

測定結果 (平成19年2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

日	項目 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	平均値	最大値	最小値
1	溶融	1339	1349	1333	1081	1151	1060	166	166	166	4	24	0	39	47	37	7	17	3	12	13	6	0.00	0.00	0.00
2	溶融	1307	1341	1289	1096	1132	1061	166	166	166	1	11	0	38	40	34	4	13	1	11	19	5	0.00	0.00	0.00
3	溶融	1311	1317	1300	1096	1138	1070	166	166	166	0	0	0	40	41	38	2	3	2	12	12	11	0.00	0.00	0.00
4	溶融	1316	1324	1304	1104	1142	1066	166	166	166	0	1	0	39	40	38	3	6	1	11	12	9	0.00	0.00	0.00
5	溶融	1313	1328	1296	1097	1120	1067	166	166	166	0	0	0	39	40	39	5	8	3	11	12	9	0.00	0.00	0.00
6	溶融	1308	1322	1288	1107	1135	1064	166	167	166	0	0	0	40	42	36	10	20	2	8	12	0	0.00	0.00	0.00
7	溶融	1328	1363	1300	1096	1141	1063	166	166	166	0	3	0	40	41	36	13	19	6	2	10	0	0.00	0.00	0.00
8	溶融	1340	1355	1322	1124	1151	1090	166	166	166	1	3	0	39	41	36	16	19	7	8	15	2	0.00	0.00	0.00
9	溶融	1320	1341	1294	1010	1097	929	166	166	166	0	1	0	37	40	26	15	19	5	3	11	0	0.00	0.00	0.00
10	溶融	1339	1355	1321	1091	1131	1063	166	166	166	1	5	0	38	40	36	2	5	0	1	9	0	0.00	0.00	0.00
11	溶融	1305	1318	1296	1074	1105	1051	166	166	166	0	0	0	39	40	36	1	3	0	7	11	0	0.00	0.00	0.00
12	溶融	1307	1320	1295	1096	1127	1064	166	167	166	1	4	0	38	40	36	4	7	2	11	12	7	0.00	0.00	0.00
13	溶融	1303	1322	1290	1068	1106	1030	166	166	166	0	2	0	38	40	35	14	20	2	7	12	0	0.00	0.00	0.00
14	溶融	1330	1361	1311	1090	1162	1040	166	166	166	2	8	0	38	40	33	4	20	0	4	13	0	0.00	0.00	0.00
15	溶融	1314	1344	1295	1094	1160	1058	166	166	166	0	0	0	39	40	38	16	20	7	9	12	3	0.00	0.00	0.00
16	溶融	1329	1340	1314	1075	1108	1047	166	167	165	1	5	0	39	40	38	14	20	4	7	12	0	0.00	0.00	0.00
17	溶融	1345	1368	1328	1038	1068	984	166	166	166	0	1	0	35	40	20	2	9	0	2	12	0	0.00	0.00	0.00
18	溶融	1308	1336	1276	1032	1063	993	166	166	166	0	1	0	36	40	28	3	8	0	11	12	6	0.00	0.00	0.00
19	溶融	1294	1315	1280	1011	1048	996	166	166	166	0	0	0	35	40	26	1	3	0	8	12	0	0.00	0.00	0.00
20	溶融	1322	1342	1287	1029	1059	990	166	167	165	1	3	0	34	46	23	2	10	0	4	12	0	0.00	0.00	0.00
21	溶融	1320	1334	1311	1050	1074	1026	166	167	166	0	1	0	37	39	34	9	14	5	11	12	6	0.00	0.00	0.00
22	溶融	1335	1355	1317	1043	1062	1021	166	166	166	1	2	0	36	39	32	12	19	4	4	10	0	0.00	0.00	0.00
23	溶融	1338	1355	1322	1029	1080	996	166	166	166	0	1	0	39	40	35	12	17	7	3	8	0	0.00	0.00	0.00
24	溶融	1320	1345	1297	1034	1228	1010	166	166	166	0	1	0	32	40	23	10	18	4	5	12	0	0.00	0.00	0.00
25	溶融	1299	1306	1293	1056	1083	1018	166	166	166	0	0	0	37	40	24	3	7	1	12	12	9	0.00	0.00	0.00
26	溶融	1300	1311	1290	1082	1101	1040	166	166	166	0	2	0	37	39	30	2	6	1	12	12	12	0.00	0.00	0.00
27	溶融	1310	1323	1296	1043	1076	1025	166	166	166	0	0	0	38	40	33	15	20	5	11	13	7	0.00	0.00	0.00
28	溶融	1304	1324	1289	1103	1127	1085	166	167	166	0	1	0	38	40	30	5	10	2	12	13	11	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 :-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19年2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

