

測定結果（平成15年1月分）

施設名称：廃棄物処理センターガス化熔融処理施設

炉別：1号炉

測定場所：煙道測定口

項 目 日	運転状況	施設の維持管理の技術上の基準に基づく項目									環境負荷を把握するための項目														
		熔融炉温度			二次燃烧室温度			集じん器入口温度			排ガス濃度			排ガス濃度											
		()			()			()			C O (ppm)			窒素酸化物 (N O x) (ppm)			塩化水素 (H C L) (ppm)			硫黄酸化物 (S O x) (ppm)			ばいじん (mg / Nm ³)		
		平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値
1	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
2	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
3	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
4	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
5	立上 熔融	842	1,266	343	653	853	373	150	181	74	13	30	2	24	47	13	2	15	0	1	11	0	0.28	1.01	0.00
6	熔融 キープ	1,052	1,251	879	825	867	754	170	180	168	13	26	3	27	30	14	8	23	0	0	1	0	0.67	0.96	0.50
7	キープ 熔融	1,027	1,272	892	821	871	777	167	168	166	5	21	1	30	31	28	3	22	0	0	0	0	0.50	0.75	0.40
8	熔融	1,257	1,261	1,249	871	896	853	166	166	166	6	16	0	30	30	27	19	28	8	0	5	0	0.71	0.78	0.64
9	熔融	1,253	1,266	1,237	943	1,035	851	167	170	166	15	30	0	16	30	4	9	30	1	0	1	0	0.31	0.66	0.15
10	熔融	1,250	1,262	1,226	994	1,119	906	170	184	166	7	26	0	20	30	4	12	26	2	1	2	0	0.17	0.20	0.15
11	熔融	1,248	1,283	981	1,028	1,093	940	168	171	166	1	2	0	23	31	12	9	17	1	1	4	0	0.16	0.27	0.13
12	熔融	1,170	1,283	865	940	1,022	877	168	175	166	7	26	0	21	30	3	7	17	0	0	1	0	0.22	0.31	0.17
13	熔融	1,277	1,284	1,265	982	1,074	935	166	166	166	0	0	0	30	30	29	9	13	4	0	1	0	0.19	0.20	0.15
14	熔融 キープ	1,171	1,283	883	890	958	794	166	167	165	1	3	0	30	30	26	6	13	0	0	0	0	0.31	0.53	0.20
15	キープ 熔融	1,115	1,306	868	833	918	758	166	166	166	3	9	0	30	30	29	6	18	0	0	0	0	0.35	0.49	0.23
16	熔融	1,238	1,296	1,218	914	926	897	166	166	166	1	5	0	30	30	30	9	17	5	0	0	0	0.24	0.34	0.22
17	熔融	1,256	1,290	1,187	904	933	854	166	166	166	10	14	5	30	30	29	10	18	5	0	0	0	0.22	0.23	0.20
18	熔融	1,265	1,293	1,237	924	1,007	853	169	183	166	9	27	2	26	30	16	9	17	2	1	3	0	0.19	0.23	0.15
19	熔融	1,257	1,273	1,235	882	943	857	174	198	166	10	20	0	27	30	16	9	12	3	0	0	0	0.22	0.23	0.19
20	熔融	1,263	1,272	1,245	897	939	868	173	193	166	7	21	2	25	30	13	4	10	0	0	0	0	0.21	0.23	0.20
21	熔融	1,257	1,291	1,173	940	1,056	867	184	199	166	10	24	0	21	30	2	4	14	0	0	0	0	0.23	0.29	0.19
22	熔融	1,271	1,283	1,245	925	1,112	854	172	190	166	10	27	2	24	30	3	7	12	2	1	8	0	0.24	0.28	0.17
23	熔融	1,260	1,275	1,243	951	1,081	867	167	171	165	13	25	5	24	30	12	4	10	1	1	5	0	0.22	0.28	0.17
24	熔融	1,287	1,304	1,264	867	894	851	169	177	166	7	9	2	29	34	11	5	12	0	0	0	0	0.28	0.30	0.26
25	熔融 停止	978	1,274	405	813	931	498	167	173	165	9	19	0	25	30	0	2	8	0	0	2	0	0.40	0.94	0.00
26	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
27	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
28	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
29	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
30	立上 熔融	1,071	1,263	657	742	857	582	170	199	146	18	29	7	30	49	11	1	7	0	1	18	0	0.49	0.68	0.34
31	熔融	1,285	1,308	1,238	877	909	852	168	196	166	6	24	1	30	30	24	6	11	2	0	0	0	0.26	0.32	0.23

