

廃棄物の処理及び清掃に関する法律の規定に基づき、維持管理に関する情報を公表します。

令和4年度 一般廃棄物処理施設の維持管理状況

施設名：厚木市環境センター 担当課：厚木市環境農政部 環境事業課 連絡先：(046) 225-2791

住所：厚木市金田 1641 番地 1

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

(1) 焼却処理設備 焼却処理量 (※ごみ収集量と焼却量とは異なります。)

(単位：トン)

焼却炉	廃棄物の種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A焼却炉	可燃ごみ	—	1321.98	2664.54	2553.47	1402.64	62.43	2666.38	2788.66	2424.17	59.69	2148.41	2465.03
B焼却炉	可燃ごみ	2747.42	1355.28	—	2587.99	2896.38	2547.42	—	1494.64	2693.49	2647.20	—	2556.39
C焼却炉	可燃ごみ	2646.64	2769.56	2600.05	—	1317.29	2685.84	2664.95	1216.28	147.83	2724.67	2151.24	81.06

(2) 粗大ごみ処理設備 破碎処理量 (他市町村粗大ごみ含む)

(単位：トン)

廃棄物の種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
粗大ごみ	114.40	108.88	104.55	94.63	104.16	94.04	101.28	104.31	131.85	84.11	93.50	113.03
金物類	0	0.42	0.03	0.09	0.40	0	0	0.19	2.51	0	0.14	1.84

2 焼却炉の燃焼温度 (常時監視) 測定箇所：焼却炉上部

(単位：℃)

焼却炉	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A焼却炉	800℃以上	—	879	878	887	895	—	880	882	870	—	862	863
B焼却炉		865	874	—	873	880	877	—	878	862	862	—	861
C焼却炉		885	886	888	—	880	881	886	892	847	870	865	—

3 ろ過式集塵機 (バグフィルター) 入口ガス温度 (常時監視) 測定箇所：ろ過式集塵機入口

(単位：℃)

焼却炉	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A焼却炉	200℃以下	—	180	180	180	180	—	179	179	179	—	180	180
B焼却炉		180	180	—	180	179	180	—	180	179	180	—	180
C焼却炉		180	180	180	—	179	180	179	178	180	180	180	—

4 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度 (常時監視) 測定箇所：ろ過式集塵機出口から煙突の間

(単位：ppm)

焼却炉	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A焼却炉	100ppm以下	—	18	16	16	17	—	15	15	9	—	16	19
B焼却炉		28	29	—	28	27	24	—	28	24	22	—	29
C焼却炉		26	27	23	—	22	21	22	26	13	13	15	—

5 煙突から排出される排ガス測定結果

(1) 排ガス中のばい煙等排出濃度及び排出量 測定箇所：煙突高さ59mの中央付近

測定日	5/31		7/11		8/8		10/28		12/5		2/10	
	5/6	7/12	8/9	9/12	12/6	1/16	6/17	7/26	8/30	11/15	12/20	3/3
報告日	5/30	6/22	9/13	10/27	1/17	2/9	6/17	7/26	8/30	9/27	12/20	2/7
	6/17	7/11	9/27	11/15	2/7	3/3	6/17	7/11	9/27	11/15	2/7	3/3
	6/17	7/11	9/27	11/15	2/7	3/3	6/17	7/11	9/27	11/15	2/7	3/3
項目	管理値											
A焼却炉	ばいじん(g/Nm ³)	0.08	<0.00084	<0.00130	<0.00080	<0.00083	<0.00085	<0.00083				
	いおう酸化物(Nm ³ /h)	4.27	<0.017	<0.022	<0.021	<0.020	<0.024	<0.021				
	窒素酸化物(ppm)	250.0	67.0	65.0	64.0	54.0	56.0	54.0				
	塩化水素(mg/Nm ³)	700.0	<1.7	<2.0	<1.7	<1.7	<1.8	2.3				
	水銀濃度(μg/m ³)	50.0	<0.4	—	2.4	—	<0.4	—				
B焼却炉	ばいじん(g/Nm ³)	0.08	<0.00086	<0.00089	<0.00086	<0.00085	<0.00092	<0.00086				
	いおう酸化物(Nm ³ /h)	4.27	<0.025	<0.023	<0.022	<0.021	<0.023	<0.025				
	窒素酸化物(ppm)	250.0	68.0	68.0	65.0	61.0	61.0	69.0				
	塩化水素(mg/Nm ³)	700.0	2.2	<1.8	6.4	<1.7	<1.9	<1.8				
	水銀濃度(μg/m ³)	50.0	<0.4	—	<0.4	—	<0.4	—				
C焼却炉	ばいじん(g/Nm ³)	0.08	<0.00083	<0.00090	<0.00085	<0.00089	<0.00086	<0.00087				
	いおう酸化物(Nm ³ /h)	4.27	<0.021	<0.022	<0.022	<0.024	<0.023	<0.023				
	窒素酸化物(ppm)	250.0	68.0	64.0	61.0	68.0	77.0	61.0				
	塩化水素(mg/Nm ³)	700.0	1.7	<1.8	<1.8	7.9	<1.8	<1.8				
	水銀濃度(μg/m ³)	50.0	3.8	—	1.6	—	<0.4	—				

※備考 <印は、定量下限値未満を示す。

(2) 排ガス中のダイオキシン類測定結果 測定箇所：ろ過式集塵機出口から煙突の間 (単位：ng-TEQ/Nm³)

測定日	7/13	8/24	9/21	11/2	12/14	12/23					
報告日	8/ 5	9/22	10/20	12/1	1/12	1/24					
管理値	1.000	1.000	1.000	1,000	1,000	1,000					
A焼却炉	1ng-TEQ/Nm ³ 以下	0.090				0.0028					
B焼却炉			0.029			0.035					
C焼却炉				0.031	0.020						

※ダイオキシン類対策特別措置法に基づき、毎年1回以上測定すること。

6 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月日

項 目	施設名	除去を行った月日			
冷却設備(ボイラ) にたい積した ばいじん	1号ボイラ	4/14 ~ 4/22	8/25 ~ 8/26	1/9 ~ 1/10	
	2号ボイラ	5/26 ~ 6/ 3	10/10 ~ 10/11	2/8 ~ 2/9	
	3号ボイラ	7/14 ~ 7/22	11/23 ~ 11/24	3/10 ~ 3/11	
排ガス処理設備 (排ガス冷却器)に たい積した ばいじん	1号冷却器	5/11 ~ 5/12	8/29 ~ 8/30	1/11 ~ 1/13	
	2号冷却器	6/23 ~ 6/24	11/7 ~ 11/8	2/10 ~ 2/12	
	3号冷却器	8/10 ~ 8/11	12/15 ~ 12/16	3/13 ~ 3/14	
排ガス処理設備 (ろ過式集塵機) にたい積した ばいじん	1号集塵機				
	2号集塵機				
	3号集塵機				