

2018年度 産業廃棄物焼却施設維持管理情報

処分した産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量、測定結果

項目	測定位置	4月	5月	6月	7月	8月	9月
月間の廃油焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	126,500	95,700	174,400	23,600	135,200
月間の廃アルカリ焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	0	0	0	0	0
月間の廃酸焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	256,900	303,600	437,800	55,800	300,400
月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	0	0	0	0	0
*1 燃烧ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部 (熱電対)	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	炉中央(熱電対)	950	953	950	975	950
*2 集じん機前ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部 (熱電対)	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	炉中央(熱電対)	89	90	90	89	90

項目	測定位置	10月	11月	12月	1月	2月	3月
月間の廃油焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	86,300	63,700	133,400	44,500	172,500
月間の廃アルカリ焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	0	0	0	0	0
月間の廃酸焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	227,200	178,600	369,600	109,400	449,100
月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	0	0	0	0	0
*1 燃烧ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部 (熱電対)	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	炉中央(熱電対)	953	950	951	949	949
*2 集じん機前ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部 (熱電対)	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	炉中央(熱電対)	89	90	91	90	90

*1 廃棄物燃焼時の月平均値 *2 運転時連続測定月の月平均値

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

項目	工場名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備及び排ガス 処理設備にたい積したばいじん	小名浜												

当該焼却炉は液中燃焼方式の噴霧焼却炉であり、冷却設備及び排ガス処理設備で処理したばいじんは、同一個所に排出される。
小田原工場焼却設備は水溶性無機塩を湿式処理しており、ばいじんのたい積はありません。

排ガスの測定結果

設置場所		小名浜工場											
測定設備													
採取位置													
ばい煙量 又は ばい煙濃度	採取日												
	結果取得日												
	2号炉	ばいじん (g/m ³ N) 大気汚染防止法規制値 0.08 維持管理計画値 0.064											
		硫黄酸化物 (m ³ N/h) 大気汚染防止法規制値 K値6 維持管理計画値 K値4.8											
		窒素酸化物 (ppm) 大気汚染防止法規制値 250 維持管理計画値 200											
塩化水素 (mg/m ³ N) 大気汚染防止法規制値 700 維持管理計画値 560													
ダイオキシン類 の濃度	採取日												
	結果取得日												
	2号炉	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N) ダイオキシン類対策特別措置法 規制値 1 維持管理計画値 0.8											

項目	
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm)	"廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則"の産業廃棄物焼却施設の維持管理の技術上の基準として、省令により、煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の発生抑制のための燃焼に係る維持管理の指標として一酸化炭素の濃度を用いることが適当でないものとして環境大臣が定める焼却施設に該当し、当該排ガス中のダイオキシン類の濃度を三ヶ月に一回以上測定し、かつ記録して対応。

排ガスの測定結果

設置場所		小田原工場												
測定設備		2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	非稼働	2号炉	2号炉	2号炉	1号炉	1号炉		
採取位置		煙突測定口	煙突測定口	煙突測定口	煙突測定口	煙突測定口		煙突測定口	煙突測定口	煙突測定口	煙突測定口	煙突測定口		
*1	採取日	2018年4月12日	2018年5月21日	2018年6月19日		2018年8月6日		2018年10月31日		2018年12月10日	2019年1月31日			
	結果取得日	2018年5月11日	2018年6月15日	2018年7月13日		2018年9月6日		2018年11月26日		2018年12月26日	2019年2月25日			
	ばい煙量 又は ばい煙濃度	1号炉	ばいじん (g/m ³ N) 大気汚染防止法規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	非稼働	0.038	非稼働		非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	0.035		
			ばいじん (g/h) 神奈川県条例規制値 1597 維持管理計画値 1434	非稼働	530	非稼働		非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	580		
			硫黄酸化物 (m ³ N/h) 神奈川県条例規制値 3.01 維持管理計画値 2.716	非稼働	0.0081未満	非稼働		非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	0.0128	
			窒素酸化物 (ppm) 大気汚染防止法規制値 250 維持管理計画値 225	非稼働	64	非稼働		非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	32	
			塩化水素 (mg/m ³ N) 大気汚染防止法規制値 700 神奈川県条例規制値 700 維持管理計画値 630	非稼働	2.6	非稼働		非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	7.1	
	ばい煙量 又は ばい煙濃度	2号炉	ばいじん (g/m ³ N) 大気汚染防止法規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	0.064	非稼働	0.028	非稼働	0.018	非稼働	0.021		0.023	非稼働	非稼働
			ばいじん (g/h) 神奈川県条例規制値 1387 維持管理計画値 1246	1000	非稼働	480	非稼働	290	非稼働	300		360	非稼働	非稼働
			硫黄酸化物 (m ³ N/h) 神奈川県条例規制値 3.56 維持管理計画値 3.204	0.0087未満	非稼働	0.0091未満	非稼働	0.0083未満	非稼働	0.0083未満		0.0084未満	非稼働	非稼働
窒素酸化物 (ppm) 大気汚染防止法規制値 250 維持管理計画値 225				非稼働	78	非稼働		非稼働			66	非稼働	非稼働	
塩化水素 (mg/m ³ N) 大気汚染防止法規制値 700 神奈川県条例規制値 700 維持管理計画値 630				非稼働	3.2	非稼働		非稼働			4.0	非稼働	非稼働	
ダイオキシン類 の濃度	採取日	2018年4月12日				2018年8月6日			2018年11月2日		2019年1月31日			
	結果取得日	2018年5月24日				2018年9月6日			2018年11月22日		2019年2月20日			
	1号炉	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N) ダイオキシン類対策特別措置法 規制値 1 維持管理計画値 1	非稼働		非稼働		非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	0.0000069		
	2号炉	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N) ダイオキシン類対策特別措置法 規制値 1 維持管理計画値 1	0.0014	非稼働		非稼働	0.00059	非稼働		0.0023		非稼働	非稼働	

