

測定結果 (平成15年5月分)

施設名称 廃棄物処理センターガス化溶融処理施設  
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											
		溶融炉温度 ( )			二次燃焼室温度 ( )			集じん器入口温度 ( )			排ガス濃度 CO (ppm)			排ガス濃度											
														窒素酸化物 (NO <sub>x</sub> ) (ppm)			塩化水素 (HCL) (ppm)			硫黄酸化物 (SO <sub>x</sub> ) (ppm)			ばいじん (mg/Nm <sup>3</sup> )		
		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	溶融 キープ 溶融	1237	1289	1091	958	984	902	166	166	166	4	5	0	39	40	34	5	12	0	1	4	0	0.00	0.00	0.00
2	溶融	1274	1288	1262	1015	1076	946	166	166	166	5	6	4	28	40	17	8	20	1	3	9	0	0.00	0.00	0.00
3	溶融	1275	1295	1261	1003	1026	985	166	166	166	10	20	4	6	15	1	4	12	0	4	7	2	0.00	0.00	0.00
4	溶融	1276	1290	1259	995	1039	939	166	166	166	6	11	3	11	30	2	7	14	4	2	6	1	0.00	0.00	0.00
5	溶融	1281	1297	1268	998	1052	952	166	166	166	6	12	3	16	31	3	11	23	4	4	11	0	0.00	0.00	0.00
6	溶融	1266	1275	1256	945	975	913	166	166	166	7	13	4	11	29	3	15	26	5	4	9	1	0.00	0.00	0.00
7	溶融	1276	1286	1264	962	1011	935	166	166	166	9	16	5	7	15	3	10	16	3	4	10	1	0.00	0.00	0.00
8	溶融	1279	1299	1251	957	990	924	166	166	166	5	11	2	15	40	3	9	17	1	1	4	0	0.00	0.00	0.00
9	溶融	1287	1301	1272	946	987	909	166	166	166	1	4	0	19	40	9	5	13	0	1	3	0	0.00	0.00	0.00
10	溶融	1268	1283	1254	941	965	911	166	166	166	5	9	3	10	37	3	9	13	3	2	5	0	0.00	0.01	0.00
11	溶融	1279	1290	1264	943	969	928	166	166	166	5	8	4	7	11	4	4	10	0	1	4	0	0.00	0.00	0.00
12	溶融	1274	1281	1263	935	948	924	166	169	166	9	15	7	7	14	3	7	14	0	1	4	0	0.00	0.00	0.00
13	溶融	1276	1295	1240	937	954	916	166	172	165	8	17	3	12	26	3	4	18	0	2	13	0	0.00	0.00	0.00
14	溶融 立下	893	1303	352	719	948	397	166	166	164	5	15	0	22	40	0	2	10	0	0	1	0	0.00	0.00	0.00
15	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
16	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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	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
22	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
23	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
24	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
25	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
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	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 (CO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 (CO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、溶融炉を溶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 ー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5月分)

