

測定結果 (平成15年9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	熔融	1276	1329	1221	927	967	860	166	166	166	10	27	0	40	46	32	11	21	0	5	9	0	0.00	0.00	0.00
2	熔融	1312	1343	1275	962	1024	926	166	166	166	0	0	0	38	40	29	14	16	6	8	11	4	0.00	0.00	0.00
3	熔融	1301	1336	1160	1071	1109	984	166	166	166	4	23	0	18	29	2	6	13	3	10	12	7	0.00	0.00	0.00
4	熔融	1313	1324	1264	1095	1162	1048	166	167	165	1	6	0	27	38	10	9	15	3	10	11	9	0.00	0.00	0.00
5	熔融	1303	1315	1290	1068	1105	968	166	166	166	2	9	0	27	32	14	9	16	4	11	16	8	0.00	0.00	0.00
6	熔融 キープ 熔融	1281	1309	1105	973	1028	826	165	167	149	8	26	0	12	34	3	5	16	2	10	16	6	0.00	0.00	0.00
7	熔融	1294	1328	1243	1039	1065	1008	166	166	166	10	27	0	11	18	3	5	10	1	10	10	10	0.00	0.00	0.00
8	熔融	1317	1328	1301	1047	1097	999	166	167	165	1	5	0	21	29	12	8	11	6	10	11	10	0.00	0.00	0.00
9	熔融	1321	1331	1302	1071	1156	988	166	167	166	2	9	0	29	37	21	10	16	3	10	11	8	0.00	0.00	0.00
10	熔融	1309	1328	1280	1034	1121	966	166	166	166	1	4	0	24	38	8	12	16	6	10	11	8	0.00	0.00	0.00
11	熔融	1279	1304	1261	1032	1102	918	166	166	166	1	5	0	20	31	6	11	16	5	10	10	7	0.00	0.00	0.00
12	熔融	1266	1281	1254	923	1011	894	166	166	166	1	6	0	28	40	14	14	21	8	7	10	1	0.00	0.00	0.00
13	熔融	1277	1301	1246	1010	1088	906	166	168	165	8	29	0	14	40	2	6	15	3	10	13	8	0.00	0.00	0.00
14	熔融	1293	1305	1279	1016	1055	918	166	167	164	5	21	0	22	40	5	8	17	1	11	18	7	0.00	0.00	0.00
15	熔融	1302	1313	1259	998	1039	967	166	167	166	0	0	0	25	38	17	7	15	4	10	10	6	0.00	0.00	0.00
16	熔融	1295	1304	1291	957	1040	902	166	167	166	0	0	0	20	31	11	5	10	1	9	10	6	0.00	0.00	0.00
17	熔融	1299	1306	1292	1001	1064	950	166	166	166	0	0	0	20	27	12	4	8	2	10	10	10	0.00	0.00	0.00
18	熔融	1304	1315	1290	1018	1057	989	166	166	166	0	0	0	24	29	17	4	7	2	10	10	10	0.00	0.00	0.00
19	熔融	1285	1299	1274	984	1029	904	166	166	166	0	0	0	29	39	22	14	17	6	9	11	3	0.00	0.00	0.00
20	熔融	1280	1295	1248	915	1000	865	166	166	166	2	10	0	36	40	23	13	16	6	5	16	0	0.00	0.00	0.00
21	熔融	1281	1291	1271	949	962	933	166	166	166	1	6	0	29	36	13	16	28	11	9	19	6	0.00	0.00	0.00
22	熔融 立下	790	1276	258	728	952	410	167	179	164	1	5	0	18	40	0	5	15	0	2	9	0	0.00	0.00	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

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、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9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	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	休止中	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	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 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
19	立上 溶融	954	1293	488	687	942	404	140	174	78	1	4	0	15	38	3	3	22	0	0	1	0	0.00	0.00	0.00
20	溶融 キープ	999	1286	954	857	950	835	158	184	148	0	0	0	40	40	36	7	25	0	0	1	0	0.00	0.00	0.00
21	キープ	976	1005	955	840	854	826	136	177	87	0	0	0	40	40	37	0	0	0	0	1	0	0.00	0.00	0.00
22	キープ	1002	1006	992	820	825	813	171	177	166	0	0	0	40	40	40	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
23	キープ 溶融	1224	1290	990	942	1025	804	166	166	166	0	0	0	37	40	30	7	16	0	5	16	0	0.00	0.00	0.00
24	溶融	1283	1323	1246	1010	1104	922	166	167	166	3	16	0	28	40	16	1	9	0	11	19	3	0.00	0.00	0.00
