



แบบแสดงข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1)

สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2561

บริษัท เอเชียน ไฟร์ตระเวนิคอลส์ จำกัด (มหาชน)

สารบัญ

หน้า

ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ

1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ.....	3
2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ.....	8
3. ปัจจัยความเสี่ยง.....	33
4. การวิจัยและพัฒนา.....	36
5. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ.....	40
6. ข้อพิพาททางกฎหมาย.....	48
7. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น.....	49

ส่วนที่ 2 การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ

8. ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น.....	50
9. โครงสร้างการจัดการ.....	52
10. การกำกับดูแลกิจการ.....	61
11. ความรับผิดชอบต่อสังคม.....	78
12. การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง.....	79
13. รายการระหว่างกัน.....	81

ส่วนที่ 3 ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

14. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ.....	85
15. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ.....	91

การรับรองความถูกต้องของข้อมูล

- เอกสารแนบ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจ adjudicative power ควบคุมของบริษัท และเลขานุการบริษัท
เอกสารแนบ 2 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทรายอื่น
เอกสารแนบ 3 รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน
เอกสารแนบ 4 รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคารหัสพย์สิน
เอกสารแนบ 5 รายละเอียดอื่นๆ

ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจ

1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท เอเชียน ไฟฟ์โตชูติคอลส์ จำกัด (มหาชน) ("บริษัท" หรือ "APCO") ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 2 มิถุนายน 2531 ด้วยทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 1 ล้านบาท ภายใต้ชื่อ บริษัท แอนท์เจอร์วัล คอสมे�ติกส์ รีเดิร์ฟ จำกัด เพื่อดำเนินธุรกิจการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงามและผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดธรรมชาติ ต่อมาในปี 2548 ได้จดทะเบียนแปลงสภาพเป็นบริษัทมหาชน พร้อมทั้งเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท เอเชียน ไฟฟ์โตชูติคอลส์ จำกัด (มหาชน) โดยวันที่ 4 พฤษภาคม 2554 เข้าจดทะเบียนชื่อขายหลักทรัพย์ในตลาดหลักทรัพย์ MAI ภายใต้สัญลักษณ์ "APCO" และวันที่ 14 พฤษภาคม 2561 บริษัทเข้ายังหลักทรัพย์จดทะเบียนเข้าชื่อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET)

1.1 วิสัยทัศน์ วัตถุประสงค์ เป้าหมาย และกลยุทธ์ในการดำเนินงานของบริษัทในภาพรวม

บริษัทได้กำหนดแนวทางในการดำเนินธุรกิจไว้เป็นแนวในการปฏิบัติอย่างชัดเจน และได้ประกาศให้พนักงานของบริษัททราบผ่านการอบรม การฝึกฝน และการแจ้งให้ทราบเป็นระยะๆ เพื่อนำพาบริษัทไปสู่เป้าหมายร่วมกัน ซึ่งการกำหนดแนวทางปฏิบัติดังกล่าว เป็นแนวทางที่ชัดเจน เป็นรูปธรรม เป็นไปเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท และสามารถนำไปปฏิบัติได้ โดยอธิบายในรายละเอียดดังนี้

วิสัยทัศน์

บริษัทมีวิสัยทัศน์ในการดำเนินธุรกิจ คือ เป็นผู้นำในวงการรวมผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและความงาม ที่เกิดจากการวิจัยและพัฒนา "สารสกัดจากธรรมชาติ" ของไทยโดยนักวิทยาศาสตร์ไทย เพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิตของพลเมืองไทยและพลเมืองโลก

พันธกิจ

- มุ่งเน้นการผลิตผลิตภัณฑ์บำรุงสุขภาพและความงามที่มีคุณภาพสูงสุด โดยใช้เทคโนโลยีทันสมัยล่าสุดในศตวรรษที่ 21
- มุ่งส่งเสริมงานค้นคว้าวิจัยด้านสารสกัดจากธรรมชาติของนักวิจัยไทย
- ตอบสนองความคาดหวังของลูกค้าด้านผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพและความงาม
- ขยายช่องทางในการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ให้หลากหลายและทันสมัย
- เพิ่มคุณภาพชีวิตของพลเมืองไทยและพลเมืองโลก
- มุ่งเน้นให้สินค้าไทยเป็นที่รู้จักของชาวต่างชาติ
- มุ่งสร้างอุดหนุนการท่องเที่ยว
- ดำเนินการด้วยหลักบรรษัทภิบาล โดยคำนึงถึงผลที่ผู้ถือหุ้น พนักงานและสังคมจะได้รับภายใต้เงื่อนไขด้านกฎหมายธุรกิจสีขาว
- มุ่งเน้นการใช้ความคิดริเริ่มสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่องค์กร ผู้ถือหุ้น ผู้มีส่วนได้เสีย และสังคม
- มุ่งเน้นการสร้างพันธมิตรทางธุรกิจทั้งในและต่างประเทศ
- สร้างความเชื่อมั่นให้แก่คู่ค้าและผู้ร่วมงานของบริษัท
- รับผิดชอบต่อสังคมในการดำเนินธุรกิจ

เป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ

1. วิจัย พัฒนาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์บำรุงสุขภาพจากสารสกัดจากธรรมชาติ เช่น มังคุด ในบัวบก ฯลฯ และโปรดีน สกัดจากถั่วเหลือง (Operation BIM) ซึ่งมีคุณสมบัติในการสร้างสมดุลของภูมิคุ้มกันในร่างกาย เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคที่มีอาการของโรคที่เกิดจากภูมิคุ้มกันไม่สมดุล เช่น อาการภูมิแพ้ และแพ้ภูมิตัวเอง โรคเบาหวาน สะเก็ดเงิน กระดูกและข้อเสื่อม ตับอักเสบ ไตวาย การติดเชื้อ และมะเร็ง เป็นต้น
2. วิจัย พัฒนาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจากธรรมชาติ โดยแบ่งออกเป็น 2 ประเภท ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ลดไขมันส่วนเกิน และผลิตภัณฑ์บำรุงผิวพรรณ
3. วิจัย พัฒนาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงามจากสารสกัดจากธรรมชาติ โดยแบ่งออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่ ผลิตภัณฑ์กระชับสัดส่วน ผลิตภัณฑ์-toner และบำรุงผิว และผลิตภัณฑ์ต่อต้านริ้วรอยและจุดด่างดำ
4. ร่วมมือกับทีมงานผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน รวมทั้งทีมงานจากสถาบันการศึกษาในประเทศไทยและหน่วยงานวิจัยต่างๆ เพื่อทำการวิจัยผลิตภัณฑ์ใหม่ รวมทั้งพัฒนาปรับปรุงผลิตภัณฑ์เดิมให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น
5. จดทะเบียนสิทธิบัตร ได้รับการรับรองความปลอดภัยจากองค์กรอาหารและยา, ได้รับการรับรองเครื่องหมายยาลัดรวมทั้งมีผลการวิจัยทางวิทยาศาสตร์รับรอง
6. มุ่งเน้นการเติบโตของยอดขายและความสามารถในการทำกำไร โดยการมีช่องทางการจัดจำหน่ายหลากหลาย เช่น จัดจำหน่ายผ่านธุรกิจเครือข่าย (Direct Sales) ผ่านช่องทาง Call Center ธุรกิจค้าปลีก (Modern Trade) จัดจำหน่ายในต่างประเทศ เป็นต้น เพื่อให้ครอบคลุมกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย เข้าถึงลูกค้าได้มากยิ่งขึ้น และมีอัตรากำไรที่สูงขึ้น
7. ดำเนินธุรกิจด้วยนโยบายธุรกิจสีขาว ให้ความสำคัญแก่ผลประโยชน์ของผู้บริโภคและผู้ที่เกี่ยวข้อง สร้างความสมดุลระหว่างผู้มีส่วนเกี่ยวข้องและสังคมโดยรวม (People) ลิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ (Planet) ผลประกอบการ (Profit)
8. มุ่งมั่นทำงานขับเคลื่อนเพื่อเปลี่ยนแปลงสังคมให้ดีขึ้น (Passion) มีการซื่อสัมภึ้น แบ่งปัน และเป็นส่วนหนึ่งของส่วนรวม ควบคู่ไปกับการเติบโตอย่างยั่งยืนของบริษัทและพนักงาน
9. เพิ่มคุณภาพชีวิตของพลเมืองไทยและพลเมืองโลก

1.2 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

- 2 มิถุนายน 2531 ■ จดทะเบียนจัดตั้งบริษัท แนวเจอร์ล คอสมे�ติกส์ รีเซอร์ช จำกัด โดยมีทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 1 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 10,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท โดยผู้ก่อตั้ง คือ ศาสตราจารย์ ดร.พิเชฐฐ์ วิริยะจิตรา ถือหุ้นร้อยละ 92 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว เพื่อการผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงามจากสารสกัดจากธรรมชาติ โดยมีโรงงานแห่งแรกตั้งอยู่ที่อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่
- ปี 2534 ■ สร้างโรงงานแห่งใหม่ที่นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ จังหวัดลำพูน โดยย้ายฐานการผลิตจากโรงงานเดิมมาไว้ที่โรงงานใหม่ทั้งหมด
- 25 พฤษภาคม 2538 ■ ก่อตั้ง บริษัท กรีนโกลด์ จำกัด ("GG") ด้วยทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 5 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 50,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจากธรรมชาติ
- 18 พฤษภาคม 2541 ■ ก่อตั้ง บริษัท เอเชียน นูทริชัติคอล เทคโนโลยี จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 1 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 10,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท เพื่อทำการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงามและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร โดยให้ APCO และ GG เป็นผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการวิจัยและพัฒนาแล้ว

- 20 พฤษภาคม
2542
- ก่อตั้ง บริษัท เอเชี่ยน ไลฟ์ จำกัด ("ASL") ด้วยทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 10 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อดำเนินธุรกิจด้วยการขายเครื่องสำอางเสริมความงามและผลิตภัณฑ์เสริมอาหารที่จัดจำหน่ายโดยบริษัทในกลุ่ม ด้วยระบบการขายตรงหลายชั้นแบบ Multi-Level Marketing หรือ MLM
- ปี 2546
- บริษัท กรีนโกลด์ จำกัด หรือ GG ได้รับใบรับรองมาตรฐานวิธีการที่ดีในการผลิต (GMP : Good Manufacturing Practice) จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข
- ปี 2548
- ปรับโครงสร้างกลุ่มบริษัท โดย บริษัท แอนท์เจอรัล คอสมे�ติกส์ รีเซอร์ช จำกัด โดยเพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 93 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 9.3 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท โดยนำเงินที่ได้รับจากการเพิ่มทุนเข้าชี้หุ้นในสัดส่วนร้อยละ 99.99 ใน 3 บริษัท ได้แก่
 - (1) บริษัท กรีนโกลด์ จำกัด
 - (2) บริษัท เอเชี่ยน ไลฟ์ จำกัด
 - (3) บริษัท เอเชี่ยน นูทรารูติคอล เทคโนโลยี จำกัด
 และต่อมา บริษัท แอนท์เจอรัล คอสมे�ติกส์ รีเซอร์ช จำกัด ได้ทำการแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน และเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท เอเชี่ยน ไฟฟ์โตซูติคอลส์ จำกัด (มหาชน) รวมทั้งเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นจาก 10 บาทต่อหุ้น เป็น 1 บาทต่อหุ้น พร้อมทั้งเพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 93 ล้านหุ้น เป็น 116.25 ล้านหุ้น เพื่อรองรับแผนการเสนอขายหุ้นให้กับประชาชนทั่วไป แต่ได้ชะลอแผนการเข้าจดทะเบียนออกไปก่อน
- ปี 2548
- บริษัท เอเชี่ยน ไฟฟ์โตซูติคอลส์ จำกัด (มหาชน) หรือ APCO ได้รับใบรับรองมาตรฐานวิธีการที่ดีในการผลิต (GMP : Good Manufacturing Practice) จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข
- ปี 2549
- ปรับโครงสร้างโดยการโอนธุรกิจวิจัยและพัฒนาของ บริษัท เอเชี่ยน นูทรารูติคอล เทคโนโลยี จำกัด เข้ามาดำเนินการภายใต้ APCO และทำการข้ารับภาระที่มีอยู่ของบริษัท เอเชี่ยน นูทรารูติคอล เทคโนโลยี จำกัด
- ปี 2554
- เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 200 ล้านบาท เพื่อเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อประชาชนเป็นจำนวน 45 ล้านหุ้น และเสนอขายแก่ผู้บริหารและพนักงานเป็นจำนวน 5 ล้านหุ้น พร้อมทั้งนำหุ้นสามัญของบริษัทเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ
- ปี 2555
- ก่อตั้ง บริษัท ทีเอช17 โกลบลอด จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท มีวัตถุประสงค์เพื่อการขยายตลาด โดยการประสานงานและบริหารการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เพื่อผู้มีปัญหาความเร็วทั้งในและต่างประเทศ
 - ร่วมลงทุนในบริษัท ทีเอช17 (ประเทศไทย) จำกัด ในสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 44 เพื่อขยายช่องทางการจำหน่าย
 - ก่อตั้ง บริษัท ทีอีบี แมร์คอม จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท มีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจจำหน่ายผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจากธรรมชาติ และบริการจัดงานการตลาดเชิงกิจกรรมให้แก่องค์กร
- 2 มีนาคม 2556
- ปรับโครงสร้างกลุ่มบริษัท โดยการรับโอนกิจการทั้งหมด (Entire Business Transfer - EBT) ของบริษัท ย่อยได้แก่ บริษัท เอเชี่ยน ไลฟ์ จำกัด, บริษัท กรีนโกลด์ จำกัด, บริษัท ทีเอชสิบเจ็ด โกลบลอด จำกัด, และ บริษัท ทีอีบี แมร์คอม จำกัด ("กลุ่มบริษัทย่อย") ซึ่งบริษัทถือหุ้นอยู่ในสัดส่วนประมาณร้อยละ 100 เข้ามาดำเนินการภายใต้ APCO และทำการจดทะเบียนเดิกกลุ่มบริษัทย่อย

ปี 2557	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทได้ดำเนินการจ่ายหุ้นบันผลจำนวน 40 ล้านหุ้น เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2557 และได้ดำเนินการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วน (Right Offering) จำนวน 32 ล้านหุ้น ในราคาเท่ากับมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท เมื่อวันที่ 7-9 และ 12 และ 14 พฤษภาคม 2557 ต่อมา ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2557 มีมติอนุมัติการลดทุนจดทะเบียนจำนวน 28,000,018 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 300,000,000 บาท เป็นทุนจดทะเบียน 271,999,982 บาท โดยตัดหุ้นคงเหลือจาก การออกหุ้นบันผล 18 หุ้น และตัดหุ้นสามัญที่ยังไม่ได้นำออกจำหน่ายให้แก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement) อีกจำนวน 28,000,000 หุ้น ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2557 ยังมีมติอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 28,000,018 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 271,999,982 บาท เป็นทุนจดทะเบียน 300,000,000 บาท เพื่อเสนอขายให้แก่ประชาชนทั่วไป (Public Offering) ที่เป็นผู้มีอุปการคุณของบริษัท และ/หรือบุคคลทั่วไป พร้อมทั้งนำหุ้นสามัญของบริษัทเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ
7 มิถุนายน 2557	<ul style="list-style-type: none"> เปิดโครงการ BIM Health Center
26 มีนาคม 2558	<ul style="list-style-type: none"> ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 มีมติอนุมัติให้เปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้จากเดิม 1.00 บาทต่อหุ้น เป็น 0.10 บาทต่อหุ้น และการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจากจำนวนหุ้นสามัญเพิ่มทุนไม่เกิน 28,000,018 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เป็นหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 280,000,180 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท เพื่อเสนอขายให้แก่ประชาชนทั่วไป (Public Offering) ที่เป็นผู้มีอุปการคุณของบริษัท
24 และ 27-30 เมษายน 2558	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 280,000,180 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท ให้แก่ประชาชนทั่วไป (Public Offering) ที่เป็นผู้มีอุปการคุณของบริษัท โดยได้ดำเนินการเสนอขายไปแล้ว จำนวน 25,374,825 หุ้น โดยมีหุ้นจดทะเบียนคงเหลือจำนวน 254,625,355 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท
8 เมษายน 2559	<ul style="list-style-type: none"> ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 มีมติอนุมัติการลดทุนจดทะเบียนจำนวน 25,462,535.50 บาท มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 300,000,000 บาท เป็นทุนจดทะเบียน 274,537,464.50 บาท โดยตัดหุ้นจดทะเบียนที่ยังจำหน่ายไม่ได้จำนวน 254,625,355 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 มีมติอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 25,462,535.50 บาท มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 274,537,464.50 บาท เป็นทุนจดทะเบียน 300,000,000 บาท เพื่อเสนอขายให้แก่ประชาชนทั่วไป (Public Offering) ที่เป็นผู้มีอุปการคุณของบริษัท และหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่เหลือจากการเสนอขายให้แก่ประชาชนทั่วไป บริษัทจะเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วน (Right Offering) พร้อมทั้งนำหุ้นสามัญของบริษัทเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ
7 และ 10-13 ตุลาคม 2559	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 254,625,355 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท ให้แก่ประชาชนทั่วไป (Public Offering) ที่เป็นผู้มีอุปการคุณของบริษัท โดยได้ดำเนินการเสนอขายไปแล้ว จำนวน 16,252,060 หุ้น และมีหุ้นจดทะเบียนคงเหลือจำนวน 238,373,295 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท
18 และ 21-24 พฤษจิกายน 2559	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 238,373,295 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วน (Right Offering) โดยได้ดำเนินการเสนอขายทั้งหมดจำนวน 238,373,295 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท

กุมภาพันธ์ 2560

- ร่วมลงทุนในบริษัท BIM Health Center จำกัด ในสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 49.99 เพื่อจัดตั้ง BIM Health Center ที่ชั้น G ศูนย์การค้าพาราไดซ์ พาร์ค ศรีนครินทร์

9 เมษายน 2561

- ร่วมลงทุนในบริษัท เอช พลัส โกลบออล จำกัด ในสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 50 เพื่อขยายช่องทางการ商業 Digital Marketing แต่ได้จำหน่ายเงินลงทุนให้แก่บุคคลภายนอกในเดือนสิงหาคม 2560 เนื่องจากการดำเนินงานไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้

14 พฤษภาคม
2561

- ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 มีมติอนุมัติให้เปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้จากเดิม 0.10 บาทต่อหุ้น เป็น 0.50 บาทต่อหุ้น เพื่อการขยายหลักทรัพย์เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ (SET)

1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัท

บริษัทมีโครงสร้างการถือหุ้นดังต่อไปนี้



2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัทดำเนินธุรกิจการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์บำรุงสุขภาพและความงามที่ผลิตจากสารสกัดธรรมชาติ จากงานวิจัยของศาสตราจารย์ ดร.พิเชฐรุ๊วิชัยจิตรา ซึ่งเป็นผู้ดีอหันใหญ่และดำรงตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ร่วมมือกับทีมงานผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน รวมทั้งทีมงานจากสถาบันการศึกษาในประเทศไทยและหน่วยงานวิจัยต่างๆ เพื่อทำการวิจัยผลิตภัณฑ์ใหม่ รวมทั้งพัฒนาปรับปรุงผลิตภัณฑ์เดิมให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น โดยผลิตภัณฑ์ของบริษัทได้มีการยื่นขอจดทะเบียนสิทธิบัตร และได้รับการรับรองความปลอดภัยจากองค์กรอาหารและยา รวมทั้งมีผลการวิจัยทางวิทยาศาสตร์รับรอง

บริษัทจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ให้แก่ลูกค้าทั่วไปและต่างประเทศโดยใช้ช่องทางการตลาดหลากหลายช่องทาง (Multi-Channel Marketing) สำหรับลูกค้าในประเทศไทย บริษัทจัดจำหน่ายผ่านวิธีการตลาดแบบขายตรงหลายชั้น (Multi-Level Marketing หรือ MLM) ซึ่งปัจจุบันบริษัทมีสำนักงานสาขาจำนวน 6 แห่ง ได้แก่ สาขาเชียงใหม่ สาขาสุราษฎร์ธานี สาขาลพบุรี สาขาราชบุรี สาขาเอราวัณ สาขา BIM เอสเพลนาด จัดจำหน่ายผ่านช่องทาง Call Center ภายใต้รูปแบบการให้บริการของ BIM Health Center ซึ่งเป็นศูนย์บริการผู้บริโภคที่ต้องการใช้ผลิตภัณฑ์ในการดูแลสุขภาพอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพสูงสุด โดยนักวิทยาศาสตร์การแพทย์ ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ Operation BIM ทุกชนิดเป็นผู้ให้คำปรึกษา การจำหน่ายผ่านช่องทาง Dropship รวมถึงการจัดจำหน่ายผ่านตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยอื่นๆ โดยมุ่งเน้นกลุ่มลูกค้าที่ให้ความสำคัญกับการดูแลรูปร่างและสุขภาพร่างกาย รวมทั้งจัดจำหน่ายไปยังตัวแทนจำหน่ายในต่างประเทศโดยตรง ได้แก่ จีน สิงคโปร์ มาเลเซีย อเมริกา เป็นต้น

2.1 โครงสร้างรายได้

โครงสร้างรายได้ของบริษัทสำหรับปี 2559 – 2561 แยกตามผลิตภัณฑ์ มีดังนี้*

หน่วย: ล้านบาท

โครงสร้างรายได้	ปี 2561		ปี 2560		ปี 2559	
	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงาม						
- ผลิตภัณฑ์บำรุงสัมส่วน	5.97	1.59	7.86	1.85	8.35	1.83
- ผลิตภัณฑ์ต่อต้านริ้วรอยและจุดด่างดำ	21.43	5.69	6.10	1.44	10.64	2.34
- ผลิตภัณฑ์น้ำหอมและบำรุงผิว	2.71	0.72	3.39	0.80	3.85	0.85
รวม	30.11	8.00	17.35	4.09	22.84	5.02
ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร						
- ผลิตภัณฑ์ลดไขมันส่วนเกิน	8.42	2.24	17.67	4.17	16.17	3.56
- ผลิตภัณฑ์บำรุงสุขภาพ	250.03	66.42	292.07	68.87	314.94	69.26
- ผลิตภัณฑ์บำรุงผิวพรรณ	0.16	0.04	0.48	0.11	1.35	0.30
- เครื่องดื่มบำรุงสุขภาพ	81.11	21.54	88.17	20.79	66.08	14.53
รวม	339.72	90.24	398.39	93.94	398.54	87.65
รวมรายได้จากการขาย	369.83	98.24	415.74	98.03	421.38	92.67
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	-	-	-	-	27.30	6.00
รายได้อื่นๆ *	6.62	1.76	8.35	1.97	6.03	1.33
รายได้รวม	376.45	100.00	424.09	100.00	454.71	100.00

หมายเหตุ: * รายได้อื่นๆ ประกอบด้วย ดอกเบี้ยรับ รับคืนเงินภาษี กำไรจากการขายวัสดุบรรจุภัณฑ์ กำไรจากการอัตราแลกเปลี่ยน เป็นต้น

โครงสร้างรายได้ของบริษัทสำหรับปี 2559 – 2561 จากการขายในประเทศและต่างประเทศ

หน่วย: ล้านบาท

โครงสร้างรายได้	ปี 2561		ปี 2560		ปี 2559	
	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
รายได้จากการขายในประเทศ	356.88	94.80	415.57	97.99	419.60	92.28
รายได้จากการขายต่างประเทศ	12.95	3.44	0.17	0.04	1.78	0.39
รายได้จากการขายรวม	369.83	98.24	415.74	98.03	421.38	92.67
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	-	-	-	-	27.30	6.00
รายได้อื่นๆ	6.62	1.76	8.35	1.97	6.03	1.33
รายได้รวม	376.45	100.00	424.09	100.00	454.71	100.00

2.2 รายละเอียดผลิตภัณฑ์และบริการ

2.2.1 ลักษณะผลิตภัณฑ์และบริการ

บริษัท เอเชี่ยน ไฟฟ์โตซูติคอลส์ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิตและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์บำรุงสุขภาพและความงามที่ผลิตจากสารสกัดจากธรรมชาติ ผลิตภัณฑ์เกือบทั้งหมดเป็นนวัตกรรมชั้นทางที่มีงานวิจัย นำโดย ศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิริยะจิตรา ร่วมมือกับหน่วยงานวิจัยต่างๆ เป็นผู้ค้นคว้าพัฒนาขึ้น โดยมีหลักฐานทางวิทยาศาสตร์ยืนยันประสิทธิภาพและความปลอดภัย โดยบริษัทนี้นโยบายมุ่งเน้นการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ภายใต้มาตรฐานดังต่อไปนี้

- มีพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์
- มีความปลอดภัยสำหรับผู้ใช้ผลิตภัณฑ์
- มีประสิทธิภาพชัดเจนของผลิตภัณฑ์ที่มีผลงานวิจัยทางวิทยาศาสตร์รองรับ

ทั้งนี้ ผลิตภัณฑ์ของบริษัทจะผลิตจากสารสกัดจากธรรมชาติที่หาได้ในประเทศไทยซึ่งมีคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อสุขภาพและผิวพรรณอันเป็นผลงานวิจัยของ ศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิริยะจิตรา ร่วมมือกับหน่วยงานวิจัยอื่นๆ ที่ผ่านมา ผลิตภัณฑ์ที่ได้เด่นของบริษัท ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนประกอบของสารสกัดจากธรรมชาติ 2 ชนิด คือ

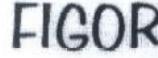
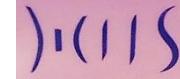
(1) สารสกัดจากส้มแขก (Garcinia atrovidis) ซึ่งมีคุณสมบัติในการยับยั้งเอนไซม์ในกระบวนการสร้างไขมันจากการบริโภคอาหารที่มีคริโนบีไซเดറต์สูง ทำให้มีผลต่อการลดกระชับสัดส่วนและการเผาผลาญไขมันของร่างกาย

(2) สาร GM-1 ซึ่งสกัดจากเปลือกมังคุด สาร GM-1 มีคุณสมบัติในการยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย ต้านการอักเสบ ลดอาการแพ้และต้านอนุมูลอิสระ เป็นต้น สารสกัดทั้ง 2 ชนิดตinct กล่าว ให้ถูกนำมาเป็นส่วนประกอบสำคัญในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเพื่อมความงามซึ่งใช้ภายนอก และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารซึ่งใช้บริโภค

ปัจจุบันบริษัทมุ่งเน้นการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เป็นการต่อยอดหรือเพิ่มประสิทธิภาพของสาร GM-1 โดย ศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิริยะจิตราและนักวิจัยไทยผู้เชี่ยวชาญ ได้ร่วมกันทำการวิจัยโดยใช้ชื่อว่า Operation "BIM" (Balancing Immunity) ซึ่งเป็นการนำสารสกัดจากผลไม้และรากพืชหลายชนิดผสมกับสาร GM-1 จนได้สูตร BIM ที่มีคุณสมบัติสำคัญในการสร้างสมดุลให้กับภูมิคุ้มกันของร่างกาย ปรับสมดุลของภูมิคุ้มกันที่สูงกว่าปกติที่เกิดจากสภาพแวดล้อมที่ส่งผลให้เกิดปัญหาทางผิวหนัง เช่น สะเก็ดเงิน กระเพาะลำไส้ ตัวอ่อน ข้อเข่าเสื่อม เป้าหวาน หัวใจ ตับและไตที่ทำงานผิดปกติ ขอบหัว อาการซัก รวมทั้งการต่อต้านเซลล์มะเร็ง ตลอดจนผู้ติดเชื้อHIV และผู้มีปัญหาสุขภาพทางสายตา หรืออื่นๆ ที่เกิดจากภูมิคุ้มกันที่สูงกว่าปกติ ที่ได้รับการรักษาด้วยภูมิคุ้มกันสมดุล (Immune Balance หรือ Immunomodulation) ขึ้นในร่างกาย (ที่มา: เอกสารประกอบการบรรยายเรื่อง Operation "BIM" ใน การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 34) ทั้งนี้ การวิจัย Operation "BIM" ดังกล่าว ยังพัฒนาค้นคว้าเพื่อต่อยอดและวิจัยคุณสมบัติใหม่ๆ เพิ่มเติม โดยรายละเอียดแสดงไว้ในหัวข้อที่ 4 การวิจัยและพัฒนา

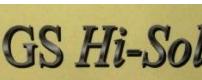
ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงาม และผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ที่บริษัทมีการผลิตและจำหน่ายในปัจจุบัน มีดังต่อไปนี้

ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงาม

ผลิตภัณฑ์	ลักษณะการใช้และคุณสมบัติ	สมุนไพรสำคัญ	ตราสินค้า / เครื่องหมายการค้า	ปีที่เริ่ม จำหน่าย
ผลิตภัณฑ์กระชับสัดส่วน	ผลิตภัณฑ์ประเภทครีม หรือโลชั่นท้าพิวในรูปแบบขาว/หลอด โดยใช้วิธีการนวดให้ซึมเข้าสู่ผิว เพื่อกระชับผิวและลดสัดส่วนในบริเวณที่ต้องการ เช่น เอว สะโพก ต้นแขน ต้นขา เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีผลิตภัณฑ์โลชั่นสำหรับผิวน้ำ เพื่อสร้างความยืดหยุ่นและกระชับผิวบริเวณคง ลำคอและแก้ม	สารสกัดจากส้มแขก ใบบัวบก พริก ขิง ชาจีน มินท์ เป็นต้น	Gold Shape ^{/1}	 2546
			Figor ^{/1}	 2550
			TrimOne ^{/1}	 2551
			MILS ^{/1}	 2552
			GS	 2561
ผลิตภัณฑ์ต่อต้านริ้วรอย และจุดด่างดำ	ผลิตภัณฑ์ประเภทครีม โลชั่น และชีริ่ม ในรูปแบบขาว/หลอด สำหรับบำรุงผิวซึ่งเน้นคุณสมบัติในการปรับสภาพผิว ลดความหมองคล้ำ และจุดด่างดำ บนผิวน้ำ ทำให้ผิวน้ำขาวเนียนนุ่ม รักษาภาระสมดุลของความชื้นและความมันของผิวตามธรรมชาติ รวมทั้งกระตุ้นการสร้างคอลลาเจน ให้ความชุ่มชื้นเพิ่มฟูเซลล์ผิวที่เสื่อมสภาพ และลดริ้วรอย ทำให้ผิวน้ำดูอ่อนเยาว์	สาร GM-1 สารสกัดจากใบบัวบก ชะเอม เป็นต้น	7 Miracles ^{/1}	 2548

ผลิตภัณฑ์	ลักษณะการใช้และคุณสมบัติ	สมุนไพรสำคัญ	ตราสินค้า / เครื่องหมายการค้า	ปีที่เริ่ม จำหน่าย
			7 Wonders ^{/1}	2551
			Asian Life ^{/1}	2555
			Gold Figor	2561
ผลิตภัณฑ์กันคอมและ บำรุงผิว	ผลิตภัณฑ์ประเภทเจล ครีม หรือโลชั่น สำหรับล้างหน้า อาบน้ำ บำรุงผิว กันแดด ในรูปแบบหลอดมีคุณสมบัติปรับระดับความสมดุลซึ่งเป็นสาเหตุของอาการอักเสบและติดเชื้อซึ่งเป็นสาเหตุของสิวและเชื้อแบคทีเรีย (Anti-bacterial) ลดการอักเสบและรอยผื่นบวมแดงที่ผิวหนัง (Anti-inflammatory) ต้านอนุมูลอิสระและการเสื่อมของเซลล์ผิวหนังจากสภาวะแวดล้อม (Anti-oxidant) และช่วยในการกระชับรูขุมขน ปรับสภาพผิวให้ชุ่มชื่น (Anti-stringent)	สาร GM-1	Garcinia ^{/1}	GARCÍNIA
	ผลิตภัณฑ์ประเภทครีม หรือโลชั่น สำหรับล้างหน้า บำรุงผิวและกันแดดร้อนเน้นคุณสมบัติต้านการสร้างเม็ดสีที่มากผิดปกติ ส่งผลให้ผิวขาวขึ้น	สารสกัดจากมังคุดบัวบก และ หม่อน	Lyfe ^{/1}	Lyfe
	ผลิตภัณฑ์ประเภทครีม สำหรับเสริมสร้างและบำรุงผิวบริเวณที่ทาให้เกิดความเรียบเนียน ยืดหยุ่น เย็นสบาย และสดชื่น โดยเฉพาะบริเวณผิวสะเก็ดเงิน	สารสกัดจากมังคุดบัวบก	Noriasis ^{/1}	Noriasis

ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและเครื่องดื่ม

ผลิตภัณฑ์	ลักษณะการใช้และคุณสมบัติ	สมุนไพรสำคัญ	เครื่องหมายการค้า	ปีที่เริ่ม จำหน่าย
ผลิตภัณฑ์ลดไขมันส่วนเกิน	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในรูปแบบแคบซูล(600 มิลลิกรัม) และซองผงละลายน้ำ ที่มีคุณสมบัติเร่งการเปลี่ยนไขมันส่วนเกินให้เป็นพลังงานชีวภาพการสร้างไขมันใหม่จากอาหารที่รับประทานและการสะสมของไขมัน ทำให้รู้สึกอิ่มเร็วและนานขึ้น รวมทั้งทำให้รู้สึกสดชื่นและมีพลังงาน	สารสกัดจากส้มแขก	Gold Shape ^{/1} 	2538
	ผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มน้ำมังคุดผสมผลสัมภาระเขียวในรูปแบบกระป๋อง มีคุณสมบัติดีไขมันส่วนเกิน ^{/2}		TrimOne ^{/1} 	2551
			Gold Shape Plus ^{/1} 	2557
			GS Hi-Sol 	2561
			Gold Shape ^{/1} 	2557
ผลิตภัณฑ์บำรุงผิวพรรณ	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในรูปแบบแคปซูล(600 มิลลิกรัม) ที่มีส่วนประกอบของสารต้านอนุมูลอิสระ ปรับสมดุลฮอร์โมนในร่างกายซึ่งเป็นสาเหตุของการเกิดฝ้า กระ จุดด่างดำ และข้าวยืดหุ้มรีน	สารสกัดจากเปลือกสน ผั่ง梗 เศษ กuzu ชาiko โฉน และใบปรตินสกัดจากถั่วเหลือง	Bryte & Spryte 	2547

ผลิตภัณฑ์	ลักษณะการใช้และคุณสมบัติ	สมุนไพรสำคัญ	เครื่องหมายการค้า	ปีที่เริ่ม จำหน่าย
ผลิตภัณฑ์บำรุงสุขภาพ				
- ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารบำรุงสุขภาพสูตร BIM ¹	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในรูปแบบแคปซูล(600 มิลลิกรัม) เพื่อกู้ภัยคุ้มกันที่สมดุล หมายสำหรับผู้ที่ต้องการรักษาสุขภาพทั่วไป	สารสกัดจากใบบัวบก งาดำ ฝรั่ง เนื้อมังคุด โปรตีนสกัดจากถั่วเหลือง	GARCINIA ^{1/3} 	2550
			BALANC ^{1/3} 	2556
			ALLERGINOK ¹ 	2556
			ULCINOK ^{1/3} 	2557
			GERMINOK ^{1/3} 	2558
			MYLIFE ^{1/3} 	2560
			VVIN Plus 	2561
			DIABENOX ^{1/3} 	2552
			BIM.D ³ 	2556
	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในรูปแบบแคปซูล(600 มิลลิกรัม) สำหรับผู้มีปัญหาเบาหวาน			

ผลิตภัณฑ์	ลักษณะการใช้และคุณสมบัติ	สมุนไพรสำคัญ	เครื่องหมายการค้า	ปีที่เริ่ม จำหน่าย
	<ul style="list-style-type: none"> - ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในรูปแบบแคปซูล(600 มิลลิกรัม) สำหรับผู้มีปัญหาข้อเข่า 		ARTHRINOX ^{1/3} 	2552
	<ul style="list-style-type: none"> - ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในรูปแบบแคปซูล(600 มิลลิกรัม) สำหรับผู้มีปัญหาสะเก็ดเงิน 		BIM.A ^{1/3} 	2556
	<ul style="list-style-type: none"> - ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในรูปแบบแคปซูล(600 มิลลิกรัม) สำหรับผู้มีปัญหามะเร็ง 		NORIASIS ^{1/3} 	2552
	<ul style="list-style-type: none"> - ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในรูปแบบแคปซูล(600 มิลลิกรัม) สำหรับผู้มีปัญหาติดเชื้อ HIV 		TUMORID ¹ 	2554
	<ul style="list-style-type: none"> - ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในรูปแบบแคปซูล(600 มิลลิกรัม) สำหรับผู้ที่มีปัญหาสูขภาพทางด้านดวงตาที่เกิดจากความเสื่อมตามธรรมชาติ เช่น น้ำร้อนตาเสื่อม ตาแห้ง ต้อหิน ต้อกระจก ม่านตา อักเสบ จอประสาทตาเสื่อม เป็นต้น 		Th 17 ^{1/3} 	2555
	<ul style="list-style-type: none"> - ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในรูปแบบแคปซูล(600 มิลลิกรัม) เพื่อกวมิคัมกันที่สมดุล เน茫สำหรับผู้ที่ต้องการวิเคราะห์สูขภาพทั่วไป 	สารสกัดจากเนื้อมังคุด	LIV ^{1/3} 	2556
			BIM O ^{1/3} 	2558
			BIM E ¹ 	2559
			I18 ^{1/3} 	2560

¹ ผลิตภัณฑ์ที่บีซิชต์ต้องชำระค่าตอบแทนในการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่พัฒนาขึ้นโดย ศาสตราจารย์ ดร.พิเชฐฐ์ วิริยะประจิตร ยกเว้นผลิตภัณฑ์กลุ่ม Cleaning Milk ภายใต้ตราสินค้า Miracles โดยค่าตอบแทน ดังกล่าวจะคิดเป็นอัตราปอร์ทฟิล์น์ของยอดขายผลิตภัณฑ์ตามที่ตกลงกันในสัญญา (รายละเอียดสัญญาในหัวข้อ 5.4.1 สัญญาอนุญาตให้ใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์)

^{1/2} รวมเรียกว่าผลิตภัณฑ์ในกลุ่ม Operation “BIM”

¹³ ผลิตภัณฑ์ที่ได้เครื่องหมายรับรอง “ยาดلال”

¹⁴ เครื่องดื่มน้ำมังคุด เป็นการจ้างผลิตภายใต้

ເຫັນວ່າມີການສະໜັບສະໜູນຂອງລົງທະບຽນ ແລ້ວມີການປົກກຳມືດຕະກຳ

ใบอนุญาตสำหรับการผลิตที่ปรับ ประกอบด้วย ใบอนุญาตผลิตอาหาร (อ.2), ใบจดทะเบียนอาหาร (สบ.5), คำขออนุญาตใช้ชื่อลักษณะอาหาร (สบ.3), หนังสือรับรองมาตรฐานวิธีการที่ดีในการผลิต (GMP) และหนังสือสำคัญให้ใช้เครื่องหมายยาตราลด ทั้งนี้ เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานต่างๆ ได้แก่ เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ผู้ตรวจประเมินของบริษัท เอกเจ เอ รีจิสต์รัร์ส จำกัด ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ขึ้นทะเบียนกับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) เพื่อตรวจประเมินสถานที่ผลิต และเจ้าหน้าที่คณะกรรมการอาหารกลางอิสลามแห่งประเทศไทย จะเข้าตรวจสอบมาตรฐานการผลิตตามหลักเกณฑ์วิธีการที่ดี

ในการผลิต (GMP) สำหรับเครื่องสำอาง, อาหาร และตรวจสอบการดำเนินการตามกรอบวิธีอย่างถูกต้องตามหลักการศาสตร์อิสลามเป็นประจำทุกปี พร้อมออกหนังสือรับรองผลการตรวจเพื่อรับรองว่ากระบวนการผลิตเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด นอกจากนี้ บริษัทขอ喻ห่วงการขอยื่นจดสิทธิบัตรจำนวน 2 ฉบับ คือ สิทธิบัตรส่วนประกอบเพื่อควบคุมการตอบสนองของระบบ และสิทธิบัตรส่วนผสมพอกษาเมี่ย และเทคนิคการปรับภูมิสมดุลเพื่อต่อต้านสิ่งแผลปลอม และการแพ้ภูมิโน่น (รายละเอียดในหัวข้อ 5.3 เรื่องสิทธิบัตร)

นอกเหนือจากผลิตภัณฑ์บริษัทผลิตและจำหน่ายด้วยตนเองแล้ว บริษัทยังรับจ้างผลิตสินค้าภายนอกด้วย ให้ตราสินค้าของลูกค้า คือ ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง Jada ซึ่งบริษัทรับจ้างผลิตให้แก่บริษัทที่มีศัญญาการจัดจำหน่ายอยู่ก่อน เพื่อส่งออกไปยังประเทศเวียดนาม ทั้งนี้ บริษัทในฐานะผู้ผลิตสินค้า มีหน้าที่เฉพาะการขึ้นทะเบียนสินค้าที่ผลิตต่อสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) รับผิดชอบสูตรและคุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่ตนเองผลิต ไม่ว่าจะเป็นขั้นตอนและวิธีการในการจัดจำหน่าย

2.2.2 การตลาดและการแข่งขัน

กลยุทธ์ทางการตลาด

บริษัทวางแผนกลยุทธ์ทางการตลาด สำหรับการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงามและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร โดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่ กลยุทธ์ด้านผลิตภัณฑ์ และกลยุทธ์ด้านการขาย ดังนี้

กลยุทธ์ด้านผลิตภัณฑ์

● รักษาความน่าเชื่อถือในตัวผลิตภัณฑ์

นโยบายหลักของบริษัทคือการมุ่งเน้นการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้นจากผลงานค้นคว้า วิจัย และพัฒนาโดยคณะกรรมการวิจัย ทางวิทยาศาสตร์ ซึ่งต้องมีพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ที่เข้มข้น ได้ มีความปลอดภัยต่อผู้ใช้ และมีผลงานวิจัยเป็นเครื่องยืนยันประสิทธิภาพ ของผลิตภัณฑ์ ซึ่งทำให้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทมีความน่าเชื่อถือในสายตาของผู้บริโภค และสร้างความแตกต่างจากผลิตภัณฑ์ประเภทเดียวกันในตลาด นอกจากนี้ ในกระบวนการผลิตจะเน้นความสะอาด ปลอดภัย ได้มาตรฐาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยบริษัท ได้รับการรับรองมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการผลิต ได้แก่ GMP (Good Manufacturing Practice), ฮาลาล (Halal) และตั้งอยู่ในนิคม อุตสาหกรรมภาคเหนือซึ่งได้รับการรับรองมาตรฐานสิงแวดล้อม ISO 14001:1996

● เผยแพร่องานวิจัยในตัวผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างความเข้าใจให้แก่ผู้บริโภค

การสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ให้แก่ผู้บริโภค เป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งเสริมความน่าเชื่อถือของตัว ผลิตภัณฑ์ รวมทั้งมีผลต่อการตัดสินใจเลือกซื้อของผู้บริโภค ซึ่งบริษัทร่วมกับทีมนักวิจัย ได้มีส่วนร่วมในการวิจัยผลงานทางวิชาการ จำนวนมากที่เกี่ยวข้องกับคุณสมบัติของสารสกัดจากธรรมชาติที่เป็นส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ รวมทั้งผลงานทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับ ประสิทธิภาพของตัวผลิตภัณฑ์ โดยได้มีการนำเสนอในเชิงลึกในการสัมมนาทางวิชาการ ภาครัฐกิจกรรมอบรมเพื่อเผยแพร่ความรู้สู่ สมาชิกและลูกค้าของบริษัทในรูปแบบที่เข้าใจง่าย รวมทั้งเผยแพร่ผ่านสื่อ ทั้งทางทีวี เว็บไซด์ และ Social Media ต่างๆ เพื่อให้เข้าถึง ผู้บริโภคในวงกว้าง

● พัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์เติมและสร้างนวัตกรรมใหม่อxygen ต่อเนื่อง

บริษัทมีการพัฒนาสูตรของผลิตภัณฑ์ที่จัดจำหน่ายอยู่เดิมอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพที่สูงขึ้นและตอบสนองความ ต้องการของผู้บริโภคมากขึ้น นอกจากนี้ บริษัทยังมีนโยบายมุ่งเน้นการสร้างผลิตภัณฑ์ที่เป็นนวัตกรรมใหม่ป้อนสูตรตลาด เช่น ที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้ทำการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนประกอบของ BIM (สาร GM-1 ในมังคุดผสมกับสารสกัดจากสมุนไพรอื่นๆ) ที่มี คุณสมบัติในการสร้างความสมดุลของภูมิคุ้มกัน โดยได้นำคุณสมบัติเฉพาะเจาะจงของ BIM มาสร้างเป็นตัวผลิตภัณฑ์เสริมอาหารที่ เป็นนวัตกรรมหายากนิด เช่น Diabenox สำหรับผู้มีปัญหาเบาหวาน Arthrinox สำหรับผู้มีปัญหาข้อเข่า Noriasis สำหรับผู้มีปัญหา สะเก็ดเงิน Tumorigid สำหรับผู้มีปัญหามะเร็ง Liv สำหรับผู้มีปัญหาติดเชื้อHIV และ BIM O สำหรับผู้มีปัญหาด้านดวงตา เป็นต้น ทั้งนี้ บริษัทคาดว่า BIM จะสามารถนำไปสู่การพัฒนาต่อยอดให้เกิดผลิตภัณฑ์ใหม่ที่เกี่ยวข้องอีกหลายประเภทในอนาคต

● พัฒนาตราสินค้าให้สอดคล้องกับช่องทางการจัดจำหน่าย

ด้วยเป้าหมายทางธุรกิจที่จะขยายช่องทางการจัดจำหน่ายเพื่อให้ครอบคลุมฐานลูกค้าที่กว้างขึ้นและเพิ่มความสามารถในการ ทำกำไร บริษัทเล็งเห็นถึงความจำเป็นที่จะต้องสร้างตราสินค้า (Brand) ใหม่เพิ่มขึ้นเพื่อให้สอดคล้องกับช่องทางการจัดจำหน่าย และป้องกันไม่ให้เกิดการแข่งขันของตัวผลิตภัณฑ์ในช่องทางการจัดจำหน่ายที่แตกต่างกัน นอกจากนี้ บริษัทจะจัดให้มีกิจกรรมส่งเสริม ด้านการตลาดเพื่อให้ตราสินค้าใหม่ เป็นที่รับรู้และเข้าใจของกลุ่มลูกค้าอย่างทั่วถึง

กลยุทธ์ด้านการขาย

● เพิ่มช่องทางการตลาดในประเทศ

ผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นจากการวิจัยและพัฒนาของบริษัทถูกจำหน่ายในช่องทางการขายตรงของบริษัทเป็นหลัก ซึ่งเป็นช่องทางที่บริษัทจะสามารถกำหนดติสทางของธุรกิจเครือข่ายสีขาว นำเสนอผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นจากการวิจัย ให้เป็นประโยชน์แก่ผู้บริโภคด้วยราคาที่เหมาะสม ยุติธรรม ทั้งผู้ผลิต ผู้จัดจำหน่ายและผู้บริโภค จึงทำให้มียอดขายที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน

ทั้งนี้ บริษัทมีนโยบายเพิ่มสัดส่วนการจัดจำหน่ายผ่านช่องทางอื่นๆ มากขึ้น เพื่อลดภาระพึงพิจารณาจัดจำหน่ายผ่านช่องทางการขายตรง ซึ่งบริษัทได้ให้ความสำคัญและเพิ่มสัดส่วนการจัดจำหน่ายผ่านช่องทาง Call Center มากขึ้น โดยบริษัทได้เพิ่มการประชาสัมพันธ์ทางช่องดิจิตอลที่ว่า ช่องพรีวี และสื่อออนไลน์ต่างๆ ซึ่งสามารถเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้โดยตรง เมื่อผู้บริโภคได้รับทราบข้อมูลผ่านสื่อต่างๆ และสนใจในผลิตภัณฑ์ของบริษัท สามารถติดต่อสอบถามและ/หรือสั่งซื้อผลิตภัณฑ์ผ่าน Call Center 1154 ทำให้ผู้บริโภคเข้าถึงตัวผลิตภัณฑ์ของบริษัทได้สะดวกและรวดเร็วขึ้น ซึ่งในปัจจุบันบริษัทได้มีการให้บริการในรูปแบบของ Bim Health Center ที่ชั้น 3 ห้างสรรพสินค้าเซพลนาด และที่สาขาวัชชาวดีไซน์ อาคารเอไอโอ เข้า 30 นอกจากนี้ยังมีบริษัทร่วมที่เปิดให้บริการที่ชั้น G ศูนย์การค้าพาราไดซ์ พาร์ค ศรีนครินทร์ เพื่อให้ผู้บริโภคที่สนใจเข้าไปติดต่อสอบถามได้ โดยจะมีแพทย์ผู้เชี่ยวชาญประจำอยู่ที่ Bim Health Center เพื่อให้คำแนะนำสำหรับลูกค้าที่สนใจ 2 วัน

บริษัทมีวัตถุประสงค์ในการเปิด Bim Health Center เพื่อให้เป็นศูนย์บริการผู้บริโภคที่ต้องการใช้ผลิตภัณฑ์ในการดูแลสุขภาพอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพสูงสุด โดยการปรึกษานักวิทยาศาสตร์การแพทย์ ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ Operation BIM ทุกชนิด ซึ่ง Bim Health Center จะให้คำแนะนำในการใช้ผลิตภัณฑ์สำหรับดูแลภูมิคุ้มกัน โดยอาศัยข้อมูลที่ผู้บริโภคได้แจ้งให้ทราบจากการตรวจร่างกายของผู้บริโภคโดยแพทย์ นอกจากนี้ บริษัทได้เริ่มขยายช่องทางการจัดจำหน่ายทางสื่อออนไลน์ เพื่อให้เข้าถึงผู้บริโภคให้ครอบคลุมมากขึ้น

● การส่งเสริมการขายในประเทศ

บริษัทมีนโยบายจัดกิจกรรมการส่งเสริมการขายอย่างต่อเนื่อง โดยมีวัตถุประสงค์ที่สำคัญคือการประชาสัมพันธ์ให้ผู้บริโภคได้รับทราบถึงความแตกต่างของผลิตภัณฑ์และประสิทธิภาพที่รับรองโดยผลการวิจัย รวมทั้งประสบการณ์จริงในการใช้ผลิตภัณฑ์ของผู้บริโภค นอกจากนี้การส่งเสริมการขายยังรวมถึงการจัดอบรมให้สมาชิกตัวแทนขายมีความรู้ความเข้าใจเพื่อให้สามารถแนะนำสินค้าได้อย่างถูกต้องแม่นยำและเข้าถึงกลุ่มลูกค้าเป้าหมายมากยิ่งขึ้น โดยบริษัททำการส่งเสริมการขายหลายแนวทาง ดังนี้

การจัดกิจกรรมส่งเสริมการขาย

- จัดกิจกรรมพบปะระหว่างสมาชิก รวมทั้งจัดให้มีการฝึกอบรมโดยเภสัชกรเกี่ยวกับข้อมูลผลิตภัณฑ์ของบริษัทและการทำแบบทดสอบ ในโครงการสร้างมาตรฐานผู้แทนจำหน่ายใหม่ ด้านผลิตภัณฑ์ รอบวันพุธ 2 ครั้งต่อเดือน ที่สำนักงานสาขาวัชชาวดีไซน์
- จัดกิจกรรมแชร์ประสบการณ์การใช้ผลิตภัณฑ์ เดือนละ 1 ครั้ง ผ่านช่องทาง Facebook Live ที่สาขาวัชชาวดีไซน์
- จัดกิจกรรมสัมมนา Operation "BIM" โดยมีนักวิชาการมาให้ความรู้เกี่ยวกับข้อมูลทางวิชาการใหม่ๆ ที่เกี่ยวข้อง กับผลิตภัณฑ์ รวมทั้งให้ผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้ที่มีปัญหาสุขภาพ ทำการเล่าประสบการณ์ในการใช้ผลิตภัณฑ์จาก BIM ทุกวันอาทิตย์ ที่สำนักงานสาขาวัชชาวดีไซน์
- จัดการอบรมแผนการตลาดสำหรับผู้แทนจำหน่ายทุกวันเสาร์ ที่สำนักงานสาขาวัชชาวดีไซน์

การประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ

- ประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ของบริษัท ผลงานวิจัยต่างๆ รวมทั้งศูนย์จำหน่ายผลิตภัณฑ์ของสมาชิกผ่านทาง เว็บไซต์ ได้แก่
 - www.apco.co.th ประชาสัมพันธ์ APCO ความเป็นมา ผลิตภัณฑ์ งานวิจัย และการจัดจำหน่ายในทุกช่องทางทั้งในและต่างประเทศ
 - www.asianlife.co.th ประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ที่จัดจำหน่ายผ่านช่องทางการขายตรง รายละเอียดการสมัครสมาชิก และศูนย์จำหน่ายผลิตภัณฑ์ต่างๆ
 - www.operationbim.com ประชาสัมพันธ์ Operation “BIM” โดยนำเสนอข้อมูลผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องในเชิงลึก
 - www.bim100.com เผยแพร่ clip ข้อมูลของรายการที่บริษัทได้เคยนำเสนอสื่อโทรทัศน์ / เคเบิลทีวี
 - www.mangosteenrd.com เว็บไซต์ศูนย์วิจัยและพัฒนามังคุดไทย นำเสนอข้อมูลการวิจัยสารธรรมชาติในมังคุด โดยศาสตราจารย์ ดร.พิเชฐฐ์ วิริยะจิตร เป็นหัวหน้าโครงการวิจัยดังกล่าว

นอกจากนี้ บริษัทยังมีการส่งเสริมให้สมาชิกตัวแทนขายจัดทำเว็บไซต์ของตนเองเพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ลินค์ ของบริษัทให้แพรว่าหมายมากยิ่งขึ้นอีกทางหนึ่งด้วย

- ประชาสัมพันธ์โฆษณาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ทางสื่อ Facebook ผ่านเพจของบริษัทฯ หรือ ภูมิสมุดBIM โดยบริษัทจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลงานเกี่ยวกับสื่อ Social media โดยเฉพาะเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมผู้บริโภคที่หันไปใช้สื่อ social มากขึ้น
- ประชาสัมพันธ์ ผลิตภัณฑ์ ผลงานวิจัย ประสบการณ์ผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ รวมทั้งจำหน่ายผลิตภัณฑ์ผ่าน Application line @ ได้แก่ line @ bim100callcenter และ line @ asianlife ซึ่งจะให้บริษัทฯ สื่อสารกับผู้บริโภคที่นิยมใช้ line และสามารถโต้ตอบได้ 2 ทาง (two-way communication) สะดวกและรวดเร็ว
- เผยแพร่วิธีการสัมมนา Operation “BIM” รวมทั้งกิจกรรมอื่นๆ ของบริษัท ผ่านทางที่รีโดยออกอากาศในช่องต่างๆ ดังนี้

■ ช่อง เนชั่นทีวี

- รายการใส่ใจโลกโลก ทุกวันอาทิตย์ ที่ 1 ของเดือน เวลา 6.30 – 7.00 น.

