

維持管理記録書(オリックス資源循環株式会社寄居工場 2018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	3,187	4,493	2,882	2,957	2,914	3,646	3,622	3,144	2,848			
	可燃ごみ	2,171	3,183	1,760	1,962	1,888	2,483	2,415	2,494	2,272			
	不燃ごみ	1,016	1,310	1,122	995	1,026	1,163	1,207	649	576			
	産業廃棄物	5,974	5,784	6,474	6,151	5,936	5,989	5,930	4,335	4,688			
	ガラス・コンクリート・陶磁器くず	144	155	206	178	184	145	131	105	96			
	汚泥	813	1,016	1,384	1,199	1,227	1,133	844	942	1,182			
	金属くず	0	0	0	3	0	0	0	0	0			
	木くず	1	0	0	1	0	2	0	1	0			
	紙くず	8	0	6	0	7	3	6	3	3			
	繊維くず	0	2	1	1	1	0	3	2	0			
	動植物性残さ	281	322	324	377	328	307	325	295	419			
	燃えがら	11	6	20	9	35	79	110	5	11			
	廃プラスチック類	4,554	4,135	4,330	4,208	3,942	4,073	4,358	2,900	2,863			
	廃酸	0	1	1	0	0	0	0	0	0			
	廃油	69	67	68	78	83	76	81	78	64			
	ゴムくず	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	廃アルカリ	93	80	134	97	128	171	72	4	50			
	銚さい	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	動物の死体	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	ばいじん	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
改質設備内のガス 温度(°C)*1,2	1号炉	1,191	1,191	1,194	1,175	1,163	1,158	1,165	1,178	1,217			
	2号炉	1,187	1,181	1,194	1,188	1,187	1,145	1,159	1,170	1,198			
冷却された改質ガ スの温度(°C)*1,2	1号炉	62	59	61	64	62	64	67	51	62			
	2号炉	63	62	65	67	66	66	68	62	60			
ばいじんの除去	冷却設備	1号4/19	2号5/24					1号 11/10,2号 11/15					
	除去設備	1号4/19	2号5/24					1号 11/11,2号 11/16					
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					0.00000036							
	硫酸化物*5					1.8ppm							
	ばいじん*5					0.023g/m3							
	塩化水素*5					3.0mg/m3							
	硫化水素*5					150ppm							

※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。

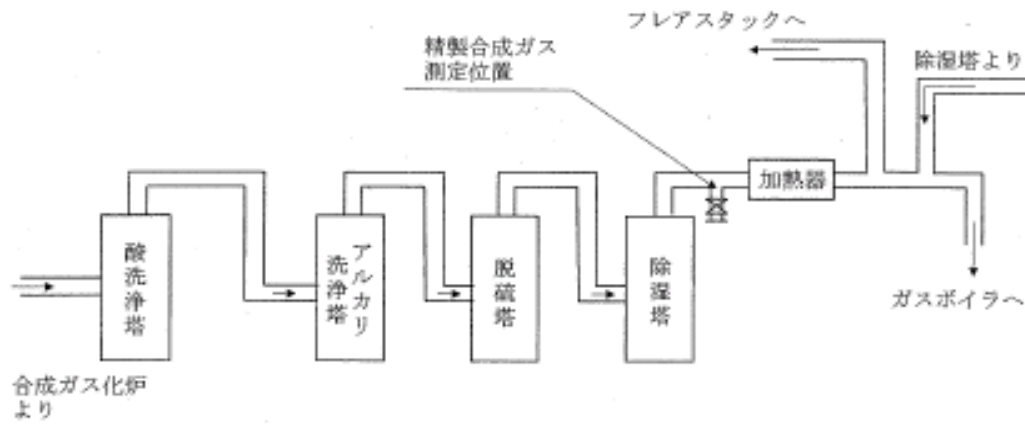
※3:測定用試料の採取位置は、全項目同じであり別図の通り。

※4:測定は法定回数の1回/年(8月28日採取、9月28日測定結果、数値の単位はng-TEQ/m<sup>3</sup>N)。

※5:測定は法定回数の2回/年(第1回8月28日採取、9月7日測定結果、第2回2019年2月を予定)

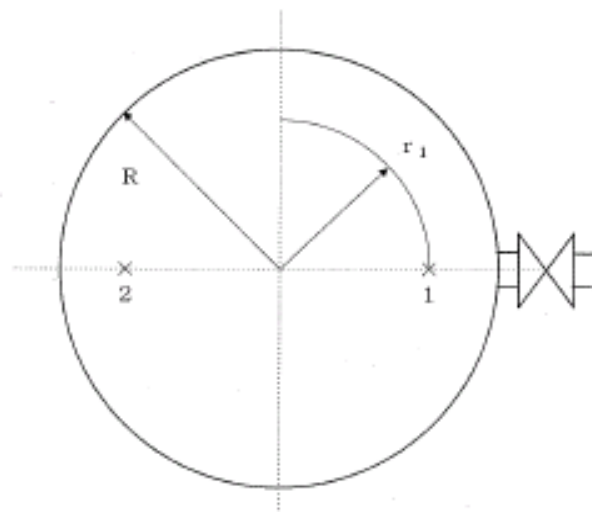
## 測定位置及び測定点図

### 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 <sup>2</sup>
2 R	600 mm
r <sub>1</sub>	212 mm