

測定結果 (平成15年3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 _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			
1	溶融	1278	1310	1261	994	1078	889	166	166	165	12	26	4	12	30	4	5	10	1	8	17	0	0.17	0.20	0.16
2	溶融 立下	1150	1301	564	852	1028	506	165	166	164	12	24	0	19	30	3	3	13	0	2	13	0	0.14	0.24	0.00
3	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
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	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
9	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
10	立上 溶融	866	1275	533	676	855	548	149	171	55	3	9	1	18	31	0	0	2	0	0	1	0	0.05	0.34	0.00
11	溶融	1289	1303	1266	952	1051	869	166	166	166	9	21	4	24	30	9	7	11	2	3	11	0	0.19	0.23	0.16
12	溶融	1286	1306	1270	1029	1096	971	167	174	166	11	28	5	20	28	5	6	15	0	3	10	0	0.17	0.20	0.15
13	溶融	1289	1302	1270	951	1099	867	166	167	166	10	19	5	28	30	14	6	14	0	1	10	0	0.18	0.23	0.15
14	溶融	1299	1307	1288	1023	1126	923	166	171	166	6	15	3	29	30	27	4	10	0	1	4	0	0.19	0.23	0.17
15	溶融 キープ 溶融	1271	1308	1129	997	1182	833	166	172	165	6	14	3	26	30	10	5	11	0	1	2	0	0.19	0.29	0.14
16	溶融	1276	1294	1259	1011	1102	931	166	167	165	13	26	4	16	25	7	5	8	1	2	4	0	0.15	0.16	0.13
17	溶融	1284	1315	1269	952	1065	877	167	170	166	18	29	8	9	25	1	6	13	3	1	9	0	0.15	0.16	0.13
18	溶融	1279	1302	1262	1011	1146	948	169	179	166	8	16	3	18	30	2	5	14	0	1	4	0	0.15	0.18	0.14
19	溶融	1281	1317	1254	1002	1065	894	166	170	166	8	14	3	19	29	6	7	15	1	4	10	0	0.16	0.20	0.14
20	溶融	1284	1302	1267	1003	1069	952	166	166	166	10	21	4	15	28	2	10	15	5	10	16	4	0.17	0.18	0.15
21	溶融	1269	1302	1245	937	1025	855	167	174	166	13	25	4	15	30	3	4	19	0	1	4	0	0.18	0.23	0.15
22	溶融	1273	1290	1254	1029	1096	988	166	166	166	12	19	5	2	5	1	5	10	1	3	5	0	0.16	0.18	0.15
23	溶融	1269	1293	1250	997	1075	927	166	169	166	16	27	3	5	12	2	4	7	1	1	2	0	0.16	0.19	0.13
24	溶融	1275	1292	1253	1011	1065	956	168	178	166	10	28	1	5	23	1	8	15	3	1	2	0	0.13	0.15	0.12
25	溶融	1278	1308	1251	1029	1126	961	171	183	166	5	12	2	22	29	12	8	16	2	1	5	0	0.13	0.15	0.12
26	溶融 キープ	1228	1297	766	981	1051	750	169	193	165	13	27	1	7	30	2	7	16	0	3	18	0	0.14	0.23	0.10
27	キープ 溶融	1136	1290	438	926	1076	550	168	186	166	9	19	1	18	30	0	6	24	0	4	14	0	0.10	0.18	0.00
28	溶融	1264	1294	1204	980	1064	861	168	182	166	8	21	3	26	31	18	11	18	0	8	17	0	0.16	0.38	0.11
29	溶融	1243	1275	1175	1064	1118	991	169	189	165	8	23	3	26	31	18	9	21	0	9	16	0	0.14	0.18	0.10
30	溶融	1270	1285	1256	982	1081	922	166	167	166	8	17	3	22	29	6	7	15	1	12	18	3	0.15	0.19	0.12
31	溶融	1286	1299	1264	993	1020	930	166	169	166	4	6	3	25	29	18	6	14	0	8	19	0	0.13	0.17	0.11

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3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 CO (ppm)			排ガス濃度											
														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			
1	立上	1004	1246	801	736	883	579	160	171	115	7	15	0	21	30	0	2	15	0	0	2	0	0.05	0.27	0.00
2	立上 溶融	1256	1313	1082	932	1009	857	166	166	166	6	12	4	30	30	28	4	19	0	2	19	0	0.00	0.03	0.00
3	溶融	1280	1299	1267	1036	1119	921	166	166	166	10	23	5	25	30	11	6	11	2	5	11	1	0.00	0.02	0.00
4	溶融	1271	1290	1247	1000	1113	911	166	166	166	11	21	5	21	30	6	8	14	2	3	8	0	0.01	0.07	0.00
5	溶融	1287	1297	1272	1030	1078	987	167	177	166	7	12	6	26	30	22	11	17	7	3	7	1	0.00	0.04	0.00
6	溶融	1278	1288	1261	1005	1087	950	167	173	166	12	30	6	20	28	6	10	18	4	2	7	0	0.01	0.06	0.00
7	溶融	1282	1292	1270	1019	1093	949	167	176	166	8	12	6	17	29	3	9	13	4	3	10	1	0.01	0.05	0.00
8	溶融	1276	1291	1264	1082	1152	1008	170	180	166	12	29	5	25	30	11	5	11	0	3	8	0	0.00	0.07	0.00
9	溶融	1289	1312	1213	1035	1085	952	165	169	143	11	16	7	19	26	1	6	9	1	2	5	0	0.02	0.09	0.00
10	溶融 キープ 溶融	1202	1297	842	993	1097	842	167	180	166	1	10	0	0	2	0	2	22	0	3	10	1	0.00	0.02	0.00
11	溶融	1275	1289	1264	1025	1078	978	166	167	166	6	9	4	18	29	3	7	13	1	2	6	0	0.01	0.06	0.00
12	溶融	1296	1323	1273	1036	1106	949	166	171	165	9	13	6	24	30	12	8	16	0	5	18	0	0.01	0.10	0.00