- ตั้งภาคบันไดในรายการ Hotline สายสุขภาพ ทุกวันเสาร์ที่ 1 ของเดือน เวลา 10.00 - 11.00 น.

- Facebook Live รายการเสริมสร้าง ทุกวัน จันทร์ พุธ ศุกร์ ของเดือน เวลา 17.30 – 18.00 น.

นอกจากนี้ บริษัทได้เพิ่มช่องทางในการชุมนุมรายการย้อนหลัง และการติดตามข้อมูลข่าวสารต่างๆ ของบริษัท ได้ที่เว็บไซต์ www.bim100.com หรือ YouTube : [BIM100channel](https://www.youtube.com/BIM100channel) และ [APCO Channel](https://www.facebook.com/APCOChannel) หรือ Facebook ภูมิสมุด และ ผลิตภัณฑ์ราชบั้งสัตว์ GoldShape ดูรายละเอียดได้จาก www.goldshapeclub.com

● การส่งเสริมการขายต่างประเทศ

บริษัทมีนโยบายให้ความสำคัญกับการจัดจำหน่ายในตลาดต่างประเทศมากขึ้นเพื่อการกระจายตัวของบริษัทที่ผ่านมา บริษัทได้มีการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยต่างๆ ซึ่งมีความประสงค์จะนำผลิตภัณฑ์ไปจำหน่ายในประเทศของตนเอง ทั้งนี้ การจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในต่างประเทศ จะเป็นหน้าที่ของผู้แทนจำหน่ายในการดำเนินการขออนุญาตนำเข้าผลิตภัณฑ์ของบริษัทเพื่อจัดจำหน่ายในประเทศไทยนั้นๆ เอง ทั้งนี้ บริษัทมีนโยบายเปิดกว้างในการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายในต่างประเทศ เพื่อเป็นการเพิ่มโอกาสทางธุรกิจในการขยายช่องทางการจัดจำหน่ายและฐานลูกค้าในต่างประเทศ

● รักษาฐานสมាជิกตัวแทนขาย

ธุรกิจขายตรงหลายชั้นหรือการทำรายการตลาดแบบเครือข่าย มีการแข่งขันสูงในด้านการรักษาฐานสมាជิกตัวแทนขายเนื่องจากตัวแทนขายที่มีประสิทธิภาพสามารถเปลี่ยนไปจำหน่ายผลิตภัณฑ์อื่นในรูปแบบเครือข่ายเข่นเดียวกันได้โดยไม่มีข้อผูกมัดใดๆ ซึ่งบริษัทมีนโยบายในการรักษาฐานสมាជิกตัวแทนขายโดยการกำหนดระดับผลตอบแทนให้อยู่ในระดับที่ใกล้เคียงกันกับอุตสาหกรรม สร้างความแตกต่างในตัวผลิตภัณฑ์ให้ต่างกับผลิตภัณฑ์ของธุรกิจขายตรงอื่นๆ โดยใช้งานวิจัยเป็นตัวสนับสนุนให้เกิดความเชื่อมั่นของผู้บริโภค สร้างแรงจูงใจต่อตัวแทนขาย โดยการให้วางผลต่อสมาร์ทที่สามารถทำยอดจับคู่และหาเครือข่ายได้ถึงระดับต่างๆ ที่กำหนดไว้ และนอกจากนี้ การเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยของบริษัทจะช่วยเสริมสร้างภาพลักษณ์ของบริษัทและเป็นส่วนช่วยในการดึงดูดและรักษาฐานสมាជิกตัวแทนขายด้วยอีกส่วนหนึ่ง

● สร้างตัวแทนขายที่มีคุณภาพ

การจัดจำหน่ายแบบขายตรงหลายชั้น สมាជิกตัวแทนขายจะเป็นผู้ติดต่อกับผู้บริโภคโดยตรงเพื่อการแนะนำสินค้า ซึ่งการสื่อสารของตัวแทนขายต่อผู้บริโภคจะมีส่วนสำคัญในการแสดงภาพลักษณ์ของผลิตภัณฑ์รวมทั้งของบริษัทเองด้วย ดังนั้น บริษัทจึงมีนโยบายสร้างตัวแทนขายที่มีคุณภาพ โดยมุ่งเน้นการจัดกิจกรรมเพื่อให้ความรู้แก่ตัวแทนขาย เช่น การอบรมคุณสมบัติของตัวผลิตภัณฑ์ การอบรมเรื่องงานวิจัยต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ นอกจากนี้ ตัวแทนขายที่ต้องการเป็นผู้บริหารศูนย์จำหน่ายต้องเข้ารับการอบรม เพื่อให้มั่นใจว่าสามารถเป็นตัวกลางในการส่งต่อสาระสำคัญที่บริษัทต้องการให้เข้าถึงผู้บริโภคได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม

2.2.3 กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

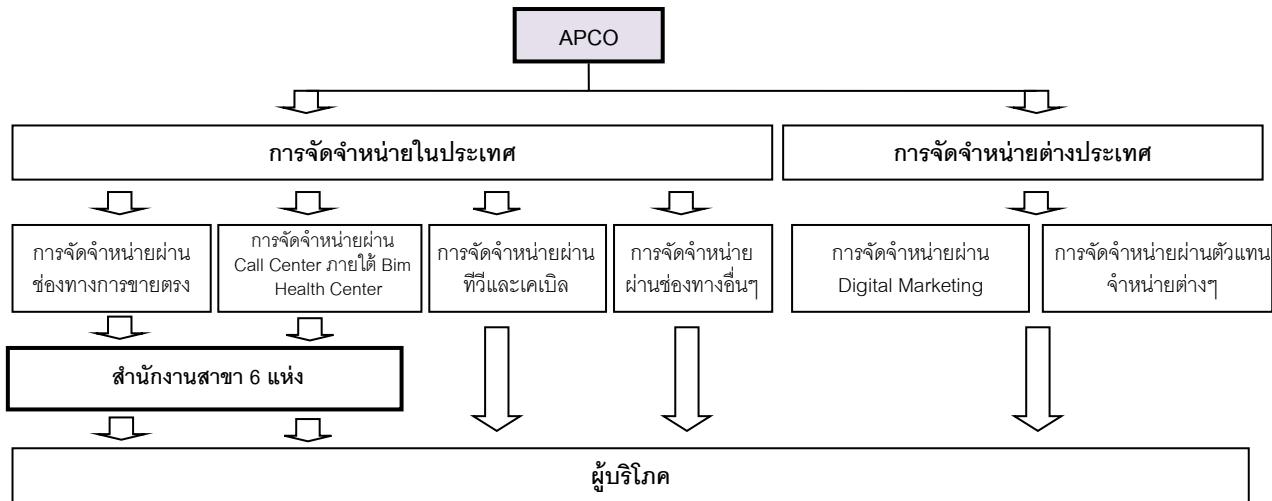
ผลิตภัณฑ์ของบริษัทมีลักษณะเป็นสินค้าเพื่อการบริโภค (Consumer Products) ประเภทสินค้าเจาะจงชื่อ (Specialty Products) ซึ่งหมายถึงสินค้าที่มีเอกลักษณ์และตราสินค้าเป็นของตนเอง ดังนั้นกลุ่มลูกค้าเป้าหมายของบริษัทจึงหมายถึงผู้บริโภคปลายทาง (End-user) ที่มีแนวโน้มว่าจะมีความต้องการที่จะใช้ผลิตภัณฑ์อันมีลักษณะเฉพาะของบริษัท แบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม ได้แก่

(1) กลุ่มลูกค้าเป้าหมายสำหรับผลิตภัณฑ์ลดกระชับสัดส่วนและบำรุงผิวพรรณ ลูกค้าเป้าหมายของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงามและผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในกลุ่มนี้ จะมุ่งเน้นในกลุ่มวัยรุ่นไปจนกระทั่งวัยกลางคนที่มีรายได้ระดับปานกลางถึงรายได้ดี และให้ความสำคัญกับการดูแลตนเอง

(2) กลุ่มลูกค้าเป้าหมายสำหรับผลิตภัณฑ์บำรุงสุขภาพ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผลิตภัณฑ์ในกลุ่ม Operation “BIM” รวมถึงเครื่องดื่มน้ำมังคุดสกัดเข้มข้น ลูกค้าเป้าหมายของผลิตภัณฑ์ในกลุ่มนี้ ได้แก่กลุ่mvัยทำงานไปจนถึงผู้สูงอายุที่มีรายได้ระดับปานกลางถึงรายได้ดี และให้ความสำคัญกับการดูแลสุขภาพ นอกจากนี้ยังมุ่งเน้นกลุ่มผู้มีปัญหาอันเกิดจากความไม่สมดุลของภูมิคุ้มกัน เช่น ผู้มีปัญหาโรคเบาหวาน โรคกระดูก โรคข้อเข่าเสื่อม โรคสะเก็ดเงิน และโรคมะเร็ง เป็นต้น เนื่องจากคุณสมบัติของ BIM สามารถปรับสมดุลของภูมิคุ้มกันซึ่งเป็นสาเหตุของการของโรคในกลุ่มดังกล่าว

2.2.4 ช่องทางการจัดจำหน่าย

ช่องทางการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของบริษัท จะแบ่งออกได้เป็นการจัดจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งสามารถแสดงรายละเอียดได้ดังภาพ



สำหรับการจัดจำหน่ายในประเทศ จะแบ่งออกได้เป็น 4 ช่องทาง ได้แก่ (1) การจัดจำหน่ายโดยวิธีการตลาดแบบเครือข่ายผ่านสำนักงานสาขา (2) การจัดจำหน่ายผ่าน Call Center และระบบ Dropship (3) การจัดจำหน่ายผ่านทีวีและเคเบิลทีวี ซึ่งดำเนินการผ่านบริษัทเอกชนแห่งหนึ่ง โดย APCO จะขายสินค้าแบบขายขาดให้กับลูกค้า แล้วลูกค้าไปทำการตลาดและจัดจำหน่ายเองผ่านทางเคเบิลทีวี ซึ่งเน้นออกอากาศทางช่องเคเบิลทีวีต่างจังหวัด และ (4) การจัดจำหน่ายผ่านช่องทางอื่นๆ ได้แก่ ร้านค้าปลีก Modern Trade เป็นต้น สำหรับตลาดในต่างประเทศ บริษัทมีการจัดจำหน่ายสินค้าผ่านช่องทาง Digital Marketing และตัวแทนจำหน่ายในประเทศต่างๆ

สัดส่วนรายได้ของบริษัทแยกตามช่องทางการจัดจำหน่าย มีดังนี้

หน่วย: ล้านบาท	ปี 2561		ปี 2560		ปี 2559	
	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
รายได้จากการขายในประเทศ						
- จำหน่ายผ่านช่องทางการขายตรง	237.70	63.14	291.30	68.69	283.85	62.42
- จำหน่ายผ่าน Call Center	97.33	25.85	101.49	23.93	116.55	25.63
- จำหน่ายผ่านทีวีและเคเบิล	6.64	1.76	17.14	4.04	15.11	3.32
- จำหน่ายผ่านช่องทางอื่นๆ	14.55	3.87	5.64	1.33	4.09	0.90
รวม	356.88	94.80	415.57	97.99	419.60	92.28
รายได้จากการขายต่างประเทศ	12.95	3.44	0.17	0.04	1.78	0.39
รายได้จากการขายรวม	369.83	98.24	415.74	98.03	421.38	92.67
รายได้จากการจัดจำหน่ายทรัพย์สิน	-	-	-	-	27.30	6.00
รายได้อื่นๆ	6.62	1.76	8.35	1.97	6.03	1.33
รายได้รวม	376.45	100.00	424.09	100.00	454.71	100.00

จากตารางข้างต้นพบว่าบริษัทมีการจัดจำหน่ายผ่านช่องทางการขายตรงเป็นหลัก รองลงมาเป็นการจัดจำหน่ายผ่าน Call Center การจัดจำหน่ายผ่านทีวีและเคเบิลทีวี การจัดจำหน่ายผ่านช่องทางอื่นๆ และการจัดจำหน่ายต่างประเทศ ตามลำดับ โดยบริษัท มีนโยบายเพิ่มสัดส่วนการขายผ่านช่องทาง Call Center ให้มากขึ้นเพื่อลดภาระพนักงานขายผ่านช่องทางการขายตรง ซึ่งช่องทางการจัดจำหน่ายการขายตรง มีค่าใช้จ่ายในการขายค่อนข้างสูง คิดเป็นประมาณร้อยละ 70-75 ของค่าใช้จ่ายในการขายรวม ในขณะที่

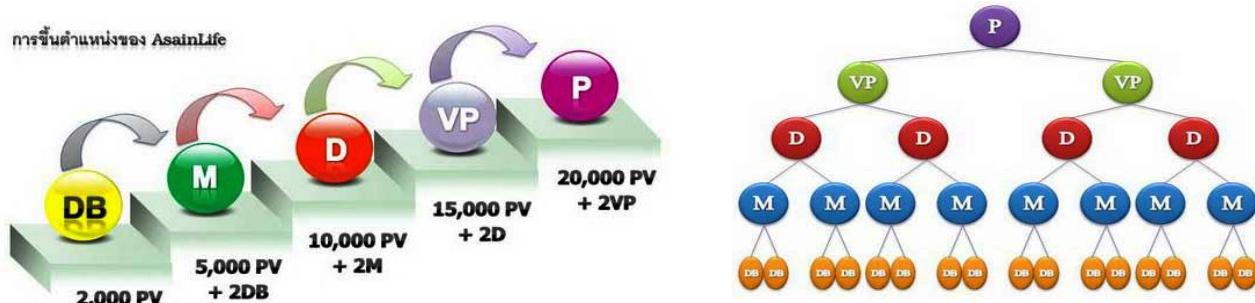
ช่องทางการจัดจำหน่ายทาง Call Center มีค่าใช้จ่ายในการขายคิดเป็นประมาณร้อยละ 20 – 25 ของค่าใช้จ่ายในการขายรวม สำหรับการจัดจำหน่ายผ่านช่องทางที่วีและเบิลในปี 2559-2561 มีสัดส่วนลดลงเนื่องจากมีการเผยแพร่ข้อมูลผลิตภัณฑ์ผ่านสื่อที่วีได้น้อยลง โดยการจัดจำหน่ายผ่านช่องทางที่วีและเบิลและการจัดจำหน่ายต่างประเทศมีค่าใช้จ่ายในการขายรวมกันคิดเป็นประมาณร้อยละ 1 ของค่าใช้จ่ายในการขายรวม

- การจัดจำหน่ายผ่านช่องทางขายตรง**

บริษัทมีการจัดจำหน่ายผ่านช่องทางการขายตรง ด้วยแนวทางการตลาดแบบขายตรงหลักที่ (Multi-Level Marketing: MLM) หรือการตลาดแบบเครือข่าย ซึ่งเป็นหลักการที่ส่งเสริมให้สมาชิกจำนวนมากเข้ามามีส่วนร่วมในกระบวนการกระจายสินค้าจากผู้ผลิตไปสู่ผู้บริโภค โดยที่ผู้มีส่วนร่วมในกระบวนการขายจะได้รับผลตอบแทนในรูปของค่าคอมมิชชัน ลดหลั่นกันไปตามเงื่อนไขของแต่ละลำดับชั้นของสมาชิก โดยสมาชิกแต่ละคนจะมีหน้าที่ในการกระจายสินค้า การโฆษณาสินค้า การแนะนำตัวแทนขาย ตลอดจนการจัดจำหน่าย ทำให้เกิดความคล่องตัวสูง ซึ่งอัตราความรวดเร็วในการกระจายสินค้าและการเข้าถึงผู้บริโภคในวงกว้างจะขึ้นอยู่กับจำนวนสมาชิกของเครือข่ายนั้นๆ

ปัจจุบันบริษัททำการตลาดแบบเครือข่ายในรูปแบบของ Binary (รายละเอียดการตลาดแบบเครือข่ายอยู่ในรูปแบบต่างๆ แสดงไว้ในหัวข้อ 2.2.5 ภาวะอุตสาหกรรมและสภาพการแข่งขัน) แบ่งลำดับชั้นของสมาชิกออกเป็น 6 ตำแหน่ง ได้แก่ Member (MB); Distributor (DB); Manager (M); Director (D); Vice President (VP); และ President (P) โดยสมาชิกจะได้รับสถานภาพเป็น Consumer หรือเป็นลูกค้าที่ว่าไปก่อนมีผู้แนะนำและช่วยดำเนินการสมัครสมาชิก และเมื่อสะสมยอดซื้อได้ครบ 1,000 PV (ยอดซื้อจะสะสมเป็นคะแนนหรือเรียกว่า PV ซึ่งการซื้อผลิตภัณฑ์แต่ละชนิดจะได้รับ PV ไม่เท่ากัน) จะได้รับการเลื่อนขึ้นไปในตำแหน่ง MB จากนั้นจึงเริ่มทำการสะสมยอดซื้อเพิ่มขึ้นพร้อมกับการสร้างเครือข่าย เพื่อเลื่อนขึ้นไปเป็นสมาชิกตำแหน่งที่สูงขึ้นไปตามลำดับ เช่น เมื่อสมาชิกตำแหน่ง MB สะสมยอดซื้อได้ถึง 2,000 PV จะได้เลื่อนขึ้นเป็น DB โดยอัตโนมัติ และหลังจากนั้นจะต้องเริ่มต้นการสร้างเครือข่าย เช่น การที่สมาชิกตำแหน่ง DB จะขึ้นเป็นตำแหน่ง M ได้ จะต้องมียอดซื้อสะสม 5,000 PV รวมทั้งมีเครือข่ายเป็นสมาชิกตำแหน่ง DB อีก 2 คน เป็นต้น โดยการเลื่อนระดับชั้นของสมาชิก แสดงได้ดังแผนภาพด้านล่างและโครงสร้างเครือข่ายขั้นต้นของสมาชิกแต่ละตำแหน่งดังแสดงในแผนภาพด้านขวา

การเลื่อนระดับชั้นของสมาชิก



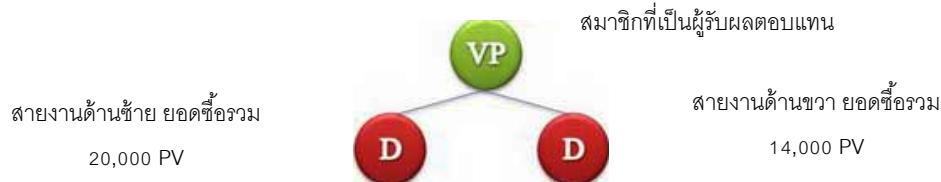
โครงสร้างผลตอบแทน

สมาชิกในเครือข่ายจะได้รับผลตอบแทน 6 ช่องทาง ดังต่อไปนี้

1. ได้รับส่วนลดจากการซื้อสินค้า 20 – 30% สำหรับการซื้อสินค้าโดยทั่วไป

2. ผลตอบแทนจากการแนะนำสมาชิกรายอื่นๆ หรือค่าขยายธุรกิจ 10 – 20% ซึ่งสมาชิกผู้ที่แนะนำลูกค้าใหม่ให้ทำการสมัครสมาชิกและซื้อสินค้า จะได้รับผลตอบแทนค่าแนะนำจากยอดซื้อของลูกค้าใหม่รายนั้นๆ ซึ่งเป็นการสร้างแรงจูงใจให้สมาชิกเดิมทำการแนะนำผลิตภัณฑ์สู่ลูกค้าใหม่ พร้อมทั้งขยายเครือข่ายในวงกว้างมากขึ้น

3. ผลตอบแทนจากการบริหารทีมงาน (ค่า Balance คะแนน) หมายถึงส่วนแบ่งรายได้จากยอดซื้อของทีมงานในสายงานตัวอย่างเช่น



การคำนวณผลตอบแทนจากการบริหารทีมงาน จะคำนวณโดยการจับคู่ระหว่าง 2 สายงาน ในที่นี้หมายถึงสายงานด้านขาย และด้านขวา จำนวนยอดซื้อสะสมที่จะนำมาคำนวณผลตอบแทนจากการบริหารทีมงาน จะคำนวณจากยอดซื้อของสายงานที่ต่ำกว่าหรือจากด้านขวาเท่ากับ 14,000 PV (ยอดซื้อส่วนเกินของสายงานด้านขาย $20,000 - 14,000 = 6,000$ PV จะยกยอดไปคำนวณรวมในครั้งถัดไป) ปัจจุบันอัตราส่วนแบ่งรายได้ค่าจับคู่ อุยที่ 400 บาทต่อยอดซื้อจับคู่ 2,000 PV ซึ่งในกรณีด้านบน สมาร์ทจะได้รับผลตอบแทนค่าจับคู่เป็นจำนวน 2,800 บาท เป็นต้น โดยการให้ผลตอบแทนในลักษณะนี้เพื่อสร้างแรงจูงใจให้หัวหน้าสายงานทำการบริหารยอดขายของแต่ละสายงานให้มีความสมดุลกัน ไม่เพ่งพาสายงานใดสายงานหนึ่ง

4. ผลตอบแทนจากการบริหารคงค่าวี索สายงาน ซึ่งหมายถึงส่วนแบ่งผลตอบแทนการบริหารทีมงานหรือส่วนแบ่งค่าจับคู่ 10 – 20% โดยสมาร์ทแต่ละรายจะได้รับส่วนแบ่งจากการบริหารทีมงานที่ตนเองเป็นผู้แนะนำ โดยค่าตอบแทนดังกล่าว จะได้รับจากสมาร์ทในตำแหน่งที่รองลงไป 3 ระดับ เช่นสมาร์ทด้านหนึ่ง VP จะได้รับส่วนแบ่งผลตอบแทนค่าจับคู่จากสายงานของตนเองที่อยู่ในตำแหน่ง D, M และ DB เป็นต้น

5. ผลตอบแทนค่าบริหารรายเดือน 5% โดยกำหนดให้สมาร์ทแต่ละรายทำการรักษาสถานะโดยการคงยอดซื้อรายเดือนขั้นต่ำจำนวนหนึ่ง ซึ่งสมาร์ทจะได้รับส่วนแบ่ง 5% จากคะแนนยอดซื้อขั้นต่ำดังกล่าวของสมาร์ทในสายงานที่เป็นเครือข่ายของตนเองทุกเดือน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการประกันรายได้ต่อเดือนขั้นต่ำให้แก่สมาร์ท

6. ผลตอบแทน 3% จากยอดขายรวมของบริษัท (ค่า Pool Bonus) ในกรณีที่สมาร์ททุกตำแหน่ง สามารถแนะนำสมาร์ทใหม่ที่มียอดซื้อสูงถึงระดับที่กำหนดภายใน 1 เดือน ทั้งนี้ ผลตอบแทน 3% จากยอดขายรวมดังกล่าว จะนำมาบันทึกให้กับสมาร์ทที่มียอดซื้อสูงถึงระดับที่กำหนดทั้งหมด โดยคำนวณผลตอบแทนตามสัดส่วนยอดซื้อที่สมาร์ทแต่ละคนทำได้ในเดือนนั้นๆ ผู้ที่มียอดซื้อสูงกว่าก็จะได้รับผลตอบแทนในจำนวนที่มากกว่า

ทั้งนี้ อัตราหรือเปอร์เซ็นการจ่ายผลตอบแทนในแต่ละช่องทางสำหรับสมาร์ทแต่ละตำแหน่งจะไม่เท่ากัน โดยปกติแล้วสมาร์ทในตำแหน่งที่สูงกว่า จะมีโอกาสได้เปอร์เซ็นผลตอบแทนที่สูงกว่า ซึ่งเป็นการส่งเสริมให้สมาร์ทแต่ละรายมีเป้าหมายในการสร้างยอดซื้อและเครือข่ายเพิ่มขึ้นเพื่อให้สามารถก้าวขึ้นสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้นและได้รับผลตอบแทนที่มากขึ้น ซึ่งเป็นการเพิ่มโอกาสทางธุรกิจ รวมทั้งสร้างฐานลูกค้าในวงกว้างให้แก่บริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 สมาร์ทด้านขายของบริษัทในตำแหน่งต่างๆ มีดังต่อไปนี้

ตำแหน่งสมาร์ท	ตัวย่อ	จำนวนราย
Member	MB	25,075
Distributor	DB	110,665
Manager	M	11,742
Director	D	2,499
Vice President	VP	817
President	P	370
รวม*		151,168

หมายเหตุ: *ไม่นับรวมสมาร์ทที่มีสถานะเป็น Consumer ซึ่งยังไม่ได้รับค่าตอบแทนในลักษณะของเครือข่าย จำนวน 15,816 ราย

ทั้งนี้ จำนวนสมาชิก จะนับจากสมาชิกที่ยังคงมีสมาชิกภาพอยู่ ซึ่งโดยปกติแล้วสมาชิกที่ต้องการเข้าร่วมเครือข่ายของบริษัท จะต้องทำการต่ออายุเพื่อคงสมาชิกภาพทุก 1 ปี

บริษัทได้เริ่มทำการตลาดแบบเบรือข่ายในระบบที่เป็นอยู่ปัจจุบันในเดือนธันวาคม 2550 โดยก่อนหน้านั้นบริษัทใช้ระบบการตลาดแบบขายตรงรูปแบบอื่นซึ่งมีการกำหนดผลตอบแทนและตำแหน่งที่ต่างออกไปและยังคงมีสมาชิกประมาณ 20 ราย ที่สมัครใจรับผลตอบแทนแบบเดิม ซึ่งระบบดังกล่าวได้ยกเลิกไปแล้วเมื่อสิ้นเดือน กุมภาพันธ์ 2559 เนื่องจากสมาชิกจำนวนน้อยดังกล่าวได้เข้ามาซื้อสินค้าในระบบที่ใช้อยู่ในปัจจุบันแล้ว

สาขาและศูนย์บริการสมาชิก

บริษัทมีสำนักงานสาขา 6 แห่ง แบ่งเป็นต่างจังหวัด 3 สาขา ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ สุราษฎร์ธานี และชลบุรี ส่วนในกรุงเทพมี 3 สาขา คือ รัชดาภิเษก เอสพลานาด และสาขา BIM เอสพลานาด เพื่อให้บริการสมาชิกข่ายตรง โดยแต่ละสาขาจะมีการให้บริการสมาชิก อาทิ มีหน้าร้านแสดงสินค้า มีสินค้าจัดเต็มไว้เพื่อกระจายให้แก่สมาชิก และมีการจัดฝึกอบรมให้ความรู้แก่สมาชิก โดยสมาชิกสามารถติดต่อขอใช้สำนักงานสาขาของบริษัทเพื่อการจัดฝึกอบรมด้วยตนเองได้

นอกจากนี้ บริษัทยังมีการส่งเสริมให้สมาชิกเปิดศูนย์จำหน่ายผลิตภัณฑ์ของบริษัท ซึ่งจะเรียกว่า ศูนย์สุขภาพและความงาม เอเชียนไลฟ์ ทำหน้าที่จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ทุกชนิดของบริษัท และสมาชิกผู้บริหารศูนย์จะได้รับการอบรมจากบริษัท เพื่อให้สามารถให้ความรู้แก่ผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ได้อย่างถูกต้อง สมาชิกทุกตำแหน่งสามารถขอเปิดศูนย์สุขภาพและความงามเอเชียนไลฟ์ได้ ภายใต้เงื่อนไข การสั่งซื้อสินค้าขั้นต่ำจำนวนหนึ่งเพื่อให้มีสินค้าเต็มรูปแบบ ไว้จำหน่ายในศูนย์ฯ และมีภาระดำเนินพื้นที่ที่จะเปิดให้บริการ โดยบริษัทจะให้การสนับสนุนในการประชาสัมพันธ์ศูนย์จำหน่ายดังกล่าวในกิจกรรมต่างๆ ที่บริษัทจัดขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยในกรณีที่ศูนย์บริการมียอดซื้อของลูกค้าที่มากซื้อสินค้าผ่านศูนย์บริการไม่ได้ตามเงื่อนไขที่บริษัทกำหนดก็จะถูกปฏิเสธศูนย์บริการ แต่ยังคงสถานภาพเป็นสมาชิกคนหนึ่งสามารถซื้อสินค้าของบริษัทได้ตามปกติ เพียงแต่ไม่ได้เป็นศูนย์บริการแล้วเท่านั้น

ทั้งนี้ ศูนย์จำหน่ายสินค้าทั้งหมดจะเป็นของสมาชิกตัวแทนขายผู้ซื้อเปิดศูนย์ฯ และจะเรียกสมาชิกดังกล่าวว่าเป็นผู้บริหารศูนย์ฯ โดยสินค้าที่จัดจำหน่ายอยู่ในศูนย์จำหน่ายสินค้าทั้งหมด สมาชิกที่เป็นผู้บริหารศูนย์ฯ จะซื้อไปจากบริษัทและจัดจำหน่ายให้แก่ผู้บริโภคผ่านศูนย์ฯ ของตนเอง

นโยบายการรับประกันเปลี่ยนและคืนผลิตภัณฑ์

ลูกค้าหรือสมาชิกสามารถนำผลิตภัณฑ์ของบริษัทที่ซื้อในสภาพสมบูรณ์มาเปลี่ยนหรือคืนสินค้าได้ภายใน 7 วัน นับจากวันที่ออกใบเสร็จรับเงิน นอกจากนี้ บริษัทยังมีการรับประกันความพึงพอใจในตัวผลิตภัณฑ์ โดยหากทดลองใช้ผลิตภัณฑ์ภายในระยะเวลา 10 วัน และมีการใช้ผลิตภัณฑ์ไปไม่เกินร้อยละ 20 หากไม่พอใจ สามารถเปลี่ยนเป็นผลิตภัณฑ์อื่นที่มีคุณค่าเท่ากัน หรือรับเงินคืนเต็มจำนวน นอกจากนี้ บริษัทจะมีการรับคืนสินค้าและคืนเงินเต็มมูลค่าในกรณีที่ผู้ใช้เกิดอาการแพ้ โดยมีการรับรองดึงสาเหตุของการจากใบรับรองแพทย์และจากเภสัชกรของบริษัท โดยที่ผ่านมาเมลูกค้าจำนวนน้อยมาก (ไม่เกิน 15 รายต่อปี) ที่ต้องการขอคืนสินค้าของบริษัท โดยสาเหตุของการคืนสินค้าส่วนใหญ่เนื่องจากการแพ้ของลูกค้ารายบุคคล มิใช่เนื่องจากผลิตภัณฑ์มีปัญหา

● การจัดจำหน่ายผ่านช่องทาง Call Center ภายใต้รูปแบบการให้บริการของ Bim Health Center

บริษัทจัดให้มีเจ้าหน้าที่ Call Center เพื่อคุ้มครองและแนะนำผลิตภัณฑ์ให้กับลูกค้าทางโทรศัพท์ประจำที่สาขา รัชดาภิเษก (อาคารเอไอเอ ชั้น 30) จำนวน 12 ราย ในช่วงเวลา 9.00 น. – 18.00 น. เป็นประจำทุกวัน และจะแบ่งเจ้าหน้าที่เป็น 2 ชุด ที่ Bim Health Center ชั้น 3 ห้องสรรพสินค้าเอสพลานาด ในช่วงเวลา 10.00 น. – 19.00 น. เป็นประจำทุกวัน ภายใต้รูปแบบการให้บริการของ Bim Health Center โดยที่สาขา รัชดาภิเษกและสาขาบิมเอสพลานาด จะมีแพทย์ผู้เชี่ยวชาญประจำอยู่ที่ศูนย์ฯ เพื่อให้คำปรึกษาและดำเนินการใช้ผลิตภัณฑ์แก่ผู้บริโภคสปัดหลัง 2 วัน เวลา 14.00 น. – 16.00 น. ทั้งนี้ เจ้าหน้าที่ Call Center ทุกคน จะได้รับการอบรมเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ของบริษัทจากเภสัชกรก่อน เพื่อให้สามารถตอบข้อซักถามจากลูกค้าในเบื้องต้นได้

บริษัทมีวัตถุประสงค์ในการเปิด Bim Health Center เพื่อให้เป็นศูนย์บริการผู้บิโภคที่ต้องการใช้ผลิตภัณฑ์ในการดูแลสุขภาพอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพสูงสุด โดยการบริการนักวิทยาศาสตร์การแพทย์ ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ Operation BIM ทุกชนิด ซึ่ง Bim Health Center จะให้คำแนะนำในการใช้ผลิตภัณฑ์สำหรับอาการ โดยอาศัยข้อมูลที่ผู้บิโภคได้แจ้งให้ทราบจากผลการตรวจร่างกายของผู้บิโภคโดยแพทย์ นอกจากนี้ บริษัทมีแผนเปิดศูนย์บริการด้านสุขภาพ "Bim Health Center" ทั้งในกรุงเทพฯ และในจังหวัดใหญ่ โดยร่วมมือกับผู้เชี่ยวชาญด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อให้คำปรึกษาและคำแนะนำการใช้ผลิตภัณฑ์ BIM แก่ผู้บิโภคเพื่อการดูแลสุขภาพ

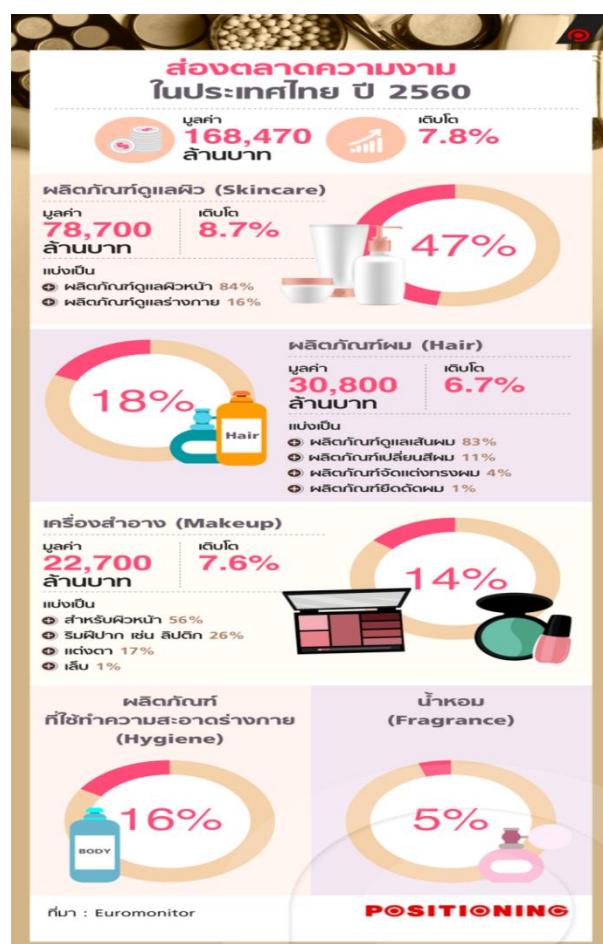
บริษัทจะจัดส่งสินค้าออกจากบิชทภายใน 2 วันให้กับลูกค้าผ่านทางไปรษณีย์ ยกเว้นผลิตภัณฑ์น้ำมังคุด บริษัทจะรับจ้างบริษัทขนส่งจัดส่งแทน เนื่องจากไปรษณีย์ไม่รับส่งสินค้าที่เป็นของเหลว ทั้งนี้ บริษัทมีนโยบายการรับคืนสินค้า โดยบริษัทจะรับคืนสินค้าภายใน 7 วัน และรับเปลี่ยนสินค้าภายใน 15 วัน ในสภาพที่สมบูรณ์ พร้อมใบเสร็จรับเงิน แต่ถ้าในกรณีลูกค้าใช้แล้วเกิดอาการแพ้ บริษัทจะรับคืนสินค้าและคืนเงินเต็มมูลค่า โดยมีการรับรองถึงสาเหตุของอาการจากใบรับรองแพทย์และจากเภสัชกรของบริษัท

● การจัดจำหน่ายต่างประเทศ

สำหรับตลาดในต่างประเทศ บริษัทมีการจัดจำหน่ายสินค้าผ่านผู้จัดจำหน่ายในหลายประเทศ ได้แก่ จีน สิงคโปร์ มาเลเซีย เป็นต้น โดยเป็นการจัดจำหน่ายผ่าน APCO เกือบทั้งหมด ยกเว้นผลิตภัณฑ์ Jada ที่จัดจำหน่ายในประเทศไทยเดียวที่ยังคงต้องมีการจัดจำหน่ายผ่านบริษัทอื่น เนื่องจากเป็นผู้บุกเบิกตลาดเรียกนามมาตั้งแต่เริ่มแรก และมีสัญญาผูกพันกันอยู่ ทั้งนี้ ในปี 2559 ปี 2560 และปี 2561 บริษัทมีรายได้จากการขายต่างประเทศจำนวน 1.78 ล้านบาท 0.17 ล้านบาท และ 12.95 ล้านบาท ตามลำดับ

2.2.5 ภาวะอุตสาหกรรมและสภาพการแข่งขัน

อุตสาหกรรมเครื่องสำอางเสริมความงาม



อุตสาหกรรมความงามเป็นอุตสาหกรรมหนึ่งที่สำคัญและสร้างรายได้ให้แก่ประเทศไทยต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง เนื่องจากมูลค่าของตลาดสินค้าความงามทั่วโลกมีการเติบโตขึ้นอย่างต่อเนื่องในทุกปี จากผลการวิจัยใหม่ของ Orbis พ布ว่า ตลาดผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางทั่วโลกระหว่างปี 2562-2566 คาดว่าจะเติบโต 7.14% และมีมูลค่าตลาดกว่า 8 แสนล้านдолลาร์สหรัฐฯ (ที่มา: <http://www.thanettakij.com/content/341246>, 8 พฤษภาคม 2561)

ประเทศไทยถือเป็นฐานการผลิตเครื่องสำอางที่สำคัญแห่งหนึ่ง ตลาดเครื่องสำอางของไทยมีมูลค่าสูงและมีแนวโน้มที่จะเติบโตสูงในระยะข้างหน้าจากความต้องการในตลาดเดิมที่ยังคงเติบโต รวมถึงความต้องการในตลาดใหม่ที่ขยายตัวออกไป ซึ่งคาดการณ์ว่าจะเติบโตมากถึง 2.7 แสนล้านบาท จากปี 2560 ที่มีมูลค่า 2 แสนล้านบาท (ที่มา: <https://marketeeronline.co/archives/85270>, 1 มีนาคม 2561)

การผลิตสินค้าเพื่อส่งออกไปยังประเทศต่าง ๆ ทั่วโลกอยู่ในลำดับที่ 17 และเป็นลำดับที่ 1 ในระดับอาเซียน โดยในช่วงไตรมาสแรกของปี 2561 (มกราคม - มีนาคม) มูลค่าตลาดส่งออกของ

อุตสาหกรรมเครื่องสำอางอยู่ที่ 671.86 ล้านเหรียญสหรัฐฯ ขยายตัวขึ้นจากปี 2560 ร้อยละ 15.12

สำหรับตลาดความงามในประเทศไทย ข้อมูลจาก Euromonitor ระบุว่า ปี 2560 มีมูลค่า 1.68 แสนล้านบาท เติบโต 7.8% ซึ่งเป็นอัตราการเติบโตใกล้เคียงกันต่อเนื่อง 5-6 ปี เพราคนไทยรักสวยรักงามไม่ว่าจะเจอบัญชาเศรษฐกิจสำหรับในประเทศไทย

เห็นได้เครื่องสำอางออกแนวที่ใช้พืชสมุนไพร รวมถึงสารสกัดจากธรรมชาติยังร้อนแรงและเด่นชัดมากที่สุดในปี 2019 เนื่องจากกระแสนิยมรักสุขภาพและการไฟฟ้าความเป็นธรรมชาติ 100% สงผลให้ผู้บริโภคในปัจจุบันหันมาใส่ใจในวัตถุดิบ เน้นผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติทั้งหมดเข้ามาแทนที่การใช้สารเคมี ประกอบกับเป็นเครื่องสำอางจากธรรมชาติหรือสารสกัดจากธรรมชาติเป็นกลุ่มที่มีความเสี่ยงต่ำ แต่มีประสิทธิภาพเท่าเทียมหรือสูงกว่าเครื่องสำอางที่มีจำหน่ายทั่วไปในห้องตลาดที่ผลิตจากสารเคมี

อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพ

ต่างประเทศ

ปัจจุบันประเทศไทยมีการใช้และส่องออกสมุนไพรและผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพค่าประมาณ 1 แสนล้าน ในขณะที่ตลาดโลกมีมูลค่ารวมประมาณ 92,000 ล้านเหรียญสหรัฐ โดยประเทศไทยมีมูลค่าทางการตลาดสูงสุด ได้แก่ เยอรมนี อเมริกา และฝรั่งเศส (ที่มา: ข่าวสด, 8 กันยายน 2560) โดยคาดว่าในปี 2563 ผลิตภัณฑ์สมุนไพรเสริมอาหารและการรักษาด้วยสมุนไพรในตลาดโลกจะมีมูลค่าเพิ่มสูงเท่ากับ 115,000 ล้านเหรียญสหรัฐฯ เนื่องจากผู้บริโภคหันมายังน้ำในการดูแลสุขภาพและความงามเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง ส่งผลให้มีความต้องการผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติและสมุนไพรเพิ่มขึ้นอย่างมาก รวมถึงความนิยมในฐานะที่เป็นทางเลือกในการดูแลสุขภาพที่มีต้นทุนในการรักษาถูกกว่า ค่อนข้างปลดภัย เมื่อเทียบกับการรักษาโดยการแพทย์กระแทก (ที่มา: ฐานเศรษฐกิจ, 11 สิงหาคม 2559)

ในประเทศไทย

ไม่ว่าเศรษฐกิจจะเป็นเช่นไร ภูมิใจเพื่อสุขภาพก็ไม่ค่อยได้รับผลกระทบมากนัก และยังขยายตัวอย่างต่อเนื่อง จากพฤติกรรมของผู้บริโภคที่หันมาใส่ใจดูแลตัวเองมากขึ้น ไม่ว่าจะเป็นวัยรุ่น วัยทำงาน หรือแม้แต่ผู้สูงอายุที่มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น ผลักดันให้ตลาดสินค้าเพื่อสุขภาพ ในกลุ่มวิตามินและผลิตภัณฑ์อาหารเสริมเพื่อสุขภาพและความงาม รวมถึงเครื่องมือ และอุปกรณ์การแพทย์ ซึ่งมีมูลค่ากว่า 140,000 ล้านบาท ยังคงมีแนวโน้มเดิบโตอย่างต่อเนื่อง (ที่มา : Smart SMEs ธนาคารกสิกรไทย 14 กรกฎาคม 2560)

ปัจจุบันประเทศไทยมีการดูแลสุขภาพและรักษาด้วยสมุนไพรและวิตามินของสังคมไทยเป็นกระแสที่กำลังมาแรง ประชาชนตื่นตัวทั้งในเรื่องของการรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การเข้าคอร์สสุขภาพ และหนึ่งในวิธีการดูแลสุขภาพของประชาชนที่พบเห็นได้บ่อยครั้ง คือ การบริโภคผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร (Dietary Supplements) เพื่อสุขภาพ อาทิ วิตามิน แร่ธาตุ หรือสารสกัดจากพืช/สัตว์ ด้วยการที่ประชาชนสามารถเข้าถึงผลิตภัณฑ์เสริมอาหารได้ง่าย ทั้งจากการซื้อขาย ตัวแทนขายตรง รวมถึงช่องทางออนไลน์ทำให้ตลาดวิตามินและผลิตภัณฑ์เสริมอาหารขยายตัวอย่างต่อเนื่อง

โดยผลการสำรวจของหน่วยงานยูโรนิเตอร์ อินเตอร์เนชันแนล (Euromonitor International) พบว่าตลาดวิตามินและผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในประเทศไทยในปี พ.ศ.2560 มีการขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 11 คิดเป็นมูลค่าการตลาดกว่า 53,800 ล้านบาท (ที่มา : สำนักข่าว Hfocus, 5 ธันวาคม 2560) โดยภูมิใจผลิตภัณฑ์เสริมอาหารนี้แบ่งออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่ ผลิตภัณฑ์เสริมความงาม ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพและรักษาโรค และผลิตภัณฑ์เสริมเพิ่มสมรรถภาพทางร่างกาย โดยผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ และรักษาโรค เป็นตลาดที่มีมูลค่ามากที่สุด รองลงมาเป็นผลิตภัณฑ์เสริมความงาม และอันดับสุดท้ายผลิตภัณฑ์เสริมเพิ่มสมรรถภาพทางร่างกาย และสามารถแบ่งกลุ่มลูกค้าเป็นรายวัยที่สำคัญของตลาดสินค้าเพื่อสุขภาพออกเป็น 2 กลุ่ม ได้แก่

1) กลุ่มผู้สูงอายุ (Older) การเปลี่ยนแปลงของโครงสร้างประชากรของไทยไปสู่สังคมผู้สูงอายุ ซึ่งมีสัดส่วน กว่าร้อยละ 11 ของประชากรไทยทั้งหมดในปัจจุบัน และจะเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 14 ของประชากรไทยในปี 2568 สะท้อนให้เห็นว่า ลูกค้ากลุ่มนี้กลับเป็นกลุ่มที่มีความสำคัญ และมีความต้องการสินค้าและบริการเฉพาะด้าน อีกจำนวนมาก ไม่ว่าจะเป็นความต้องการสินค้าและบริการที่ช่วยรักษาอาการเจ็บป่วย ช่วยอำนวยความสะดวกในชีวิตประจำวัน รวมถึงสินค้าและบริการที่สามารถตอบสนองต่อความสุขทางกาย

และจิตใจในบ้านปลายชีวิต อย่างไรก็ตาม จำนวนผู้สูงอายุไทยส่วนใหญ่ยังมีกำลังซื้อไม่สูงนักเฉลี่ยประมาณ 20,000-40,000 บาทต่อปี ในขณะที่กลุ่มผู้สูงอายุที่มีรายได้เฉลี่ยมากกว่า 3 แสนบาทขึ้นไปต่อปี (ยังไม่รวมรายได้ส่วนตัวของลูกหลาน) คิดเป็นสัดส่วนเพียงร้อยละ 4 ของจำนวนผู้สูงอายุทั้งหมด แต่ถึงกระนั้น การตัดสินใจซื้อสินค้าเพื่อสุขภาพของกลุ่ม ผู้สูงอายุ ส่วนหนึ่งอาจมาจากผู้ดูแล เช่น บุตรหลาน ซึ่งบุตรหลานถือเป็นแหล่งรายได้หลักของผู้สูงอายุ

2) กลุ่มคนรุ่นใหม่ (Millennials) เป็นอีกกลุ่มผู้บริโภคเป้าหมายที่นักการตลาดต่างพูดถึงและมีความตื่นตัวกันมากไม่แพ้กลุ่ม ผู้สูงอายุ ซึ่งคนกลุ่มนี้เติบโตมาพร้อมกับการพัฒนาของเทคโนโลยี อินเทอร์เน็ตและโทรศัพท์ มือถือ โดยปัจจุบันกลุ่ม Millennials ที่เกิดขึ้นปี 2523-2543 (อายุตั้งแต่ 17-37 ปีในปัจจุบัน) คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 31 ของประชากรไทยทั้งหมด หรือมีจำนวนกว่า 20 ล้านคน หรือคิดเป็นสัดส่วนกว่าร้อยละ 50 ของประชากรวัยแรงงานทั้งหมดของไทย สะท้อนให้เห็นว่า ตลาดดังกล่าวมีขนาดใหญ่และมีความสำคัญในการสร้างโอกาสทางการตลาดของบรรดาภาครุก起ต่างๆ ไม่แพ้ตลาดผู้สูงอายุ (ที่มา: ศูนย์วิจัยกสิกรไทย, มิถุนายน 2560)

สภาพการแข่งขัน

ตลาดของผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและความงามเป็นตลาดที่มีการแข่งขันสูง มีผู้ประกอบการอยู่ในอุตสาหกรรมเป็นจำนวนมาก และมีผู้ประกอบการรายใหม่เข้ามาแข่งขันในตลาดตลอดเวลา เนื่องจากมีกลุ่มลูกค้าเป้าหมายที่หลากหลาย มีมูลค่าทางการตลาดและโอกาสทางธุรกิจสูง ประกอบกับมีการลงทุนขั้นต้นเป็นจำนวนไม่มากนัก โดยส่วนใหญ่แล้วกลุ่มผู้ประกอบการมักใช้ช่องทางขายตรง เป็นช่องทางในการจำหน่ายสินค้าที่สำคัญคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 80 และร้านค้าปลีกมีสัดส่วนร้อยละ 20 ซึ่งช่องทางขายตรงเป็นช่องทางที่ได้รับความนิยมทั้งในธุรกิจเครื่องสำอางเสริมความงามและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เพรเวกสามารถเข้าถึงตัวผู้บริโภคเพื่อให้ข้อมูลได้ในเชิงลึก รวมทั้งเป็นการสร้างเครือข่ายการประชาสัมพันธ์จากตัวแทนขาย ซึ่งมีค่าใช้จ่ายเบื้องต้นที่ต่ำกว่าการประชาสัมพันธ์ทางสื่อสารมวลชน ประเมินมูลค่าการตลาดรวมอยู่ที่ 71,000 ล้านบาท (ตัวเลขล่าสุดในปี 2561) หรือ คิดเฉลี่ยอุตสาหกรรมขายตรงไทย ทั้งระบบ เดิมโดยไม่ต่ำกว่า 3-5% ต่อปี (ที่มา : <http://www.thepowernetworknews.com/2019/01/18/top10/>, 18 มกราคม 2562) ซึ่งเมื่อ datum แนวโน้มหรือเทรน์ธุรกิจขายตรงในปีหน้าปี 2562 จะมีทิศทางเป็นเช่นไรก็ได้รับคำตอบจาก “นายกสมาคม สมาคม อุตสาหกรรมขายตรงไทย (TDIA : Thai Direct Sale Industrial Association)” ว่า โดยส่วนใหญ่กลุ่มคนที่บริโภคขายตรงจะเป็นกลุ่มคนระดับล่างและระดับกลางที่ได้รับผลกระทบจากภาวะเศรษฐกิจ และธุรกิจขายตรงเป็นการสร้างโอกาสให้คนที่ไม่ว่าจะเป็นใคร อายุเท่าใด อาชีพอะไรก็ตาม ที่มีความสามารถในการทำงานเดือดที่จะทำให้เศรษฐกิจดีขึ้น ซึ่งมั่นใจว่าในปี 2562 สำหรับธุรกิจขายตรงจะสามารถเติบโตต่อไปได้อีกในอัตรา 5% ใกล้เคียงกับในอดีตที่เคยโตถึง 4-5% มาแล้ว (ที่มา : <http://www.thepowernetworknews.com/2018/12/06/8176/>, 6 ธันวาคม 2561)

นอกจากนี้ประเทศไทยกำลังก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุเต็มรูปแบบ โดยในปี 2565 คาดว่าจะมีผู้สูงอายุถึง 13 ล้านคน หรือราว 20% ของประชากรทั้งประเทศ ซึ่งคนกลุ่มนี้มีกำลังซื้อและต้องการใช้สินค้า โดยเฉพาะสินค้าด้านสุขภาพ จึงนับเป็นโอกาสในการขยายธุรกิจขายตรง

อีกทั้งไม่เดerrupted ขายตรงตอบโจทย์คนยุคميلเลียนเนียลส์ หรือ Gen Y ที่ต้องการประกอบธุรกิจอย่างอิสระ มีรายได้ มีวางแผน ผลตอบแทน จึงเป็นแรงหนุนขับเคลื่อนอุตสาหกรรมขายตรง โดยมีสัดส่วนประมาณ 15% ของนักธุรกิจขายตรง และปัจจุบันมีผู้หันมาเป็นนักธุรกิจขายตรงมีอาชีพที่เป็นอาชีพหลักมากยิ่งขึ้น จากเดิมที่เป็นเพียงอาชีพเสริมเท่านั้น (ที่มา : <https://positioningmag.com/1165287>, 9 เมษายน 2561)

ที่ผ่านมา บริษัทเลือกใช้ช่องทางการจัดจำหน่ายหลักโดยวิธีการขายตรงเช่นเดียวกัน โดยแนวทางการประกอบธุรกิจขายตรงนี้มีการแบ่งย่อยออกไปตามวิธีการคำนวณผลตอบแทน โดยมีรูปแบบหลักที่ได้รับความนิยมในประเทศไทยอยู่ 3 รูปแบบ ได้แก่ (1) แผนการจ่ายผลตอบแทนแบบขั้นบันได (Stair Step และ Stair Step Break Away) ซึ่งจ่ายผลตอบแทนจากการขายสูงขึ้นไปเป็นลำดับเมื่อนั้นขึ้นบันได แต่ไม่เน้นผลตอบแทนจากส่วนแบ่งกำไรของสายงานมากนัก (2) แผนการจ่ายผลตอบแทนแบบ Unilevel ซึ่งให้ผลตอบแทนจากส่วนแบ่งกำไรจากสายงานมากขึ้น แต่ยังคงจำกัดระดับขั้นที่จะนำมาระบุผลตอบแทน และ (3) แผนการจ่าย

ผลตอบแทนแบบไบนารี่ (Binary) ซึ่งเน้นในเรื่องการสร้างและบริหารเครือข่าย โดยผลตอบแทนที่ได้รับจะขึ้นอยู่กับลูกทีมทุกคน และจ่ายผลตอบแทนจากการจับคู่ 2 สายงานเพื่อให้หัวหน้าทีมเข้าใจได้กับการบริหารทีมงานอย่างสมดุลกัน ซึ่งเป็นแผนการตลาดรูปแบบที่บริษัทใช้อยู่ในปัจจุบัน (ที่มา: เอกสารประกอบการอบรมรายวิชาการขายตรง คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และวิทยานิพนธ์เรื่องการบริหารรายได้และค่าใช้จ่ายสำหรับนักธุรกิจขายตรงอิสระ คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์)

ปัจจุบัน บริษัทยังได้ขยายช่องทางการจัดจำหน่ายเพิ่มขึ้น โดยการทำการตลาดผ่านทางโทรศัพท์ (Call Center) และช่องทาง Dropship เพื่อการเข้าถึงผู้บริโภคอย่างใกล้ชิดและรวดเร็ว สร้างความได้เปรียบทางธุรกิจในสภาพเศรษฐกิจที่มีการแข่งขันกันสูง

ทั้งนี้ แม้ว่าธุรกิจผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและความงามจะมีการแข่งขันสูงและเข้าสู่ธุรกิจได้ง่ายโดยอาศัยช่องทางการขายตรงแต่ผู้ประกอบการใหม่ที่เข้ามาในธุรกิจจะต้องใช้ระยะเวลาในการสร้างความเข้าใจให้ผู้บริโภคเกี่ยวกับคุณสมบัติและความแตกต่างของผลิตภัณฑ์ของตน จึงทำให้ผู้ประกอบการรายใหม่ยังคงมีฐานธุรกิจไม่กว้างขวางนัก แต่ APCO ได้สร้างฐานธุรกิจผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงามมากกว่า 20 ปี ทำให้มีฐานลูกค้าที่กว้างขวางและมีศักยภาพในการแข่งขันในอุตสาหกรรมจากจุดเด่นดังต่อไปนี้