注1：排ガス測定値は全て酸素濃度12%換算値

注2：排ガスの平均値は1時間平均値の日平均値（C Oは4時間平均値の日平均値）

注3：排ガスの最大・最小値は1時間平均値の最大・最小値（C Oは4時間平均値の最大・最小値）

注4：表中、キープとは、廃棄物の処理を行わず、熔融炉を熔融温度以下に保っている状態（スタンバイ状態）を示す。

注5：表中の休止中とは、廃棄物の処理を行っていない状態（キープ、立上、立下、運転停止）の状態を示す。

注6：一覧表は日単位で示しているため、キープ、立上、立下を行った日の計測値は、廃棄物の処理を行っていない時間帯を含むことがある。

測定結果（平成15年1月分）

施設名称：廃棄物処理センターガス化熔融処理施設

炉別：2号炉

測定場所：煙道測定口

項 目 日	運転状況	施設の維持管理の技術上の基準に基づく項目												環境負荷を把握するための項目											
		熔融炉温度 ()			二次燃烧室温度 ()			集じん器入口温度 ()			排ガス濃度 C O (ppm)			排ガス濃度											
														窒素酸化物 (N O x) (ppm)			塩化水素 (H C L) (ppm)			硫黄酸化物 (S O x) (ppm)			ばいじん (mg / Nm ³)		
		平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値			
1	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
2	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
3	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
4	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
5	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
6	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
7	キープ 熔融	992	1,267	686	745	870	618	158	176	103	10	25	1	27	42	14	1	9	0	0	1	0	0.62	2.87	0.05
8	熔融	1,282	1,301	1,260	970	1,081	851	166	166	166	3	8	1	30	32	26	11	29	2	1	13	0	0.05	0.64	0.00
9	熔融 キープ	1,087	1,301	916	931	978	842	166	166	166	2	3	1	27	31	15	6	25	0	0	2	0	0.00	0.02	0.00
10	キープ 熔融	1,129	1,290	895	940	978	878	166	166	166	3	7	1	25	30	7	7	24	0	0	3	0	0.00	0.06	0.00
11	熔融	1,278	1,291	1,262	970	988	946	166	167	166	2	2	1	28	30	22	11	25	4	1	6	0	0.00	0.00	0.00
12	熔融 キープ	1,010	1,288	868	860	989	767	166	166	166	1	2	1	29	30	26	2	26	0	0	1	0	0.00	0.00	0.00
13	キープ 熔融	1,104	1,296	860	862	983	747	166	166	166	2	5	1	30	30	29	7	24	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
14	熔融 キープ	1,090	1,318	820	911	999	786	166	166	166	2	2	1	30	30	25	5	24	0	0	0	0	0.00	0.02	0.00
15	キープ 熔融	952	1,298	832	797	907	745	166	166	166	2	7	1	30	30	30	3	24	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
16	熔融 キープ 熔融	1,266	1,317	1,089	941	1,011	806	164	166	123	4	8	2	25	30	11	17	29	2	1	4	0	0.01	0.14	0.00
17	熔融	1,275	1,287	1,252	1,008	1,132	909	166	169	166	4	8	1	24	30	4	12	26	5	1	12	0	0.00	0.02	0.00
18	熔融	1,268	1,292	1,253	944	1,076	854	166	167	166	3	7	1	29	31	20	3	14	0	0	3	0	0.00	0.01	0.00
19	熔融 キープ 熔融	1,242	1,284	957	912	982	801	166	168	166	5	15	1	28	30	21	9	17	0	0	0	0	0.00	0.01	0.00
20	熔融	1,282	1,298	1,263	912	962	890	166	166	166	3	6	2	27	30	9	9	19	2	0	0	0	0.00	0.00	0.00
21	熔融	1,281	1,295	1,271	884	899	867	166	167	166	4	5	3	30	30	30	9	13	5	0	0	0	0.00	0.00	0.00
22	熔融	1,276	1,287	1,260	908	939	882	166	168	165	2	3	1	30	30	23	8	15	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
23	熔融	1,283	1,292	1,272	946	1,060	861	166	166	165	4	9	1	27	34	16	9	16	4	0	1	0	0.00	0.00	0.00
24	熔融 キープ	1,278	1,297	1,197	859	888	801	167	174	166	8	10	5	30	42	23	10	19	1	0	0	0	0.00	0.00	0.00
25	熔融	1,288	1,308	1,267	884	909	851	166	166	166	7	14	2	30	32	30	8	14	1	0	0	0	0.01	0.08	0.00
26	熔融	1,291	1,303	1,281	888	914	861	166	166	166	4	8	2	30	30	29	7	12	4	0	0	0	0.00	0.01	0.00
27	熔融 キープ	1,182	1,296	954	823	902	720	166	166	166	10	19	4	30	30	29	1	6	0	0	0	0	0.00	0.02	0.00
28	キープ 熔融 キープ	1,028	1,292	903	783	862	725	166	168	165	14	22	3	30	30	24	1	11	0	0	0	0	0.01	0.06	0.00
29	キープ	954	969	940	757	807	735	166	166	166	7	10	3	30	30	30	0	1	0	0	0	0	0.01	0.02	0.00
30	キープ 停止	806	941	330	685	771	374	166	166	161	3	6	0	23	30	0	0	1	0	0	0	0	0.07	0.64	0.00
31	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中

