

測定結果 (平成19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											
		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	溶融	1305	1332	1292	999	1050	957	166	166	166	0	1	0	39	40	37	14	19	5	3	11	0	0.00	0.00	0.00
2	溶融	1350	1377	1326	1058	1115	1005	166	166	166	0	1	0	38	40	33	3	9	0	2	12	0	0.00	0.00	0.00
3	溶融	1334	1363	1301	1050	1094	1004	166	166	166	1	3	0	36	40	30	7	20	3	11	13	8	0.00	0.00	0.00
4	溶融	1307	1335	1273	1106	1130	1082	166	166	166	1	7	0	37	40	30	3	4	2	12	13	11	0.00	0.00	0.00
5	溶融	1305	1314	1285	1083	1122	1037	166	166	166	0	0	0	39	40	35	6	19	1	12	13	10	0.00	0.00	0.00
6	溶融	1316	1322	1310	1063	1108	1026	166	167	165	0	2	0	37	40	27	11	20	1	11	13	5	0.00	0.00	0.00
7	溶融	1315	1334	1303	1093	1158	1045	166	166	166	0	0	0	38	40	33	11	20	1	9	13	3	0.00	0.00	0.00
8	溶融	1321	1330	1311	1116	1139	1075	166	166	166	0	0	0	37	40	33	6	12	2	12	12	10	0.00	0.00	0.00
9	溶融	1324	1334	1316	1094	1138	1067	166	166	166	0	0	0	38	40	34	11	18	2	11	13	9	0.00	0.00	0.00
10	溶融	1308	1328	1284	1121	1142	1097	166	166	166	0	2	0	36	40	32	3	7	1	9	13	2	0.00	0.00	0.00
11	溶融	1299	1320	1277	1093	1151	1043	166	166	166	0	2	0	38	40	36	2	5	1	12	13	9	0.00	0.00	0.00
12	溶融	1301	1326	1267	1091	1142	989	166	166	166	0	0	0	38	40	33	2	8	1	9	12	0	0.00	0.00	0.00
13	溶融	1313	1334	1293	1012	1047	981	166	166	166	0	0	0	37	40	28	2	9	0	0	3	0	0.00	0.00	0.00
14	溶融	1311	1330	1287	1004	1029	961	166	166	166	0	0	0	29	36	23	1	4	0	0	1	0	0.00	0.00	0.00
15	溶融	1324	1358	1290	1038	1064	1008	166	166	166	0	0	0	38	40	32	0	3	0	0	2	0	0.00	0.00	0.00
16	溶融	1318	1337	1298	1028	1066	977	166	170	165	0	0	0	34	38	27	5	11	0	3	8	0	0.00	0.00	0.00
17	溶融	1325	1354	1283	1016	1055	959	166	173	165	0	0	0	31	39	23	0	2	0	0	4	0	0.00	0.00	0.00
18	溶融	1318	1325	1301	994	1039	965	167	174	166	1	7	0	17	37	3	3	11	0	4	12	0	0.00	0.00	0.00
19	溶融	1302	1310	1280	1028	1085	973	166	168	166	0	3	0	16	22	9	1	3	0	5	13	0	0.00	0.00	0.00
20	溶融	1313	1323	1300	996	1027	974	166	167	166	0	0	0	20	28	16	0	1	0	0	1	0	0.00	0.00	0.00
21	溶融	1318	1347	1287	957	1040	895	166	169	166	0	2	0	37	40	22	0	0	0	0	1	0	0.00	0.00	0.00
22	溶融	1317	1327	1302	934	959	899	166	166	166	0	0	0	38	40	35	1	5	0	1	10	0	0.24	2.15	0.00
23	溶融	1313	1332	1301	929	950	903	166	166	166	0	0	0	40	40	38	2	6	0	0	0	0	0.14	1.27	0.00
24	溶融	1319	1331	1290	973	1010	949	166	166	166	1	3	0	37	40	31	2	7	0	1	8	0	0.21	2.73	0.00
25	溶融 停止	899	1297	374	759	994	453	162	166	145	7	26	0	17	36	0	1	3	0	1	2	0	0.20	2.30	0.00
26	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
27	立上 溶融	934	1319	622	722	941	492	164	166	130	2	2	0	9	38	1	2	19	0	1	6	0	0.00	0.00	0.00
28	溶融	1302	1322	1282	955	1041	926	166	167	165	0	0	0	37	40	30	5	12	1	5	12	0	0.00	0.01	0.00
29	溶融	1289	1309	1271	1036	1080	1005	167	172	166	0	0	0	30	39	23	5	7	4	11	12	9	0.00	0.00	0.00
30	溶融	1300	1322	1281	1085	1152	984	166	167	165	0	2	0	37	40	30	4	6	0	9	15	0	0.00	0.00	0.00
31	溶融	1294	1308	1273	1075	1149	1032	166	166	166	0	0	0	39	40	38	2	6	0	6	12	0	0.00	0.04	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 :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。