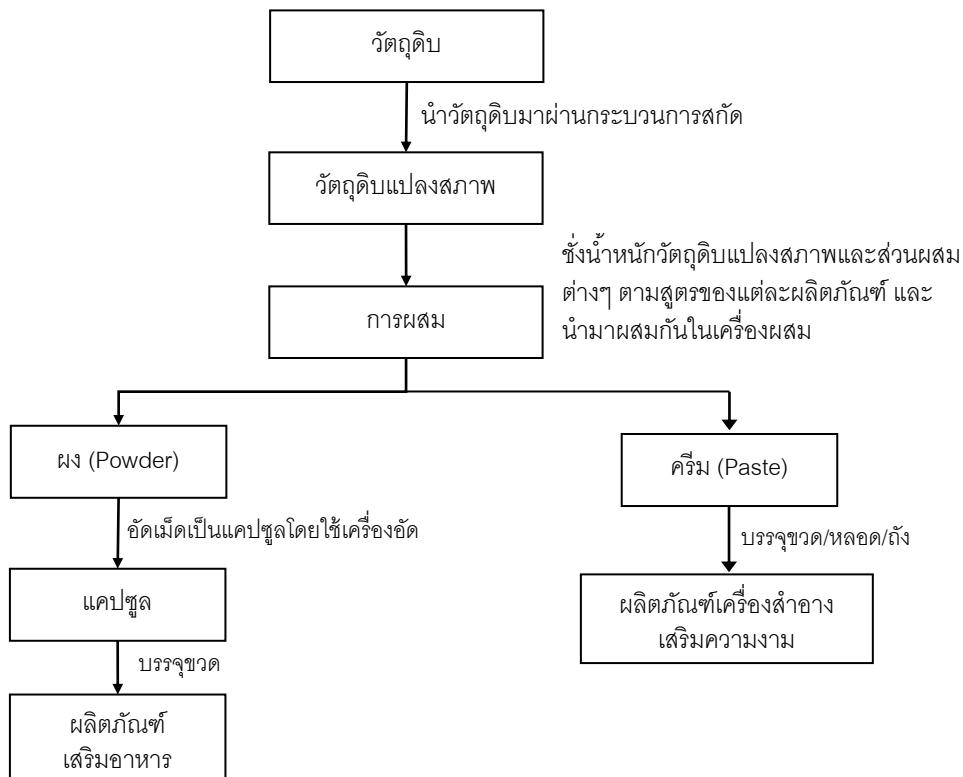
- จุดเด่นด้านผลิตภัณฑ์
 - ผลิตภัณฑ์ของบริษัทมีความเป็นนวัตกรรมอันเกิดจากผลงานวิจัยซึ่งเป็นเครื่องรับรองประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์
 - บริษัทมีทีมวิจัยหลัก ซึ่งประกอบด้วย ศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิริยะจิตร ประธานเจ้าหน้าที่บริหารบริษัท ร่วมกับนักวิจัยผู้เชี่ยวชาญจากสาขาวิชาต่างๆ ทำหน้าที่ค้นคว้าเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง รวมทั้งดำเนินงานวิจัยเพื่อสร้างนวัตกรรมใหม่ป้อนสู่ตลาด
- จุดเด่นด้านการตลาด
 - บริษัทมีการสนับสนุนให้สมาชิกตัวแทนขายเปิดศูนย์จำหน่ายสินค้า เพื่อเป็นศูนย์กลางในกระจายสินค้าจากส่วนกลางออกสู่ส่วนภูมิภาค ทำให้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทเข้าถึงผู้บริโภคได้มากขึ้น โดยปัจจุบันมีศูนย์จำหน่ายสินค้าที่มีการขายสินค้าอย่างต่อเนื่องเป็นจำนวนรวม 286 แห่งทั่วประเทศ
 - มีการจัดจำหน่ายหลายช่องทาง นอกเหนือจากการขายผ่านช่องทางขายตรง โดยผู้บริโภคสามารถติดต่อสอบถาม และ/หรือ สั่งซื้อผลิตภัณฑ์ได้ทาง Call Center ซึ่งสะดวกและรวดเร็ว นอกจากนี้ บริษัทยังมีศูนย์บริการด้านสุขภาพ หรือ Bim Health Center ซึ่งมีแพทย์ผู้เชี่ยวชาญให้คำปรึกษาและแนะนำการใช้ผลิตภัณฑ์
 - มีการประชาสัมพันธ์หลากหลายช่องทาง ทั้งการจัดกิจกรรมส่งเสริมการขาย การเผยแพร่ทางเว็บไซต์ สื่อเคลิบดีวี รวมไปถึง Social Media ต่างๆ เพื่อให้เกิดการสื่อสารกับผู้บริโภคกลุ่มเป้าหมายได้หลายช่องทาง

จากแนวโน้มการเติบโตของอุตสาหกรรมเครื่องสำอางเสริมความงามและธุรกิจอาหารเสริมเพื่อสุขภาพ และแนวโน้มการเพิ่มขึ้นของกลุ่มผู้สูงอายุซึ่งเป็นลูกค้าเป้าหมายหลักส่วนหนึ่งของบริษัท ประกอบกับความสามารถในการแข่งขันของบริษัทในปัจจุบัน ทำให้ผู้บริหารเรื่องนี้ร่วมกับบริษัทมีศักยภาพในการแข่งขันและการเติบโตในธุรกิจที่มีการแข่งขันสูง โดยจะมีนโยบายการเพิ่มยอดขายด้วยการจัดจำหน่ายในช่องทางอื่นๆ เพิ่มขึ้น โดยเฉพาะการจัดจำหน่ายผ่าน Call Center ภายใต้รูปแบบการให้บริการของ Bim Health Center รวมทั้งเพิ่มสัดส่วนการจำหน่ายในต่างประเทศ โดยได้มีการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายในประเทศต่างๆ เพื่อให้ผลิตภัณฑ์เข้าถึงผู้บริโภคได้ในวงกว้างมากขึ้น นอกจากนี้ ผู้บริหารมีนโยบายมุ่งเน้นการพัฒนานวัตกรรมในกลุ่มผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีศักยภาพทางการตลาดที่ดี และเชื่อว่ากลุ่มผู้บริโภคผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เมื่อเกิดความเชื่อมั่นต่อตัวผลิตภัณฑ์แล้วจะมีแนวโน้มในการซื้อต่อเนื่องมากกว่ากลุ่มเครื่องสำอางเดิมความงาม ซึ่งคาดว่าจะส่งผลให้ฐานรายได้ของบริษัทมีความมั่นคงมากยิ่งขึ้น

2.3 การจัดทำผลิตภัณฑ์

2.3.1 การผลิต

การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงามและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร จะใช้วัตถุดิบชนิดเดียวกัน คือ สารสกัดจากส้มแขกและมังคุด เป็นองค์ประกอบหลัก โดยผลิตภัณฑ์แต่ละผลิตภัณฑ์จะมีการผสมพืชสมุนไพร มัลพีช หรือสารสกัดอื่นๆ ที่แตกต่างกันตามสูตรของแต่ละผลิตภัณฑ์ และมีขั้นตอนการผลิตดังนี้



วัตถุดิบทางกราเมษตรา เช่น ส้มแขก มังคุด โรงงานจะรับเข้ามาในสภาพอบแห้ง ส่วนพืชสมุนไพรอื่นๆ เช่น ใบบัวบก จะรับเข้ามาเป็นวัตถุดิบสด และนำมาอบแห้งที่โรงงาน ซึ่งวัตถุดิบในสภาพอบแห้งประกอบกับการจัดเก็บอย่างเหมาะสม จะทำให้องค์ประกอบที่เป็นสารเคมีสำคัญ (Active ingredients) ในตัววัตถุดิบไม่เกิดการเสื่อมลาย และสามารถเก็บได้นานกว่า 10 ปี จากนั้นวัตถุดิบอบแห้งดังกล่าวจะถูกนำมาสกัดสารเคมีสำคัญให้อยู่ในสภาพบริสุทธิ์ เรียกว่ากระบวนการสกัดให้เป็นวัตถุดิบแปลงสภาพ ซึ่งจะนำไปใช้เป็นส่วนผสมหลักในผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของบริษัทด้วย โดยวัตถุดิบแปลงสภาพดังกล่าวยังคงสามารถจัดเก็บไว้ได้เป็นเวลานาน เช่นกัน และบริษัทจะมีการประมาณการรายได้ขายเพื่อจัดส่งให้กับฝ่ายผลิตวางแผนการผลิตทุกไตรมาส เมื่อทำการผลิตแล้วจะทำการจัดส่งเพื่อการจำหน่ายภายในระยะเวลาไม่เกิน 2 สัปดาห์ โดยผลิตภัณฑ์ทุกประเภทมีอายุประมาณ 3 ปี

ทั้งนี้ ผลิตภัณฑ์น้ำมังคุดเข้มข้น บริษัทฯ จ้างบริษัทเอกชน 2 ราย ในจังหวัดนครปฐม และจังหวัดสมุทรปราการให้เป็นผู้ผลิต เนื่องจากต้องการลดต้นทุนค่าขนส่งวัตถุดิบเนื้อมังคุดสด รวมถึงสินค้าสำเร็จรูปน้ำมังคุดซึ่งมีน้ำหนักมาก โดยเนื้อมังคุดสดจะทำการแข็งให้กับจังหวัดจันทบุรีใกล้กับแหล่งปลูกมังคุดเพื่อรอการผลิต บริษัทฯ ควบคุมคุณภาพการผลิตน้ำมังคุดโดยการตรวจสอบใบคุณคุณภาพ (Certification of Analysis) ที่ได้รับจากผู้ผลิต รวมทั้งทำการสุ่มตรวจคุณภาพด้วยตนเองเป็นครั้งคราว

2.3.2 กำลังการผลิตและอัตราการใช้กำลังการผลิต

APCO ทำการผลิต 1 กะต่อวัน และ 300 วันต่อปี โดยมีเครื่องจักรที่เป็นคอขวด (Bottleneck) ได้แก่ เครื่องบรรจุครีม เครื่องผสมครีม สำหรับผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงาม และ เครื่องอัดแคปซูล เครื่องบรรจุของ สำหรับผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เป็นตัวกำหนดกำลังการผลิตสูงสุดของโรงงาน ดังนั้นการวัดกำลังการผลิตจะพิจารณาจากประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องจักร โดยบริษัทมีกำลังการผลิตและอัตราการใช้กำลังการผลิตจำแนกตามผลิตภัณฑ์ ดังต่อไปนี้

ประเภทผลิตภัณฑ์	ขนาดบรรจุ		กำลังการผลิตต่อปีต่อ 1 กะ		
			2561	2560	2559
1 ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงาม					
- ประเภท ครีม/โลชั่น (หน่วย: ขวด/หลอด/ถัง)	150 - 200 ml.	กำลังผลิตสูงสุดต่อปี	1,576,800	1,576,800	1,576,800
		จำนวนการผลิตจริง	14,100	10,426	10,169
		อัตราการใช้กำลังการผลิต	0.89%	0.66%	0.64%
	6 - 70 ml.	กำลังผลิตสูงสุดต่อปี	5,898,400	5,898,400	5,898,400
		จำนวนการผลิตจริง	26,098	39,355	48,635
		อัตราการใช้กำลังการผลิต	0.44%	0.67%	0.82%
	50 kg.	กำลังผลิตสูงสุดต่อปี	6,000	-	-
		จำนวนการผลิตจริง	76	-	-
		อัตราการใช้กำลังการผลิต	1.27%	-	-
2 ผลิตภัณฑ์อาหารเสริม					
- ประเภท Capsule (หน่วย: เม็ด)	500 mg.	กำลังผลิตสูงสุดต่อปี	40,880,000	40,880,000	40,880,000
		จำนวนการผลิตจริง	15,973,380	16,786,850	17,287,450
		อัตราการใช้กำลังการผลิต	39.07%	41.06%	42.29%
	100 mg.	กำลังผลิตสูงสุดต่อปี	7,008,000	7,008,000	7,008,000
		จำนวนการผลิตจริง	48,600	97,020	98,910
		อัตราการใช้กำลังการผลิต	0.69%	1.38%	1.41%
	170 mg.	กำลังผลิตสูงสุดต่อปี	7,008,000	-	-
		จำนวนการผลิตจริง	70,400	-	-
		อัตราการใช้กำลังการผลิต	1.00%	-	-
- ประเภท ซอฟต์เจล (หน่วย: ซอฟต์เจล)	ทุกขนาด	กำลังผลิตสูงสุดต่อปี	14,716,800	14,716,800	14,716,800
		จำนวนการผลิตจริง	1,484,970	2,041,458	1,546,932
		อัตราการใช้กำลังการผลิต	10.09%	13.87%	10.51%

จากการรายงานอัตราการผลิตข้างต้นพบว่า ในปี 2559 – ปี 2561 อัตราการผลิตของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงามขนาดบรรจุ 150-200 ml มีอัตราเพิ่มขึ้นเล็กน้อย แต่ขนาด 6-70 ml. มีอัตราลดลง เนื่องจากเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีการแบ่งชั้นสูง ส่งผลให้มียอดสั่งซื้อไม่มากนัก ในช่วงปลายปี 2561 บริษัทจึงได้ปรับแผนการตลาด โดยมุ่งเปลี่ยนจากเป็น Bulk (ขนาดบรรจุ 50 Kg.) ไปยังตลาดต่างประเทศ

ส่วนอัตราการผลิตของผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ซึ่งเน้นไปทางเสริมสุขภาพและควบคุมน้ำหนักกระชับสัดส่วนนั้นมีแนวโน้มใน การผลิตลดลงในปี 2561 โดยกลุ่มผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพนั้นลดลงเล็กน้อย เมื่อเทียบกับกลุ่มควบคุมน้ำหนักกระชับสัดส่วนซึ่งลดลงมากกว่า เนื่องจากมีข้อจำกัดในการโฆษณาประชาสัมพันธ์ในส่วนคุณของผลิตภัณฑ์

2.3.3 แหล่งที่มาของวัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักของบริษัทคือวัตถุดิบทางการเกษตร ส่วนใหญ่ส่งเข้าจากเกษตรกรในพื้นที่ที่มีการเพาะปลูกพืชผลนั้นๆ โดยมีตัวกลางในห้องถินเป็นผู้รับรวมให้จากเกษตรกรรายย่อย ตัวอย่างเช่น สำมะ Denied ส่งเข้าจากพื้นที่ภาคใต้ มังคุด ส่งเข้าจากพื้นที่ในແນບจังหวัดระยอง จังหวัดบุรี แล้วต่อ向往 ในบัวบก ส่งเข้าจากพื้นที่ในภาคเหนือ เป็นต้น วัตถุดิบทางการเกษตรบางชนิดօอกผลได้เพียงปีละ 1 ครั้ง ดังนั้น บริษัทจึงมีนโยบายส่งเข้าวัตถุดิบในปริมาณที่มากเพียงพอที่จะสามารถใช้ในการผลิตได้ไม่ต่างกว่า 2 ปี เพื่อป้องกันการขาดแคลนของวัตถุดิบและลดต้นทุนค่าขนส่ง ซึ่งไม่ส่งผลใดๆกับวัตถุดิบเนื่องจากวัตถุดิบที่ผ่านการอบแห้งแล้วสามารถเก็บไว้ได้นาน โดยส่วนประกอบสำคัญไม่มีการเสื่อมสภาพ

สำมะ Denied เป็นวัตถุดิบสำคัญตัวหนึ่ง ได้ถูกส่งเข้าไว้ล่วงหน้าในปริมาณมาก บริษัทจึงไม่ได้รับผลกระทบจากการผันผวนของราคาวัตถุดิบดังกล่าว ปริมาณวัตถุดิบสำมะ Denied ที่บริษัทจัดเก็บไว้ ณ 31 ธันวาคม 2561 เมื่อเทียบกับประมาณการปริมาณการผลิตยังคงสามารถใช้ในการผลิตต่อเนื่องได้อีกประมาณ 2-2.5 ปี ทั้งนี้ วัตถุดิบสำมะ Denied จะถูกจัดเก็บในสภาพอบแห้งอยู่ในคลังสินค้าที่มีอุณหภูมิและความชื้นที่เหมาะสม โดยบริษัทจะมีการตรวจสอบคุณภาพทั้งทางกายภาพและทางเคมีเป็นประจำทุกปี เพื่อให้มั่นใจว่า ส่วนประกอบที่สำคัญในสำมะ Denied หรือ HCA (Hydroxy-citric acid) ยังอยู่ในเกณฑ์ตามมาตรฐานที่กำหนด ซึ่งจากข้อมูลผลการทดสอบจากบริษัทพบว่า ปริมาณ HCA ในสำมะ Denied ที่เก็บไว้เกินกว่า 5 ปี ยังอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดอย่างไรก็ตาม บริษัทมีนโยบายการตั้งค่าเพื่อสินค้าเสื่อมคุณภาพสำหรับวัตถุดิบที่มีอายุเกินกว่า 5 ปี

สำหรับมังคุดซึ่งเป็นวัตถุดิบสำคัญอีกด้วยนั้น ในปี 2559, 2560 และปี 2561 บริษัทใช้มังคุดในการผลิตมูลค่า 4.86 ล้านบาท 8.10 ล้านบาท และ 7.47 ล้านบาทตามลำดับ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 15.12 ร้อยละ 25.23 และร้อยละ 19.96 ของมูลค่าวัตถุดิบโดยรวม ตามลำดับ ทั้งนี้ ราคามังคุดในแต่ละปีจะขึ้นอยู่กับปริมาณการเพาะปลูกและความต้องการของตลาดในปีนั้นๆ บริษัทจึงได้มีการตกลงประภากับราคามังคุดกับตัวแทนกลุ่มชาวสวนไว้ ดังนั้น หากในอนาคตราคามังคุดเกิดความผันผวนจะไม่กระทบต่อต้นทุนรวมของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ ปริมาณวัตถุดิbmangkud ที่บริษัทจัดเก็บไว้ ณ 31 ธันวาคม 2561 เมื่อเทียบกับประมาณการปริมาณการผลิตยังคงสามารถใช้ในการผลิตต่อเนื่องได้อีกประมาณ 6 เดือน - 1 ปี ทั้งนี้ เป้าหมายมังคุดจะถูกจัดเก็บในสภาพแข็งแข็ง โดยบริษัทจะมีการตรวจสอบคุณภาพทั้งทางกายภาพและทางเคมีเป็นประจำทุกปี เพื่อให้มั่นใจว่าส่วนประกอบที่สำคัญในมังคุด ยังอยู่ในเกณฑ์ตามมาตรฐานที่กำหนด

วัตถุดิบอื่นๆ เช่น สารเคมีที่ใช้ในการผลิต ภาชนะบรรจุผลิตภัณฑ์ เป็นวัตถุดิบที่มีจำนวนทั่วไป ซึ่งบริษัทส่งเข้าจากผู้จัดจำหน่ายหลายราย โดยมีได้เพียงพ้าผู้จัดจำหน่ายรายโดยรายหนึ่ง ทั้งนี้ วัตถุดิบทั้งหมดของบริษัทส่งเข้าในประเทศไทย สงผลให้มีความเสี่ยงที่เกี่ยวกับอัตราแลกเปลี่ยนในด้านการจัดซื้อ โดยมูลค่าวัตถุดิบหลักที่ใช้ในแต่ละปีดังแสดงในตาราง

วัตถุดิบ	วัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต (ล้านบาท)					
	ปี 2561		ปี 2560		ปี 2559	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
วัตถุดิบทางการเกษตร	9.78	26.12%	8.20	25.54%	8.92	27.75%
- สำมะ Denied	0.00*	0.00%	0.02	0.06%	1.46	4.54%
- มังคุด	7.47	19.96%	8.10	25.23%	4.86	15.12%
- อื่นๆ เช่น บัวบก ชิง งาน ถั่วเหลือง	2.30**	6.15%	0.08	0.25%	2.60	8.09%
สารเคมีที่ใช้ในการผลิต	21.16	56.54%	15.87	49.42%	16.77	52.18%
ภาชนะบรรจุ	6.49	17.34%	8.04	25.04%	6.45	20.07%
รวม	37.43	100.00%	32.11	100.00%	32.14	100.00%

หมายเหตุ: * ปี 2561 ไม่มีการใช้วัตถุดิบสำมะ Denied เนื่องจากสำมะ Denied ที่ผ่านกระบวนการแปลงสภาพเป็นสำมะ Denied ในปี 2559 และ 2560 ยังคงเพียงพอที่จะใช้สำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์ลดกระชับสัดส่วนในปี 2561 ประกอบกับยอดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ลดกระชับสัดส่วนที่ลดลงจากการจำกัดการเผยแพร่ข้อมูลผลิตภัณฑ์ผ่านสื่อที่วี

** ใบบัวบกในตารางข้างต้น คือ ใบบัวบกสดซึ่งนำเข้ากระบวนการครอบแห่งอยู่ในรูปวัตถุดิบแปลงสภาพ สำหรับนำมาผลิตเป็นสารสกัดจากใบบัวบกและนำไปเป็นส่วนผสมในผลิตภัณฑ์ต่อไป ในปี 2560 ไม่มีการนำใบบัวบกสดมาครอบแห้ง เนื่องจากบัวบกอบแห้งที่ผลิตไว้ยังคงเพียงพอที่จะใช้ผลิตได้ถึงปี 2561 แต่ในปี 2561 วัตถุดิบใบบัวบกเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีการนำใบบัวบกสดมาครอบแห้ง เพื่อเตรียมไว้ใช้ในปีถัดไป

2.3.4 ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

บริษัทให้ความสำคัญต่อผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของพนักงาน รวมทั้งบุคคลอื่นๆ ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในกระบวนการผลิต และที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง ดังนั้น บริษัทจึงมีนโยบายชัดเจนและเป็นรูปธรรม ให้มีการฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้แก่พนักงานในเรื่องการรักษาสิ่งแวดล้อม ประกอบกับมีนโยบายให้พนักงานได้รับการป้องกันที่เหมาะสมเมื่อต้องเกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิตที่อาจมีการสัมผัสกับสารเคมีหรือฝุ่นละออง เช่น การสวมถุงมืออย่าง เสื้อคลุม ผ้าปิดปาก รองเท้าบู๊ฟ เป็นต้น นอกจากนี้ภายในโรงงานยังจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากการผลิตทั้งหมด ซึ่งระบบดังกล่าวได้รับการตรวจสอบและผ่านมาตรฐานของกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม นอกจากนี้ โรงงานของบริษัทดังอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือที่ได้รับมาตรฐานสิ่งแวดล้อม ISO 14001:1996 ด้วย ซึ่งที่ผ่านมาบริษัทยังไม่เคยมีข้อพิพาทหรือถูกฟ้องร้องเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมแต่อย่างใด

2.4 งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

เนื่องจากธุรกิจของบริษัทเป็นการผลิตและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์โดยมิได้เป็นการผลิตตามคำสั่งจากลูกค้า ดังนั้นจึงไม่มีงานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

3. ปัจจัยความเสี่ยง

3.1 ความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ

● ความเสี่ยงจากบุคลากร

ในส่วนวิชาการ ผลิตภัณฑ์เกือบทั้งหมดที่บริษัทผลิตและจำหน่ายในปัจจุบัน เป็นผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นจากการผลิตงานวิจัยและพัฒนาซึ่งนำโดย ศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิวิยะจิตรา จึงทำให้บริษัทมีความเสี่ยงในการพึงพิงความรู้และความเชี่ยวชาญของบุคลากรดังกล่าว นอกจากนี้ ศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิวิยะจิตรา ยังดำรงตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ซึ่งมีหน้าที่โดยตรงในการกำหนดนโยบาย ทิศทาง และการตลาดของบริษัท ซึ่งในอนาคตหากมีการเปลี่ยนแปลงบุคลากรดังกล่าว อาจส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานของบริษัทได้

อย่างไรก็ตาม เนื่องจากศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิวิยะจิตรา เป็นผู้ก่อตั้งและมีฐานะเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท ทำให้คาดว่าบริษัทจะสามารถรักษาบุคลากรดังกล่าวไว้ได้ในระยะยาว นอกจากนี้ บริษัทได้จัดตั้งทีมงานวิจัยและพัฒนา ซึ่งประกอบด้วยผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ของบริษัท จัดตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนามังคุดไทย รวมทั้งร่วมมือกับหน่วยงานวิจัยต่างๆ เพื่อร่วมกันทำการวิจัยและต่อยอดผลิตภัณฑ์ของบริษัทด้วยตัวเอง โดยมิได้เป็นการพึงพิงบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหน่วยงานใดหน่วยงานหนึ่ง อีกทั้งยังได้มีการจัดสรรหุ้นให้แก่ทีมงานวิจัยดังกล่าวเพื่อให้มีส่วนร่วมในความเป็นเจ้าของและสร้างแรงจูงใจให้กับบุคลากรของบริษัทในระยะยาว

นอกจากนี้ ในกรณีที่มีการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากภัยตุบิบิ่งที่มีวิจัยปัจจุบันของบริษัทไม่มีความเชี่ยวชาญ บริษัท มีนโยบายว่าจ้างหน่วยงานภายนอก เช่น มหาวิทยาลัย หรือ หน่วยงานวิจัยอื่นๆ ที่มีความเชี่ยวชาญในด้านนั้นๆ เป็นผู้ทำการวิจัย ซึ่งคาดว่าจะทำให้ใช้เวลาและค่าใช้จ่ายที่น้อยกว่าที่บริษัทจะเป็นผู้ทำการวิจัยและพัฒนาด้วยตนเอง รวมทั้งเป็นการลดการพึงพิงบุคลากรด้วยอีกทางหนึ่ง อย่างไรก็ตาม สูตรในการผลิตทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากการวิจัยและพัฒนาของ ศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิวิยะจิตรา จากนักวิจัยและหน่วยงานภายนอกอื่นๆ ที่ทำการผลิตอยู่ในปัจจุบัน รวมทั้งที่จะผลิตในอนาคต เป็นของบริษัททั้งหมด โดยมีการบันทึกสูตรการผลิตทั้งหมดเก็บรวบรวมไว้ในตู้นิรภัยของบริษัท มีผู้บริหารสองท่านถือกุญแจไว้ท่านละหนึ่งดอก และบริษัทได้ยื่นขอจดสิทธิบัตรสำหรับสูตรการผลิตผลิตภัณฑ์ที่สำคัญของบริษัทไว้แล้ว

ในส่วนของการบริหารจัดการ บริษัทได้จัดให้มีคณะกรรมการบริษัทเป็นผู้กำหนดนโยบายและทิศทางในการดำเนินธุรกิจ โดยมีคณะกรรมการบริหารเป็นผู้บริหารงานในภาพรวมตามนโยบายที่ได้รับจากคณะกรรมการบริษัทและผู้ถือหุ้น และจัดให้มีคณะกรรมการบริหารในด้านต่างๆ เช่น ที่ปรึกษาการตลาด ที่ปรึกษาการวิจัยและพัฒนา ที่ปรึกษา CSR (Corporate Social Responsibility) เป็นต้น ซึ่งประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิในด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้คำปรึกษาในการบริหารงาน เพื่อให้ธุรกิจเติบโตไปข้างหน้าอย่างมีประสิทธิภาพ

● ความเสี่ยงของช่องทางธุรกิจ

เนื่องจากรายได้ของบริษัทส่วนหนึ่งมาจากการจัดจำหน่ายในช่องทางขายตรง โดยในปี 2559 ปี 2560 และปี 2561 บริษัทมีรายได้จากการจัดจำหน่ายด้วยช่องทางการขายตรงร้อยละ 60.01 ร้อยละ 66.31 และร้อยละ 61.16 ของรายได้รวม ตามลำดับ ธุรกิจดังกล่าวเป็นธุรกิจที่มีการแข่งขันรุนแรงและมีผู้ประกอบการเป็นจำนวนมาก ซึ่งนักธุรกิจขายตรงหรือสมาชิกตัวแทนขายสามารถเปลี่ยนไปเป็นตัวแทนขายของผู้ประกอบการรายได้ก็ได้ในกิจการประเภทเดียวกัน ขึ้นอยู่กับโครงสร้างและส่วนแบ่งผลตอบแทนของยอดจำหน่ายเป็นสำคัญ ดังนั้นหากมีผู้ประกอบการรายอื่นให้ข้อเสนอผลตอบแทนที่ดีกว่า สมาชิกตัวแทนขายของบริษัทอาจเปลี่ยนไปให้ความสำคัญกับการจำหน่ายสินค้าอื่นแทนได้

ท้ายเหตุนี้ บริษัทจึงให้ความสำคัญต่อโครงสร้างผลตอบแทนของสมาชิกตัวแทนขาย โดยมีนโยบายการจ่ายผลตอบแทนที่อยู่ในระดับเดียวกันกับกิจการประเภทเดียวกันอื่นๆ โดยมีโครงสร้างผลตอบแทนที่สร้างแรงจูงใจทั้งการขายสินค้าและการสนับสนุนสมาชิกเครือข่าย รวมทั้งมีการแบ่งผลตอบแทนในรูปแบบอื่น เช่น การให้รางวัลพิเศษแก่สมาชิกที่ทำยอดขายได้ถึงระดับที่กำหนด เป็นต้น และ

บริษัทเชื่อว่าความน่าเอื้อถือในตัวผลิตภัณฑ์สามารถทำให้ผู้บริโภคเชื่อมั่นและเกิดความพึงพอใจที่จะซื้อต่อเนื่องในระยะยาวด้วย การที่ยอดรายได้จากการจำหน่ายในช่องทางนี้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องแสดงถึงผลการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จึงเป็นตัวแปรที่ทำให้ความเดี่ยงจากการพึงพึงธุรกิจขายตรง กลายเป็นความมั่นคงในการสร้างรายได้และจะเป็นส่วนหนึ่งของการเจริญเติบโตของบริษัทอย่างต่อเนื่องต่อไป

แต่เพื่อเป็นการเสริมการเจริญเติบโตและลดการพึ่งพาการจัดจำหน่ายผ่านช่องทางการขายตรง บริษัทมีนโยบายเพิ่มสัดส่วนการจำหน่ายในช่องทางอื่น ๆ ให้มากขึ้น เช่น ช่องทาง Call Center โดยบริษัทมีสัดส่วนการจัดจำหน่ายผ่าน Call Center ร้อยละ 25.63 ของรายได้รวมในปี 2559 ร้อยละ 23.93 และร้อยละ 20.87 ของรายได้รวมในปี 2560 และปี 2561 ตามลำดับ, ช่องทาง Dropship มีสัดส่วนการจัดจำหน่ายร้อยละ 5.04 ของรายได้รวมในปี 2561 รวมถึงการร่วมทุนจัดตั้งบริษัทร่วม ได้แก่ บริษัท บิม เอชที เท็นเตอร์ จำกัด เพื่อเปิดศูนย์บริการ โดยมีนักวิทยาศาสตร์กวาระแพทย์ผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์สำหรับการดูแลภูมิคุ้มกันให้คำแนะนำในการใช้ผลิตภัณฑ์ในการดูแลสุขภาพอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพสูงสุดแก่ผู้บริโภค

● ความเสี่ยงในการจัดหาวัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักของบริษัท ได้แก่ ส้มแขกและมังคุด ซึ่งเป็นวัตถุดิบทางกาражากษา โดยจะออกผลปีละครั้งและมีปริมาณผลผลิตขึ้นอยู่กับสภาพภูมิอากาศในแต่ละปี ดังนั้นหากประสบปัญหาสภาพอากาศไม่เอื้ออำนวย เช่น เกิดอุทกภัยหรือภัยแล้ง อาจทำให้บริษัทประสบปัญหาการขาดแคลนวัตถุดิบในการผลิตได้ นอกจากนี้ ส้มแขกยังเป็นพืชที่เพาะปลูกในภาคใต้ โดยเฉพาะในเขต 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ซึ่งอาจทำให้เกิดความลำบากในการจัดหาวัตถุดิบ หากเกิดปัญหาความไม่สงบ

บริษัททราบดีถึงสภาวะทางธรรมชาติที่ไม่เอื้ออำนวย ดังนั้นจึงมีผลต่อการจัดหาวัตถุดิบ ดังนั้นจึงมีนโยบายการสั่งซื้อวัตถุดิบทางกาражากษาในปริมาณมาก โดยแต่ละครั้งให้ครอบคลุมการผลิตและจำหน่ายได้ไม่ต่ำกว่า 2 ปี โดยวัตถุดิบดังกล่าวล้วนมีความปลอดภัยและน่าเชื่อถือ ไม่ต้องห่วงเรื่องค่าใช้จ่ายสูง สามารถนำไปใช้ได้หลากหลายรูปแบบ เช่น น้ำผลไม้ น้ำผลไม้ปั่น น้ำผลไม้เย็น เป็นต้น จึงสามารถลดภาระต้นทุนลงได้

● ความเสี่ยงจากสินค้าทดแทน

ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงามและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีสินค้าทดแทนที่มีคุณสมบัติในลักษณะเดียวกันเป็นจำนวนมาก ด้วยอัตราการเติบโตที่สูง ผลิตภัณฑ์กระชับสัดส่วนที่มีจำหน่ายในเชิงพาณิชย์จำนวนมากหลายรายตลาดส่วนใหญ่ จึงมีคุณสมบัติที่ไม่แตกต่างกันมาก ดังนั้นจึงทำให้ผู้บริโภคเลือกซื้อสินค้าทดแทนได้มากขึ้น

บริษัททราบดีถึงสินค้าที่มีคุณสมบัติในแนวทางเดียวกันในอุตสาหกรรมเครื่องสำอางเสริมความงามและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร จึงมุ่งเน้นการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของบริษัทที่เหนือกว่าสินค้าทดแทนอื่นในท้องตลาด รวมไปถึงการแบ่งปันประสบการณ์ความพึงพอใจของผู้ใช้จริง อีกทั้งมุ่งเน้นการอบรมตัวแทนขายให้เข้าใจถึงคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์อย่างถูกต้องเพื่อให้สามารถสื่อสารให้ผู้บริโภคเข้าใจและรับรู้ถึงความแตกต่างกับผลิตภัณฑ์อื่นๆ ในท้องตลาด

● ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทมีการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในต่างประเทศเป็นจำนวนมากไม่มากนักเมื่อเทียบกับรายได้รวม โดยในปี 2559 ปี 2560 และปี 2561 บริษัทมีสัดส่วนรายได้จากการขายต่างประเทศประมาณร้อยละ 0.42 ร้อยละ 0.04 และ ร้อยละ 3.44 ของรายได้รวมจากการขาย ตามลำดับ และส่วนใหญ่บริษัทกำหนดนโยบายการขายต่างประเทศโดยใช้เงินบาท ยกเว้นลูกค้าบางรายที่มีการขายเป็นเงินสกุลต่างประเทศ โดยในปี 2559 – 2561 มีสัดส่วนการขายเป็นเงินสกุลต่างประเทศเฉลี่ยประมาณไม่เกินร้อยละ 0.08 ของรายได้จากการขายรวมของบริษัท ซึ่งถือว่าบริษัทมีความเสี่ยงจากการอัตราแลกเปลี่ยนในปัจจุบันอยู่ในระดับต่ำ

3.2 ความเสี่ยงจากการที่ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทถือหุ้นรวมกันเกินกว่าร้อยละ 50

ณ วันที่ 4 มกราคม 2562 กลุ่มครอบครัววิยะจิตราถือหุ้นในบริษัทเป็นจำนวน 397,208,229 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 66.20 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท สงผลให้ครอบครัววิยะจิตราเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ซึ่งสามารถควบคุมตัวหุ้น ในญี่ปุ่นที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้ เนื่องแต่เรื่องที่กฎหมายหรือข้อบังคับของบริษัทกำหนดให้ต้องได้รับมติไม่ต่ำกว่า 3 ใน 4 ของที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การเพิ่มทุน การลดทุน การขายหรือโอนกิจกรรมบางส่วนหรือทั้งหมด เป็นต้น ดังนั้นผู้ถือหุ้นรายอื่นจึงอาจจะไม่สามารถควบรวมคะแนนเสียงเพื่อตรวจสอบหรือถ่วงดุลเรื่องที่ผู้ถือหุ้นใหญ่นำเสนอได้

บริษัทควรหนักถึงความเสี่ยงดังกล่าว จึงได้จัดให้มีคณะกรรมการที่เป็นบุคคลภายนอกซึ่งได้แก่กรรมการอิสระ 3 ท่าน ทำหน้าที่ประธานกรรมการ รวมทั้งเป็นกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่าน จากจำนวนกรรมการทั้งหมด 6 ท่าน เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบและถ่วงดุลการทำงานของคณะกรรมการและผู้บริหารบริษัท

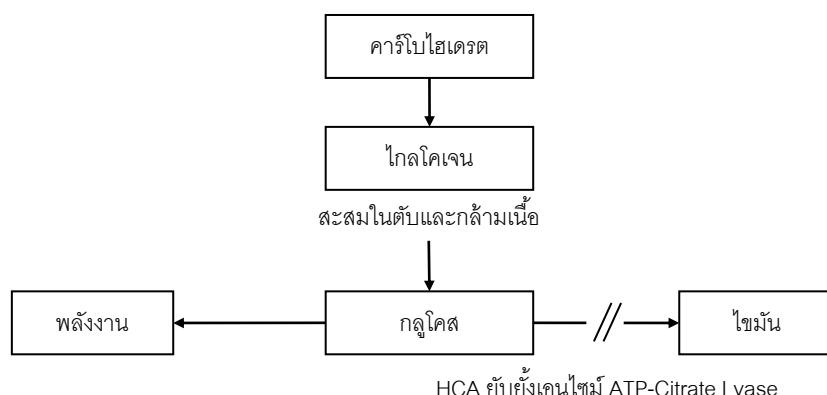
นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายการดำเนินงานโดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น มีการกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการตรวจสอบอย่างชัดเจน และหากบริษัทมีความจำเป็นในการทำรายการกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง บริษัทจะปฏิบัติตามขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันและหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยอย่างเคร่งครัด โดยบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งจะไม่มีสิทธิออกเสียงในการพิจารณารายการดังกล่าว

4. การวิจัยและพัฒนา

APCO ให้ความสำคัญอย่างยิ่งกับการวิจัยและพัฒนาเพื่อค้นคว้าคุณสมบัติใหม่ๆ ของพืชและสมุนไพรที่หาได้ในประเทศไทย เพื่อนำมาต่อยอดให้เกิดผลิตภัณฑ์อันเป็นนวัตกรรมและตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค บริษัทมุ่งเน้นการวิจัยโดยอาศัยความร่วมมือจากนักวิจัยในสาขาวิชาต่างๆ รวมทั้งร่วมมือกับหน่วยงานราชการ มหาวิทยาลัยและหน่วยวิจัยอื่นๆ อันมีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านที่เกี่ยวข้องกับพืชสมุนไพรที่เป็นองค์ประกอบสำคัญของผลิตภัณฑ์ของบริษัท

งานวิจัยสารสกัดจากส้มแขก

สารสกัดจากส้มแขกเป็นส่วนประกอบสำคัญตัวหนึ่งในผลิตภัณฑ์ลดกระชับสัดส่วนของบริษัท ในส้มแขกมีส่วนประกอบของ HCA (Hydroxy-citric acid) ซึ่งมีคุณสมบัตียับยั้งการทำงานของเอนไซม์ที่เกี่ยวข้องกับวงจรการย่อยสลายกลูโคสของเซลล์ในร่างกาย ซึ่งมีผลช่วยยับยั้งไม่ให้น้ำตาล (Glucose) ซึ่งมาจากอาหารประเภทคาร์โบไฮเดรตเปลี่ยนไปเป็นไขมันสะสม



เมื่อคนเราบริโภคเข้าว่า แป้ง น้ำตาล ซึ่งเป็นคาร์บอไฮเดรต ร่างกายจะเปลี่ยนให้เป็นไกลดโคเจนที่สะสมอยู่ในตับและกล้ามเนื้อ เพื่อให้พลังงาน เมื่อแหล่งสะสมเต็มแล้ว จะเกิดความรู้สึกอิ่มโดยอัตโนมัติ ต่อมาไกลดโคเจนจะถูกเปลี่ยนเป็นกลูโคสเพื่อให้พลังงาน โดยส่วนเกินจะถูกเปลี่ยนไปเป็นไขมัน การทำงานของ HCA จะไปช่วยยับยั้งเอนไซม์ ATP-Citrate Lyase ทำให้กลูโคสไม่สามารถเปลี่ยนไปเป็นไขมันได้ จึงถูกเปลี่ยนไปเป็นพลังงานของร่างกายเท่านั้น การใช้กลูโคสจะนำไปยัง ไกลดโคเจนก็จะเปลี่ยนเป็นกลูโคส ข้าลง จึงยังคงอยู่ในตับและกล้ามเนื้อนานขึ้น ซึ่งจะทำให้เกิดความรู้สึกอิ่มนานขึ้น และหิวข้างลง

ในปี 2543 บริษัทร่วมกับนักวิจัยจากแผนกอาหารศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี และศูนย์วิจัยคณะกรรมการแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้ทำการพิสูจน์ประสิทธิภาพของ HCA ความเข้มข้น 70% ในการลดไขมันสะสมของร่างกายในกลุ่ม试验ที่มีน้ำหนักประมาณ 65 - 70 กิโลกรัม ซึ่งพบว่ากลุ่มที่ทำการทดลองมีน้ำหนักตัวที่ลดลงซึ่งเกิดจากการหายไปของไขมันสะสมได้平均 บริเวณต้นแขน ให้สะบัก เนื้ือเอว และรอบสะโพก โดยไม่มีผลข้างเคียงใดๆ บวกกับกลุ่มผู้ทดลอง ซึ่งนักวิจัยได้นำเสนอผลงานตั้งแต่ปี 2007 ; 16 (1) : 25-29

บริษัทอาศัยคุณสมบัติของ HCA ในกระบวนการยับยั้งเอนไซม์ดังกล่าวมาผลิตเป็นผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเพื่อลดกระชับสัดส่วน และยังได้พัฒนาเป็นครีมหรือโลชั่นที่ใช้ในการนวดเพื่อกระชับสัดส่วน โดยได้ทดลองผลร่วมกับสถาบันเดอร์มสแกน (Dermarscan) ซึ่งเป็นสถาบันทดสอบประสิทธิภาพผลิตภัณฑ์จากประเทศไทยร่วมกับสถาบันเดอร์มสแกน (Dermarscan) ให้อาสาสมัครทดลองใช้ผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องบริเวณรอบเอวนาน 4 สัปดาห์ พบว่ารอบเอวโดยเฉลี่ยของอาสาสมัครลดลงอย่างมีนัยสำคัญ และผลการตรวจเลือดก่อนและหลังทดลองไม่พบว่ามีผลข้างเคียงกับอาสาสมัคร

งานวิจัยสารสกัดจากมังคุด

ปัจจุบัน APCO มุ่งเน้นการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับมังคุด ภายใต้ชื่อโครงการ Operation "BIM" หรือ "Balancing Immunity" ซึ่งเป็นโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสารสกัดจากมังคุดต่อผลของการวิเคราะห์สารต่างๆ ของมนุษย์ จุดเริ่มต้นของการวิจัยสารสกัดจากมังคุดเริ่มตั้งแต่ปี 2514 โดยศาสตราจารย์ ดร. พิเชฐ วิริยะจิตรา ร่วมกับคณะนักวิจัยของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้สังเกตว่าเปลือกมังคุดผสมกับน้ำปูนใส่เป็นภูมิปัญญาชาวบ้านซึ่งสามารถใช้รักษาแผลได้ จึงได้ทำการวิจัยต่อเนื่องมาเป็นระยะเวลาหลายปี สามารถทดสอบสาร GM-1 และค้นพบว่าสารตังกล่าวมีประสิทธิภาพในการยับยั้งการเจริญและฆ่าเชื้อแบคทีเรีย ต้านการอักเสบ รักษา ลดอาการแพ้ สมานผิว ลดจุดและรอยด่างดำบนใบหน้า ต้านอนุมูลอิสระ และฆ่าเชลล์มนุษย์ในหลอดทดลองได้ รวมทั้งมีความปลอดภัยต่อการบริโภคอย่างไรก็ตาม การพัฒนาสาร GM-1 ให้เป็นองค์ประกอบของยาเม็ดตันทุนที่สูงมากและใช้ระยะเวลาไม่ต่ำกว่า 10 ปี ดังนั้นจึงได้พัฒนาสารสกัด GM-1 เสริมกับสารสกัดจากธรรมชาติอื่นๆ เป็นส่วนประกอบของเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร



จนกระทั่งในปี 2550 เกิดสถานการณ์โรคามังคุดระบาดทั่วประเทศ คณะกรรมการวิจัยจึงได้จัดตั้งทีมวิจัย Operation "BIM" ขึ้น โดยมีความมุ่งหวังว่าจะช่วยพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวกับมังคุดเพิ่มขึ้น เพื่อให้เก็งตราชรรภมีรายได้และแก้ไขปัญหามังคุดล้นตลาดในขณะนี้ โดยศาสตราจารย์ ดร. พิเชฐ วิริยะจิตรา ในฐานะหัวหน้าโครงการวิจัย ได้จัดตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนามังคุดไทย และร่วมมือกับหน่วยงานวิจัยอื่น เช่น มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพ เป็นต้น และนักวิจัยผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาต่างๆ ที่มีบทบาทสำคัญ ได้แก่

- | | |
|--|---|
| (1) รองศาสตราจารย์ ดร. ภญ. อิ่มไพร บันทอง | ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| (2) รองศาสตราจารย์ ดร. ศิริวรรณ คงคีรีย์ | ภาควิชาเคมี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| (3) รองศาสตราจารย์ ดร. ภญ. เสาวลักษณ์ พงษ์เพจิตร | ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ |
| (4) รองศาสตราจารย์ ดร. วิจารณ์ มหาบุรพาดี | ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ |

โครงการ Operation "BIM" ประสบความสำเร็จในการพัฒนาสารสกัดจากสมุนไพรธรรมชาติสู่ BIM ซึ่งเป็นส่วนผสมของสาร GM-1 ร่วมกับชั้นพืชหลายชนิดที่มีส่วนเสริมฤทธิ์ซึ่งกันและกัน และค้นพบว่าสารสกัด BIM ดังกล่าว มีคุณสมบัติในการสร้างสมดุลของภูมิคุ้มกันในร่างกาย (Immunomodulation) หรืออีกนัยหนึ่งคือเกิดภาวะภูมิบำบัด (Auto-immunotherapy) โดยมีงานวิจัยสำคัญที่รองรับคุณสมบัติดังกล่าว ซึ่งนักวิจัยของบริษัททำงานร่วมกับ ศาสตราจารย์ ดร. วชิร ภษณเดช ผู้เชี่ยวชาญด้านภูมิคุ้มกันวิทยาและนักวิทยาศาสตร์ดีเด่นแห่งชาติ (สาขาวิทยาภูมิคุ้มกัน ปี 2551) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพแพทย์ มีสาระสำคัญดังนี้

ภาวะภูมิบำบัดที่เกิดจากความสมดุลของ Th1, Th2, และ Th17

T helper cell (Th cell) เป็นเม็ดเลือดขาวชนิดหนึ่งที่มีความสำคัญในการสร้างสมดุลของภูมิคุ้มกันด้วยการส่งสัญญาณกระตุ้นให้เม็ดเลือดขาวนักฆ่า (Phagocyte, Cytotoxic T cell, NK cell) สามารถจัดการกับสิ่งแปลกปลอมต่างๆ ที่เข้าสู่ร่างกายได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- Th cell จะกลายเป็น Th1 เมื่อได้รับการกระตุ้นจากเชื้อรา แบคทีเรีย ไวรัส รวมทั้งเชลล์มนุษย์ และจะทำการหลังสารเคมีที่ทำให้เม็ดเลือดขาวนักฆ่าสามารถจัดการกับสิ่งแปลกปลอมเหล่านี้ได้ดีขึ้น

- Th cell จะกลายเป็น Th2 เมื่อได้รับการกระตุ้นจากสารก่อภูมิแพ้ และจะทำการหลั่งสารเคมีที่กระตุ้นให้ไขกระดูกสร้างเม็ดเลือดขาวบางชนิดซึ่งจะสร้างแอนติบอดี้เพื่อจัดการกับสิ่งแปลกปลอมเหล่านี้ อย่างไรก็ตาม หากมีปริมาณมากเกินไปจะทำให้เกิดภูมิแพ้และโรคแพ้ภูมิตัวเอง
 - Th cell สามารถกลายเป็น Th17 และหลั่งสารเคมีที่กระตุ้นเซลล์เม็ดเลือดขาวบางชนิดให้สามารถกำจัดสิ่งแปลกปลอมที่เหลือจากการจัดการของ Th1 และ Th2
 - Th cell สามารถกลายเป็น T reg ที่ทำหน้าที่ควบคุมการทำงานของ Th1, Th2 และ Th17 ไม่ให้มากเกินไป จึงสามารถควบคุมจากการภูมิแพ้ และแพ้ภูมิตัวเองได้

ภาวะภูมิคุ้มกันที่สมดุลในร่างกาย ขึ้นอยู่กับความสมดุลของ Th1, Th2, Th17 และ T reg

ผลจากการวิจัยพบว่า BIM มีผลทำให้ Th1, Th9 และ Th17 เพิ่มขึ้นส่งผลให้ร่างกายสามารถจัดการกับเชื้อรา แบคทีเรีย ไวรัส รวมทั้งเซลล์มะเร็ง ได้ดีขึ้น และทำให้ Th2 มีระดับต่ำกว่า Th1 เล็กน้อย ซึ่งทำให้ลดภาวะภูมิแพ้และการแพ้ภูมิตัวเองที่เกิดการที่มี Th2 มากเกินไป นอกจากนี้ การที่มี Th17 เพิ่มขึ้นจะทำให้สามารถจัดการกับสิ่งแปรปัลломที่เหลือจากการจัดการของ Th1 และ Th2 ได้เพิ่มขึ้นด้วย

ในปี 2010 MD Cancer Center, University of Texas พบว่า Th17 นอกจกจะป้องกันและรังับการเกิดมะเร็งปอดในหนูแล้ว ยังสามารถลดมะเร็งปอดในหนูได้อย่างมีประสิทธิภาพ การค้นพบดังกล่าวสามารถใช้คณิตศาสตร์ได้ว่า ผู้มีปัญหามะเร็งที่บริโภค wolfsburg BIM แล้วอาการดีขึ้น ส่วนใหญ่เกิดจากการที่เมื่อ Th17 เพิ่มขึ้นจากการใช้ผลิตภัณฑ์ BIM นั้นเอง

จากการผลิตยาต้านพับข้างต้น ยังคงส่งผลให้เกิดนวัตกรรมขั้นเบื้องต้นที่นำ BIM มาเป็นส่วนผสมของผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร หลายชนิด โดยการปรับปรุงสูตรให้เหมาะสมกับผู้มีปัญหาที่เกิดจากการแพ้ภูมิตัวเองประเภทต่างๆ เช่น Diabenox สำหรับผู้มีปัญหาเบาหวาน Arthrinox สำหรับผู้มีปัญหาน้ำข้อเข่า Noriasis สำหรับผู้มีปัญหัสสะเก็ดเงิน และ Tumorid สำหรับผู้มีปัญหามะเร็ง และ LIV สำหรับผู้ติดเชื้อ HIV เป็นต้น โดยบริษัทได้ทำการยื่นขอสิทธิบัตรสำหรับสูตรการผลิตของผลิตภัณฑ์ดังกล่าวไว้แล้ว

นอกจากนี้ บริษัทได้จัดให้มีโครงการเผยแพร่ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับ Operation “BIM” ในรูปแบบที่เข้าใจง่ายเพื่อให้สามารถเข้าถึงผู้บริโภคได้ในวงกว้าง จึงได้จัดให้มีโครงการ BIM100 ซึ่งได้ใช้ผู้มีปัญหาจากการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับภาวะภัยคุกคามไม่สมดุลมาเล่าเรื่องอาการและผลที่ประสบด้วยตนเองภายหลังจากใช้ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารสูตร BIM ซึ่งตัวอย่างผู้ที่เข้าร่วมโครงการได้แก่ ผู้มีปัญหามะเร็งระยะสุดท้าย เอดด์ สิวอ๊อกเสบ เปาหวาน พาร์กินสัน لامไส้ติดเชื้อ ตับเสื่อม กระเพาะเรื้อรัง สะเก็ดเงิน เรื้อนกว้าง ไขข้ออักเสบรวมถึงโรค สะบ้ำหัวเข้าสีลม เป็นต้น ซึ่งบริษัทได้ทำการสำรวจผู้มีปัญหาดังกล่าว และเผยแพร่ทางเคเบิลทีวี รวมทั้งเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อให้ผู้บริโภคได้เข้าใจผลิตภัณฑ์ในเชิงประสบการณ์มากขึ้น

บริษัทยังได้ทำงานวิจัยกับน้ำมังคุด BIM พบว่า น้ำมังคุด BIM มีผลลด IL-1 β , IL-6, IL-17, TNF- α และ IFN- γ และทำให้ IL-18 เพิ่มขึ้น ส่งผลให้แก้ไขความเสื่อมของตา สามารถน้อมดวงตาไม่ให้สูญเสียการมองเห็นจากการอักเสบประสาทตาเสื่อมชนิดเปรี้ยงได้

บริษัทมีค่าใช้จ่ายเพื่อสนับสนุนงานวิจัยต่างๆ สำหรับปี 2559 - 2561 ดังต่อไปนี้

โครงการวิจัย	มูลค่าการสนับสนุน (บาท)		
	ปี 2561	ปี 2560	ปี 2559
<u>โครงการที่ 1</u> โครงการประสิทธิผลของน้ำมังคุดเข้มข้นผสมลั่มแขกต่อการลดน้ำหนักในหญิงอ้วนร่วมกับกลุ่มสาขาวิชาในชนศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล(เริ่มโครงการในเดือนตุลาคม 2557 - มีนาคม 2559)โดยผลที่ได้จากการศึกษาพบว่า ภายในหลังต้มน้ำมังคุด 2 กระป่องต่อวัน นาน 4 สัปดาห์ ค่าเฉลี่ยของ body weight, BMI, total body fat, % bwลดลงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติจากสัปดาห์ก่อนการศึกษา (week 0) และภายในหลัง เมื่อคุณอาหารเอง (week 4) และเมื่อหยุดต้มน้ำมังคุดกลับมาคุณอาหารเอง (week 12) ก็คงจะตับทุกมาตรฐานที่ลดลงนี้ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติจาก week 0 และ 4 โดยไม่กลับมาเพิ่มขึ้นอีก และที่สำคัญพบว่า total body fat, % bw ใน week 12 นี้ ยังคงลดลงต่อได้อีกจากสัปดาห์ที่ 8 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (งบประมาณ 0.55 ล้านบาท)			55,000
<u>โครงการที่ 2</u> โครงการ"การศึกษาการกระตุ้นการสร้างชัยโตไคน์จากเม็ดเลือดขาว T lymphocytes จากอาสาสมัครที่ได้รับประทานผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร APCO สูตรการชีวีเนี่ยและ "ไอสิบแปด" ร่วมกับมหาวิทยาลัยมหิดลโดยคณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของโครงการวิจัย การพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร APCO และศึกษาผลของผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร APCO ต่อการทำงานของเม็ดเลือดขาวชนิด T lymphocyte โดยฝ่ายวิจัยและพัฒนา บริษัท เอเชียน ไฟฟ์โตซูติคอลส์ จำกัด (มหาชน) ระยะเวลาโครงการ เริ่มตั้งแต่ 24 เมษายน 2560 และมีผลบังคับใช้จนกว่าการศึกษาวิจัยจะเสร็จสิ้นสมบูรณ์ (งบประมาณ 7.27 ล้านบาท)		7,325,932.30	49,436.07
<u>โครงการที่ 3</u> โครงการวิจัย"ประสิทธิผลและความปลอดภัยของนวัตกรรมเครื่องจากสมุนไพรไทย(กาซีเนีย [®] /ชาธนีอกซ์ [®] /บิมເອ [®]) เปรียบเทียบกับไดโคลฟีแนคเจลในการบำบัดอาการของโรคข้อเข่าเสื่อม" ร่วมกับ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระยะเวลาโครงการ 1 ปี เริ่มตั้งแต่ 3 มกราคม 2561 - 2 มกราคม 2562 (งบประมาณ. 1.3 ล้านบาท) ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของโครงการวิจัยการพัฒนาเครื่องบำบัดอาการของโรคข้อเข่าเสื่อมจากสมุนไพรไทยให้มีประสิทธิผลเทียบเท่ากับไดโคลฟีแนคเจลซึ่งเป็นอย่างมากฐานในการบำบัดอาการผู้ป่วยโรคข้อเข่าเสื่อมโดยฝ่ายวิจัยและพัฒนา บริษัท เอเชียน ไฟฟ์โตซูติคอลส์ จำกัด (มหาชน) ระยะเวลาโครงการ 2 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 3 มกราคม 2560 สิ้นสุดวันที่ 2 มกราคม 2562 (งบประมาณรวม 1.7 ล้านบาท)	1,276,468.38	321,376.01	