注1：排ガス測定値は全て酸素濃度12％換算値

注2：排ガスの平均値は1時間平均値の日平均値（C Oは4時間平均値の日平均値）

注3：排ガスの最大・最小値は1時間平均値の最大・最小値（C Oは4時間平均値の最大・最小値）

注4：表中、キープとは、廃棄物の処理を行わず、熔融炉を熔融温度以下に保っている状態（スタンバイ状態）を示す。

注5：表中の休止中とは、廃棄物の処理を行っていない状態（キープ、立上、立下、運転停止）の状態を示す。

注6：一覧表は日単位で示しているため、キープ、立上、立下を行った日の計測値は、廃棄物の処理を行っていない時間帯を含むことがある。

測定結果（平成15年1月分）

施設名称：廃棄物処理センターガス化熔融処理施設
炉別：3号炉

測定場所：煙道測定口

項 目 日	運転状況	施設の維持管理の技術上の基準に基づく項目											環境負荷を把握するための項目													
		熔融炉温度 ()			二次燃烧室温度 ()			集じん器入口温度 ()			排ガス濃度			排ガス濃度												
											C O (ppm)			窒素酸化物 (N O _x) (ppm)			塩化水素 (H C L) (ppm)			硫黄酸化物 (S O _x) (ppm)			ばいじん (mg/Nm ³)			
		平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	
1	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	
2	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	
3	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	
4	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	
5	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	
6	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	
7	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	
8	立上 熔融	1,007	1,301	33	675	932	338	145	171	44	8	19	0	24	30	9	7	30	0	1	7	0	0.11	0.38	0.00	
9	熔融 キープ	1,219	1,302	936	928	965	813	171	171	171	0	1	0	30	30	30	12	30	2	0	1	0	0.02	0.07	0.00	
10	キープ 熔融	1,130	1,307	875	869	1,061	759	171	172	171	0	0	0	30	30	28	10	22	1	0	2	0	0.00	0.00	0.00	
11	熔融	1,285	1,305	1,262	1,030	1,087	915	168	171	166	0	0	0	29	31	23	10	19	6	1	7	0	0.00	0.00	0.00	
12	熔融	1,275	1,287	1,254	1,017	1,098	961	166	166	166	0	1	0	22	30	10	12	20	7	1	2	0	0.00	0.00	0.00	
13	熔融	1,277	1,300	1,256	1,001	1,084	903	166	169	166	3	9	0	25	30	12	13	29	6	1	3	0	0.00	0.00	0.00	
14	熔融 キープ	1,156	1,287	811	889	971	774	166	166	165	0	3	0	28	30	18	7	13	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
15	キープ 熔融	1,073	1,302	806	1,001	1,090	896	167	186	166	2	10	0	30	31	26	6	19	0	0	2	0	0.00	0.00	0.00	
16	熔融	1,294	1,312	1,272	1,024	1,092	948	166	169	166	0	3	0	27	30	3	10	18	6	0	3	0	0.00	0.00	0.00	
17	熔融	1,281	1,294	1,259	1,012	1,054	954	166	170	166	2	7	0	14	29	3	11	22	5	2	8	0	0.00	0.00	0.00	
18	熔融	1,280	1,300	1,263	951	1,070	855	166	171	166	1	7	0	27	30	22	8	15	1	0	2	0	0.00	0.00	0.00	
19	熔融	1,260	1,282	1,208	918	975	857	167	175	166	5	10	0	25	30	13	8	21	1	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
20	熔融 キープ	1,246	1,302	926	922	981	802	167	174	166	0	0	0	29	30	20	10	22	3	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
21	キープ 熔融	1,262	1,307	976	898	934	793	166	166	166	0	0	0	30	30	30	4	14	1	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
22	熔融	1,289	1,300	1,271	987	994	935	166	166	166	0	0	0	30	30	30	7	15	3	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
23	熔融	1,275	1,292	1,259	931	982	878	166	168	166	0	0	0	30	30	30	6	11	3	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
24	熔融	1,282	1,292	1,267	937	950	887	167	172	166	0	0	0	30	32	14	5	8	2	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
25	熔融 キープ	852	1,272	425	875	1,015	560	164	166	151	9	26	0	14	30	0	4	16	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
26	キープ 熔融 キープ	1,090	1,289	898	865	950	802	166	167	166	0	2	0	30	30	27	6	17	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
27	キープ 停止	765	888	451	589	801	319	157	166	139	5	25	0	14	30	0	1	4	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
28	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	
29	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	
30	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	
31	停止	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	

注1：排ガス測定値は全て酸素濃度12％換算値

注2：排ガスの平均値は1時間平均値の日平均値（C Oは4時間平均値の日平均値）

注3：排ガスの最大・最小値は1時間平均値の最大・最小値（C Oは4時間平均値の最大・最小値）

注4：表中、キープとは、廃棄物の処理を行わず、熔融炉を熔融温度以下に保っている状態（スタンバイ状態）を示す。

注5：表中の休止中とは、廃棄物の処理を行っていない状態（キープ、立上、立下、運転停止）の状態を示す。

注6：一覧表は日単位で示しているため、キープ、立上、立下を行った日の計測値は、廃棄物の処理を行っていない時間帯を含むことがある。