注 7 25日～26日の停止は、電気系統トラブルによる。

測定結果 (平成19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			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	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
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 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 溶融	688	1311	269	480	851	217	133	167	56	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
16	溶融	1303	1332	1282	860	884	851	166	166	166	18	29	0	21	38	0	1	2	0	1	2	0	0.00	0.00	0.00
17	溶融	1299	1314	1256	878	902	854	166	166	166	25	29	21	34	39	27	2	4	0	1	3	0	0.00	0.00	0.00
18	溶融	1305	1317	1280	914	978	875	166	166	166	12	27	5	22	40	1	5	10	2	6	12	1	0.00	0.00	0.00
19	溶融	1309	1328	1288	984	1022	951	166	166	166	11	27	0	1	3	0	1	3	0	9	11	5	0.00	0.00	0.00
20	溶融	1312	1333	1283	1025	1063	967	166	166	166	5	18	1	22	38	1	0	2	0	3	15	0	0.00	0.00	0.00
21	溶融	1317	1337	1307	1012	1103	951	166	166	166	2	5	1	33	39	26	0	1	0	2	8	0	0.00	0.00	0.00
22	溶融	1314	1324	1299	949	970	935	166	166	166	1	2	1	36	40	30	0	0	0	0	1	0	0.00	0.00	0.00
23	溶融	1319	1325	1308	928	949	911	166	166	166	2	3	1	40	40	39	1	3	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
24	溶融	1316	1339	1283	933	950	922	166	166	166	4	6	2	33	40	21	2	7	0	2	10	0	0.00	0.00	0.00
25	溶融 停止	846	1289	297	735	952	454	165	166	156	10	25	0	13	25	0	1	4	0	4	10	0	0.00	0.00	0.00
26	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
27	立上 溶融	898	1314	584	629	856	428	160	167	128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
28	溶融	1286	1303	1271	896	986	854	166	166	166	15	27	0	20	40	0	4	15	0	4	19	0	0.00	0.00	0.00
29	溶融	1291	1327	1271	991	1027	958	166	166	166	2	5	0	31	39	22	3	9	0	8	11	2	0.00	0.00	0.00
30	溶融	1304	1317	1292	1058	1142	996	166	166	165	4	18	0	34	40	24	1	3	0	6	16	0	0.00	0.00	0.00
31	溶融	1307	1329	1293	1008	1034	976	166	166	166	0	1	0	35	40	23	0	0	0	0	1	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)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。

