

1. 1. 3 測定記録

ばい煙

宇部ケミカル工場

名称	採取日時	報告日	ガス温度 [°C]	水分 [%]	酸素 [%]	湿ガス量 [Nm ³ /h]	乾ガス量 [Nm ³ /h]	ばい塵		S O x		N O x		塩化水素	
								濃度 [g/Nm ³]	換算濃度 [g/Nm ³]	濃度 [ppm]	総量 [nm ³ /h]	濃度 [ppm]	換算濃度 [ppm]	濃度 [mg/Nm ³]	換算濃度
廃棄物焼却施設	2019.4.5	2019.4.18	31	4.1	7.2	13,400	12,800	0.01	0.007	<1	<0.01	24	16	<0.6	<0.4
	2019.6.3	2019.6.17	43	7.4	7.5	11,800	11,000	0.007	0.004	<1	<0.01	62	41	<0.6	<0.5
	2019.8.2	2019.8.17	49	8.7	7.1	14,200	13,000	0.014	0.009	<1	<0.01	37	24	<0.6	<0.4
	2019.10.3	2019.10.18	49	8.5	7.3	13,400	12,300	0.015	0.01	<1	<0.01	33	21	<0.6	<0.4
	2019.12.26	2020.1.22	37	5.7	6.7	11,200	10,500	0.026	0.016	<1	<0.02	18	11	<0.6	<0.4
	2020.2.7	2020.2.21	31	4.2	6.8	10,600	10,100	0.02	0.012	<1	<0.02	19	12	<0.6	<0.4

ダイオキシン

宇部ケミカル工場

名称	採取日時	報告日	ガス温度 [°C]	水分 [%]	酸素 [%]	湿ガス量 [Nm ³ /h]	乾ガス量 [Nm ³ /h]	排ガス中濃度 ng-TEQ/m ³ N	飛灰濃度 ng-TEQ/g	焼却灰濃度 ng-TEQ/g	排水口	
											m ³ /h	pg-TEQ/L
廃棄物焼却施設	2019.4.1	2019.4.17	29	3.9	7.5	12,500	12,000	0.0000072	—	—	—	—
	2019.8.6	2019.8.28	46	5.9	5.3	12,300	11,600	0	—	—	2360	0.073
	2019.11.22	2019.12.11	43	6.9	7.1	14,800	13,800	0.000022	—	—	—	—
	2020.2.14	2020.3.4	37	4.4	6.5	12,300	11,800	0	—	—	—	—

排水口(廃水焼却炉:東地区東10号排水口)

1. 1. 3 測定記録

ばい煙

宇部ケミカル工場

名称	採取日時	報告日	ガス温度 [°C]	水分 [%]	酸素 [%]	湿ガス量 [Nm ³ /h]	乾ガス量 [Nm ³ /h]	ばい塵		S O x		N O x		塩化水素	
								濃度 [g/Nm ³]	換算濃度 [g/Nm ³]	濃度 [ppm]	総量 [nm ³ /h]	濃度 [ppm]	換算濃度 [ppm]	濃度 [mg/Nm ³]	換算濃度
廃棄物焼却施設	2019.4.5	2019.4.18	31	4.1	7.2	13,400	12,800	0.01	0.007	<1	<0.01	24	16	<0.6	<0.4
	2019.6.3	2019.6.17	43	7.4	7.5	11,800	11,000	0.007	0.004	<1	<0.01	62	41	<0.6	<0.5
	2019.8.2	2019.8.17	49	8.7	7.1	14,200	13,000	0.014	0.009	<1	<0.01	37	24	<0.6	<0.4
	2019.10.3	2019.10.18	49	8.5	7.3	13,400	12,300	0.015	0.01	<1	<0.01	33	21	<0.6	<0.4
	2019.12.26	2020.1.22	37	5.7	6.7	11,200	10,500	0.026	0.016	<1	<0.02	18	11	<0.6	<0.4
	2020.2.7	2020.2.21	31	4.2	6.8	10,600	10,100	0.02	0.012	<1	<0.02	19	12	<0.6	<0.4

ダイオキシン

宇部ケミカル工場

名称	採取日時	報告日	ガス温度 [°C]	水分 [%]	酸素 [%]	湿ガス量 [Nm ³ /h]	乾ガス量 [Nm ³ /h]	排ガス中濃度 ng-TEQ/m ³ N	飛灰濃度 ng-TEQ/g	焼却灰濃度 ng-TEQ/g	排水口	
											m ³ /h	pg-TEQ/L
廃棄物焼却施設	2019.4.1	2019.4.17	29	3.9	7.5	12,500	12,000	0.0000072	—	—	—	—
	2019.8.6	2019.8.28	46	5.9	5.3	12,300	11,600	0	—	—	2360	0.073
	2019.11.22	2019.12.11	43	6.9	7.1	14,800	13,800	0.000022	—	—	—	—
	2020.2.14	2020.3.4	37	4.4	6.5	12,300	11,800	0	—	—	—	—

排水口(廃水焼却炉:東地区東10号排水口)