jor. 38/2561) อย่างเคร่งครัด
- 2) ห้ามเปิดเผยข้อมูลภายในแก่บุคคลภายนอกที่ไม่เกี่ยวข้องและห้ามการใช้อข้อมูลภายในในทางที่ผิด
- 3) ดำเนินการห้ามซื้อขายหุ้นของบริษัทในช่วง 30 วันก่อนการเปิดเผยข้อมูลสำคัญและ 30 วันหลังการเปิดเผยข้อมูล (ช่วงเวลาห้ามการซื้อขาย)

นอกจากนี้ หากพบว่ามีการใช้ข้อมูลภายในในทางที่ผิด จะมีการลงโทษทางวินัยอย่างเข้มงวด ในปี 2024 ไม่มีกรณีการใช้ข้อมูลภายในในทางที่ผิดจากกรรมการ ผู้บริหาร หรือพนักงานเกิดขึ้น ซึ่งแสดงให้เห็นว่าระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ มีประสิทธิภาพในการทำงาน

จำนวนกรณีหรือประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการใช้ข้อมูลภายในเพื่อแสวงหาผลประโยชน์

	2565	2566	2567
จำนวนกรณีหรือประเด็นที่เกี่ยวข้องกับ การใช้ข้อมูลภายในเพื่อแสวงหาผลประโยชน์รวม (กรณี)	0	0	0

การต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน

การดำเนินงานในเรื่องการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชันในรอบปีที่ผ่านมา

คณะกรรมการบริษัทฯ รับรองว่าระบบการป้องกันการทุจริตของบริษัทฯ มีประสิทธิภาพในการทำงานและสอดคล้องกับหลักการของการกำกับดูแลกิจการที่ดี ในปีที่ผ่านมา คณะกรรมการได้ทำการตรวจสอบและกำกับดูแลความเหมาะสมและการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันการทุจริตของบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอผ่านทางคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ดำเนินการบังคับใช้นโยบายการป้องกันการทุจริตที่เข้มงวด ซึ่งใช้บังคับกับกรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และบุคคลที่เกี่ยวข้องทั้งหมด (รวมถึงผู้รับจ้างและผู้รับเหมาช่วง) โดยห้ามการติดสินบน การยกยอกทรัพย์สิน และการให้ผลประโยชน์ที่ไม่ชอบด้วยกฎหมายในทุกรูปแบบ ทั้งในชีวิตส่วนตัวและการทำงาน

มาตรการหลักที่คณะกรรมการบริษัทฯ กำกับดูแลมีดังต่อไปนี้

- ดำเนินการกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างและการเงินด้วยความโปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้
- ห้ามการให้หรือรับของขวัญหรือผลประโยชน์ที่ไม่เหมาะสม
- การใช้จ่ายเกี่ยวกับความสัมพันธ์หรือการบริจาคต้องดำเนินการตามขั้นตอนที่ชัดเจน
- ปกป้องผู้แจ้งเบาะแสภายในและดำเนินการลงโทษทางวินัยกับผู้ฝ่าฝืน

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ยังได้ส่งเสริมการเผยแพร่และการฝึกอบรมอย่างต่อเนื่องเพื่อให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งภายในและภายนอกองค์กรเข้าใจนโยบายดังกล่าว ในปีงบประมาณ 2024 ไม่พบการทุจริตหรือการกระทำผิดใดๆ ซึ่งสะท้อนถึงความมุ่งมั่นของคณะกรรมการในการปฏิบัติตามมาตรฐานจริยธรรมและการรักษาความน่าเชื่อถือของบริษัทฯ

จำนวนกรณีหรือประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน

	2565	2566	2567
จำนวนกรณีหรือประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชันรวม (กรณี)	0	0	0

การแจ้งเบาะแส

การดำเนินงานในเรื่องการแจ้งเบาะแสในรอบปีที่ผ่านมา

ในปี 2567 การแจ้งเบาะแสเกี่ยวกับการกระทำทุจริตทั้งจากภายในและภายนอกบริษัทยังคงดำเนินการ ผ่านช่องทางการร้องเรียนอย่างเป็นระบบ โดยส่งเอกสารทางไปรษณีย์โดยตรง ถึง กรรมการผู้จัดการ หรือประธานกรรมการตรวจสอบ สำหรับการร้องเรียนภายนอก และ แจ้งร้องเรียนโดยตรงไปยังกรรมการผู้จัดการผ่านช่องทาง Hotline to MD ในกล่องรับข้อเสนอแนะ ที่ติดตั้งไว้ในบริษัทฯ สำหรับการร้องเรียนภายใน ในปีที่ผ่านมาไม่พบการแจ้งเบาะแสเกี่ยวกับการทุจริตจากทั้งภายในและภายนอกองค์กร ตลอดจนมีการพิจารณาปรับปรุงขั้นตอนการแจ้งเบาะแสโดยผ่านตัวแทนภายนอก เช่น ยื่นเรื่องผ่านสำนักงานกฎหมายที่รับแจ้งเบาะแส เพื่อช่วยรักษาข้อมูลความลับของผู้แจ้ง นอกจากนี้ยังมีการทบทวนวิธีการเผยแพร่แนวทางการป้องกันการทุจริตและการป้องกันการติดสินบนอย่างสม่ำเสมอ

จำนวนกรณีหรือประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการแจ้งเบาะแส

	2565	2566	2567
จำนวนกรณีหรือประเด็นที่ได้รับผ่านช่องทางการแจ้งเบาะแสรวม (กรณี)	0	0	0

8.2 รายงานผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบในรอบปีที่ผ่านมา

8.2.1 การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบ

มีการจัดการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบจำนวน 4 ครั้ง

รายชื่อกรรมการ	การเข้าประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ		
	การเข้าประชุม (ครั้ง)	/	สิทธิในการประชุม (ครั้ง)
1. นาย สุพจน์ สิงห์เสนห์ (ประธานกรรมการตรวจสอบ)	3	/	3
2. นาย ช.นันท์ เพ็ชฌุไพศิษฐ์ (กรรมการตรวจสอบ)	4	/	4
3. นาย อาศิรา พุจิตะ (กรรมการตรวจสอบ)	4	/	4
4. นาย วิบูลย์ อังสนันท์ (ประธานกรรมการตรวจสอบ)	2	/	2

8.2.2 ผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

ในปี 2567 คณะกรรมการตรวจสอบ ได้จัดให้มีการประชุมรวมทั้งสิ้น 4 ครั้ง คณะกรรมการตรวจสอบ ได้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรอบคอบ และใช้ความรู้ความสามารถตามขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมายอย่างเป็นอิสระร่วมกับฝ่ายบริหาร, ผู้ตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชี เพื่อประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่ายอย่างเท่าเทียมกัน สรุปสาระสำคัญดังนี้

1) คณะกรรมการตรวจสอบ ได้สอบทานงบการเงินและรายงานทางการเงินทั้งรายไตรมาสและงบประจำปี ให้เป็นไปอย่างถูกต้องและเปิดเผยอย่างเพียงพอ โดยเข้าร่วมหารือกับผู้สอบบัญชีภายนอกของบริษัทในประเด็นความถูกต้อง ความน่าเชื่อถือ และการปฏิบัติเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป ก่อนนำเสนองบการเงิน เพื่อขออนุมัติต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ

2) คณะกรรมการตรวจสอบ ได้สอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทฯ ที่เกี่ยวข้องเห็นว่าเป็นรายการจริงทางการค้าอันเป็นธุรกิจปกติทั่วไปสมเหตุสมผล มีการเปิดเผยรายการ ที่เกี่ยวข้องกันเป็นไปตามหลักการค้ากับดูแลกิจการที่ดี

3) สอบทานให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายใน และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน รวมทั้งได้กำกับดูแลการตรวจสอบภายใน ให้เป็นไปตามแผนการตรวจสอบประจำปี ผลการตรวจสอบเห็นว่า บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามระบบการปฏิบัติงานและระบบการควบคุมภายในที่มีอยู่ของบริษัทฯ อย่างเหมาะสม

4) คณะกรรมการตรวจสอบ มีความเห็นว่า บริษัทฯ มีการปฏิบัติโดยเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ

5) คณะกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2567 เพื่อชี้แจงในเรื่องที่เกี่ยวข้อง

6) คณะกรรมการตรวจสอบ ได้พิจารณาคัดเลือกผู้สอบบัญชี โดยพิจารณาความเป็นอิสระในการปฏิบัติงานทักษะและความรู้ความสามารถในด้านธุรกิจ รวมถึงพิจารณาค่าตอบแทนการสอบบัญชี ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบ ได้ให้ความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อพิจารณานำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2568 เพื่อพิจารณาอนุมัติ บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาค ไทย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ประจำปี 2568 ต่อไป

7) จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบและเปิดเผยไว้ใน แบบ 56-1 One Report ปี 2567 ของบริษัทฯ

8.3 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยอื่น ๆ

8.3.1 - 8.3.2 การเข้าประชุมและผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยอื่น ๆ

ไม่มี

9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน

9.1 การควบคุมภายใน

สรุปความเห็นของคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบรับผิดชอบกำกับดูแลให้ฝ่ายบริหารจัดการให้มีระบบการควบคุมภายในของกิจการ ซึ่งระบบการควบคุมภายในมีส่วนช่วยให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกฎระเบียบต่างๆ ภายใต้สภาพแวดล้อมทางธุรกิจของบริษัทฯ ซึ่งคณะกรรมการบริษัทฯ ได้ให้อำนาจแก่คณะกรรมการตรวจสอบควบคุมดูแลระบบการตรวจสอบภายใน และรายงานผลต่อคณะกรรมการอย่างสม่ำเสมอ

9.1.1 ความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบการควบคุมภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบมีการตรวจติดตามในแต่ละประเด็นอย่างเหมาะสม โดยในการตรวจประเมินภายใน ประจำปี 2567 ได้ดำเนินการตรวจประเมิน 8 แผนก ดังนี้ แผนกเทคโนโลยีและสารสนเทศ แผนกทรัพยากรบุคคล แผนกจัดซื้อ แผนกธุรการ แผนกวางแผนการผลิต แผนกขายและแผนกส่งออก และยังดำเนินการติดตามการดำเนินการควบคุมความเสี่ยงของแผนกซ่อมบำรุงอย่างต่อเนื่อง โดยผลการตรวจประเมินภายใน ประจำปี 2567 ไม่พบประเด็นความเสี่ยงที่อาจมีผลต่อการดำเนินการกิจการแต่อย่างใด

9.1.2 ข้อบกพร่องเกี่ยวกับระบบควบคุมภายใน

	2565	2566	2567
จำนวนข้อบกพร่องเกี่ยวกับระบบควบคุมภายในรวม (กรณี)	0	0	0

9.1.3 ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบและข้อสังเกตจากผู้สอบบัญชีเกี่ยวกับการควบคุมภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความเห็นที่แตกต่างจากคณะกรรมการบริษัทฯ เกี่ยวกับการควบคุมภายใน

ผู้สอบบัญชีไม่มีข้อสังเกตหรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการควบคุมภายในของบริษัทฯ

9.1.4 ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบต่อการดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายใน

ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายการวางแผนบริหารธุรกิจดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในด้วย โดยต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้ครบถ้วน 3 ประการ ได้แก่

- 1) ความสามารถในการคิดเชิงกลยุทธ์และการประเมินความเสี่ยง
- 2) ความเข้าใจลึกซึ้งในเรื่องการกำกับดูแลและจริยธรรม
- 3) ทักษะการสื่อสารและความเป็นผู้นำ

ในปี 2024 หน่วยงานตรวจสอบภายในได้ดำเนินการตรวจสอบการจัดการความเสี่ยงในหลายๆ ด้านภายในแผนกสนับสนุนต่างๆ เช่น แผนกเทคโนโลยีและสารสนเทศ แผนกทรัพยากรบุคคล แผนกจัดซื้อ แผนกธุรการ แผนกวางแผนการผลิต แผนกขายและแผนกส่งออก ในอนาคต จะยังคงดำเนินการตรวจสอบความเสี่ยงภายในต่อไป โดยจะมีการใช้ผู้เชี่ยวชาญภายนอกสำหรับการตรวจสอบเฉพาะทาง เช่น การตรวจสอบแผนกเทคโนโลยีและสารสนเทศ

9.1.5 การแต่งตั้ง ถอดถอน และโยกย้ายผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายใน

แนวปฏิบัติเรื่อง การแต่งตั้ง ถอดถอน และโยกย้ายผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายใน ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบ โดยพิจารณาในวาระการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ

9.2 รายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกัน

บริษัทฯ ได้พิจารณารายการระหว่างกันให้เป็นไปอย่างสมเหตุสมผล และจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ซึ่งมีการขออนุมัติการทำรายการระหว่างกันตามขั้นตอน คือ รายการระหว่างกันนั้น ต้องอยู่บนพื้นฐานของความจำเป็น มีความสมเหตุสมผล โดยยึดแนวทางปฏิบัติเช่นเดียวกับการทำรายการกับบุคคลภายนอก

ดังนั้น ในกรณีที่มีรายการระหว่างกันของบริษัทฯ คณะกรรมการตรวจสอบ จะเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นในการเข้าทำรายการนั้นๆ รวมถึงการพิจารณาเรื่องความเหมาะสมทางด้านราคาของรายการนั้นด้วย โดยพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินธุรกิจปกติในอุตสาหกรรม ทั้งนี้ ในกรณีที่มีรายการระหว่างกันที่มีสาระสำคัญ บริษัทฯ จะจัดให้ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบก่อน และนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณานุมัติในรายการระหว่างกัน

9.2.1 - 9.2.2 ชื่อกลุ่มบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ลักษณะความสัมพันธ์ และข้อมูลรายการระหว่างกัน

บุคคล/นิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง

ชื่อบุคคลหรือนิติบุคคล/ ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ข้อมูล ณ วันที่
บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์2 จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น) บริษัทถือหุ้นในบริษัทอื่น	เป็นบริษัทแม่ที่ประเทศญี่ปุ่น และเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของ บริษัทฯ ปัจจุบันถือหุ้นใน บริษัทฯ จำนวน 20,280,280 หุ้น หรือร้อยละ 42.25% ของทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว ถือหุ้นตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2563	31 ธ.ค. 2567
บริษัท ธาณี อินเตอร์ เนชั่นแนลเทรดดิ้ง จำกัด ขายท่อทองแดงอุปกรณ์เครื่องทำความเย็น	เป็นผู้ถือหุ้นของ บริษัทฯ และเป็นกรรมการบริษัทฯ	31 ธ.ค. 2567
บริษัท ธาณิกูชี เมททัล จำกัด รับจ้างทำอุปกรณ์เครื่องทำความเย็น	เป็นผู้ถือหุ้นของ บริษัทฯ และเป็นกรรมการบริษัทฯ	31 ธ.ค. 2567
บริษัท โอคูมูระ เมทัล (มาเลเซีย) จำกัด ผลิตท่อทองแดงส่งน้ำยาเครื่องปรับอากาศ	เป็นบริษัทคู่ค้าในกลุ่มของ บริษัท โอคูมูระ เมทัล จำกัด บริษัทใหญ่ถือหุ้นทางอ้อม ร้อยละ 100	31 ธ.ค. 2567
บริษัท โอคูมูระ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด ผลิตท่อทองแดงส่งน้ำยาเครื่องปรับอากาศ	บริษัทคู่ค้าในกลุ่มของ บริษัท โอคูมูระ เมทัล จำกัด บริษัทใหญ่ถือหุ้นทางอ้อม ร้อยละ 100	31 ธ.ค. 2567

ชื่อบุคคลหรือนิติบุคคล/ ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ข้อมูล ณ วันที่
บริษัท โอคูมูระ เมททัลส์ จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น) ผลิตท่อทองแดงส่งน้ำยาเครื่องปรับอากาศ	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่ ซึ่งบริษัทใหญ่ถือหุ้น ร้อยละ 100	31 ธ.ค. 2567
บริษัท กรุงเทพ ประกันภัย จำกัด (มหาชน) การประกันวินาศภัยตัวกลางทางการเงินอื่นๆ	เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	31 ธ.ค. 2567
บริษัท กรุงเทพ ประกันชีวิต จำกัด (มหาชน) การรับประกันชีวิต	มีกรรมการ และผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ร่วมกัน	31 ธ.ค. 2567

รายละเอียดรายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการสิ้นสุดรอบปีบัญชี (บาท)		
	2565	2566	2567
บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์2 จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น)			
รายการที่ 1 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ไม่มีรายการระหว่างกัน	0	0	0
บริษัท ธานี อินเตอร์ เนชั่นแนลเทรดดิ้ง จำกัด			
รายการที่ 1 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ บริษัท ธานี อินเตอร์ เนชั่นแนลเทรดดิ้ง จำกัด <u>รายละเอียด</u> ยอดขายสินค้า <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	702,352,000	631,482,000	599,410,000

รายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการสิ้นสุดรอบปีบัญชี (บาท)		
	2565	2566	2567
บริษัท ธาณี อินเตอร์ เนชั่นแนลเทรดดิ้ง จำกัด			
รายการที่ 2 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ บริษัท ธาณี อินเตอร์ เนชั่นแนลเทรดดิ้ง จำกัด <u>รายละเอียด</u> ยอดลูกหนี้คงเหลือ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	180,443,000	137,356,000	144,507,000
รายการที่ 3 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ บริษัท ธาณี อินเตอร์ เนชั่นแนลเทรดดิ้ง จำกัด <u>รายละเอียด</u> ยอดซื้อสินค้า (อื่นๆ) <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	8,000	0	0
รายการที่ 4 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ บริษัท ธาณี อินเตอร์ เนชั่นแนลเทรดดิ้ง จำกัด <u>รายละเอียด</u> ค่าบริการอื่นๆ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	0	0	34,000

รายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการสิ้นสุดรอบปีบัญชี (บาท)		
	2565	2566	2567
บริษัท ธาณีกูชิ เมททัล จำกัด			
รายการที่ 1 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ซื้อวัตถุดิบจาก บริษัท ธาณี กูชิ เมททัล จำกัด <u>รายละเอียด</u> ยอดซื้อวัตถุดิบ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	4,822,000	0	3,059,000
บริษัท โอคูมูระ เมทัล (มาเลเซีย) จำกัด			
รายการที่ 1 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับบริษัท โอคูมูระ เมทัล (มาเลเซีย) จำกัด <u>รายละเอียด</u> ยอดขายสินค้า <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	542,099,000	294,980,000	393,347,000
รายการที่ 2 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับบริษัท โอคูมูระ เมทัล (มาเลเซีย) จำกัด <u>รายละเอียด</u> ยอดลูกหนี้คงเหลือ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	86,089,000	47,226,000	67,515,000

รายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการสิ้นสุดรอบปีบัญชี (บาท)		
	2565	2566	2567
บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ (มาเลเซีย) จำกัด			
รายการที่ 3 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับบริษัท โอคูมูระ เมืทท์ (มาเลเซีย) จำกัด <u>รายละเอียด</u> ค่าบริการอื่นๆ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	131,000	126,000	117,000
รายการที่ 4 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับบริษัท โอคูมูระ เมืทท์ (มาเลเซีย) จำกัด <u>รายละเอียด</u> ยอดเจ้าหนี้คงเหลือ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	17,000	17,000	17,000
บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ (ประเทศไทย) จำกัด			
รายการที่ 1 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับบริษัท โอคูมูระ เมืทท์ (ประเทศไทย) จำกัด <u>รายละเอียด</u> ยอดขายสินค้า <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	397,616,000	342,755,000	319,546,000

รายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการสิ้นสุดรอบปีบัญชี (บาท)		
	2565	2566	2567
บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ (ประเทศไทย) จำกัด			
รายการที่ 2 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับบริษัท โอคูมูระ เมืทท์ (ประเทศไทย) จำกัด <u>รายละเอียด</u> ยอดลูกหนี้คงเหลือ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	156,831,000	85,260,000	118,997,000
บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น)			
รายการที่ 1 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น) รวมทั้งซื้อวัตถุดิบและได้ทำสัญญารับการช่วยเหลือทางด้านเทคนิค โดยจ่ายค่าธรรมเนียมสิทธิให้กับ บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 <u>รายละเอียด</u> ยอดขายสินค้า <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผล เป็นราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา ซึ่งผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว	378,000	10,544,000	38,803,000

รายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการสิ้นสุดรอบปีบัญชี (บาท)		
	2565	2566	2567
บริษัท โอคูมูระ เม็ททัลส์ จำกัด (ประเทศไทยญี่ปุ่น)			
รายการที่ 2 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ บริษัท โอคูมูระ เม็ททัลส์ จำกัด (ประเทศไทยญี่ปุ่น) รวมทั้งซื้อวัตถุดิบและได้ทำสัญญารับการช่วยเหลือทางด้านเทคนิค โดยจ่ายค่าธรรมเนียมสิทธิให้กับ บริษัท โอคูมูระ เม็ททัลส์ จำกัด (ประเทศไทยญี่ปุ่น) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 <u>รายละเอียด</u> ยอดขายสินค้า โดยมียอดลูกหนี้คงเหลือ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผล เป็นราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา ซึ่งผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว	0	0	4,741,000
รายการที่ 3 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ บริษัท โอคูมูระ เม็ททัลส์ จำกัด (ประเทศไทยญี่ปุ่น) รวมทั้งซื้อวัตถุดิบและได้ทำสัญญารับการช่วยเหลือทางด้านเทคนิค โดยจ่ายค่าธรรมเนียมสิทธิให้กับ บริษัท โอคูมูระ เม็ททัลส์ จำกัด (ประเทศไทยญี่ปุ่น) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 <u>รายละเอียด</u> ยอดซื้อวัตถุดิบ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผล เป็นราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา ซึ่งผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว	0	11,205,000	42,790,000

รายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการสิ้นสุดรอบปีบัญชี (บาท)		
	2565	2566	2567
บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ส จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น)			
รายการที่ 4 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ส จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น) รวมทั้งซื้อวัตถุดิบและได้ทำสัญญารับการช่วยเหลือทางด้านเทคนิค โดยจ่ายค่าธรรมเนียมสิทธิให้กับ บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ส จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 <u>รายละเอียด</u> ยอดซื้อวัตถุดิบ โดยมียอดเจ้าหนี้คงเหลือ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผล เป็นราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา ซึ่งผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว	0	0	11,147,000
รายการที่ 5 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ส จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น) รวมทั้งซื้อวัตถุดิบและได้ทำสัญญารับการช่วยเหลือทางด้านเทคนิค โดยจ่ายค่าธรรมเนียมสิทธิให้กับ บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ส จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 <u>รายละเอียด</u> ค่าธรรมเนียมการรับความช่วยเหลือทางเทคนิค <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผล เป็นราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา ซึ่งผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว	13,789,000	10,141,000	10,318,000

รายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการสิ้นสุดรอบปีบัญชี (บาท)		
	2565	2566	2567
บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ลส์ จำกัด (ประเทศไทยญี่ปุ่น)			
รายการที่ 6 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ลส์ จำกัด (ประเทศไทยญี่ปุ่น) รวมทั้งซื้อวัตถุดิบและได้ทำสัญญารับการช่วยเหลือทางด้านเทคนิค โดยจ่ายค่าธรรมเนียมสิทธิให้กับ บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ลส์ จำกัด (ประเทศไทยญี่ปุ่น) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 <u>รายละเอียด</u> ค่าธรรมเนียมการรับความช่วยเหลือทางเทคนิค โดยมี ยอดเจ้าหนี้คงเหลือ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผล เป็นราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา ซึ่งผ่านการพิจารณาจาก คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว	7,338,000	3,834,000	5,360,000
รายการที่ 7 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ลส์ จำกัด (ประเทศไทยญี่ปุ่น) รวมทั้งซื้อวัตถุดิบและได้ทำสัญญารับการช่วยเหลือทางด้านเทคนิค โดยจ่ายค่าธรรมเนียมสิทธิให้กับ บริษัท โอคูมูระ เมืทท์ลส์ จำกัด (ประเทศไทยญี่ปุ่น) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 <u>รายละเอียด</u> ค่าตอบแทนกรรมการ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผล เป็นราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา ซึ่งผ่านการพิจารณาจาก คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว	680,000	680,000	680,000

รายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการสิ้นสุดรอบปีบัญชี (บาท)		
	2565	2566	2567
บริษัท โอคูมูระ เมัททิลส์ จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น)			
รายการที่ 8 <u>ลักษณะรายการ</u> บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ บริษัท โอคูมูระ เมัททิลส์ จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น) รวมทั้งซื้อวัตถุดิบและได้ทำสัญญารับการช่วยเหลือทางด้านเทคนิค โดยจ่ายค่าธรรมเนียมสิทธิให้กับ บริษัท โอคูมูระ เมัททิลส์ จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 <u>รายละเอียด</u> ยอดซื้ออื่นๆ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผล เป็นราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา ซึ่งผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว	0	140,000	134,000
บริษัท กรุงเทพ ประกันภัย จำกัด (มหาชน)			
รายการที่ 1 <u>ลักษณะรายการ</u> การให้บริการในเรื่องประกันภัยทรัพย์สินให้กับบริษัทฯ <u>รายละเอียด</u> ยอดซื้อสินค้า (ประกัน) <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	5,857,000	3,877,000	3,398,000

รายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการสิ้นสุดรอบปีบัญชี (บาท)		
	2565	2566	2567
บริษัท กรุงเทพ ประกันภัย จำกัด (มหาชน)			
รายการที่ 2 <u>ลักษณะรายการ</u> การให้บริการในเรื่องประกันภัยทรัพย์สินให้กับบริษัทฯ <u>รายละเอียด</u> ยอดเจ้าหนี้คงเหลือ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	0	264,000	4,000
รายการที่ 3 <u>ลักษณะรายการ</u> การให้บริการในเรื่องประกันภัยทรัพย์สินให้กับบริษัทฯ <u>รายละเอียด</u> ค่าบริการอื่นๆ <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	0	17,000	62,000
บริษัท กรุงเทพ ประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)			
รายการที่ 1 <u>ลักษณะรายการ</u> บริการในเรื่องประกันภัยอุบัติเหตุกับพนักงานให้กับ บริษัท <u>รายละเอียด</u> ยอดซื้อสินค้า (ประกันอุบัติเหตุ) <u>ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล</u> มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล <u>ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด	470,000	446,000	440,000



KPMG Phipornchai Audit Ltd.
50th Floor, Empire Tower
1 South Sathorn Road, Yannawa
Sathorn, Bangkok 10120, Thailand
Tel +66 2677 2000
Fax +66 2677 2222
Website home.kpmg/th

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด
ชั้น 50 เอ็มไพร์ทาวเวอร์
1 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา
เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120
โทร +66 2677 2000
แฟกซ์ +66 2677 2222
เว็บไซต์ home.kpmg/th

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของบริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ซึ่งประกอบด้วย งบฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินซึ่งประกอบด้วยสรุปนโยบายการบัญชี และข้อมูลอธิบายอื่นที่มีสาระสำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากบริษัท ตามประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึง มาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระ ที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี (ประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจริยบรรณอื่นๆ ตามประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี ข้าพเจ้าเชื่อว่า หลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า



เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

มูลค่าของสินค้าคงเหลือ	
อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3(จ) และข้อ 7	
เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
ทองแดงเป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตสินค้าของบริษัท ราคาทองแดงจึงเป็นปัจจัยสำคัญของต้นทุนสินค้าคงเหลือ เนื่องด้วยทองแดงเป็นสินค้าโภคภัณฑ์ที่มีความผันผวนของราคาตลาดสูง หากมีความผันผวนของราคาตามภาวะการของตลาดอาจส่งผลให้มูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้าคงเหลือต่ำกว่าราคาทุน เรื่องดังกล่าวเกี่ยวข้องกับการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารและบริษัทมีข้อสงสัยของสินค้าคงเหลือที่มีนัยสำคัญ ดังนั้นข้าพเจ้าจึงถือเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบของข้าพเจ้า	วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้ารวมถึงการทำความเข้าใจนโยบายของบริษัทในการประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้าคงเหลือ ข้าพเจ้าได้ทดสอบการคำนวณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับโดยสุ่มเปรียบเทียบต้นทุนของสินค้าคงเหลือกับมูลค่าสุทธิที่จะได้รับที่คาดการณ์ไว้ (เช่น ราคาขายในใบแจ้งหนี้ล่าสุดหรือรายการราคาขาย หักด้วยประมาณการต้นทุนในการทำให้เสร็จและค่าใช้จ่ายที่จำเป็นโดยประมาณ ในการขาย) ตลอดจนสุ่มตรวจสอบกับเอกสารที่เกี่ยวข้อง และข้าพเจ้ายังได้พิจารณาถึงความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสินค้าคงเหลือตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินอีกด้วย

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น



ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน คือ การอ่านข้อมูลอื่นตามที่ระบุข้างต้นเมื่อจัดทำแล้ว และพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่ามีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีส่วนได้ในการกำกับดูแลและขอให้ทราบแก้ไข

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีส่วนได้ในการกำกับดูแลต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของเรษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกบริษัท หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีส่วนได้ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีความสำคัญเมื่อพิจารณาแล้วได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้



ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยของผู้ประกอบวิชาชีพคัดลอกการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของบริษัทรในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้บริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินความเสี่ยงที่แนวโน้มเศรษฐกิจและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนได้ในการกำกับดูแลในเครื่องต่างๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้ออกแบบไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนได้ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระ และได้สื่อสารกับผู้มีส่วนได้ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระและการดำเนินการเพื่อขจัดอุปสรรคหรือมาครวรป้องกันของข้าพเจ้า



จากเรื่องที่เกี่ยวข้องกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

(จามจุรี สดาศพรชัยวัฒน์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เลขทะเบียน 11567

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด

กรุงเทพมหานคร

21 กุมภาพันธ์ 2568

บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

และ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

งบฐานะการเงิน

สินทรัพย์	หมายเหตุ	31 ธันวาคม	
		2567	2566
		(บาท)	
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	18,204,674	63,562,684
ลูกหนี้การค้า	4, 6	1,390,046,238	1,128,886,625
ลูกหนี้อื่น	4	167,876,785	25,987,093
สินค้าคงเหลือ	7	1,037,219,264	1,073,891,954
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	17	51,080,303	75,959,100
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		2,664,427,264	2,368,287,456
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	8	336,597,573	348,308,167
สินทรัพย์สิทธิการใช้		14,959,023	20,760,522
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน		33,926,328	26,450,784
สินทรัพย์ถาวรเงินได้รอการตัดบัญชี	14	21,419,519	26,118,871
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		2,465,208	2,455,766
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		409,367,651	424,094,110
รวมสินทรัพย์		3,073,794,915	2,792,381,566

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไฟน์ เมทเทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

งบฐานะการเงิน

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	31 ธันวาคม	
		2567	2566
		(บาท)	
หนี้สินหมุนเวียน			
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	9, 17	985,000,000	700,000,000
เจ้าหนี้การค้า	4, 17	385,222,755	172,526,006
เจ้าหนี้อื่น	4, 17	32,383,959	23,863,162
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17	6,751,640	7,385,733
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		-	6,109,398
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น	17	27,052,785	74,309,163
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		17,051,648	16,941,531
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,453,462,787	1,001,134,993
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
หนี้สินตามสัญญาเช่า	17	8,664,120	13,863,019
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	10	130,526,776	127,315,167
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		139,190,896	141,178,186
รวมหนี้สิน		1,592,653,683	1,142,313,179

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

งบฐานะการเงิน

		31 ธันวาคม	
	หมายเหตุ	2567	2566
		(บาท)	
ส่วนของผู้ถือหุ้น			
ทุนเรือนหุ้น			
ทุนจดทะเบียน			
(หุ้นสามัญจำนวน 48,000,000 หุ้น มูลค่า 10 บาทต่อหุ้น)		480,000,000	480,000,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว			
(หุ้นสามัญจำนวน 48,000,000 หุ้น มูลค่า 10 บาทต่อหุ้น)		480,000,000	480,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น			
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		507,500,000	507,500,000
กำไรสะสม			
จัดสรรแล้ว			
ทุนสำรองตามกฎหมาย	11	48,000,000	48,000,000
ยังไม่ได้จัดสรร		448,422,102	618,229,086
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น			
ขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	11, 17	(2,780,870)	(3,660,699)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,481,141,232	1,650,068,387
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		3,073,794,915	2,792,381,566

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไฟน์ เมทเทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
		31 ธันวาคม	
	หมายเหตุ	2567	2566
		(บาท)	
รายได้			
รายได้จากการขายสินค้า	4, 12	7,692,582,964	6,745,866,141
กำไรจากการป้องกันความเสี่ยงราคาทองแดงและค่าบริการ		144,588,296	13,154,611
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ		3,730,056	-
รายได้อื่น		3,575,812	1,918,388
รวมรายได้		7,844,477,128	6,760,939,140
ค่าใช้จ่าย			
ต้นทุนขายสินค้า	4, 7	7,616,415,492	6,388,175,914
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย		121,809,689	107,340,949
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	4	100,186,589	108,571,113
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ		-	7,065,800
รวมค่าใช้จ่าย		7,838,411,770	6,611,153,776
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน		6,065,358	149,785,364
ต้นทุนทางการเงิน		(57,408,212)	(41,304,345)
ผลกำไรไว้สำหรับการป้องกันความเสี่ยงของกลุ่มของรายการ			
ของฐานะสุทธิ		21,277,795	11,903,086
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้		(30,065,059)	120,384,105
กำไรจ่ายภาษีเงินได้	14	(6,331,901)	(23,929,014)
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี		(36,396,960)	96,455,091

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
		31 ธันวาคม	
		(บาท)	
หมายเหตุ	2567	2566	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น			
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง			
ผลกำไรจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด		1,099,786	6,898,808
ภาษีเงินได้ของรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ใน			
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	14, 17	(219,957)	(1,379,762)
รวมรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		879,829	5,519,046
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง			
ผลขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงาน			
ที่กำหนดไว้	10	(9,262,530)	-
ภาษีเงินได้ของรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ใน			
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	14	1,852,506	-
รวมรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		(7,410,024)	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี		(6,530,195)	5,519,046
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		(42,927,155)	101,974,137
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	15	(0.76)	2.01

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไฟน์ เมกทอลล์ เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

ระบบการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้น ที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่น ของส่วน ของผู้ถือหุ้น	
			ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้รับสรร	กำไร (ขาดทุน) จากการป้องกัน ความเสี่ยง กระแสเงินสด	รวม
รวมยอด						
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566						
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	480,000,000	507,500,000	48,000,000	653,773,995	(9,179,745)	1,680,094,250
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงซึ่งส่วนของผู้ถือหุ้น						
เงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท		-	-	(132,000,000)	-	(132,000,000)
รวมรายการที่จัดสรรส่วนของผู้ถือหุ้น		-	-	(132,000,000)	-	(132,000,000)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี						
กำไร	-	-	-	96,455,091	-	96,455,091
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	5,519,046	5,519,046
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	96,455,091	5,519,046	101,974,137
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	480,000,000	507,500,000	48,000,000	618,229,086	(3,660,699)	1,651,068,387

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท โฟล์คโฟล์ด เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

งบการเงินแสดงฐานะการเงินของผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ	กำไรสุทธิ				กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ
	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ
					กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ
					กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ
					กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	
งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไลน์ เมททัส เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม	
	2567	2566
	(บาท)	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	(36,396,960)	96,455,091
ปรับรายการที่กระทบกำไรเป็นเงินสดรับ (จ่าย)		
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	6,331,901	23,929,014
ต้นทุนทางการเงิน	57,408,212	41,304,345
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	58,055,910	52,417,834
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	12,058,821	9,808,609
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	461,492	(2,673,029)
กำไรจากตราสารอนุพันธ์ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(21,277,795)	(11,903,086)
ขาดทุนจกการปรับตัวมูลค่าเงินค่า	-	4,299,296
กำไรจากการจำหน่ายอุปกรณ์	(3,129)	(89,373)
	76,638,452	213,548,701
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน		
ถูกหักการหัก	(263,378,871)	263,231,350
ถูกหักอื่น	(141,889,692)	37,332,215
สินค้าคงเหลือ	36,672,690	34,142,584
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(9,442)	(8,842)
เจ้าหนี้การค้า	214,454,515	(299,788,305)
เจ้าหนี้อื่น	6,713,456	(27,575,270)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(1,047,644)	(667,445)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) การดำเนินงาน	(71,846,536)	220,219,988
จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(18,109,742)	(15,190,159)
จ่ายภาษีเงินได้	(6,109,398)	(25,027,878)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	(96,065,676)	180,001,951

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไฟฟ์ เมทเทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม	
	2567	2566
	(บาท)	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
เงินสดจ่ายเพื่อซื้ออาคารและอุปกรณ์	(33,439,659)	(30,907,261)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(11,657,094)	(17,354,974)
เงินสดรับจากการขายอุปกรณ์	12,577	90,416
กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(45,084,176)	(48,171,819)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
ดอกเบี้ยจ่าย	(56,795,904)	(41,623,738)
เงินปันผลจ่าย	(124,842,239)	(131,972,764)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	4,795,000,000	7,725,000,000
เงินสดจ่ายเพื่อชำระเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(4,510,000,000)	(7,640,000,000)
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	(7,570,015)	(6,684,537)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	95,791,842	(95,281,039)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(45,358,010)	36,549,093
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	63,562,684	27,013,591
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	18,204,674	63,562,684
รายการที่ไม่ใช่เงินสด		
เจ้าหนี้ค่าซื้อสินทรัพย์	4,769,204	3,574,172
สินทรัพย์สิทธิการ ใช้เพิ่มขึ้น	1,737,023	13,948,172

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไฟน์ เมทเทค เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

หมายเหตุ	สารบัญ
1	ขัดแย้งทั่วไป
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน
3	นโยบายการบัญชีที่มีสาระสำคัญ
4	บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
5	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
6	อสังหาริมทรัพย์
7	สินค้าคงเหลือ
8	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
9	เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน
10	ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน
11	สำรอง
12	ส่วนงานดำเนินงานและการจำแนกรายได้
13	ค่าใช้จ่ายตามธรรมชาติ
14	ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้
15	กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน
16	เงินปันผล
17	เครื่องมือทางการเงิน
18	การบริหารจัดการทุน
19	ภาระผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
20	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการเมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) “บริษัท” เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย และจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อปี 2539 โดยมีที่อยู่จดทะเบียนของบริษัทตั้งอยู่ที่

(ก) สำนักงานใหญ่ : 183 อาคารริเจนท์เฮาส์ ชั้น 14 ถนนราชดำริ แขวงจตุรพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

(ข) โรงงาน : 213 หมู่ 4 ถนนมิตรภาพ กม. 125 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย สระบุรี 18260

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในระหว่างปีได้แก่ บริษัท CTJ Holdings2, Ltd. (ถือหุ้นร้อยละ 42.25) ซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย

บริษัทดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายท่อทองแดงไร้ตะกั่วชนิดต่างๆ ซึ่งเป็นส่วนประกอบที่สำคัญที่จะนำไปใช้ในอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องปรับอากาศและตู้เย็น

2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี กฤษฎะเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง งบการเงินนี้นำเสนอเป็นเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารใช้วิจารณญาณ การประมาณการ และข้อสมมติหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการปฏิบัติตามนโยบายการบัญชีของบริษัท ทั้งนี้ ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณการไว้ ประมาณการและข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกโดยวิธีเปลี่ยนแปลงทันทีเป็นต้นไป

บริษัท ไลน์ เอ็มทีเอส เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

3 นโยบายการบัญชีที่มีสาระสำคัญ

นโยบาย เชการบัญชีที่นี้ แทนยดังด้อยไปนี้ได้เปียบปฏิบัติโดยสม่วนเสมอสำหรับงบการเงินทุกรอบระยะเวลาที่รายงาน

(ก) รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าไว้รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น

(ข) เครื่องมือทางการเงิน

(ข.1) การจัดประเภทและการวัดมูลค่า

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน (นอกเหนือจากลูกหนี้การค้า (ดูหมายเหตุข้อ 3(ง)) รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเมื่อบริษัทเป็นผู้สัญญาตามข้อกำหนดของเครื่องมือทางการเงินนั้น และวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมทั้งนี้ สินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนจะรวมหรือหักต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาด้วย

ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกจัดประเภทรายการตามการวัดมูลค่า ได้แก่ การวัดมูลค่าด้วยราคาทุนดัดจำหน่วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน สินทรัพย์ทางการเงินจะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่ภายหลังการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเว้นแต่บริษัทมีการเปลี่ยนแปลงโมเดลธุรกิจในการบริหารสินทรัพย์ทางการเงิน ในกรณีดังกล่าวสินทรัพย์ทางการเงินที่ได้รับผลกระทบทั้งหมดจะถูกจัดประเภทรายการใหม่โดยทันทีเป็นต้นไปนับจากวันที่มีการเปลี่ยนแปลงการจัดประเภท

ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก หนี้สินทางการเงินจัดประเภทด้วยราคาทุนดัดจำหน่วยตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงดอกเบี้ยจ่าย กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน และกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการดัดรายการออกจากบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

สินทรัพย์ทางการเงินที่ผู้ถือหุ้นได้ขายหรือโอนคืนให้แก่บริษัทในภายหลังด้วยราคาทุนที่ต่ำกว่ามูลค่าตามวิธีคอกเบี้ยที่แท้จริง ราคาทุนที่ต่ำกว่ามูลค่าลงด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น รายได้คอกเบี้ย ค่าไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ค่าไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการตัดรายการออกจากบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

(ข.2) การตัดรายการออกจากบัญชีและการหักกลับ

บริษัทตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อสิทธิตามสัญญาที่จะได้รับกระแสเงินสดจากสินทรัพย์ทางการเงินหมดอายุหรือมีการโอนสิทธิในการรับกระแสเงินสดตามสัญญาในธุรกรรมซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์ทางการเงินได้ถูกโอนหรือโอนกรรมสิทธิ์บริษัทไม่ได้ทั้งโดยสิ้นเชิงหรือได้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดและไม่ได้ซึ่งการควบคุมในสินทรัพย์ทางการเงิน

บริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อการระงับพันธสัญญาสิ้นสุดลง ยกเลิก หรือหมดอายุ บริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีหากมีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขและกระแสเงินสดจากการเปลี่ยนแปลงหนี้สินมีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญ โดยรับรู้หนี้สินทางการเงินใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรมที่สะท้อนเงื่อนไขที่เปลี่ยนแปลงแล้ว

ผลต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีที่ตัดรายการและสิ่งตอบแทนที่ได้รับหรือต้องจ่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะหักกลับกันเพื่อรายงานในงบฐานะการเงินด้วยจำนวนสุทธิที่ต่อเนื่องวันที่มีสิทธิบังคับใช้ตามกฎหมายในการหักกลับจำนวนเงินที่รับรู้และบริษัทตั้งใจที่จะชำระด้วยจำนวนเงินสุทธิ หรือตั้งใจที่จะรับสินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

(ข.3) อนุพันธ์

อนุพันธ์รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม และมูลค่ายุติธรรมทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ผลกำไรหรือขาดทุนจากการวัดมูลค่ายุติธรรมใหม่จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที เว้นแต่อนุพันธ์นั้นถูกกำหนดเป็นเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง กรณีดังกล่าวการรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจะขึ้นอยู่กับลักษณะของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง (ดูหมายเหตุข้อ 3(ข.4))

บริษัท ไลน์ เมทเทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

(ข.4) การป้องกันความเสี่ยง

บริษัทกำหนดให้อนุพันธ์บางรายการเป็นเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงเพื่อการป้องกันความเสี่ยงในฐานะเปิดเงินตราต่างประเทศในรายการคาดการณ์ซึ่งเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และกำหนดให้อนุพันธ์ และหนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช้อนุพันธ์บางรายการเพื่อป้องกันความเสี่ยงในราคาสินค้าโภคภัณฑ์

ณ วันที่กำหนดความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงเป็นครั้งแรก บริษัทได้จัดทำเอกสารเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ของการบริหารความเสี่ยงและกลยุทธ์ที่ใช้ในการจัดการกับความเสี่ยง ความสัมพันธ์เชิงเศรษฐกิจระหว่างรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงและเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงรวมถึงการพิจารณาความมีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยง ณ วันเริ่มต้นของความสัมพันธ์ป้องกันความเสี่ยงและตลอดระยะเวลาที่เหลืออยู่ เพื่อพิจารณาถึงความคงอยู่ในความสัมพันธ์เชิงเศรษฐกิจระหว่างรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงและเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง

การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

เมื่ออนุพันธ์ถูกกำหนดให้เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด ส่วนที่มีประสิทธิภาพของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์จะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและสะสมไว้ในสำรองการป้องกันความเสี่ยง ส่วนที่มีประสิทธิภาพที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะไม่เกินกว่าผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง (โดยใช้มูลค่าปัจจุบัน) นับจากการเริ่มต้นของการป้องกันความเสี่ยง ส่วนที่ไม่มีประสิทธิภาพจะรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

บริษัทกำหนดให้การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของราคาปัจจุบัน (Spot element) ของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเป็นเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงสำหรับความสัมพันธ์ในการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมขององค์ประกอบราคาล่วงหน้าของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจะบันทึกแยกต่างหากเป็นต้นทุนการป้องกันความเสี่ยง รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและสะสมไว้ในสำรองต้นทุนการป้องกันความเสี่ยง

เมื่อป้องกันความเสี่ยงรายการคาดการณ์ส่งผลให้เกิดการรับรู้รายการที่ไม่ใช่รายการทางการเงินในภายหลัง เช่น สินค้าคงเหลือ จำนวนเงินที่สะสมไว้ในสำรองการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดจะนำไปรวมเป็นต้นทุนเมื่อเริ่มแรกของรายการที่ไม่ใช่รายการทางการเงินเมื่อรับรู้รายการดังกล่าว

บริษัท ไฟฟ์ เมททัด เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

สำหรับการป้องกันความเสี่ยงรายการคาดการณ์อื่น จำนวนเงินที่สะสมไว้ในสำรองการป้องกันความเสี่ยง กระแสเงินสดจะได้รับการจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในงวดเดียวกันหรือระหว่างงวดที่ กระแสเงินสดที่คาดการณ์ซึ่งได้รับการป้องกันความเสี่ยงกระทบกำไรหรือขาดทุน

เมื่อการป้องกันความเสี่ยงไม่เข้าเงื่อนไขของการบัญชีป้องกันความเสี่ยงอีกต่อไปหรือเครื่องมือที่ใช้ป้องกัน ความเสี่ยง ถูกขาย หมดอายุ ถูกยกเลิก หรือถูกใช้สิทธิ การบัญชีป้องกันความเสี่ยงจะถูกยกเลิกทันทีเป็นต้นไป เมื่อการบัญชีป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดถูกยกเลิก จำนวนเงินที่สะสมในสำรองการป้องกันความเสี่ยง กระแสเงินสดจะยังคงอยู่ในส่วนของเจ้าของจนกระทั่งมีการรับรู้รายการที่ไม่ใช่ตัวเงินจากรายการป้องกัน ความเสี่ยงดังกล่าว จำนวนเงินที่สะสมดังกล่าวจะรวมเป็นต้นทุนในการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของรายการที่ ไม่ใช่ตัวเงิน สำหรับการป้องกันความเสี่ยง ในกระแสเงินสดอื่น จำนวนเงินที่สะสมจะถูกจัดประเภทรายการ ใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในงวดเดียวกันหรือระหว่างงวดที่กระแสเงินสดในอนาคตที่คาดการณ์ซึ่งได้รับ การป้องกันความเสี่ยงกระทบกำไรหรือขาดทุน

หากกระแสเงินสดในอนาคตที่มีการป้องกันความเสี่ยงมีการคาดการณ์ว่าจะไม่เกิดขึ้นอีกต่อไป จำนวนเงินที่ สะสมไว้ในสำรองการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดจะได้รับการจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือ ขาดทุนทันที

(ข.5) การคําค่าของสินทรัพย์ทางการเงินนอกเหนือจากลูกหนี้การค้า

บริษัท ระบุไว้แต่เพียงเหตุทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นได้ หนี้สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุน คัดจำหน้า

บริษัทรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอีก 12 เดือน ข้างหน้า ยกเว้นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิตนับแต่การรับรู้ รายการเมื่อเริ่มแรกหรือเป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการคําค่าด้านเครดิต ซึ่งกรณีดังกล่าวจะวัดค่าเมื่อผล ขาดทุนด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นการประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตด้วยความน่าจะเป็นถ่วงน้ำหนัก โดยพิจารณาถึงการคาดการณ์ในอนาคตประกอบกับประสบการณ์ในอดีต ซึ่งคำนวณโดยใช้มูลค่าปัจจุบันของ จำนวนเงินที่คาดว่าจะไม่ได้รับคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของสินทรัพย์ทางการเงิน

บริษัทจะรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินมีความเสี่ยงด้านเครดิตค่า ด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอีก 12 เดือนข้างหน้า

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

บริษัทพิจารณาว่าความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญหากเกินกำหนดชำระมากกว่า 30 วัน มีการเปลี่ยนแปลงของอันดับความน่าเชื่อถือที่ระดับสองข่ามีนัยสำคัญ มีการดำเนินงานที่ลดลงอย่างมีนัยสำคัญของลูกหนี้ หรือมีการเปลี่ยนแปลงหรือคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีตลาด สภาพการณ์ทางเศรษฐกิจหรือกฎหมายที่ส่งผลในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของลูกหนี้ในการชำระภาระผูกพันให้กับบริษัท

บริษัทพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินจะเกิดการผิดสัญญาเมื่อสินทรัพย์ทางการเงินค้างชำระเกินกว่า 90 วัน

(ข.6) การตัดจำหน่าย

มูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อบริษัทไม่สามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะได้รับคืนเงิน หากมีการรับเงินคืนในภายหลังจากสินทรัพย์ที่มีการตัดจำหน่ายแล้ว จะรับรู้เป็นการกลับรายการการตัดจำหน่ายในกำไรหรือขาดทุนในงวดที่ได้รับคืน

(ข.7) ดอกเบี้ย

ดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ในการคำนวณดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่าย อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงจะนำมาใช้กับมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ (เมื่อสินทรัพย์ไม่มีการตัดจำหน่ายด้านเครดิต) หรือราคาทุนตัดจำหน่ายของหนี้สิน

(ก) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบกระแสเงินสดประกอบด้วยยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคาร เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารซึ่งจะต้องชำระคืนเมื่อทวงถามถือเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมจัดหาเงินในงบกระแสเงินสด

(ง) ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้รับรู้เมื่อบริษัทมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับถึงตอบแทนตามสัญญา ลูกหนี้การค้าวัดมูลค่าด้วยราคาขายของรายการหักค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น หนี้สูญจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อเกิดขึ้น บริษัทไม่สามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะได้รับคืนเงิน

บริษัท ไฟฟ์ เมททัส เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

บริษัทประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา ซึ่งประมาณการโดยใช้ตารางการตั้งสำรองเพื่อหาอัตราผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ซึ่งวิธีดังกล่าวมีการจัดกลุ่มหนี้ตามความเสี่ยงด้านเครดิตที่มีลักษณะร่วมกันและตามระยะเวลาที่เกินกำหนดชำระ โดยนำข้อมูลผลขาดทุนที่เกิดขึ้นในอดีตการปรับปรุงใจจักษ์ที่มีความเฉพาะเจาะจงกับหนี้หนี้ นั้น ๆ ตลอดจนการประเมินข้อมูลสภาวะการดำเนินงานธุรกิจในปัจจุบันและข้อมูลคาดการณ์สภาวะการดำเนินงานธุรกิจทั่วไปในอนาคต ณ วันที่รายงาน

(จ) **สินค้าคงเหลือ**

สินค้าคงเหลือวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ต้นทุนของสินค้าคำนวณโดยใช้วิธีถ่วงถ่วงน้ำหนัก สำหรับสินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตที่ผลิตเอง ต้นทุนสินค้ารวมการปันส่วนของค่าได้จากการผลิตอย่างเหมาะสมโดยทำนองนี้จะทับกับสิ่งแวดล้อมปกติ สิทธิในกรณีได้รับคืนสินค้าที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่าตามบัญชีเดิมของสินค้าคงเหลือที่ขายหักต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในการรับคืนและขาดทุนจากการลดมูลค่าของสินค้าดังกล่าว สิทธิในการได้รับคืนสินค้าได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและปรับปรุงกับจำนวนที่รับรู้เป็นต้นทุนขาย

(ฉ) **ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์**

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนการกู้ยืมต้นทุนในการซื้อโอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์รวมถึงกำไรหรือขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดจากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งถูกโอนจากกำไรขาดทุนเปิดเสรีอื่น

ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เมื่อบริษัทจะ ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจำจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

บริษัท ไฟน์ เมทเทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

คำเตือนมาก

คำเสื่อมราคาคำนวณ โดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของแต่ละส่วนประกอบของสินทรัพย์ และรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ทั้งนี้บริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่ก่อระหว่างการสร้างและเครื่องจักรระหว่างการติดตั้ง

ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

ส่วนอาคารที่ปลูก	5 - 20 ปี
อาคารและส่วนปรับปรุง	5 - 20 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 - 20 ปี
เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและเครื่องใช้สำนักงาน	5 - 10 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

(ข) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการ ใช้เงินจำกัด วัตถุประสงค์เฉพาะ ควบคุมค่าด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและผลขาดทุนจากการด้อยค่า ราชจ่ายภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตนและรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ประมาณการระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ของโปรแกรมคอมพิวเตอร์คือ 5 และ 10 ปี

ค่าสมาชิกสนามกอล์ฟวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักผลขาดทุนจากการด้อยค่า

(ข) สัญญาเช่า

ณ วันเริ่มต้นของสัญญา บริษัทจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่าเมื่อสัญญาเช่ามีลักษณะที่ให้อำนาจในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุสำหรับช่วงเวลาหนึ่งเพื่อแลกเปลี่ยนกับสิ่งตอบแทน

ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล หรือวันที่มีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า บริษัทจะเป็นส่วนสิ่งตอบแทนที่ต้องจ่ายตามสัญญาให้กับแต่ละส่วนประกอบของสัญญาเช่าตามราคาออกเทศของแต่ละส่วนประกอบ สำหรับสัญญาเช่าสังหาริมทรัพย์ บริษัทเลือกที่จะ ไม่แยกส่วนประกอบที่ไม่เป็นการเช่าและรับรู้สัญญาเช่าและส่วนประกอบที่ไม่เป็นการเช่าเป็นสัญญาเช่าทั้งหมด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

ขาดทุนจากการด้อยค่า ของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจในวงก่อนจะถูกหักด้วยรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าคิดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

ญ ผลประโยชน์ของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

ภาวะผูกพันในการสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของบริษัทจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

ภาวะผูกพันสุทธิของบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณจากการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดก่อนๆ ผลประโยชน์ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบันซึ่งจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาต โดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้

ในการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิ กำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการความหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยจะถูกรับรู้รายการในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นทันที บริษัทกำหนดดอกเบี้ยจ่ายของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิโดยใช้อัตราคิดลดที่ใช้วัดมูลค่าภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ ณ ต้นปี โดยคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงใดๆ ในหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิซึ่งเป็นผลมาจากการสมทบเงินและการจ่ายชำระผลประโยชน์ ดอกเบี้ยจ่ายสุทธิและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการโครงการผลประโยชน์รับรู้รายการในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ของโครงการหรือการลดขนาดโครงการ การเปลี่ยนแปลงในผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับการบริการในอดีต หรือ กำไรหรือขาดทุนจากการลดขนาดโครงการต้องรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันทีบริษัทรับรู้กำไรและขาดทุนจากการชำระผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกิดขึ้น

บริษัท ไฟน์ เม็กทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

ผลประ โชนัระยะยาวอื่น

ภาระผูกพันผูกพันของบริษัทที่เป็นผลประ โชนัระยะยาวของพนักงานเป็นผลประ โชนัในอนาคตก่อให้เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดอื่นๆ ซึ่งผลประ โชนันี้ได้อัดดอกระแสวิกฤตเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน การวัดมูลค่าใหม่จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ผลประ โชนัระยะสั้นของพนักงาน

ผลประ โชนัระยะสั้นของพนักงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้ พนักงานรับรู้ด้วยมูลค่าที่คาดว่าจะจ่ายชำระ หากบริษัทมีการระงับผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันโดยอนุมาณที่จะต้องจ่ายอันเป็นผลมาจากการที่พนักงานได้ทำงานให้ในอดีตและภาระผูกพันนี้สามารถประมาณได้อย่างสมเหตุสมผล

(ง) ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินพิจารณาจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงถึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนจำนวนที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน ประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านมาไปรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงิน

(จ) การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรมคือราคาที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือจ่ายชำระเพื่อโอนหนี้สินในรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ร่วมตลาด ณ วันที่วัดมูลค่าในตลาดหลัก หรือตลาดที่ให้บริการสูงสุด (หากไม่มีตลาดหลัก) ที่บริษัทสามารถเข้าถึงได้ในวันดังกล่าว มูลค่ายุติธรรมของหนี้สินสะท้อนผลกระทบของความเสี่ยงที่ไม่สามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาระผูกพัน

การวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สิน บริษัทใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ มูลค่ายุติธรรมเหล่านี้ถูกจัดประเภทในระดับลำดับขั้นของมูลค่ายุติธรรมตามข้อมูลที่ไว้ในการประเมินมูลค่า ดังนี้

- ข้อมูลระดับ 1 เป็นราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพต้องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน
- ข้อมูลระดับ 2 เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้โดยตรงหรือโดยอ้อมสำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1
- ข้อมูลระดับ 3 ข้อมูลที่ใช้เป็นข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้สำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สิน

บริษัท ไลน์ เมก้าเทค เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

บริษัท ไลน์ เมก้าเทค เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งถึงข้อเท็จจริงของมูลค่าสุทธิรวม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่เกิดการโอนขึ้น

หากสินทรัพย์หรือหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่าสุทธิรวมมีราคาเสนอซื้อและราคาเสนอขายของบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์และสถานะการเป็นสินทรัพย์ด้วยราคาเสนอซื้อ และวัดมูลค่าหนี้สินและสถานะการเป็นหนี้สินด้วยราคาเสนอขาย

หลักฐานที่เพียงพอสำหรับมูลค่าสุทธิรวมของเครื่องมือทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกคือราคาของการทำรายการ เช่น มูลค่าสุทธิรวมของผลตอบแทนที่ให้หรือได้รับ หากบริษัทพิจารณาว่ามูลค่าสุทธิรวมของเครื่องมือทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกแตกต่างจากราคาของการทำรายการ ทำให้เครื่องมือทางการเงินวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่าสุทธิรวมปรับตัวลงต่อระหว่างมูลค่าสุทธิรวม ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกและราคาของการทำรายการและวันรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที เว้นแต่มูลค่าสุทธิรวมที่ได้มาถูกจัดลำดับขั้นการวัดมูลค่าสุทธิรวมอยู่ในระดับที่ 3 ผลต่างดังกล่าวจะรับรู้เป็นรายการรอตัดบัญชีซึ่งจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยเกณฑ์ที่เหมาะสมตลอดอายุของเครื่องมือทางการเงินหรือจนกว่ามูลค่าสุทธิรวมมีการโอนเปลี่ยนแปลงขึ้นหรือเมื่อรายการดังกล่าวสิ้นสุดลง

(ฐ) รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

รายได้รับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่บริษัทคาดว่าจะมีสิทธิได้รับ ซึ่งไม่รวมจำนวนเงินที่เก็บแทนบุคคลที่สาม รายได้ที่ได้รับไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้าและส่วนลดตามปริมาณ

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้ ณ วันที่มีการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้า

(ฑ) ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีซึ่งวันรู้ในกำไรหรือขาดทุนเว้นแต่รายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันบันทึกโดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวข้องกับรายการในปีก่อน ๆ

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

ภาษีเงินได้ร้อยละหนึ่งสิบห้าที่หักโดยที่ประมวลผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ และหนี้สินและจำนวนที่ไว้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษี ภาษีเงินได้ร้อยละหนึ่งสิบห้าจะ ไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิด ผลแตกต่างชั่วคราว สำหรับการรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจหรือไม่ส่งผล กระทบต่อค่าไรขาดทุนทางบัญชีและทางภาษี ณ วันที่เกิดรายการนั้น และไม่ทำให้ผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสีย ภาษีในผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีมีจำนวนเท่ากัน ณ วันที่เกิดรายการนั้น

