

測定結果 (平成16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											
		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	窒素酸化物 (NO _x) (ppm)			塩化水素 (HCL) (ppm)			硫黄酸化物 (SO _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
1	立上 溶融	1252	1295	1090	919	947	868	166	166	165	7	28	1	34	40	17	9	17	1	7	14	0	0.00	0.00	0.00
2	溶融 立下	1258	1278	997	987	1087	876	166	166	164	7	25	1	24	40	9	7	20	1	12	13	10	0.00	0.03	0.00
3	立上	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	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	溶融 キープ 溶融	1132	1280	810	826	915	699	166	167	165	3	11	0	36	40	27	0	0	0	3	13	0	0.00	0.00	0.00
5	溶融	1291	1301	1275	984	1079	854	166	166	166	2	8	1	33	40	23	11	20	3	11	16	4	0.00	0.00	0.00
6	溶融 キープ 溶融	1225	1300	983	1013	1090	748	166	168	166	4	15	1	34	40	23	8	21	0	10	16	0	0.00	0.02	0.00
7	溶融 キープ 溶融	1261	1309	1139	1030	1136	899	166	166	165	7	16	0	26	39	8	8	20	0	8	17	0	0.00	0.01	0.00
8	溶融	1271	1286	1262	1018	1102	878	166	167	166	2	4	1	35	39	29	18	21	13	8	12	1	0.00	0.02	0.00
9	溶融	1281	1293	1270	926	996	871	166	166	166	6	10	2	30	40	7	16	20	11	3	9	0	0.00	0.00	0.00
10	溶融	1299	1307	1281	1071	1116	954	166	167	166	2	3	1	28	38	21	7	14	3	12	19	2	0.01	0.04	0.00
11	溶融	1290	1308	1279	1032	1086	993	166	169	166	1	2	1	24	31	17	12	21	5	12	13	8	0.00	0.02	0.00
12	溶融	1292	1309	1274	1068	1091	1029	166	167	166	2	3	1	30	32	27	7	15	3	12	13	11	0.00	0.02	0.00
13	溶融	1293	1312	1279	1065	1093	1021	166	166	166	1	2	0	27	33	14	6	12	3	12	14	12	0.01	0.03	0.00
14	溶融	1286	1305	1277	1069	1107	1030	166	167	166	0	1	0	31	36	24	8	16	2	12	13	7	0.00	0.01	0.00
15	溶融 停止 溶融	1249	1297	752	1031	1122	815	166	167	164	2	8	0	30	38	3	10	16	0	9	13	1	0.00	0.00	0.00
16	溶融	1293	1321	1269	1077	1133	1029	166	166	165	1	2	0	31	34	28	11	21	3	11	13	3	0.00	0.00	0.00
17	溶融	1278	1307	1256	1072	1102	1022	166	167	165	0	0	0	32	39	27	10	20	5	12	16	1	0.00	0.00	0.00
18	溶融	1291	1300	1279	1052	1080	1019	167	171	166	1	3	0	33	38	27	8	11	6	12	13	11	0.00	0.01	0.00
19	溶融	1287	1301	1265	1043	1089	1006	167	172	166	3	5	2	26	34	19	5	10	2	11	12	6	0.00	0.00	0.00
20	溶融	1295	1307	1276	954	1016	922	166	166	166	5	5	4	36	40	18	6	9	3	7	12	2	0.00	0.00	0.00
21	溶融 立下	1150	1314	546	874	969	541	166	166	165	2	5	0	31	40	1	10	19	1	4	12	0	0.00	0.00	0.00
22	立下	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	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)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16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 _x) (ppm)			塩化水素 (HCL) (ppm)			硫酸酸化物 (SO _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 立上	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	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	立上	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	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 溶融	1152	1283	886	852	916	720	157	167	121	4	17	0	26	48	0	7	25	0	2	6	0	0.07	1.51	0.00
