

2020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	廃止			
	小田原	-	401,900	257,500	611,800	506,400	非稼働 非稼働
月間の廃アルカリ焼却量 (kg)	小名浜	-	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	廃止			
	小田原	-	460,900	334,000	784,800	593,600	非稼働 非稼働
月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg)	小名浜	-	非稼働	廃止			
	小田原	-	0	0	0	0	非稼働 非稼働
*1 燃焼ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部 (熱電対)	非稼働	廃止			
	小田原	炉中央(熱電対)	951	951	951	951	非稼働 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	廃止			
	小田原	炉中央(熱電対)	87	87	88	87	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	-					
	小田原	-	230,700	374,200			
月間の廃アルカリ焼却量 (kg)	小名浜	-					
	小田原	-	0	0			
月間の廃酸焼却量 (kg)	小名浜	-					
	小田原	-	278,100	441,100			
月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg)	小名浜	-					
	小田原	-	0	0			
*1 燃焼ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部 (熱電対)					
	小田原	炉中央(熱電対)	951	951			
*2 集じん機前ガス温度 ()	小名浜	炉中央下部 (熱電対)					
	小田原	炉中央(熱電対)	87	86			

*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		廃止										

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。

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		1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	非稼働	非稼働	1号炉	2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			
*1	採取日	2020年4月9日	2020年5月20日	2020年6月16日	2020年7月16日			2020年10月15日	2020年11月17日			
	結果取得日	2020年5月7日	2020年6月9日	2020年7月7日	2020年8月14日			2020年11月10日	2020年12月11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	0.045	非稼働	0.045	非稼働	非稼働	非稼働	0.050	非稼働	
			ばいじん (g/h) 神奈川県条例規制値 1597 維持管理計画値 1434	650	非稼働	550	非稼働	非稼働	非稼働	650	非稼働	
			硫酸酸化物 (m ³ N/h) 神奈川県条例規制値 3.01 維持管理計画値 2.716	0.0084未満	非稼働	0.0074未満	非稼働	非稼働	非稼働	0.0077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	39	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	1.5	非稼働	非稼働	非稼働		非稼働	
	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	非稼働	0.035	非稼働	0.067	非稼働	非稼働	非稼働	0.075		
		ばいじん (g/h) 神奈川県条例規制値 1387 維持管理計画値 1246	非稼働	540	非稼働	880	非稼働	非稼働	非稼働	930		
		硫酸酸化物 (m ³ N/h) 神奈川県条例規制値 3.56 維持管理計画値 3.204	非稼働	0.0090未満	非稼働	0.0073未満	非稼働	非稼働	非稼働	0.0080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	46	非稼働		非稼働	非稼働	非稼働	43			
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	1.3	非稼働		非稼働	非稼働	非稼働	2.7			
ダイオキシン類 の濃度	採取日				2020年6月16日	2020年7月16日			2020年10月15日	2020年11月17日		
	結果取得日				2020年7月8日	2020年8月18日			2020年11月9日	2020年12月10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	0	非稼働	非稼働	非稼働	0	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	非稼働		非稼働	0	非稼働	非稼働	非稼働	0		

*1 ばいじん、硫酸酸化物は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。

2019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	-	221,500	178,700	280,200	408,100	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	-	428,600	321,100	449,400	567,500	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)	949	950	953	952	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)	90	89	89	88	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	非稼働	非稼働	非稼働
	小田原	-	143,200	313,500	313,100	260,900	302,600
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	-	197,900	401,600	393,600	342,600	370,800
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	950	949	951	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)	88	87	89	87	88

*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。

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		1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	非稼働	非稼働	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2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	2019年4月9日	2019年5月13日	2019年6月13日	2019年7月19日			2019年10月9日	2019年11月11日	2019年12月16日	2020年1月15日	2020年2月20日	2020年3月13日	
	結果取得日	2019年4月24日	2019年6月6日	2019年7月10日	2019年8月8日			2019年11月1日	2019年12月5日	2020年1月16日	2020年2月12日	2020年3月18日	2020年4月3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	0.025	非稼働	0.030	非稼働	非稼働	0.030	非稼働	0.026	非稼働	0.036	非稼働
			ばいじん (g/h) 神奈川県条例規制値 1597 維持管理計画値 1434	450	非稼働	400	非稼働	非稼働	440	非稼働	420	非稼働	430	非稼働
			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	0.0098未満	非稼働	0.0075未満	非稼働	非稼働	0.0087未満	非稼働	0.0094未満	非稼働	0.0068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	12	非稼働	非稼働		非稼働	45	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	2.4	非稼働	非稼働		非稼働	2.0	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	非稼働	0.043	非稼働	0.025	非稼働	非稼働	0.0091	非稼働	0.034	非稼働	0.047
			ばいじん (g/h) 神奈川県条例規制値 1387 維持管理計画値 1246	非稼働	680	非稼働	330	非稼働	非稼働	130	非稼働	450	非稼働	590
			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	非稼働	0.0090未満	非稼働	0.0073未満	非稼働	非稼働	0.0082未満	非稼働	0.0078未満	非稼働	0.0074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	44	非稼働		非稼働	非稼働	44	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	1.5	非稼働		非稼働	
	ダイオキシン類 の濃度	採取日		2019年4月9日	2019年5月13日				2019年10月9日	2019年11月11日			2020年2月20日	2020年3月13日
		結果取得日		2019年5月10日	2019年6月5日				2019年11月5日	2019年12月3日			2020年3月16日	2020年4月7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	0	非稼働		非稼働	非稼働	0	非稼働		非稼働	0	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	非稼働	0	非稼働		非稼働	非稼働	0	非稼働		非稼働	0	

*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。

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	非稼働		
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		非稼働	
			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		非稼働	
			硫酸酸化物 (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		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	64	非稼働		非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	32		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	2.6	非稼働		非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	非稼働	7.1		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	0.064	非稼働	0.028	非稼働	0.018	非稼働	0.021		0.023	非稼働	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	非稼働
			硫酸酸化物 (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	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	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	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	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	0.0014	非稼働		非稼働	0.00059	非稼働		0.0023		非稼働	非稼働		

*1 ばいじん、硫酸酸化物は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。