

大阪シーリング印刷 焼却施設維持管理状況に関する公表

バイオマスボイラー：令和4年度（2022年度） 許可番号：第70027

項目	分類	単位	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月
産業廃棄物の種類及び数量	廃プラスチック・焼却量	t	436.2	454.5	318.7	193.5	494.8	490.4	401.0	438.5	416.2	432.6	411.9	308.7
炉内の燃焼温度（平均値）	燃焼室中の燃焼ガス	°C	853.0	842.7	904.4	931.8	848.4	893.8	930.4	997.3	889.6	812.4	807.8	868.7
	集じん器入口燃焼ガス温度	°C	165.0	165.0	165.0	165.8	165.9	165.8	165.8	165.4	164.9	165.4	164.5	164.0
	CO濃度	ppm	69.8	28.2	37.6	23.2	22.0	26.7	64.4	22.2	28.8	15.9	23.7	37.7
排ガスの測定結果 排出口の実高さ：15.1m	測定日						6/15							1/13
	【排ガス中の一酸化炭素濃度】 協定値 100ppm 以下 法基準値 100ppm以下	ppm												15
	【ダイオキシン類】 協定値 0.1ng-TEQ/m ³ N以下 法基準値 5.0ng-TEQ/m ³ N以下	ng-TEQ/m ³ N以下												0.0056
	【硫酸化合物】 規制K値 14.5 以下						0.53							0.92
	【ばいじん】 基準値 0.15g/m ³ N以下	g/m ³ N					<0.001							<0.001
	【塩化水素】 基準値 0.1 g/m ³ N以下 (100mg/m ³ N以下) (自主規制値)	mg/m ³ N					<10							1
	【窒素酸化物】 基準値 250ppm以下	ppm					70							75
焼却灰・飛灰測定	測定日													1/13
	【ダイオキシン類】 協定値 0.1ng-TEQ/m ³ N以下 法基準値 3.0ng-TEQ/m ³ N以下	ng-TEQ/m ³ N以下												0
														0.0039
保守点検	点検整備実施日					5/23	6/21	7/22	8/22	9/20	10/21	11/21	12/21	
	オーバーホール実施日			4/22-4/28					8/12-8/15					1/4-1/7
	ばいじん除去日													

グラフ計上無し

※NDは定量下限値未満

大阪シーリング印刷(株) 焼却施設維持管理状況に関する公表

焼却炉：令和4年度（2022年度） 許可番号：第70011

※運転無し

項目	分類	単位	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	
産業廃棄物の種類及び数量	廃プラスチック・焼却量	t	23.6	19.8	34.8	91.8	17.1	-	1.9	16.3	21.9	33.2	19.8	38.9	
炉内の燃焼温度・CO濃度 (平均値)	燃焼室中の燃焼ガス	°C	900	941	917	890	885	-	829	907	924	894	944	901	
	集じん器入口燃焼ガス温度	°C	177	175	186	178	184	-	170	171	176	181	180	181	
	CO濃度	ppm	8.9	25.3	33.2	9.6	26.4	-	29.8	17.1	14.8	17.0	20.2	13.7	
排ガスの測定結果 排出口の実高さ：16.8m	測定日											11/2		1/13	
	【排ガス中の一酸化炭素濃度】 協定値 100ppm 以下 法基準値 100ppm以下	ppm												20	
	【ダイオキシン類】 協定値 0.1ng-TEQ/m ³ N以下 法基準値 5.0ng-TEQ/m ³ N以下	ng-TEQ/m ³ N以下													0.053
	【硫黄酸化物】 規制K値 14.5 以下												0.03		0.67
	【ばいじん】 基準値 0.15g/m ³ N以下	g/m ³ N											0.005		0.007
	【塩化水素】 基準値 0.1 g/m ³ N以下 (100mg/m ³ N以下) (自主規制値)	mg/m ³ N											0.002		2
	【窒素酸化物】 基準値 250ppm以下	ppm											40		46
焼却灰・飛灰測定	測定日													1/13	
	【ダイオキシン類】 協定値 0.1ng-TEQ/m ³ N以下 法基準値 3.0ng-TEQ/m ³ N以下	ng-TEQ/m ³ N以下												0	
														0.76	
保守点検	点検整備実施日		2/15	3/12	4/16	5/20	6/11	-	8/10	9/7	10/6	11/5	12/1・12/29		
	オーバーホール実施日					5/17 5/24									
	ばいじん除去日														

※NDは定量下限値未満

大阪シーリング印刷 焼却施設維持管理状況に関する公表

令和4年度（2022年度）

項目	分類	測定地点	単位	10/27			10/28
				昼	夕	夜	朝
騒音測定	公害防止協定値 朝：60dB以下 昼・夕：65dB以下 夜：55dB以下						
		①	dB(A)	61	59	49	56
		②	dB(A)	37	38	38	40
		③	dB(A)	46	42	42	41
		④	dB(A)	62	55	54	60
		⑤	dB(A)	55	50	50	50
振動測定	公害防止協定値 終日55dB以下			昼	夜		
		①	dB	30	<25		
		②	dB	<25	<25		
		③	dB	<25	<25		
		④	dB	<25	<25		
		⑤	dB	36	<25		
臭気強度測定	基準値 2.0以下						1.0