



ประกาศ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

เรื่อง เป้าหมายการดำเนินงานด้านคุณภาพ ความมั่นคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม (QSHE) ปตท. ประจำปี 2567

เพื่อส่งเสริมให้การบริหารจัดการด้านคุณภาพ ความมั่นคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม (Quality, Security, Safety, Health and Environment : QSHE) เป็นเครื่องมือที่สำคัญในการป้องกัน ควบคุม ลดความเสี่ยงและผลกระทบ ตลอดจนส่งเสริมให้เกิดการปรับปรุงประสิทธิภาพการดำเนินงานของหน่วยงานต่างๆ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและลดความสูญเสียอย่างต่อเนื่อง (Productivity Improvement) ให้บรรลุซึ่งเป้าหมายขององค์กรในการเป็นผู้นำด้าน QSHE ของประเทศและมีผลการดำเนินงานที่เป็นเลิศในระดับ Top Quartile จึงกำหนดเป้าหมายการดำเนินงานด้านคุณภาพ ความมั่นคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม ปตท. ประจำปี 2567 ดังต่อไปนี้

1. การดำเนินงานด้านระบบการจัดการ การพัฒนาคุณภาพ และการปรับปรุงกระบวนการทำงานอย่างต่อเนื่อง (Q)

ประเภท	ตัวชี้วัด	ขอบข่ายการวัดผล	เป้าหมายที่กำหนด
1.1 การควบคุมเอกสาร	ร้อยละของหน่วยงานที่มีการทบทวนและหรือยกเลิกเอกสาร การปฏิบัติงานในระบบควบคุมเอกสาร	หน่วยงานระดับฝ่าย และระดับส่วนชั้นตรง	ร้อยละ 100
1.2 การทบทวนประสิทธิผลกระบวนการ	ร้อยละของหน่วยงานมีการทบทวนประสิทธิผลของกระบวนการหลัก (Core Process)	หน่วยงานระดับฝ่าย และระดับส่วนชั้นตรง	ร้อยละ 100
1.3 5ส	จำนวนครั้งการตรวจพื้นที่ 5ส และหรือ 5ส Digital โดยมีผู้บริหารระดับฝ่ายและหรือระดับส่วนร่วมตรวจ	หน่วยงานระดับฝ่าย และระดับส่วนชั้นตรง	อย่างน้อย 2 ครั้งและปิดรายงานในระบบ INCR ครบถ้วน ภายในวันที่ 31 ตุลาคม 2567

ประเภท	ตัวชี้วัด	ขอบข่ายการวัดผล	เป้าหมายที่กำหนด
1.4 PIC	ผลลัพธ์ของ Productivity Improvement Circle Project (PIC Project) ด้านการเงิน และหรือด้านเวลา	หน่วยงาน ระดับฝ่ายและระดับ ส่วนชั้นตรง	อย่างน้อยบรรลุตาม เป้าหมายของแต่ละ PIC Project โดยรายงานผลลัพธ์ PIC Project ในระบบ PIC ภายในวันที่ 31 ตุลาคม 2567

2. การดำเนินงานด้านความมั่นคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม (SSHE)

ประเภท	ตัวชี้วัด	ขอบข่ายการวัดผล	เป้าหมายที่กำหนด
2.1 อุบัติเหตุใน การทำงาน	2.1.1 อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน (Lost Time Accident: LTA)	พนักงาน	0 คน
		ผู้รับเหมา	0 คน
	2.1.2 อัตราการบาดเจ็บ จากการทำงานรวม (Total Recordable Injuries Rate: TRIR)	พนักงาน	ไม่เกิน 0.040 คน ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน
		ผู้รับเหมา	ไม่เกิน 0.048 คน ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน
2.2 สุขภาวะของ พนักงาน	2.2.1 อัตราการเจ็บป่วย จากการทำงานรวม (Total Recordable Occupational Illness Rate : TROIR)	พนักงาน	ไม่เกิน 0.072 คน ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน
2.3 อุบัติเหตุ การณ์ความ ปลอดภัย กระบวนการ ผลิต	2.3.1 จำนวนอุบัติเหตุด้านความ ปลอดภัยกระบวนการผลิต ระดับใหญ่หลวง (Process Safety Event Tier 1 ตามเกณฑ์ API RP 754 กับ อุบัติเหตุก๊าซธรรมชาติ รั่วไหลจากระบบท่อส่ง ก๊าซธรรมชาติที่อยู่ภายนอก	สถานประกอบ กิจการตามที่ กำหนด	0 ครั้ง

ประเภท	ตัวชี้วัด	ขอบข่ายการวัดผล	เป้าหมายที่กำหนด
	เขตพื้นที่ปฏิบัติการระดับใหญ่หลวง (Catastrophic)		
	2.3.2 จำนวนรวมของอุบัติเหตุด้านความปลอดภัยกระบวนการผลิตระดับใหญ่หลวงและระดับร้ายแรง (Process Safety Event Tier 1 และ Process Safety Event Tier 2 ตามเกณฑ์ API RP 754 กับอุบัติเหตุก๊าซธรรมชาติรั่วไหลจากระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติที่อยู่ภายนอกเขตพื้นที่ปฏิบัติการระดับใหญ่หลวง (Catastrophic) และระดับร้ายแรง (Major))	สถานประกอบกิจการตามที่กำหนด	ไม่เกิน 1 ครั้ง
2.4 อุบัติเหตุยานพาหนะ	2.4.1 จำนวนอุบัติเหตุรถยนต์ระดับร้ายแรง (Major) ขึ้นไปที่พนักงาน ปตท. เป็นฝ่ายผิด ส่งผลให้เกิดทรัพย์สินเสียหายเกินมูลค่าที่กำหนด	ผู้ปฏิบัติงานทุกคน	0 ครั้ง
	2.4.2 อัตราการเกิดอุบัติเหตุรถยนต์ส่งผลิตภัณฑ์ระดับร้ายแรง (Major) ขึ้นไปที่คู่สัญญา ปตท. เป็นฝ่ายผิด	หน่วยงานขนส่งผลิตภัณฑ์	0 ครั้ง ต่อ 1,000,000 กิโลเมตร

