

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2年度（2020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	700.6	861.7	820.0	534.7	735.0	730.6	626.2	722.2	707.8	719.1	709.1	519.4
炉内の燃焼温度（平均値）	燃焼室中の燃焼ガス	°C	854.6	841.8	871.0	914.0	873.7	837.7	869.3	840.3	835.3	865.1	852.5	822.2
	集じん器入口燃焼ガス温度	°C	165.2	165.5	165.6	165.9	164.9	162.2	164.5	165.8	165.5	165.9	164.9	157.9
	CO濃度	ppm	20.5	11.0	9.0	40.9	18.0	22.7	12.7	22.9	28.4	13.0	24.0	38.7
排ガスの測定結果 排出口の実高さ：15.1m	測定日		2/13				6/11						12/23	
	【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	13											
	【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	0.0000084											
	【硫酸化合物】 規制K値 14.5 以下						0.9						0.7	
	【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 0.1g/m ³ N以下 (自主規制値)	mg/m ³ N					<10						<10	
	【窒素酸化物】 基準値 250ppm以下	ppm					49						68	
焼却灰・飛灰測定	測定日		2/13											
	【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	焼却灰	0										
	飛灰		0.0027											
保守点検	点検整備実施日		2/21	3/23	4/21	5/21	6/22	7/20	8/20	9/23	10/20	11/23	12/19	1/19
	オーバーホール実施日					5/2-5/7			8/12-8/16					
	ばいじん除去日													12/30-1/6

※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2年度（2020年度） 許可番号：第70011

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	119.252	114.286	124.354	114.209	81.77	76.903	93.938	106.355	99.615	117.54	119.159	62.68
炉内の燃焼温度・CO濃度 (平均値)	燃焼室中の燃焼ガス	°C	869	885	857	863	955	888	851	862	845	862	886	800
	集じん器入口燃焼ガス温度	°C	160	170	195	160	197	165	174	182	183	190	176	182
	CO濃度	ppm	7.2	2.6	8.5	20.3	6.6	13.7	0.8	15.3	0.9	1.8	18.7	4.4
排ガスの測定結果 排出口の実高さ：16.8m	測定日		2/13				6/11							1/20
	【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	<10											
	【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	0.018											
	【硫酸化物】 規制K値 14.5 以下						1.6							0.9
	【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 0.7 g/m ³ N以下	mg/m ³ N					<10							<10
	【窒素酸化物】 基準値 250ppm以下	ppm					93							47
焼却灰・飛灰測定	測定日		2/13											
	【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	焼却灰	0										
			飛灰	0.87										
保守点検	点検整備実施日			3/2								11/2.11/5		
	オーバーホール実施日								8/17					
	ばいじん除去日													1/5-1/18

※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2年度（2020年度）

項目	分類	測定地点	単位	10/26			10/27
				昼	夕	夜	朝
騒音測定	敷地境界で日中65dB以下 夜間55dB以下						
		①	dB(A)	51	50	48	49
		②	dB(A)	44	38	38	44
		③	dB(A)	53	43	47	46
		④	dB(A)	56	53	52	56
		⑤	dB(A)	57	50	50	52
振動測定	敷地境界で終日55dB以下			昼	夜		
		①	dB	< 40	< 40		
		②	dB	< 40	< 40		
		③	dB	< 40	< 40		
		④	dB	< 40	< 40		
		⑤	dB	< 40	< 40		
臭気強度測定	基準値 2.0以下						1.0