施設名称 廃棄物処理センターガス化溶融処理施設  
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												
		溶融炉温度			二次燃焼室温度			集じん器入口温度			排ガス濃度			排ガス濃度											
		( )			( )			( )			CO (ppm)			窒素酸化物 (NO <sub>x</sub> ) (ppm)			塩化水素 (HCL) (ppm)			硫酸酸化物 (SO <sub>x</sub> ) (ppm)			ばいじん (mg/Nm <sup>3</sup> )		
		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	立上 溶融	861	1255	461	742	897	505	159	167	101	4	16	1	32	45	6	0	2	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2	溶融 キープ 溶融	1258	1283	1147	946	974	880	166	167	165	7	18	5	39	40	33	5	13	0	1	10	0	0.00	0.00	0.00
3	溶融	1268	1275	1222	965	1005	930	166	167	164	8	28	4	29	40	11	3	12	0	3	13	1	0.00	0.00	0.00
4	溶融	1278	1294	1257	959	993	923	166	166	166	7	25	5	33	40	22	7	15	0	3	6	0	0.00	0.00	0.00
5	溶融	1293	1308	1273	968	992	939	166	166	166	5	8	4	30	39	12	5	9	0	4	8	2	0.00	0.00	0.00
6	溶融	1272	1282	1259	948	970	918	166	166	166	6	8	5	20	40	7	8	15	2	8	13	3	0.00	0.00	0.00
7	溶融	1280	1296	1248	946	968	926	166	166	166	5	7	4	24	35	14	6	12	1	4	9	1	0.00	0.00	0.00
8	溶融 キープ 溶融	1249	1294	1187	946	976	897	167	181	165	5	10	2	26	40	9	12	29	1	3	9	0	0.00	0.00	0.00
9	溶融	1294	1302	1288	946	961	932	166	173	166	1	2	0	40	40	39	5	10	0	1	1	0	0.00	0.00	0.00
10	溶融	1299	1304	1292	973	977	967	166	166	166	4	4	3	40	40	40	7	14	3	1	2	0	0.00	0.00	0.00
11	溶融	1268	1291	1209	968	987	945	166	166	166	4	4	3	39	40	34	4	9	0	0	6	0	0.00	0.00	0.00
12	溶融	1253	1266	1238	975	996	953	167	175	166	3	4	3	35	40	27	3	8	0	2	10	0	0.00	0.00	0.00
13	溶融	1261	1277	1246	966	973	941	167	181	166	3	4	3	40	40	39	1	9	0	0	1	0	0.00	0.00	0.00
14	溶融 キープ 溶融	1249	1275	1033	965	988	882	166	166	166	3	4	3	40	40	38	1	7	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
15	溶融	1265	1272	1253	985	993	933	166	177	166	4	4	3	40	40	40	2	9	0	0	1	0	0.00	0.00	0.00
16	溶融	1254	1262	1249	940	998	872	169	191	166	11	28	3	34	40	15	4	17	0	2	6	0	0.00	0.00	0.00
17	溶融 キープ 溶融	1157	1274	1035	924	1013	838	166	167	165	6	18	0	34	40	13	5	17	0	1	7	0	0.00	0.00	0.00
18	溶融	1251	1276	1218	965	1060	880	170	190	163	13	26	4	24	38	14	7	25	0	4	8	0	0.00	0.00	0.00
19	溶融 キープ 溶融	1198	1277	1075	933	1012	788	172	181	165	4	13	0	31	46	19	2	12	0	2	8	0	0.00	0.00	0.00
20	溶融	1299	1309	1269	986	1013	945	180	180	180	6	10	4	29	39	21	3	11	0	6	13	0	0.00	0.00	0.00
21	溶融	1268	1290	1256	969	984	952	174	180	166	6	7	4	34	40	27	14	22	8	5	11	2	0.00	0.00	0.00
22	溶融	1257	1266	1250	968	983	937	166	172	166	5	6	4	24	40	8	7	25	0	3	8	0	0.00	0.00	0.00
23	溶融	1269	1293	1259	940	971	914	166	167	166	6	9	4	30	40	11	8	16	2	4	11	0	0.00	0.00	0.00
24	溶融	1258	1269	1245	950	963	937	166	166	166	8	10	6	17	34	4	6	13	0	7	19	1	0.00	0.00	0.00
25	溶融	1259	1269	1246	926	948	917	166	166	166	12	22	6	32	40	15	10	19	2	6	12	2	0.00	0.00	0.00
26	溶融	1249	1264	1239	964	980	933	166	168	166	7	13	5	28	36	22	8	18	1	6	12	3	0.00	0.00	0.00
27	溶融	1256	1269	1247	963	973	950	166	168	166	7	9	5	32	36	26	6	13	0	3	7	0	0.00	0.00	0.00
28	溶融	1240	1268	1220	954	961	945	167	174	166	6	7	5	39	40	33	8	19	2	1	3	0	0.00	0.00	0.00
29	溶融 キープ 溶融	1207	1276	793	943	993	775	166	170	166	6	7	5	37	40	30	3	17	0	3	12	0	0.00	0.00	0.00
30	溶融	1254	1272	1201	957	971	936	167	176	166	9	21	4	38	40	30	11	21	0	6	11	2	0.00	0.00	0.00
31	溶融	1241	1253	1219	981	1010	957	166	169	166	5	11	2	31	40	19	2	14	0	5	20	0	0.00	0.00	0.00

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 (CO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 (CO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、溶融炉を溶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 ー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5月分)