การวัดมูลค่าของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีต้องสะท้อนถึงผลกระทบทางภาษีที่จะเกิดจากลักษณะวิธีการที่บริษัท คาดว่าจะได้รับผลประโยชน์จากสินทรัพย์หรือจะจ่ายชำระหนี้สินตามมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลา รายงาน โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ทั้งนี้ สินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวด ปัจจุบันจะหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันในงบการเงิน

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมี จำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูก ทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

(ค) ค่าไรก่อหุ้น

การกำหนดกำไรต่อหุ้นขึ้นพื้นฐานมาจากกำไรของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทกับจำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วง น้ำหนักที่ออกจำหน่ายแล้ว

(ง) รายงานทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ผลการดำเนินงานของส่วนงานที่รายงานต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัท (ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้าน การดำเนินงาน) จะแสดงถึงรายการที่เกิดขึ้นจากส่วนงานดำเนินงานนั้นโดยตรงรวมถึงรายการที่ได้รับยกเว้นส่วน อย่างสมเหตุสมผล

บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หนังสือประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

4 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สำหรับบุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกันที่มีรายการระหว่างกันที่มีนัยสำคัญกับบริษัทในระหว่างปีมีดังต่อไปนี้

ชื่อกิจการ	ประเภทที่จัดตั้ง	
	สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
CTI Holding2, Ltd.	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทใหญ่ ถือหุ้นร้อยละ 43.25
บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)	ไทย	มีผู้ถือหุ้นร่วมกันและถือหุ้นร้อยละ 9.87
Okumura Metals Co., Ltd.	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่ ซึ่งบริษัทใหญ่ถือหุ้นร้อยละ 100
บริษัท โอคุมูระ เมทัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ไทย	บริษัทใหญ่ถือหุ้นทางอ้อมร้อยละ 100
Okumura Metals (Malaysia) Sdn. Bhd.	มาเลเซีย	บริษัทใหญ่ถือหุ้นทางอ้อมร้อยละ 100
บริษัท ฮานี อินเตอร์เนชั่นแนลเทรดดิ้ง จำกัด	ไทย	มีกรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน
บริษัท ธาณี อูชิ เมทัลส์ จำกัด	ไทย	มีกรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน
บริษัท กรุงเทพประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	ไทย	มีกรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน
ผู้บริหารคนสำคัญ	ไทย/ ญี่ปุ่น	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบการวางแผนกิจการ และควบคุมกิจการต่างๆ ของกิจการ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมที่เกี่ยวเนื่องถึงกรรมการของบริษัท (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ในระดับบริหารหรือไม่)

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

2567

2566

(พันบาท)

บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

รายได้จากการขายสินค้า

1,351,106

1,279,762

ซื้อวัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองโรงงาน

45,849

11,205

ค่าธรรมเนียมการรับความช่วยเหลือทางเทคนิค

10,318

10,141

ค่าบริการและอื่นๆ

4,185

4,606

บริษัท ไฟน์ เมทเทด เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม2567 2566
(พันบาท)

ผู้บริหารสำคัญ

ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

35,577 42,418

ผลประโยชน์ระยะยาวออกจากงาน

- 319

รวมค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ

35,577 42,737

ยอดคงเหลือกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

2567 2566
(พันบาท)

ลูกหนี้การค้า

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

335,760 269,842

ลูกหนี้อื่น

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

1,144 800

เจ้าหนี้การค้า

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

11,147 -

เจ้าหนี้อื่น

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

5,381 4,116

5. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

2567 2566
(พันบาท)

เงินสดในมือ

60 60

เงินฝากธนาคาร

18,145 63,503

รวม

18,205 63,563

บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

6 ลูกหนี้การค้า

	หมายเหตุ	2567	2566
		(ล้านบาท)	
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้อง			
ยังไม่ครบกำหนดชำระ		334,969	269,842
เกินกำหนดชำระ			
น้อยกว่า 90 วัน		791	-
4		<u>335,760</u>	<u>269,842</u>
บุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน			
ยังไม่ครบกำหนดชำระ		1,034,203	854,744
เกินกำหนดชำระ			
น้อยกว่า 90 วัน		7,445	4,301
มากกว่า 90 วัน		12,638	-
		<u>1,054,286</u>	<u>859,045</u>
รวม		<u>1,390,046</u>	<u>1,128,887</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทไม่มีผลขาดทุนจากการซื้อขายของลูกหนี้การค้า

สัญญาขายสดลูกหนี้

ในระหว่างปี 2567 บริษัทได้โอนสิทธิเรียกร้องที่จะได้รับชำระหนี้จากลูกหนี้จำนวนเงิน 1,391.8 ล้านบาท (2566: 1,236.9 ล้านบาท) ให้แก่สถาบันการเงินแห่งหนึ่งตามสัญญาขายสดลูกหนี้ โดยบริษัทได้รับเงินจากสถาบันการเงิน 1,362.0 ล้านบาท (2566: 1,217.0 ล้านบาท) ทั้งนี้ การโอนสิทธิดังกล่าวหากสถาบันการเงินซึ่งเป็นผู้รับโอนไม่สามารถเรียกเก็บหนี้จากลูกหนี้ที่บริษัทโอนสิทธิได้สถาบันการเงินดังกล่าวก็ไม่สามารถเรียกเก็บหนี้จากบริษัทได้ซึ่งในภายหลัง

บริษัท ไฟน์ เมทเทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

7 สินทรัพย์ถาวร

	2567	2566
	(ล้านบาท)	
สินค้าสำเร็จรูป	270,385	315,322
สินค้าระหว่างผลิต	436,037	491,012
วัสดุเก็บ	104,185	72,677
วัสดุโรงงาน	188,730	194,003
สินค้าระหว่างทาง	37,882	5,177
รวม	1,037,219	1,078,191
หัก ค่าเสื่อมมูลค่า สินทรัพย์	-	(4,299)
สุทธิ	1,037,219	1,073,892

ต้นทุนของสินค้าถาวรที่บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายและได้รวมใน

บัญชีต้นทุนขายสินค้า

- ต้นทุนขาย	7,616,415	6,383,877
- การปรับลดมูลค่าเป็นมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ	-	4,299
สุทธิ	7,616,415	6,388,176

บริษัท ไฟน์ เมทเทค เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

8 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ราคาทุน

ณ วันที่ 1 มกราคม 2566

เพิ่มขึ้น

โอน

จำหน่าย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 1 มกราคม 2567

เพิ่มขึ้น

โอน

จำหน่าย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง	อาคารและ ส่วนปรับปรุง	เครื่องจักร และอุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและ เครื่องใช้ สำนักงาน (พันบาท)	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระยะยาวก่อสร้าง และเครื่องจักร ระหว่างติดตั้ง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	181,600	601,847	4,469,494	47,295	3,390	69,203	5,372,829
เพิ่มขึ้น	-	-	250	986	-	28,215	29,431
โอน	-	3,149	24,317	-	-	(27,466)	-
จำหน่าย	-	(194)	(14,004)	(10,637)	(54)	-	(24,885)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 1 มกราคม 2567	181,600	604,802	4,480,037	37,644	3,336	69,952	5,377,371
เพิ่มขึ้น	-	94	847	1,012	-	32,682	34,635
โอน	-	1,645	93,800	3,024	-	(98,469)	-
จำหน่าย	-	(40)	(12,076)	(1,933)	(20)	-	(14,069)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	181,600	606,501	4,562,608	39,747	3,316	4,165	5,397,937

บริษัท ไฟน์ เม็กทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง	อาคารและ ส่วนปรับปรุง	เครื่องจักร และอุปกรณ์	เครื่องคณต่าง ติดตั้งและ เครื่องใช้ สำนักงาน (พันบาท)	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง และเครื่องจักร ระหว่างติดตั้ง	รวม
ค่าเสื่อมราคา							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	73,970	557,560	4,331,758	45,222	3,215	-	5,011,725
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	625	9,900	30,448	1,161	88	-	42,226
จำหน่าย	-	(194)	(14,004)	(10,636)	(54)	-	(24,888)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 และ 1 มกราคม 2567	74,595	567,266	4,348,202	35,747	3,249	-	5,029,063
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	625	9,775	34,849	1,034	49	-	46,336
จำหน่าย	-	(31)	(12,076)	(1,533)	(20)	-	(14,060)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	75,220	577,010	4,370,975	34,848	3,278	-	5,061,339
มูลค่าสุทธิทางบัญชี							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	107,001	37,536	131,835	1,897	87	69,952	348,308
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	106,372	29,491	191,633	4,809	38	4,165	336,598

บริษัท ไลน์ เน็ตเวิร์ก เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

9 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะสั้นส่วนที่ไม่มีหลักประกันจากสถาบันการเงินจำนวน 985 ล้านบาท มีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม (2566: 700 ล้านบาท) ซึ่งเงินกู้ยืมดังกล่าวมีดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 2.83 - 3.30 ต่อปี (2566: อัตราร้อยละ 1.83 - 3.30 ต่อปี)

วงเงินสินเชื่อที่ยังไม่ได้เบิกใช้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีวงเงินสินเชื่อที่ยังไม่ได้เบิกใช้จำนวนเงิน 6 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 1,375 ล้านบาท (2566: 6 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 1,660 ล้านบาท)

10 ประเมินการหนีสินค่าปรับผลประโยชน์พนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566
	(ล้านบาท)	
ผลประโยชน์พนักงานหลังออกจากงาน	114,882	112,961
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	8,476	6,979
อื่นๆ	7,169	7,375
รวม	130,527	127,315

โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัทจัดการโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้มีพหุผลเสี่ยงจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ได้แก่ ความเสี่ยงของช่วงชีวิต ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงจากตลาด (เงินลงทุน)

มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์	2567	2566
	(ล้านบาท)	
ณ วันที่ 1 มกราคม	112,961	117,149
รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน		
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	6,027	6,377
ดอกเบี้ยจากการระดมทุน	1,834	1,772

บริษัท ไฟน์ เมทเทค เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์

2567

2566

(พันบาท)

รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

(กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการหลักคณิตศาสตร์ประกอบกันด้วย

- ข้อสมมติทางการเงิน

(1,872)

-

- การปรับปรุงจากประสบการณ์

11,135

-

ผลประโยชน์จ่าย

(15,203)

(12,337)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

114,882

112,961

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกอบกันด้วย

2567

2566

(ร้อยละ)

อัตราคิดลด

3.0

1.9

การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต

3.5 - 6.5

2.3 - 6.3

อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน

0 - 14

0 - 14

ข้อสมมติเกี่ยวกับอัตราเงินเฟ้อในอนาคตคือตามข้อมูลทางสถิติที่เผยแพร่ทั่วไปและตารางแนวโน้ม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ระยะเวลาด้วยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็น 11.4 ปี (2566: 8.4 ปี)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละข้อสมมติที่เกี่ยวข้องกับการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกอบกันตามที่อาจเป็นไปได้ อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติอื่น ๆ คงที่

ผลกระทบต่อภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์

ข้อสมมติเพิ่มขึ้น

ข้อสมมติลดลง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

2567

2566

2567

2566

(พันบาท)

อัตราคิดลด (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)

(5,924)

(6,064)

6,628

6,741

การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต

(เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)

6,463

8,904

(5,899)

(8,085)

อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน

(เปลี่ยนแปลงร้อยละ 20)

(1,219)

(1,695)

1,307

1,820

อัตราเงินเฟ้อในอนาคต (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)

218

242

(245)

(267)

บริษัท ไฟน์ เม็กทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

11 อัตรอง

อัตราองประกอบหนี้

การชดเชยค่าไว้ และ/หรือ ที่ไว้สะสม

การองตามกฎหมาย

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน พ.ศ. 2533 มาตรา 116 บริษัทจะต้องจัดสรรทุนสำรอง ("สำรองตามกฎหมาย") อย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหลังจากหักขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองดังกล่าวมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน เงินสำรองนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น

สำรองการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด

สำรองการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดประกอบด้วยผลสะสมของส่วนที่มีประสิทธิภาพของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงซึ่งใช้ในการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด ซึ่งรวมการรับรู้ในภายหลังในกำไรหรือขาดทุน หรือรวมเป็นต้นทุนเมื่อเริ่มแรก หรือมูลค่าความบัญชีอื่นของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินที่ไม่ใช่หนี้สินทางการเงิน

12 ส่วนงานดำเนินงานและการจำแนกรายได้

ผู้บริหารพิจารณาว่าบริษัทดำเนินกิจการในส่วนงานธุรกิจเดียวคือ ธุรกิจผลิตท่อทองแดงไว้ตะเข็บ ดังนั้นฝ่ายบริหารจึงพิจารณาว่าบริษัทมีส่วนงานที่รายงานเพียงส่วนงานเดียว

ส่วนงานภูมิศาสตร์

บริษัทดำเนินธุรกิจเฉพาะในประเทศไทยเท่านั้น ในการนำเสนอการจำแนกส่วนงานภูมิศาสตร์ รายได้ตามส่วนงานแยกตามเขตภูมิศาสตร์โดยกำหนดจากสถานที่ตั้งของลูกค้า

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

	2567	2566
	(ล้านบาท)	
การจำหน่ายรายได้		
ส่วนงานภูมิภาคหลัก		
ประเทศไทย	4,089,667	4,224,138
ประเทศญี่ปุ่น	435,108	374,567
ประเทศมาเลเซีย	417,288	362,495
ประเทศอื่นๆ	2,750,520	1,784,666
รวมรายได้	7,692,583	6,745,866

บริษัทมีจังหวะเวลาของการรับรู้รายได้โดยรวมมาจากการขาย โดยเป็นรายได้ที่รับรู้ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง

ลูกค้านำใหญ่

รายได้จากลูกค้านำใหญ่เป็นเงินประมาณ 2,319 ล้านบาท (2566: 2,106 ล้านบาท) จากรายได้รวมของบริษัท

สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติให้บริษัทได้รับสิทธิประโยชน์บางประการในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายท่อทองแดงไร้ตะกั่วชนิดต่างๆ ซึ่งพอสรุปสาระสำคัญสำหรับสิทธิประโยชน์ที่ด้งคมมีอยู่ได้ดังนี้

- (ก) ให้ได้รับยกเว้นภาษีอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุที่จำเป็นในการดำเนินกิจการที่ต้องนำเข้ามาจากต่างประเทศ เพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออก ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม 2566 จนถึงวันที่ 13 กรกฎาคม 2568
- (ข) ให้ได้รับยกเว้นภาษีอากรขาเข้าสำหรับของที่ผู้ได้รับการส่งเสริมนำเข้ามาเพื่อส่งกลับออกไป ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม 2566 จนถึงวันที่ 13 กรกฎาคม 2568

เนื่องจากเป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

บริษัท ไฟน์ เมทเทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

13 ค่าใช้หนี้ตามวามช ติ

	2567	2566
	(พันบาท)	
รวมอยู่ในต้นทุนขายสินค้า		
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	99,912	(158,783)
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	6,960,815	6,005,575
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	259,814	249,091
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	48,361	44,304
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	2,673	1,258
รวมอยู่ในต้นทุนในการจัดจำหน่าย		
บรรจุภัณฑ์และวัสดุสิ้นเปลือง	54,329	44,904
ค่าขนส่ง	38,963	34,016
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	16,412	16,707
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	2,672	2,820
รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร		
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	58,879	68,131
ค่าธรรมเนียมการรับความช่วยเหลือทางเทคนิค	10,318	10,141
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	3,139	2,038
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	1,211	1,998

ในระหว่างปี 2567 บริษัทจ่ายเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของบริษัทเป็นจำนวน 7.1 ล้านบาท (2566: จำนวน 7.1 ล้านบาท) ซึ่งแสดงเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน

บริษัท ไฟน์ เมทเทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

14 ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

	2567	2566
	(ล้านบาท)	
ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน		
สำหรับงวดปัจจุบัน	-	21,473
ภาษีงวดก่อนๆ ที่บันทึกสูงไป	-	(90)
	-	21,383
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว	6,332	2,546
รวม	6,332	23,929

ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนนอกเหนืออื่น

	2567			2566		
	ก่อน	รายได้	สุทธิจาก	ก่อน	รายได้	สุทธิจาก
	ภาษีเงินได้	(ค่าใช้จ่าย)	ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้	(ค่าใช้จ่าย)	ภาษีเงินได้
	(ล้านบาท)					
สำรองการป้องกันความ-						
เสี่ยงกระแสเงินสด	1,100	(220)	880	6,899	(1,380)	5,519
ขาดทุนจากการประมาณ						
ตามหลักคณิตศาสตร์						
ประกันภัย	(9,263)	1,853	(7,410)	-	-	-
	(8,163)	1,633	(6,530)	6,899	(1,380)	5,519

บริษัท ไฟน์ เมทเทค เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

ภาวะหนี้สินต่อเจ้าหนี้ทางการเงินที่แท้จริง

	2567		2566	
	อัตราภาษี (ร้อยละ)	(พันบาท)	อัตราภาษี (ร้อยละ)	(พันบาท)
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		(30,065)		120,384
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20	(6,013)	20	24,077
ค่าใช้จ่ายหักได้เพิ่มเติมทางภาษี		(94)		(112)
ค่าใช้จ่ายสิ่งกีดขวางทางภาษี		66		54
ผลขาดทุนในปีปัจจุบันที่ไม่รับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้จากการหักบัญชี		12,373		-
ภาษีงวดก่อนๆ ที่บันทึกสูงไป		-		(90)
รวม	(21)	6,332	20	23,929

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

	สินทรัพย์		หนี้สิน	
	2567	2566	2567	2566
		(พันบาท)		
รวม	24,412	30,271	(2,992)	(4,152)
การหักกลบรายการของภาษี	(2,992)	(4,152)	2,992	4,152
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสุทธิ	21,420	26,119	-	-

ณ วันที่ 1	บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		ณ วันที่ 31
มกราคม	กำไร	กำไรขาดทุน	ธันวาคม
2567	หรือขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น	2567
	(พันบาท)		

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

อนุพันธ์และการบัญชีป้องกันความเสี่ยง	(330)	(4,255)	(220)	(4,805)
สินค้าคงเหลือ	860	(860)	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า	4,250	(1,166)	-	3,084
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	25,463	(1,211)	1,853	26,105
อื่น ๆ	28	-	-	28
รวม	30,271	(7,492)	1,633	24,412

บริษัท ไลน์ เมทเทค เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

	ณ วันที่ 1	บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		ณ วันที่ 31
	มกราคม	ทั่วไป	กำไรขาดทุน	ธันวาคม
	2567	หรือขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น	2567
		(พันบาท)		
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สินทรัพย์สิทธิการใช้	(4,152)	1,160	-	(2,992)
รวม	(4,152)	1,160	-	(2,992)
	ณ วันที่ 1	บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		ณ วันที่ 31
	มกราคม	ทั่วไป	กำไรขาดทุน	ธันวาคม
	2566	หรือขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น	2566
		(พันบาท)		
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
อนุพันธ์และการบัญชีป้องกันความเสี่ยง	3,430	(2,380)	(1,380)	(330)
สินค้าคงเหลือ	-	860	-	860
หนี้สินตามสัญญาเช่า	2,797	1,453	-	4,250
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์				
พนักงาน	26,539	(1,076)	-	25,463
อื่นๆ	28	-	-	28
รวม	32,794	(1,143)	(1,380)	30,271
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สินทรัพย์สิทธิการใช้	(2,750)	(1,402)	-	(4,152)
รวม	(2,750)	(2,545)	-	(4,152)

บริษัท ไฟน์ เม็คทอลล์ เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

ตาม เหตุผลประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

15 ค่าไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

	2567	2566
	(พันบาท/หุ้น)	
กำไรที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญ		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
กำไรที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท (ขั้นพื้นฐาน)	(36,397)	96,455
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้ว	48,000	48,000
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (ขั้นพื้นฐาน) (บาท)	(0.76)	2.01

16 เงินปันผล

ผู้ถือหุ้นของบริษัท ให้อนุมัติเงินปันผลดังต่อไปนี้

	วันที่อนุมัติ	กำหนดจ่าย เงินปันผล	อัตราเงินปันผล ต่อหุ้น (บาท)	จำนวนเงิน (พันบาท)
ปี 2567				
เงินปันผลประจำปี 2566	29 เมษายน 2567	พฤษภาคม 2567	2.625	126,000
ปี 2566				
เงินปันผลประจำปี 2565	28 เมษายน 2566	พฤษภาคม 2566	2.75	132,000