หมายเหตุ: - โครงการวิจัยที่ 1 บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างบริษัทกับคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

- โครงการวิจัยที่ 2 บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างบริษัทกับคณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
- โครงการวิจัยที่ 3 บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างบริษัทกับคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ค่าใช้จ่ายเพื่อสนับสนุนงานวิจัยสำหรับโครงการที่ 1 และ 2 ในปี 2559 เป็นค่าใช้จ่ายสำหรับค่าอุปกรณ์ ค่าตรวจผลในห้องทดลอง ค่าบริหาร โครงการ ค่าตอบแทนนักวิจัยในโครงการ เป็นต้น ซึ่งไม่รวมค่าจ้างที่ปรึกษาด้านวิจัยผลิตภัณฑ์ที่บริษัทเป็นผู้ว่าจ้างโดยตรง

สำหรับแผนกวิจัยในอนาคต คณะกรรมการวิจัยเชื่อว่า BIM ยังคงมีคุณสมบัติที่โดดเด่นอีกมาก จึงมุ่งเน้นการดำเนินโครงการวิจัยเพื่อยืนยันประสิทธิภาพด้วยวิทยาศาสตร์ภูมิคุ้มกัน รวมทั้งพัฒนาประสิทธิภาพให้ดียิ่งขึ้นเพื่อให้สามารถนำไปพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร BIM สูตรใหม่ เพื่อให้ตอบสนองความต้องการของผู้มีปัญหาแพ้ภูมิตัวเองได้หลากหลายและเฉพาะเจาะจงมากยิ่งขึ้น

5. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

5.1 ทรัพย์สินไม่หมุนเวียนหลัก

ทรัพย์สินที่บวชที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2561 ประกอบด้วย

1.1 ที่ดินและกรรมสิทธิ์ในห้องชุด

เลขที่โฉนดที่ดิน/ กรรมสิทธิ์ในห้องชุด	ที่ดัง	เนื้อที่	เจ้าของ กรรมสิทธิ์	มูลค่าสุทธิ (บาท)	วัตถุประสงค์ใน การถือครอง
27416	84/3 หมู่ 4 บ้านคุตสาหกรรม ภาคเหนือ (ฝั่งตะวันตก) ต.บ้านคุต อ.เมือง จ.ลำพูน	5 ไร่ 7 ตารางวา	APCO	2,594,272.46	เพื่อใช้เป็นที่ดังของ โรงงานผลิตสินค้า
76768,76769 (ตึกแฉล 3 ชั้น 2 คูหา)	22 ช.หาดใหญ่ จ.สงขลา	135 ตารางเมตร	APCO	5,000,000	เพื่อใช้เป็นที่ดังของ สำนักงานสาขา
449, 450, 4491, 6579.8680	ชั้น 11 อาคารชุด เอส วี ชูตี้ อาคาร 2 ถนนพระราม 3 ช่องนนทบุรี ยานนาวา กรุงเทพ	63.19 ตารางเมตร	APCO	1	เพื่อใช้เป็นที่พัก พนักงาน
159123,159124,159125 เลขที่ดิน 503,504,505 ตึกแฉลสามชั้นสามคูหา	170/126-8 ม.3 ต.เสมาด อ.เมือง จ.ชลบุรี	520 ตารางเมตร	APCO	616,000	เพื่อใช้เป็นที่ดังของ สำนักงานสาขา
รวม				8,210,273.46	

ทั้งนี้ ที่ดินและกรรมสิทธิ์ในห้องชุดทั้งหมด เป็นกรรมสิทธิ์ของบวชท และไม่มีภาระผูกพันใดๆ

1.2 สินทรัพย์ถาวรอื่น

ประเภทของสินทรัพย์	ลักษณะกรรมสิทธิ์	มูลค่าคงเหลือสุทธิ (บาท) หลังหักค่าเสื่อมราคاصะสม
อาคารและส่วนปรับปูงอาคาร	เป็นเจ้าของ	47,968,784.36
เครื่องจักรและอุปกรณ์	เป็นเจ้าของ	14,842,565.61
เครื่องมือและเครื่องใช้	เป็นเจ้าของ	1,684,228.95
เครื่องตกแต่งสำนักงาน	เป็นเจ้าของ	220,180.06
เครื่องใช้สำนักงาน	เป็นเจ้าของ	1,952,401.44
ยานพาหนะ	เป็นเจ้าของ	8,728,564.46
รวม		75,396,724.88

ทั้งนี้ สินทรัพย์ถาวรอื่นดังตาราง เป็นกรรมสิทธิ์ของบวชท และไม่มีภาระผูกพันใดๆ

1.3 สิทธิการเช่า

พื้นที่เช่า	รายละเอียดของสัญญา
1. โกลด์สินค้าของ APCO ตั้งอยู่ที่ 269 ถ.กรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก เขตบางกอกปี กรุงเทพมหานคร	ผู้เช่า : APCO ผู้ให้เช่า : นางพรณี สุวินัย ระยะเวลา : 1 มิถุนายน 2561 – 30 พฤษภาคม 2564 ค่าเช่า : 67,430 บาทต่อเดือน
2. สาขาสุราษฎร์ธานีของ APCO ตั้งอยู่ที่ 251/6 ถ.ชนากชุม ต.ตลาด อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	ผู้เช่า : APCO ผู้ให้เช่า : คณะบุคคลนางอรุณี วิริยะจิตรา และนางวิภา วิทยาเวโรจน์ (เป็นบุคคลที่เกี่ยวข้องกับบริษัท) ระยะเวลา : 1 กรกฎาคม 2560 – 30 มิถุนายน 2563 ค่าเช่า : 13,000 บาทต่อเดือน
3. สาขาเชียงใหม่ของ APCO ตั้งอยู่ที่ 61/5 ถ.อินทนิลวิรารส ต.ศรีภูมิ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	ผู้เช่า : APCO ผู้ให้เช่า : บริษัท อุดุณพิทยา จำกัด (เป็นบุคคลที่เกี่ยวข้องกับบริษัท) ระยะเวลา : 1 กรกฎาคม 2560 – 30 มิถุนายน 2563 ค่าเช่า : 35,000 บาทต่อเดือน
4. สาขาBIM เอสพลานาดของ APCO ตั้งอยู่ที่ 318 ชั้น 3 อาคารศูนย์การค้าเอสพลานาด	ผู้เช่า : APCO ผู้ให้เช่า : บริษัท สยามฟิวเจอร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระยะเวลา : 3 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2559 – 30 กันยายน 2562 พื้นที่เช่า : ประมาณ 68 ตารางเมตร ค่าเช่า : 538.20 บาทต่อเดือนต่อตารางเมตร หรือคิดเป็นประมาณ 36,597.60 บาทต่อเดือน
5. สาขาเอสพลานาด ของ APCO ตั้งอยู่ที่ 317 ชั้น 3 อาคารศูนย์การค้าเอสพลานาด	ผู้เช่า : APCO ผู้ให้เช่า : บริษัท สยามฟิวเจอร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระยะเวลา : 3 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2561 – 31 กรกฎาคม 2564 พื้นที่เช่า : ประมาณ 65.54 ตารางเมตร ค่าเช่า : 872.85 บาทต่อเดือนต่อตารางเมตร หรือคิดเป็นประมาณ 57,206.59 บาทต่อเดือน
6. สาขารัชดาภิเษกของ APCO ตั้งอยู่ที่ ชั้น 30 (ห้องชั้น) อาคาร เอไอเอ แคนปิตอล เช็นเตอร์	ผู้เช่า : APCO ผู้ให้เช่า : บริษัท เอไอเอ จำกัด ระยะเวลา : 3 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2560 – 30 กันยายน 2563 พื้นที่เช่า : ประมาณ 1,894.72 ตารางเมตร ค่าเช่า : 760 บาทต่อเดือนต่อตารางเมตร หรือคิดเป็นประมาณ 1,438,205.00 บาทต่อเดือน

หมายเหตุ: สำหรับสัญญาเช่าลำดับที่ 2, 3, และ 6 ดังที่กล่าวในตารางเมื่อครบกำหนดอายุสัญญาเช่า ผู้เช่าสามารถต่อสัญญาเช่าได้อีกครั้งละ 3 ปี โดยตกลงราคาค่าเช่าร่วมกันกับผู้เช่า สำหรับสัญญาเช่าลำดับที่ 4 และ 5 ไม่ได้ระบุรายละเอียดในการต่ออายุสัญญานี้ในสัญญาเช่า ซึ่งโดยปกติเมื่อใกล้ครบกำหนดในสัญญา ผู้ให้เช่าจะมีหนังสือแจ้งรายละเอียดในการต่ออายุสัญญาเช่ามาถึงผู้เช่า

5.2 เครื่องหมายการค้า

บริษัทได้จดทะเบียนเครื่องหมายการค้ากับสำนักเครื่องหมายการค้า กรมทรัพย์สินทางปัญญา สำหรับผลิตภัณฑ์แต่ละชนิด เพื่อป้องกันการละเมิดสิทธิ โดยเครื่องหมายการค้าจะมีอายุ 10 ปี รายละเอียดดังนี้

ประเภทสินค้า	เครื่องหมายการค้า	เจ้าของ	วันที่จดทะเบียน	วันหมดอายุ
เครื่องบำรุงผิว ครีมบำรุงผิว	GARCÍNINS	APCO	26 กันยายน 2550	25 กันยายน 2560**
	Goldfigor	APCO	26 กันยายน 2550	25 กันยายน 2570
	Joint&Shoulder	APCO	26 กันยายน 2550	25 กันยายน 2570
	Joynts&Shoulder	APCO	22 พฤษภาคม 2550	21 พฤษภาคม 2560**
	De-Arthris	APCO	26 กันยายน 2550	25 กันยายน 2570
	Arthrinon	APCO	26 กันยายน 2550	25 กันยายน 2570
	Arthrinox	APCO*	26 กันยายน 2550	25 กันยายน 2570
เครื่องสำอาง ครีมน้ำ หน้า โลชั่นบำรุงผิว ครีมกันแดด		APCO	26 พฤษภาคม 2543	25 พฤษภาคม 2563
	 	APCO*	23 มีนาคม 2554	22 มีนาคม 2564
		APCO*	27 เมษายน 2544	26 เมษายน 2564
อาหารเสริมจาก ผลไม้สกัดอัดเม็ด	GREENLINE	APCO	10 ตุลาคม 2549	9 ตุลาคม 2569
	TRIMONE	GG*	11 กุมภาพันธ์ 2540	10 กุมภาพันธ์ 2560***
	FIGOR	APCO*	23 พฤษภาคม 2540	22 พฤษภาคม 2570
อาหารเสริมที่ทำมา จากพืชสมุนไพร	Diabenox	APCO*	26 กันยายน 2550	25 กันยายน 2570
	Arthrinox	APCO*	26 กันยายน 2550	25 กันยายน 2570
	GARCÍNINS	APCO	26 กันยายน 2550	25 กันยายน 2570
	UlcinOK	APCO	26 กันยายน 2550	25 กันยายน 2570
	Ulcinon	APCO	26 กันยายน 2550	25 กันยายน 2570
	De-Arthris	APCO	26 กันยายน 2550	25 กันยายน 2570
	Joynts&Shoulder	APCO	22 พฤษภาคม 2550	21 พฤษภาคม 2570
	Joynts	APCO	22 พฤษภาคม 2550	21 พฤษภาคม 2570
	BIM&TRIM	APCO	17 กันยายน 2552	16 กันยายน 2562

ประเภทสินค้า	เครื่องหมายการค้า	เจ้าของ	วันที่จดทะเบียน	วันหมดอายุ
	<i>Noriasis</i>	APCO*	4 กันยายน 2552	3 กันยายน 2562
	<i>Tumorid</i>	APCO*	4 กันยายน 2552	3 กันยายน 2562
	HoNo	APCO	24 กันยายน 2552	23 กันยายน 2562
	บิม <small>บีม</small>	APCO*	30 เมษายน 2552	29 เมษายน 2562
	BIM™ <small>บีม</small>	APCO*	30 เมษายน 2552	29 เมษายน 2562
	Dethritis	APCO	20 เมษายน 2553	19 เมษายน 2563
	Debetes	APCO	20 เมษายน 2553	19 เมษายน 2563
	Imm	APCO	11 พฤษภาคม 2553	10 พฤษภาคม 2563
	LIV CAPSULE	APCO*	29 มกราคม 2558	28 มกราคม 2568
	BIMXTRA	APCO	7 พฤษภาคม 2558	6 พฤษภาคม 2568
	EYELAST	APCO	7 พฤษภาคม 2558	6 พฤษภาคม 2568
	BIMEYE	APCO	7 พฤษภาคม 2558	6 พฤษภาคม 2568
	MACULAST	APCO	7 พฤษภาคม 2558	6 พฤษภาคม 2568
	BIMPLUS	APCO	7 พฤษภาคม 2558	6 พฤษภาคม 2568
	BIMOPLUS	APCO	17 กันยายน 2558	16 กันยายน 2568
ยาสมุนไพรลดน้ำหนัก		APCO*	19 มีนาคม 2539	18 มีนาคม 2569
		APCO	19 มีนาคม 2539	18 มีนาคม 2569
น้ำผลไม้	GARCINIA IICA	APCO	10 มกราคม 2540	9 มกราคม 2570
	TRIMONE	GG	11 กุมภาพันธ์ 2540	10 กุมภาพันธ์ 2560***
	FIGOR	APCO	23 พฤษภาคม 2540	22 พฤษภาคม 2570
	GREENLINE	APCO	10 ตุลาคม 2549	9 ตุลาคม 2569

หมายเหตุ: * เครื่องหมายการค้าที่มีจำหน่ายอยู่ในปัจจุบัน

** อยู่ระหว่างการต่ออายุ

*** อยู่ระหว่างการต่ออายุและดำเนินการโอนให้แก่ APCO

- GG หรือ บริษัท กรีนโกลเด็ต จำกัด เป็นบริษัทที่อยู่ของ APCO ซึ่งในเดือนธันวาคม 2556 ได้มีการปรับโครงสร้างก่อตั้งบริษัท โดยการรับโอนกิจการทั้งหมดของบริษัทอย่าง เข้ามาดำเนินการภายใต้ APCO และทำการลดหัวเปี้ยนเลิกบริษัทอย่าง ทั้งนี้ บริษัทอยู่ระหว่างการโอนเครื่องหมายการค้าที่ GG เป็นเจ้าของให้แก่ APCO

- ในกรณีที่เครื่องหมายการค้าหมดอายุและบริษัทนี้ได้ดำเนินการต่ออายุ บุคคลอื่นสามารถนำเครื่องหมายการค้านี้มาขอจดทะเบียนเป็นเจ้าของได้ อย่างไรก็ตาม บริษัทมีนโยบายในการติดตามและดำเนินการยื่นต่ออายุการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้า เพื่อให้สามารถใช้ในการค้าต่อไป

5.3 สิทธิบัตร

บริษัทกำลังอยู่ระหว่างการยื่นขอจดทะเบียนคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์สำหรับการประดิษฐ์ดังต่อไปนี้

- (1) ส่วนประกอบใบชานเกสช์วัณฑ์ ซึ่งเป็นสิทธิบัตรที่เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากสารสกัดจากมังคุดและสารสกัดจากส้มแขก
- (2) ส่วนประกอบเพื่อควบคุมการตอบสนองของระบบภูมิคุ้มกัน ซึ่งเป็นสิทธิบัตรที่เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากสารสกัดจากมังคุดและรักษาพืชหลายชนิด หรือผลิตภัณฑ์ในกลุ่มของ Operation "BIM"

รายละเอียดการยื่นคำขอสิทธิบัตรดังกล่าว สรุปได้ดังดังต่อไปนี้

สิทธิบัตรการประดิษฐ์ ¹	รายละเอียด	
ชื่อสิทธิบัตร	ส่วนประกอบเพื่อควบคุมการตอบสนองของระบบภูมิคุ้มกัน	ส่วนผสมพฤกษ์เคมี และ เทคนิคการปรับภูมิสมดุลเพื่อต่อต้านสิ่งแปรเปลี่ยน และการแพ้ภูมิตนเอง ^{/2}
หมายเลขที่	1001001545	1601002466
วันที่ยื่นคำขอ	5 ตุลาคม 2553	28 เมษายน 2559
ชื่อผู้ขอ	บมจ.เอเชียน ไฟฟ์โตซูติคอลส์	บมจ.เอเชียน ไฟฟ์โตซูติคอลส์
ชื่อผู้ประดิษฐ์	นายพิเชษฐ์ วิริยะจิตรา ² นางสาวป้ำปันทอง นางศิริวรรณ องค์ชัย นางสาวเสาวลักษณ์ พงษ์เพจิตรา ² นางสาววิลาวัลย์ มหาบุษราคัม	นายพิเชษฐ์ วิริยะจิตรา
สถานะ	อยู่ระหว่างการประกาศโฆษณาการขอรับสิทธิบัตร	อยู่ระหว่างการยื่นเอกสารแก้ไขก่อนการประกาศโฆษณา

หมายเหตุ: ¹⁾ การจดสิทธิบัตร กฎหมายจะให้ความคุ้มครอง 20 ปีนับแต่วันที่ยื่นคำขอรับสิทธิบัตร หลังจากนั้นสามารถใช้ประโยชน์จากสิทธิบัตรนี้ได้ แต่หากมีการพัฒนาเทคโนโลยีที่ได้จดให้ สามารถยื่นขอจดสิทธิบัตรใหม่ได้

²⁾ บริษัทอยู่ระหว่างดำเนินการจดสิทธิบัตรในประเทศสวีเดน สิงคโปร์ และมาเลเซีย ในหัวข้อเดียวกันนี้

5.4 สัญญาสำคัญอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการดำเนินธุรกิจ

1. สัญญาอนุญาตให้ใช้ประโยชน์จากผลงานการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

- คู่สัญญา : ฝ่ายที่ 1: บริษัท เอเชียน ไฟฟ์โตซูติคอลส์ จำกัด (มหาชน) ("ผู้ได้รับอนุญาต")
 ซึ่งถือหุ้นร้อยละ 65.38 โดยค่าสตางค์จากราย ดร.พิเชษฐ์ วิริยะจิตรา และภรรยาคือ รองศาสตราจารย์อุรุนี วิริยะจิตรา
- ฝ่ายที่ 2: บริษัท อรุณพิทยา จำกัด ("ผู้อนุญาต")
 ซึ่งถือหุ้นร้อยละ 100 โดยค่าสตางค์จากราย ดร.พิเชษฐ์ วิริยะจิตรา และภรรยา คือ

รองศาสตราจารย์อุรณี วิริยะจิตรา

วันที่ลงนาม	: 1 ธันวาคม 2556
สรุปสารสำคัญของสัญญา	: <ol style="list-style-type: none">การอนุญาตให้ใช้ผลงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ซึ่งหมายถึง ผลงานวิจัยและพัฒนาในเรื่องเกี่ยวกับสารสกัดจากมังคุดและ/หรือสารสกัดจากส้มแขกที่ศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิริยะจิตรา ได้วิจัยและพัฒนามาในอดีตจนถึงปัจจุบันเป็นองค์ประกอบรวมดึงผลงานที่ต่อยอดมาจากสารสกัดดังกล่าวผู้อนุญาตให้ใช้ประโยชน์มีหน้าที่ทดลองและวิจัยพัฒนา เพื่อยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้ดีขึ้นอย่างต่อเนื่องผู้ได้รับอนุญาตจะเป็นผู้เก็บรักษาสูตรการผลิตที่ได้จากการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ของผู้อนุญาต และห้ามมิให้นำสูตรและขั้นตอนการผลิตไปเผยแพร่แก่บุคคลอื่น
ค่าตอบแทน	: ร้อยละ 5 ของยอดขายผลิตภัณฑ์ หากเป็นการจำหน่ายออกจากการโิงงาน ร้อยละ 2 ของยอดขายผลิตภัณฑ์ หากเป็นการจำหน่ายออกจากร้านค้าทั้งหมด โดยให้จ่ายค่าตอบแทนเดือนละ 1 ครั้ง หลังการสรุปยอดขาย
ระยะเวลาสัญญา	: จนกว่าจะมีการบอกเลิกสัญญาจากคู่สัญญาทั้งสองฝ่าย

สัญญาจ้างวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ดังกล่าว มีที่มาเนื่องจากผลิตภัณฑ์ส่วนใหญ่ของบริษัทในอดีตที่ผ่านมา ผลิตจากผลงานวิจัยสารสกัดจากมังคุดและส้มแขกของศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิริยะจิตรา ที่วิจัยขึ้นร่วมกับทีมนักวิจัยอื่นๆ เป็นการส่วนตัวและอนุญาตให้บริษัททำการผลิตโดยไม่คิดค่าตอบแทน อย่างไรก็ตาม ศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิริยะจิตรา ได้ให้ APCO เป็นผู้ยื่นขอสิทธิบัตรในด้านผลิตภัณฑ์และสูตรการผลิตทั้งหมด และชำระค่าตอบแทนในการใช้ประโยชน์จากการวิจัยและพัฒนาในอัตราร้อยละ 5 ของยอดขายของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้นจากผลงานวิจัยส่วนตัวที่ผ่านมา รวมถึงผลิตภัณฑ์ใหม่ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตจากการวิจัยดังกล่าวด้วย ซึ่งหลักการดังกล่าวได้ผ่านการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2549 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2549 โดยที่ประชุมคณะกรรมการได้มีการพิจารณาว่าอัตราค่าตอบแทนดังกล่าวใกล้เคียงกับค่าตอบแทนที่สภากาชาดไทยให้แก่นักวิจัยที่สามารถนำผลงานวิจัยไปสู่อุตสาหกรรมได้ โดยได้มีการจัดทำสัญญาขึ้นเมื่อวันที่ 1 มกราคม 2551 และเริ่มมีผลบังคับใช้ย้อนหลังตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2549 ต่อมาที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2554 เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2554 มีมติอนุมัติให้มีการจัดทำสัญญาฉบับใหม่ วัตถุประสงค์เพื่อการปรับปรุงเนื้อความในสัญญาฉบับเดิมให้มีความชัดเจนมากยิ่งขึ้น และได้เปลี่ยนคู่สัญญาจากห้างหุ้นส่วนสามัญกรีนส్ทูโกลด์ ซึ่งมีศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิริยะจิตรา เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ เป็นบริษัท อุรุพิทยา จำกัด ซึ่งถือหุ้นร้อยละ 100 โดยศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิริยะจิตรา และภรรยาคือ รองศาสตราจารย์อุรณี วิริยะจิตรา ทั้งนี้ สัญญาฉบับใหม่ให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 เป็นต้นไป

ทั้งนี้ ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2556 มีมติอนุมัติการปรับโครงสร้างของกลุ่มบริษัท โดยบริษัทได้ดำเนินการปรับโครงสร้างแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2556 โดยการรับโอนกิจการทั้งหมด (Entire Business Transfer - EBT) ของบริษัทที่อยู่ ได้แก่ บริษัท เอเชียน ไลฟ์ จำกัด, บริษัท กีร์โกลด์ จำกัด, บริษัท ทีเชสบิลจ์ โกลบล็อก จำกัด, และ บริษัท ท็อปมาร์คคอม จำกัด ("กลุ่มบริษัทที่อยู่") ซึ่งบริษัทที่ถือหุ้นอยู่ในสัดส่วนประมาณร้อยละ 100 เข้ามาดำเนินการภายใต้ APCO และทำการจดทะเบียนเลิกกลุ่มบริษัทที่อยู่ โดยหลังจากการปรับโครงสร้างกลุ่มบริษัท ได้มีการจัดทำ "สัญญาอนุญาตให้ใช้ประโยชน์จากการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์" ขึ้นใหม่ และได้มีการปรับปรุงเงื่อนไขค่าตอบแทนในสัญญา โดยบริษัทคงเหลือค่าตอบแทนเดือนละครั้ง หลังสรุปยอดขาย หากจำหน่ายออกจากร้านค้าทั้งหมด โดยให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2556 โดยชำระค่าตอบแทนเดือนละครั้ง หลังสรุปยอดขาย โดยมีรายละเอียดโดยสรุปของสัญญาตามตารางข้างต้น ทั้งนี้ ผลิตภัณฑ์ที่ไม่วรรมอยู่ในกระบวนการคำนวนค่าตอบแทน ได้แก่ Bryte & Spryte, Ginkgo Biloba และผลิตภัณฑ์บางตัวในกลุ่มของ Miracles และ Jada

สำหรับแนวทางในการทำการวิจัยและพัฒนาในอนาคต ในกรณีที่มีการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากวัตถุดิบใหม่ที่มีวิจัยปัจจุบันของบริษัทไม่มีความชำนาญ บริษัทมีนโยบายว่าจ้างหน่วยงานภายนอก เช่น มหาวิทยาลัย หรือ หน่วยงานวิจัยอื่นๆ ที่มีความเชี่ยวชาญเป็นผู้ทำการวิจัย ซึ่งคาดว่าจะทำให้ใช้เวลาและค่าใช้จ่ายที่น้อยกว่าที่บริษัทจะเป็นผู้ทำการวิจัยและพัฒนาด้วยตนเอง

2. สัญญาจ้างที่ปรึกษาด้านวิจัยผลิตภัณฑ์

สัญญาจัดทำขึ้นระหว่าง APCO และ

- | | |
|--|------------------------|
| (1) รองศาสตราจารย์ ดร. ศิริวรรณ องค์เชย | ลงวันที่ 1 มีนาคม 2553 |
| (2) รองศาสตราจารย์ ดร. วิภาวดลย์ มหาบุชราคัม | ลงวันที่ 1 มีนาคม 2553 |

โดย APCO ว่าจ้างผู้ทรงคุณวุฒิดังกล่าวเพื่อเป็นที่ปรึกษาเกี่ยวกับการวิจัยผลิตภัณฑ์ ชำระค่าจ้างเป็นรายเดือน มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ในสัญญาจนกว่าจะบอกเลิกสัญญา ผู้ทรงคุณวุฒิดังกล่าวเป็นผู้ร่วมคณะกรรมการวิจัยในโครงการ Operation "BIM" ซึ่งมีศาสตราจารย์ ดร. พิเชฐฐ์ วิริยะจิตรา เป็นหัวหน้าโครงการ โดยผลิตภัณฑ์ที่เป็นผลจากการวิจัยดังกล่าวถือเป็นลิขสิทธิ์ของบริษัท ร่วมกับนักวิจัย

3. สัญญาจ้างที่ปรึกษาด้านวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

สัญญาจัดทำขึ้นระหว่าง APCO และ

- | | |
|--|------------------------|
| (1) รองศาสตราจารย์ ดร. ภญ. คำไฟ ปั้นทอง | ลงวันที่ 1 มกราคม 2555 |
| (2) รองศาสตราจารย์ ดร. ภญ. เสาวลักษณ์ พงษ์ไพจิตร | ลงวันที่ 1 มกราคม 2555 |

โดย รองศาสตราจารย์ ดร. ภญ. คำไฟ ปั้นทอง ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการวิจัยและพัฒนา และ รองศาสตราจารย์ ดร. ภญ. เสาวลักษณ์ พงษ์ไพจิตร ดำรงตำแหน่งกรรมการวิจัยและพัฒนา โดยบริษัทว่าจ้างผู้ทรงคุณวุฒิดังกล่าวเพื่อเป็นที่ปรึกษาให้ความช่วยเหลือแก่ผู้บริโภคทางสื่อประชาสัมพันธ์ต่างๆ ตามที่บริษัทกำหนด รวมถึงการให้คำปรึกษาแก่สมาชิกของสาขาวิชาโดยจะเข้าไปที่สาขาวิชาตามที่บริษัทกำหนด เพื่อให้คำปรึกษาสัปดาห์ละ 2 ครั้ง ซึ่งบริษัทจะชำระค่าจ้างเป็นรายเดือน และสัญญามีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ในสัญญาจนกว่าจะบอกเลิกสัญญา ทั้งนี้ ประธานกรรมการวิจัยและพัฒนาจะร่วมกับประธานเจ้าหน้าที่บริหารในการวางแผนวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ รวมถึงการให้คำแนะนำแก่ร้านค้าในเครือบริษัท Fascino เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ดูดซุดสำหรับผู้ป่วยมะเร็ง ผู้ทรงคุณวุฒิดังกล่าวเป็นผู้ร่วมคณะกรรมการวิจัยในโครงการ Operation "BIM" ซึ่งมีศาสตราจารย์ ดร. พิเชฐฐ์ วิริยะจิตรา เป็นหัวหน้าโครงการ โดยผลิตภัณฑ์ที่เป็นผลจากการวิจัยดังกล่าวถือเป็นลิขสิทธิ์ของบริษัท ร่วมกับนักวิจัย

4. สัญญาจ้างผู้เชี่ยวชาญ

- | | |
|---------------------|--|
| 4.1 คู่สัญญา : | ฝ่ายที่ 1: บริษัท เอเชียน ไฟฟ์โตชูติคอลส์ จำกัด (มหาชน) ("บริษัทฯ")
ฝ่ายที่ 2: ภญ. วัลย์วัฒน ธรรมจิรีย์ ("ผู้เชี่ยวชาญ") |
| วันที่ลงนาม : | 2 มกราคม 2559 |
| สาระสำคัญของสัญญา : | 1. บริษัทฯ ว่าจ้างผู้เชี่ยวชาญเพื่อเป็นผู้ให้คำปรึกษาและแนะนำในการใช้ผลิตภัณฑ์ Operation BIM แก่ผู้บริโภค ในกิจกรรมทั้งหมดของ Bim Health Center
2. ผู้เชี่ยวชาญจะให้คำแนะนำแก่ผู้บริโภค ณ สำนักงานของบริษัท สาขาชากลี เชียงใหม่ ชั้น 30 อาคาร AIA Capital Center วัดมหาธาตุ ทุกวันจันทร์และวันพุธของสัปดาห์ ระหว่างเวลา 14.00-16.00 น. โดยบริษัทจะชำระค่าจ้างเป็นรายเดือน |
| ระยะเวลาสัญญา : | จนกว่าจะมีการบอกเลิกสัญญาจากคู่สัญญาทั้งสองฝ่าย |

4.2 คู่สัญญา	:	ฝ่ายที่ 1: บริษัท เอเชียน ไฟฟ์โต๊ดิคอลส์ จำกัด (มหาชน) ("บริษัทฯ") ฝ่ายที่ 2: นพ. มนต์เทียร ศิริสุนทรลักษณ์ ("ผู้เชี่ยวชาญ")
วันที่ลงนาม	:	10 กันยายน 2559
สาระสำคัญของสัญญา	:	1. บริษัทฯ ว่าจ้างผู้เชี่ยวชาญเพื่อเป็นผู้ให้คำปรึกษาและแนะนำในการใช้ผลิตภัณฑ์ Operation BIM แก่ผู้บริโภค ในกิจกรรมทั้งหมดของ Bim Health Center 2. ผู้เชี่ยวชาญจะให้คำแนะนำแก่ผู้บริโภค ณ สำนักงานของบริษัท สาขาบิมเอสพลานาด ชั้น 3 ศูนย์การค้าเอสพลานาด รัชดาภิเษก ทุกวันเสาร์และอาทิตย์ของสัปดาห์ ระหว่างเวลา 14.00-16.00 น. โดยบริษัทจะชำระค่าจ้างเป็นรายเดือน
ระยะเวลาสัญญา	:	จนกว่าจะมีการยกเลิกสัญญาจากคู่สัญญาทั้งสองฝ่าย
4.3 คู่สัญญา	:	ฝ่ายที่ 1: บริษัท เอเชียน ไฟฟ์โต๊ดิคอลส์ จำกัด (มหาชน) ("บริษัทฯ") ฝ่ายที่ 2: พญ. โพธิมณ พุทธิการัตน์ ("ผู้เชี่ยวชาญ")
วันที่ลงนาม	:	10 กรกฎาคม 2560
สาระสำคัญของสัญญา	:	1. บริษัทฯ ว่าจ้างผู้เชี่ยวชาญเพื่อเป็นผู้ให้คำปรึกษาและแนะนำในการใช้ผลิตภัณฑ์ Operation BIM แก่ผู้บริโภค ในกิจกรรมทั้งหมดของ Bim Health Center 2. ผู้เชี่ยวชาญจะให้คำแนะนำแก่ผู้บริโภค ณ สำนักงานของบริษัท สาขารัชดาภิเษก ชั้น 30 อาคาร AIA Capital Center รัชดาภิเษก สัปดาห์ละ 2 วัน ระหว่างเวลา 14.00-16.00 น. โดยบริษัทจะชำระค่าจ้างเป็นรายเดือน
ระยะเวลาสัญญา	:	จนกว่าจะมีการยกเลิกสัญญาจากคู่สัญญาทั้งสองฝ่าย

5.5 นโยบายการลงทุนในบริษัทย่อยและ/หรือบริษัทร่วม

บริษัทมีนโยบายลงทุนในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมที่มีวัตถุประสงค์ในการประกอบกิจการที่เป็นส่วนสนับสนุนกิจการของบริษัท อันจะทำให้บริษัทมีผลประกอบการหรือผลกำไรเพิ่มมากขึ้น หรือธุรกิจที่เชื่อมโยง (Synergy) ให้กับบริษัท โดยสามารถสนับสนุนการดำเนินธุรกิจหลักของบริษัทให้มีความครอบคลุมมากยิ่งขึ้น

ทั้งนี้การลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมจะอยู่ภายใต้การควบคุมและตรวจสอบของคณะกรรมการตรวจสอบ และในการกำกับดูแลบริษัทย่อยและบริษัทร่วม บริษัทจะส่งกรรมการของบริษัทหรือคัดเลือกผู้บริหารที่มีคุณสมบัติและประสบการณ์ที่เหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจเพื่อเป็นตัวแทนในการบริหารงาน เพื่อกำหนดนโยบายที่สำคัญและควบคุมการดำเนินธุรกิจของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมดังกล่าว

6. ข้อพิพาททางกฎหมาย

- ๑๖๙ -

7. ข้อมูลสำคัญอื่น

ชื่อบริษัท	: บริษัท เอเชียน ไฟโตซูติคอลส์ จำกัด (มหาชน) ("บริษัท")
ชื่อภาษาอังกฤษ	: ASIAN PHUTOCEUTICALS PUBLIC COMPANY LIMITED
ประเภทธุรกิจ	: ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและความงามจากสารสกัดจากธรรมชาติ จากผลงานการวิจัย และพัฒนาของนักวิทยาศาสตร์ไทย
ทุนจดทะเบียน	: 300 ล้านบาท ประกอบด้วยหุ้นสามัญ 600 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท (ณ 31 ธันวาคม 2561)
ทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่า	: 300 ล้านบาท ประกอบด้วยหุ้นสามัญ 600 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท (ณ 31 ธันวาคม 2561)
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 84/3 หมู่ 4 นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ (ฝั่งตะวันตก) ถนนทางหลวงหมายเลข 11 ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 51000 โทรศัพท์ 0-5358-1374 โทรสาร 0-5358-1375
ที่ตั้งสำนักงานสาขา	: สาขาัวชุดภิเชก เลขที่ 89 อาคารเอไอโอ เคปปิ托ล เฮ็นเนอร์ ชั้น 30 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0-2646-4800 สาขาเชียงใหม่ เลขที่ 61/5 ถนนอินทนิล罗斯 ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 50200 โทรศัพท์ 0-5335-8276 สาขาสุราษฎร์ธานี เลขที่ 251/6 ถนนชนบท ตำบลตลาด อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000 โทรศัพท์ 0-7728-8013 สาขาชลบุรี เลขที่ 170/126-128 หมู่ที่ 3 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20000 โทรศัพท์ 0-3845-5025 สาขาเอสพลานาด อาคารศูนย์การค้าเอสพลานาด ห้องเลขที่ 317 ชั้นที่ 3 เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0-2660-9011 สาขา BIM เอสพลานาด อาคารศูนย์การค้าเอสพลานาด ห้องเลขที่ 318 ชั้นที่ 3 เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0-2660-9013
เลขทะเบียนบริษัท	: 0107548000480
Home Page	: www.apco.co.th
บริษัทร่วม	: บริษัท บีม เอลท์ เฮ็นเนอร์ จำกัด อาคารศูนย์การค้า พาราไดซ์ พาร์ค ห้องเลขที่ GC078 ชั้น G เลขที่ 61 ถนนศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250
ประเภทธุรกิจ	: จำหน่ายผลิตภัณฑ์ของบริษัท
ทุนจดทะเบียน	: 10 ล้านบาท (การถือหุ้นโดย APCO คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 49.99)
บุคคลอ้างอิง	: บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ 93 อาคารหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0-2009-9000 โทรสาร 0-2009-9991
นายทะเบียนหลักทรัพย์	: นายประดิษฐ์ วงศ์สกุลอยทุกษ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 218 บริษัท เอโคสที มาร์เก็ตติ้ง จำกัด เลขที่ 790/12 อาคารทองหล่อทาวเวอร์ ชอยทองหล่อ 18 ถนนสุขุมวิท 55 แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 0-2714-8842 โทรสาร 0-2185-0225
ผู้สอบบัญชี	

ส่วนที่ 2

การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ

8. ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น

8.1 จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

บริษัทมีทุนจดทะเบียนจำนวน 300,000,000 บาท โดยเป็นหุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้วจำนวน 300,000,000 บาท คิดเป็นหุ้นสามัญจำนวน 600,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท

8.2 ผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 รายแรก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

รายชื่อผู้ถือหุ้น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
	จำนวน (หุ้น)	ร้อยละ
1. ครอบครัววิริยะจิตรา ประกอบด้วย		
นาย พิเชฐ วิริยะจิตรา	300,080,000	50.01
นาง อรุณี วิริยะจิตรา	66,004,144	11.00
นาง วิลาวัลย์ วิริยะจิตรา	441,326	0.07
นาง วิภา วิทยาเวโรจน์	618,951	0.10
นาย สินาภู วิริยะจิตรา	1,033,399	0.17
นางสาว ศิริรัตน์ วิริยะจิตรา	1,002,801	0.17
นาง ศิริพิพิช วิริยะจิตรา	217,695	0.04
นาย นิพนธ์ วิริยะจิตรา	138,000	0.02
นาย ฐิติพันธ์ วิริยะจิตรา	5	0.00
นาย ชนิช วิทยาเวโรจน์	1,471,908	0.25
รวมครอบครัววิริยะจิตรา	371,008,229	61.83
2. นาย ชินกร สมະลากา	23,000,000	3.83
3. นายณัฐพัฒน์ รังสรรค์	18,535,000	3.09
4. ครอบครัวหาญเจนลักษณ์ ประกอบด้วย		
คุณหญิง จำรงศรี หาญเจนลักษณ์	12,818,169	2.14
นาย ชิงชัย หาญเจนลักษณ์	5,212,187	0.87
รวมครอบครัวหาญเจนลักษณ์	18,030,356	3.01
5. นายสมชาย พงศ์สุริยนันท์	12,647,853	2.11
6. นายชาญ วงศ์ชชาญ	6,088,000	1.01
7. นายนพสิทธิ มนัสสุรังวักษ์	5,168,549	0.86
8. นางสาวอัญชลี โภคลศักดิ์	4,423,899	0.74
9. บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	4,054,323	0.68
10. ผู้ถือหุ้นรายย่อยอื่นๆ	133,663,550	22.28
รวม	600,000,000	100.00

ที่มา: บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

8.3 การออกหลักทรัพย์อื่น

-ไม่มี-

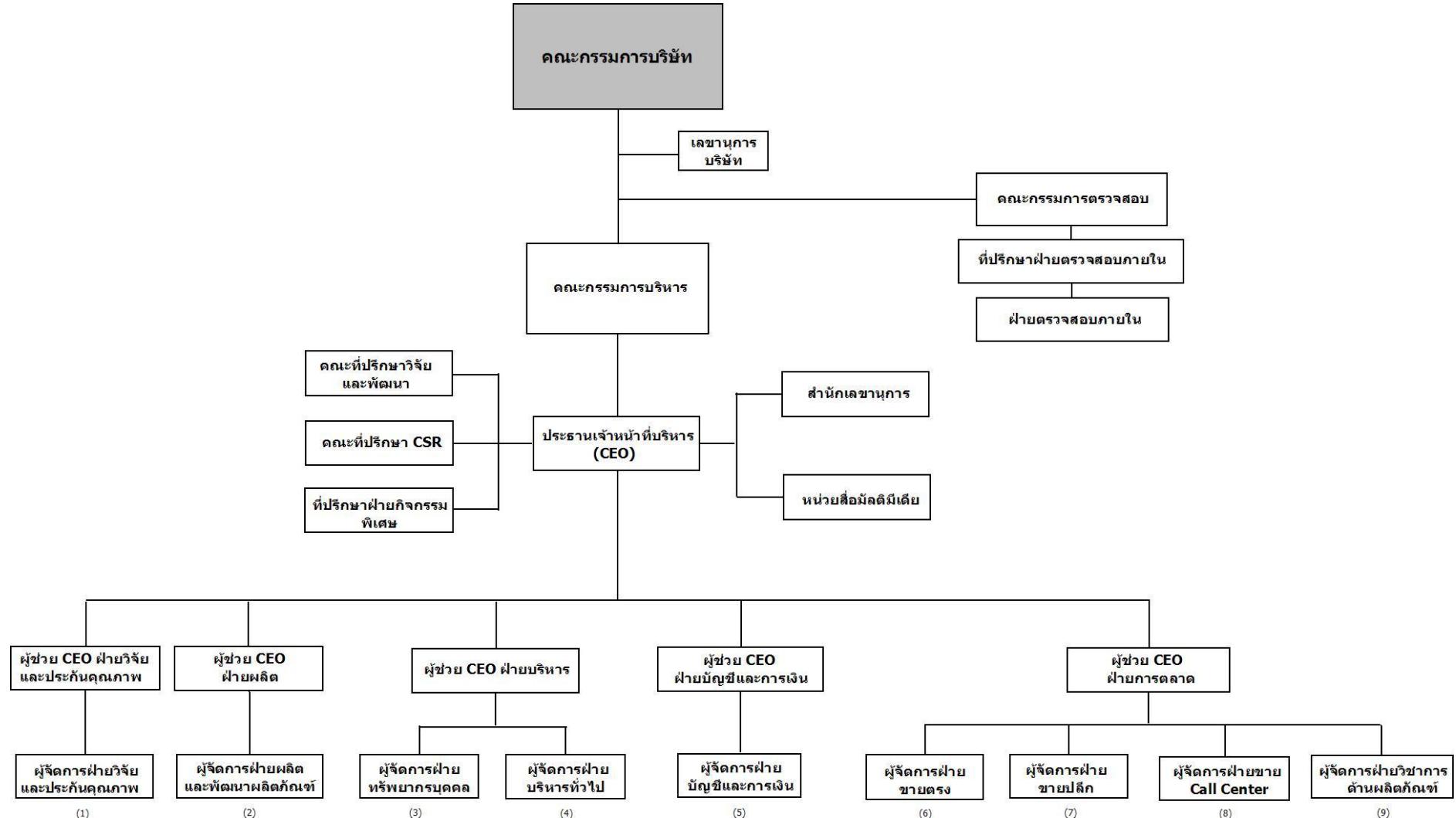
8.4 นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายจ่ายปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคล และสำรองตามกฎหมาย ทั้งนี้ การจ่ายเงินปันผลให้นำปัจจัยต่างๆ ที่เป็นมาพิจารณาประกอบ อาทิ ผลการดำเนินงานและฐานะทางการเงินของบริษัท สภาพคล่องของบริษัท การขยายธุรกิจ และปัจจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานของบริษัท อย่างไรก็ตาม บริษัทอาจกำหนดให้การจ่ายเงินปันผลมีอัตราน้อยกว่าอัตราที่กำหนดข้างต้นได้หากบริษัทมีความจำเป็นที่จะต้องนำเงินกำไรสุทธิจำนวนดังกล่าวมาใช้เพื่อขยายการดำเนินงานของบริษัท

ทั้งนี้ บริษัทย่อย และ/หรือ บริษัทร่วมมีนโยบายจ่ายเงินปันผลให้แก่บริษัทในร้อยละ 100 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคล และสำรองตามกฎหมาย ทั้งนี้ การจ่ายเงินปันผลให้นำปัจจัยต่างๆ ที่เป็นมาพิจารณาประกอบ อาทิ ผลการดำเนินงานและฐานะทางการเงินของบริษัท สภาพคล่องของบริษัท การขยายธุรกิจ และปัจจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานของบริษัท อย่างไรก็ตาม บริษัทย่อย และ/หรือ บริษัทร่วมอาจกำหนดให้การจ่ายเงินปันผลมีอัตราน้อยกว่าอัตราที่กำหนดข้างต้นได้หากบริษัทมีความจำเป็นที่จะต้องนำเงินกำไรสุทธิจำนวนดังกล่าวมาใช้เพื่อขยายการดำเนินงานของบริษัท

9. โครงสร้างการจัดการ

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2561



9.1 คณะกรรมการบริษัท

รายชื่อคณะกรรมการบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีจำนวน 6 ท่าน ประกอบด้วย

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1. นางมาลีรัตน์ ปลื้มจิตรา	ประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
2. ศาสตราจารย์ ดร. พิเชฐ์ วิวิยะจิตรา	กรรมการ
3. ดร. จิงชัย หาญเจนลักษณ์	กรรมการ
4. รองศาสตราจารย์อุรุนี วิวิยะจิตรา	กรรมการ
5. รองศาสตราจารย์ ดร. วรากรณ์ สามโภเศศ	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
6. ศาสตราจารย์ ดร. พรายพล คุ้มทรัพย์	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ

ทั้งนี้ รองศาสตราจารย์อุรุนี วิวิยะจิตรา ทำหน้าที่เป็นเลขานุการบริษัท

กรรมการที่ลาออกจากว่าปี 2561

- นายธินกร สมคลากา ตำแหน่ง กรรมการ โดยมีผลบังคับตั้งแต่วันที่ 30 พฤศจิกายน 2561

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท ได้แก่

(1) นายพิเชฐ์ วิวิยะจิตรา หรือ นางอุรุนี วิวิยะจิตรา ลงลายมือชื่อร่วมกับ นายจิงชัย หาญเจนลักษณ์ รวมเป็นสองคนและ ประทับตราสำคัญของบริษัท

(2) นายพิเชฐ์ วิวิยะจิตรา หรือ นางอุรุนี วิวิยะจิตรา หรือ นายจิงชัย หาญเจนลักษณ์ ลงลายมือชื่อ และประทับตราสำคัญ ของบริษัท เนพาะเรื่องยื่นคำร้อง คำขอ หรือการติดต่อ กับหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ เพื่อให้ได้มาซึ่งใบอนุญาต เป็นสำคัญ และ สิทธิ์ต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อบริษัท ตลอดจนการทำนิติกรรมกับบริษัทเอกชนต่างๆ เพื่อธุรกรรมตามปกติของบริษัท และการรับรอง ความถูกต้องของเอกสารและ/หรือสำเนาเอกสารของบริษัท

ขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการมีอำนาจและหน้าที่และความรับผิดชอบในการจัดการบริษัท ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับ ของบริษัท โดยสรุปอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญได้ดังนี้

- จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้น เป็นการประชุมสามัญประจำปีภายใน 4 เดือน นับแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท
- จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง
- จัดให้มีการทำงานบดุลและงบกำไรขาดทุนของบริษัท ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท ซึ่งผู้สอบบัญชีตรวจสอบแล้ว และนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติ
- คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคน หรือบุคคลอื่นไดปฏิบัติการอย่างหนึ่งอย่างใดแทน คณะกรรมการไดโดยยุ่งยากได้ทราบความคุ้มของคณะกรรมการ หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่ คณะกรรมการเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการเห็นควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิกเพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขบุคคลที่ไดรับมอบอำนาจ หรืออำนาจนั้นๆ ไดเมื่อเห็นสมควร
นอกจากนี้ คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้คณะกรรมการบริหารมีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติงานต่างๆ โดยมี รายละเอียดการมอบอำนาจตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร ทั้งนี้ การมอบอำนาจนั้นต้องไม่มี ลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้คณะกรรมการบริหารหรือผู้รับมอบอำนาจสามารถพิจารณาและอนุมัติรายการที่ คณะกรรมการบริหาร หรือผู้รับมอบอำนาจ เป็นบุคคลที่เกี่ยวข้องหรือมีส่วนได้เสีย หรือมีความชัดเจนทางผลประโยชน์

อื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทที่อยู่ ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบาย และหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว ทั้งนี้ให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด

5. กำหนดเดือนมาย แนวทาง นโยบาย แผนงานและงบประมาณของบริษัท ควบคุณ กำกับดูแลการบริหารและการจัดการของคณะกรรมการบริหารให้เป็นไปตามนโยบายที่ได้รับมอบหมาย เว้นแต่ในเรื่องดังต่อไปนี้ คณะกรรมการต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การเพิ่มทุน การลดทุน การออกหุ้นกู้ การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น หรือการซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทก่อนมาเป็นของบริษัท การแก้ไขหนังสือบิลเดินที่สั่งให้แก่บุคคลนอกจากนี้ คณะกรรมการยังมีขอบเขตหน้าที่ในการกำกับดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ อาทิเช่น การทำรายการที่เกี่ยวโยงกัน และการซื้อหรือขายหลักทรัพย์สินที่สำคัญตามกฎหมายที่ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
6. พิจารณาโครงการสร้างสรรค์ วางแผนการบริหารงาน แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และคณะกรรมการอื่นตามความเหมาะสม
7. ติดตามผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนงานและงบประมาณอย่างต่อเนื่อง
8. กรรมการจะต้องไม่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัท หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือเป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นกรรมการของบริษัทเอกชน หรือบริษัทที่นี่ที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทไม่ว่าจะทำเพื่อประโยชน์ตนหรือเพื่อประโยชน์ผู้อื่น เว้นแต่จะได้แจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนที่จะมีมติแต่งตั้ง
9. กรรมการต้องแจ้งให้บริษัททราบโดยไม่ล�กษา หากมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในสัญญาที่บริษัททำขึ้น หรือถือหุ้น หรือหลักทรัพย์อื่นเพิ่มขึ้นหรือลดลงในบริษัทหรือบริษัทในเครือ

อำนาจอนุมัติของคณะกรรมการบริษัท

1. อนุมัติงบประมาณประจำปีและแผนธุรกิจของบริษัท
 2. อนุมัติการก่อสร้างผู้พัฒนาการเงินของบริษัท เช่น การทำสัญญาเงิน การต้าประกันหนี้
 3. อนุมัติโครงการลงทุนในธุรกิจขนาดใหญ่
 4. อนุมัติการเปิดบริษัทใหม่
 5. อนุมัติการซื้อหรือจำหน่ายสินทรัพย์ของบริษัท ตามเกณฑ์ของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน
 6. อนุมัติการทำรายการที่เกี่ยวโยงกันของบริษัท ตามเกณฑ์ของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน
 7. อนุมัตินโยบายการเพิ่มขั้ตตราการจ่ายค่าตอบแทนและใบนัสประจำปี
 8. อนุมัติงบการเงินของบริษัท
 9. อนุมัติการเปิดหรือปิดบัญชีกับธนาคารต่างๆ
 10. อนุมัติการแต่งตั้งคณะกรรมการ
 11. อนุมัติการแต่งตั้งกรรมการใหม่แทนกรรมการที่ออกตามวาระ
- ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทยังมีหน้าที่ในการอนุมัติการดำเนินรายการต่างๆ ตามประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตามกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกำหนด

การประชุมคณะกรรมการบริษัท

ชื่อ - สกุล	ปี 2561	
	จำนวนครั้งการประชุม	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม
1. นางมาลีรัตน์ ปลื้มจิตรา	5	5
2. ศาสตราจารย์ ดร. พิเชฐ วิวัฒน์	5	5
3. ดร. ชิงชัย หาญเจนลักษณ์	5	5
4. นายชินกร สมະลาภ ¹	5	3
5. รองศาสตราจารย์ อุรุณี วิวัฒน์	5	5
6. รองศาสตราจารย์ ดร. วรากรณ์ สามโภเศศ	5	5
7. ศาสตราจารย์ ดร.พรายพล คุ้มทรัพย์	5	5

หมายเหตุ ¹ ลาออกจากตำแหน่งกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2561

9.2 คณะกรรมการ (Management Team)

รายชื่อผู้บริหาร ณ วันที่ 31 มีนาคม 2561 มีจำนวน 6 ท่าน ดังต่อไปนี้

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1. ศาสตราจารย์ ดร.พิเชฐ วิวัฒน์	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2. นางจันทร์ณัฐพร จันทร์ประเสริฐ	ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายผลิต
3. นางสาวสุรีย์พร ติยะบีรญา	ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายมนุษย์
4. นางอภิญญา อุปุ่นปานนท์	ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายบัญชีและการเงิน
5. นางศิริพิทย์ วิวัฒน์	ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายวิจัยและประกันคุณภาพ
6. นางสาวอรุพิมล ประเสริฐวิทย์	ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายการตลาด

ขอบเขตอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

- มีอำนาจดำเนินการเป็นผู้บริหารงาน จัดการและควบคุมดูแลการดำเนินธุรกิจตามปกติของบริษัท
- มีอำนาจดำเนินการตามที่คณะกรรมการบริษัท แล้ว/หรือคณะกรรมการบริหารได้มอบหมาย ตลอดจนให้มีอำนาจในการมอบหมายให้บุคคลอื่นๆ ที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารเห็นสมควรทำหน้าที่จัดการและดำเนินการแทน ทั้งนี้ จะไม่มีการมอบอำนาจซึ่งให้แก่บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในการดำเนินการ
- มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึก เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาและเป็นภาระให้บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในการดำเนินการ
- มีอำนาจจัดทำแผน และแสดงตนเป็นตัวแทนบริษัทด้วยบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท และเป็นประโยชน์ต่อบริษัท
- พิจารณาถั่นกรองการลงทุนต่างๆ เพื่อนำเสนอต่อกomite คณะกรรมการบริษัท และ/หรือคณะกรรมการบริหาร
- พิจารณาแต่งตั้งที่ปรึกษาต่างๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินกิจการของบริษัท เพื่อเสนอต่อกomite คณะกรรมการบริษัท และ/หรือคณะกรรมการบริหาร
- มีอำนาจอนุมัติการดำเนินการทางการเงินดังนี้
 - (ก) อนุมัติการเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายในการดำเนินการปกติ และในการจัดซื้อจัดจ้างในทรัพย์สินและบริการเพื่อประโยชน์ของบริษัท ในวงเงินไม่เกิน 10 ล้านบาทต่อครั้ง และไม่เกิน 30 ล้านบาทต่อไตรมาส แต่ไม่รวมถึงรายการที่เป็นการอนุมัติการกู้ยืมหรือขอสินเชื่อใดๆ ของบริษัท และพิจารณาอนุมัติการใช้จ่ายเงินเพื่อลงทุน เช่น การซื้อขาย