13	溶融	1266	1275	1256	1022	1072	974	166	166	166	7	8	5	23	30	12	9	15	1	7	16	0	0.00	0.02	0.00
14	溶融 キープ	1138	1289	800	981	1062	861	166	166	166	6	7	5	24	35	12	6	14	0	3	9	0	0.01	0.06	0.00
15	溶融 キープ 溶融	1232	1284	1047	968	1029	842	166	167	165	7	11	4	25	30	16	5	12	0	0	2	0	0.00	0.00	0.00
16	溶融 立下	993	1275	370	836	1067	446	166	166	165	6	11	0	17	30	0	5	13	0	2	3	0	0.01	0.10	0.00
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	立上 溶融	876	1275	30	683	909	210	138	167	30	7	22	0	18	45	0	0	4	0	1	4	0	0.01	0.16	0.00
24	溶融 キープ	1202	1299	948	925	1098	762	166	166	165	7	13	3	29	31	24	8	20	0	1	4	0	0.00	0.00	0.00
25	キープ	351	935	100	452	747	239	159	183	121	1	8	0	3	30	0	0	1	0	1	1	0	0.00	0.00	0.00
26	キープ 溶融	1064	1284	596	870	1019	716	163	167	137	8	26	0	23	30	0	4	14	0	0	1	0	0.00	0.00	0.00
27	溶融	1293	1306	1270	960	1066	921	166	166	166	4	5	4	30	31	26	3	19	0	1	5	0	0.00	0.00	0.00
28	溶融	1264	1290	1234	1021	1097	971	166	167	166	6	8	5	28	30	22	9	24	0	5	16	0	0.00	0.00	0.00
29	溶融	1256	1267	1238	1008	1083	968	166	166	166	11	21	7	26	30	13	5	13	0	9	18	2	0.00	0.03	0.00
30	溶融 キープ 溶融	1234	1267	1067	971	1071	854	166	166	166	16	24	4	8	30	2	1	5	0	6	14	0	0.00	0.02	0.00
31	溶融	1263	1278	1250	950	1050	880	166	168	166	7	16	4	25	32	7	6	14	0	3	10	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3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	溶融	1275	1290	1266	1024	1095	987	166	167	166	7	12	3	14	26	2	7	10	3	9	15	2	0.00	0.01	0.00
2	溶融	1255	1270	1228	977	1071	926	166	166	166	6	11	4	28	30	21	7	12	5	6	14	2	0.00	0.00	0.00
3	溶融	1255	1281	1152	964	1055	855	167	182	166	8	27	3	24	31	16	5	14	2	4	18	0	0.00	0.03	0.00
4	溶融 立下	1185	1300	628	926	989	659	166	166	165	4	5	0	27	31	0	11	28	2	1	2	0	0.01	0.10	0.00
5	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
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	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
9	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
10	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
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	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	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	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
15	立上 溶融	694	1206	25	522	863	18	123	167	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0.00	0.00	0.00
16	溶融	1254	1274	1220	925	972	867	167	176	166	0	0	0	1	17	0	0	0	0	3	4	0	0.00	0.00	0.00
17	溶融	1247	1258	1220	1021	1125	905	166	167	166	5	25	0	15	30	0	2	16	0	3	7	0	0.00	0.00	0.00
18	溶融 キープ 溶融	1101	1282	661	929	1065	758	166	170	165	7	19	0	27	30	17	7	16	2	0	4	0	0.00	0.00	0.00
19	溶融	1242	1262	1221	1061	1118	1014	168	185	166	4	7	2	27	30	15	6	13	1	1	4	0	0.00	0.00	0.00
20	溶融	1247	1269	1230	1013	1089	943	166	167	166	4	6	2	24	30	16	11	22	4	7	14	2	0.00	0.00	0.00
21	溶融	1259	1272	1245	977	1051	921	166	170	166	6	12	3	25	30	10	5	18	1	0	3	0	0.00	0.00	0.00
22	溶融	1252	1262	1242	1049	1103	974	166	167	166	5	8	3	23	30	6	8	11	4	3	11	0	0.00	0.00	0.00
23	溶融	1265	1290	1246	1037	1120	964	167	180	166	6	9	3	24	30	17	7	25	0	2	9	0	0.00	0.00	0.00
24	溶融	1273	1302	1249	992	1033	947	167	174	166	6	14	3	21	30	3	9	13	4	1	4	0	0.00	0.00	0.00
25	溶融	1283	1291	1267	1032	1096	980	166	170	166	4	6	3	28	30	22	11	23	5	4	14	0	0.00	0.00	0.00
26	溶融	1279	1285	1269	987	1022	948	166	168	165	6	11	4	22	30	9	9	19	3	4	17	0	0.00	0.00	0.00
27	溶融	1273	1291	1260	908	993	873	166	169	166	6	13	3	28	31	16	9	22	3	0	4	0	0.00	0.02	0.00
28	溶融	1282	1302	1260	974	1033	925	167	169	166	6	10	3	27	30	19	13	20	6	11	19	2	0.00	0.00	0.00
29	溶融 キープ 溶融	1244	1268	1154	967	1017	895	166	175	165	9	16	3	25	30	15	15	26	0	8	17	0	0.00	0.00	0.00
30	溶融	1263	1290	1232	996	1096	929	168	175	167	5	17	2	25	31	8	14	25	3	12	19	2	0.00	0.00	0.00
31	溶融	1261	1282	1243	969	1004	937	168	172	167	3	15	1	29	31	14	11	18	1	4	17	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 :- 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。