

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1年度（2019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	600.7	6661.1	752.4	534.6	643.2	781.9	688.4	714.9	772.6	756.8	653.4	466.7
炉内の燃焼温度・CO濃度 (平均値)	燃焼室中の燃焼ガス	°C	880.1	860.5	884.7	885.8	867.8	841.2	905.3	809.6	855.4	897.6	843.8	839.0
	集じん器入口燃焼ガス温度	°C	168.1	166.3	166.9	164.9	166.3	166.2	166.7	166.3	165.7	164.7	167.7	164.6
	CO濃度	ppm	21.8	21.5	7.8	33.5	12.5	13.7	66.4	9.3	18.0	26.9	4.2	13.3
排ガスの測定結果 排出口の実高さ：15.1m	測定日		2/12					6/21						12/12
	【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												
	【ダイオキシン類】 協定値 0.1ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下 法基準値 5.0ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下	0.000052											
	【硫酸化合物】 規制K値 14.5 以下							0.8						1.2
	【ばいじん】 基準値 0.15g/m <sup>3</sup> N以下	g/m <sup>3</sup> N						<0.001						<0.001
	【塩化水素】 基準値 0.1 g / m <sup>3</sup> N以下 (自主規制値)	mg/m <sup>3</sup> N						<10						<10
	【窒素酸化物】 基準値 250ppm以下	ppm						79						64
焼却灰・飛灰測定	測定日		2/12											
	【ダイオキシン類】 協定値 0.1ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下 法基準値 3.0ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下	焼却灰	0.0000039										
			飛灰	0.024										
保守点検	点検整備実施日		2/21	3/22	4/22	5/21	6/21	7/22	8/19	9/24	10/21	11/20	12/21	1/21
	オーバーホール実施日					5/2-5/8			8/10-8/13					
	ばいじん除去日													12/28-1/6

※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1年度（2019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	113.9	114.9	134.1	94.4	113.4	104.4	109.2	118.3	95.0	118.5	129.2	104.3
炉内の燃焼温度（平均値）	燃焼室中の燃焼ガス	°C	886.0	892.0	880.0	905.0	834.0	833.0	849.0	887.0	891.0	852.0	836.0	879.0
	集じん器入口燃焼ガス温度	°C	175.0	199.0	175.0	180.0	168.0	197.0	163.0	180.0	163.0	195.0	164.0	198.0
	CO濃度	ppm	0.7	3.3	7.5	4.9	3.4	12.6	32.9	2.3	12.8	8.0	0.3	10.7
排ガスの測定結果 排出口の実高さ：16.8m	測定日		2/12				6/21						12/12	
	【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	30											
	【ダイオキシン類】 協定値 0.1ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下 法基準値 5.0ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下	0.0012											
	【硫酸化物】 規制K値 14.5 以下		0.6				0.8						0.8	
	【ばいじん】 基準値 0.15g/m <sup>3</sup> N以下	g/m <sup>3</sup> N	0.002				0.002						0.002	
	【塩化水素】 基準値 0.7 g/m <sup>3</sup> N以下	mg/m <sup>3</sup> N					<10						<10	
	【窒素酸化物】 基準値 250ppm以下	ppm					67						59	
焼却灰・飛灰測定	測定日		2/12											
	【ダイオキシン類】 協定値 0.1ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下 法基準値 3.0ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下	焼却灰	0										
			飛灰	0.58										
保守点検	点検整備実施日		2/1-2/5											
	オーバーホール実施日								8/17					
	ばいじん除去日													1/6

※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1年度（2019年度）

項目	分類	測定地点	単位	7/20			
				朝	昼	夕	夜
騒音測定(自主測定値)	敷地境界で日中65dB以下 夜間55dB以下						
		①	dB(A)	40	55	55	50
		②	dB(A)	45	55	55	45
		③	dB(A)	45	60	60	45
		④	dB(A)	40	55	60	45
		⑤	dB(A)	40	55	55	50
振動測定(自主測定値)	敷地境界で終日55dB以下						
		①	dB	40	45	45	50
		②	dB	40	45	50	45
		③	dB	40	45	50	45
		④	dB	40	50	50	50
		⑤	dB	40	50	45	45
臭気強度測定	基準値 2.0以下						