*1 ばいじん、硫黄酸化物は1回/2ヶ月、窒素酸化物、塩化水素は1回/6ヶ月で測定

項目	
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm)	「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則」の産業廃棄物焼却施設の維持管理の技術上の基準として、省令により、煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の発生抑制のための燃焼に係る維持管理の指標として一酸化炭素の濃度を用いることが適当でないものとして環境大臣が定める焼却施設に該当し、当該排ガス中のダイオキシン類の濃度を三ヶ月に一回以上測定し、かつ記録して対応。

2017年度 産業廃棄物焼却施設維持管理情報

処分した産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量、測定結果

項目	測定位置	4月	5月	6月	7月	8月	9月
月間の廃油焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	115,800	102,100	100,200	176,400	非稼働
月間の廃アルカリ焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	0	0	0	0	非稼働
月間の廃酸焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	277,200	347,000	327,300	344,300	非稼働
月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	0	0	0	0	非稼働
*1 燃烧ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部 (熱電対)	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	炉中央(熱電対)	950	950	950	950	非稼働
*2 集じん機前ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部 (熱電対)	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	炉中央(熱電対)	89	90	89	90	非稼働

項目	測定位置	10月	11月	12月	1月	2月	3月
月間の廃油焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	39,100	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	145,500	145,100	79,700	173,800	88,900
月間の廃アルカリ焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	410,100	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	0	0	0	0	0
月間の廃酸焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	0	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	348,400	403,200	221,900	373,300	269,200
月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	0	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	0	0	0	0	0
*1 燃烧ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部 (熱電対)	非稼働	950	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	炉中央(熱電対)	950	950	950	950	949
*2 集じん機前ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部 (熱電対)	非稼働	38	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	炉中央(熱電対)	89	89	89	89	89

*1 廃棄物燃焼時の月平均値

*2 運転時連続測定月の月平均値

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

項目	工場名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備及び排ガス 処理設備にたい積したばいじん	小名浜								29				

当該焼却炉は液中燃焼方式の噴霧焼却炉であり、冷却設備及び排ガス処理設備で処理したばいじんは、同一個所に排出される。

小田原工場焼却設備は水溶性無機塩を湿式処理しており、ばいじんのたい積はありません。

排ガスの測定結果

設置場所		小名浜工場												
測定設備		2号炉												
採取位置		煙突測定口												
ばい煙量 又は ばい煙濃度	採取日	2017年11月14日												
	結果取得日	2018年1月22日												
	2号炉	ばいじん (g/m ³ N) 大気汚染防止法規制値 0.08 維持管理計画値 0.064	0.003											
		硫黄酸化物 (m ³ N/h) 大気汚染防止法規制値 K値6 維持管理計画値 K値4.8	<0.018											
		窒素酸化物 (ppm) 大気汚染防止法規制値 250 維持管理計画値 200	52.000											
	塩化水素 (mg/m ³ N) 大気汚染防止法規制値 700 維持管理計画値 560	2.100												
ダイオキシン類 の濃度	採取日	2017年11月14日												
	結果取得日	2018年2月1日												
	2号炉	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N) ダイオキシン類対策特別措置法 規制値 1 維持管理計画値 0.8	0.00000048											

項目	
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm)	"廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則"の産業廃棄物焼却施設の維持管理の技術上の基準として、省令により、煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の発生抑制のための燃焼に係る維持管理の指標として一酸化炭素の濃度を用いることが適当でないものとして環境大臣が定める焼却施設に該当し、当該排ガス中のダイオキシン類の濃度を三ヶ月に一回以上測定し、かつ記録して対応。

