



ผลการดำเนินงานด้านความยั่งยืน: ขยะและของเสีย

ขยะและของเสีย							
GRI	ข้อมูลที่สำคัญ	หน่วย					
			2021	2022	2023	2024	Target
GRI 306-3 (2020)	Waste Generated						
	ปริมาณของเสียทั้งหมดที่เกิดขึ้น	ตัน	19,077.85	20,582.11	21,049.11	25,047.31	-
	-ปริมาณของเสียอันตรายที่เกิดขึ้น	ตัน	917.48	1,099.07	1,437.22	1,801.91	
	-ปริมาณของเสียอันตรายที่เกิดขึ้น	ตัน	18,160.37	19,483.04	19,611.89	23,245.40	
GRI 306-4 (2020)	Waste diverted from disposal						
	ปริมาณของเสียทั้งหมดที่นำไปใช้ประโยชน์	ตัน	1,460.15	622.20	1,034.58	1,578.31	-
	อัตราการนำของเสียทั้งหมดไปใช้ประโยชน์ แทนการกำจัดด้วยวิธีฝังกลบ	%	7.83	3.16	5.23	7.00	
	ปริมาณของเสียทั้งหมดที่นำไปรีไซเคิลหรือใช้ใหม่	ตัน	1,070.18	473.24	1,034.58	1,578.31	-
	ปริมาณของเสียทั้งหมดที่นำไปใช้ประโยชน์อื่น ๆ	ตัน	389.97	148.96	-	-	
	Waste diverted from disposal: Hazardous waste						
	ปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมดที่นำไปใช้ประโยชน์ (ภายในองค์กร + ภายนอกองค์กร)	ตัน	484.08	272.85	192.97	135.34	
	อัตราการนำของเสียอันตรายทั้งหมดไปใช้ประโยชน์ แทนการกำจัดด้วยวิธีฝังกลบ	%	100.00	100.00	100.00	100.00	
	Waste diverted from disposal (Onsite): Hazardous waste breakdown by recovery operations						
	ปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมดที่นำไปใช้ประโยชน์ภายในองค์กร	ตัน	0	0	0	0	-
	- การนำกลับมาใช้ซ้ำ	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-
	- นำไปแปรรูปเพื่อใช้ประโยชน์อื่น ๆ (Recycling และ Composting)	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-
	- การนำกลับคืนใหม่	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-
	Waste diverted from disposal (Offsite): Hazardous waste breakdown by recovery operations						
	ปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมดที่นำไปใช้ประโยชน์ภายนอกองค์กร	ตัน	101.89	272.85	192.97	135.34	-
	การนำกลับมาใช้ซ้ำ	ตัน	7.10	110.75	0.00	0.060	-
	นำไปแปรรูปเพื่อใช้ประโยชน์อื่น ๆ (Recycling และ Composting)	ตัน	94.79	162.10	192.97	135.28	-
	การนำไปใช้ประโยชน์ ด้วยวิธีอื่น ๆ	ตัน	0	0	0.00	0.00	-

ขยะและของเสีย								
GRI	ข้อมูลที่เป็น	หน่วย						
			2021	2022	2023	2024	Target	
	Waste diverted from disposal: Non-hazardous Waste							
	ปริมาณของเสียไม่อันตรายทั้งหมดที่นำไปใช้ประโยชน์ (ภายในองค์กร + ภายนอกองค์กร)	ตัน	976.07	349.35	841.61	1,442.97		
	อัตราการนำของเสียไม่อันตรายทั้งหมดไปใช้ประโยชน์ แทนการกำจัดด้วยวิธีฝังกลบ	%	5.38	1.80	4.29	6.44		
	Waste diverted from disposal (Onsite): Non-hazardous waste breakdown by recovery operations							
	ปริมาณของเสียไม่อันตรายทั้งหมดที่นำไปใช้ประโยชน์ภายในองค์กร	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-	
	- การนำกลับมาใช้ซ้ำ	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-	
	- นำไปแปรรูปเพื่อใช้ประโยชน์อื่น ๆ (Recycling และ Composting)	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-	
	- การนำกลับคืนใหม่	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-	
	Waste diverted from disposal (Offsite): Non-hazardous waste breakdown by recovery operations							
	ปริมาณของเสียไม่อันตรายทั้งหมดที่นำไปใช้ประโยชน์ภายนอกองค์กร	ตัน	968.29	349.35	841.61	1,442.97	-	
	- การนำกลับมาใช้ซ้ำ	ตัน	1.24	0.00	7.00	0.00	-	
	- นำไปแปรรูปเพื่อใช้ประโยชน์อื่น ๆ (Recycling และ Composting)	ตัน	967.05	200.39	834.61	1442.97	-	
	- การนำกลับคืนใหม่	ตัน	0	148.96	0.00	0.00	-	
	GRI 306-5 (2020)	Waste directed to disposal						
		ปริมาณของเสียทั้งหมดที่นำไปกำจัด	ตัน	17,617.70	19,959.91	19,752.81	23,469.00	19,752.81
- การเผาทำลาย (และมีการนำพลังงานกลับมาใช้ประโยชน์)		ตัน	389.97	876.25	981.53	2507.01	-	
- การเผาทำลาย (ไม่มีการนำพลังงานกลับมาใช้ประโยชน์)		ตัน	20.83	12.84	8.76	2.19	-	
- การฝังกลบ แบบฝังกลบอย่างถูกหลักวิชาการ		ตัน	17,176.52	19,070.76	18,762.38	20,959.80	-	
- การกำจัดอื่น ๆ		ตัน	30.38	0.00	0.13	0.00	-	
- การกำจัดที่ไม่สามารถระบุวิธีการกำจัดได้		ตัน	0.00	0.00	0.00	0.00	-	
Waste direct to disposal: Hazardous waste ^[2]								
ปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมดที่นำไปกำจัด (ภายในองค์กร + ภายนอกองค์กร)		ตัน	433.40	826.22	1,244.25	1,666.57	-	
Waste directed to disposal (Onsite): Hazardous waste breakdown by recovery operations								