25	溶融	1260	1285	1243	980	1031	946	166	166	166	0	4	0	28	37	18	4	15	0	10	17	4	0.00	0.00	0.00
26	溶融	1270	1296	1243	1049	1100	987	166	166	166	3	12	0	17	23	8	0	4	0	12	20	4	0.00	0.00	0.00
27	溶融	1264	1284	1247	1056	1085	1003	166	166	166	1	2	0	15	19	10	0	2	0	11	13	9	0.00	0.00	0.00
28	溶融	1263	1280	1248	1023	1047	988	166	166	166	0	2	0	16	24	7	3	10	0	13	19	8	0.00	0.00	0.00
29	溶融	1253	1270	1239	1038	1058	1005	166	166	166	0	0	0	24	30	21	3	11	0	10	16	7	0.00	0.00	0.00
30	溶融	1266	1288	1251	1043	1169	973	166	166	166	0	4	0	26	38	8	4	18	0	9	15	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9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	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 溶融	1248	1306	1038	950	987	879	166	168	161	6	25	0	33	41	6	13	19	1	6	16	0	0.00	0.00	0.00			
8	溶融	1293	1297	1286	993	1061	919	166	166	166	0	0	0	28	41	11	9	17	6	10	13	7	0.00	0.00	0.00			
9	溶融	1290	1303	1279	1073	1174	1002	163	167	149	0	0	0	30	39	14	11	16	6	10	15	8	0.00	0.00	0.00			
10	溶融	1272	1290	1250	1063	1204	1022	165	181	155	0	1	0	14	38	4	9	16	7	10	16	10	0.00	0.00	0.00			
11	溶融	1275	1292	1256	1070	1124	1018	166	166	166	4	13	0	10	29	3	8	15	5	10	10	9	0.00	0.00	0.00			
12	溶融	1272	1288	1255	1030	1060	1000	166	166	166	9	24	1	2	3	2	10	14	6	10	12	10	0.00	0.00	0.00			
13	溶融	1302	1316	1279	1053	1095	1018	166	166	166	0	0	0	3	4	2	8	10	6	11	14	8	0.00	0.00	0.00			
14	溶融	1272	1283	1261	1040	1083	1008	166	166	166	0	0	0	12	26	3	17	27	7	8	14	2	0.00	0.00	0.00			
15	溶融	1275	1281	1269	1029	1072	993	166	166	166	1	6	0	12	23	6	13	17	7	10	14	5	0.00	0.00	0.00			
16	溶融	1266	1283	1258	1010	1031	993	166	166	166	1	3	0	18	24	10	12	16	8	10	12	6	0.00	0.00	0.00			
17	溶融	1282	1292	1271	984	1004	963	166	167	165	0	0	0	38	41	22	14	17	10	8	17	3	0.00	0.00	0.00			
18	溶融	1296	1311	1282	1029	1063	963	166	166	166	0	0	0	38	41	28	11	16	7	11	18	7	0.00	0.00	0.00			
19	溶融	1286	1294	1268	996	1004	991	166	166	166	0	0	0	41	41	39	14	22	8	2	5	0	0.00	0.00	0.00			
20	溶融	1274	1283	1264	1008	1023	994	166	167	165	0	0	0	41	41	37	15	21	13	4	12	2	0.00	0.00	0.00			
21	溶融 キープ 溶融	1256	1316	1032	987	1027	860	165	167	158	0	0	0	38	41	31	11	16	2	6	11	0	0.00	0.00	0.00			
22	溶融	1261	1267	1236	1004	1015	981	166	166	166	1	3	0	37	41	34	14	17	10	8	10	2	0.00	0.00	0.00			
23	溶融	1275	1311	1201	1016	1041	969	166	167	165	0	0	0	36	41	22	8	20	3	6	11	1	0.00	0.00	0.00			
24	溶融	1268	1287	1253	1060	1143	991	166	167	165	1	12	0	33	41	19	9	15	5	10	20	0	0.00	0.00	0.00			
25	溶融	1284	1306	1266	978	1126	933	166	166	166	1	13	0	39	42	31	12	16	5	5	16	0	0.00	0.00	0.00			
26	溶融	1292	1310	1271	979	1004	963	166	166	166	0	0	0	41	41	37	12	16	6	5	11	0	0.00	0.00	0.00			
27	溶融	1290	1307	1265	987	994	977	166	166	166	0	0	0	41	41	39	13	15	4	5	10	2	0.00	0.00	0.00			
28	溶融	1269	1278	1262	1006	1032	993	166	166	166	0	0	0	38	41	27	10	16	2	6	10	1	0.00	0.00	0.00			
29	溶融	1274	1289	1263	1008	1026	995	166	166	166	0	0	0	39	41	32	9	15	5	5	8	2	0.00	0.00	0.00			
30	溶融	1278	1290	1266	1001	1025	974	166	166	166	0	0	0	41	41	39	10	14	5	6	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。