เงินลงทุน หรือสินทรัพย์ถาวร ซึ่งการเข้าทำรายการดังกล่าวจะต้องขออนุมัติจากคณะกรรมการบริหาร และ/หรือ
คณะกรรมการบริษัท

- (ข) อนุมัติการขายหรือการให้บริการตามปกติธุรกิจของบริษัท เช่น การอนุมัติขายสินค้า การอนุมัติให้ทำสัญญา
รับจ้างทำของตามปกติธุรกิจ เป็นต้น ในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 30 ล้านบาทต่อครั้ง และไม่เกิน 100 ล้านบาท
ต่อไตรมาส ซึ่งถ้าหากเกินวงเงินที่กำหนด ให้ขออนุมัติจากคณะกรรมการบริหาร และ/หรือคณะกรรมการบริษัท

8. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท และ/หรือคณะกรรมการบริหารเป็นคราวๆ ไป

ทั้งนี้ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะพิจารณาและอนุมัติรายการที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารมีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทาง
ผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทภายนอกไม่ได้ ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการ
บริษัท หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว และเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด โดยคณะกรรมการบริษัทอาจยกเลิก เพิกถอน
เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขข้อบัญญัติประธานเจ้าหน้าที่บริหารได้โดยมติคณะกรรมการบริษัท

9.3 คณะกรรมการบริษัท

บริษัทมีคณะกรรมการบริษัททั้งสิ้น 2 คณะ ทำหน้าที่ให้คำปรึกษาแก่บริษัทสำหรับการดำเนินงานในด้านต่างๆ ดังนี้

คณะกรรมการบริหารวิจัยและพัฒนา ประกอบด้วย

1. รองศาสตราจารย์ ดร. อำนวย ปันทอง
2. รองศาสตราจารย์ ดร. เสาวลักษณ์ พงษ์เพจิตร
3. รองศาสตราจารย์ ดร. วิภาวดี มหาบุชราคัม
4. รองศาสตราจารย์ ดร. ศิริวรรณ องค์เชย

ทำหน้าที่ให้คำปรึกษานำการวิจัยและพัฒนาที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ของบริษัท รวมทั้งเป็นส่วนหนึ่งของทีมงานที่ดำเนินการ
วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อต่อยอดให้กับผลิตภัณฑ์ของบริษัท โดยแต่ละท่านดำรงตำแหน่งอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญในสายงานวิจัยต่างๆ
ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คณะกรรมการบริษัท CSR (Corporate Social Responsibility) ประกอบด้วย

1. รองศาสตราจารย์ ดร. อรุณี วิริยะจิตรา
2. คุณหญิงจันทร์ หาญเจนลักษณ์
3. ดร. ชิงชัย หาญเจนลักษณ์

ทำหน้าที่ให้คำปรึกษาด้านการจัดกิจกรรมเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม อาทิ การอนุรักษ์ธรรมชาติสำหรับการวิจัยและพัฒนา¹
ในสถาบันของรัฐ การบริจาคเงินและสิ่งของเพื่อช่วยเหลือผู้ขาดแคลนและผู้ประสบภัย เป็นต้น ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของนโยบายที่บริษัท
ดำเนินการอย่างต่อเนื่องเพื่อเป็นการตอบแทนแก่สังคมและสิ่งแวดล้อม

และ ที่ปรึกษาฝ่ายกิจกรรมพิเศษ ประกอบด้วย

1. นางสาวณัฐรัตน์ ตันติวิวัฒน์
- ทำหน้าที่กำหนดและพัฒนากรอบยุทธ์ด้านการตลาด รวมถึงบริหารและดูแลทีมงานขายของ BIM Health Center

9.4 เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้มีมติให้แต่งตั้งรองศาสตราจารย์ อรุณี วิริยะจิตรา ดำรงตำแหน่งเลขานุการบริษัท ตั้งแต่วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2554 โดยเลขานุการบริษัทจะต้องปฏิบัติหน้าที่ตามที่กำหนดตามมาตรา 89/15 ของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาด
หลักทรัพย์ พ.ศ.2535 และมาตรา 89/16 ของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551 ซึ่งมีผลใช้บังคับใน
วันที่ 31 สิงหาคม 2551 ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวัง และความซื่อสัตย์สุจริต รวมทั้งต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย
วัตถุประสงค์ ข้อบังคับบริษัท มติคณะกรรมการ ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ หน้าที่ตามกฎหมายของเลขานุการบริษัทมีดังนี้

- จัดทำและเก็บรักษาทะเบียนกรรมการ
- การจัดทำและเก็บรักษาหนังสือนัดประชุม (คณะกรรมการ/ผู้ถือหุ้น) รายงานการประชุม (คณะกรรมการ / ผู้ถือหุ้น) และรายงานประจำปี
- เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร และจัดส่งสำเนาให้แก่ประธานกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบภายใน 7 วันทำการ
- ดำเนินการอื่นตามที่คณะกรรมการตลาดทุนประกาศกำหนด
นอกจากนี้ เดขาฯ ควรบริษัทยังมีหน้าที่อื่นตามที่บริษัท (หรือคณะกรรมการบริษัท) มอบหมาย ดังนี้
 - ทำหน้าที่ในการดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการบริษัทและ การประชุมผู้ถือหุ้น
 - ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานภายใต้บริษัทให้ปฏิบัติตามติดตามคณะกรรมการบริษัทและมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
 - หน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากบริษัท

9.5 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร บริษัทฯ ได้กำหนดนิยามและกระบวนการที่ชัดเจนและโปร่งใส ดังนี้

- ค่าตอบแทนกรรมการ** บริษัทฯ ได้กำหนดค่าตอบแทนของกรรมการให้อ้อมไประดับเดียวกับค่าตอบแทนของผู้บริหารที่มีการเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยพิจารณาถึงความเหมาะสมและสอดคล้องกับขอบเขตความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ก่อนจะมีการเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาอนุมัติในขั้นตอนสุดท้าย
- ค่าตอบแทนผู้บริหาร** ค่าตอบแทนผู้บริหารเป็นไปตามนิยามและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทฯ กำหนดซึ่ง เชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทและภาระงานที่มีมากขึ้นจากการขยายตัวของบริษัท

(1) ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

(1.1) ค่าตอบแทนกรรมการ

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 9 เมษายน 2561 ได้กำหนดค่าตอบแทนกรรมการบริษัทและกรรมการตรวจสอบในรูปแบบของเบี้ยประชุมกรรมการและโบนัสกรรมการ รายละเอียดดังนี้

ตำแหน่ง	ค่าเบี้ยประชุมต่อครั้ง
การประชุมคณะกรรมการ ประธานกรรมการ	20,000 บาทต่อครั้ง
กรรมการ	15,000 บาทต่อครั้ง
การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ประธานกรรมการตรวจสอบ	20,000 บาทต่อครั้ง
กรรมการตรวจสอบ	15,000 บาทต่อครั้ง
การประชุมคณะกรรมการบริหาร กรรมการบริหาร	12,000 บาทต่อครั้ง

หมายเหตุ: กรรมการที่เป็นผู้บริหารจะไม่ได้รับเบี้ยประชุมเนื่องจากได้รับค่าตอบแทนในฐานผู้บริหารอยู่แล้ว

ใบบันทึกการประชุมประจำปี 2561 เท่ากับร้อยละ 0.125 ของรายได้จากการขายปี 2560 แบ่งเฉลี่ยตามจำนวนกรรมการอิสระของบริษัท

ค่าตอบแทนรวมที่เป็นตัวเงินสำหรับคณะกรรมการในรูปของเบี้ยประชุมและบำเหน็จกรรมการ สรุปได้ดังนี้

ชื่อ – สกุล	ปี 2561				
	เบี้ยประชุมใน ฐานะกรรมการ บริษัท	เบี้ยประชุมใน ฐานะกรรมการ ตรวจสอบ	เบี้ยประชุมใน ฐานะกรรมการ บริหาร	ใบ薪สกรรมการ ประจำปี	รวมเป็นเงิน (บาท)
นางมาลีรัตน์ บลีเมจิตรา ^{/1, /2, /3}	100,000	80,000	-	173,226	353,226
ศ.ดร.พิเชฐ์ วิริยะจิตรา	-	-	-	-	-
ดร.ธงชัย หาญเจนลักษณ์	75,000	-	36,000	-	111,000
นายชินกร สมະลาภา ^{/4}	45,000	-	-	-	45,000
วศ.อรุณี วิริยะจิตรา	-	-	-	-	-
วศ.ดร.วราก الرحمن สามโภเศศ ^{/3}	75,000	60,000	-	173,226	308,226
ศ.ดร.พรายพล คุ้มทรัพย์ ^{/3}	75,000	60,000	-	173,226	308,226

หมายเหตุ ^{/1} ประธานกรรมการ

^{/2} ประธานกรรมการตรวจสอบ

^{/3} ใบ薪สกรรมการประจำปีที่ได้รับมอบหมายให้แก่กรรมการอิสระ โดยคำแนะนำจากรายได้จากการขายปีที่ผ่านมา

^{/4} ลาออกจากตำแหน่งกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2561

(1.2) ค่าตอบแทนกรรมการบริหารและผู้บริหาร

	ปี 2561	ปี 2560
จำนวนผู้บริหาร	7 ท่าน	7 ท่าน
ค่าตอบแทนรวม (บาท)	15,674,163	15,656,487
รูปแบบค่าตอบแทน	เงินเดือนและใบ薪ส	

(2) ค่าตอบแทนอื่น

(2.1) ค่าตอบแทนอื่นของกรรมการ

-ไม่มี-

(2.2) ค่าตอบแทนอื่นของกรรมการบริหารและผู้บริหาร

บริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้กับกรรมการบริหาร ผู้บริหารและพนักงานตั้งแต่ปี 2548 ซึ่งกำหนดให้สมาชิกจ่ายเงินสะสมในอัตรา 3% ของค่าจ้าง และนายจ้างจ่ายเงินสมทบในอัตรา 3% ของค่าจ้าง

9.6 บุคลากร

9.6.1 จำนวนพนักงานและผลตอบแทน

บริษัทมีจำนวนพนักงานของบริษัทแบ่งตามสายงานหลักดังนี้

ลำดับ	สายงานหลัก	จำนวนพนักงาน (คน) ณ 31 ธันวาคม 2561
1.	ฝ่ายผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์	41
2.	ฝ่ายขาย	45
3.	ฝ่ายสำนักงาน	19
4.	ฝ่ายบัญชีและการเงิน	15
5.	ฝ่ายวิจัยและพัฒนา	3
รวม		123

บริษัทจ่ายผลตอบแทนให้แก่พนักงาน (ไม่ว่าจะค่าตอบแทนที่จ่ายให้แก่ผู้บริหาร) ในรูปแบบของเงินเดือน โบนัส และอื่นๆ เช่น กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ค่าล่วงเวลา เปี้ยนเดือน เงินสบบทบกองทุน เป็นต้น เป็นจำนวนเงินทั้งหมดดังนี้

	ปี 2561	ปี 2560
จำนวนพนักงาน (คน)	123	120
ค่าตอบแทนรวม (บาท)	35,554,686	35,770,720

บริษัทมีการกำหนดผลตอบแทน สิทธิประโยชน์ และสวัสดิการต่างๆ ตามตำแหน่ง ความรับผิดชอบ และความสามารถของ พนักงานในทุกระดับภายในองค์กร โดยมีการประเมินค่างานให้เหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบให้สอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจของ บริษัทและสภาพแวดล้อม บริเวณที่อยู่กับธุรกิจในอุตสาหกรรมเดียวกัน เพื่อให้มั่นใจว่าพนักงานทุกคนได้รับผลตอบแทน สิทธิประโยชน์ และสวัสดิการที่เหมาะสม

9.6.2 นโยบายในการอบรมและพัฒนาพนักงาน

บริษัทมีนโยบายพัฒนาทรัพยากรบุคคล โดยมีวัตถุประสงค์หลัก คือ พัฒนาและเสริมสร้างทรัพยากรบุคคลให้มีความรู้ ความเข้าใจในการปฏิบัติหน้าที่ของตนได้อย่างมีประสิทธิภาพ เป็นการพัฒนาให้บุคลากรมีความก้าวหน้าในสายงานนี้ไปเรื่อยๆ (Career Path) และมุ่งเน้นการส่งเสริมให้องค์กรสามารถแข่งขันอย่างมีความได้เปรียบในธุรกิจได้

ทั้งนี้ แผนการอบรมและพัฒนาทรัพยากรบุคคลของบริษัทแบ่งออกได้เป็น 3 ส่วน ได้แก่

- (1) การพัฒนาศักยภาพหลักขององค์กร ซึ่งพนักงานทุกคนในองค์กรจะได้รับการเสริมสร้างความรู้หลักในธุรกิจ รับทราบและเข้าใจเป้าหมายและทิศทางขององค์กร ระหว่างนักถึงการเปลี่ยนแปลงขององค์กรในด้านต่างๆ ตลอดจนการปรับตัวเพื่อรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต
- (2) การพัฒนาศักยภาพของพนักงานในแต่ละแผนก ซึ่งเป็นการเสริมสร้างความรู้ความชำนาญให้แก่พนักงานในแต่ละแผนก โดยส่งเข้าอบรมหลักสูตรเพื่อเพิ่มพูนทักษะที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานนั้นๆ และจัดหาเอกสารและหนังสือที่มีประโยชน์ต่อทักษะความรู้และความชำนาญของพนักงานในแผนกต่างๆ เป็นต้น
- (3) พัฒนาศักยภาพภาวะผู้นำ ซึ่งเป็นการมุ่งพัฒนาพนักงานระดับหัวหน้าแผนกขึ้นไปให้มีภาวะผู้นำและมีการทำงานเป็นทีม เพื่อรองรับเป้าหมายของธุรกิจและการเปลี่ยนแปลงในด้านต่างๆ

ชื่อหลักสูตร	จัดโดย
● การเสริมสร้างสมรรถนะผู้ประกอบการในการปฏิบัติงานกฎหมายในงานและการส่งเสริมพัฒนาสถานประกอบการสู่อุตสาหกรรมสีเขียว	การนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ
● นโยบายด้านความปลอดภัย ประจำปี 2561	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดลำพูน
● การพัฒนาระบบการจัดการด้านยาสเปิดในสถานประกอบกิจการ ประจำปี 2561	สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ลำพูน
● การยื่นแบบ ก.ง.ด.1ก และยื่นแบบ ก.ง.ด.91 แทนลูกจ้างผ่านระบบให้บริการภาษีเงินได้หาก ณ ที่จ่าย สำหรับใช้งานออนไลน์ (Service System : SVS)	สรวพากรพื้นที่ลำพูน
● The Final Countdown to TFRS9	สาขาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์
● เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน	บริษัท บีนทองกรุ๊ป แอนเนเจเม้นท์ แอนด์ คอนเซ็ลเลนท์ จำกัด (P.M.C.)
● การซักซ้อมความเข้าใจมาตรการเตือนผู้ลงทุน	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
● โครงการพัฒนาศักยภาพความรับผิดชอบทางสังคมด้านแรงงานในสถานประกอบกิจการ	สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ลำพูน
● การอบรมการใช้งานระบบการอนุมัติอนุญาตทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-PP) และการจัดทำข้อมูลสนับสนุนการระงับเหตุ	การนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ
● โครงการรณรงค์สร้างการรับรู้มาตราการเริงป้องกันด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานในสถานประกอบกิจการ	ศูนย์ความปลอดภัยในการทำงานเขต 5
● เตรียมความพร้อมของรับการเปลี่ยนแปลงมาตรฐานการรายงานทางการเงิน เกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงินรุ่นที่ 2	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
● การซั่งน้ำหนักเพื่อการเตรียมสารให้ถูกต้องตามมาตรฐานสากล	บริษัท เมทเลอร์-โกลเดต (ประเทศไทย) จำกัด
● การทำโมฆะนาและการตลาดบน Facebook สำหรับผู้ประกอบการ (รุ่นที่ 13)	บริษัท เวดดี้แพลนเน็ต จำกัด
● Update กฎหมายของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน	บริษัท จิรันที แอสโซซิเอส์ จำกัด
● ทำความเข้าใจ TFRS เพื่อประโยชน์การวิเคราะห์หลักทรัพย์	สวัสดิการกรมพัฒนาธุรกิจการค้า
● IT Future for Capital Market : กลยุทธ์ขับเคลื่อนธุรกิจด้วย AI	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
● การฝึกอบรมความรู้ในการป้องกันอัคคีภัยและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	องค์กรบริหารส่วนจังหวัดลำพูน
● ร่าง TFRS15 รายได้จากการขายที่ทำกับลูกค้า	บริษัท 75 ซีพี อี จำกัด
● เทคนิคการดำเนินงาน ด้วยกิจกรรม 5 ส เพื่อความสำเร็จขององค์กร	ห้างหุ้นส่วนจำกัดพัฒนาสามเก่า
● ความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน	บมจ.เอเชียน ไฟฟ์โตซูติคอลส์

10. การกำกับดูแลกิจการ

10.1 นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ ให้ความสำคัญในการปฏิบัติตามหลักบรรษัทภิบาลในการดำเนินธุรกิจ ดังนั้นคณะกรรมการบริษัทฯ จึงได้มีนโยบายปฏิบัติตามหลักการและข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัท ซึ่งสอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทฯ ตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้ การกำหนดบทบัญญัติต่างๆ จะยึดให้เป็นแนวทางให้ปฏิบัติได้จริง นอกจากนี้บริษัทได้นำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี สำหรับบริษัทฯ ตามที่ระบุไว้ใน “มาตราดี” เป็นแนวทางในการพัฒนานโยบายที่ครอบคลุมถึงสิทธิและความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย โครงสร้าง บทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบและความเป็นอิสระของคณะกรรมการ การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส การควบคุมและบริหารความเสี่ยง ตลอดจนจริยธรรมทางธุรกิจ เพื่อการสร้างคุณค่าให้กิจการอย่างยั่งยืนให้การบริหารงาน และการดำเนินธุรกิจของบริษัทเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและโปร่งใส โดยกำหนดให้มีการทบทวนเนื้อหาเป็นประจำทุกปี พร้อมทั้งจัดทำคู่มือหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและจราจรส่วนในการดำเนินธุรกิจ เพื่อเป็นแนวทางให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคน ยึดถือปฏิบัติ พร้อมเผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทเพื่อให้บุคคลภายนอกได้วิเคราะห์ถึงนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีครอบคลุมหลักการ 5 หมวด ดังนี้

หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ให้ความสำคัญถึงสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยจะไม่กระทำการใดๆ ที่เป็นการละเมิดหรือลิด落่อนสิทธิของผู้ถือหุ้น รวมทั้งจะส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นได้รับสิทธิของตน โดยสิทธิขั้นพื้นฐานของผู้ถือหุ้น ได้แก่ การซื้อขายหรือการโอนหุ้น การมีส่วนแบ่งในกำไรของบริษัท การได้รับข่าวสารข้อมูลบริษัทอย่างเพียงพอ การเข้าร่วมประชุมเพื่อใช้สิทธิออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อแสดงออก กรรมการ แต่งตั้งผู้สอบบัญชี และเรื่องที่มีผลผลกระทบต่อบริษัท เช่น การจดสรุประเงินบันผล การกำหนดหรือแก้ไขข้อบังคับและหนังสือบริษัทฯ สนับสนุนการลดทุนหรือเพิ่มทุน และการอนุมัติรายการพิเศษ เป็นต้น

ทั้งนี้บริษัทฯ ดำเนินการในเรื่องต่างๆ ที่เป็นการส่งเสริมและอำนวยความสะดวกในการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้น ดังนี้

- บริษัทฯ กำหนดให้คณะกรรมการจัดทำหนังสือดังประชุมผู้ถือหุ้นทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยให้มีสารสนเทศที่เพียงพอให้ผู้ถือหุ้นรับทราบ และบริษัทจะเผยแพร่ข้อมูลล่วงหน้าประมาณ 30 วันในเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.apco.co.th ก่อนจัดส่งเอกสารให้แก่ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนวันประชุมไม่น้อยกว่า 21 วัน หรือให้เป็นไปตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด
- เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิที่จะเสนอขอราษฎร์เพื่อบรรจุเป็นภาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า ระหว่างเดือนตุลาคมถึงเดือนธันวาคม ของทุกปี และเปิดโอกาสให้ลงคะแนนที่เกี่ยวข้องกับภาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า ได้ถึงวันที่ 31 มกราคม ของทุกปี โดยจะแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย พร้อมทั้งประกาศหลักเกณฑ์และระบุขั้นตอนที่ชัดเจนไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.apco.co.th
- บริษัทฯ ได้จัดให้มีการลงทะเบียนโดยใช้ระบบบาร์โค้ด (Barcode) ที่แสดงถึงเลขบัญชีของผู้ถือหุ้นแต่ละราย ที่ได้จัดพิมพ์ไว้บนแบบลงทะเบียน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้รับความสะดวกในการประชุมและทำให้ขั้นตอนการลงทะเบียนเป็นไปอย่างรวดเร็ว โดยเปิดรับลงทะเบียนก่อนเริ่มการประชุมไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง
- ในการประชุมผู้ถือหุ้นแต่ละครั้ง ประธานที่ประชุมจะชี้แจงเกี่ยวกับกฎเกณฑ์ที่ใช้ในการประชุม รวมถึงขั้นตอนการออกเสียงลงมติ และจัดสรุเวลาในการประชุมอย่างเพียงพอ
- นำเสนอด้วยเอกสารแนบท้ายรวมถึงเอกสารที่ชัดเจนเกี่ยวกับการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการให้ผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติเป็นประจำทุกปี และนำเสนอโดยนายและหลักเกณฑ์ที่ชัดเจนเกี่ยวกับการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการให้ผู้ถือหุ้นทราบ

- บริษัทกำหนดให้ผู้ถือหุ้นลงคะแนนเสียงเลือกตั้งกรรมการเป็นรายบุคคล โดยเสนอชื่อกรรมการแต่ละท่านให้ผู้ถือหุ้นลงคะแนน
- เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้เข้าร่วม แสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่างๆ ได้อย่างเต็มที่ โดยมีกรรมการและผู้บริหารที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อตอบคำถามในที่ประชุม และเมื่อการประชุมแล้วเสร็จ บริษัทจะจัดทำรายงานการประชุมโดยแสดงข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นตรวจสอบได้
- ในการที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถคอมบันทะให้กรรมการอิสระหรือบุคคลใดๆ เข้าร่วมประชุมแทนได้ โดยใช้หนังสือมอบฉันทะแบบได้แบบหนึ่ง (บริษัทได้ระบุแนะนำให้ผู้ถือหุ้นใช้หนังสือมอบฉันทะแบบฯ ซึ่งเป็นแบบที่ผู้ถือหุ้นสามารถกำหนดพิธีทางการลงคะแนนเสียงได้) ที่บริษัทได้จัดส่งไปพร้อมกับหนังสือนัดประชุมที่ได้ระบุถึงเอกสาร/หลักฐานรวมทั้งคำแนะนำขั้นตอนในการคอมบันทะไว้แล้ว ซึ่งไม่ได้กำหนดกฎเกณฑ์ใดๆ ให้เกิดความยุ่งยากให้แก่ผู้ถือหุ้น
- สำหรับนักลงทุนสถาบัน เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกในการเข้าประชุม บริษัทได้รับแจ้งเอกสารและหลักฐานที่ต้องนำมาแสดงในวันประชุม ไว้ในหนังสือเชิญประชุมอย่างละเอียด ทั้งนี้ เพื่อความสะดวกในการลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น
- มีการบันทึกรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นลายลักษณ์อักษรทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ สรุปประเด็นสำคัญของข้อซักถามของผู้ถือหุ้นและคำชี้แจงของคณะกรรมการ รวมทั้งมติที่ประชุมและคะแนนเสียงไว้อย่างชัดเจน และนำส่งรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นให้แก่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย พร้อมกับเผยแพร่ข้อมูลในเว็บไซต์ของบริษัทภายใน 14 วัน หลังการประชุมเสร็จสิ้น
- บริษัทไม่มีนโยบายกีดกันหรือสร้างอุปสรรคในการสื่อสารกันระหว่างผู้ถือหุ้น

หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม ทั้งผู้ถือหุ้นที่เป็นผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นที่ไม่เป็นผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นต่างชาติ และผู้ถือหุ้นส่วนน้อย โดยมีหลักการดังนี้

- เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิเสนอชื่อบุคคลเพื่อพิจารณาเข้ารับการเลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัทล่วงหน้า ระหว่างเดือนตุลาคมถึงเดือนธันวาคม ของทุกปี โดยจะแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย พร้อมทั้งประกาศหลักเกณฑ์ และระบุขั้นตอนที่ชัดเจนไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.apco.co.th
- คณะกรรมการจะไม่เพิ่มภาระการประชุมโดยไม่จำเป็นให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าโดยไม่จำเป็น โดยเฉพาะภาระสำคัญที่ผู้ถือหุ้นต้องใช้เวลาในการศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจ
- ไม่มีการให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบริษัทที่ไม่ใช่บริษัทพี่
- บริษัทกำหนดให้มีการป้องกันการนำข้อมูลของบริษัทไปใช้ โดยห้ามหน่วยงานที่ทราบข้อมูลไปเบิดเผยแพร่ต่อหน่วยงานหรือบุคคลอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง ในการที่พนักงานหรือผู้บริหารนำข้อมูลไปเบิดเผยแพร่องานนี้ให้แก่ตนเองหรือผู้เกี่ยวข้อง จะถือเป็นความผิดร้ายแรงและถูกกลงโทษทางวินัย
- ในการประชุมผู้ถือหุ้น กรรมการและผู้บริหารบริษัทจะเบิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้ส่วนเสียของตนในแต่ละราย เพื่อให้คณะกรรมการสามารถพิจารณาธุรกรรมที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และสามารถตัดสินใจเพื่อประโยชน์ของบริษัทโดยรวม โดยกรรมการและผู้บริหารที่มีส่วนได้ส่วนเสียดังกล่าวจะไม่มีสิทธิออกเสียงในวาระการประชุมนั้นๆ
- บริษัทมีโครงสร้างการถือหุ้นที่ชัดเจน เปร่งใส ไม่มีการถือหุ้นที่ซับซ้อน ไม่มีโครงสร้างการถือหุ้นแบบปีรวมมิดในกลุ่มของบริษัท จึงไม่ทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้แก่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง โดยได้เบิดเผยโครงสร้างการถือหุ้นของบริษัทและ/หรือบริษัทพี่อย่างละเอียดในรายงานประจำปี รวมถึงเบิดเผยการถือหุ้นของบริษัทฯ ของคณะกรรมการบริษัทโดยย่อๆ กัน

หมวดที่ 3 บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทฯ เห็นความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม และมีนโยบายในการปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียแต่ละกลุ่มที่สำคัญ ดังนี้

พนักงาน : บริษัทจะให้ผลตอบแทนที่เป็นธรรมแก่พนักงาน มีการจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ให้ความสำคัญกับการรักษาสุขภาพ ความปลอดภัย ดูแลรักษาสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน โดยมีการกำหนดเป็นนโยบายเดียวกับสวัสดิการ สิทธิประโยชน์ ความปลอดภัยฯ เชื่อมโยงและส่งเสริมในการทำงาน เปิดเผยให้ค่าย่างชัดเจน มีกฎระเบียบเพื่อความปลอดภัยในการทำงานให้พนักงานยึดถือปฏิบัติ มีการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อทำหน้าที่กำกับ ดูแล ให้พนักงานในสถานประกอบการได้รับความปลอดภัยในการทำงาน ให้ความสำคัญต่อการฝึกอบรมพัฒนาศักยภาพของพนักงานอย่างทั่วถึงและสม่ำเสมอ ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับพนักงานอย่างเคร่งครัด รวมทั้งหลักเลี่ยงการกระทำใดๆ ที่ไม่เป็นธรรม ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อความมั่นคงในหน้าที่การทำงานของพนักงาน ตลอดจนปฏิบัติต่อพนักงานด้วยความสุภาพและให้ความเคารพต่อสิทธิมนุษยชน ศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์ โดยในปีที่ผ่านมา บริษัทมีสติทิกาเรกิดอนุตติเหตุ หยุดงานและเงียบป่วยจากการทำงานเป็นครุย

ลูกค้า : บริษัทมุ่งมั่นที่จะผลิตสินค้าและบริการที่มีคุณภาพและมาตรฐาน ในราคาที่เหมาะสม มุ่งมั่นพัฒนาและรักษาสิ่งพันธุภาพที่ยั่งยืน จัดให้มีหน่วยงานรับผิดชอบในการให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับสินค้า ให้คำปรึกษา เกี่ยวกับการใช้สินค้า เพื่อให้ลูกค้าได้รับความพึงพอใจสูงสุด รักษาความลับของลูกค้าอย่างจริงจังและสม่ำเสมอ แสวงหาวิถีทางอย่างไม่หยุดยั้งที่จะเพิ่มประสิทธิภาพให้แก่ลูกค้าอย่างต่อเนื่อง และปฏิบัติตามเงื่อนไข ต่างๆ ที่มีต่อลูกค้าอย่างเคร่งครัด

ผู้ร่วมทุน : บริษัทเคารพซึ่งสิทธิของผู้ร่วมทุนและปฏิบัติต่อผู้ร่วมทุนทุกรายอย่างเป็นธรรม ไม่ล่วงละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิของผู้ร่วมทุน รวมทั้งให้ความร่วมมืออย่างดีกับผู้ร่วมทุน ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของกิจการร่วมทุนประสบผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของกิจการร่วมทุน

คู่แข่งทางการค้า : บริษัทจะประพฤติปฏิบัติภายนอกต่อต้านการแข่งขันที่ดี ไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งทางการค้าด้วยวิธีการที่ไม่สุจริต หรือไม่เหมาะสม ตลอดจนไม่ล่วงละเมิดสิทธิทางปัญญาหรือลิขสิทธิ และ

ต่อต้านการทุจริตและไม่สนับสนุนการค้ายสินบนเพื่อผลประโยชน์ทางธุรกิจของบริษัท อีกทั้งไม่พยายามทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งทางการค้าด้วยการกล่าวหาในทางร้ายโดยไม่มีความจริง

สังคมส่วนรวม : บริษัทจะมุ่งเน้นการดำเนินงานที่ใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ และไม่กระทำการใดๆ ที่จะส่งผลเสียหายต่อสังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสภาพแวดล้อม อีกทั้งยังต้องแสวงหาโอกาสสนับสนุนกิจกรรมสร้างสรรค์ สังคม จัดฝึกอบรมให้ความรู้และปลูกฝังจิตสำนึกรักษาความรับผิดชอบต่อสังคมให้เกิดขึ้นในหมู่พนักงานทุกระดับอย่างต่อเนื่องและจริงจัง สงเสริมให้พนักงานปฏิบัติตนเป็นพลเมืองดีที่ทำประโยชน์ให้กับชุมชนและสังคมให้เติบโตเดียงคุ้นไปอย่างยั่งยืน รวมทั้งปฏิบัติหรือควบคุมให้มีการปฏิบัติอย่างเคร่งครัดตามเจตนารวมถึงกฎหมายและกฎระเบียบที่ออกโดยหน่วยงานที่กำกับดูแล รวมถึงการไม่ล่วงละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ของผู้อื่น

ทั้งนี้ คณะกรรมการได้จัดให้มีช่องทางที่ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มรวมถึงพนักงานสามารถติดต่อร้องเรียน/แจ้งเบาะแสในเรื่องที่ถูกละเมิดสิทธิ การกระทำความผิด เหตุการณ์ทุจริตหรือต้องสงสัยว่าทุจริต หรือเรื่องที่อาจทำให้เกิดความเสียหายต่อบริษัท โดยผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มรวมถึงพนักงานสามารถติดต่อ กับบริษัททั่วโลก ได้โดยตรงทางจดหมายตามที่อยู่ที่แจ้งไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท หรือทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ที่ www.apco.co.th ซึ่งผู้แจ้งข้อมูลจะได้รับความคุ้มครอง โดยจะไม่มีการเปิดเผยชื่อผู้แจ้งแก่ผู้ใดทั้งสิ้น และข้อคิดเห็น ข้อร้องเรียน ข้อเสนอแนะต่างๆ จะส่งต่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการตรวจสอบ หากทางแก้ไข ตามขั้นตอนต่อไป

หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทมีนโยบายกำหนดให้คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารมีหน้าที่รายงานการมีส่วนได้เสียเสนอต่อประธานกรรมการ ตลอดจนรายการข้อข่ายหุ้นของกรรมการและผู้บริหารจะต้องถูกเปิดเผยอย่างถูกต้องตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) และคณะกรรมการตลาดทุน

การเปิดเผยข้อมูลทั่วรายงานทางการเงิน ข้อมูลทั่วไป และข้อมูลอื่นๆ ที่สำคัญที่มีผลกระทบต่อราคาราลึกทรัพย์และมีผลต่อกระบวนการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท บริษัทให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส ตรงเวลา และได้มาตรฐานตามเกณฑ์ที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด และให้ผู้ที่เกี่ยวข้องกับบริษัททั้งหมดได้รับทราบข้อมูลอย่างเท่าเทียมกัน

คณะกรรมการตรวจสอบถึงความรับผิดชอบต่อรายงานทางการเงินที่มีข้อมูลถูกต้อง ครบถ้วน เป็นจริงและสมเหตุสมผล งบการเงินของบริษัทจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยเลือกใช้ข้อมูลทางบัญชีที่เหมาะสม การบันทึกข้อมูลทางบัญชีมีความถูกต้องครบถ้วน เพียงพอที่จะดำเนินการตรวจสอบ เพื่อให้ทราบจุดอ่อนเพื่อป้องกันการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติ อย่างมีสาระสำคัญ โดยถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน นอกจากนี้ คณะกรรมการได้แต่งตั้งกรรมการตรวจสอบ เพื่อตรวจสอบรายงานทางการเงิน รายการระหว่างกัน และระบบควบคุมภายใน โดยคณะกรรมการตรวจสอบจะรายงานผลต่อคณะกรรมการในการประชุมคณะกรรมการทุกครั้ง ทั้งนี้รายงานของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และรายงานของผู้สอบบัญชี มีรายละเอียดปรากฏในรายงานประจำปี ในส่วนของงานด้านนักลงทุนสัมพันธ์นั้น มอบหมายให้ ศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิริยะจิตรา ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร นางสาวปวีสวารุณ นิยมแก้ว ทำหน้าที่ในการติดต่อ กับผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์ และผู้ที่เกี่ยวข้อง

ในปี 2561 ผู้บริหารระดับสูงรวมถึงส่วนนักลงทุนสัมพันธ์ได้เผยแพร่ข้อมูลผ่านทางช่องทางต่างๆ ดังนี้

- ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 14 ครั้ง
- สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ จำนวน 2 ครั้ง
- จดหมายข่าวถึงผู้ถือหุ้นทางไปรษณีย์ จำนวน 3 ครั้ง
- การพบปะนักลงทุน Opportunity day จำนวน 4 ครั้ง
- สื่อมวลชน หนังสือพิมพ์ นิตยสาร วารสาร โทรศัพท์
- เชิญชมเมือง

○ เว็บไซต์ของบริษัท (www.apco.co.th)

นอกจากนี้ บริษัทยังมีการเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับผลประกอบการของบริษัทผ่านทางสื่อมวลชนเป็นประจำทุกไตรมาสหลังจาก การเผยแพร่ผ่านระบบ SET Portal ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงได้เปิดเผยแพร่ถือหุ้นของกรรมการและผู้บริหารทั้งทางตรง คือ การถือหุ้นของตนเอง และทางอ้อม เช่น การถือหุ้นของคู่สมรส และค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี ให้ในรายงานประจำปี

หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

(1) โครงสร้างคณะกรรมการ

คณะกรรมการของบริษัทประกอบด้วยกรรมการที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจที่เป็นประโยชน์กับบริษัท โดยคณะกรรมการของบริษัทมาจาก การแต่งตั้งจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น ประกอบด้วยคณะกรรมการจำนวน 6 ท่าน โดยเป็นกรรมการอิสระ 3 ท่าน ทำหน้าที่ประธานกรรมการตรวจสอบ 1 ท่าน (หญิง) และกรรมการตรวจสอบ 2 ท่าน (ชาย) ซึ่งกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 ท่าน เป็นผู้มีความรู้ทางด้านบัญชีเพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการตรวจสอบความน่าเชื่อถือของงบการเงิน ได้ ทั้งนี้ บริษัทกำหนดให้อย่างน้อย 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งคณะ แต่ต้องไม่น้อยกว่า 3 คน เป็นกรรมการอิสระ ทำหน้าที่เป็นตัวแทน ของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย โดยปฏิหน้าที่ตรวจสอบและถ่วงดุลการบริหารกิจการต่างๆ ของบริษัท เพื่อให้ดำเนินไปอย่างถูกต้อง เป็นธรรม และเพื่อผลประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น

บริษัทมีกรรมการที่เป็นผู้บริหาร 1 ท่าน คือ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร 5 ท่าน ซึ่งกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารมีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจหลักของบริษัทหรือในภาคอุตสาหกรรม หรือการจัดการองค์กรขนาดใหญ่ที่เป็นประโยชน์กับการบริหารกิจการของบริษัท

ประธานกรรมการบริษัทไม่เป็นบุคคลเดียวกันประธานกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เพื่อให้เกิดการถ่วงดุล และการสอบทานการบริหารงาน โดยประธานกรรมการบริษัทและประธานกรรมการบริหารมีขอบเขตอำนาจหน้าที่ดังนี้

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานกรรมการ

1. เป็นผู้นำของคณะกรรมการในการกำกับ ติดตาม ดูแลการบริหารงานของคณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการอื่นๆ ให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามแผนงานที่กำหนดไว้
2. เป็นประธานการประชุมคณะกรรมการ และผู้ถือหุ้นของบริษัท
3. เป็นผู้ลงคะแนนเสียงริบบิลในกรณีที่คะแนนเสียงในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัททั้งสองฝ่ายมีคะแนนเสียงเท่ากัน

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานกรรมการบริหาร

1. บริหารจัดการและควบคุมดูแลการดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานทั่วไปของบริษัทเพื่อให้เป็นไปตาม วัตถุประสงค์นโยบาย ระเบียบและข้อบังคับของบริษัท
2. พิจารณาวางแผนการลงทุนในธุรกิจต่างๆ และนำเสนอคณะกรรมการบริหาร และ คณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณา อนุมัติต่อไป
3. มีอำนาจในการดำเนินกิจกรรมดูแลบริษัท ตามขอบเขตที่กำหนดไว้ในนโยบายและระเบียบวิธีปฏิบัติของบริษัท เวื่องอำนาจ อนุมัติดำเนินการ
4. การดำเนินงานใดๆ ที่ได้รับมอบหมายตามมติที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือ มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น

นอกจากนี้ บริษัทได้กำหนดขอบเขต อำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการ กรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหารอย่างชัดเจน เพื่อมิให้กรรมการบริหารและประธานเจ้าหน้าที่บริหารมีอำนาจบุหริหารและอนุมัติวงเงินไม่จำกัด

คณะกรรมการบริษัทกำหนดนโยบายจำกัดจำนวนบริษัทจดทะเบียนที่กรรมการแต่ละคนจะไปดำรงตำแหน่งกรรมการไว้ไม่เกิน 3 บริษัท หรือ บริษัทจดทะเบียนและบริษัทที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียนไม่เกิน 5 แห่ง อย่างไรก็ตาม กรรมการบริษัททั้ง 5 ท่าน ไม่มีท่านใดที่ดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนอื่นเกิน 3 บริษัท มีเพียง 1 ท่านที่ดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนอื่นเกิน 3 บริษัท

สำหรับกรรมการที่เป็นผู้บริหาร บริษัทมีนโยบายจำกัดจำนวนบุริษัทจดทะเบียนที่จะไปดำเนินการตามเงื่อนไข 2 บริษัท และประธานเจ้าหน้าที่บริหารซึ่งมีภารกิจในการบริหารจัดการธุรกิจประจำวัน การไปดำเนินการตามเงื่อนไขของกรรมการที่บริษัทนี้อาจรบกวนเวลาทำงานประจำ คณะกรรมการไม่มีนโยบายสนับสนุนให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารไปดำเนินการในกิจการอื่น

(2) คณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท ได้แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อช่วยในการกำกับดูแลกิจการคือ

- คณะกรรมการบริหาร มีทั้งหมด 3 ท่าน ซึ่งช่วยให้การปฏิบัติงานเป็นไปโดยคล่องตัวโดยมีขอบเขตอำนาจหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
- คณะกรรมการตรวจสอบ มีอย่างน้อย 3 ท่าน ทำหน้าที่ตรวจสอบและช่วยในการกำกับดูแลการดำเนินกิจการของบริษัท มีขอบเขตอำนาจหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท โดยสมาชิกทุกคนมีคุณสมบัติเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือโดยกฎหมายที่ประกาศ ข้อบังคับ หรือระเบียบของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์หรือของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

อย่างไรก็ตามในอนาคตบริษัทอาจสร้างคณะกรรมการอื่นขึ้นมาปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมายเพื่อแบ่งเบาภาระการบริหารงานของคณะกรรมการบริษัท

(3) บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการ

คณะกรรมการบริษัททำหน้าที่กำหนดนโยบาย วิสัยทัศน์ กลยุทธ์ เป้าหมาย ภารกิจ แผนธุรกิจ และบประมาณของบริษัท ตลอดจนกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการบริหารงานให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้ อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้กรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยคณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มี

จรรยาบรรณธุรกิจ

คณะกรรมการบริษัทกำหนดนโยบายจรรยาบรรณธุรกิจและคู่มือจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อให้คณะกรรมการบริษัท รวมการตรวจสอบ และพนักงานทุกคน ยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติ โดยมีปัจจุบันหลักในการรักษาความลับของบริษัท การปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ถูกต้องตามกฎหมาย การเคารพลิขิชั้นกันและกัน และการดูแลรักษาทรัพยากรทั้งภายในบริษัทและสิ่งแวดล้อมภายนอก ซึ่งการให้ความสำคัญกับจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจจะทำให้มีการปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต การควบคุมภายในทำได้อย่างมีประสิทธิภาพขึ้นส่งผลให้เกิดความเชื่อมั่นกับตลาดทุนและสร้างความน่าเชื่อถือให้กับนักลงทุน

บริษัทได้มีการสื่อสารแนวทางปฏิบัติตามจริยธรรมธุรกิจผ่านทางช่องทางต่างๆ และกำหนดให้ผู้บังคับบัญชาทุกคนทุกระดับเป็นผู้สอดส่องดูแล ติดตามดูแล ให้มีการปฏิบัติตามจริยธรรมธุรกิจ รวมทั้งการให้คำแนะนำ คำปรึกษาในกรณีที่ประสบปัญหาในการปฏิบัติงานเกี่ยวกับจริยธรรมธุรกิจที่ไม่ได้กำหนดไว้ โดยคำแนะนำดังกล่าวจะต้องดังกล่าวจะต้องดังกล่าวเป็นรูปแบบที่เข้าใจง่าย ไม่ซับซ้อนโดยยิบยัง หรือจริยธรรมทางธุรกิจของบริษัท รวมถึงไม่ส่งผลเสียต่อภาพลักษณ์ของบริษัทและไม่กระทบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัทอย่างเด็ดขาด

ในกรณีที่ปรากฏเหตุว่ามีการปฏิบัติผิดกฎหมาย ให้ผู้บังคับบัญชาดำเนินการตามสมควรเพื่อให้มีการแก้ไขหรือดำเนินการให้ถูกต้องหรือตักเตือนแล้วแต่กรณี ทั้งนี้ผู้กระทำผิดอาจถูกพิจารณาโทษทางวินัย หรือตามกฎหมาย หากพบว่าการกระทำนั้นขัดต่อกฎหมาย

นโยบายต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน

บริษัทได้เข้าร่วมโครงการต่อต้านคอร์รัปชันในโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (Collective Anti-Corruption: CAC) ซึ่งบริษัทได้ระบุว่าเรื่องนี้เป็นเรื่องสำคัญมาก คณะกรรมการบริษัทจึงได้ร่วมกันพิจารณากำหนดนโยบายการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน หน้าที่ความรับผิดชอบ ตลอดจนแนวทางปฏิบัติไว้เป็นลายลักษณ์อักษรในคู่มือการกำกับดูแลกิจการที่ดีและจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ เพื่อให้คณะกรรมการบริษัท รวมการตรวจสอบ และพนักงานทุกคนยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติ โดยมีนโยบายห้ามคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัท กระทำการอันใดที่เป็นการเกี่ยงชื้องกับการทุจริตและคอร์รัปชันทุกประเภท เพื่อประโยชน์ทางตรง หรือทางอ้อมต่อตนเอง ครอบครัว เพื่อน และคนรู้จัก ไม่ว่าตนจะ

อยู่ในฐานะเป็นผู้รับ ผู้ให้ หรือผู้เสนอให้สินบน ทั้งที่เป็นตัวเงินหรือไม่เป็นตัวเงิน แก่หน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่บริษัทได้ดำเนินธุรกิจหรือติดต่อด้วย โดยต้องจะปฏิบัติตามนโยบายการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันอย่างเคร่งครัด

นโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์บนหลักการที่ว่า กรรมการและพนักงานทุกคนจะต้องปฏิบัติหน้าที่เพื่อผลประโยชน์สูงสุดของบริษัทเท่านั้น การกระทำและการตัดสินใจใดๆ จะต้องปราศจากอิทธิพลของความต้องการของส่วนตัวของครอบครัว ของญาติพี่น้อง หรือของบุคคลอื่นที่รู้จักส่วนตัวเป็นการเฉพาะ โดยกำหนดนโยบายที่ครอบคลุม 2 เรื่อง คือ

- รายการที่เกี่ยวโยงกัน : บริษัทจะพิจารณาความเหมาะสมก่อนที่จะทำรายการที่เกี่ยวโยงกันอย่างรอบคอบทุกรายการ รวมทั้งกำหนดราคาและเงื่อนไขของรายการที่เกี่ยวโยงกัน เช่นกำหนดรายรับกับบุคคลภายนอก (Arm's Length Basis) และมีคณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้พิจารณาความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการ และเมื่อบริษัทหรือบริษัทย่อยได้ทำรายการที่เกี่ยวโยงกันแล้ว หากเป็นรายการตามที่กำหนดใน “ประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย” เรื่อง การเปิดเผยข้อมูล และการปฏิบัติการของบริษัทฯ ที่จะเปลี่ยนในรายการที่เกี่ยวโยงกัน พ.ศ. 2546” บริษัทจะดำเนินการตามหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการ ของประกาศดังกล่าว รวมทั้งเปิดเผยรายการดังกล่าวไว้ในรายงานประจำปี และแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) เพื่อให้เกิดความโปร่งใสในการทำรายการที่เกี่ยวโยงกัน และขัดปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และสถานการณ์อื่นๆ ที่ทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
- สถานการณ์อื่นๆ ที่ทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ : แบ่งออกเป็น
 1. การลงทุนทั่วไป บริษัทจะไม่ให้บุคลากรของบริษัทที่เป็นผู้ถือหุ้น หรือได้รับผลประโยชน์จากบริษัทคู่แข่ง หรือผู้ค้า/ผู้ขายที่บริษัทดูดต่อธุรกิจด้วย เข้ามามีส่วนร่วมในการตัดสินใจในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับกิจการดังกล่าว เว้นแต่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
 2. การรับของขวัญ บุคลากรทุกรายดับไม่ควรรับของขวัญ ตัวโดยสาร บัตรเชิญ กิ๊ฟชา ข้อเสนอเพื่อการพักผ่อน ที่พักริบรอง หรือข้อเสนอที่ให้เป็นการส่วนตัว ฯลฯ หากการกระทำดังกล่าวจะนำไปสู่การสร้างข้อผูกมัดให้กับบริษัท หรือทำให้บริษัทสูญเสียผลประโยชน์
 3. การรับงานทางวิชาการ งานบริการสาธารณะ เป็นวิทยากร หรือการรับตำแหน่งใด ๆ บุคลากรทุกรายดับของบริษัทสามารถขออนุมัติจากผู้จัดการฝ่ายตามสายงาน เพื่อรับงานในสถาบันวิชาการ งานบริการสาธารณะ เป็นวิทยากร หรือการรับตำแหน่งใด ๆ เช่น กรรมการบริษัท ที่ปรึกษา ซึ่งจะช่วยขยายวิสัยทัศน์ และประสบการณ์ให้แก่บุคลากรผู้นี้ แต่จะต้องไม่นำมาบริษัท หรือตำแหน่งของตนในบริษัท ไปพัวพันกับกิจกรรมที่ทำภายนอก เว้นแต่ได้รับอนุมัติให้ทำเช่นนี้ได้ด้วย

นโยบายด้านสิทธิมนุษยชน

บริษัทได้กำหนดนโยบายให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนเคารพในหลักสิทธิมนุษยชนสากล โดยสนับสนุนให้พนักงานใช้สิทธิของตนในฐานะพลเมืองโดยชอบธรรมตามรัฐธรรมนูญ และตามกฎหมาย บริษัทรักษาข้อมูลส่วนบุคคลของพนักงาน เช่น ชื่อประวัติ ประวัติสุขภาพ ประวัติการทำงาน ฯลฯ การเปิดเผยหรือการถ่ายโอนข้อมูลส่วนตัวของพนักงานสู่สาธารณะจะทำได้ต่อเมื่อได้รับความเห็นชอบจากพนักงานผู้นั้น ทั้งนี้ การล่วงละเมิดถือเป็นความผิดทางวินัย เว้นแต่ได้กระทำไปตามระเบียบบริษัท หรือตามกฎหมาย รวมถึงไม่สนับสนุนกิจการที่ละเมิดหลักสิทธิมนุษยชนสากล และการทุจริต ปลูกฝังให้พนักงานทุกคนไม่กระทำการใด ๆ ที่เป็นการละเมิดหรือคุกคามไม่ว่าจะเป็นทางวาจา หรือการกระทำต่อผู้อื่นบนพื้นฐานของเชื้อชาติ เพศ ศาสนา อายุ ความพิการทางร่างกายและจิตใจ

นโยบายการไม่ล่วงละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา

บริษัทได้กำหนดนโยบายขัดเจนที่จะไม่กระทำการใดๆ ที่จะเป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา ไม่ว่าจะเป็นทางด้านลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร หรือเครื่องหมายการค้า จะปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับทรัพย์สินทางปัญญา การนำผลงานหรือข้อมูล อันเป็นลิขสิทธิ์ของ บุคคลภายนอกที่ได้รับมาหรือที่จะนำมาใช้ภายในบริษัทจะต้องตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่าจะไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น

การควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน

บริษัทให้ความสำคัญต่อระบบควบคุมภายในทั้งในระดับบริหาร และระดับปฏิบัติงานเพื่อให้มีประสิทธิภาพ จึงได้กำหนด ภาระหน้าที่ อำนาจการดำเนินการของผู้บริหาร ผู้ปฏิบัติงาน ให้เป็นรายลักษณ์อักษรอย่างชัดเจน มีการควบคุมดูแลการใช้ทรัพย์สินของ บริษัทให้เกิดประโยชน์ และจัดโครงสร้างการทำงานให้มีการแบ่งแยกหน้าที่ในการปฏิบัติงานให้เกิดการถ่วงดุลและสอบทานระหว่างกัน อย่างเหมาะสม เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นแก่นักลงทุนว่าบริษัทจะมีการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพและเพิ่มความน่าเชื่อถือของรายงาน ทางการเงิน

นอกจากนี้ บริษัทได้จัดตั้งหน่วยงานตรวจสอบภายในที่มีสายบังคับบัญชาขึ้นตรงกับคณะกรรมการตรวจสอบ โดยแต่งตั้งผู้ที่มี ความรู้ผ่านการฝึกอบรมวิชาชีพการตรวจสอบภายในจากสมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทยเป็นหัวหน้าหน่วยงาน ทำหน้าที่ ตรวจสอบ และประเมินผลการควบคุมภายในในแต่ละหน่วยงานตามแผนงานที่วางไว้เป็นประจำทุกปี และรายงานผลการตรวจสอบต่อ คณะกรรมการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมออยู่ทุก 3 เดือน

(4) การประชุมคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทได้มีการกำหนดตารางการประชุมคณะกรรมการบริษัทไว้อย่างเป็นทางการล่วงหน้าต่อเดือนปี 2561 มี กำหนดประชุมอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง และอาจมีการประชุมพิเศษเพิ่มเติมตามความจำเป็น เพื่อให้คณะกรรมการสามารถกำกับ ควบคุมและดูแลการปฏิบัติงานของฝ่ายจัดการได้อย่างต่อเนื่องและทันการ โดยจะส่งหนังสือเชิญประชุมให้แก่กรรมการเพื่อพิจารณา ก่อนการประชุมล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ก่อนวันประชุม เว้นแต่ในกรณีจำเป็นรีบด่วนเพื่อรักษาสิทธิหรือประโยชน์ของบริษัท โดย กรรมการสามารถร้องขอสารสนเทศที่จำเป็นเพิ่มเติมได้จากเลขานุการบริษัท

ประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะร่วมกันพิจารณากำหนดวาระการประชุม โดยเปิดโอกาสให้กรรมการแต่ละ คนสามารถเสนอเรื่องเข้าสู่วาระการประชุมได้ โดยในบางวาระอาจมีผู้บริหารระดับสูงเข้าร่วมประชุมด้วยเพื่อให้สารสนเทศใน รายละเอียดเพิ่มเติม

การลงมติในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท บริษัทมีนโยบายให้มีองค์ประชุมขั้นต่ำในขณะที่จะมีการลงมติจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด

ในกรณีที่มีความจำเป็น กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารอาจนัดประชุมกันเองโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าประชุมด้วยก็ได้ เพื่อกิจกรรม บัญหาต่างๆเกี่ยวกับการจัดการที่อยู่ในความสนใจ และแจ้งให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารทราบผลการประชุมด้วย โดยที่ผ่านมาจะนัด ประชุมกันก่อนเวลาการประชุมคณะกรรมการ

ในปี 2561 คณะกรรมการบริษัท และ คณะกรรมการตรวจสอบ มีรายละเอียดการเข้าร่วมประชุมของกรรมการและจำนวนครั้งของ การประชุมของกรรมการ ดังนี้