排ガスの測定結果

設置場所		小田原工場													
測定設備		2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	非稼働	非稼働	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉		
採取位置		煙突測定口	煙突測定口	煙突測定口	煙突測定口			煙突測定口	煙突測定口	煙突測定口	煙突測定口	煙突測定口	煙突測定口		
*1	採取日	2017年4月21日	2017年5月22日	2017年6月16日	2017年7月20日			2017年10月12日	2017年11月13日	2017年12月14日	2018年1月19日	2018年2月15日	2018年3月9日		
	結果取得日	2017年5月10日	2017年6月15日	2017年7月5日	2017年8月18日			2017年10月30日	2017年12月13日	2018年1月16日	2018年2月16日	2018年3月7日	2018年3月29日		
	ばい煙量 又は ばい煙濃度	1号炉	ばいじん (g/m ³ N) 大気汚染防止法規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	非稼働	0.0010	非稼働	0.013	非稼働	非稼働	非稼働	0.016	非稼働	0.025	非稼働	0.069
			ばいじん (g/h) 神奈川県条例規制値 1597 維持管理計画値 1434	非稼働	15	非稼働	190	非稼働	非稼働	非稼働	220	非稼働	430	非稼働	1300
			硫黄酸化物 (m ³ N/h) 神奈川県条例規制値 3.01 維持管理計画値 2.716	非稼働	0.0080未満	非稼働	0.0082未満	非稼働	非稼働	非稼働	0.0074未満	非稼働	0.0094未満	非稼働	0.0096未満
			窒素酸化物 (ppm) 大気汚染防止法規制値 250 維持管理計画値 225	非稼働	45	非稼働		非稼働	非稼働	非稼働	73	非稼働		非稼働	
			塩化水素 (mg/m ³ N) 大気汚染防止法規制値 700 神奈川県条例規制値 700 維持管理計画値 630	非稼働	3.3	非稼働		非稼働	非稼働	非稼働	2.3	非稼働		非稼働	
	ばい煙量 又は ばい煙濃度	2号炉	ばいじん (g/m ³ N) 大気汚染防止法規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	0.042	非稼働	0.058	非稼働	非稼働	非稼働	0.054	非稼働	0.043	非稼働	0.056	非稼働
			ばいじん (g/h) 神奈川県条例規制値 1387 維持管理計画値 1246	720	非稼働	1000	非稼働	非稼働	非稼働	910	非稼働	730	非稼働	770	非稼働
			硫黄酸化物 (m ³ N/h) 神奈川県条例規制値 3.56 維持管理計画値 3.204	0.0093未満	非稼働	0.0091未満	非稼働	非稼働	非稼働	0.0091未満	非稼働	0.0092未満	非稼働	0.0080未満	非稼働
			窒素酸化物 (ppm) 大気汚染防止法規制値 250 維持管理計画値 225		非稼働	91	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	100	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
			塩化水素 (mg/m ³ N) 大気汚染防止法規制値 700 神奈川県条例規制値 700 維持管理計画値 630		非稼働	2.8	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	8.4	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	ダイオキシン類 の濃度	採取日		2017年4月17日			2017年7月20日			2017年10月12日			2018年1月19日		
		結果取得日		2017年5月31日			2017年8月23日			2017年11月15日			2018年2月16日		
1号炉		ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N) ダイオキシン類対策特別措置法 規制値 1 維持管理計画値 1	非稼働		非稼働	0.00022	非稼働	非稼働	非稼働		非稼働	0.00000039	非稼働		
2号炉		ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N) ダイオキシン類対策特別措置法 規制値 1 維持管理計画値 1	0.0000023	非稼働		非稼働	非稼働	非稼働	0.0069	非稼働		非稼働	非稼働		

*1 ばいじん、硫黄酸化物は1回/2ヶ月、窒素酸化物、塩化水素は1回/6ヶ月で測定

項目	
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm)	「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則」の産業廃棄物焼却施設の維持管理の技術上の基準として、省令により、煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の発生抑制のための燃焼に係る維持管理の指標として一酸化炭素の濃度を用いることが適当でないものとして環境大臣が定める焼却施設に該当し、当該排ガス中のダイオキシン類の濃度を三ヶ月に一回以上測定し、かつ記録して対応。

