

## การวัดผลกระทบต่อห่วงโซ่อุปทานเพื่ออรรถประโยชน์สูงสุด (Operational Eco Efficiency)

ในปี 2561 กลุ่มธุรกิจโรงกลั่นฯ มีกำลังการกลั่นเฉลี่ยอยู่ที่ 102,390 บาร์เรลต่อวัน ซึ่งเป็นไปตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ และเนื่องจากปัญหาสภาพภูมิอากาศเปลี่ยนแปลง รวมถึงการขาดแคลนทรัพยากรธรรมชาติที่เพิ่มขึ้นทั่วโลก บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญต่อการใช้ทรัพยากรธรรมชาติในกระบวนการผลิตอย่างคุ้มค่า ให้กำลังการผลิตสูงสุดแต่เกิดของเสียและมลพิษน้อยที่สุด มีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน ISO 14001 ซึ่งครอบคลุมทั้งการใช้ทรัพยากรและควบคุมมลพิษเป็นตัวขับเคลื่อนให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่องภายใต้นโยบายเชิงรุก จนได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวระดับ 5 เครือข่ายสีเขียว (Green Industry Level 5 : Green Network) ซึ่งเป็นการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวระดับสูงสุดจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ครอบคลุมการดำเนินธุรกิจโดยเฉพาะด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ รวมถึงการขยายและส่งเสริมแนวทางการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมไปยังผู้

มีส่วนได้เสียตลอดห่วงโซ่อุปทาน ชุมชน และผู้บริโภค เพื่อผลักดันไปสู่การเป็นเครือข่ายสีเขียว (Green Network) และเป็นการแสดงถึงความมุ่งมั่นพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมจนเกิดเป็นวัฒนธรรมองค์กรในการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม (Disclosure 102-12)

ยิ่งกว่านั้นบริษัทฯ มีแผนลงทุนในเทคโนโลยีดิจิทัลและระบบสารสนเทศที่ทันสมัย เพื่อนำมาใช้เพิ่มประสิทธิภาพและเสถียรภาพของกระบวนการผลิต รวมถึงเพิ่มศักยภาพของบุคลากร ซึ่งได้แก่ การจัดทำระบบจำลองการควบคุมกระบวนการกลั่นที่สำคัญ เพื่อใช้ในการฝึกอบรมและทบทวนของพนักงานปฏิบัติการ (Operator Training Simulator, OTS) ซึ่งเริ่มดำเนินการตั้งแต่ปี 2560 ที่ผ่านมา และจะเริ่มใช้งานในส่วนของการผลิตในปี 2561

### กำลังการกลั่นเฉลี่ย

# 102,390

บาร์เรล / วัน