บริษัท ไฟน์เม็คทีล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

17 เครื่องมือทางการเงิน

(ก) มูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม

ตารางดังต่อไปนี้แสดงมูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินรวมถึงลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม แต่ไม่รวมรายการแสดงข้อมูลมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนคิดจำหน่ายหากมูลค่าตามบัญชีใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมอย่างเหมาะสม

	มูลค่าตามบัญชี		มูลค่ายุติธรรม			
	เครื่องมือ ที่ใช้ใน การป้องกัน ความเสี่ยง	รวม	ระดับ 1 (ถ้ามี)	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567						
สินทรัพย์ทางการเงิน						
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	4,474	4,474	-	4,474	-	4,474
สัญญาซื้อขายทองคำล่วงหน้าที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	46,606	46,606	-	46,606	-	46,606
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	51,080	51,080				
หนี้สินทางการเงิน						
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	(6,111)	(6,111)	-	(6,111)	-	(6,111)
สัญญาซื้อขายทองคำล่วงหน้าที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	(20,942)	(20,942)	-	(20,942)	-	(20,942)
รวมหนี้สินทางการเงิน	(27,053)	(27,053)				

บริษัท ไฟน์ เทคโนโลยี โซลูชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	มูลค่าตามบัญชี		มูลค่าสุทธิรวม			
	เครื่องมือ ที่ใช้ไป การป้องกัน ความเสี่ยง	รวม	ระดับ 1			
			(เพิ่ม/ลบ)			
			ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ทางการเงิน						
สัญญาซื้อขายอัตราดอกเบี้ยประเทศล่วงหน้าที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	2,461	2,461	-	2,461	-	2,461
สัญญาซื้อขายทองคำแดงล่วงหน้าที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	73,498	73,498	-	73,498	-	73,498
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	<u>75,959</u>	<u>75,959</u>				
หนี้สินทางการเงิน						
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	(4,936)	(4,936)	-	(4,936)	-	(4,936)
สัญญาซื้อขายทองคำแดงล่วงหน้าที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	(69,373)	(69,373)	-	(69,373)	-	(69,373)
รวมหนี้สินทางการเงิน	<u>(74,309)</u>	<u>(74,309)</u>				

บริษัท ไฟน์ เมก้า เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

การเร่งรัดเข้าไปเป็นแสดงเทคนิคการประเมินมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในงบฐานะการเงิน

ประเภท

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

เทคนิคการประเมินมูลค่า

การกำหนดราคาสัญญาซื้อขายล่วงหน้า มูลค่ายุติธรรมอ้างอิงราคาซื้อขายสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ณ วันที่รายงาน และมูลค่าปัจจุบันคำนวณโดยอ้างอิงจากเส้นอัตราผลตอบแทนของหลักทรัพย์ที่มีสินเชื่อกฎเกณฑ์ในสกุลเงินที่เกี่ยวข้อง

สัญญาซื้อขายของต่างประเทศ

เทคนิคการเปรียบเทียบราคาตลาด มูลค่ายุติธรรมอ้างอิงราคาเสนอซื้อขายจากนายหน้าสัญญาแบบเดียวกันที่มีการซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องและราคาเสนอซื้อขายสะท้อนลักษณะรายการที่แท้จริงสำหรับเครื่องมือทางการเงินที่เหมือนกัน

(ข) นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

กรอบการบริหารจัดการความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทมีความรับผิดชอบโดยรวมในการจัดให้มีและการควบคุมกรอบการบริหารความเสี่ยงของบริษัท คณะกรรมการบริษัทมีความรับผิดชอบในการพัฒนาและติดตามนโยบายการบริหารความเสี่ยงของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทจัดทำขึ้นเพื่อระบุและวิเคราะห์ความเสี่ยงที่บริษัทเผชิญเพื่อกำหนดระดับความเสี่ยงที่เหมาะสม รวมถึงควบคุมและติดตามความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ นโยบายและระบบการบริหารความเสี่ยงได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้สะท้อนการเปลี่ยนแปลงของสภาพภายในและภายนอกและเหตุการณ์ความเสี่ยงที่บริษัทมีเป้าหมายในการรักษาสภาพแวดล้อมการควบคุมให้เป็นระเบียบและมีประสิทธิภาพโดยจัดให้มีการฝึกอบรมและกำหนดมาตรฐานและขั้นตอนในการบริหารเพื่อให้พนักงานทั้งหมดเข้าใจถึงบทบาทและภาระหน้าที่ของตน

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทกำกับดูแลว่าผู้บริหารมีการติดตามการปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติและนโยบายการบริหารความเสี่ยงและทบทวนความเพียงพอของกรอบการบริหารความเสี่ยงให้สอดคล้องกับความเสี่ยงที่บริษัทเผชิญอยู่ คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทกำกับดูแลโดยผ่านทางผู้ตรวจสอบภายใน ผู้ตรวจสอบภายในทำหน้าที่ในการทบทวนการควบคุมและวิธีการปฏิบัติในการบริหารความเสี่ยงอย่างสม่ำเสมอและในกรณีพิเศษและจะรายงานผลที่ได้ต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

บริษัท ไฟน์ เบิร์กฮาร์ด เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

(ข.1) ความเสี่ยงด้านเครดิต

ความเสี่ยงด้านเครดิตเป็นความเสี่ยงจากการสูญเสียทางการเงินของบริษัท หากลูกค้าหรือคู่สัญญาตามเงื่อนไขของการเงินไม่สามารถปฏิบัติตามภาระผูกพันตามสัญญา ซึ่งโดยส่วนใหญ่เกิดจากลูกค้าที่เป็นลูกค้า

(ข.1.1) ลูกค้าการค้า

ความเสี่ยงด้านเครดิตของบริษัทได้รับอิทธิพลมาจากลักษณะเฉพาะตัวของลูกค้าแต่ละราย อย่างไรก็ตามผู้บริหารต้องพิจารณาถึงปัจจัยอื่นๆ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความเสี่ยงด้านเครดิตของลูกค้า ซึ่งรวมถึงความเสี่ยงของการผิดนัดชำระซึ่งเกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมและประเทศที่ลูกค้าดำเนินธุรกิจอยู่ รายละเอียดการกระจายตัวของรายได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 12

บริษัทกำหนดนโยบายด้านเครดิตเพื่อวิเคราะห์ความน่าเชื่อถือของลูกค้ารายใหม่แต่ละรายก่อนที่บริษัทจะเสนอระยะเวลาและเงื่อนไขทางการค้า บริษัทจะทบทวนวงเงินยืมของรายใหม่ที่กำหนดไว้ได้ เทียบกับที่แต่ละราย ยอดขายที่เกินกว่าวงเงินดังกล่าวต้องได้รับการอนุมัติจากผู้มีอำนาจ นอกจากนี้บริษัทมีการทำประกันสินเชื่อเพื่อคุ้มครองความเสี่ยงด้านเครดิตของลูกค้า

บริษัทจำกัดความเสี่ยงด้านเครดิตของลูกค้าการค้าด้วยการกำหนดระยะเวลาการชำระสูงสุดและมีการติดตามขอหักหนี้ของลูกหนี้การค้าอย่างสม่ำเสมอ บริษัทพิจารณาการด้อยค่าทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกหนี้การค้าเปิดเผยในหมายเหตุข้อ 6

(ข.1.2) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดและอนุพันธ์

ความเสี่ยงด้านเครดิตของบริษัทที่เกิดจากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดและสินทรัพย์อนุพันธ์มีจำกัด เนื่องจากคู่สัญญาเป็นธนาคารและสถาบันการเงิน ซึ่งบริษัทพิจารณาว่ามีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำ

(ข.2) ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

บริษัทกำกับดูแลความเสี่ยงด้านสภาพคล่องและระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่ผู้บริหารพิจารณาว่าเพียงพอในการจัดหาเงินเพื่อใช้ในการดำเนินงานของบริษัทและลดผลกระทบจากความผันผวนในกระแสเงินสด

บริษัท ไลน์ เน็ตเวิร์ค เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

ตารางต่อไปนี้แสดงระยะเวลาที่รวมกับหนี้ของหนี้สินทางการเงิน ณ วันที่รายงาน โดยแสดงจำนวนวันซึ่งไม่ได้คิดลด รวมดอกเบี้ยตามสัญญาและไม่รวมผลกระทบหากหักกบตามสัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	กระแสเงินสดตามสัญญา				รวม
	มูลค่าตามบัญชี	ภายใน 1 ปีหรือ น้อยกว่า	มากกว่า	มากกว่า	
			1 ปี แต่ไม่	2 ปี แต่ไม่	
			เกิน 2 ปี	เกิน 5 ปี	
(กิมบาท)					
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่หนี้					
เจ้าหนี้การค้า	(385,223)	(385,223)	-	-	(385,223)
เจ้าหนี้อื่น	(32,384)	(32,384)	-	-	(32,384)
หนี้สินตามสัญญาเช่า	(15,416)	(7,740)	(4,784)	(4,249)	(16,272)
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	(985,000)	(998,618)	-	-	(998,618)
	<u>(1,418,023)</u>	<u>(1,423,465)</u>	<u>(4,784)</u>	<u>(4,249)</u>	<u>(1,432,498)</u>
หนี้สินทางการเงินที่เป็นหนี้					
สัญญาซื้อขายทองคำล่วงหน้า ที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	(20,942)	437	-	-	437
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	(6,111)	-	-	-	-
- กระแสเงินสดออก	-	(589,099)	-	-	(589,099)
- กระแสเงินสดเข้า	-	591,078	-	-	591,078
	<u>(27,053)</u>	<u>2,416</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,416</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	กระแสเงินสดตามสัญญา				
	มูลค่าตามบัญชี	ภายใน 1 ปีหรือน้อยกว่า	มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 2 ปี	มากกว่า 2 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	รวม
			(กิมบาท)		
			หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่หนี้		
เจ้าหนี้การค้า	(172,526)	(172,526)	-	-	(172,526)
เจ้าหนี้อื่น	(23,863)	(23,863)	-	-	(23,863)
หนี้สินตามสัญญาเช่า	(21,249)	(8,074)	(6,429)	(8,238)	(22,741)
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	(700,000)	(710,725)	-	-	(710,725)
	(917,638)	(915,188)	(6,429)	(8,238)	(929,855)

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	กระแสเงินสดตามสัญญา					รวม
	มูลค่า ตามบัญชี	ภายใน 1 ปีหรือ น้อยกว่า	มากกว่า	มากกว่า		
			1 ปี แต่ไม่	2 ปี แต่ไม่		
			เกิน 2 ปี	เกิน 3 ปี		
			เกินบาท)			
หนี้สินทางการเงินที่เป็นอนุพันธ์						
สัญญาซื้อขายทองแดงล่วงหน้า						
ที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	(69,373)	1,599	-	-	1,599	
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ใช้						
ในการป้องกันความเสี่ยง	(4,936)					
- กระแสเงินสดออก		(226,268)	-	-	(226,268)	
- กระแสเงินสดเข้า		225,133	-	-	225,133	
	(74,309)	464	-	-	464	

กระแสเงินสดเข้า/กระแสเงินสดออก ซึ่งเปิดเผยไว้ในตารางด้านบนเป็นกระแสเงินสดตามสัญญาที่ไม่มีการคิดลดซึ่งเกี่ยวข้องกับหนี้สินทางการเงินที่เป็นอนุพันธ์ที่ถือไว้เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารความเสี่ยง ซึ่งโดยปกติจะ ไม่มีการปิดสัญญาดังกล่าวก่อนการครบกำหนดของสัญญา การเปิดเผยแสดงให้เห็นจำนวนเงินของกระแสเงินสดสุทธิสำหรับอนุพันธ์ที่ชำระด้วยเงินสดสุทธิและจำนวนเงินของกระแสเงินสดเข้าและออกขั้นต้นของอนุพันธ์ ซึ่งชำระเป็นเงินสดด้วยจำนวนขั้นต้นพร้อมกัน

(ข.3) ความเสี่ยงด้านตลาด

บริษัทมีความเสี่ยงที่มูลค่าธุรกรรมหรือกระแสเงินสดในอนาคตของเครื่องมือทางการเงินจะมีความผันผวนอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาดุลาค ความเสี่ยงด้านตลาดมีดังนี้

(ข.3.1) ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อและการขายที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ บริษัทใช้สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเป็นหลักเพื่อป้องกันความเสี่ยงในสินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินทางการเงินในสกุลเงินตราต่างประเทศที่ครบกำหนดชำระน้อยกว่าหนึ่งปี สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่ทำสัญญา ณ วันที่รายงานเกี่ยวข้องกับการซื้อขายในสกุลเงินตราต่างประเทศที่คาดการณ์ว่าจะเกิดขึ้นในภายหลัง

บริษัท ไลน์ เวิร์คพียู เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

บริษัทมีฐานะเปิดตัวยุทธศาสตร์ที่มีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนซึ่งเกิดจากการไม่สามารถจับคู่กันได้ระหว่างอัตราแลกเปลี่ยนในการขายซื้อ และถูกหนี้ซึ่งกำหนดและเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทเป็นไทยบาท สกุลเงินที่ใช้ในยุทธศาสตร์เหล่านี้โดยหลักเป็นเงินเหรียญสหรัฐของบริษัท ปูอิ และเคม

นโยบายการจัดการความเสี่ยงของบริษัทมีการป้องกันความเสี่ยงจากฐานะเปิดของเงินตราต่างประเทศในรายการคาดการณ์ขายและซื้อที่คาดการณ์ไว้ตลอด 12 เดือนข้างหน้า ณ จุดใดจุดหนึ่งของเวลาบริษัทใช้สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าในการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนซึ่งส่วนใหญ่ครบกำหนดชำระน้อยกว่า 1 ปีนับจากวันที่รายงาน สัญญานี้กำหนดให้เป็นการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

บริษัทกำหนดให้อัตราประกอบราคปัจจุบันของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าป้องกันความเสี่ยงในอัตราแลกเปลี่ยนโดยใช้อัตราส่วนการป้องกันความเสี่ยงที่ 1:1 องค์ประกอบราคาล่วงหน้าของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าแยกออกจากการกำหนดเป็นเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงและแยกบันทึกบัญชีเป็นต้นทุนในการได้มาซึ่งการป้องกันความเสี่ยงซึ่งรับรู้ในส่วนของผู้ที่ถือหุ้นในสำรองสำหรับต้นทุนในการได้มาซึ่งการป้องกันความเสี่ยง นโยบายของบริษัทกำหนดให้ระยะเวลาของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าสอดคล้องกับรายการที่ต้องการป้องกันความเสี่ยง

บริษัทพิจารณาการมีอยู่ของความสัมพันธ์ทางเศรษฐกิจระหว่างเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงและรายการที่ต้องการป้องกันความเสี่ยงโดยใช้สกุลเงิน จำนวนเงินและระยะเวลาที่เกี่ยวข้องกับกระแสเงินสด

บริษัทประเมินว่าอนุพันธ์ที่กำหนดในแต่ละความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงจะมีประสิทธิภาพในการหักลบการเปลี่ยนแปลงในกระแสเงินสดของรายการที่ต้องการป้องกันความเสี่ยงโดยใช้วิธีการอนุพันธ์เหมือน

ในความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยง ความไม่มีประสิทธิภาพส่วนใหญ่เกิดจาก

- ผลกระทบจากความเสี่ยงด้านเครดิตของคู่สัญญาและของบริษัทที่มีข้อมูลค่าพฤติกรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าซึ่งไม่สะท้อนในการเปลี่ยนแปลงมูลค่าพฤติกรรมของกระแสเงินสดที่ป้องกันความเสี่ยงซึ่งเกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยน และ
- ความแตกต่างของช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ที่ป้องกันความเสี่ยง

บริษัท ไฟน์ เมกทัด เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

	เงินเหรียญ สหรัฐอเมริกา	เงินเยน
	(พันบาท)	
ลูกหนี้การค้า	279,100	10,634
ลูกหนี้อื่น	12,086	-
เจ้าหนี้การค้า	(48,213)	(26,310)
เจ้าหนี้อื่น	(411)	(228)
ยอดบัญชีในงบฐานะการเงินที่มีความเสี่ยง	242,562	(7,904)
ประมาณการยอดขาย	827,234	-
ประมาณการยอซื้อ	(260,332)	-
ยอดรวมความเสี่ยงทั้งสิ้น	809,474	(7,904)
สัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศ	296,572	20,295
สัญญาขายเงินตราต่างประเทศ	(243,279)	(30,892)
ยอดความเสี่ยงสุทธิ	862,767	(18,501)

ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

	เงินยูโร	เงินเหรียญ สหรัฐอเมริกา	เงินเยน
		(พันบาท)	
ลูกหนี้การค้า	-	94,784	12,376
ลูกหนี้อื่น	-	22,086	-
เจ้าหนี้การค้า	(427)	-	(22,481)
เจ้าหนี้อื่น	-	(303)	(172)
ยอดบัญชีในงบฐานะการเงินที่มีความเสี่ยง	(427)	116,567	(10,277)
ประมาณการยอดขาย	-	765,047	-
ประมาณการยอซื้อ	-	(111,913)	-
ยอดรวมความเสี่ยงทั้งสิ้น	(427)	769,701	(10,277)
สัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศ	-	111,913	17,082
สัญญาขายเงินตราต่างประเทศ	-	(86,886)	(12,376)
ยอดความเสี่ยงสุทธิ	(427)	794,728	(5,571)

บริษัท ไฟน์ เมทเทค เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

(ข.3.2) ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยเป็นความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอนาคตของอัตราดอกเบี้ยตลาดซึ่งส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของบริษัท (เนื่องจากเงินกู้ยืม) (ดูหมายเหตุข้อ 9) ส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่แปรทำให้บริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย บริษัทได้ลดความเสี่ยงดังกล่าวด้วยการทำให้มั่นใจว่าเงินกู้ยืมส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่

(ข.4) การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทถือเคดิตของมือทางการเงินเหล่านี้เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	การครบกำหนด		
	1-6 เดือน	6-12 เดือน	มากกว่า 1 ปี
ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน			
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า			
ความเสี่ยงสุทธิ (พันบาท)	252,204	8,118	-
อัตราสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตรา			
ต่างประเทศล่วงหน้าโดยเฉลี่ยของ			
เงินบาทต่อเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	34.19	33.04	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566			
ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน			
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า			
ความเสี่ยงสุทธิ (พันบาท)	111,913	-	-
อัตราสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตรา			
ต่างประเทศล่วงหน้าโดยเฉลี่ยของ			
เงินบาทต่อเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	35.10	-	-

บริษัท ไฟน์ เม้าท์ เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

จำนวนเงิน ณ วันที่รายงานซึ่งเกี่ยวข้องกับรายการที่กำหนดให้เป็นรายการที่ต้องกรณีก่อนความเสี่ยง

การเปลี่ยนแปลง ในมูลค่าที่ใช้ใน การคำนวณการ ป้องกันความ เสี่ยงส่วนที่ไม่ มีประสิทธิภาพ	สำรอง สำหรับการ ป้องกัน ความเสี่ยง ในกระแส เงินสด	ต้นทุนใน การได้มาซึ่ง การป้องกัน ความเสี่ยง (กัมบาท)	จำนวนเงินที่ยังคงเหลือในสำรอง สำหรับการป้องกันความเสี่ยงใน กระแสเงินสดจากการ ความสัมพันธ์ในการป้องกันความ เสี่ยงซึ่งไม่ได้เป็นการบัญชีป้องกัน ความเสี่ยงเมื่อปฏิบัติอีกต่อไป
---	--	--	---

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

ยอดซื้อสินค้าคงเหลือ

-

(3,476)

-

-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

ยอดซื้อสินค้าคงเหลือ

-

(4,576)

-

จำนวนเงินซึ่งเกี่ยวข้องกับรายการที่กำหนดให้เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงและความไม่มีประสิทธิภาพในการป้องกันความเสี่ยง

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ 31 ธันวาคม

2567

2566

(พันบาท)

สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า - จำนวนเงินตามสัญญา

260,322

111,913

มูลค่าตามบัญชีที่รวมอยู่ใน

- สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น

2,168

127

- เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

1,763

(2,084)

- หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น

(5,568)

(4,687)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

รับรู้ในค่าไรจากทุนเบ็ดเสร็จอื่น

- การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง

(3,476)

(4,576)

- จำนวนสำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยงที่โอนไปยังกำไรหรือขาดทุน

4,576

11,475

บริษัท ไฟน์ เมทเทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ 31 ธันวาคม

