

**การบริหารทรัพยากรและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
ที่เกิดจากการดำเนินงาน (Own Operation) ประจำปี 2567
กลุ่มธุรกิจการเงินเกียรตินาคินภัทร**

กลุ่มธุรกิจการเงินเกียรตินาคินภัทร (กลุ่มธุรกิจฯ) ให้ความสำคัญกับการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทั้งทางตรงและทางอ้อมจากการดำเนินงานของกลุ่มธุรกิจฯ โดยได้กำหนดกรอบแนวทางในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมไว้อย่างชัดเจนใน นโยบายด้านความยั่งยืนของกลุ่มธุรกิจฯ และมีการปรับปรุงกระบวนการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการนำมาตรการต่าง ๆ เข้ามาใช้ ทั้งในด้านการประหยัดพลังงาน การลดการปล่อยมลพิษ การจัดการขยะ และการใช้นวัตกรรมในการบำบัดน้ำเสีย อีกทั้งยังส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการร่วมมือการบริหารจัดการและใช้ทรัพยากรให้มีประสิทธิภาพจากบุคลากรในองค์กร เพื่อสร้างสภาพแวดล้อมที่ปลอดภัยและดีต่อสุขภาพของพนักงานและชุมชนอย่างเป็นรูปธรรม

เป้าหมายการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

- 1) กลุ่มธุรกิจฯ มีเป้าหมายที่จะลดการใช้ไฟฟ้า การใช้พลังงาน การใช้น้ำ และปริมาณขยะและของเสียจากการดำเนินกิจกรรมทางธุรกิจลงอย่างต่อเนื่อง โดยจะเปรียบเทียบข้อมูลเชิงปริมาณของการใช้ไฟฟ้า การใช้พลังงาน การใช้น้ำ และปริมาณขยะและของเสียกับปีก่อนหน้า ซึ่งตั้งเป้าหมายให้มีปริมาณการใช้ทรัพยากรดังกล่าวต่อกิจกรรมทางธุรกิจลดลงในทุกๆ ปี
- 2) กลุ่มธุรกิจฯ มีความมุ่งมั่นในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการดำเนินงานของกลุ่มธุรกิจฯ ทางตรง (Own operation) หรือ ขอบเขต 1-2 ไว้ ดังนี้

เป้าหมาย	ระดับ	กลุ่มธุรกิจฯ
	ประเทศไทย	ขอบเขต 1 และ 2
1. ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality)	พ.ศ. 2593 (ค.ศ. 2050)	พ.ศ. 2573 (ค.ศ. 2030)
2. การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero GHG Emission)	พ.ศ. 2608 (ค.ศ. 2065)	พ.ศ. 2578 (ค.ศ. 2035)

แนวทางการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

กลุ่มธุรกิจ กำหนดให้การบริหารจัดการงานด้านสิ่งแวดล้อม เรื่องการลดการใช้พลังงานไฟฟ้า การใช้น้ำ และปริมาณขยะและของเสียอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึง การลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินงานขององค์กรทางตรง (ขอบเขต 1-2) เป็นพันธกิจหลักของกลุ่มธุรกิจ โดยมีมาตรการและแนวปฏิบัติในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ดังนี้

1) การบริหารจัดการไฟฟ้า/พลังงาน:

- มาตรการลดการใช้พลังงาน โดยการปรับ Operation ของงานระบบปรับอากาศ เช่น การปรับลดระยะเวลาการเปิด Chiller และเครื่องปรับอากาศ ในพื้นที่อาคาร ตั้งอุณหภูมิทุกพื้นที่เป็น 24+⁻°C ซึ่งพลังงานไฟฟ้าส่วนใหญ่จะถูกใช้กับระบบปรับอากาศ การปรับเงื่อนไขดังกล่าวจะสามารถลดการใช้พลังงานไฟฟ้าได้อย่างมีนัยสำคัญ
- มาตรการการลดใช้ไฟฟ้าจากการปรับเปลี่ยนหลอดไฟภายในอาคารเป็น LED ทั้งหมด 8,010 หลอด พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมอัตโนมัติ เช่น motion sensor และตั้งเวลาปิดไฟในบริเวณที่ไม่จำเป็น ทำให้ช่วยลดการใช้พลังงานในภาพรวมได้อย่างมีนัยสำคัญ
- มาตรการเพิ่มการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ โดยติดตั้ง Solar rooftop ที่อาคารสาขาและสำนักงานใหญ่ รวมทั้งสิ้น 24 สาขา โดยสามารถทดแทนพลังงานไฟฟ้าทั่วไประหว่าง 25-30% ต่อการใช้ไฟของแต่ละสาขา
- มาตรการเปลี่ยนการใช้รถยนต์ของบริษัทในกลุ่มธุรกิจ เป็นรถยนต์ไฟฟ้า (EV) หรือรถยนต์ไฮบริด (BHEV) ทดแทน รถยนต์สันดาป (ICE) โดยพิจารณาเปลี่ยนตามรอบการเปลี่ยนรถยนต์ และอิงตามความเหมาะสมของการใช้งาน
- ส่งเสริมให้มีการใช้รถไฟฟ้ามากขึ้น โดยมีการจัดตั้งจุดสถานีชาร์จรถไฟฟ้าไว้ภายในอาคาร KKP Tower ซึ่งถือว่าเป็นอาคารสำนักงานใหญ่ของกลุ่มธุรกิจ
- มาตรการเพิ่มการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานสะอาดในการดำเนินธุรกิจขององค์กร โดยการจัดซื้อใบรับรองสิทธิการใช้พลังงานไฟฟ้าที่ผลิตจากพลังงานหมุนเวียน (REC) ตามมาตรฐาน I-REC (International Renewable Energy Certificate Standard)