施設名称 廃棄物処理センターガス化溶融処理施設  
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												
		溶融炉温度			二次燃焼室温度			集じん器入口温度			排ガス濃度		排ガス濃度												
		（ ）			（ ）			（ ）			CO (ppm)		窒素酸化物 (NO <sub>x</sub> ) (ppm)			塩化水素 (HCL) (ppm)			硫酸酸化物 (SO <sub>x</sub> ) (ppm)			ばいじん (mg/Nm <sup>3</sup> )			
		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	溶融	1274	1286	1264	989	1028	954	166	166	166	4	5	3	28	39	19	6	12	3	2	5	0	0.00	0.01	0.00
2	溶融	1276	1287	1270	1020	1081	960	166	166	166	3	4	3	29	40	21	8	16	3	3	10	0	0.00	0.00	0.00
3	溶融	1268	1280	1262	1009	1060	954	166	166	166	2	4	2	27	41	14	6	14	1	3	7	0	0.00	0.00	0.00
4	溶融	1271	1284	1264	976	1018	956	166	166	166	2	3	2	32	40	15	5	13	2	1	8	0	0.00	0.00	0.00
5	溶融	1283	1304	1267	1033	1065	1002	167	183	166	2	4	2	22	32	6	6	10	3	4	10	1	0.00	0.00	0.00
6	溶融	1260	1275	1249	981	1008	953	166	166	166	3	6	2	6	16	3	8	12	3	6	11	2	0.01	0.09	0.00
7	溶融	1270	1277	1259	971	1000	952	166	166	166	6	9	3	5	11	3	10	15	5	6	12	1	0.00	0.01	0.00
8	溶融	1271	1287	1253	965	996	939	166	166	166	5	7	4	5	11	3	14	25	4	5	12	0	0.01	0.12	0.00
9	溶融	1273	1285	1261	972	994	945	166	166	166	1	4	0	33	39	24	9	21	1	2	7	0	0.00	0.03	0.00
10	溶融	1269	1282	1250	977	1011	951	166	166	166	3	3	2	32	41	21	10	23	4	1	4	0	0.00	0.00	0.00
11	溶融	1264	1279	1241	977	1003	952	166	166	166	3	6	2	21	37	5	6	10	1	1	4	0	0.00	0.00	0.00
12	溶融	1268	1278	1255	980	1008	958	167	174	166	5	10	3	7	19	3	9	17	4	3	8	1	0.00	0.00	0.00
13	溶融 キープ 溶融	1196	1300	796	951	1025	793	170	204	165	13	27	4	30	45	6	9	22	2	5	14	0	0.77	6.41	0.00
14	溶融	1260	1275	1241	984	1010	953	166	166	166	3	6	2	38	41	21	9	23	2	1	6	0	0.04	0.25	0.00
15	溶融 キープ 溶融	1234	1316	1097	957	1007	861	166	167	165	5	9	0	26	41	7	15	28	1	5	18	0	0.00	0.00	0.00
16	溶融 キープ 溶融	1237	1282	1161	970	1009	882	166	166	165	3	5	0	34	41	8	9	23	0	3	12	0	0.00	0.00	0.00
17	溶融 キープ 溶融	1135	1276	1023	914	977	864	166	167	166	1	3	0	40	41	37	8	23	1	1	4	0	0.00	0.00	0.00
18	溶融	1267	1289	1130	1013	1058	982	166	166	166	4	6	3	33	39	24	11	24	5	10	17	4	0.00	0.00	0.00
19	溶融 キープ 溶融	1098	1290	905	860	993	763	172	181	166	3	7	0	40	47	31	12	26	2	1	5	0	0.00	0.00	0.00
20	溶融	1280	1295	1261	1001	1059	933	180	180	180	5	7	4	31	41	17	10	30	7	6	18	0	0.00	0.00	0.00
21	溶融 立下	1253	1287	1001	988	1003	868	174	181	152	6	11	3	40	41	37	15	28	3	1	4	0	0.05	1.04	0.00
22	立下	438	941	229	523	834	360	153	166	139	12	25	2	5	37	0	0	2	0	0	3	0	0.02	0.46	0.00
23	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
24	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
25	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
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	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 (CO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 (CO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、溶融炉を溶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 :- 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。