

การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Management)

นโยบายด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทโรงพยาบาลพระรามเก้า จำกัด (มหาชน) กำหนดนโยบายในเรื่องการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม โดยกำหนดให้การปฏิบัติงานอันเกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทต้องปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ และมาตรฐานเกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

รวมถึงได้ดำเนินการและควบคุมให้มีการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม อาทิ พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 กฎกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545 ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่องการเก็บ ชยะและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย พ.ศ. 2544 และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทอาหารและแหล่มลพิษที่จะต้องถูกควบคุม การปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม รวมถึงกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขเมื่อเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม อันเนื่องมาจากการดำเนินงานของบริษัท รวมทั้งบริษัทมีการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพและคุ้มค่า

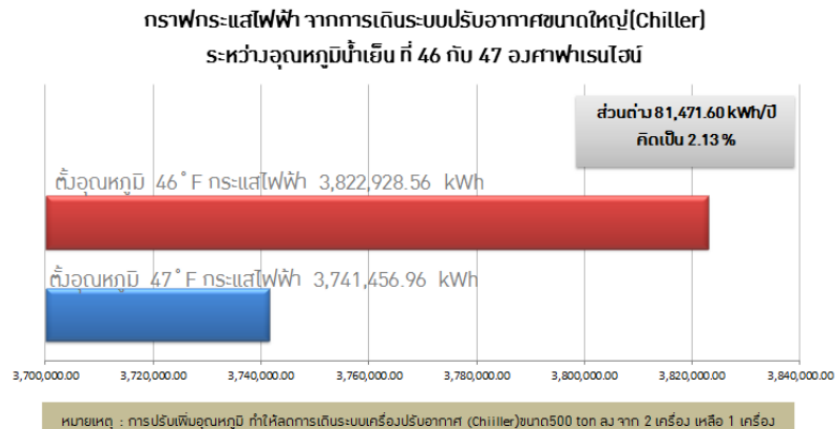
โดยตั้งเป้าหมายในการลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกสู่สิ่งแวดล้อม ในระยะยาวให้ได้มากกว่า 5% ภายในปี 2567 เทียบกับปีฐาน 2562 และระยะสั้นในแต่ละปีให้ได้มากกว่า 5%

ขอบเขตงานด้านสิ่งแวดล้อม

- **การจัดการพลังงาน** : กำหนดให้คณะทำงานด้านการจัดการพลังงานที่จัดตั้งขึ้น ดำเนินงานตามนโยบายการจัดการพลังงานของบริษัทฯ เพื่อลดค่าใช้จ่ายและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ที่สอดคล้องตามข้อกำหนด พรบ.การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน และมุ่งเน้นการจัดการอาคารควบคุม

ตัวอย่างการดำเนินการด้านสิ่งแวดล้อม

- **โครงการประหยัดพลังงานไฟฟ้าโดยควบคุมลดการเดินปรับอากาศขนาดใหญ่ (Chiller)**
โดยปรับเพิ่มอุณหภูมิน้ำเย็นในระบบส่งจ่ายอีก 1 °F ทำให้การเดินเครื่องปรับอากาศขนาดใหญ่ลดลง
ผลการดำเนินงานแบบใหม่ : ประหยัดไฟฟ้าได้ 81,471.60 กิโลวัตต์ชั่วโมง ลดร้อยละ 2.13 เทียบกับการดำเนินงานแบบเดิม



- โครงการการบริหารจัดการน้ำอุปโภคในองค์กร โดยการเปลี่ยนก๊อกน้ำในห้องน้ำสาธารณะจำนวน 36 ชุด ให้เป็นก๊อกน้ำอัตโนมัติ (Sensor)
ผลการดำเนินงานแบบใหม่ : ประหยัดน้ำได้ 810 ลูกบาศก์เมตร/ปี ลดร้อยละ 50 เทียบกับการดำเนินงานแบบเดิม



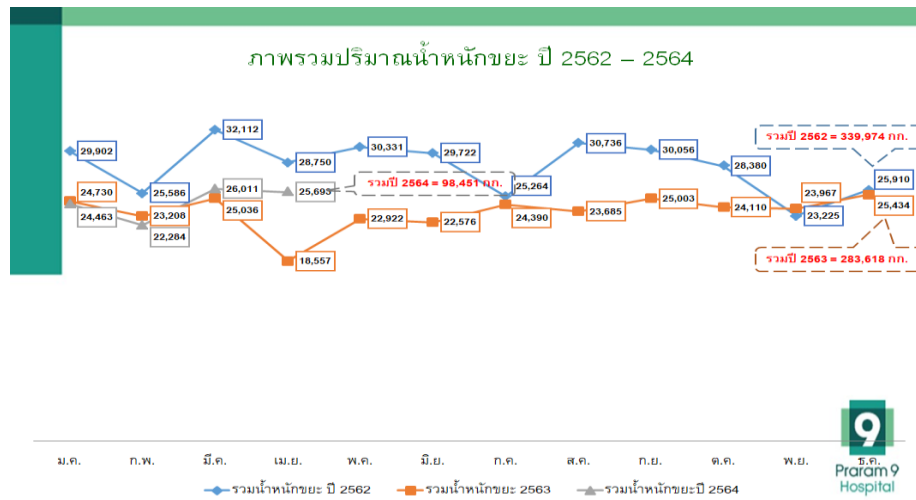
- **การจัดการขยะและของเสียอันตราย** : กำหนดโครงการการจัดการขยะและของเสียอันตรายสอดคล้องตามนโยบายสิ่งแวดล้อม ข้อกำหนด รวมถึงมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้เพื่อดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมในส่วนรวม ตัวอย่างการดำเนินการด้านสิ่งแวดล้อม