2) การบริหารจัดการระบบใช้น้ำ:

- กลุ่มธุรกิจ ได้มีการปรับปรุงอุปกรณ์ควบคุม และการจ่ายน้ำ ทั้งในห้อง Pantry และห้องน้ำให้เป็นผลิตภัณฑ์ประหยัดน้ำ จัดการระบบน้ำดี และน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพ ทำให้สามารถลดการใช้น้ำ และควบคุมการจ่ายน้ำดีได้คงที่ ลดปัญหาการรั่วไหลของน้ำทิ้งและของเสียออกสู่พื้นที่ชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- มาตรการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียให้เป็นระบบจัดการน้ำเสียชนิดเติมอากาศ (Aerobic System) ทั้งระบบ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียและประหยัดพลังงาน ก่อนการปล่อยน้ำเสียลงสู่ราง

ระบายนํ้าของ กทม. (ท่อนํ้าทิ้งสาธารณะ) โดยหน่วยงานได้จัดให้มีการตรวจสอบและวัดค่าเป็นประจำทุกเดือน

3) การบริหารจัดการขยะ

- มาตรการในการจัดการขยะสู่ปลายทางที่ชัดเจนและยั่งยืน โดยมีการแยกประเภทขยะแต่ละประเภท ได้แก่ ขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล ขยะอินทรีย์ ขยะติดเชื้อ และขยะอันตราย และนำส่งให้ กทม. และ/หรือ ผู้ให้บริการภายนอกที่รับจัดการขยะเฉพาะทางให้นำขยะไปบริหารจัดการตามความเหมาะสม ยกตัวอย่างเช่น
 - นำส่งขยะเศษอาหารให้ฟาร์มปลา เพื่อสร้างประโยชน์ต่อเกษตรกรและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
 - นำส่งขยะรีไซเคิลประเภทกระดาษให้ผู้ให้บริการจัดเก็บและทำลาย เพื่อนำไปรีไซเคิลเป็นเยื่อกระดาษกลับมาใช้ใหม่
- สร้างความตระหนักรู้และรณรงค์ให้พนักงานให้มีส่วนร่วมในการคัดแยกขยะภายในองค์กร ผ่านโครงการ KKP Green Journey เพื่อให้มีการจัดการขยะขึ้นตั้งแต่ต้น โดยมีกิจกรรม ดังนี้
 - รณรงค์ให้ลดการใช้แก้วพลาสติกแบบใช้ครั้งเดียว (Single-use Plastic) จากร้านค้า โดยนำแก้วน้ำส่วนตัวมาใช้ทดแทน
 - สื่อสารวิธีการแยกขยะแต่ในแต่ละประเภท เพื่อให้สามารถคัดแยกได้อย่างถูกต้องตั้งแต่ต้นทางตามประเภทของถังขยะ 5 ประเภท ได้แก่ ขยะทั่วไป ขยะอินทรีย์ ขยะติดเชื้อ ขยะอันตราย และขยะรีไซเคิล
 - จัดกิจกรรมสร้างความตระหนักรู้เรื่อง 3R: REDUCE REUSE RECYCLE

4) การบริหารจัดการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

- มาตรการเปลี่ยนสารทำความเย็นของระบบปรับอากาศเป็นชนิดที่ไม่ทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ ODP=0 (Ozone Depletion Potential) และมีค่าทำให้เกิดภาวะเรือนกระจก Global Warming Potential (GWP) ต่ำที่สุด โดยสารทำความเย็น R-407 ที่เลือกใช้สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ประมาณ 70 เปอร์เซ็นต์ของจำนวนเครื่องปรับอากาศทั้งหมดที่เคยใช้สารทำความเย็น R-22

การประเมินผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

ตัวชี้วัด	2566	2567	ผลการดำเนินงาน
ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวม (กิโลวัตต์ - ชั่วโมง)	14,696,382	14,191,867	เป็นไปตามเป้าหมาย
ปริมาณการใช้พลังงานรวม (เมกะวัตต์ - ชั่วโมง)	27,365	26,563	เป็นไปตามเป้าหมาย
ปริมาณการใช้น้ำรวม (ลูกบาศก์เมตร)	98,861	90,742	เป็นไปตามเป้าหมาย
ปริมาณขยะและของเสียรวม (กิโลกรัม)	159,935	192,192	ไม่เป็นไปตามเป้าหมาย เนื่องจากมี จำนวนพนักงานที่เพิ่มขึ้น และ ปริมาณพนักงาน WFH ลดลง
ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการ ดำเนินงานขององค์กร (ขอบเขต 1 – 2) (ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า)	10,264	10,304	อยู่ระหว่างการพัฒนากลยุทธ์ เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย Net Zero ตามที่กำหนดได้