ขยะและของเสีย							
GRI	ข้อมูลที่สำคัญ	หน่วย					
			2021	2022	2023	2024	Target
	ปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมดที่นำถูกกำจัดภายในองค์กร	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-
	- การเผาทำลาย (และมีการนำพลังงานกลับมาใช้ประโยชน์)	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-
	- การเผาทำลาย (ไม่มีการนำพลังงานกลับมาใช้ประโยชน์)	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-
	- การฝังกลบ อย่างปลอดภัย	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-
	- การกำจัดอื่น ๆ	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-
	- การกำจัดที่ไม่สามารถระบุวิธีการกำจัดได้	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-
	Waste directed to disposal (Offsite): Hazardous waste breakdown by recovery operations						
	ปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมดที่นำถูกกำจัดภายนอกองค์กร	ตัน	433.40	826.215	1,244.25	1,666.57	-
	- การเผาทำลาย (และมีการนำพลังงานกลับมาใช้ประโยชน์)	ตัน	382.19	813.32	1235.36	1664.38	-
	- การเผาทำลาย (ไม่มีการนำพลังงานกลับมาใช้ประโยชน์)	ตัน	20.83	12.84	8.76	2.19	-
	- การฝังกลบ อย่างปลอดภัย	ตัน	0.00	0.00	0.00	0.00	-
	- การกำจัดอื่น ๆ	ตัน	30.38	0.00	0.13	-	-
	- การกำจัดที่ไม่สามารถระบุวิธีการกำจัดได้	ตัน	0.00	0.06	0.00	0.00	-
	Waste directed to disposal: Non-hazardous waste ^[2]						
	ปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมดที่นำไปกำจัด (ภายในองค์กร + ภายนอกองค์กร)	ตัน	17,184.30	19,133.69	18,770.27	21,802.43	
	Waste directed to disposal (Onsite): Non-hazardous waste breakdown by recovery operations						
	ปริมาณของเสียไม่อันตรายทั้งหมดที่นำถูกกำจัดภายในองค์กร	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-
	- การเผาทำลาย (และมีการนำพลังงานกลับมาใช้ประโยชน์)	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-
	- การเผาทำลาย (ไม่มีการนำพลังงานกลับมาใช้ประโยชน์)	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-
	- การฝังกลบ อย่างถูกหลักสุขาภิบาล	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-
	- การกำจัดอื่น ๆ	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-
	- การกำจัดที่ไม่สามารถระบุวิธีการกำจัดได้	ตัน	N/A	N/A	N/A	N/A	-

ขยะและของเสีย							
GRI	ข้อมูลที่จำเป็น	หน่วย					
			2021	2022	2023	2024	Target
	Waste directed to disposal (Offsite): Non-hazardous waste breakdown by recovery operations						
	ปริมาณของเสียไม่อันตรายทั้งหมดที่นำถูกกำจัดภายนอกองค์กร	ตัน	17,184.30	19,133.69	18,770.27	21,802.43	-
	- การเผาทำลาย (และมีการนำพลังงานกลับมาใช้ประโยชน์)	ตัน	7.78	62.93	7.89	842.62	-
	- การเผาทำลาย (ไม่มีการนำพลังงานกลับมาใช้ประโยชน์)	ตัน	0.00	0.00	0.00	0.00	-
	- การฝังกลบ อย่างถูกหลักสุขาภิบาล	ตัน	17,176.52	19,070.76	18,762.38	20,959.80	-
	- การกำจัดอื่น ๆ	ตัน	0.00	0.00	0.00	0.00	-
	- การกำจัดที่ไม่สามารถระบุวิธีการกำจัดได้	ตัน	0.00	0.00	0.00	0.00	-