2016年度 産業廃棄物焼却施設維持管理情報

処分した産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量、測定結果

項目		測定位置	4月	5月	6月	7月	8月	9月	
月間の廃油焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	-	非稼働	非稼働	非稼働	廃止			
	小田原	-	97,400	68,900	120,800	303,700	非稼働	非稼働	
月間の廃アルカリ焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	-	非稼働	非稼働	非稼働	廃止			
	小田原	-	0	0	0	0	非稼働	非稼働	
月間の廃酸焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	-	非稼働	非稼働	非稼働	廃止			
	小田原	-	271,000	217,700	348,800	687,000	非稼働	非稼働	
月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	-	非稼働	非稼働	非稼働	廃止			
	小田原	-	0	0	0	0	非稼働	非稼働	
*1 燃烧ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部(熱電対)	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	炉中央(熱電対)	非稼働	非稼働	非稼働	廃止			
	小田原	炉中央(熱電対)	950	950	950	950	非稼働	非稼働	
*2 集じん機前ガス温度 ()	小名浜	減湿塔出口	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	減湿塔入り口	非稼働	非稼働	非稼働	廃止			
	小田原	減湿塔入り口	89	90	90	90	非稼働	非稼働	
*3 ばい煙濃度	ばいじん(g/m ³ N) 規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	小田原 1号炉	煙突測定口	非稼働	0.025	非稼働	0.030	非稼働	非稼働
	ばいじん(g/m ³ N) 規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	小田原 2号炉	煙突測定口	0.051	非稼働	0.050	非稼働	非稼働	非稼働

項目		測定位置	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
月間の廃油焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	43,100	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	-							
	小田原	-	227,700	124,700	225,300	185,900	200,000	153,100	
月間の廃アルカリ焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	442,000	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	-							
	小田原	-	0	0	0	0	0	0	
月間の廃酸焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	0	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	-							
	小田原	-	613,500	409,300	622,200	464,100	406,500	433,600	
月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	0	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	-							
	小田原	-	0	0	0	0	0	0	
*1 燃烧ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部(熱電対)	非稼働	950	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	炉中央(熱電対)							
	小田原	炉中央(熱電対)	950	948	952	950	950	950	
*2 集じん機前ガス温度 ()	小名浜	減湿塔出口	非稼働	39	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	減湿塔入り口							
	小田原	減湿塔入り口	89	90	90	91	90	90	
*3 ばい煙濃度	ばいじん(g/m ³ N) 規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	小田原 1号炉	煙突測定口	非稼働	0.032	非稼働	0.022	非稼働	0.018
	ばいじん(g/m ³ N) 規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	小田原 2号炉	煙突測定口	0.046	非稼働	0.042	非稼働	0.068	非稼働

*1 廃棄物燃焼時の月平均値

*2 運転時連続測定の月平均値

*3 2ヶ月に一度測定

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

項目	工場名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじん	小名浜									20日			

当該焼却炉は液中燃焼方式の噴霧焼却炉であり、冷却設備及び排ガス処理設備で処理したばいじんは、同一個所に排出される。

平塚と小田原工場焼却設備は水溶性無機塩を湿式処理しており、ばいじんのたい積はありません。

項目	
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm)	「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則」の産業廃棄物焼却施設の維持管理の技術上の基準として、省令により、煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の発生抑制のための燃焼に係る維持管理の指標として一酸化炭素の濃度を用いることが適当でないものとして環境大臣が定める焼却施設に該当し、当該排ガス中のダイオキシン類の濃度を三ヶ月に一回以上測定し、かつ記録して対応。

項目		採取日	規制値	維持管理計画値	測定結果	結果取得日
ダイオキシン類の濃度	小名浜 2号炉		1 ng-TEQ/m ³ N	0.8 ng-TEQ/m ³ N	ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
	平塚		5 ng-TEQ/m ³ N	0.5 ng-TEQ/m ³ N	ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
	小田原 1号炉	2016年7月21日	1 ng-TEQ/m ³ N	1 ng-TEQ/m ³ N	0.0014 ng-TEQ/m ³ N	2016年8月23日
		2017年1月24日			0.00030 ng-TEQ/m ³ N	2017年2月17日
					ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
小田原 2号炉	2016年4月15日	1 ng-TEQ/m ³ N	1 ng-TEQ/m ³ N	0.0051 ng-TEQ/m ³ N	2016年6月2日	
	2016年10月13日			0.0018 ng-TEQ/m ³ N	2016年11月17日	
				ng-TEQ/m ³ N		
				ng-TEQ/m ³ N		