9	溶融	1275	1282	1261	933	940	920	166	166	166	4	5	4	38	40	35	9	21	1	4	9	1	0.00	0.00	0.00
10	溶融 立下	996	1273	351	789	929	456	155	166	109	4	8	0	24	37	0	3	7	0	5	10	0	0.00	0.03	0.00
11	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
12	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
13	停止 立上	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
14	立上	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中
15	立上 停止 溶融	1204	1278	695	881	953	640	166	167	164	5	18	0	34	40	0	3	9	0	3	17	0	0.00	0.00	0.00
16	溶融 キープ 溶融	1254	1298	1094	971	1003	914	166	166	166	4	6	3	39	40	34	9	19	0	10	17	0	0.00	0.00	0.00
17	溶融 キープ	958	1243	910	824	966	780	166	166	165	1	3	0	38	40	31	1	12	0	0	5	0	0.00	0.00	0.00
18	キープ 溶融	1092	1291	898	869	1002	768	166	167	166	1	3	0	37	40	28	2	28	0	3	18	0	0.00	0.00	0.00
19	溶融	1270	1287	1259	1000	1078	911	166	167	165	5	9	2	26	40	8	1	7	0	9	18	2	0.00	0.00	0.00
20	溶融	1270	1283	1256	1060	1091	1022	166	166	166	3	9	1	19	34	9	0	1	0	5	13	0	0.00	0.00	0.00
21	溶融 キープ 溶融	1176	1277	990	1053	1089	1022	166	169	165	3	5	2	24	41	4	2	11	0	6	15	1	0.00	0.00	0.00
22	溶融	1273	1282	1266	1086	1207	1046	166	166	166	4	13	2	20	31	6	1	7	0	9	14	2	0.00	0.00	0.00
23	溶融	1267	1277	1252	1062	1087	1036	166	166	166	4	5	3	6	19	2	1	5	0	11	15	3	0.00	0.00	0.00
24	溶融	1273	1293	1257	1064	1109	1017	166	167	166	6	13	2	13	35	2	4	13	0	11	17	5	0.00	0.00	0.00
25	溶融	1282	1300	1265	1069	1097	1025	166	166	166	3	3	3	25	32	14	4	14	0	12	17	8	0.00	0.00	0.00
26	溶融	1278	1298	1267	1066	1107	1032	166	166	166	3	4	2	21	29	13	2	11	0	9	12	3	0.00	0.00	0.00
27	溶融	1288	1298	1275	1051	1079	976	166	166	166	3	5	2	7	22	2	0	0	0	7	12	3	0.00	0.00	0.00
28	溶融	1279	1293	1266	937	1002	885	166	166	166	4	7	2	31	40	2	1	8	0	2	20	0	0.00	0.00	0.00
29	溶融	1261	1277	1251	950	987	894	166	166	166	5	5	4	37	40	32	9	17	3	8	11	4	0.00	0.00	0.00
30	溶融	1275	1293	1248	995	1048	951	165	166	161	4	5	2	35	40	22	3	8	0	8	11	3	0.00	0.00	0.00
31	溶融	1280	1289	1273	991	1003	977	165	165	164	6	21	2	37	40	24	4	8	0	9	13	3	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)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16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 _x) (ppm)			塩化水素 (HCL) (ppm)			硫黄酸化物 (SO _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	溶融 停止 溶融	1235	1298	750	1024	1078	804	166	167	164	3	16	0	29	38	21	10	18	0	8	12	0	0.05	0.30	0.01
2	溶融	1291	1309	1273	1080	1100	1058	166	167	165	0	0	0	34	40	28	14	19	6	8	12	2	0.01	0.01	0.01
3	溶融	1296	1319	1272	1054	1090	1016	166	167	166	0	0	0	35	40	17	17	20	6	4	12	0	0.01	0.01	0.01