- **โครงการ : โครงการลดปริมาณขยะทั่วไปและขยะติดเชื้อ**

ลดปริมาณขยะทั่วไป : โดยลดจำนวนหนังสือพิมพ์และนิตยสารในส่วนบริการผู้ป่วย นอก/ใน และในพื้นที่บริการอื่น ๆ งดรับกระดาษแยกขยะ Recycle และถังขยะ Recycle พร้อมติดสติ๊กเกอร์ และแจกปิ่นโตใส่อาหารให้กับเจ้าหน้าที่ทุกคนใส่อาหาร แทน การใช้กล่องโฟม

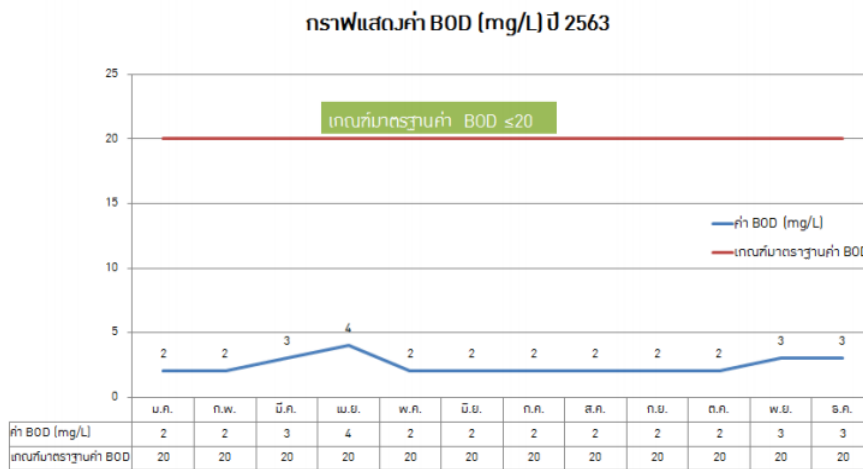
ลดปริมาณขยะติดเชื้อ : โดยกำหนดแนวทางปฏิบัติในจำแนกและคัดแยกประเภทขยะ ถังขยะติดเชื้อพร้อมติดสติ๊กเกอร์ทุกพื้นที่ และจัดอบรมให้ความรู้การจัดการแบ่งประเภทและการคัดแยกขยะ ที่ถูกต้องแก่พนักงาน

ผลการดำเนินการแบบใหม่ : ลดปริมาณขยะทั่วไปและขยะติดเชื้อ = 16.58% นอกจากนี้ยังส่งผลให้บริษัทฯ ลดค่าใช้จ่ายในการจัดเก็บ ขนส่ง กำลาย (ค่าทำลายขยะติดเชื้อ 5 บาท/กก) ลดลง 230,850 บาท/ปีเมื่อเทียบกับปี 2562



- **การจัดการระบบน้ำเสีย** : ดำเนินการจัดการดูแลบริหารงานระบบบำบัดน้ำเสีย โดยรักษาคุณภาพน้ำทิ้งให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อบังคับ รวมทั้งมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้เพื่อดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมในสวนรวม

ผลค่า BOD ระบบบำบัดน้ำเสียของบริษัทย ปี 2563



*** เกณฑ์มาตรฐาน BOD ต้องมีค่าไม่เกิน 20 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2548

ตัวอย่างการดำเนินการด้านสิ่งแวดล้อม ปี 2563

- โครงการการบริหารจัดการน้ำเสียในองค์กร เพื่อลดการปล่อยสู่ระบบสาธารณะ โครงการน้ำทิ้งจากบ่อบำบัด Recycle ใช้วนรดน้ำต้นไม้
- ผลการดำเนินงานแบบใหม่
- ประหยัดน้ำประปา ได้ 579 ลูกบาศก์เมตร/ปี ลดร้อยละ 0.49 เทียบกับหน่วยน้ำประปาของปี 2563



ผลการดำเนินงานภาพรวมการจัดการสิ่งแวดล้อม (ตัวชี้วัดด้านสิ่งแวดล้อม)

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน
✓ การดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมาย	100%	100%
✓ จำนวนการร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมจากหน่วยงานที่กำกับดูแล	0%	0%
✓ การผ่านการตรวจสอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ได้แก่ การตรวจสอบอาคารและสิ่งแวดล้อม	100%	100%
✓ การผ่านเกณฑ์มาตรฐานความปลอดภัยสิ่งแวดล้อมเช่น ปริมาณฝุ่นละออง ความชื้น ของแสง ระดับของเสียง และความร้อน	100%	100%