หมายเหตุ (Remark):

N/A (Not Applicable): ข้อมูลดังกล่าวไม่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของ OR

No Data ไม่มีข้อมูล

- [1] ของเสียที่ไม่ได้มาจากการดำเนินงานประจำวันครอบคลุมของเสียที่เกิดจากกิจกรรมจากเหตุฉุกเฉินและภาวะวิกฤต (อาทิ การจัดการการรั่วไหลของน้ำมันและสารเคมี)
- [2] ของเสียจากการอุปโภคบริโภค ส่งกำจัดโดยเทศบาล ไม่สามารถจำแนกวิธีการกำจัดได้ชัดเจน ระหว่าง การเผาทำลาย และ การฝังกลบ ซึ่งมีข้อจำกัดในการขอข้อมูลจากเทศบาล ได้รวมไว้ใน Other disposal operations
- [3] ข้อมูลดังกล่าวครอบคลุมสถานปฏิบัติการของ OR ดังต่อไปนี้
- คลังปิโตรเลียม คลังน้ำมัน คลังก๊าซปิโตรเลียมเหลว สถานีเติมน้ำมันอากาศยาน ไม่รวม คลังเช่า และคลังภาคตะวันออก
- (ได้แก่ คลังน้ำมันศรีราชา คลังก๊าซเขาบ่อยา และ โรงบรรจุและโรงซ่อมสีตั้งภายในคลังก๊าซบ้านโรงปิระและคลังก๊าซบ้านโรงปิระ)
- สถานีบริการน้ำมัน PTT Station ที่ OR ดำเนินการเอง
 - ศูนย์บริการยานยนต์ FIT Auto ที่ OR เป็นเจ้าของและดำเนินการเองทุกแห่ง
 - ศูนย์กระจายสินค้าผลิตภัณฑ์หล่อลื่น บางปะกง
 - อาคารสำนักงานงานพระโขนง
 - โรงซ่อมสีถังก๊าซหุงต้ม (สงขลา)
 - โรงซ่อมสีถังก๊าซหุงต้ม (ขอนแก่น)
 - โรงซ่อมสีถังก๊าซหุงต้ม (อยุธยา)
 - โรงครัวเมลิคคาเฟ่ Café Amazon
 - ศูนย์ธุรกิจ Café Amazon (Amazon Inspiring Campus (AICA)
 - สถาบันพัฒนาศักยภาพผู้นำและธุรกิจ (ORA)
 - โรงผลิตผงผสม Café Amazon
 - โรงผลิตเบเกอรี่ Café Amazon
- [4] ปริมาณขยะในปี 2024 บางชนิดมีการเปลี่ยนแปลงจากปี 2023 เนื่องจากมีสาเหตุดังนี้
- ในภาพรวมการรายงานข้อมูล ขยะและของเสีย ในปี 2024 มีการขยายขอบเขตการรายงานข้อมูลครอบคลุมสถานประกอบการเพิ่มขึ้น ได้แก่ โรงผงผสม และโรงเบเกอรี่
 - ขยะอันตรายถูกกำจัดโดยวิธี Recycling มีปริมาณลดลงอย่างมีนัยสำคัญ เนื่องจาก โรงซ่อมสีถังก๊าซหุงต้ม จ.สงขลา ยังไม่มีการกำจัดขยะอันตรายด้วยวิธี recycling ในปี 2024
 - ขยะอันตรายถูกกำจัดด้วยวิธีการเผาทำลาย (และมีการนำพลังงานกลับมาใช้ประโยชน์) เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ เนื่องจาก ในปี 2023 โรงซ่อมสีถังก๊าซหุงต้ม จ.พระนครศรีอยุธยา เริ่มเปิดดำเนินการและเก็บข้อมูลช่วงไตรมาสที่ 3/2023 ทำให้ยังไม่มีภาระนกำจัดขยะอันตรายส่วนนี้ออกไปกำจัด และมีการส่งกำจัดในปี 2024 แทน
 - ขยะไม่อันตรายถูกกำจัดโดยวิธี Recycling เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ เนื่องจาก FitAuto เริ่มเก็บข้อมูลขยะไม่อันตราย ในปี 2024 และโรงซ่อมสีถังก๊าซหุงต้ม จ.พระนครศรีอยุธยา เริ่มเปิดดำเนินการและเก็บ