

産業廃棄物焼却施設維持管理記録表(2024年5月分)

温度の連続データについては、構内の環境用役課にて閲覧できます。

事業所名	住友化学(株)大分工場
施設名	CTプラント
記入者	若林 幸雄
連絡先	097-523-1135

測定年月日	測定項目					備考 (排ガス処理設備の清掃)
	燃焼ガス 温度(°C)	排ガスのCO濃度(ppm)(注1)			洗浄塔出口 ガス温度 (°C)	
		平均値	最大値	最小値	平均値	
2024/5/1	865.1	5.7	0.0	1.5	87.2	
2024/5/2	864.9	13.6	0.0	3.4	87.2	
2024/5/3	865.3	26.2	0.0	9.6	80.9	
2024/5/4	864.9	10.8	0.0	2.9	84.7	
2024/5/5	865.2	0.9	0.0	0.0	87.0	
2024/5/6	865.3	0.8	0.0	0.0	87.0	
2024/5/7	865.0	4.9	0.0	0.6	87.1	
2024/5/8	865.2	6.5	0.0	1.8	87.0	
2024/5/9	865.3	2.6	0.0	0.1	86.9	
2024/5/10	864.8	3.7	0.0	0.6	87.7	
2024/5/11	864.9	8.6	0.0	1.1	87.6	
2024/5/12	864.7	3.7	0.0	0.2	86.4	
2024/5/13	865.1	2.8	0.0	0.5	87.0	
2024/5/14	864.6	1.7	0.0	0.0	88.2	
2024/5/15	865.4	2.6	0.0	0.2	88.2	
2024/5/16	888.0	20.1	0.0	0.0	87.2	
2024/5/17	892.6	0.0	0.0	0.0	87.5	
2024/5/18	889.9	0.0	0.0	0.0	87.8	
2024/5/19	890.4	1.9	0.0	0.0	87.7	
2024/5/20	889.1	1.0	0.0	0.0	87.5	
2024/5/21	889.9	0.3	0.0	0.0	88.2	
2024/5/22	890.0	0.3	0.0	0.0	87.9	
2024/5/23	889.9	2.1	0.0	0.1	87.8	
2024/5/24	889.0	331.8	0.0	0.6	87.7	廃油ストレーナー掃除時CO濃度一時的に上昇
2024/5/25	890.0	0.0	0.0	0.0	87.7	
2024/5/26	890.0	0.0	0.0	0.0	87.8	
2024/5/27	890.8	0.0	0.0	0.0	88.3	
2024/5/28	889.7	0.6	0.0	0.0	87.0	
2024/5/29	889.4	0.6	0.0	0.0	87.4	
2024/5/30	888.6	0.0	0.0	0.0	87.7	
2024/5/31	889.7	0.0	0.0	0.0	87.9	

注1) 排ガスのCO濃度基準(100ppm以下)は適用外

月間の 総稼働時間	744h/M(31日)	月間の廃棄物(焼却物)の 種類及び数量	廃油:140T/M 廃アルカリ(アルカリ排水):1,590T/M
--------------	-------------	------------------------	-------------------------------------

排ガスの 分析結果	採取日	報告日	ばい煙量	ばい煙濃度			ダイオキシン類濃度
	-	-	湿りガス量	硫酸化合物	窒素化合物	ばいじん	排ガス(ng-TEQ/Nm3)
	採取場所		-	-	-	-	-
	CT煙道		乾きガス量	塩化水素	塩素	全水銀	
		-	-	-	-		

産業廃棄物焼却施設維持管理記録表(2024年5月分)

温度の連続データについては、構内の環境用役課にて閲覧できます。

事業所名	住友化学㈱大分工場
施設名	ST-1プラント
記入者	若林 幸雄
連絡先	097-523-1135

測定年月日	測定項目					備考 (排ガス処理設備の清掃)
	燃焼ガス 温度(°C)	排ガスのCO濃度(ppm)			洗浄塔出口 ガス温度(°C)	
		平均値	最大値	最小値	平均値	
2024/5/1	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/2	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/3	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/4	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/5	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/6	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/7	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/8	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/9	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/10	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/11	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/12	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/13	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/14	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/15	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/16	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/17	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/18	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/19	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/20	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/21	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/22	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/23	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/24	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/25	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/26	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/27	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/28	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/29	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/30	-	-	-	-	-	停止中
2024/5/31	-	-	-	-	-	停止中

月間の 総稼働時間	-h/-M(日)	月間の廃棄物(焼却物)の種 類及び数量	廃油:-T/M 廃アルカリ(アルカリ排水):-T/M
--------------	----------	------------------------	-------------------------------