注 7 25日～26日の停止は、電気系統トラブルによる。

測定結果 (平成19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 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	溶融	1334	1343	1329	1008	1032	978	166	166	166	3	5	2	37	40	33	6	9	1	7	12	0	0.00	0.00	0.00
2	溶融	1323	1333	1313	971	997	950	166	167	165	3	3	2	25	36	17	11	19	4	4	11	0	0.00	0.00	0.00
3	溶融	1311	1323	1293	999	1046	965	166	167	166	3	4	2	19	26	16	7	12	5	11	12	9	0.00	0.00	0.00
4	溶融	1297	1304	1289	1051	1080	1029	166	167	165	1	1	1	27	30	24	8	9	6	11	12	8	0.00	0.00	0.00
5	溶融	1298	1308	1291	1026	1049	999	166	167	165	1	2	0	27	29	24	7	13	1	8	12	0	0.00	0.00	0.00
6	溶融	1309	1320	1302	1006	1047	985	166	167	165	2	3	1	24	33	14	11	16	7	11	12	7	0.00	0.00	0.00
7	溶融	1301	1307	1295	1000	1055	968	166	167	165	5	9	2	11	27	2	7	13	4	10	12	5	0.00	0.00	0.00
8	溶融	1311	1326	1297	1000	1035	960	166	167	165	2	3	2	28	35	23	8	14	5	6	12	2	0.00	0.00	0.00
9	溶融	1297	1324	1261	1007	1048	965	166	167	165	3	5	2	23	29	11	10	19	6	9	13	5	0.00	0.00	0.00
10	溶融	1282	1314	1250	1001	1043	959	166	166	165	2	3	0	20	26	9	3	13	0	2	5	0	0.09	1.26	0.00
11	溶融	1275	1290	1260	983	1016	964	166	167	166	3	5	1	18	29	10	1	3	0	3	7	1	0.12	1.48	0.00
12	溶融	1281	1295	1266	958	995	924	166	173	165	3	4	1	19	27	10	5	10	2	7	10	1	0.00	0.02	0.00
13	溶融	1294	1316	1278	944	965	931	166	167	165	6	9	4	6	22	0	1	5	0	0	3	0	0.00	0.01	0.00
14	溶融	1291	1321	1275	966	983	951	166	166	166	3	4	2	18	25	9	4	24	0	1	5	0	0.01	0.11	0.00
15	溶融	1308	1333	1284	1001	1084	927	166	167	165	2	3	0	22	33	8	2	6	0	2	10	0	0.03	0.76	0.00
16	溶融	1304	1330	1287	915	1005	874	166	167	165	6	14	1	29	40	16	4	8	0	2	0	0	0.09	1.56	0.00
17	溶融	1301	1318	1280	936	1002	879	167	175	165	3	6	1	25	40	14	3	7	1	0	1	0	0.00	0.00	0.00
18	溶融	1290	1314	1262	909	931	875	166	166	165	4	6	2	38	41	34	8	17	3	1	4	0	0.00	0.00	0.00
19	溶融	1294	1329	1271	1016	1057	934	166	167	165	2	3	1	20	38	12	2	9	0	2	11	0	0.00	0.00	0.00
20	溶融	1310	1333	1296	980	1026	956	166	167	165	2	2	1	28	33	19	0	2	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
21	溶融	1307	1338	1280	1005	1036	979	166	166	166	2	2	1	21	26	15	0	1	0	0	0	0	0.32	3.06	0.00
22	溶融	1311	1331	1292	1032	1067	995	166	166	166	1	2	1	20	30	16	1	2	0	0	1	0	0.03	0.38	0.00
23	溶融	1308	1345	1286	968	994	955	166	166	166	2	2	1	35	41	30	0	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0.00
24	溶融	1309	1330	1280	963	985	952	166	166	166	3	3	2	35	41	24	0	1	0	0	1	0	0.03	0.03	0.02
25	溶融 停止	900	1289	386	792	968	533	165	166	162	6	25	0	15	33	0	1	4	0	2	10	0	0.01	0.03	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 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
28	立上 溶融	1255	1326	1036	858	1000	587	166	167	165	1	4	0	19	37	0	4	12	0	5	13	0	0.02	0.03	0.00
29	溶融	1297	1321	1282	958	1031	898	166	169	165	5	14	1	30	39	5	8	17	4	10	12	2	0.03	0.03	0.02
30	溶融	1312	1457	1293	1030	1050	1016	166	172	165	1	2	1	33	37	29	4	7	1	10	12	3	0.03	0.03	0.02
31	溶融	1309	1314	1300	1023	1058	1002	166	166	166	8	27	2	37	40	31	10	26	0	11	19	1	0.01	0.03	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 :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。

注 7 25日～27日の停止は、電気系統トラブルによる。