2567

2566

(พันบาท)

รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

- จำนวนเงินที่จัดประเภทรายการใหม่จากสำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยง
ที่รวมอยู่ในต้นทุนขาย

4,576

11,475

ตารางด้านล่างแสดงการกระทบยอดส่วนประกอบของผู้ถือหุ้นตามประเภทความเสี่ยงและวิเคราะห์รายการกำไร
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากภาษีจากการบัญชีป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

สำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยง
กระแสเงินสด

2567

2566

(พันบาท)

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม

(3,661)

(9,180)

การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าสุทธิรวม

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

- ยอดซื้อสินค้าคงเหลือ

(3,476)

(4,576)

จำนวนเงินที่จัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุน

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

- ยอดซื้อสินค้าคงเหลือ

4,576

11,475

การเปลี่ยนแปลงของภาษีสำรองระหว่างปี

(220)

(1,380)

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม

(2,781)

(3,661)

(ข.5) การป้องกันความเสี่ยงในมูลค่าสุทธิรวม

สัญญาซื้อขายทองคำล่วงหน้า – สัญญาป้องกันความเสี่ยงหลัก

บริษัทมีความเสี่ยงที่เกิดจากการผันผวนของราคาจากการขายผลิตภัณฑ์ทองคำของ บริษัทให้กับลูกค้า บริษัท
ใช้อนุพันธ์เพื่อจัดการความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในราคาสินค้าโภคภัณฑ์โดยพิจารณาความสัมพันธ์
เชิงเศรษฐกิจระหว่างเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงและรายการที่ต้องการป้องกันความเสี่ยง บริษัทใช้
กลยุทธ์นี้ในการบริหารความเสี่ยงสำหรับความเสี่ยงที่เกิดขึ้นในลักษณะเดียวกันหรือคล้ายคลึงกันทั้งหมด

บริษัท ไฟน์ เมทเทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทมีทรัพย์สินทางการเงินหลักๆ เพื่อป้องกันความเสี่ยงในฐานะเปิดต่อการเปลี่ยนแปลงในราคาสินค้าโภคภัณฑ์

	การครบกำหนด		
	1-6 เดือน	6-12 เดือน (พันบาท)	มากกว่า 1 ปี
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567			
ความเสี่ยงด้านราคาสินค้าโภคภัณฑ์			
สัญญาซื้อขายทองแดงล่วงหน้า			
ความเสี่ยงสุทธิ	1,258,285	6,702	—
อัตราสัญญาซื้อขายทองแดงโดยเฉลี่ยต่อตัน	312	335	—

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566**ความเสี่ยงด้านราคาสินค้าโภคภัณฑ์****สัญญาซื้อขายทองแดงล่วงหน้า**

ความเสี่ยงสุทธิ	645,585	126,843	
อัตราสัญญาซื้อขายทองแดงโดยเฉลี่ยต่อตัน	280	276	

จำนวนเงินซึ่งเกี่ยวข้องกับรายการที่กำหนดให้เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงและความไม่มีประสิทธิผลในการป้องกันความเสี่ยง

ความเสี่ยงด้านราคาสินค้าโภคภัณฑ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2567	2566
	(พันบาท)	
สัญญาซื้อขายทองแดงล่วงหน้า - จำนวนเงินตามสัญญา	1,264,986	772,428
มูลค่าตามบัญชีที่รวมอยู่ใน		
- สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	46,606	73,498
- หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น	(20,942)	(69,373)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม**รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน**

- ส่วนที่ไม่มีประสิทธิผลในการป้องกันความเสี่ยงที่รวมอยู่ในผลกำไร (ขาดทุน)

สำหรับการป้องกันความเสี่ยงของกลุ่มของรายการของฐานะสุทธิ	(1,178)	351
---	---------	-----

บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

18 การบริหารจัดการทุน

นโยบายของคณะกรรมการบริษัท คือการรักษาระดับเงินทุนให้มั่นคงเพื่อรักษาความเชื่อมั่นของนักลงทุน เจ้าหนี้ และตลาด และก่อให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจในบทรุด คณะกรรมการได้มีมาตรการกับดูแลผลตอบแทนจากการลงทุนและระดับการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญ

19 การผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

	2567	2566
	(พันบาท)	
การผูกพันอื่นๆ		
การผูกพันตามสัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าสินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำ	821	1,181
หนังสือค้ำประกันจากธนาคารเพื่อค้ำประกันการใช้ไฟฟ้า	14,761	14,761
รวม	15,582	15,942

สัญญาสำคัญกับกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

สัญญาป้องกันความเสี่ยง

บริษัทได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงกับกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกันได้แก่ บริษัท Toyota Tsusho Metals Ltd. และ บริษัท Triland Metals Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทหลักทรัพ์ (Broker) เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาจากการขายผลิตภัณฑ์ทองแดงของบริษัทให้กับลูกค้าในประเทศไทย ภายใต้เงื่อนไขของสัญญา บริษัทหลักทรัพ์ดังกล่าวจะให้บริการกับบริษัทโดยเข้าทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงกับ London Metal Exchange market ภายใต้เงื่อนไขและข้อตกลงตามที่ระบุไว้ในแต่ละแบบคำขอจากบริษัท ในการนี้บริษัทมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าบริการในอัตราตามที่ระบุในสัญญาและรวมถึงผลต่างระหว่างราคาที่ป้องกันความเสี่ยงกับราคาตลาดจ่ายชำระโดยบริษัทหรือบริษัทหลักทรัพ์ดังกล่าวแล้วแต่กรณีเมื่อสิ้นสุดแต่ละรอบระยะเวลาที่ป้องกันความเสี่ยง หรือตามที่ระบุในสัญญา สัญญาเหล่านี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน จนกว่าคู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งจะยกเลิกสัญญา เพื่อยกเว้นเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

ข้อตกลงซื้อขายทองคำแดง

บริษัทได้ทำข้อตกลงซื้อขายทองคำแดงกับผู้ผลิตและจำหน่ายทองคำแดงในประเทศหลายราย โดยบริษัทตกลงที่จะซื้อทองคำแดงจากกิจการดังกล่าวตามราคาตลาดทองคำแดงของเดือนที่ได้มีการจัดส่งสินค้าบวกด้วยอัตราที่ตกลงร่วมกัน หรืออัตราที่ตกลงกันตามสัญญา

สัญญาขายทองคำสุทธิ

บริษัทได้ทำสัญญาโอนสิทธิเรียกร้องที่จะได้รับชำระหนี้จากลูกค้าให้แก่สถาบันการเงินแห่งหนึ่งตามสัญญาขายทองคำสุทธิ โดยบริษัทได้รับเงินจากสถาบันการเงินหลักจากหักค่าธรรมเนียมและส่วนลด ทั้งนี้การโอนสิทธิดังกล่าวหากสถาบันการเงินซึ่งเป็นผู้รับโอนไม่สามารถเรียกเก็บหนี้จจากลูกค้าที่บริษัทโอนสิทธิได้สถาบันการเงินดังกล่าวก็ไม่สามารถเรียกเก็บหนี้จากบริษัทได้อีกในภายหลัง

20 เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 คณะกรรมการมีมติให้เสนอต่อผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติการจ่ายเงินปันผลในอัตราหุ้นละ ๖ บาท เป็นจำนวนเงิน 48 ล้านบาท การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้น

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ที่ได้รับมอบหมาย
ให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี
เลขานุการบริษัทและตัวแทนติดต่อประสานงาน กรณีเป็นบริษัทต่างประเทศ

1) คณะกรรมการบริษัทฯ 14 ท่าน

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
1.	นายชัย โสภณพนิช ประธานกรรมการ และเป็นกรรมการผู้มี อำนาจลงนามของ บริษัทฯ	81	- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยโคโลราโด ประเทศสหรัฐอเมริกา (พ.ศ. 2510) - ประวัติการอบรม - Advanced Management Program, The Wharton School (พ.ศ. 2527) - ปริญญา หลักสูตรป้องกันราชอาณาจักร ภาครัฐร่วมเอกชน (ปรอ. รุ่นที่ 6) - ประกาศนียบัตร สถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่นที่ 16/2002 - สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย - ประกาศนียบัตร หลักสูตร Chairman 2000 รุ่นที่ 10/2004 - สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย - Director Certification Program	2,265,200 หุ้น (4.72%) 476,900 หุ้น (0.99%)	ไม่มี	2531 – มิ.ย. 2560 พ.ย. 2561 – ปัจจุบัน	- ประธานกรรมการ - ประธานกรรมการ	- บมจ. พูธกาวา เมืทท์ (ไทยแลนด์) - บมจ. ไพน เมืทท์ เทคโนโลยีส์
						การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)		
						2521 – มิ.ย. 2560 และ พ.ย. 2561 – ปัจจุบัน 2522 – มิ.ย. 2560 และ ส.ค. 2561- ปัจจุบัน 2529 – มิ.ย. 2560 และ ก.ย. 2561 – ปัจจุบัน 2511 - 2558 และ ส.ค.2563 – ปัจจุบัน 2559 – มิ.ย. 2560 และ พ.ย. 2561 – เม.ย. 2564 ก.ย. 2566 – ปัจจุบัน	- ประธานกรรมการ - ประธานกรรมการ - ประธานกรรมการ - กรรมการบริษัท - ประธานกรรมการ - ประธานกรรมการ	- บมจ. กรุงเทพประกันภัย - บมจ. โรงพยาบาล บำรุงราษฎร์ - บมจ. จรุงไทยไวน์แอนด์เคเบิ้ล - บมจ. กรุงเทพประกันชีวิต - บมจ. ไทยรับประกันต่อ - บมจ. บีเคไอ โฮลดิ้งส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
2.	นางชนิดา อักษร กรรมการ และเป็น กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนาม	83	ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยพาชาตินา ประเทศสหรัฐอเมริกา <u>ประวัติการอบรม</u> หลักสูตรกรรมการ - Director Accreditation Program จากสมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย Thai Institute of Director (IOD) (มีนาคม 2549)	1,225,810 หุ้น (2.55%)	มารดาคุณทินกร อักษร	2531 – พ.ย. 2563 ส.ค. 2560 – พ.ย. 2561 ธ.ค. 2561 – ปัจจุบัน	- กรรมการ - ประธานกรรมการ - กรรมการ	- บมจ. พูธกาวา เมืทท์ (ไทยแลนด์) - บมจ. พูธกาวา เมืทท์ (ไทยแลนด์) - บมจ. โฟน เมืทท์ เทคโนโลยีส์
						การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)		
						ส.ค. 2519 – ปัจจุบัน พ.ย. 2557 – ปัจจุบัน ต.ค. 2559 – ปัจจุบัน ปัจจุบัน ปัจจุบัน 2522 – ปัจจุบัน 2527 – ปัจจุบัน 2532 – ปัจจุบัน 2533 – ปัจจุบัน 2535 – ปัจจุบัน 2543 – ปัจจุบัน 2558 – ปัจจุบัน	- กรรมการ - กรรมการ - กรรมการ - ประธาน - กรรมการผู้จัดการ - กรรมการ - กรรมการผู้จัดการ - กรรมการ - กรรมการ - กรรมการ - กรรมการ - กรรมการ - กรรมการผู้จัดการ	-- บจก. ไทยรวมทุนคลังสินค้า - บจก. ทิอาร์อาร์ พรอพเพอร์ตี้ - บจก. ไทยรุ่งเรืองคลังสินค้า - กลุ่มน้ำตาลไทยรุ่งเรือง - บจก. ไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม - บจก. สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี - บจก. ส่งออกน้ำตาลสยาม - บจก. เคอรี่ ฟลาวมิลล์ - บจก. เคอรี่ สยามซีพอร์ต - บมจ. แชนกรี-ลา ไฮเต็ล - บจก. น้ำตาลไทยร่วมเจริญ (2000) - บจก. ทิอาร์อาร์ โมลาสเชส เทรดดิ้ง

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
3.	นายทินกร อัสภาธร กรรมการ และเป็น กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนาม	57	ปริญญาตรี วิศวกรรมไฟฟ้า สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	653,300 หุ้น (1.36%)	บุตรชาย คุณชนิดา อัสภาธร	2539 – ปัจจุบัน	- กรรมการ	- บมจ. ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
						2556 – ปัจจุบัน	- กรรมการผู้จัดการ	- บจก. เคอรี่ ฟลาวมิลล์
						2554 – ปัจจุบัน	- กรรมการ	- บจก. เพอร์ซิเดนซ์ฟลาวมิลล์
						2558 – ปัจจุบัน	- กรรมการ	- บจก. ไทยรุ่งเรืองผลิตไฟฟ้า

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
4.	นายอิเดกิ ชิราอิชิ กรรมการ และเป็น กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนาม	67	ปริญญาตรี นิติศาสตร์ สาขากฎหมายเอกชน มหาวิทยาลัยโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น	-ไม่มี-	-ไม่มี-	เม.ย. 2524 – มี.ค. 2545 เม.ย. 2545 – ต.ค. 2554 พ.ย. 2554 – มี.ย. 2560 ก.ค. 2560 – ปัจจุบัน มี.ย. 2563 – ปัจจุบัน มี.ย. 2564 – ปัจจุบัน	- ฝ่ายบริหารธุรกิจ - เจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหารธุรกิจ - กรรมการผู้จัดการอาวุโส - กรรมการผู้จัดการ - กรรมการ - ประธานกรรมการบริหาร	- ธนาคารอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - ธนาคาร มิซูโฮ ประเทศญี่ปุ่น - บจก.โตโกะ อิเล็กทริก คอนสตรัคชั่น (ญี่ปุ่น) - Japan Industrial Partners, Inc. (Japan) - บมจ. ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ - บจก. โอคูมูระ เมทัล
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
-						-	-	-

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
5.	นายจุนอิล อิชิฮาระ กรรมการ, กรรมการผู้จัดการ และเป็นกรรมการผู้มี อำนาจลงนาม	63	ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (เครื่องกล) มหาวิทยาลัยเคโอะ โตเกียว ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	- ไม่มี -	เม.ย. 2561 – ปัจจุบัน	- กรรมการ และกรรมการผู้จัดการ	- บมจ. ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)						ช่วงเวลา เม.ย. 2526 – พ.ย. 2540 ธ.ค. 2540 – มิ.ย. 2555 ก.ค. 2555 – ส.ค. 2558 ก.ย. 2558 – มี.ค. 2561	ตำแหน่ง - แผนกวิศวกรรมการผลิต - ผู้จัดการ ฝ่ายบริหารและวางแผน - กรรมการผู้จัดการ - ผู้จัดการฝ่ายส่วนงานทองแดงและ ผลิตภัณฑ์วัสดุประสิทธิภาพสูง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท - บริษัท ฟูกาวา อีเล็กตริก จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น) - บจก. ฟูกาวา พรีซิชั่น (ประเทศไทย) - บริษัท ฟูกาวา อีเล็กตริก จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น)

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
6.	นายโนบุทากะ ทานิกุชิ กรรมการ และเป็น กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนาม	74	ปริญญาตรี พานิชยศาสตร์ มหาวิทยาลัยโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น	648,010 หุ้น (1.35%)	- ไม่มี -	2536 – ปัจจุบัน	- กรรมการ	- บมจ. ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)						ช่วงเวลา 2518 – ปัจจุบัน 2531 – ปัจจุบัน	ตำแหน่ง - ประธานกรรมการ - ประธานกรรมการ	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท - บจก. ธาณี อินเตอร์ เนชั่นแนล เทรดิง - บจก. ธาณี กูชิ เมทัล

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
7.	นายโยชิโกะ เมซากิ กรรมการ และเป็น กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนาม	65	ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาเครื่องกล มหาวิทยาลัย โอซากา ประเทศญี่ปุ่น	1,000 หุ้น (0.00%)	- ไม่มี -	ก.ย. 2536 - ก.พ. 2541 ส.ค. 2564 - ปัจจุบัน	- ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายวิศวกรรม - กรรมการ	- บมจ. พูรกวา เมททัล (ไทยแลนด์) จำกัด - บมจ. ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
-						เม.ย. 2525 - ส.ค. 2536 ก.พ. 2541 - ม.ค. 2547 ก.พ. 2547 - ส.ค. 2552 ก.ย. 2552 - เม.ย. 2555 เม.ย. 2555 - เม.ย. 2559 เม.ย. 2559 - มิ.ย. 2564 ก.ค. 2564 - มิ.ย. 2565 ก.ค. 2565 - มิ.ย. 2567 ก.ค. 2567 - ปัจจุบัน	- วิศวกรออกแบบเครื่องกล - ผู้จัดการแผนกซ่อมบำรุง - รองประธานกรรมการ - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายประกันคุณภาพ - ประธานกรรมการ - ประธานกรรมการ - ที่ปรึกษา - กรรมการ - ที่ปรึกษา	- บริษัท พูรกวา อิเลคตริก จำกัด (ญี่ปุ่น) - บริษัท พูรกวา อิเลคตริก จำกัด (ญี่ปุ่น) - บริษัท เซียงไฮ้ ซันไชน์ คอปเปอร์ จำกัด (จีน) - บริษัท พูรกวา อิเลคตริก จำกัด (ญี่ปุ่น) - บริษัท เซียงไฮ้ ซันไชน์ คอปเปอร์ จำกัด (จีน) - บริษัท โอคุมุระ เมททัลส์ จำกัด (ญี่ปุ่น) - บริษัท โอคุมุระ เมททัลส์ จำกัด (ญี่ปุ่น) - บริษัท โอคุมุระ เมททัลส์ จำกัด (ญี่ปุ่น) - บริษัท โอคุมุระ เมททัลส์ จำกัด (ญี่ปุ่น)

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
8.	นายอิเดกิ ทาคายาสู กรรมการ, ผู้จัดการโรงงาน และเป็นกรรมการผู้มี อำนาจลงนาม	57	ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาเครื่องกล สถาบันเทคโนโลยี ชิบาอุระ โตเกียว ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	- ไม่มี -	ก.ค. 2563 – ก.ค. 2564 ก.ค. 2564 – มี.ค. 2566 ส.ค. 2564 – ปัจจุบัน เม.ย. 2566 – พ.ค. 2566 มิ.ย. 2566 – ปัจจุบัน	- ที่ปรึกษากลยุทธ์ธุรกิจ และวิศวกรรม การตลาด - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายการตลาด - กรรมการ - รองผู้จัดการโรงงาน - ผู้จัดการโรงงาน	- บมจ. ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
-						พ.ย. 2545 - พ.ย. 2549 พ.ย. 2549 - ธ.ค. 2551 ก.ย. 2551 - มี.ค. 2553 เม.ย. 2553 - ปี 2555 ปี 2555 - ปี 2560 ปี 2560 - มิ.ย. 2562 ก.ค. 2562 - มิ.ย. 2563	- ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบคุณภาพ - ผู้จัดการฝ่ายเทคนิค - ผู้จัดการฝ่ายผลิต - ผู้จัดการฝ่ายการตลาด และบริการลูกค้า สัมพันธ์ - ผู้อำนวยการฝ่ายผลิต - ผู้อำนวยการ ฝ่ายการตลาด และบริการ ลูกค้าสัมพันธ์ - ที่ปรึกษา ด้านการจัดการธุรกิจโลจิสติกส์	- บจก.อุโตคุมปู อิตาชิ คอปเปอร์ ทูป (ประเทศไทย) - บจก. ลูวตะ อิตาชิ เคเบิล (ประเทศไทย) - บจก. อิตาชิ เคเบิล - บจก. ลูวตะ อิตาชิ เคเบิล (ประเทศไทย) - บจก. ลูวตะ อิตาชิ คูลิ่ง เทคโนโลยี (ประเทศไทย) - บจก. ลอยล์ ไฮเทค คอปเปอร์ (ประเทศไทย) - บจก. ฟุรุคาวา (ประเทศไทย)

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
9.	นายวิบูลย์ อังสนันท์ ประธานกรรมการ ตรวจสอบ และกรรมการอิสระ (ถึงวันที่ 29 เม.ย 2567)	89	- ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ ประเทศสหรัฐอเมริกา - ปริญญาโท สาขาเศรษฐศาสตร์ ประเทศสหรัฐอเมริกา - วิทยาลัยป้องกัน ราชอาณาจักร (รุ่น 30) ประวัติการอบรม - ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Accreditation Program (รุ่นที่ 53/2006) สมาคมส่งเสริม สถาบันกรรมการ บริษัทไทย	- ไม่มี -	- ไม่มี -	พ.ย. 2542 – มี.ค. 2559 มี.ค. 2559 – เม.ย. 2567	- กรรมการตรวจสอบ และกรรมการ อิสระ - ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ	- บมจ. พูรภาวา เมททัล (ไทยแลนด์) - บมจ. ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)						ช่วงเวลา 2552 - 2565	ตำแหน่ง - ที่ปรึกษาคณะกรรมการ	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท - บมจ. เมืองไทยประกันชีวิต

