

箱根町環境センター 維持管理の状況に関する情報

令和4年度

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量 (種類はすべて可燃性一般廃棄物)

処理量 (トン)		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	1号炉	814.90	648.34	511.10	468.61	615.72	389.75	553.11	536.35	321.90	※故障中	162.72	557.88
	2号炉	315.44	575.60	594.45	657.37	745.47	679.38	479.74	571.23	193.93	750.45	810.27	553.34
	計	1,130.34	1,223.94	1,105.55	1,125.98	1,361.19	1,069.13	1,032.85	1,107.58	515.83	750.45	972.99	1,111.22

2 燃焼室中及び集じん器に流入する燃焼ガスの温度 (すべて日平均値の月平均値)

対象炉	項目	測定位置	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	維持管理基準値
1号炉	燃焼室温度 (°C)	焼却炉 出口	859	870	853	857	868	856	849	850	847	※故障中	812	849	800 (以上)
	集じん器入口ガス温度 (°C)	集じん器入口	196	198	199	200	198	200	199	203	209	—	217	208	200
	一酸化炭素濃度 (ppm)	集じん器出口	33	35	29	35	66	51	50	46	37	—	4	45	100
2号炉	燃焼室温度 (°C)	焼却炉 出口	851	854	847	855	858	850	821	815	794	845	858	872	800 (以上)
	集じん器入口ガス温度 (°C)	集じん器入口	201	199	193	198	198	199	199	200	202	190	199	199	200
	一酸化炭素濃度 (ppm)	集じん器出口	25	31	23	18	39	48	52	51	57	48	51	54	100

3 排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度測定 (排ガス採取位置はすべて煙突中間)

対象炉	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	排出基準値
	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	1号炉	※故障中	2号炉	2号炉	1号炉	—
試料採取日	4月15日	5月12日	6月1日	7月5日	8月15日	9月1日	10月4日	11月1日	—	1月20日	2月27日	3月7日	—
結果が得られた日	4月28日	5月27日	6月20日	7月20日	8月29日	9月20日	10月18日	11月17日	—	2月8日	3月8日	3月24日	—
ばいじん濃度 (g/m ³)	0.0053	0.0110	※0.11	0.0032	0.0190	0.0021	0.0044	0.0065	—	0.0034	0.0081	0.0130	0.08 (法令)
硫黄酸化物濃度 (ppm)	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	1.6	0.5未満	0.5未満	0.6	—	0.6	0.5未満	1.5	—
窒素酸化物濃度 (ppm)	140	150	140	120	130	130	170	140	—	120	110	160	250 (法令)
塩化水素濃度 (mg/m ³)	10.0	3.6	9.7	1.8	4.6	12.0	1.8	3.0	—	25.0	2.1	94.0	700 (条例)

※改善済み

4 排ガス中のダイオキシン類濃度

対象炉	排ガス採取位置	排ガス採取年月日	結果の得られた日	測定結果	排出基準
1号炉	1号炉煙突中間	3月17日	4月17日	3.6	1ng-TEQ/m ³ N
2号炉	2号炉煙突中間	3月17日	4月17日	2.2	

5 冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去

対象炉	除去場所	作業日
1号炉	排ガス冷却設備 ガス調温室	4/4, 7, 11, 14, 18, 21, 22, 25, 28 5/2, 11, 16, 19, 23, 26, 31 6/2, 6, 9, 13, 16, 20, 22, 23, 27, 30 7/4, 7, 11, 13, 15, 19, 21, 25, 27, 29 8/2, 5, 8, 10, 12, 16, 18, 22, 24, 26, 30 9/2, 5, 7, 9, 13, 16, 20, 30 11/4, 10, 14, 16, 18, 22, 25, 29 12/5, 8, 12 2/20, 24 3/6, 7, 8, 17, 20, 22, 23, 24, 28, 29, 30
	排ガス処理設備 ろ布	4/1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 28 5/2, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 23, 25, 26, 27, 30, 31 6/1, 2, 3, 7, 8, 9, 10, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 29, 30 7/1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 19, 20, 21, 22, 25, 26, 27, 28, 29 8/1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 30, 31 9/1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 21, 22, 24, 28, 29, 30 11/1, 2, 4, 8, 9, 10, 11, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 25, 28, 30 12/1, 2, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12 2/17, 20, 21, 22, 24 3/2, 8, 9, 15, 16, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 28, 29, 30, 31
	排ガス処理設備 炉頂部	
	排ガス処理設備 煙道	11/8
	排ガス処理設備 バグフィルタ	9/20
2号炉	排ガス冷却設備 ガス調温室	4/22, 25, 28 5/2, 11, 16, 19, 23, 26, 31 6/2, 6, 9, 13, 16, 20, 22, 23, 27, 30 7/4, 7, 11, 13, 15, 19, 21, 25, 27, 29 8/2, 5, 8, 10, 12, 16, 18, 22, 24, 26, 30 9/2, 5, 7, 9, 13, 16, 21, 27, 30 11/4, 10, 14, 16, 18, 22, 25, 28 12/29, 31 1/4, 10, 13, 16, 19, 20, 23, 25, 27, 31 2/2, 4, 6, 8, 9, 14, 20, 22, 24, 28 3/2, 15, 17, 24, 28, 30
	排ガス処理設備 ろ布	4/18, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 28 5/2, 9, 10, 11, 13, 16, 17, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31 6/1, 2, 3, 6, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 29, 30 7/1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29 8/1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 30, 31 9/1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 24, 26, 27, 28, 29, 30 11/1, 2, 4, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 25, 26, 29, 30 12/9, 15, 16, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 28, 29, 30, 31 1/3, 4, 6, 7, 9, 10, 11, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31 2/1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 13, 14, 15, 17, 18, 20, 21, 22, 24, 25, 27, 28 3/1, 2, 3, 9, 10, 11, 13, 15, 16, 18, 24, 27, 28, 29, 30, 31
	排ガス処理設備 炉頂部	
	排ガス処理設備 煙道	11/8
	排ガス処理設備 バグフィルタ	3/6