項目		採取日	測定項目	規制値	維持管理計画値	測定結果	結果取得日
ばい煙濃度	小名浜 2号炉		硫黄酸化物	K値6	K値4.8	m ³ N/h	
			窒素酸化物	250 ppm	200 ppm	ppm	
			ばいじん	0.08 g/m ³ N	0.064 g/m ³ N	g/m ³ N	
			塩化水素	700 mg/m ³ N	560 mg/m ³ N	mg/m ³ N	
			硫黄酸化物	K値6	K値4.8	m ³ N/h	
			窒素酸化物	250 ppm	200 ppm	ppm	
			ばいじん	0.08 g/m ³ N	0.064 g/m ³ N	g/m ³ N	
			塩化水素	700 mg/m ³ N	560 mg/m ³ N	mg/m ³ N	
ばい煙濃度	平塚		硫黄酸化物	1280 ppm	22 ppm	ppm	
			窒素酸化物	200 ppm	200 ppm	ppm	
			ばいじん	0.1 g/m ³ N	0.073 g/m ³ N	g/m ³ N	
			塩化水素	700 mg/m ³ N	11 mg/m ³ N	mg/m ³ N	
			硫黄酸化物	1280 ppm	22 ppm	ppm	
			窒素酸化物	200 ppm	200 ppm	ppm	
			ばいじん	0.1 g/m ³ N	0.073 g/m ³ N	g/m ³ N	
			塩化水素	700 mg/m ³ N	11 mg/m ³ N	mg/m ³ N	
ばい煙濃度	小田原 1号炉	2016年5月20日	窒素酸化物	250 ppm	225 ppm	76 ppm	2016年6月1日
			塩化水素	700 mg/m ³ N	630 mg/m ³ N	1.2 mg/m ³ N	
		2016年11月14日	窒素酸化物	250 ppm	225 ppm	110 ppm	2016年11月28日
			塩化水素	700 mg/m ³ N	630 mg/m ³ N	3.3 mg/m ³ N	
ばい煙濃度	小田原 2号炉	2016年6月21日	窒素酸化物	250 ppm	225 ppm	79 ppm	2016年6月30日
			塩化水素	700 mg/m ³ N	630 mg/m ³ N	3.0 mg/m ³ N	
		2016年12月15日	窒素酸化物	250 ppm	225 ppm	78 ppm	2017年1月6日
			塩化水素	700 mg/m ³ N	630 mg/m ³ N	3.2 mg/m ³ N	

2015年度 産業廃棄物焼却施設維持管理情報

処分した産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量、測定結果

項目	測定位置	4月	5月	6月	7月	8月	9月	
月間の廃油焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	小田原	-	135,700	55,800	121,900	194,800	非稼働	
月間の廃アルカリ焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	小田原	-	0	0	0	0	非稼働	
月間の廃酸焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	小田原	-	294,900	189,200	372,200	433,900	非稼働	
月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	小田原	-	0	0	0	0	非稼働	
*1 燃烧ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部 (熱電対)	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	炉中央(熱電対)	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	小田原	炉中央(熱電対)	951	950	950	950	非稼働	
*2 集じん機前ガス温度 ()	小名浜	減湿塔出口	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	平塚	減湿塔入り口	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	
	小田原	減湿塔入り口	88	89	89	90	非稼働	
*3 ばい煙濃度	硫酸酸化物 (m3N/h) 規制値 3.018 維持管理計画値 2.716	小田原 1号炉	煙突測定口	非稼働	0.0093未滿	非稼働	0.0083未滿	非稼働
	硫酸酸化物 (m3N/h) 規制値 3.560 維持管理計画値 3.204	小田原 2号炉	煙突測定口	0.0089未滿	非稼働	0.0085未滿	非稼働	
	ばいじん (g/m3N) 規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	小田原 1号炉	煙突測定口	非稼働	0.023	非稼働	0.038	
	ばいじん (g/m3N) 規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	小田原 2号炉	煙突測定口	0.021	非稼働	0.029	非稼働	

項目	測定位置	10月	11月	12月	1月	2月	3月
月間の廃油焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	6,000	非稼働	非稼働
	平塚	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	132,400	138,700	194,300	74,500	99,000
月間の廃アルカリ焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	48,200	非稼働	非稼働
	平塚	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	0	0	0	0	0
月間の廃酸焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	0	非稼働	非稼働
	平塚	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	426,700	436,400	578,700	326,700	301,800
月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	非稼働	0	非稼働	非稼働
	平塚	-	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	0	0	0	0	0
*1 燃烧ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部 (熱電対)	非稼働	非稼働	951	非稼働	非稼働
	平塚	炉中央(熱電対)	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	炉中央(熱電対)	948	950	954	950	950
*2 集じん機前ガス温度 ()	小名浜	減湿塔出口	非稼働	非稼働	37	非稼働	非稼働
	平塚	減湿塔入り口	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	減湿塔入り口	89	90	90	88	89
*3 ばい煙濃度	硫酸酸化物 (m3N/h) 規制値 3.018 維持管理計画値 2.716	小田原 1号炉	煙突測定口	非稼働	0.0096未滿	非稼働	0.0083未滿
	硫酸酸化物 (m3N/h) 規制値 3.560 維持管理計画値 3.204	小田原 2号炉	煙突測定口	0.0087未滿	非稼働	0.0082未滿	非稼働
	ばいじん (g/m3N) 規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	小田原 1号炉	煙突測定口	非稼働	0.029	非稼働	0.031
	ばいじん (g/m3N) 規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	小田原 2号炉	煙突測定口	0.047	非稼働	0.065	非稼働