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือ หุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัว ระหว่าง กรรมการ และ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
10.	นายสุพจน์ สิงห์เสนห์ ประธานกรรมการ ตรวจสอบ และกรรมการอิสระ (เริ่มวันที่ 29 เม.ย 2567)	75	ประวัติการอบรม - ASEAN Chartered Professional Accountant Registration No. 48 - Board Member Federation of Accounting Profession - Certified Public Accountant Registration No. 2826 - Successful Formulation & Execution of Strategy (4/2009) IOD - Role of Chairman Program (18/2008) IOD - Director Certification Program (90/2007) IOD	- ไม่มี -	- ไม่มี -	เม.ย. 2567 – ปัจจุบัน	- ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ	- บมจ. ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ -
						การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)		
						2561 – ปัจจุบัน	- ประธานกรรมการตรวจสอบ, กรรมการอิสระ	- บมจ. ทีพีไอ โพลีน
						2562 – ปัจจุบัน	- ประธานกรรมการ, ประธานกรรมการตรวจสอบ	- บมจ. คัดส์สยามลิชซิ่ง
						2561 – ปัจจุบัน	- ประธานกรรมการ, ประธานกรรมการตรวจสอบ	- บมจ. สามารถ เอวิเอชั่น โซลูชั่นส์
						2565 – ปัจจุบัน	- สมาชิกสภา	- มหาวิทยาลัยเกริก
						2565 – ปัจจุบัน	- กรรมการตรวจสอบ	- บมจ. แชนกรี-ลา โฮเต็ล
						2565 – ปัจจุบัน	- ประธานคณะกรรมการสอบบัญชี ผู้ตรวจสอบภาษีอากร	- กรมสรรพากร
						2566 – ปัจจุบัน	- กรรมการตรวจสอบ	- สำนักงานรับรองมาตรฐาน และ ประเมินคุณภาพการศึกษา
						2559 – 2567	- กรรมการ	- บจก. มารวย เรียวเอสเตท
						2531 – ปัจจุบัน	- กรรมการ	- บจก. พิสนันท์
						2564 – ปัจจุบัน	- กรรมการ	- บจก. เดอะสตาร์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
11.	นาย ช.นันท์ เพ็ชร์ไพศิษฐ์ กรรมการตรวจสอบ และ กรรมการอิสระ	72	- ปริญญาตรี บัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประวัติการอบรม -Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 28/2547 -Director Certification Program (DCP) รุ่น 76/2549 - Audit Committee Program (ACP) รุ่น 28/2552 -Successful Formulation & Execution of Strategy (SFE) รุ่น 8/2553 Financial Institutions Governance Program (FGP) รุ่นที่ 4/2555	- ไม่มี -	- ไม่มี -	2562 – ปัจจุบัน	- กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ	- บมจ. โฟน เมทเทิล เทคโนโลยีส์
						การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)		
						ก.พ. 2552 – ปัจจุบัน ก.พ. 2549 – ปัจจุบัน เม.ย. 2545 – พ.ย. 2547 ก.ค. 2563 – พ.ย. 2565 เม.ย. 2558 – ปัจจุบัน 2556 – ปัจจุบัน ก.ย. 2566 – ปัจจุบัน	- กรรมการตรวจสอบ - กรรมการอิสระ - กรรมการอิสระ - กรรมการอิสระ - กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ - ที่ปรึกษา - กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ	- บมจ. กรุงเทพประกันภัย - บมจ. กรุงเทพประกันภัย - บมจ. กรุงเทพประกันภัย - บมจ. แชนกรี-ลา โอเต็ล - บมจ. อินเทอร์เน็ต - กลุ่มไทยเจริญคอร์ปอเรชั่น (TCC Group) -บมจ. บีเคไอ โฮลดิ้งส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
12.	นาย อาศิรา พุจิตะ กรรมการตรวจสอบ และ กรรมการอิสระ	72	ปริญญาตรี กฎหมาย มหาวิทยาลัยวาเซดะ ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	- ไม่มี -	มี.ค. 2539 – มี.ค. 2545 ส.ค. 2562 – ปัจจุบัน	- กรรมการ และผู้จัดการฝ่ายขาย - กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ	- บมจ. ฟรุททาว เมททัล (ไทยแลนด์) - บมจ. ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
-						เม.ย. 2520 – มี.ค. 2539 เม.ย. 2545 – มี.ค. 2548 เม.ย. 2548 – ก.ค. 2553 ส.ค. 2553 – มี.ย. 2555 ก.ค. 2555 – มี.ย. 2559 ก.ค. 2559 – มี.ย. 2561 ก.ค. 2561 – มี.ย. 2562	- แผนกวางแผนการผลิต โรงงานโลหะ โอซากา - ผู้จัดการอาวุโส ฝ่ายขายโลหะ สำนักงาน สาขา เคนไซ - ผู้จัดการอาวุโส ฝ่ายขายโลหะ - กรรมการบริหาร - ประธานกรรมการ - รองประธานกรรมการ - ที่ปรึกษา	- บริษัท ฟรุททาว อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด - บริษัท ฟรุททาว อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด - บริษัท ฟรุททาว อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด - บริษัท ซาคาคิยะระ จำกัด (ญี่ปุ่น) - บริษัท ซาคาคิยะระ จำกัด (ญี่ปุ่น) - บริษัท ซาคาคิยะระ จำกัด (ญี่ปุ่น) - บริษัท ซาคาคิยะระ จำกัด (ญี่ปุ่น)

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
13.	นายอิรุรุ อิตากะ กรรมการอิสระ	66	ปริญญาตรี กฎหมาย, มหาวิทยาลัยเคไอโอะ (Keio) ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	-ไม่มี -	พ.ย. 2563 – ปัจจุบัน	- กรรมการอิสระ	- บมจ. ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)						ช่วงเวลา เม.ย. 2560 – ก.ย. 2561	ตำแหน่ง - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายพัฒนารูปร่าง ต่างประเทศ	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท - บริษัท นิปปอน สตีล แอนด์ ซูมิโตโม เมทัล โปรดักส์ จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น)

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
14.	นายอิริชเงะ โนเซะ กรรมการ, เป็นกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม, ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายวางแผนบริหารธุรกิจ และ หัวหน้าผู้ตรวจสอบภายใน	64	ปริญญาโท บริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปริญญาตรี คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยวาคายามะ ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	- ไม่มี -	มี.ค. 2564 – ปัจจุบัน ก.พ. 2566 – ปัจจุบัน เม.ย. 2566 – ปัจจุบัน	- ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายวางแผนบริหารธุรกิจ - หัวหน้าผู้ตรวจสอบภายใน - กรรมการ	- บมจ. โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์
						<u>การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)</u>		
						ก.พ. 2536 – ส.ค. 2543 เม.ย. 2543 – มี.ค. 2545 เม.ย. 2545 – ส.ค. 2547	- รองประธานอาวุโส - รองผู้จัดการฝ่าย - รองผู้จัดการ	- บจก. ดีเคบี ลีสซิง (ประเทศไทย) - บจก. ชิเซโต้ - ธนาคาร มิซูโฮ ประเทศญี่ปุ่น, สาขาชินจูกุ-ไซ
						ก.ย. 2547 – ก.ย. 2551	- ประธานกรรมการ	- บจก. มิซูโฮ คอร์ปอเรท ลีสซิง (ประเทศไทย)
						ต.ค. 2551 – ก.พ. 2554 มี.ค. 2554 – ก.พ. 2555	- ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายตรวจสอบภายใน - ผู้จัดการทั่วไป	- ธนาคาร มิซูโฮ คอร์ปอเรท - บริษัท ไคมอน คอร์ปอเรชั่น
						ก.พ. 2555 – ก.ย. 2556	- ประธานกรรมการ	- บจก. ไทยไคมอน เซฟตี้ อินดัสทรีส์
						ก.ย. 2556 – มี.ค. 2557	- ผู้จัดการทั่วไป	- บริษัท ไคมอน คอร์ปอเรชั่น
						เม.ย. 2557 – ส.ค. 2561	- กรรมการ	- บจก. ชินไฟเนีย เทคโนโลยี(ประเทศไทย)
						ส.ค. 2561 – ม.ค. 2564	- ผู้จัดการทั่วไป	- บจก. ชินไฟเนีย เทคโนโลยี-

2.) ผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุม

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
1.	นายจุนอิดิ อธิฮารา กรรมการ, กรรมการผู้จัดการ และเป็นกรรมการผู้มี อำนาจลงนาม	63	ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (เครื่องกล) มหาวิทยาลัยเคโอะ โตเกียว ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	- ไม่มี -	เม.ย. 2561 – ปัจจุบัน	- กรรมการ และกรรมการผู้จัดการ	- บมจ. ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
-						เม.ย. 2526 – พ.ย. 2540 ธ.ค. 2540 – มี.ย. 2555 ก.ค. 2555 – ส.ค. 2558 ก.ย. 2558 – มี.ค. 2561	- แผนกวิศวกรรมการผลิต - ผู้จัดการ ฝ่ายบริหารและวางแผน - กรรมการผู้จัดการ - ผู้จัดการฝ่ายส่วนงานทองแดงและ ผลิตภัณฑ์วัสดุประสิทธิภาพสูง	- บริษัท ฟุรุทาวา อีเล็กตริก จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น) - บจก. ฟุรุทาวา พรีซิชั่น (ประเทศไทย) - บริษัท ฟุรุทาวา อีเล็กตริก จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น)

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
2.	นายอติเดช ทาคายาสู กรรมการ, ผู้จัดการโรงงาน และ เป็นกรรมการผู้มีอำนาจ ลงนาม	57	ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาเครื่องกล สถาบันเทคโนโลยี ชีบาอุระ โตเกียว ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	- ไม่มี -	ก.ค. 2563 – ก.ค. 2564 ก.ค. 2564 – มี.ค. 2566 ส.ค. 2564 – ปัจจุบัน เม.ย. 2566 – พ.ค. 2566 มิ.ย. 2566 – ปัจจุบัน	- ที่ปรึกษากลยุทธธุรกิจ และวิศวกรรม การตลาด - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายการตลาด - กรรมการ - รองผู้จัดการโรงงาน - ผู้จัดการโรงงาน	- บมจ. โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
						พ.ย. 2545 - พ.ย. 2549	- ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบคุณภาพ	- บจก.อุโตคุมปู อิตาชิ คอปเปอร์ ทูป (ประเทศไทย)
						พ.ย. 2549 - ธ.ค. 2551	- ผู้จัดการฝ่ายเทคนิค	- บจก. ลูวาคะ อิตาชิ เคเบิล (ประเทศ ไทย)
						ก.ย. 2551 – มี.ค. 2553	- ผู้จัดการฝ่ายผลิต	- บจก. อิตาชิ เคเบิล
						เม.ย. 2553 – ปี 2555	- ผู้จัดการฝ่ายการตลาด และบริการ ลูกค้าสัมพันธ์	- บจก. ลูวาคะ อิตาชิ เคเบิล (ประเทศ ไทย)
						ปี 2555 – ปี 2560	- ผู้อำนวยการฝ่ายผลิต	
						ปี 2560 – มี.ย. 2562	- ผู้อำนวยการ ฝ่ายการตลาด และ บริการลูกค้าสัมพันธ์	- บจก. ลูวาคะ ฮีทติ้ง คูลิ่ง เทคโนโลยี (ประเทศไทย)
						ก.ค. 2562 – มี.ย. 2563	- ที่ปรึกษา ด้านการจัดการธุรกิจโลจิสติกส์	- บจก. ลอยล์ ไฮเอเลียง คอปเปอร์ (ประเทศไทย)
								- บจก. ฟุรุคาวา (ประเทศไทย)

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
3.	นายอิริชเงะ โนเซะ กรรมการ, เป็นกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม, ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายวางแผนบริหารธุรกิจ และ หัวหน้าผู้ตรวจสอบภายใน	64	ปริญญาโท บริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปริญญาตรี คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยวาคายามะ ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	- ไม่มี -	มี.ค. 2564 – ปัจจุบัน ก.พ. 2566 – ปัจจุบัน เม.ย. 2566 – ปัจจุบัน	- ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายวางแผนบริหารธุรกิจ - หัวหน้าผู้ตรวจสอบภายใน - กรรมการ	- บมจ. โฟน์ เมทเทิล เทคโนโลยีส์
						<u>การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)</u>		
						ก.พ. 2536 – ส.ค. 2543 เม.ย. 2543 – มี.ค. 2545 เม.ย. 2545 – ส.ค. 2547	- รองประธานอาวุโส - รองผู้จัดการฝ่าย - รองผู้จัดการ	- บจก. ดีเคบี ลีสซิง (ประเทศไทย) - บจก. ชิเซโต้ - ธนาคาร มิซูโฮ ประเทศญี่ปุ่น, สาขาชินจูกุ-ไซ
						ก.ย. 2547 – ก.ย. 2551	- ประธานกรรมการ	- บจก. มิซูโฮ คอร์ปอเรท ลีสซิง (ประเทศไทย)
						ต.ค. 2551 – ก.พ. 2554 มี.ค. 2554 – ก.พ. 2555	- ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายตรวจสอบภายใน - ผู้จัดการทั่วไป	- ธนาคาร มิซูโฮ คอร์ปอเรท - บริษัท ไชมอน คอร์ปอเรชั่น
						ก.พ. 2555 – ก.ย. 2556	- ประธานกรรมการ	- บจก. ไทยไชมอน เซฟตี้ อินดัสทรีส์
						ก.ย. 2556 – มี.ค. 2557	- ผู้จัดการทั่วไป	- บริษัท ไชมอน คอร์ปอเรชั่น
						เม.ย. 2557 – ส.ค. 2561	- กรรมการ	- บจก. ชินไฟเนีย เทคโนโลยี(ประเทศไทย)
						ส.ค. 2561 – ม.ค. 2564	- ผู้จัดการทั่วไป	- บจก. ชินไฟเนีย เทคโนโลยี-

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
4.	นายโอซามุ ชิโนซากิ ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายการตลาด	66	โรงเรียนมัธยมปลาย นิกโกะ สาขาวิชาเอกทั่วไป ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	- ไม่มี -	เม.ย. 2566 – ปัจจุบัน	- ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายการตลาด	- บมจ. ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
						-ม.ค. 2543 – ก.ย. 2544	- ผู้จัดการ ฝ่ายควบคุมการผลิต ฝ่ายผลิต	- บจก. พูรูกาวา พรีซิชั่น เอ็นจิเนียริง (ประเทศญี่ปุ่น)
						ก.ย. 2544 – ก.ย. 2546	- ผู้จัดการ ฝ่ายควบคุมการผลิต	- บจก. พูรูกาวา อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศญี่ปุ่น)
						ก.ย. 2546 – ก.ย. 2549	- ผู้จัดการ ฝ่ายขาย	- บจก. พูรูกาวา พรีซิชั่น เอ็นจิเนียริง (ประเทศญี่ปุ่น)
						ก.ย. 2549 – มิ.ย. 2555	- ผู้จัดการ ฝ่ายวัสดุเฉพาะทาง	- บจก. พูรูกาวา อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศญี่ปุ่น)
						มิ.ย. 2555 – พ.ค. 2556	- ผู้จัดการ ฝ่ายส่งเสริมการปรับปรุง	- บจก. พูรูกาวา พรีซิชั่น เอ็นจิเนียริง (ประเทศญี่ปุ่น)
						พ.ค. 2556 – มี.ค. 2558	- ผู้ช่วย ผู้จัดการโรงงาน	- บจก. พูรูกาวา พรีซิชั่น (ประเทศไทย)
						เม.ย. 2558 – ก.ย. 2560	- ผู้จัดการ สำนักงานใหญ่	
						ต.ค. 2560 – ก.ย. 2565	- ผู้จัดการ แผนกควบคุมการผลิต	- บจก. พูรูกาวา พรีซิชั่น เอ็นจิเนียริง (ประเทศญี่ปุ่น)

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
5.	นายพพร มูลสาร ที่ปรึกษาฝ่ายบริหาร โรงงาน (ถึงวันที่ 31 พ.ค. 2567)	60	ปริญญาตรี สาขาวิชา การมัธยมศึกษา วิชาเอก คณิตศาสตร์-ฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	1,500 หุ้น (0.00%)	- ไม่มี -	2533 – 2541 2542 – 2554 2554 – ก.ย. 2559 ต.ค. 2559 – พ.ค. 2562 มิ.ย. 2562 – พ.ค. 2567 ส.ค. 2560 – ส.ค. 2561	- ผู้จัดการ แผนกควบคุมการผลิต - ผู้ช่วยผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายผลิต - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายผลิต - ผู้จัดการโรงงาน - ที่ปรึกษาฝ่ายบริหารโรงงาน - กรรมการ	- บมจ. โฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ - บมจ. ฟรุททาวา เมทัล (ไทยแลนด์)
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567) - ไม่มี-						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
6.	นางสาว อาภาพร จิตสุธีศิริ ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบัญชีและการเงิน	57	ปริญญาตรี สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ	- ไม่มี -	- ไม่มี -	ต.ค. 2560 – เม.ย. 2563 เม.ย 2563 – ปัจจุบัน	- รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบัญชีและ การเงิน - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบัญชีและ การเงิน	- บมจ. ไฟน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567) - ไม่มี-						ช่วงเวลา -	ตำแหน่ง -	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท -

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
7.	นายจิรวัฒน์ ฤทธิณี ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบริหาร (ถึงวันที่ 30 มิ.ย.2567) และรองผู้จัดการโรงงาน (มีผลวันที่ 1 ก.ค.2567)	55	ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รัฐประศาสนศาสตร์ มหาบัณฑิต การจัดการ ภาครัฐ สถาบันบัณฑิตพัฒน บริหารศาสตร์ (NIDA)	- ไม่มี -	- ไม่มี -	2536 – 2540 2541 – 2552 2552 – ก.พ. 2561 มี.ค. 2561 – พ.ค. 2562 มิ.ย. 2562 – ธ.ค. 2562 ม.ค. 2563 – มิ.ย. 2564 ก.ค. 2564 – มิ.ย. 2567 เม.ย. 2566 – มิ.ย. 2567 ก.ค. 2567 – ปัจจุบัน	- ผู้ช่วยผู้จัดการ แผนกวิศวกรรมการผลิต - ผู้จัดการ แผนกวิศวกรรมการผลิต - ผู้จัดการ แผนกควบคุมการผลิต - รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายจัดซื้อ - รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายสิ่งแวดล้อม และ CSR - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายผลิต - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบริหาร - ผู้จัดการ แผนกธุรการ - รองผู้จัดการโรงงาน	- บมจ. ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567) - ไม่มี-						ช่วงเวลา -	ตำแหน่ง -	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท -

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
8.	นายณรงค์ฤทธิ์ สำราญจิตร ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายผลิต	53	ปริญญาตรี วิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยเอเชีย อาคเนย์	- ไม่มี -	- ไม่มี -	2539 – 2554 2554 – ธ.ค. 2560 ม.ค. 2561 – ธ.ค.2561 ม.ค. 2562 – มิ.ย. 2564 ก.ค. 2564 – ปัจจุบัน	- วิศวกร แผนกวิศวกรรมการผลิต - ผู้จัดการ แผนกผลิต# 2 - ผู้จัดการ แผนกวิศวกรรมการผลิต - รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายวิศวกรรม - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายผลิต	- บมจ. โฟน เมทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567) - ไม่มี-						ช่วงเวลา -	ตำแหน่ง -	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท -

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
9.	นางมาริษา ทศนา ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายวิศวกรรม	46	ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์ บัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา ปริญญาโท วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง	- ไม่มี -	- ไม่มี -	ม.ค. 2562 – มี.ค. 2565 ก.ค. 2565 – พ.ค. 2566 ก.พ. 2566 – ปัจจุบัน เม.ย.2566 – มิ.ย.2567 มิ.ย. 2566 – ปัจจุบัน	- ผู้จัดการ แผนกประกันคุณภาพ - ผู้ช่วยผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายวิศวกรรม - ผู้จัดการ แผนกวิศวกรรมการผลิต - ผู้จัดการ แผนกประกันคุณภาพ - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายวิศวกรรม	- บมจ. โฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567) - ไม่มี-						ช่วงเวลา -	ตำแหน่ง -	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท -

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
10.	นางอัญชนา อยู่สุข ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายบริหาร (มีผลวันที่ 1 ก.ค.2567)	55	ปริญญาตรี การจัดการ ตลาด มหาวิทยาลัย หอการค้าไทย	- ไม่มี -	- ไม่มี -	ก.ค. 2562 – ปัจจุบัน ก.ค. 2565 – มิ.ย. 2567 ม.ค.2567 – ปัจจุบัน ก.ค.2567 – ปัจจุบัน	- ผู้จัดการแผนกจัดซื้อ - รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบริหาร - เลขานุการบริษัทฯ - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบริหาร	- บมจ. ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567) - ไม่มี -						ช่วงเวลา -	ตำแหน่ง -	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท -

3) ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชี

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
1	นางสาว อาภาพร จิตสุธีศิริ ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบัญชีและการเงิน	57	ปริญญาตรี สาขาการ บัญชี มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ	- ไม่มี -	- ไม่มี -	ต.ค. 2560 – เม.ย. 2563 เม.ย. 2563 – ปัจจุบัน	- รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบัญชีและการเงิน - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบัญชีและการเงิน	- บมจ. โฟน เม็ทเทล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567) - ไม่มี-						ช่วงเวลา -	ตำแหน่ง -	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท -

4) เลขานุการบริษัท

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
1.	นางอัญญา อยู่สุข เลขานุการบริษัท (มีผลวันที่ 1 ม.ค.2567)	55	ปริญญาตรี การจัดการตลาด มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย	- ไม่มี -	- ไม่มี -	ก.ค. 2562 – ปัจจุบัน ก.ค. 2565 – มิ.ย. 2567 ม.ค.2567 – ปัจจุบัน ก.ค.2567 – ปัจจุบัน	- ผู้จัดการแผนกจัดซื้อ - รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบริหาร - เลขานุการบริษัท - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบริหาร	- บมจ. ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
- ไม่มี -						-	-	-

หน้าที่และความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

- ดูแลให้บริษัทฯ และคณะกรรมการบริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ของสำนักคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศในส่วนที่รับผิดชอบต่อหน่วยงานที่กำกับบริษัทฯ ตามระเบียบและข้อกำหนดของหน่วยงานทางการ
- จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังนี้ ทะเบียนกรรมการ, หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ และรายงานประจำปีของบริษัทฯ, หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
- จัดการประชุมผู้ถือหุ้น และประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับของบริษัทและข้อพึงปฏิบัติต่างๆ
- บันทึกรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ รวมทั้งติดตามผลให้มีการปฏิบัติตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ
- เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสีย รายงานโดยคณะกรรมการหรือผู้บริหาร
- ดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการบริษัทฯ ตามที่ได้รับมอบหมาย

เอกสารแนบ 2

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย

บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

ประกอบธุรกิจด้วยบริษัทหลักเพียงบริษัทเดียว โดยไม่มีบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

เอกสารแนบ 3

รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน
และหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท (Compliance)

รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้าผู้ตรวจสอบภายใน

หัวหน้าผู้ตรวจสอบภายในของ บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ประจำปี 2567

รายละเอียดขอบเขตการตรวจสอบภายใน

1. สอบทานการดำเนินงานหรือแผนงาน ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ และเป้าหมายที่กำหนดไว้ ให้มีการปฏิบัติถูกต้อง มีการกำกับดูแลที่ดีและเหมาะสม
2. สอบทานระบบงาน อันอาจมีผลกระทบต่อการดำเนินงาน นโยบาย ระเบียบวิธีปฏิบัติ รวมถึง กฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อการปฏิบัติที่ถูกต้องและต่อเนื่อง
3. ให้มีการตรวจสอบ และมีการประสานงานร่วมกัน ระหว่าง ผู้บริหาร, ผู้ปฏิบัติงาน และผู้ตรวจสอบ ในการวางแผนการตรวจสอบ การประชุมปรึกษาหารือ เพื่อแก้ไขปัญหาของหน่วยงานร่วมกันให้เกิดความเข้าใจ และยอมรับ ผลการตรวจสอบภายใน ซึ่งจะก่อให้เกิดประโยชน์ในการแก้ไขและปฏิบัติงาน
4. สนับสนุนให้มีการปรับปรุงที่ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความมั่นใจว่า ระบบงานของแต่ละหน่วยงานสามารถ ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/ วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
1.	นายอิริชเชะ โนเซะ กรรมการ, เป็นกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม, ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายวางแผน บริหารธุรกิจ และ หัวหน้าผู้ตรวจสอบภายใน	64	ปริญญาโท บริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิต บริหารธุรกิจศศินทร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย ปริญญาตรี คณะ เศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยวาทยามะ ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	- ไม่มี -	มี.ค. 2564 – ปัจจุบัน ก.พ. 2566 – ปัจจุบัน เม.ย. 2566 – ปัจจุบัน	- ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายวางแผนบริหารธุรกิจ - หัวหน้าผู้ตรวจสอบภายใน - กรรมการ	- บมจ. ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์
						<u>การดำรงตำแหน่งใดๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2563-2567)</u>		
						ก.พ. 2536 – ส.ค. 2543 เม.ย. 2543 – มี.ค. 2545 เม.ย. 2545 – ส.ค. 2547	- รองประธานอาวุโส - รองผู้จัดการฝ่าย - รองผู้จัดการ	- บจก. ดีเคบี ลีสซิ่ง (ประเทศไทย) - บจก. ชิเซโต้ - ธนาคาร มิซูโฮ ประเทศญี่ปุ่น, สาขาชินจูกุ-โซ
						ก.ย. 2547 – ก.ย. 2551	- ประธานกรรมการ	- บจก. มิซูโฮ คอร์เปอร์เรท ลีสซิ่ง (ประเทศไทย)
						ต.ค. 2551 – ก.พ. 2554 มี.ค. 2554 – ก.พ. 2555	- ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายตรวจสอบภายใน - ผู้จัดการทั่วไป	- ธนาคาร มิซูโฮ คอร์เปอร์เรท - บริษัท ไชมอน คอร์ปอเรชั่น
						ก.พ. 2555 – ก.ย. 2556	- ประธานกรรมการ	- บจก. ไทยไชมอน เซฟตี้ อินดัสทรีส์
						ก.ย. 2556 – มี.ค. 2557	- ผู้จัดการทั่วไป	- บริษัท ไชมอน คอร์ปอเรชั่น
						เม.ย. 2557 – ส.ค. 2561	- กรรมการ	- บจก. ชินไฟเนีย เทคโนโลยี(ประเทศไทย)
						ส.ค. 2561 – ม.ค. 2564	- ผู้จัดการทั่วไป	- บจก. ชินไฟเนีย เทคโนโลยี-

เอกสารแนบ 4

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ และรายละเอียด
เกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

สินทรัพย์ถาวรหลักของบริษัทฯ

สินทรัพย์ถาวรหลักของบริษัทฯ มีมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ดังนี้

	รายการ	(หน่วย : บาท)
1	ที่ดิน และส่วนปรับปรุงที่ดิน	181,600,317
2	อาคาร และส่วนปรับปรุงอาคาร	606,500,539
3	เครื่องจักร และอุปกรณ์	4,562,607,489
4	เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และอุปกรณ์สำนักงาน	39,746,653
5	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	156,977,647
6	ยานพาหนะ	3,315,766
7	สินทรัพย์สิทธิในการใช้	30,864,397
8	เครื่องจักรระหว่างการติดตั้ง	4,165,320
9	สินทรัพย์ไม่มีตัวตนระหว่างติดตั้ง	20,203,245
	หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(5,220,498,448)
	รวม	385,482,925

- บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) มีโรงงานตั้งอยู่เลขที่ 213 หมู่ 4 ถนนมิตรภาพ กม.125 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18260 โดยมีรายละเอียดดังนี้

ที่ดิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ลำดับที่	โฉนดเลขที่	เนื้อที่ (ไร่-งาน-วา)	ราคาทุน (บาท)	กรรมสิทธิ์	ภาระ จำนอง
1	บริษัทฯ มีที่ดินรวมเนื้อที่ทั้งสิ้น	82 ไร่ - 2 งาน - 9 ตารางวา	105,855,370	บริษัทฯ	ไม่มี

- บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) สำนักงานกรุงเทพฯ ตั้งอยู่เลขที่ 183 อาคารรีเจนท์เฮาส์ ชั้น 14 ถนนราชดำริห์ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330 มีพื้นที่รวม 304.73 ตารางเมตร กำหนดระยะเวลาของสัญญาเช่า 3 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2565 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2568 รวมค่าเช่า 219,405.00 บาทต่อเดือน

อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

รายละเอียด	ราคาทุน (บาท)	มูลค่าตามบัญชี (บาท)	อายุการใช้งาน (ปี)	อายุการใช้งานที่เหลือ	
				(ปี)	(เดือน)
โรงงาน	592,343,461	27,977,569			
- โรงงาน	491,344,743	8,280,336	20	3	4
- ส่วนปรับปรุงโรงงาน	100,998,718	19,697,233	5-20	19	11
สำนักงาน	7,440,203	1,512,975			
- สำนักงาน	2,336,167	2	20	-	-
- ส่วนปรับปรุงสำนักงาน	5,104,036	1,512,973	5-20	14	3
บ้านพักเจ้าหน้าที่	5,756,951	5			
- บ้านพักเจ้าหน้าที่	4,014,377	2	20	-	-
- ส่วนปรับปรุงบ้านพักของเจ้าหน้าที่	1,742,574	3	5-20	-	-
อื่นๆ กรุงเทพฯ	959,924	3	5	0	0
รวม	606,500,539	29,490,552			

เครื่องจักรและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทฯ มีเครื่องจักรและอุปกรณ์ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	เครื่องจักรและอุปกรณ์	จำนวน (รายการ)	ราคาทุน (บาท)	มูลค่าตามบัญชี (บาท)	อายุการใช้งาน (ปี)
1	เครื่องจักร	3,137	4,470,693,642	190,380,989	5-20
2	อุปกรณ์	1,217	91,913,847	1,251,636	5-20
	รวม	4,354	4,562,607,489	191,632,625	

มูลค่าสินทรัพย์สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทฯ มีสินทรัพย์สุทธิรวม เท่ากับ 3,074 ล้านบาท

1. มูลค่าสินทรัพย์สุทธิ โดยให้ปรับมูลค่าสินทรัพย์ตามราคาประเมินหรือตามมูลค่าเงินลงทุน

- ไม่มีการประเมินราคาสินทรัพย์ ดังนั้นมูลค่าสินทรัพย์รวม เท่ากับ 3,074 ล้านบาท

2. มูลค่าสินทรัพย์สุทธิตาม 1. หักด้วยหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการเข้าค้าประกัน อาวัล ภาระจำนอง หรือการค้ำประกันให้บุคคลอื่นหรือก่อภาระผูกพันอื่นใดพร้อมทั้งให้แสดงรายละเอียดของรายการดังกล่าวด้วย

- ไม่มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการค้ำประกัน ดังนั้นมูลค่าสินทรัพย์รวม เท่ากับ 3,074 ล้านบาท

3. มูลค่าสินทรัพย์สุทธิตาม 1. และ 2. ต่อหุ้น

- มูลค่าสินทรัพย์สุทธิรวมต่อหุ้น เท่ากับ 64.04 บาท

เอกสารแนบ 5

นโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ ฉบับเต็ม
และจรรยาบรรณธุรกิจ ฉบับเต็มที่บริษัทได้จัดทำ

นโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ

ภาพรวมของนโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมุ่งมั่นที่จะบริหารงานโดยยึดหลักการกำกับดูแลกิจการให้สอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียน จึงได้นำหลักการ และแนวปฏิบัติของการกำกับดูแลกิจการที่ดี มาใช้ในการบริหารจัดการองค์กรด้วยความรับผิดชอบและปฏิบัติได้จริง เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตลอดจนสร้างความมั่นคง และสร้างความเติบโตทางธุรกิจให้กับองค์กรอย่างยั่งยืน โดยคำนึงถึงสิทธิและความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้นผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย

นโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ มีการบริหารงานโดยยึดถือแนวปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน โดยตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อเป็นสำคัญ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้ถือหุ้น ผู้มีส่วนได้เสีย และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ดังนั้น คณะกรรมการบริษัทฯ จึงได้กำหนดนโยบายในการปฏิบัติงานมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดทำนโยบายการกำกับดูแลกิจการ โดยกำหนดบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการในฐานะที่เป็นผู้นำขององค์กร ซึ่งถือเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนองค์กร และดูแลให้องค์กรมีการบริหารจัดการที่ดี เพื่อประโยชน์ของผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียโดยรวม โดยมีนโยบายดังนี้

1. ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความระมัดระวังและรับผิดชอบต่อภายใต้ข้อกำหนดของกฎหมาย เพื่อสร้างคุณค่าให้แก่กิจการประสบความสำเร็จและเติบโตอย่างยั่งยืน
2. กำกับดูแลการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น ผู้มีส่วนได้เสียอย่างเท่าเทียมกันด้วยความเป็นธรรม ปฏิบัติตามบัญญัติของกฎหมาย และกฎระเบียบของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง
3. ให้ความสำคัญของระบบการควบคุมภายใน มีการจัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบไปด้วยบุคคลที่มีความรู้ความสามารถ และมีประสบการณ์ในการทำหน้าที่สอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน สอบทานการดำเนินงานให้ถูกต้องตามนโยบายและระเบียบข้อบังคับ ตลอดจนกฎหมายระเบียบปฏิบัติ เพื่อให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุม ภายในที่รัดกุมและเหมาะสม รวมทั้งจัดให้มีหน่วยงานตรวจสอบภายใน โดยหน่วยงานตรวจสอบภายในจะรายงานผลการตรวจ การตรวจสอบภายในต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทฯ ทราบ
4. จัดให้มีการประชุมทุกไตรมาสเพื่อทบทวนผลการดำเนินงาน โดยกำหนดวาระการประชุมของบริษัทฯ ไว้ล่วงหน้าในจดหมายเชิญประชุมทุกครั้ง
5. เปิดเผยข้อมูลข่าวสารของบริษัทฯ อย่างครบถ้วนและถูกต้อง

6. ไม่ดำเนินการใดๆ ในลักษณะที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ต่อองค์กร
7. ไม่แสวงหาผลประโยชน์ให้ตนเองและผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยใช้ข้อมูลใดๆ ขององค์กรที่ยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชน
8. ให้ความสำคัญในการพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ทักษะ ความสามารถอย่างทั่วถึงและสม่ำเสมอ

พร้อมกันนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ได้นำแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (Corporate Governance Code) โดยอ้างอิงหลักปฏิบัติ 8 ข้อ ในการกำหนดบทบาทในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ ซึ่งมีหลักปฏิบัติดังนี้

- หลักปฏิบัติที่ 1 ตระหนักถึงบทบาท และความรับผิดชอบของคณะกรรมการในฐานะผู้นำองค์กรที่สร้างคุณค่าให้แก่กิจการอย่างยั่งยืน
- หลักปฏิบัติที่ 2 กำหนดวัตถุประสงค์ และเป้าหมายหลักของกิจการที่เป็นไปเพื่อความยั่งยืน
- หลักปฏิบัติที่ 3 เสริมสร้างคณะกรรมการให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งเสริมให้องค์กรมีวัฒนธรรมองค์กรที่ดี
- หลักปฏิบัติที่ 4 สรรหาและพัฒนาผู้บริหารระดับสูง เพื่อให้ปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างเหมาะสม ดูแลโครงสร้างค่าตอบแทน และดูแลให้มีการบริหารทรัพยากรบุคคลที่เหมาะสมกับองค์กร
- หลักปฏิบัติที่ 5 ส่งเสริมนวัตกรรม และการประกอบธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อ กำหนดแผนการดำเนินงานจากกลยุทธ์ที่กำหนดไว้ และนำเทคโนโลยีมาใช้อย่างเหมาะสม
- หลักปฏิบัติที่ 6 ดูแลให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม
- หลักปฏิบัติที่ 7 รักษาความน่าเชื่อถือทางการเงิน และการเปิดเผยข้อมูล ดูแลรายงานทางการเงิน และการเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้อง
- หลักปฏิบัติที่ 8 สนับสนุนการมีส่วนร่วมและการสื่อสารกับผู้ถือหุ้น เปิดเผยมติที่ประชุม และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นอย่างถูกต้อง

เอกสารแนบ 6

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานจากคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการ บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) จัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ และมอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบปฏิบัติหน้าที่ตามข้อกำหนด ซึ่งประกอบด้วย กรรมการที่เป็นอิสระของบริษัทฯ จำนวน 3 ท่าน ดังนี้

1. นาย สุพจน์ สิงห์เสนห์	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นาย ช.นันท์ เพ็ชร์ไพศิษฐ์	กรรมการตรวจสอบ
3. นาย อาศิรา พุจิตะ	กรรมการตรวจสอบ
นาง อัญชณา อยู่สุข	เลขานุการ คณะกรรมการตรวจสอบ

ในปี 2567 คณะกรรมการตรวจสอบ ได้ปฏิบัติหน้าที่ตามขอบเขตความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ ได้แก่ การกำกับดูแลตามข้อบังคับว่าด้วยคณะกรรมการตรวจสอบ รวมทั้งการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงการจัดให้มีการประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบ 4 ครั้ง สรุปรายละเอียดได้ดังนี้

1. การกำกับดูแลและสอบทานงบการเงินรายไตรมาส และงบการเงินประจำปี 2567

ได้กำกับดูแลและสอบทานให้การจัดท่างบการเงินถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา และเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินให้เพียงพอและสอดคล้องตามมาตรฐานการบัญชี และประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และได้ให้ความเห็นชอบต่องบการเงินตามของผู้สอบบัญชีรับรองเพื่อเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณานุมัติ

2. การกำกับดูแลระบบการควบคุมภายใน

ได้กำกับดูแลและสอบทานระบบการควบคุมภายใน พร้อมกับสำนักงานตรวจสอบและผู้สอบบัญชีอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งมีความเห็นสอดคล้องกันว่า การปฏิบัติงานมีความเพียงพอและไม่พบจุดอ่อนที่เป็นสาระสำคัญ รวมทั้งมีความเหมาะสมในการดำเนินธุรกิจอย่างมีประสิทธิภาพ และได้มีการประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีผู้บริหาร เพื่อให้ผู้สอบบัญชีสามารถรายงานเหตุการณ์และข้อมูลของบริษัทได้อย่างอิสระ

3. การกำกับดูแลกิจการที่ดี

ได้สอบทานการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี การเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศ กำกับดูแลรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กฎหมาย และข้อบังคับของทางราชการที่เกี่ยวข้อง

4. การพิจารณาเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี

คณะกรรมการตรวจสอบ ได้พิจารณาคำตอบแทนของผู้สอบบัญชี และเสนอแต่งตั้ง ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตจากสำนักงาน บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของ บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ประจำปี 2568 โดยจะได้นำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อพิจารณาและนำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2568 เพื่อพิจารณานุมัติต่อไป

5. เข้าร่วมการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2567 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2567 เพื่อชี้แจงเรื่องที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเป็นสำคัญ มีการติดตามและประเมินผลตามแผนปฏิบัติการที่ได้กำหนดไว้ ส่งผลให้ระบบการควบคุมภายในของบริษัทมีประสิทธิภาพเพียงพอ ทั้งการ จัดท่างบการเงินประจำปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 เป็นไปอย่างถูกต้อง มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอและสอดคล้องกับมาตรฐานการบัญชี ไม่มีเหตุการณ์ที่แสดงให้เห็นถึงปัญหาหรือรายการที่มีผลกระทบทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญแต่อย่างใด

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ



(นาย สุพจน์ สิงห์เสนห์)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568





บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)
FINE METAL TECHNOLOGIES PUBLIC COMPANY LIMITED

สำนักงานกรุงเทพฯ

183 อาคารรีเจ้นท์เฮ้าส์ ชั้น 14 ถนนราชดำริห์ แขวงลุมพินี
เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
โทรศัพท์ 0-2256-0641-50 โทรสาร 0-2256-0651

ที่ตั้งโรงงาน

213 หมู่ 4 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18260
โทรศัพท์ (036) 329-811-20