排ガスの 分析結果	採取日	報告日	ばい煙量	ばい煙濃度			ダイオキシン類濃度
	-	-	湿りガス量	硫酸化物	窒素酸化物	ばいじん	排ガス(ng-TEQ/Nm3)
	採取場所		乾きガス量	塩化水素	塩素		-
	-		-	-	-		

産業廃棄物焼却施設維持管理記録表(2024年5月分)

温度の連続データについては、構内の環境用役課にて閲覧できます。

事業所名	住友化学㈱大分工場
施設名	ST-2プラント
記入者	若林 幸雄
連絡先	097-523-1135

測定年月日	測定項目							備考 (排ガス処理設備の清掃)
	燃焼ガス温度		排ガスのCO濃度(ppm)			洗浄塔出口 ガス温度 (°C)		
	キルン(°C)	再燃焼炉 (°C)	最大値	最小値	平均値	平均値		
	平均値	平均値						
2024/5/1	894.9	894.3	22.9	15.1	19.6	62.1		
2024/5/2	880.0	892.0	83.8	11.5	35.2	63.1		
2024/5/3	880.9	879.9	107.7	19.5	47.5	64.0	油種変更時に一時的CO濃度上昇	
2024/5/4	905.0	880.8	35.9	18.2	28.6	63.8		
2024/5/5	889.7	885.3	54.5	17.1	32.0	62.4		
2024/5/6	893.1	882.3	37.8	19.4	29.9	60.5		
2024/5/7	905.1	889.3	66.2	4.9	21.5	60.6		
2024/5/8	902.9	884.1	43.8	10.8	23.8	60.5		
2024/5/9	911.1	887.4	36.9	15.6	23.2	59.5		
2024/5/10	708.6	742.2	23.4	0.0	11.6	53.4	20:30 再燃焼炉、キルン消火	
2024/5/11	48.2	112.3	1.2	0.0	0.5	29.6	停止中	
2024/5/12	19.9	51.6	0.2	0.0	0.0	26.2	停止中	
2024/5/13	19.0	40.1	3.4	0.0	1.4	25.6	停止中	
2024/5/14	19.6	39.2	3.1	0.8	1.4	24.6	停止中	
2024/5/15	20.4	36.0	3.7	0.9	2.1	25.0	停止中	
2024/5/16	17.5	32.6	1.5	0.8	1.1	26.7	停止中	
2024/5/17	277.7	124.5	41.1	0.0	7.2	34.4	13:45 再燃焼炉、キルン点火	
2024/5/18	725.4	735.8	29.7	0.0	10.3	52.8	13:30 汚泥焼却開始	
2024/5/19	906.3	873.4	34.4	16.7	25.9	60.2		
2024/5/20	922.8	884.5	30.8	11.7	21.0	62.4		
2024/5/21	894.7	879.8	27.9	12.9	18.3	62.0		
2024/5/22	890.1	884.8	21.4	11.1	16.9	61.3		
2024/5/23	929.1	885.2	27.5	14.1	19.8	60.0		
2024/5/24	904.8	886.9	29.6	13.0	18.9	60.1		
2024/5/25	909.6	884.2	46.4	10.8	25.9	58.3		
2024/5/26	897.0	901.9	39.5	6.9	27.5	57.9		
2024/5/27	879.3	914.1	34.9	3.7	18.6	57.8		
2024/5/28	873.3	894.5	40.0	9.9	19.2	59.0		
2024/5/29	890.4	894.3	28.5	8.0	17.8	58.4		
2024/5/30	908.0	904.2	23.8	4.4	13.2	59.6		
2024/5/31	906.8	891.4	32.1	9.2	16.7	59.1		

月間の 総稼働時間	576h/M(24日)	月間の廃棄物(焼却物)の 種類及び数量	廃油:475T/M 廃アルカリ(アルカリ排水):62T/M
--------------	-------------	------------------------	----------------------------------

排ガスの 分析結果	採取日	報告日	ばい煙量	ばい煙濃度			ダイオキシン類濃度
	5月24日	5月30日	湿りガス量	硫酸酸化物	窒素酸化物	ばいじん	排ガス(ng-TEQ/Nm3)
	採取場所		29,900m3/h	0.03m3/h未満	10ppm	-	-
	ST-2煙道		乾きガス量	塩化水素	ふっ素	全水銀	
		25,500m3/h	4.0mg/m3	0.6mg/m3未満	0.14μg/m3		