*1 廃棄物燃焼時の月平均値

*2 運転時連続測定の日平均値

*3 2ヶ月に一度測定

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

項目	工場名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじん	小名浜										26日		

当該焼却炉は液中燃焼方式の噴霧焼却炉であり、冷却設備及び排ガス処理設備で処理したばいじんは、同一個所に排出される。

平塚と小田原工場焼却設備は水溶性無機塩を湿式処理しており、ばいじんのたい積はありません。

項目	
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm)	「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則」の産業廃棄物焼却施設の維持管理の技術上の基準として、省令により、煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の発生抑制のための燃焼に係る維持管理の指標として一酸化炭素の濃度を用いることが適当でないものとして環境大臣が定める焼却施設に該当し、当該排ガス中のダイオキシン類の濃度を三ヶ月に一回以上測定し、かつ記録して対応。

項目		採取日	規制値	維持管理計画値	測定結果	結果取得日
ダイオキシン類の濃度	小名浜 2号炉		1 ng-TEQ/m ³ N	0.8 ng-TEQ/m ³ N	ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
	平塚		5 ng-TEQ/m ³ N	0.5 ng-TEQ/m ³ N	ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
	小田原 1号炉	2015年5月22日	1 ng-TEQ/m ³ N	1 ng-TEQ/m ³ N	0.0000750 ng-TEQ/m ³ N	2015年6月23日
		2015年11月16日			0.012 ng-TEQ/m ³ N	2015年12月9日
					ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
小田原 2号炉	2015年6月17日	1 ng-TEQ/m ³ N	1 ng-TEQ/m ³ N	0.0000025 ng-TEQ/m ³ N	2015年7月24日	
	2015年12月10日			0.000040 ng-TEQ/m ³ N	2016年1月20日	
				ng-TEQ/m ³ N		
				ng-TEQ/m ³ N		

項目		採取日	測定項目	規制値	維持管理計画値	測定結果	結果取得日	
ばい煙濃度	小名浜 2号炉		硫黄酸化物	K値6	K値4.8	m ³ N/h		
			窒素酸化物	250 ppm	200 ppm	ppm		
			ばいじん	0.08 g/m ³ N	0.064 g/m ³ N	g/m ³ N		
			塩化水素	700 mg/m ³ N	560 mg/m ³ N	mg/m ³ N		
				硫黄酸化物	K値6	K値4.8	m ³ N/h	
				窒素酸化物	250 ppm	200 ppm	ppm	
				ばいじん	0.08 g/m ³ N	0.064 g/m ³ N	g/m ³ N	
				塩化水素	700 mg/m ³ N	560 mg/m ³ N	mg/m ³ N	
ばい煙濃度	平塚		硫黄酸化物	1280 ppm	22 ppm	ppm		
			窒素酸化物	200 ppm	200 ppm	ppm		
			ばいじん	0.1 g/m ³ N	0.073 g/m ³ N	g/m ³ N		
			塩化水素	700 mg/m ³ N	11 mg/m ³ N	mg/m ³ N		
				硫黄酸化物	1280 ppm	22 ppm	ppm	
				窒素酸化物	200 ppm	200 ppm	ppm	
				ばいじん	0.1 g/m ³ N	0.073 g/m ³ N	g/m ³ N	
				塩化水素	700 mg/m ³ N	11 mg/m ³ N	mg/m ³ N	
ばい煙濃度	小田原 1号炉	2015年5月22日	窒素酸化物	250 ppm	225 ppm	160 ppm	2015年6月5日	
			ばいじん	1597 g/h	1437 g/h	390 g/h		
			塩化水素	700 mg/m ³ N	630 mg/m ³ N	3.4 mg/m ³ N		
			2015年11月16日	窒素酸化物	250 ppm	225 ppm	78 ppm	2015年11月30日
				ばいじん	1597 g/h	1437 g/h	530 g/h	
				塩化水素	700 mg/m ³ N	630 mg/m ³ N	3.6 mg/m ³ N	
ばい煙濃度	小田原 2号炉	2015年6月17日	窒素酸化物	250 ppm	225 ppm	93 ppm	2015年7月1日	
			ばいじん	1387 g/h	1249 g/h	460 g/h		
			塩化水素	700 mg/m ³ N	630 mg/m ³ N	2.4 mg/m ³ N		
			2015年12月10日	窒素酸化物	250 ppm	225 ppm	100 ppm	2015年12月24日
				ばいじん	1387 g/h	1249 g/h	1000 g/h	
				塩化水素	700 mg/m ³ N	630 mg/m ³ N	4.4 mg/m ³ N	