4	溶融	1279	1294	1264	1011	1045	947	166	166	165	0	0	0	19	40	9	11	18	6	11	12	6	0.01	0.02	0.01
5	溶融	1286	1296	1276	981	998	954	166	166	166	0	0	0	40	40	38	15	19	13	4	6	3	0.01	0.02	0.01
6	溶融	1294	1300	1289	1033	1101	961	166	166	166	0	0	0	37	40	30	10	18	3	6	10	2	0.01	0.01	0.01
7	溶融	1281	1300	1205	1028	1081	1012	166	166	166	0	0	0	40	41	35	7	13	2	3	6	0	0.02	0.02	0.01
8	溶融	1283	1300	1266	1018	1040	1007	166	166	166	0	0	0	40	41	37	9	13	4	0	1	0	0.02	0.02	0.01
9	溶融	1282	1292	1273	1006	1021	991	166	166	166	0	0	0	40	40	40	11	16	7	1	2	0	0.02	0.02	0.02
10	溶融	1293	1317	1271	1041	1076	1011	166	166	166	0	1	0	36	40	30	10	17	3	5	10	2	0.02	0.02	0.02
11	溶融	1291	1329	1276	1080	1106	1062	166	166	166	0	0	0	31	38	23	7	15	2	4	8	0	0.02	0.02	0.01
12	溶融	1292	1303	1283	1068	1110	1050	166	166	166	0	0	0	32	40	19	5	15	2	3	7	1	0.02	0.02	0.01
13	溶融	1299	1321	1282	1086	1113	1056	166	166	166	0	1	0	25	36	20	5	10	1	5	10	0	0.01	0.02	0.01
14	溶融 キープ	1295	1320	1152	1013	1092	908	166	166	165	0	0	0	37	40	22	11	18	2	6	11	0	0.02	0.03	0.01
15	溶融 停止 溶融	1191	1317	765	964	1062	728	166	167	164	1	5	0	35	40	4	5	13	0	3	11	0	0.06	0.23	0.00
16	溶融	1295	1309	1278	1069	1114	1045	166	166	166	0	0	0	33	39	21	8	14	3	10	12	6	0.02	0.02	0.02
17	溶融	1294	1303	1277	1060	1088	1033	166	166	166	0	0	0	34	40	27	10	18	4	10	12	7	0.02	0.03	0.02
18	溶融	1303	1327	1287	1064	1083	1039	166	166	166	0	0	0	35	40	27	10	20	0	4	12	0	0.02	0.02	0.02
19	溶融	1288	1297	1252	1015	1064	978	166	167	164	0	0	0	38	41	33	15	20	1	6	11	0	0.02	0.03	0.01
20	溶融	1299	1306	1289	998	1044	958	166	166	166	0	0	0	39	40	34	13	18	5	3	6	0	0.02	0.03	0.02
21	溶融	1287	1301	1275	962	975	951	166	166	166	0	0	0	39	40	36	14	18	5	5	10	0	0.03	0.03	0.02
22	溶融 キープ 溶融	1259	1301	1026	1009	1054	889	166	167	165	0	1	0	35	40	27	5	17	0	4	10	0	0.03	0.10	0.02
23	溶融	1294	1303	1283	1032	1042	1018	166	166	166	0	0	0	40	40	39	10	15	5	3	6	1	0.02	0.02	0.02
24	溶融	1293	1326	1280	1030	1052	1006	166	166	166	0	0	0	40	41	38	11	16	3	3	8	0	0.02	0.02	0.02
25	溶融 キープ 溶融	1256	1317	976	1022	1094	874	166	168	163	0	1	0	34	40	23	3	16	0	3	8	0	0.04	0.21	0.02
26	溶融 キープ	1014	1299	839	876	1044	770	166	166	165	0	0	0	40	40	38	2	7	0	0	4	0	0.09	0.14	0.02
27	キープ 溶融	967	1244	909	813	970	785	166	167	166	0	0	0	40	40	36	2	11	0	0	1	0	0.10	0.13	0.04
28	溶融 キープ 溶融	1257	1316	964	987	1041	898	166	167	166	0	0	0	37	40	24	10	17	2	4	14	0	0.03	0.08	0.02
29	溶融	1267	1277	1257	996	1019	975	166	166	166	0	0	0	40	40	37	12	20	5	2	6	0	0.03	0.04	0.02
30	溶融 立下	675	1263	215	692	999	363	154	167	107	0	0	0	20	41	4	3	15	0	1	6	0	0.05	0.16	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 (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)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。