ชื่อ - สกุล	สถิติการเข้าร่วมประชุม (ครั้ง)			
	คณะกรรมการ บริษัท	คณะกรรมการ ตรวจสอบ	คณะกรรมการ บริหาร	คณะกรรมการ บริษัทโดยไม่มี ฝ่ายจัดการ
1. นางมาลีรัตน์ ปลื้มจิตรชุม	5/5	4/4	-	1/1
2. ศาสตราจารย์ ดร. พิเชฐฐ์ วิริยะจิตรา	5/5	-	3/3	-
3. ดร. ชิงชัย หาญเจนลักษณ์	5/5	-	3/3	-
4. นายชนิกร สมະสาغا ¹	3/5	-	3/3	-

ชื่อ – สกุล	สถิติการเข้าร่วมประชุม (ครั้ง)			
	คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการบริหาร	คณะกรรมการบริษัทโดยไม่มีผู้จัดการ
5. รองศาสตราจารย์ อุดม วิยะจิตรา	5/5	-	3/3	-
6. รองศาสตราจารย์ ดร. วรากอร์ สามโกเศศ	5/5	4/4	-	1/1
7. ศาสตราจารย์ ดร.พวยพล คุ้มทรัพย์	5/5	4/4	-	1/1

หมายเหตุ ^{1/1} ลาออกจากตำแหน่งกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2561

(5) ค่าตอบแทน

บริษัทมีนโยบายกำหนดค่าตอบแทนของกรรมการและกรรมการตรวจสอบ ให้อยู่ในระดับที่สามารถจุจใจให้สามารถรักษากรรมการที่มีคุณภาพตามที่ต้องการได้ ค่าตอบแทนจะอยู่ในระดับที่เทียบเคียงได้กับกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกัน และเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัท โดยขอนุมัติค่าตอบแทนของกรรมการในที่ประชุมผู้ถือหุ้น

ค่าตอบแทนของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและผู้บริหารระดับสูง กำหนดให้มีความเหมาะสมกับอำนาจหน้าที่ตามหลักเกณฑ์และนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดและเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท ระดับค่าตอบแทนเป็นเงินเดือน โบนัส และผลตอบแทนจุจใจในระยะเวลาสอดคล้องกับผลงานของบริษัทและการปฏิบัติงานของผู้บริหารแต่ละราย

(6) การพัฒนากรรมการและผู้บริหารของบริษัท

ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงกรรมการใหม่ เลขานุการบริษัทจะจัดให้มีเอกสารข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการใหม่ รวมถึงจัดให้มีการแนะนำลักษณะธุรกิจและแนวทางการดำเนินธุรกิจให้แก่กรรมการใหม่

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรมและให้ความรู้แก่ผู้เกี่ยวข้องในระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัท เช่น กระบวนการบริษัท กรรมการตรวจสอบ ผู้บริหาร เป็นต้น เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง ซึ่งการฝึกอบรมและให้ความรู้อาจกระทำเป็นการภายในบริษัทหรือใช้บริการของสถาบันภายนอก

ปัจจุบัน มีกรรมการบริษัทที่เข้ารับการอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับบทบาทหน้าที่ของกรรมการ ซึ่งจัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) โดยเฉพาะหลักสูตร Director Certificate Program (DAP) และหลักสูตร Director Accreditation Program (DCP) รวมจำนวน 4 และ 3 ท่านตามลำดับ จากกรรมการทั้งหมด 6 ท่าน

(7) การประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ

คณะกรรมการกำหนดให้มีการประเมินตนเอง (Board Self Assessment) เป็นประจำปีละ 1 ครั้ง เพื่อใช้เป็นกรอบในการตรวจสอบการปฏิบัติงานในหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทในระหว่างปีที่ผ่านมา เพื่อสามารถนำมาแก้ไขและเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของคณะกรรมการ ทั้งนี้ ผลการประเมินการปฏิบัติหน้าที่ตนเองโดยกรรมการ จะได้นำมาพิจารณากำหนดแนวทางปรับปรุงการทำงานร่วมกัน โดยเลขาธุการบริษัทจัดส่งแบบประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการให้แก่กรรมการ เพื่อประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่โดยตนเองของคณะกรรมการทั้งคณะ ใน 6 หัวข้อ ได้แก่ (1) โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ (2) บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ (3) การประชุมคณะกรรมการ (4) การทำงานหน้าที่ของกรรมการ (5) ความสัมพันธ์กับฝ่ายจัดการ (6) การพัฒนาตนเองของกรรมการและการพัฒนาผู้บริหาร ซึ่งได้สรุปผลและเสนอผลการประเมินต่อคณะกรรมการเพื่อพิจารณา

(8) การประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการกำหนดให้มีการประเมินตนเองของคณะกรรมการตรวจสอบ เป็นประจำปีละ 1 ครั้ง เพื่อใช้เป็นกรอบในการตรวจสอบการปฏิบัติงานในหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบในระหว่างปีที่ผ่านมา เพื่อสามารถนำมาแก้ไขและเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน ทั้งนี้ ผลการประเมินการปฏิบัติหน้าที่ตนเองโดยกรรมการตรวจสอบ จะได้นำมาพิจารณากำหนดแนวทางปรับปรุงการทำงานร่วมกัน โดยเลขาธุการบริษัทจัดส่งแบบประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ให้แก่คณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่โดย

ตนเองของคณะกรรมการทั้งคณะใน 3 หัวข้อ ได้แก่ (1) โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการในเรื่องดังต่อไปนี้มีความเหมาะสม ทำให้การทำงานของคณะกรรมการมีประสิทธิภาพ (2) การประชุมคณะกรรมการชุดเดียวกันได้ดำเนินการในเรื่องดังต่อไปนี้ เพื่อให้คณะกรรมการปฏิบัติหน้าที่ในการประชุมได้อย่างมีประสิทธิภาพ (3) บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการชุดเดียวกัน ให้ให้ความสำคัญ ใช้เวลาในการพิจารณา ทบทวนและปฏิบัติตามในเรื่องดังต่อไปนี้อย่างเพียงพอ ซึ่งได้สรุปผลและเสนอผลการประเมินต่อคณะกรรมการเพื่อพิจารณา

(9) การประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของผู้บริหารสูงสุด

คณะกรรมการบริษัทกำหนดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของผู้บริหารสูงสุดเป็นประจำทุกปี โดยใช้หลักเกณฑ์การประเมินที่ปรับจากเกณฑ์ที่ตลาดหลักทรัพย์แนะนำไว้ เพื่อให้เหมาะสมกับองค์กร โดยเลขาธุการบริษัทจัดส่งแบบประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของผู้บริหารสูงสุดให้แก่กรรมการ เพื่อประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ใน 10 หัวข้อ ได้แก่ (1) ความเป็นผู้นำ (2) การกำหนดกลยุทธ์ (3) การปฏิบัติตามกลยุทธ์ (4) การวางแผนและผลปฏิบัติทางการเงิน (5) ความสัมพันธ์กับคณะกรรมการ (6) ความสัมพันธ์กับภายนอก (7) การบริหารงานและความสัมพันธ์กับบุคลากร (8) การสืบทอดตำแหน่ง (9) ความรู้ด้านผลิตภัณฑ์และบริการ (10) คุณลักษณะ ส่วนตัว ซึ่งได้สรุปผลและเสนอผลการประเมินต่อคณะกรรมการเพื่อพิจารณา

(10) แผนการสืบทอดตำแหน่ง

คณะกรรมการบริษัทเห็นความสำคัญและสนับสนุนให้มีการพัฒนาแผนการสืบทอดตำแหน่งประจำเจ้าหน้าที่บริหาร และ/หรือ ผู้บริหารในตำแหน่งที่มีความสำคัญ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในยุทธศาสตร์การวางแผนทรัพยากรมนุษย์ โดยได้พิจารณากำหนดตัวบุคคล เพื่อร่วมรับผิดชอบด้วยกำหนดให้ผู้บริหารในระดับสองลงไป เป็นผู้ทำหน้าที่แทนชั่วคราว แต่สำหรับกรณีถาวรให้คณะกรรมการ พิจารณาตามความเหมาะสม เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทได้ผู้บริหารที่มีความเป็นมืออาชีพและบริหารได้โดยเป็นอิสระจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือรายอื่นใด

10.2 คณะกรรมการชุดเดียวกัน

โครงสร้างการบริหารของบริษัทประกอบด้วยคณะกรรมการจำนวน 3 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริหาร ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1.1 คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีจำนวน 6 ท่าน ประกอบด้วย

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1. นางมาลีรัตน์ ปลื้มจิตรชุม	ประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
2. ศาสตราจารย์ ดร. พิเชฐ์ วิริยะจิตรวา	กรรมการ
3. ดร. ชิงชัย หาญเจนลักษณ์	กรรมการ
4. รองศาสตราจารย์อุรุนี วิริยะจิตรวา	กรรมการ
5. รองศาสตราจารย์ ดร. วรากรณ์ สามโกเศศ	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
6. ศาสตราจารย์ ดร. พรายพล คุ้มทรัพย์	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ

ทั้งนี้ รองศาสตราจารย์อุรุนี วิริยะจิตรวา ทำหน้าที่เป็นเลขานุการบริษัท

กรรมการที่ลาออกจากระหว่างปี 2561

- นายชินกร สมลาภ ตำแหน่ง กรรมการ โดยมีผลบังคับตั้งแต่วันที่ 30 พฤษภาคม 2561

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท ได้แก่

(1) นายพิเชฐ์ วิวิยะจิตรา หรือ นางอุณี วิวิยะจิตรา ลงลายมือชื่อร่วมกับ นายชิงชัย หาญเจนลักษณ์ รวมเป็นสองคนและประทับตราสำคัญของบริษัท

(2) นายพิเชฐ์ วิวิยะจิตรา หรือ นางอุณี วิวิยะจิตรา หรือ นายชิงชัย หาญเจนลักษณ์ ลงลายมือชื่อ และประทับตราสำคัญของบริษัท เนื่องจากเป็นผู้มีอำนาจตัดสินใจ หรือผู้มีอำนาจหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ เพื่อให้ได้มาซึ่งในอนุญาต ใบสำคัญ และสิทธิ์ต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อบริษัท ตลอดจนการดำเนินติดตามกับบริษัทเอกชนต่างๆ เพื่อคุ้มครองตามปกติของบริษัท และการรับรองความถูกต้องของเอกสารและ/หรือสำเนาเอกสารของบริษัท

1.2 คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วยกรรมการอิสระทั้งคณะ ได้แก่

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1. นางมาลีรัตน์ ปลื้มจิตรชุม	ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
2. รองศาสตราจารย์ ดร. วรากรณ์ สามโคเศศ	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
3. ศาสตราจารย์ ดร. พรายพล คุ้มทรัพย์	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ

โดยมี นางมาลีรัตน์ ปลื้มจิตรชุม จบการศึกษาดำเนินบัญชี เป็นผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงินของบริษัท และนางสาวจุติรัตน์ พรมใจดีชัย ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

ขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเบ็ดเตล็ดเพียงพอ โดยการประสานงานกับผู้สอบบัญชี ภายนอกและผู้บริหารที่รับผิดชอบจัดทำรายงานทางการเงินรายไตรมาสและประจำปี ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบอาจเสนอแนะให้ผู้ตรวจสอบบัญชีสอบทาน หรือตรวจสอบรายการใดๆ ที่เห็นว่าเป็นและเห็นเป็นเรื่องสำคัญในระหว่างการตรวจสอบบัญชีของบริษัทก็ได้
- สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสม และมีประสิทธิผล
- สอบทานการปฏิบัติงานของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- พิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท รวมถึงพิจารณาเสนอค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี โดยคำนึงถึงความน่าเชื่อถือ ความเพียงพอของทรัพยากร และบริมาณงานตามตรวจสอบของสำนักงานตรวจสอบบัญชีนั้น รวมถึงประสบการณ์ของบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้ทำการตรวจสอบบัญชีของบริษัท เพื่อขอรับการแต่งตั้งจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นต่อไป
- พิจารณาการเบ็ดเตล็ดข้อมูลของบริษัทในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวโยงกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้มีความถูกต้องและครบถ้วน รวมทั้งพิจารณาอนุมัติรายการดังกล่าว เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทต่อไป
- พิจารณาบทวนนโยบายการบริหารทางการเงินและการบริหารความเสี่ยงตามที่คณะกรรมการอนุมัติ รวมถึงการตรวจสอบและประเมินผลการดำเนินการของบริษัท
- จัดทำรายงานการกำกับดูแลกิจการของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเบ็ดเตล็ดไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท และให้ประธานคณะกรรมการตรวจสอบลงนามในรายงานดังกล่าว

8. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ
9. รายงานต่อกomite ของบริษัท เมื่อพบหรือมีข้อสงสัยว่ามีรายการหรือการกระทำใดดังต่อไปนี้ ซึ่งอาจมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท เพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร
 - (ก) รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (ข) การทุจริต หรือมีลักษณะปกติ หรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบควบคุมภายใน
 - (ค) การฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

1.3 คณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1. ศาสตราจารย์ ดร. พิเชฐ วิริยะจิตรา	ประธานกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2. ดร. จิงชัย หาญเจนลักษณ์	กรรมการบริหาร
3. รองศาสตราจารย์อุรุนี วิริยะจิตรา	กรรมการบริหาร

กรรมการบริหารที่ลาออกจากระหว่างปี 2561

1. นายชินกร สมະลาภา ตำแหน่ง กรรมการบริหาร โดยมีผลบังคับตั้งแต่วันที่ 31 พฤศจิกายน 2561

ขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหารมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบในการบริหารงานในเรื่องเกี่ยวกับการดำเนินงานตามปกติธุรุระและงานบริหารของบริษัท กำหนดนโยบาย แผนธุรกิจ งบประมาณ โครงสร้างการบริหารงาน และอำนาจการบริหารต่าง ๆ ของบริษัท หลักเกณฑ์ในการดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจ เพื่อเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทพิจารณาและอนุมัติและ/หรือให้ความเห็นชอบ รวมตลอดถึงการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทตามนโยบายที่กำหนด โดยสรุปอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญได้ดังนี้

1. ดำเนินกิจการและบริหารกิจการของบริษัทตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง และมติของที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัททุกประการ
2. พิจารณากำหนดนโยบาย ทิศทาง และกลยุทธ์ การดำเนินธุรกิจของบริษัท กำหนดแผนการเงินงบประมาณ การบริหาร ทรัพยากรบุคคล การลงทุน การขยายงาน การประชาสัมพันธ์ ให้เป็นไปตามกรอบที่คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ และควบคุมกำกับดูแลให้การดำเนินงานของคณะกรรมการทำงานที่แต่งตั้งบรรลุตามเป้าหมาย
3. พิจารณาเรื่องการจัดสรรงบประมาณประจำปีตามที่ฝ่ายจัดการเสนอ ก่อนที่จะนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา และอนุมัติ ทั้งนี้ให้รวมถึงการพิจารณาและอนุมัติการเปลี่ยนแปลงและเพิ่มเติมงบประมาณรายจ่ายประจำปีในระหว่างที่ไม่มีการประชุมคณะกรรมการบริษัท และให้นำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อนุมัติหรือให้สัตยบันันต์ในที่ประชุมคราวต่อไป
4. กำหนดโครงสร้างองค์กร อำนาจการบริหารขององค์กร รวมถึงการแต่งตั้ง ภาระว่าง้าง การโยกย้าย การกำหนดเงินค่าจ้าง ค่าตอบแทน ในสัพนังงานระดับผู้บริหาร และการเลิกจ้าง
5. ให้มีอำนาจในการมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่ง หรือหุ้นส่วน หรือบุคคลอื่นได้ปฏิบัติการอย่างหนึ่งอย่างใด โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการบริหาร หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าว มีอำนาจตามที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการบริหารอาจยกเลิก

เพิกถอน เปเลี่ยนแปลง หรือแก้ไข บุคคลที่ได้รับมอบอำนาจ หรืออำนาจนั้นๆ ได้ ตามที่เห็นสมควร ทั้งนี้ จะไม่มีการรวมกับ
อำนาจให้แก่บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในการดำเนินการ

6. ให้มีอำนาจอนุมัติการดำเนินการทางการเงินดังนี้

- (ก) อนุมัติการเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานปกติ และในการจัดซื้อจัดจ้างในทรัพย์สินและบริการเพื่อประโยชน์ของบริษัทในวงเงินไม่เกิน 30 ล้านบาทต่อครั้ง โดยวงเงินอนุมัติต่อไตรมาสไม่เกิน 100 ล้านบาท ซึ่งถ้าหากเกินวงเงินที่กำหนด ให้ขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
- (ข) อนุมัติการกู้ยืมหรือขอสินเชื่อได้จากบริษัท รวมถึงการขอให้ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันเพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท ในเงื่อนไขตามปกติธุรกิจ และการใช้จ่ายเงินเพื่อการลงทุน เช่น การซื้อขายเงินลงทุนหรืออสังหาริมทรัพย์ ให้วางเงินกู้ยืมแก่บริษัทโดย ในวงเงินไม่เกิน 20 ล้านบาทต่อครั้ง และไม่เกิน 40 ล้านบาทต่อไตรมาส ซึ่งถ้าหากเกินวงเงินที่กำหนด ให้ขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
- (ค) อนุมัติการขายหรือการให้บริการตามปกติธุรกิจของบริษัท เช่น การอนุมัติขายสินค้า การอนุมัติให้ทำสัญญารับจ้างทำตามปกติธุรกิจ เป็นต้น ในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 50 ล้านบาทต่อครั้ง และไม่เกิน 400 ล้านบาทต่อไตรมาส ซึ่งถ้าหากเกินวงเงินที่กำหนด ให้ขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
- (ง) อนุมัติให้นำทรัพย์สินของบริษัท จำนวน จำนวน เพื่อเป็นประกันหนี้สินของบริษัททุกประเภทที่มีอยู่แล้วหรือจะมีขึ้นในอนาคต ในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 20 ล้านบาทต่อครั้ง และไม่เกิน 40 ล้านบาทต่อไตรมาส ซึ่งถ้าหากเกินวงเงินที่กำหนด ให้ขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
- (จ) อนุมัติการเปิด/ปิดบัญชีเงินฝากทุกประเภทกับธนาคาร หรือสถาบันการเงิน พร้อมกับกำหนดเงื่อนไขในการเบิกถอนเงิน หรือทำนิติกรรมของบัญชีเงินฝากดังกล่าว
- (ฉ) อนุมัติการใช้จ่ายเงินลงทุนที่สำคัญฯ ที่ได้กำหนดไว้ในงบประมาณรายจ่ายประจำปีตามที่จะได้รับมอบหมาย จำกคณะกรรมการบริษัท หรือตามที่คณะกรรมการบริษัทได้เคยมีมติอนุมัติในหลักการไว้แล้วดำเนินการอื่นใด ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายเป็นคราวๆ ไป

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริหารจะพิจารณาและอนุมัติรายการที่คณะกรรมการบริหารมีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทอย่างไม่ได้ ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว และเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด โดยคณะกรรมการบริษัทจากยกเลิก เพิกถอน เปเลี่ยนแปลง หรือแก้ไขอำนาจคณะกรรมการบริหารได้โดยมติคณะกรรมการบริษัท

10.3 การสรุหารและแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหารสูงสุด

1. การสรุหารกรรมการและผู้บริหาร

1.1 องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัท

บริษัทยังไม่มีการแต่งตั้งคณะกรรมการสรุหารกรรมการและผู้บริหารโดยเฉพาะ เนื่องจากยังเป็นบริษัทจดทะเบียนที่มีขนาดเล็ก ทั้งนี้ ในการคัดเลือกบุคคลที่จะได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการ บริษัทมีนโยบายคัดเลือกกรรมการให้มีความหลากหลายในโครงสร้าง โดยคณะกรรมการที่ดำรงตำแหน่งอยู่ในปัจจุบันจะพิจารณาจากเพศ ความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ ความเชี่ยวชาญ เอกพัฒนา ทักษะที่จำเป็นที่ยังขาดอยู่ในคณะกรรมการ เวลาที่จะเข้าร่วมประชุมกับคณะกรรมการบริษัทโดยสมำเสมอ และคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด โดยกรรมการจะเป็นผู้มีอำนาจหน้าที่อยู่ในราชอาณาจักร

นอกจากนี้ในระหว่างเดือนตุลาคมถึงธันวาคมของทุกปี บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิเสนอชื่อบุคคลเพื่อพิจารณาเข้ารับการแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัทในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นได้ตามเกณฑ์ที่บริษัทกำหนด โดยคณะกรรมการบริษัทจะเป็นผู้พิจารณาถึงความเหมาะสม และภายหลังจากที่คณะกรรมการได้ทำการคัดเลือกและได้รับมติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทแล้ว

บริษัทจะเสนอชื่อเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นต่อไป ทั้งนี้ ที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะเป็นผู้แต่งตั้งกรรมการโดยใช้เสียงข้างมากตามหลักเกณฑ์และวิธีการต่อไปนี้

1. ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับ 1 หุ้นต่อ 1 เสียงตามจำนวนหุ้นที่ตนถือ
2. ในกรณีเลือกตั้งกรรมการบริษัท วิธีการออกเสียงลงคะแนน อาจใช้การลงคะแนนเสียงให้แก่ผู้ได้รับการเสนอชื่อเป็นรายบุคคล หรือหมายคนในคราวเดียวกันแล้วแต่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะเห็นสมควร แต่ในการออกเสียงลงคะแนนหรือมีมติได้ ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะใช้สิทธิตามคะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตามข้อ 1 แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ได้มากันน้อยเพียงใดได้
3. การออกเสียงลงคะแนนเพื่อการเลือกตั้งกรรมการ จะต้องเป็นไปตามคะแนนเสียงส่วนใหญ่ หากมีคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ผู้ที่เป็นประธานที่ประชุมมีเสียงขึ้นนำเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียง

ในการประชุมสามัญประจำปีทุกรังสี ให้กรรมการลาออกจากตำแหน่งเป็นสัดส่วนหนึ่งในสามของจำนวนกรรมการทั้งหมด ถ้าจำนวนกรรมการที่จะออกแบ่งให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ให้ออกโดยจำนวนใกล้ที่สุดกับสัดส่วนหนึ่งในสาม กรรมการที่จะออกจากการตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองภายหลังจะห้ามเบียนบริษัทนั้นให้จบสภากันว่าผู้ใดจะออก ส่วนปีหลังๆต่อไปให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากการตำแหน่ง กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งแล้วอาจได้รับเลือกตั้งใหม่ได้

1.2 องค์ประกอบและการแต่งตั้งกรรมการอิสระ

คณะกรรมการบริษัทจะร่วมกันพิจารณาเบื้องต้นเงื่อนไขคุณสมบัติของบุคคลที่จะเข้ามาดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการอิสระ โดยพิจารณาจากคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติมหาชนจำกัด กฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ประกาศคณะกรรมการตลาดทุน รวมถึงประกาศ ข้อบังคับ และ/หรือกฎเบียนอื่นๆที่เกี่ยวข้อง ประกอบกับการพิจารณาถึงคุณสมบัติอื่นๆ เช่น ประสบการณ์ทำงาน ความรู้ความสามารถ และนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาแต่งตั้งให้บุคคลดังกล่าวเข้าเป็นกรรมการของบริษัท ทั้งนี้ บริษัทมีนโยบายแต่งตั้งกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมดและต้องไม่น้อยกว่า 3 ท่าน

คุณสมบัติของกรรมการอิสระ

1. ถือหุ้นไม่เกิน 1% ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท โดยนับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องด้วย
2. 'ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทอยู่ลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เนื่องแต่จะได้พนักงานหรือลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนเข้ารับตำแหน่ง ทั้งนี้ ลักษณะดังกล่าว ดังกล่าวไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการ หรือที่ปรึกษาของหน่วยราชการซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท
3. 'ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมายในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอชื่อเป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย
4. 'ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้จาระณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เนื่องแต่จะได้พนักงานหรือลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนเข้ารับตำแหน่ง

ทั้งนี้ ความสัมพันธ์ทางธุรกิจข้างต้น รวมถึงการทำรายการทางการค้าที่กระทำเป็นปกติเพื่อประกอบกิจการ การเข้าหรือการให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ หรือการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงินด้วยการรับหรือให้กู้ยืม คำประกัน การให้สินทรัพย์เป็นหลักประกันหนี้ลิน รวมถึงพฤติกรรมอื่นทำงานของเดียวกัน ซึ่งเป็นผลให้บริษัทหรือคู่สัญญาไม่ภาระหนี้ที่ต้องชำระต่ออีกฝ่ายหนึ่งตั้งแต่ร้อยละ 3 ของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิของบริษัทหรือตั้งแต่ 20 ล้านบาทขึ้นไป แล้วแต่จำนวนใดจะต่างกัน โดยการคำนวณหนี้สินดังกล่าวให้เป็นไปตามวิธีการคำนวณมูลค่าของรายการที่เกี่ยวโยงกันตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนฯด้วยหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวโยงกัน โดยอนุโญต แต่ในกรณีภาระหนี้ต่างกัน ให้นับรวมภาระหนี้ที่เกิดขึ้นในระหว่างหนึ่งปีก่อนวันที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบุคคลเดียวกัน

5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พั่นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนเข้ารับตำแหน่ง
6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่าสองล้านบาทต่อปีจากบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พั่นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนเข้ารับตำแหน่ง
7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ เช่น การมีข้อตกลงใน Shareholders agreement เกี่ยวกับการแต่งตั้งกรรมการเพื่อเป็นตัวแทนและดูแลผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นกลุ่มใดกลุ่มนั้น
8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัท หรือบริษัทร่วม หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกค้า พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำหรือถือหุ้นเกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทหรือซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทร่วม
9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท ทั้งนี้ โดยทั่วไปการแสดงความเห็นอย่างอิสระหมายความถึงการแสดงความเห็นหรือรายงานตามมาตรฐานการกิจที่ได้รับมอบหมายโดยไม่ต้องคำนึงถึงผลประโยชน์ใดๆที่เกี่ยวกับทรัพย์สินหรือตำแหน่งหน้าที่ และไม่ตကอญญาภัยให้อธิผลของบุคคลหรือกลุ่มบุคคลใด รวมถึงไม่อยู่ภายใต้สถานการณ์ใดๆที่อาจบีบบังคับให้ไม่สามารถแสดงความเห็นได้อย่างตรงไปตรงมา

1.3 องค์ประกอบและการแต่งตั้งกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการบริษัทจะร่วมกันพิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 3 ท่าน โดยแต่งตั้งจากกรรมการอิสระของบริษัท โดยกรรมการอิสระที่ดำรงตำแหน่งกรรมการตรวจสอบต้องมีคุณสมบัติเพิ่มเติมดังนี้

1. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทร่วม บริษัทร่วม บริษัทร่วม บริษัทร่วม หรือบริษัทร่วม ลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท
2. ไม่เป็นกรรมการของบริษัทใหญ่ บริษัทร่วม บริษัทร่วม หรือบริษัทร่วม ลำดับเดียวกัน เฉพาะที่เป็นบริษัทด้วยกัน
3. มีความรู้และประสบการณ์ที่เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในฐานะกรรมการตรวจสอบตามภารกิจที่ได้รับมอบหมายโดยกรรมการตรวจสอบต้องสามารถอุทิศเวลาอย่างเพียงพอในการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

4. กรรมการตรวจสอบไม่ควรเป็นกรรมการในบริษัทจดทะเบียนอื่นเกินกว่า 5 บริษัท เนื่องจากอาจมีผลให้การปฏิบัติหน้าที่ในบริษัทใดบริษัทนั่นทำได้ไม่เต็มที่ เว้นแต่กรรมการตรวจสอบถังกล่าวเป็นผู้มีส่วนสำคัญในการให้คำแนะนำแก่บริษัทและสามารถจัดสรรเวลาให้แก่บริษัทได้อย่างเหมาะสม
5. กรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 รายต้องมีความรู้และประสบการณ์ด้านบัญชีหรือการเงินอย่างเพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน

ทั้งนี้ กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบแต่ละท่านจะมีภาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี โดยมีภาระการดำรงตำแหน่งติดต่อกันไม่เกิน 3 ภาระ เว้นแต่จะได้รับมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์จากคณะกรรมการว่าการดำรงตำแหน่งเกินภาระที่กำหนดมิได้ทำให้ความเป็นอิสระของกรรมการถังกล่าวขาดหายไป รวมทั้งต้องได้รับการอนุมัติจากผู้ถือหุ้นของบริษัทด้วย

10.4 การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทมีนโยบายการเสนอข้อและใช้สิทธิออกเสียงแต่งตั้งบุคคลเป็นกรรมการในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมจะต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท โดยบุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นกรรมการในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม มีหน้าที่ดำเนินการเพื่อประโยชน์ที่ดีที่สุดของบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมนั้นๆ และบริษัทกำหนดให้บุคคลที่ได้รับแต่งตั้งนั้น ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทก่อนที่จะไปลงมติหรือใช้สิทธิออกเสียงในเรื่องสำคัญในระดับเดียวกับที่ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ หากเป็นการดำเนินการโดยบริษัทเอง

นอกจากนี้ ในการนี้เป็นบริษัทย่อย บุคคลที่ได้รับแต่งตั้งจากบริษัทนั้น ต้องดูแลให้บริษัทย่อยมีข้อบังคับในเรื่องการทำรายการเกี่ยวกองที่สอดคล้องกับบริษัท การได้มาหรือจำหน่ายไปรึลิข์สิทธิ์หรือการทำรายการสำคัญอื่นใดของบริษัทดังกล่าว ให้ครบถ้วนถูกต้อง และใช้หลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการเปิดเผยข้อมูลและการทำรายการข้างต้นในลักษณะเดียวกับหลักเกณฑ์ของบริษัท รวมถึงต้องกำกับดูแลให้มีการจัดเก็บข้อมูล และการบันทึกบัญชีของบริษัทย่อยให้บริษัทสามารถตรวจสอบ และระหว่างมาจัดทำงบการเงินรวมได้ทันกำหนดด้วย

10.5 การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใต้กฎหมายใน

บริษัทมีนโยบายและวิธีการตรวจสอบกรรมการและผู้บริหารในการนำข้อมูลภายใต้กฎหมายของบริษัทซึ่งยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณะนี้ เป้าหมายของบริษัทคือการข้อมูลที่ได้รับมาในกระบวนการดำเนินการที่มีความลับและต้องรักษาความลับของบริษัท

1. ให้ความรู้แก่กรรมการรวมทั้งผู้บริหารฝ่ายต่างๆ เกี่ยวกับหน้าที่ที่ต้องรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตามมาตรา 59 และตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. ที่ สจ. 12/2552 เรื่องการจัดทำและเปิดเผยรายงานการถือหลักทรัพย์ของกรรมการ ผู้บริหาร และผู้สอบบัญชี เพื่อให้บริษัทสามารถตรวจสอบการซื้อขายหุ้นของกรรมการและผู้บริหารทุกราย และกำหนดให้แจ้งต่อเจ้าหน้าที่ที่คณะกรรมการการบัญชีภายในห้องประชุม 1 วันก่อนทำการซื้อขายและให้รายงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการในการประชุมคณะกรรมการครั้งต่อไปให้ทราบทุกครั้ง
2. บริษัทกำหนดให้กรรมการและผู้บริหารรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535 และตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. ที่ สจ. 12/2552 เรื่องการจัดทำและเปิดเผยรายงานการถือหลักทรัพย์ของกรรมการ ผู้บริหาร และผู้สอบบัญชี เพื่อให้บริษัทสามารถตรวจสอบการซื้อขายหุ้นของกรรมการและผู้บริหารทุกราย และกำหนดให้แจ้งต่อเจ้าหน้าที่ที่คณะกรรมการการบัญชีภายในห้องประชุม 1 วันก่อนทำการซื้อขายและให้รายงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการในการประชุมคณะกรรมการครั้งต่อไปให้ทราบทุกครั้ง
3. ผู้บริหารที่ได้รับทราบข้อมูลภายใต้กฎหมายนี้เป็นสาระสำคัญ ซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ จะต้องระวังการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วง 1 เดือน ก่อนที่งบการเงินหรือข้อมูลภายใต้กฎหมายนี้จะเปิดเผยต่อสาธารณะ และห้ามไม่ให้เปิดเผยข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญนั้นต่อบุคคลอื่น ทั้งนี้หากพบว่ามีการใช้ข้อมูลภายใต้กฎหมายนี้ความประพฤติที่ส่อไปในทางที่จะทำให้บริษัทหรือผู้ถือหุ้นได้รับความเสื่อมเสียและเสียหาย โดยผู้กระทำการเป็นบุคคลภายนอกคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริษัทจะเป็นผู้พิจารณาบทลงโทษตามความเหมาะสม และหากผู้กระทำผิดเป็นผู้บริหารระดับรองลงไป
คณะกรรมการบริหารจะเป็นผู้พิจารณาบทลงโทษสำหรับผู้กระทำผิดนั้นๆ

10.6 ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี

1. ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (audit fee): บริษัทฯจ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชี ให้แก่
 - ผู้สอบบัญชีของบริษัท ในรอบปีบัญชี 2561 -ไม่มี-
 - สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด (บริษัท เออเอสที มาสเตอร์ จำกัด) บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีและสำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัดในรอบปี 2561 จำนวนเงินรวม 1,200,000 บาท
2. ค่าบริการอื่นๆ (non-audit fee)
-ไม่มี-

10.7 การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีเรื่องอื่นๆ

เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี บริษัทฯได้จัดให้มีการปฏิบัติเพิ่มเติมในเรื่องต่างๆดังนี้

- ในการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯจัดให้มีบุคคลที่เป็นอิสระ ได้แก่ ที่ปรึกษาทางกฎหมาย เป็นผู้ตัวกลางนับหนึ่งตรวจสอบค่าตอบแทน เสียง และเบ็ดเตล็ดให้ที่ประชุมทราบพร้อมบันทึกไว้ในรายงานประชุม
- ประธานกรรมการ, ประธานกรรมการตรวจสอบ และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เข้าร่วมประชุมสามัญประจำปีของบริษัททุกครั้ง
- บริษัทฯได้เข้าร่วมเป็นแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต
- บริษัทฯไม่มีประวัติการกระทำผิดกฎหมายเบียบของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

11. ความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญของนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibilities:CSR) จึงได้จัดทำรายงานการพัฒนาเพื่อความยั่งยืน ประจำปี 2561 ตามแนวทางการรายงานความยั่งยืนของ Global Reporting Initiative (GRI) ฉบับ GRI Standards ระดับ Core โดยมุ่งให้ผู้ถือหุ้น กลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย และนักลงทุน รับทราบถึงภาพรวมการดำเนินธุรกิจ ตลอดจน การดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของบริษัทฯ ในรอบปีบัญชีระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2561 - 31 ธันวาคม 2561 มีเนื้อหาครอบคลุมทั้งกิจการ โดยบริษัทฯ ได้เผยแพร่รายงานฉบับดังกล่าวไว้บนเว็บไซต์ www.apco.co.th

บริษัทได้เข้าเป็นสมาชิกโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption "CAC") เพื่อร่วมต่อต้านคอร์รัปชัน และร่วมลงนามประกาศเจตนารมณ์แนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทย พร้อมทั้งกำหนดนโยบายการต่อต้านการทุจริตไว้ในจุดยืนรวมธุรกิจที่จะไม่เรียก ไม่รับ หรือจ่ายผลประโยชน์ใดๆ ที่ไม่สุจริตจากผู้เกี่ยวข้องทางธุรกิจให้เป็นนโยบายหลักของบริษัท เพื่อมุ่งหมายให้ทุกคนในองค์กรได้มีความเข้าใจเกี่ยวกับการต่อต้านการทุจริตและใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติภายใต้นโยบายเดียวกัน ตลอดถึงผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับบริษัทได้รับทราบเจตนารมณ์ของบริษัทที่มุ่งมั่นต่อการต่อต้านการทุจริต รวมทั้งการกำหนดขั้นตอนการสืบสวนและบทลงโทษที่รุนแรงขึ้นสูงสุดถึงพ้นสภาพจากการเป็นพนักงานไว้ในคราวเดียวหากกระทำการที่ดีและจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ ภายใต้หัวข้อ “นโยบายต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน”

12. การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

บริษัทได้ให้ความสำคัญกับการจัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ดีและมีประสิทธิภาพเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานให้บรรลุเป้าหมาย โดยมุ่งเน้นให้มีระบบการควบคุมภายในที่ครอบคลุมในทุกภารกิจกรรมเพื่อให้มีความเพียงพอและเหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการดำเนินงาน การใช้ทรัพยากรและภาครดูแลรักษาทรัพย์สิน รวมทั้งมีระบบบัญชีและการรายงานทางการเงินที่มีความถูกต้องเชื่อถือได้ มีการปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท บริษัทมีหน่วยงานตรวจสอบภายในให้คำแนะนำอย่างเป็นอิสระในการประเมินประสิทธิภาพและความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในในด้านต่างๆ คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่ในการสอบทานผลการประเมินการควบคุมภายในของบริษัทและพิจารณาให้คำปรึกษาเสนอแนะพัฒนาระบบการควบคุมภายในอย่างสม่ำเสมอ

12.1 การประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในโดยคณะกรรมการบริษัท

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562 คณะกรรมการและคณะกรรมการตรวจสอบได้ร่วมประชุมและพิจารณาแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ ตามเกณฑ์ COSO 2013 เพื่อแสดงความเห็นต่อความเพียงพอและความเหมาะสมของการควบคุมภายในโดยยึดหลักการควบคุมภายในที่ดี สรุปได้ว่าจากการประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัทในด้านต่างๆ 5 องค์ประกอบคือ สภาพแวดล้อมการควบคุมภายใน (Control Environment), การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment), การควบคุมการปฏิบัติงาน(Control Activities), ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล (Information & Communication) และระบบการติดตาม (Monitoring Activities) คณะกรรมการและคณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าบริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอ ไม่พบข้อบกพร่องที่เกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เป็นสารสำคัญ บริษัทได้จัดให้มีสายงานตรวจสอบของบริษัทในการปฏิบัติหน้าที่ตรวจสอบอย่างเป็นอิสระและนำเสนอรายงานผลการตรวจสอบภายในแก่คณะกรรมการตรวจสอบโดยตรง และสนับสนุนภารกิจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบที่จะดำเนินการตามระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ สำหรับในเรื่องการประเมินผลโดยผู้เชี่ยวชาญที่เป็นอิสระจากภายนอกองค์กร จะมีการดำเนินการต่อไปตามมาตรฐาน อย่างไรก็ตาม คณะกรรมการตรวจสอบได้กำหนดให้เป็นการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทอย่างเคร่งครัด เพื่อให้การปฏิบัติงานของบริษัทเป็นไปอย่างโปร่งใสและมีประสิทธิภาพมากที่สุด นอกจากนี้ บริษัทยังมีระบบการจัดเก็บเอกสารสำคัญที่ทำให้กรรมการ ผู้สอบบัญชี และผู้มีอำนาจตามกฎหมายสามารถตรวจสอบได้ภายในระยะเวลาอันควร อย่างไรก็ตาม คณะกรรมการตรวจสอบได้กำหนดให้เป็นการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทอย่างเคร่งครัดเพื่อให้การปฏิบัติงานของบริษัทเป็นไปอย่างโปร่งใสและมีประสิทธิภาพมากที่สุด นอกจากนี้ บริษัทยังมีระบบการจัดเก็บเอกสารสำคัญที่ทำให้กรรมการ ผู้สอบบัญชี และผู้มีอำนาจตามกฎหมายสามารถตรวจสอบได้ภายในระยะเวลาอันควร

12.2 นโยบายการดำเนินการตรวจสอบภายใน

บริษัทมีนโยบายให้การตรวจสอบภายในมีการปฏิบัติงานเป็นไปตามกรอบมาตรฐานการตรวจสอบภายในสากล จึงได้แต่งตั้งนางสาวอุติรัตน์ พรมใจดิชัย ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่ามีความเหมาะสมเป็นหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัท และดำรงตำแหน่งเป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ โดยให้นำเสนอผลการตรวจสอบในต่อคณะกรรมการตรวจสอบอย่างน้อยทุกๆ 3 เดือน ทั้งนี้ ผู้ตรวจสอบภายในจะทำการประเมินความเสี่ยงและจัดทำแผนการตรวจสอบภายในรายปี ดำเนินการตรวจสอบตลอดจนติดตามผลการปรับปรุงระบบ และรายงานต่องต่อคณะกรรมการตรวจสอบอย่างน้อยทุกไตรมาส มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อกำรประเมินประสิทธิภาพและความเหมาะสมเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน การปฏิบัติงาน การปฏิบัติตามนโยบายและระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งความเหมาะสมและเชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท โดยที่ผ่านมาผู้ตรวจสอบภายในได้เข้าตรวจสอบกระบวนการปฏิบัติงานของบริษัท ให้ข้อสังเกตและข้อแนะนำเพื่อการปรับปรุงประสิทธิภาพการปฏิบัติงานซึ่งผู้บริหารให้ความสำคัญและได้ดำเนินการปรับปรุงตามคำแนะนำของผู้ตรวจสอบภายในแล้ว

ทั้งนี้ การพิจารณาและอนุมัติ แต่งตั้ง ถอดถอน โยกย้ายผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัทจะต้องผ่านการอนุมัติ (หรือได้รับความเห็นชอบ) จากคณะกรรมการตรวจสอบ โดยคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัทจะต้องมีคุณสมบัติและลักษณะทางอาชญากรรมดังนี้

12.3 นโยบายการบริหารจัดการความเสี่ยง

เนื่องจากบริษัทเป็นบริษัทขนาดเล็กจึงยังไม่ได้จัดให้มีคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง แต่บริษัทเล็งเห็นถึงความสำคัญของการบริหารความเสี่ยง คณะกรรมการจึงจัดให้มีระบบบริหารจัดการความเสี่ยงที่เพียงพอ โดยจัดตั้งคณะกรรมการบริหารจัดการความเสี่ยง ซึ่งประกอบด้วยผู้บริหารแต่ละสายงานขึ้น ทำหน้าที่ในการประเมินปัจจัยเสี่ยง การวางแผนและกำหนดมาตรการบริหารความเสี่ยง ประเมินปัจจัยความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท พร้อมทั้งจัดให้มีการติดตามการบริหารความเสี่ยงของหน่วยงานต่าง ๆ ภายใต้โครงสร้างเป็นประจำ โดยฝ่ายตรวจสอบภายในเพื่อรายงานผลต่อคณะกรรมการและคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท ทั้งนี้มีขอบหมายให้การบริหารจัดการความเสี่ยงเป็นความรับผิดชอบของผู้บริหารทุกคน

12.4 หน่วยงานการกำกับการปฏิบัติงาน

บริษัทมิได้มีการจัดตั้งหน่วยงานการกำกับการปฏิบัติงานของบริษัทขึ้น งานกำกับการปฏิบัติงานเพื่อให้มีการปฏิบัติงานให้ถูกต้องตามกฎหมายเบื้องต้น สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง อยู่ภายใต้การดูแลของหน่วยงานเลขานุการบริษัท

13. รายการระหว่างกัน

13.1 รายการระหว่างกันของบริษัทกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันและลักษณะความสัมพันธ์กับบริษัท	ลักษณะ รายการ	มูลค่ารายการ (บาท)		ยอดคงเหลือ (บาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล	ความเห็นคณะกรรมการ ตรวจสอบ
		2560	2561	ณ 31 ธ.ค. 60	ณ 31 ธ.ค. 61		
บริษัท อรุณพิทยา จำกัด <u>ความสัมพันธ์</u> มีกรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน คือนาย พิเชษฐ์ วิวิยะจิตรา และ นางอรุณี วิวิยะจิตรา โดยถือหุ้นร่วมกันในบริษัทคิดเป็น ร้อยละ 65.38 และถือหุ้นร่วมกันใน บจ. อรุณพิทยา คิดเป็นร้อยละ 100	ค่าตอบแทน ในการใช้ ประโยชน์ จากผลงาน การวิจัยและ พัฒนา	9,001,876	8,437,861	816,848	743,765	ค่าตอบแทนดังกล่าวเป็นค่าตอบแทนในการใช้ประโยชน์จากการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ (ไม่ใช่ค่าลิขสิทธิ์) สำหรับผลิตภัณฑ์จากมังคุดและส้มแขกที่พัฒนาขึ้นโดย ดร.พิเชษฐ์ วิวิยะจิตรา ในนามบจ.อรุณพิทยา ที่พัฒนามาในอดีตจนถึงปัจจุบันรวมถึงผลงานในอนาคต โดยบริษัททดลองขั้นระดับค่าตอบแทนการใช้ประโยชน์จากการวิจัยและพัฒนาในอัตราร้อยละ 5 ของยอดขาย หากจำหน่ายออกจากการดำเนินงาน 5 ของยอดขาย หากจำหน่ายออกจากการดำเนินงานในอนาคต	การทำรายการดังกล่าวเป็นการชำระค่าตอบแทนที่สมเหตุสมผลแก่นายพิเชษฐ์ วิวิยะจิตรา ผู้วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่บริษัทผลิตและจำหน่ายในปัจจุบัน
	ค่าเช่า	420,000	420,000	-	-	เพื่อใช้เป็นที่สำนักงานสาขาเชียงใหม่ อัตราค่าเช่า 35,000 บาทต่อเดือน สัญญาเช่ามีอายุ 3 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2560 - 30 มิถุนายน 2563 ทั้งนี้ อัตราค่าเช่าดังกล่าวเป็นอัตราค่าเช่าเดิมตั้งแต่ปี 2554 โดยไม่ได้มีการเพิ่มค่าเช่า	การทำรายการการมีความสมเหตุสมผล และเป็นอัตราค่าเช่าเดิม

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันและลักษณะความสัมพันธ์กับบริษัท	ลักษณะ รายการ	มูลค่ารายการ (บาท)		ยอดคงเหลือ (บาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล	ความเห็นคณะกรรมการ ตรวจสอบ
		2560	2561	ณ 31 ม.ค. 60	ณ 31 ม.ค. 61		
บุคคลของนางอรุณี วิริยะจิตรา และนางวิภา วิทยาเวโรจน์ <u>ความสัมพันธ์</u> มีกรรมการร่วมกัน คือ นางอรุณี วิริยะจิตรา โดยนางอรุณี วิริยะจิตรา และนางวิภา วิทยาเวโรจน์ ถือหุ้นร่วมกันในบริษัทคิดเป็นร้อยละ 15.47	ค่าเช่า	156,000	156,000	-	-	เพื่อใช้เป็นพื้นที่สำนักงานสาขาสุราษฎร์ธานี อัตราค่าเช่า 13,000 บาทต่อเดือน สำหรับ เช่ามีอายุ 3 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2560 - 30 มิถุนายน 2563 ทั้งนี้ อัตราค่าเช่า คงกล่าวเป็นอัตราค่าเช่าเดิมตั้งแต่ปี 2554 โดยไม่ได้มีการเพิ่มค่าเช่า	การทำรายงานความสมเหตุสมผล และเป็นอัตราค่าเช่าเดิม
บริษัท スマแพนเนอร์เซลล์ จำกัด <u>ความสัมพันธ์</u> มีกรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน คือ นายชินกร สมະลาภ ^{/1} ปัจจุบันถือหุ้น ในบริษัทคิดเป็นร้อยละ 0.00 ^{/2} และถือหุ้นใน บจ. スマแพนเนอร์เซลล์ คิดเป็นร้อยละ 0.0001 <u>หมายเหตุ</u> ^{/1} ถ้าออกจากตำแหน่งกรรมการ บริษัท เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2561 ^{/2} ณ 4 มกราคม 2562	ผลิตและบรรจุสินค้า	468,950 (Jada)	- (Jada)	-	-	APCO ผลิตและบรรจุสินค้า "Jada" โดยใช้บรรจุภัณฑ์และตราสินค้าของ บจ. スマแพนเนอร์เซลล์ (เดิมชื่อ บจ. スマแพน์ เทวรดิ้ง) โดยบริษัทขายสินค้าในราคากลางเดียบเท่ากับบุคคลภายนอก โดยบริษัทที่เกี่ยวข้องในเครือของนายชินกร สมະลาภ จะนำสินค้าไปจำหน่ายผ่านทางร้านขายยา รวมทั้งส่งออกไปยังประเทศเวียดนาม ตามข้อตกลงความเข้าใจร่วมกันในการประกอบการค้า ลงวันที่ 20 กรกฎาคม 2554	การทำรายการดังกล่าว เป็นไปตามข้อตกลงกับบริษัทในครือ นายชินกรที่มีอยู่ก่อนแล้ว โดยมีความสมเหตุสมผล และถือเป็นรายการคำปกติ
	ขายสินค้า	62,600 (วีวนพลัส)	62,600 (วีวนพลัส)	-	-	APCO จำหน่ายสินค้าภายใต้ตราสินค้าของบริษัทให้แก่ บจ. スマแพนเนอร์เซลล์ (เดิมชื่อ บจ. スマแพน์ เทวรดิ้ง) ในราคากลางเดียบเท่ากับบุคคลภายนอก โดยบริษัทที่เกี่ยวข้องในเครือของนายชินกร สมະลาภ จะนำสินค้าไปจำหน่ายผ่านทางร้านขายยาซึ่งจะเป็นการเพิ่มช่องทางการจัดจำหน่ายให้กับผลิตภัณฑ์ของบริษัท	การทำรายการดังกล่าว เป็นการเพิ่มช่องทางการจำหน่ายให้กับบริษัท มีความสมเหตุสมผล และถือเป็นรายการคำปกติ

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันและลักษณะความสัมพันธ์กับบริษัท	ลักษณะ รายการ	มูลค่ารายการ (บาท)		ยอดคงเหลือ (บาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล	ความเห็นคณะกรรมการ ตรวจสอบ
		2560	2561	ณ 31 ธ.ค. 60	ณ 31 ธ.ค. 61		
บริษัท สมาร์ท อินเตอร์เนชันแนล จำกัด <u>ความสัมพันธ์</u> มีกรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน คือ นายชินกร สมະลาภา ^{/1} ปัจจุบันถือหุ้นในบริษัทคิดเป็นร้อยละ 0.00 ^{/2} และถือหุ้นใน บจ. สมาร์ท อินเตอร์เนชันแนล คิดเป็นร้อยละ 30 <u>หมายเหตุ</u> ^{/1} ถ้าออกจากตำแหน่งกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2561 ^{/2} ณ 4 มกราคม 2562	รับจ้างผลิต และบรรจุ สินค้า	-	270,000 (Jada)	-	-	APCO ผู้จัดและบรรจุสินค้า “Jada” โดยใช้บรรจุภัณฑ์และตราสินค้าของ บจ. สมาร์ท อินเตอร์เนชันแนล โดยบริษัทขายสินค้าในราคากลางเดียบเท่ากับบุคคลภายนอก โดยบริษัทที่เกี่ยวข้องในเครือของนายชินกร สมະลาภา จะนำสินค้าไปจำหน่ายผ่านทางร้านขายยา รวมทั้งส่งออกไปยังประเทศเวียดนาม ตามข้อตกลงความเข้าใจร่วมกันในการประกอบการค้า ลงวันที่ 20 กรกฎาคม 2554	การทำรายการดังกล่าว เป็นไปตามข้อตกลงกับบริษัทในครือ นายชินกรที่มีอยู่ก่อนแล้ว โดยมีความสมเหตุสมผล และถือเป็นรายการค้าปกติ
บริษัท บิม เอสإل โซลูชัน เทคโนโลยี จำกัด <u>ความสัมพันธ์</u> เป็นบริษัทร่วม โดยบริษัทฯถือหุ้นใน บจ. บิม เอสエル โซลูชัน เทคโนโลยี คิดเป็นร้อยละ 49.99	ขายสินค้า/ ลูกหนี้ การค้า	2,820,793	4,399,502	557,138	1,231,537	เป็นการเพิ่มช่องทางการจัดจำหน่ายให้กับบริษัท โดยบริษัทได้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ในราคากลางเดียบเท่ากับบุคคลภายนอก	ถือเป็นรายการค้าปกติ
	รายได้อื่น/ ลูกหนี้อื่น	160,075	201,064	55,133	51,479	APCO เสียเก็บค่า Management Fee จากบริษัท บิม เอสエル โซลูชัน เทคโนโลยี จำกัด	ถือเป็นรายการค้าปกติ

13.2 มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

บริษัทมีนโยบายในการทำรายการระหว่างกันด้วยความโปร่งใส โดยคำนึงถึงความเป็นธรรมและผลประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท ในการเข้าทำรายการกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ จะต้องมีการนำเสนอเรื่องดังกล่าวให้กับคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อทำการพิจารณาและอนุมัติการทำรายการระหว่างกันดังกล่าวให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อกิจการ และเพื่อเป็นการคุ้มครองผู้ลงทุน รวมถึงผู้ที่เกี่ยวข้องกับบริษัท โดยรายการระหว่างกันดังกล่าวจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือ ข้อกำหนดของคณะกรรมการ กลต. ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งผู้ที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือมีส่วนได้ส่วนเสียในการทำรายการระหว่างกันจะไม่มีสิทธิเข้ามามีส่วนร่วมในการอนุมัติรายการดังกล่าวได้

สำหรับรายการระหว่างกันที่เป็นกรณีการค้าปกติ เช่น การซื้อสินค้า การจำหน่ายสินค้า เป็นต้น บริษัทมีนโยบายที่จะ กำหนดเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติ ยุติธรรม และเป็นไปตามราคากลางซึ่งสามารถเปรียบเทียบได้กับ ราคากลางที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก โดยให้คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทเป็นผู้พิจารณาและให้ความเห็นต่อรายการดังกล่าว และ รายงานต่อกคณะกรรมการบริษัททุกไตรมาส โดยความสมเหตุสมผลของรายการจะพิจารณาจากภาคตลาด รวมถึงเงื่อนไขและความ จำเป็นที่กระทบต่อกิจกรรมของบุคคล เช่น ระยะเวลาการจัดสัมมนา คุณสมบัติเฉพาะของสินค้า เป็นต้น ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท เป็นสำคัญ

สำหรับแนวทางในการกำหนดอัตราค่าเช่าในการต่อสัญญาเช่าระหว่างบุคคลที่เกี่ยวข้องกับบริษัทและบริษัท โดยบุคคลที่ เกี่ยวข้องกับบริษัทมีแนวทางที่จะคงไว้ซึ่งอัตราปัจจุบัน โดยหากมีการปรับเพิ่มอัตราค่าเช่าจะให้บริษัทประเมินซึ่งได้รับการรับรองจาก สำนักงาน กลต. เป็นผู้ดำเนินการประเมินค่าเช่า และ/หรือ ใช้อัตราค่าเช่าตลาดของพื้นที่ใกล้เคียง ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการตรวจสอบของ บริษัทเป็นผู้พิจารณาและให้ความเห็นต่อรายการดังกล่าวถึงความสมเหตุสมผลและความจำเป็น และรายงานต่อกคณะกรรมการบริษัท ทุกไตรมาส

