

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：平成30年度（2018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	685.5	767.2	624.8	525.6	760.4	766.3	480.1	784.4	621.8	632.7	580.8	527.4
炉内の燃焼温度・CO濃度 (平均値)	燃焼室中の燃焼ガス	°C	878.7	818.5	950.2	908.8	882.4	921.8	890.0	912.4	890.1	833.6	889.4	907.8
	集じん器入口燃焼ガス温度	°C	164.4	163.0	165.1	165.0	164.0	165.8	159.6	165.0	164.6	164.8	164.7	164.7
	CO濃度	ppm	14.4	12.5	63.3	10.2	9.7	24.8	14.3	44.1	9.3	22.0	5.0	4.8
排ガスの測定結果 排出口の実高さ：15.1m	測定日		1/31				6/18							12/11
	【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 ³ N以下 法基準値 5.0ng-TEQ/m ³ N以下	ng-TEQ/m ³ N以下	0.0015											
	【硫黄酸化物】 規制K値 14.5 以下						0.5							0.3
	【ばいじん】 基準値 0.15g/m ³ N以下	g/m ³ N					0.034							<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					76							55
焼却灰・飛灰測定	測定日		1/31											
	【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		0.033											
保守点検	点検整備実施日		1/22	2/27	3/22	5/1	6/1	7/23	8/22	9/20	10/20	11/20	12/19	1/21
	オーバーホール実施日					5/1-5-7			8/15-8/19					
	ばいじん除去日													1/4-1/6

※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：平成30年度（2018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	114.2	114.4	133.5	137.9	124.9	114.0	121.1	108.9	119.1	128.2	143.3	108.0
炉内の燃焼温度（平均値）	燃焼室中の燃焼ガス	°C	924.0	889.0	899.0	890.0	900.0	895.0	825.0	910.0	911.0	922.0	921.0	920.0
	集じん器入口燃焼ガス温度	°C	183.0	169.0	180.0	180.0	179.0	178.0	186.0	176.0	177.0	188.0	191.0	175.0
	CO濃度	ppm	39.1	13.8	8.0	10.6	32.3	23.5	4.8	16.8	37.7	6.3	25.5	92.8
排ガスの測定結果 排出口の実高さ：16.8m	測定日		2/8				6/28					11/29		12/11
	【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										12		
	【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	0.0023										0.013	
	【硫酸化合物】 規制K値 14.5 以下							0.4					0.2	0.6
	【ばいじん】 基準値 0.15g/m ³ N以下	g/m ³ N						0.202					0.25	0.249
	【塩化水素】 基準値 0.7 g / m ³ N以下	mg/m ³ N						<10					6	16
	【窒素酸化物】 基準値 250ppm以下	ppm						90					17	38
	測定日		2/8											
焼却灰・飛灰測定	【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	0.17										
保守点検	点検整備実施日									9/20・21				
	オーバーホール実施日								8/17					
	ばいじん除去日													1/7

※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

平成30年度（2018年度）

項目	分類	測定地点	単位	7/27			
				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)	45	45	45	45
		②	dB(A)	60	55	55	50
		③	dB(A)	55	55	55	50
		④	dB(A)	55	55	55	55
		⑤	dB(A)	55	55	55	55
振動測定(自主測定値)	敷地境界で終日55dB以下			朝	昼	夕	夜
		①	dB	40	40	45	40
		②	dB	40	45	45	50
		③	dB	45	45	50	50
		④	dB	50	55	50	50
		⑤	dB	50	55	50	45
臭気強度測定	基準値 2.0以下						