

維持管理記録書(オリックス資源循環株式会社寄居工場 2025年4月～)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
処分した廃棄物 (トン/月)	一般廃棄物	2,774	2,803										
	可燃ごみ	1,543	1,324										
	不燃ごみ	688	829										
	事業系ごみ(資源ごみ)	543	650										
	生活系ごみ(処理できないごみ)	0	0										
	産業廃棄物	4,050	4,668										
	ガラス・コンクリート・陶磁器くず	57	64										
	汚泥	964	1,542										
	金属くず	1	2										
	木くず	0	0										
	紙くず	5	0										
	繊維くず	0	0										
	動植物性残さ	300	216										
	燃えがら	14	17										
	廃プラスチック類	2,679	2,771										
	廃酸	1	6										
	廃油	62	46										
	ゴムくず	0	0										
	廃アルカリ	3	4										
	鉱さい	0	0										
	動物の死体	0	0										
	ばいじん	0	0										
	がれき類	0	0										
改質設備内のガス 温度(℃)※1、2	1号炉	1,223	1,213										
	2号炉	1,213	1,188										
冷却された改質ガ スの温度(℃)※1、2	1号炉	58	60										
	2号炉	54	56										
ばいじんの除去	冷却設備	1号4/1, 2号4/1											
	除去設備	1号4/7, 2号4/3											
除去設備出口の改 質ガス中の物質濃 度※3	ダイオキシン類※4												
	硫黄酸化物※5												
	ばいじん※5												
	塩化水素※5												
	硫化水素※5												

※1:改質設備内のガスの温度、冷却された改質ガスの温度の測定位置は各々高温反応炉上部、急冷塔下部。

※2:測定は、稼動時常時行っており、上記値は月平均値。

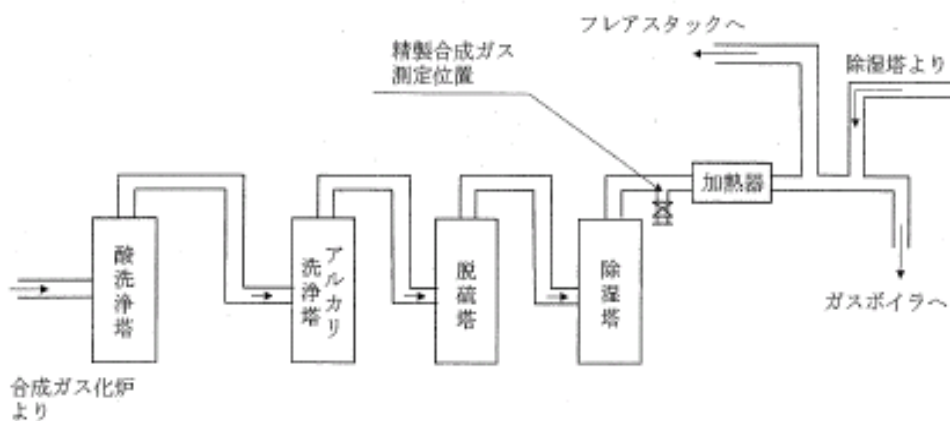
※3:測定用試料の採取位置は、全項目同じであり別図の通り。

※4:測定は法定回数の1回/年(2025年8月を予定、数値の単位はng-TEQ/m³N)。

※5:測定は法定回数の2回/年(2025年8月及び2026年2月を予定)

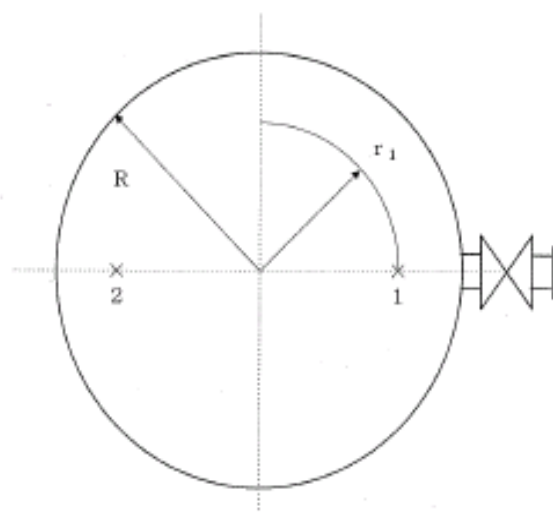
測定位置及び測定点図

測定位置



測定点図

<精製合成ガス>



● ガス方向

断面積A	0.283 m ²
2 R	600 mm
r ₁	212 mm