13.3 แนวโน้มการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

ในการทำรายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต เงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการค้าโดยทั่วไปโดยอ้างอิงกับราคากลางที่ เห็นได้ตามที่เหมาะสม ทั้งนี้บริษัท และ/หรือ กลุ่มบริษัทจะให้คณะกรรมการตรวจสอบ และ/หรือ กรรมการอิสระเป็นผู้ให้ความเห็น เกี่ยวกับราคากลางที่ต้องกำหนด รวมทั้งความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการนั้นด้วย หากมีรายการใดที่เกิดขึ้นกับบุคคลที่อาจมี ความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต บริษัทจะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎ ประกาศ และ/หรือข้อบังคับของสำนักงานคณะกรรมการ หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และ/หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยบริษัทอาจให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัท เป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการหรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี ทั้งนี้บริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชี รวมทั้งในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีของบริษัท

ส่วนที่ 3

ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

14. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

14.1 สรุปรายงานการสอบบัญชี

สำหรับงบการเงินงวดปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ตรวจสอบโดยนางสาววนิจารี ดิลก ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 4334 บริษัท เอกอสที มาสเตอร์ จำกัด ซึ่งได้แสดงความเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ผลการดำเนินงานและกำไรและเงินสด สำหรับปี สิ้นสุดวันเดียวกันของ บริษัท เอเชียน ไฟฟ์โต๊ดิคอลส์ จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

สำหรับงบการเงินงวดปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ตรวจสอบโดยนายประดิษฐ์ รอดดอยทุก ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 218 บริษัท เอกอสที มาสเตอร์ จำกัด ซึ่งได้ให้ข้อสรุปว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ผลการดำเนินงานและกำไรและเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของ บริษัท เอเชียน ไฟฟ์โต๊ดิคอลส์ จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

สำหรับงบการเงินงวดปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

ตรวจสอบโดยนายประดิษฐ์ รอดดอยทุก ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 218 บริษัท เอกอสที มาสเตอร์ จำกัด ซึ่งได้แสดงความเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ผลการดำเนินงานและกำไรและเงินสด สำหรับปี สิ้นสุดวันเดียวกันของ บริษัท เอเชียน ไฟฟ์โต๊ดิคอลส์ จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

14.2 ตารางสรุปงบการเงิน บริษัท เอเชียน ไฟร์ໂຕჟູດິຄອລສ് ຈຳກັດ (ມາຮານ)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2559 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2561

หน่วย: บาท

งบแสดงฐานะการเงิน	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย ^{/1}					
	31 ม.ค. 2561		31 ม.ค. 2560		31 ม.ค. 2559	
	จำนวนเงิน	ร้อยละ	จำนวนเงิน	ร้อยละ	จำนวนเงิน	ร้อยละ
สินทรัพย์						
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	182,356,167	27.39	244,301,670	35.99	222,497,723	31.29
เงินลงทุนชั่วคราว	313,394,106	47.08	270,520,070	39.85	315,495,918	44.36
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	7,569,970	1.14	6,882,552	1.01	8,580,574	1.21
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	65,472,339	9.83	51,054,191	7.52	48,174,191	6.77
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	623,145	0.09	868,309	0.13	842,196	0.12
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	569,415,727	85.53	573,626,792	84.51	595,590,602	83.75
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
เงินฝากประจำที่ติดภาระค้าประจำ	519,084	0.08	514,499	0.08	509,956	0.07
เงินลงทุนในบริษัททั่วไป	2,819,420	0.43	1,925,328	0.28	-	-
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	83,606,998	12.56	93,771,532	13.81	106,711,819	15.01
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	814,806	0.12	971,609	0.14	1,129,408	0.16
สินทรัพย์ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชี ^{/2}	3,090,863	0.46	2,608,190	0.38	2,516,614	0.35
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	5,454,236	0.82	5,361,829	0.79	4,726,797	0.66
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	96,305,407	14.47	105,152,987	15.49	115,594,594	16.25
รวมสินทรัพย์	665,721,134	100.00	678,779,779	100.00	711,185,196	100.00
หนี้สิน						
หนี้สินหมุนเวียน						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	21,996,012	3.30	22,557,867	3.32	27,273,149	3.84
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	12,173,182	1.83	12,081,975	1.78	18,917,765	2.66
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,749,490	0.41	3,158,676	0.47	4,076,323	0.57
รวมหนี้สินหมุนเวียน	36,918,684	5.54	37,798,518	5.57	50,267,237	7.07
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	11,243,928	1.69	9,274,550	1.37	8,421,267	1.18
ประมาณการต้นทุนการรื้อถอนอาคารเช่า	3,395,316	0.51	3,395,316	0.50	3,395,316	0.48
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	14,639,244	2.20	12,669,866	1.87	11,816,583	1.66
รวมหนี้สิน	51,557,928	7.74	50,468,384	7.44	62,083,820	8.73
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนจดทะเบียน	300,000,000	45.06	300,000,000	44.20	300,000,000	42.18
ทุนที่ออกและชำระแล้วเต็มมูลค่าแล้ว	300,000,000	45.06	300,000,000	44.20	300,000,000	42.18
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	166,944,654	25.08	166,944,654	24.59	166,944,654	23.47
ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวทั้งหมด ^{/3}	22,666,575	3.41	22,666,575	3.34	22,666,575	3.19
กำไรสะสม - จดสรวณเพื่อทุนสำรองตามกฎหมาย	30,000,000	4.51	30,000,000	4.42	30,000,000	4.22
กำไรสะสม - ยังไม่ได้จดสรวณ	94,551,977	14.20	108,700,166	16.01	129,490,147	18.21
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	614,163,206	92.26	628,311,395	92.56	649,101,376	91.27
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	665,721,134	100.00	678,779,779	100.00	711,185,196	100.00

หมายเหตุ:¹ ที่ประชุมนิสิตัญญัติอหุ้นเมื่อวันที่ 20 กันยายน 2556 ได้มีมติค่อนข้างให้บริษัทปรับโครงสร้างกกลุ่มบริษัทโดยการรับโอนกิจการทั้งหมด (Entire Business Transfer - EBT) ของบริษัทอยู่ ซึ่งบริษัทดือหุ้นอยู่ในสัดส่วนประมาณร้อยละ 100 คือบริษัท เอเชียน ไลฟ์ จำกัด บริษัท กรีนโกลด์ จำกัด บริษัท ทีเอชสิบเจ็ด โกลบอด จำกัด และบริษัท ท็อป มาร์คอม จำกัด (โดยมีเงื่อนไขเกี่ยวกับใบอนุญาต) โดยการรับโอนกิจการทั้งหมดของกลุ่มบริษัทอยู่ในครั้งนี้ จะไม่เกิดการเปลี่ยนแปลงต่ออำนาจควบคุมและโครงสร้างผู้ถือหุ้นของบริษัท เอเชียน ไฟฟ์โตซูติคอลส์ จำกัด(มหาชน) โดยบริษัทได้ดำเนินการรับโอนกิจการทั้งหมดของกลุ่มบริษัทอยู่แล้วจริงแล้ว เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2556 และบริษัทอยู่ดังกล่าวได้จดทะเบียนแจ็กกิจการต่อกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2556 ซึ่งในปัจจุบันบริษัทอยู่เหล่านี้อยู่ระหว่างกระบวนการชำระบัญชี ดังนั้น ในการนำเสนอผลการเงินบริษัทจึงได้จัดทำงบเฉพาะกิจการ โดยถือว่าเป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันดังแต่เริ่มดำเนินการในงวดที่นำมาระบุตามที่แสดงไว้ในตารางงบแสดงฐานะการเงิน

² มาตรฐานบัญชีฉบับ 12 เรื่องภาษีเงินได้ มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 โดยมาตราฐานฉบับนี้กำหนดให้กิจกรรมบุคคลแต่ละคนต่างชั้วคราวที่เกิดจากความแตกต่างของมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินระหว่างกัน เช่น เที่ยวบิน รถประจำทาง ฯลฯ เป็นต้น ที่มีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 ให้รับรองการตัดบัญชีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด โดยบริษัทได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวในปี 2556 ซึ่งได้สะท้อนผลกระทบต่างๆ ที่มีต่อการเงินและการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีเรียบร้อยแล้ว

³ ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน เกิดจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน โดยมูลค่าทางบัญชีของสินทรัพย์สุทธิ มากกว่าราคากลางที่ได้แก้เปลี่ยนกันของบริษัทอย่างภายใน ให้การควบคุมเดียวกัน

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2561

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (หน่วย: บาท)	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย ^{/1}					
	2561		2560		2559	
	จำนวนเงิน	ร้อยละ	จำนวนเงิน	ร้อยละ	จำนวนเงิน	ร้อยละ
รายได้รวม	376,451,769	100.00	424,086,091	100.00	454,713,564	100.00
รายได้จากการขาย	369,833,979	98.24	415,742,254	98.03	421,379,211	92.67
ต้นทุนขาย	64,889,414	17.24	67,486,007	15.91	59,596,979	13.11
กำไรขั้นต้น	304,944,565	81.00 ^{/2}	348,256,247	83.77 ^{/2}	361,782,232	85.86 ^{/2}
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	-	-	-	-	27,303,340	6.00
รายได้อื่น	6,617,790	1.76	8,343,837	1.97	6,031,013	1.33
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	311,562,355	82.76	356,600,084	84.09	395,116,585	86.89
ค่าใช้จ่ายในการขาย	114,393,997	30.39	140,749,449	33.19	144,762,804	31.84
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	80,406,345	21.36	84,738,393	19.98	85,591,581	18.82
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	894,092	0.24	526,883	0.12	(503,457)	0.11
กำไรจากการดำเนินงาน	117,656,105	31.25	131,639,125	31.04	164,258,743	36.12
ต้นทุนทางการเงิน	-	-	-	-	-	-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	117,656,105	31.25	131,639,125	31.04	164,258,743	36.12
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	22,910,534	6.09	23,429,106	5.52	32,840,985	7.22
กำไรสุทธิปี	94,745,571	25.17	108,210,019	25.52	131,417,758	28.90
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จชื่นสำหรับปี						
กำไรจากการประมวลผลตามหลักการ คณิตศาสตร์ประจำก้อนกล้าสำหรับโครงการ ผลประโยชน์พนักงาน	(893,760)	0.24	-	-	799,682	0.18
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	93,851,811	24.93	108,210,019	25.52	132,217,440	29.08

หมายเหตุ: ^{/1} ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 20 กันยายน 2556 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทปรับโครงสร้างกู้ณบบริษัทโดยการรับโอนกิจการทั้งหมด (Entire Business Transfer - EBT) ของบริษัทที่อยู่ ซึ่งบริษัทถือหุ้นอยู่ในสัดส่วนประมาณร้อยละ 100 คือบริษัท เอเชียน ไลฟ์ จำกัด บริษัท กรีนไกลด์ จำกัด บริษัท ทีเอชสิบเจ็ด โกลบล จำกัด และบริษัท ท็อป มาร์คคอม จำกัด (โดยมีเงื่อนไขเกี่ยวกับในอนาคต) โดยการรับโอนกิจการทั้งหมดของ กู้ณบบริษัทที่อยู่ในครั้งนี้ จะไม่เกิดการเปลี่ยนแปลงต่ออำนาจควบคุมและโครงสร้างผู้ถือหุ้นของบริษัท เอเชียน ไฟฟ์โต๊ดดิคอลส์ จำกัด(มหาชน) โดยบริษัทได้ดำเนินการรับโอนกิจการทั้งหมดของกู้ณบบริษัทที่อยู่剩ริจิเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2556 และบริษัทที่อยู่ตั้งแต่เดือนที่ 2 ธันวาคม 2556 จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2556 ซึ่งในปัจจุบันบริษัทที่อยู่เหล่านี้อยู่ระหว่างกระบวนการชำระหนี้ ดังนั้น ในการนำเสนอรายการเงินบริษัทที่จึงได้จัดทำงบเฉพาะกิจการ โดยมีอีกว่าเป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันตั้งแต่เริ่มสำหรับงบการเงินทุกงวดที่นำมาระบุโดยบริษัทที่จึงไม่ได้จัดทำงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และได้จัดทำงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 เนื่องจากบริษัทที่มีเงินลงทุนในบริษัทที่ร่วมที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย

^{/2} อัตรา.r้อยละของกำไรขั้นต้น คำนวณจากมูลค่ากำไรขั้นต้น หารด้วยรายได้หลักจากการขายผลิตภัณฑ์ (ไม่รวมรายได้อื่นๆ) ซึ่งสอดคล้องกับอัตรากำไรขั้นต้นที่เบ็ดเสร็จในอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2561

หน่วย: บาท

งบกระแสเงินสด	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		
	2561	2560	2559
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	117,656,105	131,639,125	164,258,743
รายการปรับกระแสกำไรเป็นเงินสดสุทธิให้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน:			
ค่าใช้จ่ายเดือนต่อเดือน	(116,895)	313,695	99,406
ขาดทุนกำไรจากการจำหน่ายอุปกรณ์	(11,011)	(29,190)	(27,303,340)
ค่าเชื้อมราก	13,621,801	14,299,021	16,841,882
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	156,803	157,799	179,114
ส่วนแบ่ง(กำไร)ขาดทุนจากการเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(894,092)	(526,883)	503,457
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	1,068,655	1,029,242	1,064,388
ดอกเบี้ยรับ	(5,154,096)	(5,425,570)	(5,199,372)
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	126,327,270	141,457,239	150,444,278
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(559,180)	867,128	2,475,412
สินค้าคงเหลือ	(14,301,253)	(3,193,695)	(155,254)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	245,164	(26,113)	(283,703)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(92,407)	(635,032)	(7,500)
หนี้สินจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)	(14,707,676)	(2,987,712)	2,028,955
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(677,254)	(4,777,342)	(2,755,612)
ภาระภาษีที่เปลี่ยนแปลงประโยชน์พนักงานเมื่อเกณฑ์อายุ	(216,477)	(175,959)	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(409,186)	(917,647)	(172,740)
หนี้สินจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)	(1,302,917)	(5,870,948)	(2,928,352)
เงินสดรับจากการดำเนินงาน	110,316,677	132,598,579	149,544,881
จ่ายดอกเบี้ย	-	-	-
จ่ายภาษีเงินได้	(23,078,560)	(30,356,472)	(29,281,129)
เงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงาน	87,238,117	102,242,107	120,263,752
กระแสเงินสดจากการลงทุน			
ดอกเบี้ยรับ	5,025,858	6,256,464	4,450,992
เงินลงทุนซึ่งควรลดลง(เพิ่มขึ้น)	(42,874,036)	44,975,848	(120,087,503)
เงินฝากประจำที่ติดภาระค้างประจำกันลดลง(เพิ่มขึ้น)	(4,585)	(4,543)	(5,239)
เงินสดจ่ายจากการลงทุนในบริษัทร่วม	-	(1,749,995)	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	351,550	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคลที่เกี่ยวข้องกันลดลง(เพิ่มขึ้น)	-	-	5,000,000
เงินสดรับจากการขายอุปกรณ์	98,730	509,464	51,703,381
เงินสดจ่ายในการซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์	(3,429,587)	(1,776,948)	(1,261,310)
เงินสดจ่ายในการซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	-	(74,224)
เงินสดสุทธิได้มาจากการลงทุน(ใช้ไป)กิจกรรมการลงทุน	(41,183,620)	48,561,840	(60,273,903)
กระแสเงินสดจากการจัดทำเงิน			
เงินสดรับจากการออกหุ้นสามัญ	-	-	43,969,320
จ่ายเงินปันผล	(108,000,000)	(129,000,000)	(95,264,500)
เงินสดสุทธิเข้าไปในกิจกรรมจัดทำเงิน	(108,000,000)	(129,000,000)	(51,295,180)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง) - สุทธิ	(61,945,503)	21,803,947	8,694,669
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันดั้นปี	244,301,670	222,497,723	213,803,054
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	182,356,167	244,301,670	222,497,723

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 มีนาคม 2559 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2561

อัตราส่วนทางการเงิน	2561	2560	2559	
อัตราส่วนสภาพคล่อง				
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	15.42	15.18	11.85	
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเวียน	(เท่า)	13.63	13.80	10.87
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด	(เท่า)	2.34	2.32	2.42
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(เท่า)	51.18	53.77	44.62
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	(วัน)	7.13	6.79	8.18
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ	(เท่า)	1.11	1.36	1.24
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย ¹	(วัน)	323	265	290
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้	(เท่า)	39.53	40.99	33.04
ระยะเวลาชำระหนี้	(วัน)	9	9	11
วงจรเงินสด	(วัน)	314	256	279
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร				
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	82.45	83.77	85.86	
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (%)	31.25	31.04	36.12	
อัตราส่วนเงินสดต่อการทำกำไร (%)	74.15	77.67	73.22	
อัตราส่วนกำไรสุทธิ (%)	25.17	25.52	28.90	
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	15.25	16.94	21.72	
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน				
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	14.09	15.57	19.74	
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (%)	122.19	122.21	117.65	
อัตราการหมุนของสินทรัพย์ (เท่า)	0.56	0.61	0.68	
อัตราส่วนวิเคราะห์ทั่วไปทางการเงิน				
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.08	0.08	0.10	
อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน (เท่า)	0.78	0.78	1.24	
อัตราการจ่ายเงินปันผล (%)	98.09	99.81	97.57	
อัตรากำไรสุทธิต่อหุ้น (Fully Dilute) (บาท)	0.158	0.036	0.044	

หมายเหตุ : ¹ ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ยสูง เนื่องจากสินค้าคงเหลือประกอบด้วยวัตถุดิบบางรายการ เช่น ผลไม้แขก มีผลผลิตเป็นฤดูและหายากในบางปี อีกทั้งต้องใช้เวลาในการรวบรวมและขนส่งจากพื้นที่ในสามจังหวัดชายแดนภาคใต้เป็นหลัก จึงต้องมีการสำรองวัตถุดิบในปริมาณมากเพื่อให้เพียงพอสำหรับใช้ในการผลิต

ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ยเฉพาะ **สินค้าสำเร็จรูป** ปี 2561 เท่ากับ 74 วัน ปี 2560 เท่ากับ 70 วัน และปี 2559 เท่ากับ 83 วัน

15. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ (Management Discussion and Analysis : MD&A)

15.1 คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานการเงินและผลการดำเนินงาน

1.1 ภาพรวมการดำเนินงานที่ผ่านมา

บริษัทประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงามและผลิตภัณฑ์เสริมอาหารที่เกิดจากผลงานวิจัย และพัฒนาของตนเอง จัดจำหน่ายในประเทศไทยผ่านการขายตรงเป็นช่องทางหลัก และผ่าน Call Center เป็นช่องทางรองลงมา รวมทั้งจัดจำหน่ายไปยังประเทศต่าง ๆ เช่น ประเทศไทยและกลุ่มอาเมริกา เอเชียตะวันออกและเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เป็นต้น ปัจจัยสำคัญที่ส่งเสริมให้เกิดการเติบโตของรายได้ของบริษัทได้แก่การนำเสนอผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ที่ตอบสนองความต้องการของตลาด โดยบริษัทมีการนำเสนอผลิตภัณฑ์ที่เป็นนวัตกรรมจากผลงานวิจัยอย่างต่อเนื่อง ในปี 2559 บริษัทมีรายได้รวม 427.41 ล้านบาท (ยังไม่รวมรายได้จากการจำหน่ายทรัพย์สินจำนวน 27.30 ล้านบาท) คิดเป็นอัตราการเติบโตร้อยละ 2.78 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ซึ่งเป็นผลมาจากการเติบโตของผลิตภัณฑ์เสริมอาหารบำรุงสุขภาพเป็นหลัก ปี 2560 บริษัทมีรายได้รวม 424.09 ล้านบาท ลดลงคิดเป็นร้อยละ 0.78 จากปี 2559 เนื่องจากรายได้จากการนำเสนอผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงามลดลงจากปีก่อน สำหรับปี 2561 บริษัทมีรายได้รวม 376.45 ล้านบาท ลดลงคิดเป็นร้อยละ 11.23 จากปี 2560 เนื่องจากยอดขายผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในประเทศลดลง

บริษัทมีกำไรสุทธิในปี 2559 – ปี 2560 และปี 2561 เป็นจำนวน 131.42 ล้านบาท 108.21 ล้านบาท และ 94.75 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นอัตรากำไรสุทธิร้อยละ 28.90 ร้อยละ 25.52 และร้อยละ 25.17 ตามลำดับ ซึ่งปัจจัยที่มีผลกระทบต่ออัตรากำไรสุทธิของบริษัทคือช่องทางการจัดจำหน่าย การจัดจำหน่ายผ่านช่องทางการขายตรงจะมีค่าใช้จ่ายคอมมิชชั่นและค่าใช้จ่ายส่งเสริมการขายค่อนข้างมากเมื่อเทียบกับการจัดจำหน่ายช่องทางอื่น โดยบริษัทให้ความสำคัญในการเพิ่มสัดส่วนช่องทางการจำหน่ายผ่าน Call Center ซึ่งเป็นช่องทางที่ไม่มีค่าใช้จ่ายค่าคอมมิชชั่น ทำให้สัดส่วนค่าคอมมิชชั่นจากรายได้รวมลดลง และถึงแม้จะมีสัดส่วนดังกล่าวลดลงต่อเนื่องจากปีก่อน ประกอบกับมีค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับค่าเชื้อมราชา ค่าเช่า และค่าบริการสาธารณูปโภคของสำนักงานสาขาต่างๆ ที่มีอยู่ในปัจจุบัน ทำให้ต้องปรับตัวลดลงและยอดขายสินค้าเพิ่มขึ้นจากปี 2558 ร้อยละ 2.96 ตันทุนขายลดลงจากปี 2558 ร้อยละ 8.25 ทำให้อัตรากำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้น และมีกำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สินจำนวน 27.30 ล้านบาท จึงส่งผลให้อัตรากำไรสุทธิเพิ่มขึ้นปี 2560 บริษัทมียอดขายผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงามลดลงจากปีก่อน จึงทำให้กำไรสุทธิปี 2560 ลดลง สำหรับปี 2561 ยอดขายผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในประเทศลดลงทำให้กำไรสุทธิลดลง

ปัจจุบันบริษัทมีนโยบายมุ่งเน้นการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ในกลุ่มผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เนื่องจากแนวโน้มอุตสาหกรรมที่ดีและผู้บริหารคาดว่ากลุ่มลูกค้าผลิตภัณฑ์เสริมอาหารนั้น เมื่อกาลังมีความต้องการผลิตภัณฑ์แล้วจะมีแนวโน้มในการซื้อต่อเนื่อง คาดว่าจะขยายเสริมให้ฐานรายได้มีความมั่นคงมากยิ่งขึ้น ประกอบกับผลิตภัณฑ์จากงานวิจัย Operation "BIM" ได้รับความนิยมเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องนับตั้งแต่ปี 2551 และยังคงมีศักยภาพในการต่อยอดพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ได้อีกมาก

1.2 วิเคราะห์ผลการดำเนินงาน

รายได้

รายได้รวมของบริษัทในปี 2559 – ปี 2561 มีจำนวน 454.71 ล้านบาท 424.09 ล้านบาท และ 376.45 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งสามารถสรุปโครงสร้างรายได้ดังนี้

หน่วย: ล้านบาท

โครงสร้างรายได้	ปี 2561		ปี 2560		ปี 2559	
	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเสริมความงาม						
- ผลิตภัณฑ์กระชับสัดส่วน	5.97	1.59	7.86	1.85	8.35	1.83
- ผลิตภัณฑ์ต่อต้านริ้วรอยและจุดด่างดำ	21.43	5.69	6.10	1.44	10.64	2.34

โครงสร้างรายได้	ปี 2561		ปี 2560		ปี 2559	
	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
- ผลิตภัณฑ์กนومและบำรุงผิว	2.71	0.72	3.39	0.80	3.85	0.85
รวม	30.11	8.00	17.35	4.09	22.84	5.02
ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร						
- ผลิตภัณฑ์ลดไขมันส่วนเกิน	8.42	2.24	17.67	4.17	16.17	3.56
- ผลิตภัณฑ์บำรุงสุขภาพ	250.03	66.42	292.07	68.87	314.94	69.26
- ผลิตภัณฑ์บำรุงผิวพรรณ	0.16	0.04	0.48	0.11	1.35	0.30
- เครื่องดื่มน้ำบำรุงสุขภาพ	81.11	21.54	88.17	20.79	66.08	14.53
รวม	339.72	90.24	398.39	93.94	398.54	87.65
รวมรายได้จากการขาย	369.83	98.24	415.74	98.03	421.38	92.67
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	-	-	-	-	27.30	6.00
รายได้อื่นๆ	6.62	1.76	8.35	1.97	6.03	1.33
รายได้รวม	376.45	100.00	424.09	100.00	454.71	100.00

รายได้จากการขาย

รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ของบริษัทในปี 2559 – ปี 2561 มีมูลค่าเท่ากับ 421.38 ล้านบาท 415.74 ล้านบาท และ 369.83 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นอัตราการเติบโตเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.96 ลดลงร้อยละ 1.34 และลดลงร้อยละ 11.04 สำหรับปี 2559 ปี 2560 และปี 2561 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ตามลำดับ ปี 2559 บริษัทมีรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ 421.38 ล้านบาท คิดเป็นอัตราการเติบโตร้อยละ 2.96 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน เป็นผลมาจากการเติบโตของผลิตภัณฑ์เสริมอาหารบำรุงสุขภาพเป็นหลัก โดยรายได้จากการขายของบริษัทมาจากผลิตภัณฑ์และจำหน่ายผลิตภัณฑ์ 2 ส่วน ดังนี้

(1) รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเพิ่มความงาม โดยในปี 2559 – ปี 2561 บริษัทมีรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง เพิ่มความงามเท่ากับ 22.84 ล้านบาท 17.35 ล้านบาท และ 30.11 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นอัตราการเติบโตลดลงร้อยละ 27.33 ร้อยละ 24.04 และเพิ่มขึ้นร้อยละ 73.54 ในปี 2559 ปี 2560 และปี 2561 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ตามลำดับ โดยในปี 2561 ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเพิ่มความงามมียอดขายเพิ่มขึ้นจากปีก่อน ในปี 2559 มีรายได้จากการขายเครื่องสำอาง 22.84 ล้านบาท คิดเป็นอัตราการลดลงร้อยละ 27.33 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากรายได้จากการขายเครื่องสำอาง 17.35 ล้านบาท คิดเป็นอัตราการลดลงร้อยละ 24.04 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ในปี 2559 มีรายได้จากการขายเครื่องสำอาง 30.11 ล้านบาท คิดเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 73.54 เนื่องจากรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ต่อต้านริ้วรอยและจุดด่างดำเพิ่มขึ้น

รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเพิ่มความงาม ส่วนใหญ่เป็นรายได้จากการกลุ่มผลิตภัณฑ์ต่อต้านริ้วรอยและจุดด่างดำ รองลงมา คือ รายได้จากการกลุ่มผลิตภัณฑ์กระชับสัดส่วน และรายได้จากการกลุ่มผลิตภัณฑ์กนอมและบำรุงผิว โดยมีสัดส่วนเฉลี่ย (ปี 2559–ปี 2561) คิดเป็นประมาณร้อยละ 40.63 ร้อยละ 31.55 และร้อยละ 14.15 ของรายได้รวมจากประเภทผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเพิ่มความงาม ตามลำดับ ในขณะที่ปี 2561 รายได้ส่วนใหญ่มาจากกลุ่มผลิตภัณฑ์ต่อต้านริ้วรอยและจุดด่างดำ รองลงมา คือ รายได้จากการกลุ่มผลิตภัณฑ์กระชับสัดส่วน และรายได้จากการกลุ่มผลิตภัณฑ์กนอมและบำรุงผิว โดยมีสัดส่วนคิดเป็นประมาณร้อยละ 71.17 ร้อยละ 19.83 และร้อยละ 9.00 ตามลำดับ เนื่องจากลูกค้าซื้อสินค้าจาก APCO แบบซื้อขาดและนำไปจัดจำหน่ายเองผ่านทางเคเบิลทีวี มีการสั่งซื้อผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางประเภทต่อต้านริ้วรอยและจุดด่างดำเพิ่มขึ้น แทนการซื้อสินค้าของลูกค้า Gold Shape เนื่องจากมีการเผยแพร่ข้อมูลผลิตภัณฑ์ผ่านสื่อทีวีอย่างลับๆ

(2) รายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ในปี 2559 – ปี 2561 บริษัทมีรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเท่ากับ 398.54 ล้านบาท 398.39 ล้านบาท และ 339.72 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นอัตราการเติบโตเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.48 ลดลงร้อยละ 0.04 และลดลงร้อยละ 14.73 ในปี 2559 ปี 2560 และปี 2561 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ตามลำดับ บริษัทมีรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์เสริมอาหารโดยรวมเพิ่มขึ้นในปี 2559 เนื่องจากบริษัทมุ่งเน้นการออกผลิตภัณฑ์เสริมอาหารที่เป็นนวัตกรรม โดยมีการ

เปิดตัวผลิตภัณฑ์ใหม่อย่างต่อเนื่องโดยเฉพาะผลิตภัณฑ์และเครื่องดื่มบำรุงสุขภาพในกลุ่มผลิตภัณฑ์ “Operation BIM” และบริษัทมีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการขายรวมถึงมีการประชาสัมพันธ์เผยแพร่การสัมมนา Operation “BIM” และการแบ่งปันประสบการณ์จากผู้บริโภครายอื่นๆ ผ่านสื่อรายการโทรทัศน์ช่องเคเบิลทีวีและทรีวีมากขึ้น นอกจากนี้ บริษัทยังมีการเพิ่มสัดส่วนการจัดจำหน่ายผ่าน Call Center มากขึ้น ทำให้ลูกค้าสามารถสั่งซื้อและเข้าถึงตัวผลิตภัณฑ์ได้สะดวกขึ้น ซึ่งส่งผลให้ผลิตภัณฑ์และเครื่องดื่มบำรุงสุขภาพนั้น ยังคงได้รับความนิยมและทำให้รายได้ในส่วนนี้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์เสริมอาหารโดยรวมในปี 2561 หดตัวลงจากปี 2560 สาเหตุหลักมาจากการลดลงของรายได้จากผลิตภัณฑ์ลดไขมันส่วนเกิน Gold Shape เนื่องจากกลุ่มค้ารายหนึ่งมียอดสั่งซื้อลดลงประมาณร้อยละ 50 เมื่อเทียบกับปีก่อน ซึ่งกลุ่มค้ารายดังกล่าวเป็นกลุ่มที่ซื้อสินค้าจาก APCO แบบชิ้นขาดแล้วไปทำการตลาดและจัดจำหน่ายเองผ่านทางเคเบิลทีวี ประกอบกับมีการลดลงอย่างต่อเนื่องของรายได้จากผลิตภัณฑ์บำรุงผิวพรรณเนื่องจากตลาดมีการแข่งขันสูง

สำหรับปี 2559 บริษัทมีรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเท่ากับ 398.54 ล้านบาท คิดเป็นอัตราการเติบโตร้อยละ 5.48 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน โดยการเติบโตของรายได้ส่วนใหญ่ยังคงมาจาก ผลิตภัณฑ์บำรุงสุขภาพและเครื่องดื่มบำรุงสุขภาพในกลุ่มผลิตภัณฑ์ “Operation BIM” ในขณะที่รายได้จากการลดไขมันส่วนเกิน Gold Shape ลดลงร้อยละ 60.95 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากมีการเผยแพร่ข้อมูลผลิตภัณฑ์ผ่านสื่อทีวีน้อยลง

รายได้จากการผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ส่วนใหญ่เป็นรายได้จากการกลุ่มผลิตภัณฑ์บำรุงสุขภาพ รองลงมา คือ กลุ่มผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มน้ำ บำรุงสุขภาพ กลุ่มผลิตภัณฑ์ลดไขมันส่วนเกิน และกลุ่มผลิตภัณฑ์บำรุงผิวพรรณ โดยมีสัดส่วนเฉลี่ย (ปี 2559 – ปี 2561) คิดเป็นประมาณร้อยละ 75.40 ร้อยละ 20.71 ร้อยละ 3.72 และร้อยละ 0.18 ของรายได้รวมจากประเภทผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ตามลำดับ ซึ่ง ผลิตภัณฑ์บำรุงสุขภาพและเครื่องดื่มบำรุงสุขภาพมียอดขายรวมกันลดลงจาก 380.24 ล้านบาท ในปี 2560 เป็น 331.14 ล้านบาท ในปี 2561 ในขณะที่ปี 2559 – 2561 บริษัทมีรายได้จากการผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ส่วนใหญ่ยังคงเป็นรายได้จากการกลุ่มผลิตภัณฑ์บำรุงสุขภาพ รองลงมา คือ กลุ่มผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มน้ำ บำรุงสุขภาพ กลุ่มผลิตภัณฑ์ลดไขมันส่วนเกิน และกลุ่มผลิตภัณฑ์บำรุงผิวพรรณ โดยมีสัดส่วนร้อยละ 73.31 ร้อยละ 22.13 ร้อยละ 4.44 และร้อยละ 0.12 ตามลำดับในปี 2560 และมีสัดส่วนร้อยละ 73.60 ร้อยละ 23.88 ร้อยละ 2.48 และร้อยละ 0.05 ตามลำดับในปี 2561

บริษัทมีรายได้จากการขายให้กับลูกค้าทั้งในและต่างประเทศ โดยมีสัดส่วนรายได้จากการขายปี 2559 – ปี 2561 คิดเป็นประมาณร้อยละ 92.67 ร้อยละ 98.03 และร้อยละ 98.24 ของรายได้รวม ตามลำดับ สำหรับปี 2559- 2560 และ 2561 บริษัทมีรายได้จากการขายให้กับลูกค้าในประเทศไทยประมาณร้อยละ 92.28 ร้อยละ 97.99 และร้อยละ 94.80 ของรายได้รวมตามลำดับ ดังสรุปในตาราง

หน่วย: ล้านบาท

โครงสร้างรายได้	ปี 2561		ปี 2560		ปี 2559	
	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
รายได้จากการขายในประเทศไทย	356.88	94.80	415.57	97.99	419.60	92.28
รายได้จากการขายต่างประเทศ	12.95	3.44	0.17	0.04	1.78	0.39
รายได้จากการขายรวม	369.83	98.24	415.74	98.03	421.38	92.67
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	-	-	-	-	27.30	6.00
รายได้อื่นๆ	6.62	1.76	8.35	1.97	6.03	1.33
รายได้รวม	376.45	100.00	424.09	100.00	454.71	100.00

ด้วยผลกระทบจากการลดลง ของรายได้จากการกลุ่มผลิตภัณฑ์เสริมอาหารทำให้ยอดรายได้จากการขายในประเทศไทยลดลงประมาณร้อยละ 0.96 และ 14.12 ในปี 2560 และปี 2561 เมื่อเทียบกับปีก่อน ทั้งนี้ รายได้จากการผลิตภัณฑ์บำรุงสุขภาพยังคงลดลงต่อเนื่องในปี 2561

ในปี 2560 มีรายได้จากการขายต่างประเทศจำนวน 0.17 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 0.04 ของรายได้รวม ซึ่งลดลงจากภาคเดียวกันของปีก่อน สำหรับปี 2561 มีรายได้จากการขายต่างประเทศจำนวน 12.95 ล้านบาทคิดเป็นร้อยละ 3.44 ของรายได้รวม

รายได้คืนฯ

รายได้คืนฯ ของบริษัทในปี 2559 – ปี 2561 มีมูลค่าเท่ากับ 6.03 ล้านบาท 8.35 ล้านบาท และ 6.62 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1.33 ร้อยละ 1.97 และร้อยละ 1.76 ของรายได้รวม ตามลำดับ ซึ่งคิดเป็นรายได้ส่วนน้อยของบริษัท โดยมีสัดส่วนไม่เกินร้อยละ 3 ของรายได้รวม ซึ่งรายได้คืนฯ ประกอบด้วย ดอกเบี้ยรับ รายได้จากการเงินคืนภาษีเงินได้ติดบุคคลของปี 2556 และกำไรจากการอัตราราคาแลกเปลี่ยน เป็นต้น โดยประมาณร้อยละ 65-78 ของรายได้คืนฯ เป็นรายได้จากการเบี้ยรับ ในปี 2559 มีกำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์จำนวน 27.30 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 6 ของรายได้รวมจากการขายสำนักงานในอาคารอาร์เอสทาวเวอร์ ในปี 2560 มีรายได้จากการเงินคืนภาษีเงินได้ติดบุคคลของปี 2556 จำนวน 2.02 ล้านบาท

ต้นทุนขายและกำไรขั้นต้น

ต้นทุนขายของบริษัทในปี 2559 – ปี 2561 มีจำนวนเท่ากับ 59.60 ล้านบาท 67.49 ล้านบาท และ 64.89 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นอัตรากำไรขั้นต้น ร้อยละ 85.86 ร้อยละ 83.77 และร้อยละ 82.45 ตามลำดับ ทั้งนี้ อัตรากำไรขั้นต้นของบริษัทในแต่ละปีโดยเฉลี่ย แล้วอยู่ในระดับที่ใกล้เคียงกัน

องค์ประกอบหลักของต้นทุนขายมาจากการต้นทุนวัสดุคง ซึ่งได้แก่ วัสดุดิบทางการเกษตร สารเคมี และภาชนะบรรจุ โดยบริษัทมีนโยบายสั่งซื้อวัสดุดิบที่มีมากเพียงพอที่จะสามารถใช้ในการผลิตได้ไม่ต่างจาก 2 ปี เพื่อป้องกันภาระขาดแคลนของวัสดุดิบและลดต้นทุนค่าขนส่ง และลดความเสี่ยงจากการผลกระทบความผันผวนของราคาวัสดุคง นอกจากนี้ ต้นทุนขายอื่นที่สำคัญ ได้แก่ ค่าแรงงานค่าตอบแทนการใช้ประโยชน์จากการผลิตงานวิจัยและพัฒนา ค่าเชื้อมราคานา และค่าจ้างผลิตน้ำมังคุด สำหรับปี 2559 บริษัทมีต้นทุนการจ้างผลิตน้ำมังคุดประมาณ 5.10 ล้านบาท และในปี 2560 ประมาณ 6.66 ล้านบาทโดยเป็นการจ้างผลิตน้ำมังคุดบำรุงสุขภาพสูตร BIM ทั้งหมด

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการขายในปี 2559 – ปี 2561 มีจำนวนเท่ากับ 144.76 ล้านบาท 140.75 ล้านบาท และ 114.39 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นสัดส่วน ร้อยละ 31.84 ร้อยละ 33.19 และร้อยละ 30.39 ของรายได้รวม ตามลำดับ ทั้งนี้ ปัจจัยสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อสัดส่วนค่าใช้จ่ายในการขายต่อรายได้รวมของบริษัท คือ ของทางการจำหน่าย โดยการจัดจำหน่ายผ่านช่องทางการขายตรงจะมีค่าใช้จ่ายคอมมิชชั่นค่อนข้างสูงเมื่อเทียบกับการจัดจำหน่ายผ่านช่องทางอื่น ๆ ดังนั้น บริษัทจึงให้ความสำคัญกับการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ผ่าน Call Center มากขึ้น ซึ่งทำให้สัดส่วนการจัดจำหน่ายผ่าน Call Center ค่อนข้างสูง เมื่อเทียบกับการขายต่อรายได้รวมในปี 2557 เป็นร้อยละ 29.31 ในปี 2558 และร้อยละ 25.85 ในปี 2559 จึงส่งผลให้สัดส่วนค่าใช้จ่ายในการขายต่อรายได้รวมในปี 2559 ลดลง

ถึงแม้ว่าบริษัทจะมีสัดส่วนการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ผ่าน Call Center มาจากนี้ แต่ช่องทางการจัดจำหน่ายหลักยังคงเป็นช่องทางการขายตรง ดังนั้นค่าใช้จ่ายคอมมิชชั่นจึงยังเป็นรายจ่ายหลักในค่าใช้จ่ายในการขาย โดยบริษัทมีสัดส่วนค่าคอมมิชชั่นเฉลี่ยประมาณร้อยละ 70 ของค่าใช้จ่ายในการขาย แต่เมื่อเทียบกับรายได้รวมจะพบว่าค่าใช้จ่ายคอมมิชชั่นลดลงอย่างต่อเนื่อง จากประมาณร้อยละ 27 ของรายได้รวมในปี 2556 เหลือประมาณร้อยละ 23 ของรายได้รวมในปี 2557 – 2559 และปี 2560 นอกจากนี้ ค่าใช้จ่ายในการขายที่สำคัญของลงมา คือ ค่าใช้จ่ายโฆษณาและส่งเสริมการขาย โดยสัดส่วนเฉลี่ยประมาณร้อยละ 19 ของค่าใช้จ่ายในการขาย ซึ่งในปี 2558 ค่าใช้จ่ายโฆษณาและส่งเสริมการขายเพิ่มขึ้น ทำให้สัดส่วนค่าใช้จ่ายโฆษณาและส่งเสริมการขายเพิ่มขึ้น คิดเป็นร้อยละ 8 ของรายได้รวมในปี 2558 และลดลงเหลือร้อยละ 5 ของรายได้รวมในปี 2559 และปี 2560 เนื่องจากมีการเผยแพร่ข้อมูลผลิตภัณฑ์ผ่านสื่อที่มีอยู่ ทำให้ค่าใช้จ่ายโฆษณาลดลง

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร สำหรับปี 2559 – ปี 2561 มีจำนวนเท่ากับ 85.59 ล้านบาท 84.74 ล้านบาท และ 80.41 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นสัดส่วน ร้อยละ 18.82 ร้อยละ 19.98 และร้อยละ 21.36 ของรายได้รวม ตามลำดับ สำหรับปี 2559, 2560 และปี 2561 ค่าใช้จ่ายในการบริหารมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นเนื่องจากการที่บริษัทได้ย้ายสำนักงานที่กรุงเทพฯไปที่อาคารเอไอเอ ทำให้มีค่าเช่าและค่าบริการสาธารณูปโภคเพิ่มขึ้น รวมทั้งค่าเชื้อมราคานาที่เพิ่มขึ้นจากการลงทุนตกแต่งสำนักงานที่อาคารเอไอเอ ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายในการบริหารที่สำคัญ ประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผู้บริหารและพนักงาน เช่น เงินเดือน โบนัส เงินสนับสนุนทุนต่าง ๆ เป็นต้น โดยค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผู้บริหารและพนักงานปี 2559 คิดเป็นสัดส่วนเฉลี่ยประมาณร้อยละ 35 ปี 2560 ร้อยละ 35 และปี 2561 ร้อยละ 35

ของค่าใช้จ่ายในการบริหาร นอกจากรายรับที่ได้รับแล้ว ค่าใช้จ่ายในการบริหารที่สำคัญอื่น ๆ ได้แก่ ค่าเสื่อมราคา ค่าเช่า ค่าธรรมเนียมธนาคาร และค่าบริการสาธารณูปโภค ปี 2559 – ปี 2561 คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 39 ร้อยละ 47 และร้อยละ 44 ของค่าใช้จ่ายในการบริหาร ตามลำดับ โดยที่ค่าเสื่อมราคาเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 12 ของค่าใช้จ่ายในการบริหารในปี 2557 เป็นร้อยละ 20 ของค่าใช้จ่ายในการบริหารปี 2558-ปี 2559 จากการลงทุนตอกแต่งสำนักงาน ที่อาคารเอไอเอ สำหรับปี 2560 ค่าเสื่อมราคากิตติเป็นร้อยละ 17 ของค่าใช้จ่ายในการบริหาร และบริษัทมีการจ่ายค่าวิจัยเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้กับคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดลเป็นจำนวนเงิน 7.26 ล้านบาท จึงทำให้สัดส่วนค่าใช้จ่ายในการบริหารต่อรายได้รวมเพิ่มขึ้น

ส่วนแบ่งขาดทุนจากการเงินลงทุนในบริษัทร่วม

ในเดือนกุมภาพันธ์ 2560 บริษัทได้ลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัท บิม เอลท์ เซ็นเตอร์ จำกัด จำนวน 499,998 หุ้น ซึ่งมีมูลค่าที่ตราไว้ 10 บาทต่อหุ้น (เรียกชาระแล้ว 2.50 บาทต่อหุ้น) รวมเป็นจำนวนเงิน 1.2 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 50 บริษัทร่วมดังกล่าวจะหักภาษีเบี้ยนจัดตั้งเมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2560 บริษัทรับรู้ส่วนแบ่งผลกำไรจากการเงินลงทุนในบริษัทร่วม ดังกล่าวเป็นจำนวน 0.68 ล้านบาท

ในเดือนกุมภาพันธ์ 2560 บริษัทได้ลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัท เอช พลัส โกลบอุล จำกัด จำนวน 5,000 หุ้น ซึ่งมีมูลค่าที่ตราไว้ 100 บาทต่อหุ้น รวมเป็นจำนวนเงิน 0.5 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 50 บริษัทร่วมดังกล่าวจะหักภาษีเบี้ยนจัดตั้งเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ในเดือนสิงหาคม 2560 บริษัทได้จำหน่ายเงินลงทุนในหุ้นสามัญทั้งหมดของบริษัท เอช พลัส โกลบอุล จำกัด จำนวน 5,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 70.31 บาท เป็นเงินจำนวน 0.35 ล้านบาท ให้กับบุคคลภายนอก บริษัทรับรู้ผลขาดทุนที่เกิดจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วมจำนวน 0.15 ล้านบาทในงวดกำไรขาดทุน

กำไรสุทธิ

บริษัทมีกำไรสุทธิในปี 2559 – ปี 2561 เท่ากับ 131.42 ล้านบาท 108.21 ล้านบาท และ 94.75 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมีอัตรากำไรสุทธิคิดเป็นร้อยละ 28.90 ร้อยละ 25.52 ร้อยละ 25.17 ตามลำดับ บริษัทมีอัตรากำไรสุทธิที่เพิ่มขึ้นในปี 2559 ซึ่งมีสาเหตุมาจากการขยายตัวของรายรับที่เพิ่มขึ้น รวมถึงสัดส่วนค่าคอมมิชชั่นในการขายลดลงเมื่อเทียบกับรายได้รวม ซึ่งเป็นผลมาจากการเพิ่มสัดส่วนการจัดจำหน่ายผ่าน Call Center ซึ่งทำให้มีค่าใช้จ่ายค่าคอมมิชชั่นลดลง ในขณะที่ปี 2559 บริษัทมีการเผยแพร่ข้อมูลผลิตภัณฑ์ผ่านสื่อทีวี น้อยลง ทำให้ค่าใช้จ่ายโฆษณาลดลง และบริษัทมีกำไรจากการขายหัวรพ์สิน จำนวน 27.30 ล้านบาท ส่งผลให้อัตรากำไรสุทธิเพิ่มขึ้น

1.3 วิเคราะห์ฐานะทางการเงิน

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 20 กันยายน 2556 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทปรับโครงสร้างกลุ่มบริษัทโดยการรับโอนกิจการทั้งหมด (Entire Business Transfer - EBT) ของบริษัทย่อย ซึ่งบริษัทถือหุ้นอยู่ในสัดส่วนประมาณร้อยละ 100 คือบริษัท เอเชียน ไลฟ์ จำกัด บริษัท กรีนโกลด์ จำกัด บริษัท ทีเอชสิบเจ็ด โกลบอุล จำกัด และบริษัท ท็อป มาร์คคอม จำกัด (โดยมีเงื่อนไขเกี่ยวกับใบอนุญาต) โดยการรับโอนกิจการทั้งหมดของกลุ่มบริษัทย่อยในครั้นนี้ จะไม่เกิดการเปลี่ยนแปลงต่ออำนาจศาลคุณและโครงสร้างผู้ถือหุ้นของบริษัท เอเชียน ไฟฟ์โต๊ดดิคอลส์ จำกัด(มหาชน) โดยบริษัทได้ดำเนินการรับโอนกิจการทั้งหมดของกลุ่มบริษัทย่อยเข้าสู่บริษัท เอเชียน ไฟฟ์โต๊ดดิคอลส์ จำกัด(มหาชน) โดยมีเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาฉบับที่ 2 วันที่ 2 ธันวาคม 2556 และบริษัทย่อยดังกล่าวได้จัดหักภาษีเบี้ยนแล้วเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2556 ซึ่งในปัจจุบัน บริษัทย่อยเหลืออยู่ระหว่างกระบวนการชำระบัญชี ดังนั้น ในการนำเสนอผลการเงินบริษัทจึงได้จัดทำงบเฉพาะกิจการ โดยถือว่าเป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันตั้งแต่เริ่มดำเนินงบการเงินทุกงวดที่นำมาเปรียบเทียบ

สินทรัพย์

สินทรัพย์รวมของบริษัท ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 มีจำนวนเท่ากับ 711.19 ล้านบาท 678.78 ล้านบาท และ 665.72 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นอัตราการขยายตัวร้อยละ 13.07 ลดลงร้อยละ 4.56 และลดลงร้อยละ 1.92 ตามลำดับ รายละเอียดดังนี้

สินทรัพย์หมุนเวียน ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 มีจำนวนเท่ากับ 595.59 ล้านบาท 573.63 ล้านบาท และ 569.42 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 83.75 ร้อยละ 84.51 และ ร้อยละ 85.53 ของสินทรัพย์รวม ตามลำดับ สินทรัพย์หมุนเวียนของบริษัทประกอบด้วยสินทรัพย์ที่สำคัญ ดังต่อไปนี้

(1) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 มีจำนวน เท่ากับ 222.50 ล้านบาท 244.30 ล้านบาท และ 182.36 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นร้อยละ 31.29 ร้อยละ 35.99 และร้อยละ 27.39 ของสินทรัพย์รวม ตามลำดับ โดยเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่เพิ่มขึ้นในปี 2559 – ปี 2560 เป็นผลจากกำไรจากการดำเนินงาน สำหรับปี 2559 – ปี 2560

(2) เงินลงทุนชั่วคราว ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 มีจำนวนเท่ากับ 315.50 ล้านบาท 270.52 ล้านบาท และ 313.39 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 44.36 ร้อยละ 39.85 และร้อยละ 47.08 ของสินทรัพย์รวม โดยเงินลงทุนชั่วคราวดังกล่าวเป็นเงินฝากสถาบันการเงินประเภทตัวแลกเงิน 6 – 12 เดือน และเงินฝากประจำ 12 เดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ยประมาณร้อยละ 1.4 – 1.9 ต่อปี ทั้งนี้ เงินลงทุนชั่วคราว ณ สิ้นปี 2559 เพิ่มขึ้น เนื่องจากบริษัทนำเงินไปลงทุนในตัวแลกเงินอายุ 12 เดือนและ 9 เดือน

(3) ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นๆ ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 มีจำนวนเท่ากับ 8.58 ล้านบาท 6.89 ล้านบาท และ 7.57 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นร้อยละ 1.21 ร้อยละ 1.01 และร้อยละ 1.14 ของสินทรัพย์รวม ตามลำดับ ซึ่งประกอบด้วยลูกหนี้การค้า กิจการที่เกี่ยวข้อง ลูกหนี้การค้ากิจการที่ไม่เกี่ยวข้อง และลูกหนี้อื่น ดังนี้

ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้อง ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 จำนวน 0.00 ล้านบาท 0.56 ล้านบาท และ 1.23 ล้านบาท ตามลำดับ ณ สิ้นปี 2559 ไม่มียอดคงเหลือของลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน และณ สิ้นปี 2560-2561 เป็นยอดลูกหนี้ที่เกิดจากการขายสินค้าผ่านบุริษัทรวม คือ บริษัท บีม เอลท์ เท็นเตอร์ จำกัด

ลูกหนี้การค้ากิจการที่ไม่เกี่ยวข้อง ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 มีจำนวนเท่ากับ 3.19 ล้านบาท 3.33 ล้านบาท และ 3.02 ล้านบาท ตามลำดับ ทั้งนี้ ลูกหนี้การค้ากิจการที่ไม่เกี่ยวข้อง แยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระ ดังสรุปในตาราง

รายละเอียดลูกหนี้การค้า (ไม่รวมกิจการที่เกี่ยวข้องกัน)	มูลค่า (บาท)		
	ณ 31 ธ.ค. 2561	ณ 31 ธ.ค. 2560	ณ 31 ธ.ค. 2559
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	55,125	2,421,638	2,741,879
เกินกำหนดน้อยกว่า 3 เดือน	218,856	905,630	273,921
เกินกำหนด 3 - 6 เดือน	44,910	-	171,609
เกินกำหนด 6 - 9 เดือน	2,704,162	-	-
เกินกำหนด 9 - 12 เดือน	-	-	-
เกินกำหนดมากกว่า 12 เดือน	-	-	-
รวม	3,023,053	3,327,268	3,187,409
หัก ค่าใช้จ่ายสัญญาณ	-	-	-
สุทธิ	3,023,053	3,327,268	3,187,409

บริษัทจัดจำหน่ายสินค้าผ่านช่องทางการขายตรงและช่องทาง Call Center เป็นหลัก ซึ่งเป็นการขายด้วยเงินสดเป็นส่วนใหญ่ จึงทำให้มีลูกหนี้การค้าจำนวนค่อนข้างน้อย และมีระยะเวลาจัดเก็บหนี้เฉลี่ยค่อนข้างสั้น คือประมาณ 8 วัน 7 วัน และ 7 วัน สำหรับปี 2559 ปี 2560 และปี 2561 ตามลำดับ ซึ่งแสดงให้เห็นถึงสภาพคล่องในการเก็บหนี้ของบริษัท ทั้งนี้ ลูกหนี้การค้าของบริษัทเป็นกลุ่มลูกค้าที่ซื้อสินค้ากับทางบริษัทโดยตรง โดยไม่ผ่านตัวแทนขายตรง มีเครดิตเทอมประมาณ 30-60 วัน

จากตารางข้างต้นจะเห็นว่าลูกหนี้การค้ากิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกันส่วนใหญ่เป็นลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระและลูกหนี้การค้า เกินกำหนดชำระนานอย่างกว่า 3 เดือน ซึ่งแปรผันตามยอดขายของบริษัท

สำหรับ ณ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีลูกหนี้เกินกำหนดน้อยกว่า 3 เดือน จำนวน 0.27 ล้านบาท จากลูกหนี้จำนวน 2 ราย โดยลูกหนี้ทั้ง 2 รายเป็นลูกหนี้ในประเทศไทย มียอดหนี้เกินกำหนดจำนวน 0.26 ล้านบาท และ 0.01 ล้านบาท และบริษัทมีลูกหนี้ที่มียอดหนี้ เกินกำหนดมากกว่า 3 เดือน จำนวน 0.17 ล้านบาท จากลูกหนี้จำนวน 1 รายซึ่งจะมีการส่งคืนสินค้ากลับมาเท่ากับจำนวนลูกหนี้ที่ค้าง และในปี 2560 ได้วรับชำระเรียบร้อยแล้ว

สำหรับ ณ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีลูกหนี้เกินกำหนดน้อยกว่า 3 เดือน จำนวน 0.91 ล้านบาทจากลูกหนี้จำนวน 1 ราย

สำหรับ ณ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีลูกหนี้เกินกำหนด 6 - 9 เดือน จำนวน 2.70 ล้านบาทลูกหนี้จำนวน 1 รายซึ่งอยู่ระหว่างการพยายามชำระ