ประเภท	ตัวชี้วัด	ขอบข่ายการวัดผล	เป้าหมายที่กำหนด
	2.4.3 อัตราการเกิดอุบัติเหตุ เรือขนส่งผลิตภัณฑ์ระดับ ร้ายแรง (Major) ขึ้นไป	หน่วยงานจัดจ้าง เรือขนส่งผลิตภัณฑ์ฯ ทั้งในและต่างประเทศ หน่วยงานท่าเรือ และหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง	0 ครั้ง ต่อ 1,000 เทียวเรือ ที่เข้าเทียบท่า
2.5 ความมั่นคง ปลอดภัย	2.5.1 การปิดรายงานเหตุละเมิด ความมั่นคงปลอดภัยที่มี ความสูญเสียตามที่กำหนด	ทุกสถานประกอบ กิจการ	ร้อยละ 100
	2.5.2 เหตุละเมิดที่มีความสูญเสีย ระดับร้ายแรง (Major) ขึ้นไป ที่ ปตท. สามารถควบคุมได้	ทุกสถานประกอบ กิจการ	0 ครั้ง
2.6 เหตุฉุกเฉิน และภาวะวิกฤต	2.6.1 การเกิดเหตุฉุกเฉินและภาวะ วิกฤต “กลุ่ม ปตท.” ระดับ 2 (ระดับจังหวัด)	ทุกสถานประกอบ กิจการ	0 ครั้ง
2.7 สิ่งแวดล้อม	2.7.1 จำนวนครั้งของการรั่วไหล ของน้ำมันและสารเคมี (Oil and Chemical Spill) ลงสู่สิ่งแวดล้อม	ทุกสถานประกอบ กิจการ	การรั่วไหลลงสู่สิ่งแวดล้อม ที่มีนัยสำคัญตามที่กำหนด เท่ากับ 0 ครั้ง
			การรั่วไหลลงสู่สิ่งแวดล้อม ที่มีปริมาณมากกว่า 1 บาร์เรล แต่ไม่เกิน 100 บาร์เรล เท่ากับ 0 ครั้ง
	2.7.2 อัตราการดึงน้ำมาใน สถานประกอบกิจการ เพื่อกักเก็บและใช้ (Water Withdrawal Intensity)	สถานประกอบ กิจการประเภท โรงแยกก๊าซ ธรรมชาติ ตามที่กำหนด	ไม่เกิน 0.288 ลูกบาศก์เมตร ต่อตันผลิตภัณฑ์

ประเภท	ตัวชี้วัด	ขอบข่ายการวัดผล	เป้าหมายที่กำหนด
		การบริโภคน้ำ (Water Consumption) ในสถานประกอบ กิจการประเภท อาคารสำนักงาน ตามที่กำหนด	ไม่เกิน 142 ลิตรต่อคนต่อวัน
	2.7.3 ร้อยละของปริมาณของเสียอันตรายจากอุตสาหกรรมที่ส่งไปกำจัดด้วยวิธีการฝังกลบ (Industrial Hazardous Waste to Landfill) ต่อปริมาณของเสียอันตรายจากอุตสาหกรรมทั้งหมดที่ส่งกำจัด	สถานประกอบ กิจการตามที่ กำหนด	ร้อยละ 0
	2.7.4 ร้อยละของปริมาณของเสียไม่อันตรายจากอุตสาหกรรมที่ส่งไปกำจัดด้วยวิธีการฝังกลบ (Industrial Non-hazardous Waste to Landfill) ต่อปริมาณของเสียไม่อันตรายจากอุตสาหกรรมทั้งหมดที่ส่งกำจัด	สถานประกอบ กิจการตามที่ กำหนด	ร้อยละ 0
	2.7.5 ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรงและทางอ้อม (Direct and Indirect Greenhouse Gas Emissions)	ทุกสถานประกอบ กิจการ	ไม่เกิน 11.5 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
	2.7.6 ปริมาณสารอินทรีย์ระเหย (Volatile Organic Compounds: VOCs)	สถานประกอบ กิจการตามที่ กำหนด	ไม่เกิน 4.9 ตันสารอินทรีย์ระเหยต่อล้านบาร์เรลน้ำมันดิบเทียบเท่า

ประเภท	ตัวชี้วัด	ขอบข่ายการวัดผล	เป้าหมายที่กำหนด
	2.7.7 ปริมาณก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NOx) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)	สถานประกอบกิจการตามที่กำหนด	ไม่เกิน 3 ตันออกไซด์ของไนโตรเจนต่อล้านบาร์เรลน้ำมันดิบเทียบเท่า ไม่เกิน 0.35 ตันซัลเฟอร์ไดออกไซด์ต่อล้านบาร์เรลน้ำมันดิบเทียบเท่า

ประกาศ ณ วันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2566



(นายอรรถพล ฤกษ์พิบูลย์)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่