2014年度 産業廃棄物焼却施設維持管理情報

処分した産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量、測定結果

項目		測定位置	4月	5月	6月	7月	8月	9月	
月間の廃油焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼動	非稼動	53,000	14,000	非稼動	非稼動	
	平塚	-	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	
	小田原	-	229,000	219,700	374,400	29,400	0	262,700	
月間の廃アルカリ焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼動	非稼動	282,000	44,000	非稼動	非稼動	
	平塚	-	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	
	小田原	-	0	0	0	0	0	0	
月間の廃酸焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼動	非稼動	0	0	非稼動	非稼動	
	平塚	-	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	
	小田原	-	721,900	696,000	964,100	64,500	0	444,600	
月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼動	非稼動	0	0	非稼動	非稼動	
	平塚	-	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	
	小田原	-	0	0	0	0	0	0	
*1 燃焼ガス温度 ()	小名浜	部 (熱電対)	非稼動	非稼動	950	950	非稼動	非稼動	
	平塚	炉中央(熱電対)	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	
	小田原	炉中央(熱電対)	950	958	953	954		952	
*2 集じん機前ガス温度 ()	小名浜	減湿塔出口	非稼動	非稼動	39	40	非稼動	非稼動	
	平塚	減湿塔入り口	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	
	小田原	減湿塔入り口	90	90	89	88		89	
*3 ばい煙濃度	硫酸酸化物 (m3N/h) 規制値 3.018 維持管理計画値 2.716	小田原 1号炉	煙突測定口	非稼動	0.009未満	非稼動	非稼動	非稼動	0.0096未満
	硫酸酸化物 (m3N/h) 規制値 3.560 維持管理計画値 3.204	小田原 2号炉	煙突測定口	0.0086未満	非稼動	0.0088未満		非稼動	非稼動
	ばいじん (g/m3N) 規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	小田原 1号炉	煙突測定口	非稼動	0.033	非稼動	非稼動	非稼動	0.029
	ばいじん (g/m3N) 規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	小田原 2号炉	煙突測定口	0.039	非稼動	0.0031		非稼動	非稼動

項目		測定位置	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
月間の廃油焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼動	非稼動	30,000	非稼動	非稼動	非稼動	
	平塚	-	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	
	小田原	-	131,200	174,800	197,900	158,200	138,700	76,300	
月間の廃アルカリ焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼動	非稼動	257,000	非稼動	非稼動	非稼動	
	平塚	-	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	
	小田原	-	0	0	0	0	0	0	
月間の廃酸焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼動	非稼動	0	非稼動	非稼動	非稼動	
	平塚	-	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	
	小田原	-	279,700	446,300	512,700	370,200	322,100	214,400	
月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼動	非稼動	0	非稼動	非稼動	非稼動	
	平塚	-	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	
	小田原	-	0	0	0	0	0	0	
*1 燃焼ガス温度 ()	小名浜	部 (熱電対)	非稼動	非稼動	950	非稼動	非稼動	非稼動	
	平塚	炉中央(熱電対)	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	
	小田原	炉中央(熱電対)	953	952	953	951	957	950	
*2 集じん機前ガス温度 ()	小名浜	減湿塔出口	非稼動	非稼動	36	非稼動	非稼動	非稼動	
	平塚	減湿塔入り口	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	非稼動	
	小田原	減湿塔入り口	90	90	90	88	88	88	
*3 ばい煙濃度	硫酸酸化物 (m3N/h) 規制値 3.018 維持管理計画値 2.716	小田原 1号炉	煙突測定口	非稼動	0.0089未満	非稼動	0.0099未満	非稼動	0.0104未満
	硫酸酸化物 (m3N/h) 規制値 3.560 維持管理計画値 3.204	小田原 2号炉	煙突測定口	0.0082未満	非稼動	0.0092未満	非稼動	0.0087未満	非稼動
	ばいじん (g/m3N) 規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	小田原 1号炉	煙突測定口	非稼動	0.046	非稼動	0.054	非稼動	0.029
	ばいじん (g/m3N) 規制値 0.08 維持管理計画値 0.072	小田原 2号炉	煙突測定口	0.057	非稼動	0.0487	非稼動	0.038	非稼動

*1 廃棄物燃焼時の月平均値

*2 運転時連続測定月の平均値

*3 2ヶ月に一度測定

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

項目	工場名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじん	小名浜				24日						22日		