นอกจากนี้ ลูกหนี้อื่น ณ ลิปี 2559 – ณ ลิปี 2561 มีจำนวนเท่ากับ 5.39 ล้านบาท 2.30 ล้านบาท และ 3.32 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งรายการลูกหนี้อื่นที่สำคัญ ได้แก่ เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า และดอกเบี้ยค้างรับ เป็นต้น ณ 31 ธันวาคม 2559 และ 31 ธันวาคม 2560 ลูกหนี้อื่นลดลงเนื่องจากค่าใช้จ่ายล่วงหน้าลดลงจากปีก่อน ณ 31 ธันวาคม 2561 ลูกหนี้อื่นเพิ่มขึ้นเนื่องจากค่าใช้จ่ายล่วงหน้าเพิ่มขึ้นจากปีก่อน

(4) สินค้าคงเหลือ-สุทธิ ณ ลิปี 2559 – ณ ลิปี 2561 มีจำนวนเท่ากับ 48.17 ล้านบาท 51.05 ล้านบาท และ 65.47 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นร้อยละ 6.77 และร้อยละ 7.52 และร้อยละ 9.83 ของสินทรัพย์รวม ตามลำดับ สินค้าคงเหลือของบริษัทแบ่งออกได้เป็น สินค้าสำเร็จรูป งานระหว่างทำ วัสดุดิบแปลงสภาพ วัสดุดิบ และ วัสดุหีบห่อและวัสดุสินเปลืองโรงงาน ดังตาราง

รายละเอียดสินค้าคงเหลือ	มูลค่า (บาท)		
	ณ 31 ธ.ค. 2561	ณ 31 ธ.ค. 2560	ณ 31 ธ.ค. 2559
สินค้าคงเหลือ			
- สินค้าสำเร็จรูป	14,224,590	13,394,331	13,616,230
- งานระหว่างทำ	358,377	767,845	-
- วัสดุดิบแปลงสภาพ	14,575,528	11,793,337	16,150,289
- วัสดุดิบ	28,052,546	18,373,234	11,949,124
- วัสดุหีบห่อและวัสดุสินเปลืองโรงงาน	10,111,498	8,692,538	8,111,947
สินค้าคงเหลือรวม	67,322,539	53,021,285	49,827,590
หัก ค่าเสื่อมของการลดมูลค่าสินค้าและสินค้าเสื่อมคุณภาพ			
- สินค้าสำเร็จรูป	491,250	478,115	474,548
- งานระหว่างทำ	-	-	-
- วัสดุดิบแปลงสภาพ	-	133,566	131,583
- วัสดุดิบ	23,018	42,023	14,296
- วัสดุหีบห่อและวัสดุสินเปลืองโรงงาน	1,335,931	1,313,390	1,032,972
รวม	1,850,199	1,967,094	1,653,399
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	65,472,339	51,054,191	48,174,191

หมายเหตุ: วัสดุดิบแปลงสภาพ ณ 31 ธันวาคม 2559 เพิ่มขึ้น เนื่องจากมีการสืบทอดรายการสินค้าในบัญชี (CenTeLa Dry) เพิ่มขึ้นเพื่อให้เพียงพอต่อการผลิต ประมาณ 2 ปี ตามนโยบายของบริษัท โดยใบบัญชีเป็นวัสดุที่ถูกตัดตามความต้องการ ซึ่งบริษัทจะนำไปบันทึกตามแท่งและผลิตเป็นรายการจาก ใบบัญชี (CenTeLa Dry) เพื่อใช้ในการผลิต

สินค้าคงเหลือของบริษัทส่วนใหญ่จะเก็บอยู่ในรูปของวัสดุดิบ ซึ่งที่สำคัญคือวัสดุดิบทางการเกษตรและสินค้าสำเร็จรูป โดยในช่วงปี 2559 – ปี 2561 วัสดุดิบมีสัดส่วนเฉลี่ยโดยประมาณร้อยละ 34.30 ของมูลค่าสินค้าคงเหลือรวม โดยบริษัทมีนโยบายจัดซื้อวัสดุดิบทางการเกษตรแต่ละครั้งในปริมาณมากเพื่อป้องกันการขาดแคลนของวัสดุดิบจากความไม่แน่นอนของปริมาณที่เพาะปลูกได้ในแต่ละปี ซึ่งวัสดุดิบทางการเกษตรหลังจากนำมารักษาเป็นวัสดุดิบแปลงสภาพแล้วสามารถเก็บไว้ได้เป็นระยะเวลานาน โดย ณ 31 ธันวาคม 2559 วัสดุดิบลดลงเนื่องจากมีการนำมายังห้องแม่ค้าเพื่อจัดส่งและจัดส่งต่อไป ณ 31 ธันวาคม 2560 และ 2561 เพิ่มขึ้นร้อยละ 53.76 และ 52.68 จาก ณ ลิปี 2559 และ ณ ลิปี 2560 จากการจัดซื้อมังคุดเพิ่มขึ้นเพื่อให้เพียงพอต่อการผลิต 2 ปี เนื่องจากบริษัทประมาณการว่า จะมีการใช้มังคุดเป็นวัสดุดิบในการผลิตมากขึ้น

สินค้าคงเหลือของบริษัทส่วนรองลงมา คือ สินค้าสำเร็จรูป โดยในช่วงปี 2559 – ปี 2561 สินค้าสำเร็จรูปคงเหลือมีสัดส่วนเฉลี่ยโดยประมาณร้อยละ 24.23 ของมูลค่าสินค้าคงเหลือโดยรวม ณ 31 ธันวาคม 2559 สินค้าสำเร็จรูปลดลงคิดเป็นร้อยละ 7.30 จาก ณ ลิปี 2558 แต่ด้วยยอดขายผลิตภัณฑ์ลดลงมีมันส่วนเกินที่ลดลงต่อเนื่อง สงผลให้สินค้าสำเร็จรูปส่วนใหญ่ เป็นน้ำมังคุดผสมสารส้ม

แบบแบบกระป๋อง “Gold Shape Drink” โดยไม่มีสินค้าสำเร็จรูปที่มีอายุเกินกว่า 2.5 ปี ณ 31 ธันวาคม 2560 สินค้าสำเร็จรูปของบริษัทมียอดคงเหลือใกล้เคียงกับปีก่อน โดยลดลงเล็กน้อยคิดเป็นร้อยละ 1.63 จาก ณ สิ้นปี 2559

ทั้งนี้ ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าและสินค้าเสื่อมคุณภาพในแต่ละปี ไม่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ โดยบริษัทได้มีการตั้งค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าและสินค้าเสื่อมคุณภาพ เนื่องจากการเคลื่อนไหวข้าของสินค้าสำเร็จรูปและวัตถุดิบเป็นหลัก มิใช่เกิดจากภาร-tsburd เสียหาย ทั้งนี้ ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าและสินค้าเสื่อมคุณภาพของวัตถุดิบมาจากการเคลื่อนไหวข้าของส้มแขกเกือบทั้งหมด โดยประมาณส้มแขกที่จัดเก็บไว้ ณ 31 ธันวาคม 2560 เมื่อเทียบกับประมาณการประมาณการผลิตคาดว่าังคงสามารถใช้ในการผลิตต่อเนื่องได้อีกประมาณ 2 ปี ทั้งนี้ วัตถุดิบส้มแขกจะถูกจัดเก็บในสภาพอบแห้งอยู่ในคลังสินค้าที่มีอุณหภูมิและความชื้นที่เหมาะสม โดยบริษัทจะมีการตรวจสอบคุณภาพทั้งทางกายภาพและทางเคมีเป็นประจำทุกปี เพื่อให้มั่นใจว่าส่วนประกอบที่สำคัญในส้มแขก หรือ HCA (Hydroxy-citric acid) ยังอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ซึ่งจากข้อมูลผลการทดสอบจากบริษัทพบร้า ประมาณ HCA ในส้มแขกที่เก็บไว้เกินกว่า 5 ปี ยังอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด โดยบริษัทมีนโยบายการตั้งค่าเผื่อสินค้าเสื่อมคุณภาพสำหรับวัตถุดิบ ดังนี้

วัตถุดิบที่มีอายุเกินกว่า 5 ปี - 10 ปี	จะตั้งค่าเผื่อสินค้าเสื่อมคุณภาพ ร้อยละ 20
วัตถุดิบที่มีอายุเกินกว่า 10 ปี - 11 ปี	จะตั้งค่าเผื่อสินค้าเสื่อมคุณภาพ ร้อยละ 40
วัตถุดิบที่มีอายุเกินกว่า 11 ปี - 12 ปี	จะตั้งค่าเผื่อสินค้าเสื่อมคุณภาพ ร้อยละ 60
วัตถุดิบที่มีอายุเกินกว่า 12 ปี - 13 ปี	จะตั้งค่าเผื่อสินค้าเสื่อมคุณภาพ ร้อยละ 80
วัตถุดิบที่มีอายุเกินกว่า 13 ปีขึ้นไป	จะตั้งค่าเผื่อสินค้าเสื่อมคุณภาพ ร้อยละ 100

ณ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีส้มแขกที่มีอายุ 9-10 ปี มูลค่าประมาณ 0.00 ล้านบาท โดยได้มีการตั้งค่าเผื่อสินค้าเสื่อมคุณภาพเป็นจำนวน 0.00 ล้านบาท ณ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีส้มแขกที่มีอายุ 3 ปี 4 เดือน มูลค่า 5.68 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทไม่ได้มีส้มแขกที่มีอายุเกินกว่า 10 ปี บริษัทมีนโยบายการซื้อส้มแขกจำนวนมากเนื่องจากส้มแขกจะมีผลผลิตเป็นตุ่นและหายากในบางปี และต้องใช้เวลาในการรวบรวมและขนส่งจากฟื้นที่ในจังหวัดชายแดนภาคใต้เป็นหลัก จึงได้มีการสำรองวัตถุดิบไว้เพื่อให้เพียงพอในการผลิต

สำหรับเปลือกมังคุด ณ 31 ธันวาคม 2559 ณ 31 ธันวาคม 2560 และ ณ 31 ธันวาคม 2561 พบว่า บริษัทมีเปลือกมังคุดที่มีอายุค้างนานเกิน 1 ปี มูลค่า 0.00 ล้านบาท มูลค่า 0.70 ล้านบาท และมูลค่า 1.22 ล้านบาท ตามลำดับ โดยไม่มีเปลือกมังคุดค้างนานเกินกว่า 2 ปี บริษัทจึงไม่มีการตั้งค่าเผื่อสินค้าเสื่อมคุณภาพเปลือกมังคุด เนื่องจากเปลือกมังคุดจะมีนโยบายการตั้งสำรองค่าเผื่อสินค้าเสื่อมคุณภาพอยู่ในกลุ่มนโยบายการตั้งค่าเผื่อสินค้าเสื่อมคุณภาพสำหรับวัตถุดิบ คือ บริษัทจะตั้งสำรองเมื่อวัตถุดิบมีอายุเกินกว่า 5 ปี อย่างไรก็ตาม เปลือกมังคุดมีสารโมเลกุลที่เสถียรมาก มีโอกาสเสื่อมคุณค่าต่ำ แม้จะเก็บไว้ในตู้เย็นเพียงได้ก็ตาม ก็ไม่ส่งผลให้ปริมาณสาร Mangostin (GM-1) ที่ได้จากการตั้งค่าเผื่อสินค้าเสื่อมคุณภาพลดลง

สำหรับเนื้อมังคุด ณ 31 ธันวาคม 2559 ณ 31 ธันวาคม 2560 และ ณ 31 ธันวาคม 2561 พบว่า มีเนื้อมังคุดที่มีอายุค้างนานเกิน 1 ปี มูลค่า 1.11 ล้านบาท มูลค่า 0.00 ล้านบาท และมูลค่า 0.00 ล้านบาท ตามลำดับ โดยไม่มีเนื้อมังคุดค้างนานเกินกว่า 2 ปี จึงไม่มีการตั้งค่าเผื่อสินค้าเสื่อมสภาพเนื้อมังคุด โดยการเก็บรักษาเนื้อมังคุดจะเก็บในห้องเย็นที่อุณหภูมิต่ำกว่า -18 องศาเซลเซียส จะสามารถรักษาคุณภาพทั้งทางกายภาพและทางเคมีของเนื้อมังคุดได้ ทั้งนี้ ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบครั้งที่ 4/2557 เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2557 มีมติกำหนดนโยบายการตั้งสำรองค่าเผื่อสินค้าเสื่อมคุณภาพสำหรับวัตถุดิบสดที่มีอายุมากกว่า 3 ปี ให้ตั้งค่าเผื่อสินค้าเสื่อมคุณภาพร้อยละ 20

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 มีจำนวนเท่ากับ 115.59 ล้านบาท 105.15 ล้านบาท และ 96.31 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็น ร้อยละ 16.25 ร้อยละ 15.49 และ ร้อยละ 14.47 ของสินทรัพย์รวม ตามลำดับ โดยสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่สำคัญ ได้แก่ ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ มีจำนวนเท่ากับ 106.71 ล้านบาท 93.77 ล้านบาท และ 83.61 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 คิดเป็นสัดส่วนเฉลี่ยประมาณร้อยละ 89.60 ของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ทั้งนี้ ที่ดิน อาคาร และ ณ สิ้นปี 2559 ลดลงประมาณร้อยละ 27.25 จากปี 2558 ณ สิ้นปี 2560 ลดลงประมาณร้อยละ 12.13 จากปี 2559 เนื่องจากมีการขายสำนักงานในอาคารอ率为ลล์ และ ณ สิ้นปี 2561 ลดลงประมาณร้อยละ 10.84 จากปี 2560 ทั้งนี้ สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วยเงินประกันและเงินมัดจำต่างๆ

หนี้สิน

หนี้สินรวมของบริษัท ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 มีจำนวน 62.08 ล้านบาท 50.47 ล้านบาท และ 51.56 ล้านบาท ตามลำดับ บริษัทไม่มีการใช้แหล่งเงินทุนจากเงินกู้ยืมสถาบันการเงิน ดังนั้น หนี้สินส่วนใหญ่ของบริษัทจึงอยู่ในรูปของหนี้สินหมุนเวียน ซึ่งมีจำนวนเท่ากับ 50.27 ล้านบาท 37.80 ล้านบาท และ 36.92 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นร้อยละ 7.07 ร้อยละ 5.57 และร้อยละ 5.54 ของหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น ตามลำดับ หนี้สินหมุนเวียนที่สำคัญของบริษัทประกอบด้วย

(1) เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 บริษัทมีจำนวน 27.27 ล้านบาท 22.56 ล้านบาท และ 21.99 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นร้อยละ 3.84 ร้อยละ 3.32 และร้อยละ 3.30 ของสินทรัพย์รวม ตามลำดับ แบ่งเป็นเจ้าหนี้การค้า ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 มีจำนวนเท่ากับ 1.75 ล้านบาท 1.55 ล้านบาท และ 1.74 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมีระยะเวลาในการชำระหนี้เฉลี่ยเท่ากับ 11 วัน 9 วัน และ 9 วัน ตามลำดับ สำหรับเจ้าหนี้อื่น ประกอบด้วย เจ้าหนี้อื่น-บริษัทที่เกี่ยวข้อง ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย โดยเจ้าหนี้อื่น-บริษัทที่เกี่ยวข้อง หมายถึง เจ้าหนี้ค่าตอบแทนในการใช้ประโยชน์จากการให้เช่า ค่าเช่าค้างจ่าย ค่าบริการและค่าสาธารณูปโภคค้างจ่าย เป็นต้น ทั้งนี้ ณ 31 ธันวาคม 2559 เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นลดลงจากสิ้นปี 2558 ประมาณ 2.74 ล้านบาท เนื่องจากค่าคอมมิชชันค้างจ่าย และรายได้รับล่วงหน้าลดลง ณ 31 ธันวาคม 2560 เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นลดลงจากสิ้นปี 2559 ประมาณ 4.71 ล้านบาท เนื่องจากค่าคอมมิชชันค้างจ่ายและเช็คจ่ายล่วงหน้าลดลงจากปีก่อน

(2) ภาษีเงินได้ค้างจ่าย ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 มีจำนวนเท่ากับ 18.92 ล้านบาท 12.08 ล้านบาท และ 12.17 ล้านบาท ตามลำดับ โดย ณ ปี 2559-2560 และ ณ 31 ธันวาคม 2561 ภาษีเงินได้ค้างจ่ายคิดเป็นร้อยละ 37.63 ร้อยละ 31.96 และร้อยละ 32.97 ของหนี้สินหมุนเวียน ตามลำดับ หรือ ร้อยละ 2.66 ร้อยละ 1.78 และร้อยละ 1.83 ของสินทรัพย์รวม ตามลำดับ

หนี้สินไม่หมุนเวียนของบริษัท ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 บริษัทมีจำนวนเท่ากับ 11.82 ล้านบาท 12.67 ล้านบาท และ 14.64 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นร้อยละ 1.66 ร้อยละ 1.87 และ ร้อยละ 2.20 ของสินทรัพย์รวม ตามลำดับ หนี้สินไม่หมุนเวียนของบริษัทประกอบด้วย

(1) ภาระผูกพันของผลประโยชน์พนักงาน โดย ณ สิ้นปี 2559 - 2560 และ ณ 31 ธันวาคม 2561 มีจำนวน 8.42 ล้านบาท 9.27 ล้านบาท และ 11.24 ล้านบาท ตามลำดับ หรือคิดเป็นร้อยละ 1.18 ร้อยละ 1.37 และร้อยละ 1.69 ของสินทรัพย์รวม ตามลำดับ ซึ่งเป็นการประมาณการค่าขาดเชยผลประโยชน์ของพนักงานหลังออกจากงานและบำเหน็จตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณและผลประโยชน์ระยะยาวอื่นแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน ตามมาตราฐาน บัญชีฉบับที่ 19 ซึ่งเริ่มมีผลบังคับใช้ในปี 2554

(2) ประมาณการต้นทุนการรื้อถอนอาคารเข่า ณ สิ้นปี 2559 – 2560 และ ณ 31 ธันวาคม 2561 มีจำนวน 3.40 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 0.48 ร้อยละ 0.50 และร้อยละ 0.51 ของสินทรัพย์รวม ตามลำดับ ซึ่งเป็นการประมาณต้นทุนการรื้อถอนเมื่อหมดสัญญาเข่าของอาคารเอนโคแคนบิวติอล เท็นเนอร์ (ที่ 30) ซึ่งเป็นสำนักงานสาขาวชาวดำภิเบกษาแห่งใหม่ สัญญาเข่ามีระยะเวลาค้างรั้งละ 3 ปี เริ่มตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2557 เป็นต้นไป โดยบริษัทได้ทำการต่อสัญญาเข่าอีก 3 ปี เมื่อปี 2560

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 เท่ากับ 649.10 ล้านบาท 628.31 ล้านบาท และ 614.16 ล้านบาท ตามลำดับ กำไรสะสมของบริษัท ณ สิ้นปี 2559 – ณ สิ้นปี 2561 เท่ากับ 159.49 ล้านบาท 138.70 ล้านบาท และ 124.55 ล้านบาท ตามลำดับ โดยบริษัทมีการจ่ายเงินปันผลในปี 2559 – ปี 2561 เป็นจำนวน 95.26 ล้านบาท 129.00 ล้านบาท และ 108.00 ล้านบาท ตามลำดับ

ในปี 2557 บริษัทได้เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 200.00 ล้านบาท เป็น 300.000 ล้านบาท ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2557 เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2557 เพื่อจ่ายหุ้นปันผลจำนวน 40.00 ล้านหุ้น เพื่อเสนอขายหุ้นให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม (Right Offering) จำนวน 32.00 ล้านหุ้น ส่วนที่เหลืออีก 28.00 ล้านหุ้นจะเสนอขายให้แก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement) ซึ่งบริษัทได้ดำเนินการจ่ายหุ้นปันผลและเสนอขายหุ้นเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมในเดือนเมษายน รวมทั้งจดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนชำระแล้วเป็น 272 ล้านบาท เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2557 สำหรับส่วนที่เหลืออีก 28.00 ล้านหุ้น ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2557 เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2557 มีมติอนุมัติให้ลดทุนจำนวน 28.00 ล้านหุ้นดังกล่าว และมีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจำนวนเท่ากันเพื่อเสนอขายให้แก่ประชาชนทั่วไป (Public Offering) ที่เป็นผู้มีอุปการคุณของบริษัท

ต่อมาที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2558 มีมติอนุมัติการเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้จากหุ้นละ 1.00 บาท เป็นหุ้นละ 0.10 บาท ซึ่งจะทำให้จำนวนหุ้นสามัญจากเดิม 300,000,000 หุ้นมูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท เป็นหุ้นสามัญ 3,000,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.10 บาท โดยหลังจากผู้ถือหุ้นอนุมัติแล้วจะทำให้จำนวนหุ้นสามัญเพิ่มทุนเพื่อเสนอขายต่อประชาชนทั่วไป (Public Offering) จากเดิม 28,000,018 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท เป็น 280,000,180 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.10 บาท โดยในระหว่างวันที่ 24 และ 27 – 30 เมษายน 2558 บริษัทได้ดำเนินการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่ประชาชนทั่วไป (Public Offering) ที่เป็นผู้มีอุปการคุณไปแล้วจำนวน 25,374,825 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท ในราคาเสนอขายหุ้นละ 2.7714 บาท (ราคาขายหุ้นละ 2.91 บาท โดยเมื่อรวมหุ้นสมนาคุณเพิ่มอีกร้อยละ 5 ของจำนวนหุ้นที่จองซื้อ จะทำให้ราคาสุทธิต่อหุ้นที่ผู้ลงทุนจ่ายชำระค่าหุ้นเท่ากับ 2.7714 บาทต่อหุ้น) คิดเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 70.32 ล้านบาท โดยแสดงในรายการหุ้นเพิ่มทุนชำระแล้วจำนวน 2.54 ล้านบาท และรายการส่วนเกินมูลค่าหุ้นจำนวน 65.57 ล้านบาท (สูตรจากค่าใช้จ่ายในการเสนอขายหุ้นจำนวน 2.2 ล้านบาท) ซึ่งทำให้ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ ลิปี 2558 เพิ่มขึ้น ทั้งนี้ บริษัทได้จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนชำระแล้วเป็น 274.54 ล้านบาท ต่อกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2558

ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2559 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นมีมติ ดังนี้

1. อนุมัติการลดทุนจดทะเบียน โดยยกเลิกหุ้นสามัญที่ได้จดทะเบียนไว้แล้วแต่ยังไม่ได้จำหน่ายจำนวนรวม 254,625,355 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท รวมเป็น 25,462,535.50 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 300,000,000 บาท เป็นทุนจดทะเบียนจำนวน 274,537,464.50 บาท

2. อนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนอีกจำนวน 25,462,535.50 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 254,625,355 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 274,537,464.50 บาท เป็นทุนจดทะเบียนจำนวน 300,000,000 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 3,000,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท

3. อนุมัติจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 254,625,355 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท เพื่อเสนอขายให้แก่ประชาชนทั่วไป (Public Offering) ที่เป็นผู้มีอุปการคุณของบริษัท การกำหนดราคาเสนอขายจะพิจารณาจากราคากลางเดียวกับหุ้นสามัญของบริษัท และในกรณีที่มีหุ้นสามัญเพิ่มทุนเหลือจากการเสนอขายให้แก่ประชาชนทั่วไป บริษัทจะนำไปจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม ตามสัดส่วน (Right Offering) เสนอขายหุ้นละ 0.10 บาท

บริษัทได้ดำเนินการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่ประชาชนทั่วไป (Public Offering) ที่เป็นผู้มีอุปการคุณของบริษัทจำนวนไม่เกิน 254,625,355 หุ้น เมื่อวันที่ 7 และ 10 - 13 ตุลาคม 2559 โดยมีผู้มีอุปการคุณมาจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนเป็นจำนวน 16,252,060 หุ้น ในราคาหุ้นละ 1.3455 บาท (ราคาขายหุ้นละ 1.48 บาท โดยเมื่อรวมหุ้นสมนาคุณเพิ่มอีกร้อยละ 10 ของจำนวนหุ้นที่จองซื้อ จะทำให้ราคาสุทธิต่อหุ้นที่ผู้ลงทุนจ่ายชำระค่าหุ้นเท่ากับ 1.3455 บาทต่อหุ้น) คิดเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 21.9 ล้านบาท และในวันที่ 14 ตุลาคม 2559 บริษัทได้รับชำระเงินค่าหุ้นเพิ่มทุนแล้วทั้งจำนวน บริษัทได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนชำระแล้วดังกล่าวต่อกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2559 ทั้งนี้ ทำให้มีหุ้นสามัญเพิ่มทุนคงเหลือจำนวน 238,373,295 หุ้นโดยที่ประชุมคณะกรรมการบริหารครั้งที่ 5/2559 เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2559 มีมติอนุมัติจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนคงเหลือดังกล่าวจำนวน 238,373,295 หุ้น ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วน (Right Offering) ในราคาหุ้น 0.10 บาท โดยมีอัตราการจัดสรรเป็น 11.5854 หุ้นเดิมต่อ 1 หุ้นใหม่ และเมื่อวันที่ 18

และ 21 - 24 พฤศจิกายน 2559 ได้มีการจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนและชำระค่าหุ้นสำหรับผู้ถือหุ้นเดิม ในวันที่ 28 พฤศจิกายน 2559 บริษัทได้รับชำระเงินค่าหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 23.8 ล้านบาท บริษัทได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนชำระแล้วดังกล่าวต่อกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2559 ค่าใช้จ่ายทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการเสนอขายหุ้นดังกล่าวจำนวน 2.2 ล้านบาท (สูญเสียจากการซื้อเงินได้จำนวน 0.4 ล้านบาท) ได้แสดงให้จากส่วนเกินมูลค่าหุ้น

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ดือทุนอยู่ในระดับค่อนข้างต่ำ สอดคล้องกับข้อเท็จจริงที่บริษัทใช้แหล่งเงินทุนในการดำเนินธุรกิจส่วนใหญ่มาจากส่วนของผู้ดือทุนและเงินสดจากการดำเนินงาน ทำให้มีความเสี่ยงด้านการเงินต่ำ และมีความคล่องตัวในการดำเนินธุรกิจ

สภาพคล่อง

(1) สภาพคล่องกระแสเงินสด

กระทรวงมหาดไทยได้ดำเนินงานของบริษัทในปี 2559 – ปี 2561 เป็นมากอย่างต่อเนื่องเท่ากับ 120.26 ล้านบาท 102.24 ล้านบาท และ 87.24 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งเป็นผลมาจากการที่บริษัทมีกำไรสุทธิต่อเนื่อง โดยบริษัทมีกระแสเงินสดจากกิจกรรมการลงทุน ในปี 2559 – ปี 2561 เท่ากับ (60.27) ล้านบาท 48.56 ล้านบาท และ (41.18) ล้านบาท ตามลำดับ

สำหรับปี 2559 บริษัทมีกำไรและเงินสดจากการกิจกรรมลงทุนเป็นลบ เนื่องจากบริษัทได้เพิ่มเงินลงทุนขึ้นคร่าว ประมาณตัวแลกเงิน 12 เดือน จำนวน 120.08 ล้านบาท และมีเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคลที่เกี่ยวข้องลดลง 5.00 ล้านบาท เนื่องจากได้รับชำระเงินคืนแล้ว และบุรษัทมีเงินสดรับจากกิจกรรมขายอาคารและอสังหาริมทรัพย์ จำนวน 51.70 ล้านบาท

สำหรับปี 2560 บริษัทมีกระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุนเป็นบวก เนื่องจากบริษัทได้ลดเงินลงทุนหัวครัว ประเภทตัวแลกเงิน 12 เดือน เป็นจำนวน 44.98 ล้านบาท มีรายได้จากการเบี้ยรับ 6.26 ล้านบาท มีเงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทรวม 0.35 ล้านบาทและบริษัทมีเงินสดรับจากการขายอาคารและอุปกรณ์ จำนวน 0.51 ล้านบาท

นอกจากนี้ บริษัทมีกระแสเงินสดจากกิจกรรมการจัดทำเงินในปี 2559 – ปี 2561 เท่ากับ (51.30) ล้านบาท และ (129.00) ล้านบาท ตามลำดับ โดยบริษัทมีการจ่ายเงินปันผลทุกปีในสัดส่วนมากกว่าร้อยละ 95 ของกำไรสุทธิ ส่งผลให้กระแสเงินสดจากกิจกรรมการจัดทำเงินติดลบ ซึ่งในปี 2558 บริษัทมีการเพิ่มทุนเพื่อเสนอขายต่อประชาชนทั่วไป จำนวน 25.37 ล้านหุ้น โดยได้รับเงินจากการเสนอขายหุ้นดังกล่าวจำนวน 68.11 ล้านบาท (สุทธิจากการค่าใช้จ่ายในการเสนอขายหุ้นจำนวน 2.2 ล้านบาท) ทั้งนี้ สำหรับปี 2559 บริษัทมีกระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดทำเงินติดลบลดลงเนื่องจากได้รับเงินค่าหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 43.97 ล้านบาท และปี 2560 บริษัทมีกระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดทำเงินมีติดลบลดลงเนื่องจากมีการจ่ายเงินปันผลจำนวน 129 ล้านบาท

(2) คัมภีรานวนสภากองคล่อง

ในปี 2559 – ปี 2561 บริษัทมีอัตราส่วนสภาพคล่องเท่ากับ 11.85 เท่า 15.18 เท่า และ 15.42 เท่า ตามลำดับ ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ที่ค่อนข้างสูงเนื่องจากบริษัทมีการดำเนินเงินสดจากการดำเนินงานไว้ค่อนข้างมาก แต่เมื่อพิจารณาจากวงจรเงินสดจะเห็นได้ว่าวงจรเงินสดของบริษัทมีระยะเวลาปี 2559 – ปี 2561 บริษัทมีวงจรเงินสดเท่ากับ 279 วัน 256 วัน และ 314 วัน ตามลำดับ สาเหตุหลักเนื่องมาจากการจัดเก็บวัตถุคงทังและการเกษตรและวัตถุคงเหลือในปริมาณมากเพื่อใช้สำหรับผลิตสินค้าได้ไม่ต่างกับ 2 ปีนอกจากนี้ ตัวยอดขายในส่วนของผลิตภัณฑ์ลดลง ส่วนใหญ่เป็นส่วนเกินลดลง จึงทำให้มีสินค้าสำรองอยู่ ส่งผลให้วงจรเงินสดในปี 2559 และปี 2561 เพิ่มขึ้นจากปีก่อน อย่างไรก็ตาม บริษัทยังคงมีสภาพคล่องที่เพียงพอสำหรับการบริหารวงจรเงินสดระยะยาวดังกล่าว จึงทำให้บริษัทไม่มีการพึงพาการหักยืมจากสถาบันการเงิน

15.2 ปัจจัยที่อาจมีผลต่อการดำเนินงานหรือฐานะการเงินของบริษัทในอนาคต

ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงช่องทางการจัดจำหน่าย

ช่องทางการจัดจำหน่ายเป็นปัจจัยสำคัญที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัท การจัดจำหน่ายผ่านช่องทางขายตรงจะมีค่าใช้จ่ายในการขายที่มากกว่าการจัดจำหน่ายผ่านช่องทางอื่นๆ เนื่องจากจะต้องมีการจ่ายค่าคอมมิชชันให้กับตัวแทนขายรวมทั้งมีค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการขายค่อนข้างมาก บริษัทได้ตระหนักถึงผลกระทบในเรื่องนี้ จึงได้ให้ความสำคัญในการขยายการจัดจำหน่ายผ่านช่องทางอื่นมากขึ้น โดยบริษัทได้เพิ่มสัดส่วนการจัดจำหน่ายผ่านช่องทาง Call Center มากขึ้น ซึ่งมีค่าใช้จ่ายค่าคอมมิชชันน้อยกว่า และมีนิยามว่าเพิ่มสัดส่วนการจัดจำหน่ายในต่างประเทศ โดยบริษัทได้มีการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายประเทศต่างๆ รวมทั้งขยายช่องทางการจำหน่ายอื่นๆ ที่มีศักยภาพเพิ่มขึ้น ซึ่งคาดว่าจะส่งผลให้สัดส่วนรายได้จากการจำหน่ายอื่นๆ ที่นอกเหนือจากการขายตรงมีสัดส่วนที่เพิ่มขึ้น และทำให้อัตรากำไรสุทธิมีการปรับตัวดีขึ้นในอนาคต

การรับรองความถูกต้องของข้อมูล

บริษัทได้สอบถามข้อมูลในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีฉบับนี้แล้ว ด้วยความระมัดระวัง บริษัทขอรับรองว่า ข้อมูลดังกล่าวถูกต้องครบถ้วน ไม่เป็นเท็จ ไม่ทำให้ผู้อื่นลำบากผิด หรือไม่ขาดข้อมูลที่ควรต้องแจ้งในสาระสำคัญ นอกจากนี้ บริษัทขอรับรองว่า

(1) งบการเงินและข้อมูลทางการเงินที่สูงมาในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี ได้แสดงข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วนในสาระสำคัญเกี่ยวกับฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อยแล้ว

(2) บริษัทได้จัดให้มีระบบการเบิกโดยข้อมูลที่ดี เพื่อให้แน่ใจว่าบริษัทได้เบิกโดยข้อมูลในส่วนที่เป็นสาระสำคัญ ทั้งของบริษัทและบริษัทย่อยอย่างถูกต้องครบถ้วนแล้ว รวมทั้งควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบดังกล่าว

(3) บริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ดี และควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบดังกล่าว และบริษัทได้แจ้งข้อมูลการประเมินระบบการควบคุมภายใน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ต่อผู้สอบบัญชีและกรรมการตรวจสอบของบริษัทแล้ว ซึ่งครอบคลุมถึงข้อบกพร่องและการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของระบบการควบคุมภายใน รวมทั้งการกระทำที่มีขอบเขตต่อการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย

ในการนี้ เพื่อเป็นหลักฐานว่าเอกสารทั้งหมดเป็นเอกสารชุดเดียวกันกับที่ข้าพเจ้าได้รับรองความถูกต้องแล้ว บริษัทได้มอบหมายให้ นางอภิญญา อุพุ่มปานนท์ เป็นผู้ลงลายมือชื่อกำกับเอกสารนี้ไว้ทุกหน้าด้วย หากเอกสารใดไม่มีลายมือชื่อของ นางอภิญญา อุพุ่มปานนท์ กำกับไว้ บริษัทจะถือว่าไม่ใช่ข้อมูลที่ข้าพเจ้าได้รับรองความถูกต้องของข้อมูลแล้วดังกล่าวข้างต้น

ชื่อ	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
------	---------	------------

1. ศ.ดร.พิเชฐ วิริยะจิตร กรรมการ/ประธานกรรมการบริหาร/
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ชื่อ	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
------	---------	------------

ผู้รับมอบอำนาจ นางอภิญญา อุพุ่มปานนท์ ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
ฝ่ายบัญชีและการเงิน

เอกสารแนบ 1

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม
และเลขานุการบริษัท

ชื่อ-นามสกุล / วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท *	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
นางมาลีรัตน์ ปลีมิตรชุม / 30 เมษายน 2554	73	- ปริญญาตรี บัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (เกียรตินิยม) - ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยมิชิแกนสเตท - ผ่านการอบรม Director Certification Program (DCP) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันรวมการบริษัทไทย - ปริญญาบัตร วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร ภาครัฐร่วมเอกชน รุ่นที่ 11 - หลักสูตรภูมิพลังแห่งนิยน รุ่นที่ 2 ปี 2556 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน รุ่นที่ 6 ปี 2551 - หลักสูตรการบริหารจัดการความมั่นคง ชั้นสูง รุ่นที่ 3 ปี 2555 สมาคมวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร - หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านการบริหารงานพัฒนาเมือง (มหากร) สถาบันพัฒนาเมืองกรุงเทพมหานคร	-	-	2560 – ปัจจุบัน 2554 – ปัจจุบัน 2550 – ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ ประธานกรรมการ และ ประธานกรรมการ ตรวจสอบ กรรมการ	บจ.นรา 12 บมจ. เอเชียน ไฟฟ์โต๊ดิคอลล์ บมจ. ชินเน็ค (ประเทศไทย)	การซื้อขาย ให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ ผลิตและจำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงาม และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจากธรรมชาติ จำหน่ายอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์
ศาสตราจารย์ ดร. พิเชษฐ์ วิริยะจิตร / 30 เมษายน 2554	74	- ปริญญาตรี (เกียรตินิยม) วิทยาศาสตร์ University of Western Australia - ปริญญาเอก เคเนอินท์เรีย University of Tasmania Australia - Post-Doctoral Fellow เคเน/ผลิตภัณฑ์ ธรรมชาติ, University of Connecticut, ประเทศไทยสหรัฐอเมริกา	50.01%	สามีของ รองศาสตราจารย์ อรุณี วิริยะจิตร	2555 – 2556 2543 – ปัจจุบัน 2542 – 2556	กรรมการผู้จัดการ กรรมการ กรรมการผู้จัดการ	บจ.ทีเอชสิบเจ็ด โกลด์บอด บจ. อรุณพิทยา บจ. เอเชียน ไลฟ์	ประสานงานและบริหารการจัดจำหน่าย ผลิตภัณฑ์เพื่อผู้สูงอายุและคนไข้ทั้งในและต่างประเทศ วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพและความงาม จำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงามและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

ชื่อ-นามสกุล / วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติอ้อมน้อม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท *	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
		<ul style="list-style-type: none"> - Post-Doctoral Fellow เคมี/ผลิตภัณฑ์ ธรรมชาติ, University of Pennsylvania, ประเทศสหรัฐอเมริกา - ปริญญาโทสาขาศาสตร์ดุรุษวิจัยเบเกอร์ กิตติมศักดิ์ (เคมี) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ - ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย 			<ul style="list-style-type: none"> 2538 – 2556 2531 – ปัจจุบัน 	<ul style="list-style-type: none"> กรรมการผู้จัดการ ประธาน กรรมการบริหาร ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร, กรรมการผู้มีอำนาจจัด นامผูกพันบริษัท 	<ul style="list-style-type: none"> บจ. กีร์โนเกล็ต บมจ. เอเชียน ไฟฟ์เต็คคอลส์ 	<ul style="list-style-type: none"> ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ผลิตและจำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงาม และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจากธรรมชาติ
ดร.ชิงชัย หาญเจนลักษณ์ / 30 เมษายน 2554	76	<ul style="list-style-type: none"> - วุฒิบัตร Project Analysis มหาวิทยาลัย Connecticut ประเทศสหรัฐอเมริกา - วุฒิบัตร Management มหาวิทยาลัย Western Ontario ประเทศแคนาดา - ปริญญาเอก กฎหมายมหาชน มหาวิทยาลัย CEAN ประเทศรั่งสีสี - ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย 	0.87%	-	<ul style="list-style-type: none"> 2560 – ปัจจุบัน 2560 – ปัจจุบัน 2560 – ปัจจุบัน 2559 – ปัจจุบัน 2559 – ปัจจุบัน 2559 – ปัจจุบัน 2557 – ปัจจุบัน 2557 – 2560 2557 – 2558 2550 – 2560 2548 – ปัจจุบัน 	<ul style="list-style-type: none"> ที่ปรึกษา กรรมการ รองประธานกรรมการ กรรมการบริหาร รองประธาน กรรมการบริหาร ประธาน กรรมการส่งเสริม กิจกรรม กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ สมาชิก กรรมการ กรรมการ 	<ul style="list-style-type: none"> สมาคมมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย บมจ.เมืองไทยประกันภัย ศูนย์ยุโรปศึกษาแห่งจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย บมจ. ล็อกซเลร์ มูลนิธิความร่วมมือทางเศรษฐกิจไทย- แคนาดา สถาบันตนต์วิทยานิรัพตนา สห. สถาบันพัฒนานวัตกรรมศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งชาติ บมจ. เอเชียน ไฟฟ์เต็คคอลส์ 	<ul style="list-style-type: none"> สถาบันการศึกษา สถาบันทางวิชาการ ประกันภัย สถาบันทางวิชาการ นำเข้าและจำหน่ายผลิตภัณฑ์อุดสาขกรรม เคมีภัณฑ์ มูลนิธิการกุศล องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร สถาบันสอนดนตรี หน่วยงานราชการ หน่วยงานราชการ หน่วยงานราชการ ผลิตและจำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงาม และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจาก

ชื่อ-นามสกุล / วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติอ้อมรอม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท *	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง				
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ	
					2547 – ปัจจุบัน 2547 – ปัจจุบัน 2546 – ปัจจุบัน 2544 – ปัจจุบัน 2543 – ปัจจุบัน 2542 – ปัจจุบัน 2542 – 2560 2542 – ปัจจุบัน 2542 – ปัจจุบัน 2540 – ปัจจุบัน 2539 – ปัจจุบัน	กรรมการผู้มีอำนาจ นามผู้พ้นบริษัท นายก กงสุลกิตติมศักดิ์ กรรมการ กรรมการอิสระ กรรมการอิสระ ประธาน กรรมการบริหาร กรรมการ กรรมการ รองประธานกรรมการ กรรมการ	กรรมการผู้มีอำนาจ นามผู้พ้นบริษัท นายก กงสุลกิตติมศักดิ์ ประจำประเทศไทย บจ. สปี ออยล์ แอนด์ แก๊ส เชอร์วิสเซส (ประเทศไทย) บมจ. ลาภูนา ไฮเต็ลแอนด์รีสอร์ต บมจ. ไทยว่าฟูดโปรดักส์ ศูนย์เลสิคและรักษาสายตาชั้นนำ-กิมเบลด สภามหาวิทยาลัยหอการค้าไทย สถาบันภาษาไทย-ฝรั่งเศส มูลนิธิวิเทศพัฒนา หอการค้าไทย ศูนย์กฎหมายภูมิภาคแม่น้ำโขง	สมาคมฝรั่งเศส สถานกงสุลกิตติมศักดิ์ประจำประเทศไทย บจ. สปี ออยล์ แอนด์ แก๊ส เชอร์วิสเซส (ประเทศไทย) บมจ. ลาภูนา ไฮเต็ลแอนด์รีสอร์ต บมจ. ไทยว่าฟูดโปรดักส์ ศูนย์เลสิคและรักษาสายตาชั้นนำ-กิมเบลด สภามหาวิทยาลัยหอการค้าไทย สถาบันภาษาไทย-ฝรั่งเศส มูลนิธิวิเทศพัฒนา หอการค้าไทย ศูนย์กฎหมายภูมิภาคแม่น้ำโขง	บริษัท สถาบันสอนภาษาและเผยแพร่วัฒนธรรมฝรั่งเศส หน่วยงานด้านการทูต องค์กรสำรวจผลิตและสักดั้นน้ำมัน และที่ปรึกษาด้านวิศวกรรม ให้บริการโรงเรนและภัตตาคาร พัฒนาอสังหาริมทรัพย์ ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์วัสดุเส้นและผลิตภัณฑ์อื่นๆ รวมถึงผลพลอยได้ของผลิตภัณฑ์วัสดุเส้น ศูนย์รักษาพยาบาลทางด้านสายตา สถาบันการศึกษา หน่วยงานสนับสนุนการค้าระหว่างไทยกับฝรั่งเศส มูลนิธิการศึกษา องค์กรที่ทำหน้าที่เป็นตัวแทนผู้ประกอบการค้าภาคเอกชน ในการประสานนโยบายและดำเนินงานระหว่างภาคเอกชนกับภาครัฐบาล องค์กรที่ไม่แสวงหาผลประโยชน์ซึ่งดำเนินงานด้านกฎหมายเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างกัมพูชา ลาว ไทย และเวียดนาม

ชื่อ-นามสกุล / วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท *	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
รองศาสตราจารย์ อรุณี วิริยะจิตรา / 30 เมษายน 2554	72	- ประกาศนียบัตร การเรียนการสอนภาษาอังกฤษ, Perth Technical College ประเทศออสเตรเลีย - ปริญญาตรี ภาษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ - ปริญญาโท Bilingual Education University of Connecticut ประเทศสหรัฐอเมริกา - ปริญญาศิลปศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต กิตติมศักดิ์ (ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี - ปริญญาศิลปศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต กิตติมศักดิ์ (ภาษาอังกฤษศึกษา) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ผ่านการคุณวุฒิ Director Accreditation Program (DAP) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	15.37%	ภารยาของ ศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ์ วิริยะจิตรา	2558 2555 – ปัจจุบัน 2555 – ปัจจุบัน 2554 – 2558 2553 – 2558 2548 – ปัจจุบัน 2543 – ปัจจุบัน	อนุกรรมการปฏิรูป กลไกกฎหมายฯ ประธาน Corporate Social Responsibilities รองประธานกรรมการ กรรมการบริหาร กรรมการพัฒนาระบบ การประเมิน กรรมการ. กรรมการบริหาร กรรมการผู้มีอำนาจ นำมผู้พันบริษัท และ เลขาธุการบริษัท กรรมการผู้จัดการ	สถาปัตย์แห่งชาติ บมจ. เอเชียนไฟฟ์ตี้ดูเดอลส์ สมาคมพัฒนาศักยภาพและ อัชชิริยาพมนุษย์ สถาบันทดสอบทางการศึกษา สมัครองมาตรฐานและประเมิน คุณภาพการศึกษา บมจ. เอเชียนไฟฟ์ตี้ดูเดอลส์ บจ. อรุณพิทยา	หน่วยงานราชการ ผลิตและจำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงาม และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจาก ธรรมชาติ หน่วยงานราชการ หน่วยงานราชการ หน่วยงานราชการ หน่วยงานราชการ ผลิตและจำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงาม และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจาก ธรรมชาติ วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและความ งาม
รองศาสตราจารย์ ดร.วรกรณ์ สามโกเศศ / 30 เมษายน 2554	71	- ปริญญาตรี เศรษฐศาสตร์ The University of Western, Australia - ปริญญาโท เศรษฐศาสตร์ The University of Kansas, U.S.A - ปริญญาเอก เศรษฐศาสตร์ The University of Kansas, U.S.A ผ่านการคุณวุฒิ Director Certification Program (DCP) จากสมาคมส่งเสริม	-	-	2554 – ปัจจุบัน 2553 – 31 มกราคม 2559	กรรมการอิสระและ กรรมการตรวจสอบ อธิการบดี	บมจ. เอเชียนไฟฟ์ตี้ดูเดอลส์ มหาวิทยาลัยธุรกิจปันพิทย์ สถาบันการศึกษา	ผลิตและจำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงาม และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจาก ธรรมชาติ สถาบันการศึกษา

ชื่อ-นามสกุล / วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท *	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
		สถาบันกรรมการบริษัทไทย - หลักสูตรนิติธรรมเพื่อประชาธิปไตย รุ่น 2 (2557) ศาลาสุธรรมมนูญ						
ศาสตราจารย์ ดร.พรายพล คุ้มทรัพย์ / 30 เมษายน 2554	71	- บริษัทฯ เศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยอสเตรเลียด้วยวันตก - บริษัทฯ เศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ - บริษัทฯ เศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเยล ประเทศสหรัฐอเมริกา - ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) และ Director Certificate Program (DCP) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-	-	2557 – 2558 2557 – 2558 2557 – 2558 2554 – ปัจจุบัน 2557 – ปัจจุบัน	สมภิกร ผู้ช่วยรัฐมนตรี กรรมการอำนวยการ กรรมการอธิสรະและกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการกรอกองทุน	สภาปฏิรูปแห่งชาติ กระทรวงพลังงาน บมจ. ไทยอยล์ บมจ. เอเชียน ไฟฟ์ดิซูติคอลส์ กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	หน่วยงานราชการ หน่วยงานราชการ ธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค ^{ผลิตและจำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงาม} ผลิตและจำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงามจากธรรมชาติ หน่วยงานราชการ
นางจันทร์ณัฐพร จันทร์ประเสริฐ	53	- บริษัทฯ วิทยาศาสตร์สาขาเคมี มหาวิทยาลัยสหคณครินทร์ - บริษัทฯ วิทยาศาสตร์สาขาเคมี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	0.04%	-	2538 – ปัจจุบัน	ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายผลิต	บมจ. เอเชียน ไฟฟ์ดิซูติคอลส์	ผลิตและจำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงาม ^{ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจากธรรมชาติ}
นางสาวสุรีย์พร ตีบีรีชญา	57	- บริษัทฯ บัญชี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช	0.05%	-	2538 – ปัจจุบัน	ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายบัญชาร	บมจ. เอเชียน ไฟฟ์ดิซูติคอลส์	ผลิตและจำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงาม ^{ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจากธรรมชาติ}

ชื่อ-นามสกุล / วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติอ้อมรอม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท *	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
นางอภิญญา อุปัมปานนท์	50	- บริษัทตัวรี บัญชี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ผู้ทำบัญชีรับอนุญาตจากสถาบันวิชาชีพบัญชี (CPD) เลขทะเบียนที่ 90105464	0.07%	-	2554 – ปัจจุบัน 2542 – 2556	ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บิหารฝ่ายบัญชีและการเงินผู้จัดการฝ่ายบัญชี และการเงิน	บมจ. เอเชียน ไฟฟ์ตี้เอชติคอลส์ บจ. เอเชียน ไลฟ์	ผลิตและจำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงาม และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจากธรรมชาติ ขายตรงและขายปลีกเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจากธรรมชาติ
นางศรีทิพย์ วิริยะจิตรา	52	- บริษัทตัวรี วิทยาศาสตร์ (เทคนิค การแพทย์) มหาวิทยาลัยมหิดล - บริษัทตัวรี วิทยาศาสตร์ (ด้านวิทยา) มหาวิทยาลัยมหิดล	0.04%	หลานของศาสตราจารย์ ดร. พิเชฐฐ์ วิริยะจิตรา	2552 – ปัจจุบัน	ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บิหารฝ่ายวิจัยและประกันคุณภาพ	บมจ. เอเชียน ไฟฟ์ตี้เอชติคอลส์	ผลิตและจำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงาม และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจากธรรมชาติ
นางสาวอรพิมล ประเสริฐวิทย์	53	- บริษัทตัวรี วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล - บริษัทตัวรี บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ	0.04%		2556 – ปัจจุบัน 2544 – 2556	ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บิหารฝ่ายการตลาด ผู้อำนวยการฝ่ายตลาด ขายตรง	บมจ. เอเชียน ไฟฟ์ตี้เอชติคอลส์ บจ. เอเชียน ไลฟ์	ผลิตและจำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงาม และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจากธรรมชาติ จำหน่ายเครื่องสำอางเสริมความงามและผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสารสกัดจากธรรมชาติ

หน้าที่ความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

เลขานุการบริษัทจะต้องปฏิบัติหน้าที่ตามที่กำหนดตามมาตรา 89/15 ของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535 และมาตรา 89/16 ของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551 ซึ่งมีผลใช้บังคับในวันที่ 31 สิงหาคม 2551 ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวัง และความเชื่อสัตย์สุจริต รวมทั้งต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับบริษัท มติคณะกรรมการ ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ หน้าที่ตามกฎหมายของเลขานุการบริษัทมีดังนี้

1. จัดทำและเก็บรักษาทะเบียนกรรมการ
2. การจัดทำและเก็บรักษาหนังสือนัดประชุม (คณะกรรมการ/ผู้ถือหุ้น) รายงานการประชุม (คณะกรรมการ/ผู้ถือหุ้น) และรายงานประจำปี
3. เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร และจัดส่งสำเนาให้แก่ประธานกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบภายใน 7 วันทำการ
4. ดำเนินการอื่นตามที่คณะกรรมการตลาดทุนประกาศกำหนด

นอกจากนี้ เลขานุการบริษัทยังมีหน้าที่อื่นตามที่บริษัท (หรือคณะกรรมการบริษัท) มอบหมาย ดังนี้

1. ทำหน้าที่ในการดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการบริษัทและการประชุมผู้ถือหุ้น
2. ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานภายในบริษัทให้ปฏิบัติตามมติคณะกรรมการบริษัทและมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
3. หน้าที่อื่นๆตามที่ได้รับมอบหมายจากบริษัท

ข้อมูลการดำรงตำแหน่งของผู้บริหารและผู้มีอำนาจ adjudicative power ของบริษัทในบริษัทที่เกี่ยวข้อง

A = ประธานกรรมการบริษัท, B = กรรมการบริษัท, C = กรรมการบริหาร, D = ผู้บริหาร,

E = ที่ปรึกษา / คณะกรรมการที่ปรึกษา

X = ประธานกรรมการตรวจสอบ, Y = กรรมการตรวจสอบ, Z = กรรมการอิสระ

บริษัทที่เกี่ยวข้อง	ชื่อ-สกุล	นางสาวสิริกนัน ภู่เมืองคง ศาสตราจารย์ ดร. พิษณุวิชัยจิตรา	ดร. ชัยธน นาถยุจันสกุลย์ รองศาสตราจารย์ ดร. วรวิทย์ มนูญศรี	ศาสตราจารย์ ดร. พัฒน์ พัฒนา นางสาวอรุณรัตน์ จันทร์สกุล	นายธนากร อนันดาพาหะ [*] นางสาวศรีทพ ภูริyanawit นางสาวอรุณรัตน์ จันทร์สกุล
บมจ. เอเชียน ไฟล์ตชูติคอลส์		A,X,Z	B,C,D	B,C	B,C,D
บจ. อรุณพิทยา			B		B,D
บจ. นรา 12	A				
บมจ. ชินเน็ค (ประเทศไทย)	B				
บมจ. เมืองไทยประกันภัย			B		
บมจ. ซีอะชีล์			C		
บจ. สปี ออยล์ แอนด์ แก๊ส เชอร์วิสเซส (ประเทศไทย)			B		
บมจ. ลาภนา โอดิเดลแอนด์สอร์ต			Z		

บริษัทที่เกี่ยวข้อง		ชื่อ-สกุล	นางมาลีรัตน์ ใจมีจิตรา	ศาสตราจารย์ ดร. พิเชฐ วิริยะจิตรา	ดร. ชิงชัย หาญเจนลักษณ์	รองศาสตราจารย์วิริยะจิตรา	ดร. วราภรณ์ สามโนเสถ	ศาสตราจารย์ ดร. พราหม ธรรมรัมย์	นางจันทร์น้ำพร จันทร์กรรณสิริ	นางสาวสุรพงศ์ ติยาธิษฐา	นางอริญญา อุ่นนำนานห์	นางศรีพัชร วิริยะจิตรา	นางสาวอรอนงค์ วงศ์ชัยรัตน์
บมจ. ไทยวายดู				Z									
ศูนย์ผลิติคและรักษาสายตาวัตโน้ม-กิมเบล				C									
สภากิจไทย-ฟรังเศส				A									
ศูนย์กฎหมายวิภาคเมือง				B									
กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน							B						

เอกสารแนบ 2

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทฯ

-ไม่มีบริษัทฯ-

เอกสารแนบ 3

รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน

รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัท

ชื่อ : นางสาวจุติรัตน์ พรมโชคชัย
ตำแหน่ง : หัวหน้างานตรวจสอบภายใน
อายุ : 45 ปี
วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
ปริญญาตรี นิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประวัติการอบรม : ประกาศนียบัตรหลักสูตรผู้ตรวจสอบภายใน (CPIAT 49)
สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร : -ไม่มี-

ประสบการณ์การทำงานในระยะเวลา 5 ปี ข้อนหลัง

: 2554 – ปัจจุบัน ผู้ตรวจสอบภายในบริษัท เอเชียน ไฟฟ์ตี้ฟูล์ติคอลส์ จำกัด (มหาชน)

เอกสารแนบ 4

รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคารัพย์สิน

-ไม่มี-

เอกสารแนบ 5

รายละเอียดอื่นๆ

-ไม่มี-