当該焼却炉は液中燃焼方式の噴霧焼却炉であり、冷却設備及び排ガス処理設備で処理したばいじんは、同一個所に排出される。

平塚と小田原工場焼却設備は水溶性無機塩を湿式処理しており、ばいじんのたい積はありません。

項目	
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm)	「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則」の産業廃棄物焼却施設の維持管理の技術上の基準として、省令により、煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の発生抑制のための燃焼に係る維持管理の指標として一酸化炭素の濃度を用いることが適当でないものとして環境大臣が定める焼却施設に該当し、当該排ガス中のダイオキシン類の濃度を三ヶ月に一回以上測定し、かつ記録して対応。

項目		採取日	規制値	維持管理計画値	測定結果	結果取得日
ダイオキシン類の濃度	小名浜2号炉	2014年6月25日	1 ng-TEQ/m ³ N	0.8 ng-TEQ/m ³ N	0 ng-TEQ/m ³ N	2014年8月27日
		2014年12月10日			0.0000035 ng-TEQ/m ³ N	2015年2月9日
					ng-TEQ/m ³ N	
	平塚		5 ng-TEQ/m ³ N	0.5 ng-TEQ/m ³ N	ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
					ng-TEQ/m ³ N	
	小田原1号炉	2014年5月16日	1 ng-TEQ/m ³ N	1 ng-TEQ/m ³ N	0.0000013 ng-TEQ/m ³ N	2014年6月17日
		2014年11月20日			0.0036000 ng-TEQ/m ³ N	2015年1月14日
					ng-TEQ/m ³ N	
	小田原2号炉	2014年6月16日	1 ng-TEQ/m ³ N	1 ng-TEQ/m ³ N	0.0000011 ng-TEQ/m ³ N	2014年7月15日
		2014年12月17日			0.0000035 ng-TEQ/m ³ N	2015年1月28日
					ng-TEQ/m ³ N	
				ng-TEQ/m ³ N		

項目		採取日	測定項目	規制値	維持管理計画値	測定結果	結果取得日
ばい煙濃度	小名浜 2号炉	2014年6月25日	硫黄酸化物	K値6	K値4.8	<0.015 m ³ N/h	2014年7月25日
			窒素酸化物	250 ppm	200 ppm	110 ppm	
			ばいじん	0.08 g/m ³ N	0.064 g/m ³ N	0.006 g/m ³ N	
			塩化水素	700 mg/m ³ N	560 mg/m ³ N	4.2 mg/m ³ N	
		2014年12月10日	硫黄酸化物	K値6	K値4.8	<0.011 m ³ N/h	2015年1月15日
			窒素酸化物	250 ppm	200 ppm	47 ppm	
ばいじん	0.08 g/m ³ N		0.064 g/m ³ N	0.003 g/m ³ N			
ばい煙濃度	平塚		硫黄酸化物	1280 ppm	22 ppm	ppm	
			窒素酸化物	200 ppm	200 ppm	ppm	
			ばいじん	0.1 g/m ³ N	0.073 g/m ³ N	g/m ³ N	
			塩化水素	700 mg/m ³ N	11 mg/m ³ N	mg/m ³ N	
			硫黄酸化物	1280 ppm	22 ppm	ppm	
			窒素酸化物	200 ppm	200 ppm	ppm	
			ばいじん	0.1 g/m ³ N	0.073 g/m ³ N	g/m ³ N	
			塩化水素	700 mg/m ³ N	11 mg/m ³ N	mg/m ³ N	
ばい煙濃度	小田原 1号炉	2014年5月16日	窒素酸化物	250 ppm	225 ppm	42 ppm	2014年6月2日
			ばいじん	1597 g/h	1437 g/h	590 g/h	
			塩化水素	700 mg/m ³ N	630 mg/m ³ N	6.3 mg/m ³ N	
		2014年11月20日	窒素酸化物	250 ppm	225 ppm	37 ppm	2014年12月24日
			ばいじん	1597 g/h	1437 g/h	770 g/h	
			塩化水素	700 mg/m ³ N	630 mg/m ³ N	3.3 mg/m ³ N	
ばい煙濃度	小田原 2号炉	2014年6月16日	窒素酸化物	250 ppm	225 ppm	54 ppm	2014年7月8日
			ばいじん	1387 g/h	1249 g/h	53 g/h	
			塩化水素	700 mg/m ³ N	630 mg/m ³ N	2.5 mg/m ³ N	
		2014年12月17日	窒素酸化物	250 ppm	225 ppm	56 ppm	2015年1月23日
			ばいじん	1387 g/h	1249 g/h	790 g/h	
			塩化水素	700 mg/m ³ N	630 mg/m ³ N	7.2 mg/m ³ N	