日	項目 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	平均値	最大値	最小値
1	溶融	1308	1323	1290	998	1029	973	166	167	166	3	6	1	2	13	0	5	7	3	9	12	3	0.00	0.00	0.00
2	溶融	1293	1310	1283	1019	1061	982	166	167	165	4	12	1	5	21	1	2	7	1	10	16	6	0.00	0.00	0.00
3	溶融	1303	1311	1285	1032	1058	1007	166	166	166	1	2	1	26	30	23	2	3	2	11	12	10	0.00	0.00	0.00
4	溶融	1294	1312	1280	1044	1070	1024	166	166	166	2	7	1	31	34	26	4	7	2	11	12	10	0.00	0.00	0.00
5	溶融 キープ 溶融	1290	1331	1046	1057	1097	966	166	167	165	1	3	0	35	45	25	4	11	0	10	14	1	0.00	0.00	0.00
6	溶融	1308	1336	1294	1035	1077	1011	166	167	165	2	3	2	36	40	27	15	20	3	7	12	3	0.00	0.00	0.00
7	溶融	1317	1339	1304	1025	1057	997	166	167	165	3	5	2	33	40	19	17	20	12	7	11	1	0.00	0.00	0.00
8	溶融	1313	1328	1298	1043	1085	968	166	166	166	3	7	2	32	38	22	13	20	5	11	14	9	0.00	0.00	0.00
9	溶融	1315	1339	1301	1011	1033	990	166	166	166	4	6	2	22	32	12	14	21	5	10	12	1	0.00	0.00	0.00
10	溶融	1304	1333	1273	1005	1027	972	166	166	166	3	6	1	12	20	2	5	9	1	10	12	2	0.00	0.00	0.00
11	溶融	1290	1304	1277	991	1004	976	166	166	166	3	5	2	6	12	2	2	3	1	12	17	9	0.00	0.00	0.00
12	溶融	1304	1318	1291	990	1001	970	166	168	166	3	8	2	14	27	6	6	15	1	11	12	9	0.00	0.00	0.00
13	溶融 キープ 溶融	1301	1331	1246	980	1024	943	166	170	165	9	18	2	11	20	4	13	20	0	8	12	0	0.00	0.00	0.00
14	溶融	1304	1321	1281	1010	1085	925	166	167	166	4	10	2	31	41	18	17	20	11	7	12	1	0.00	0.00	0.00
15	溶融	1312	1346	1289	1006	1036	962	166	167	165	3	5	2	36	40	26	18	20	11	6	9	1	0.00	0.00	0.00
16	溶融	1313	1334	1291	996	1042	932	166	166	166	5	11	2	33	40	14	18	20	9	3	8	0	0.00	0.00	0.00
17	溶融	1302	1327	1277	1028	1054	995	166	166	166	2	3	2	39	40	35	14	20	5	7	12	1	0.00	0.00	0.00
18	溶融	1293	1314	1261	1032	1054	999	166	166	166	1	2	1	35	40	17	3	5	1	11	12	9	0.00	0.00	0.00
19	溶融	1289	1307	1272	1004	1033	979	166	166	166	2	3	1	35	40	23	4	11	1	10	11	8	0.00	0.00	0.00
20	溶融	1314	1334	1302	1043	1090	1014	166	166	166	2	3	2	30	40	21	9	16	5	9	11	4	0.00	0.00	0.00
21	溶融	1315	1351	1287	1044	1069	1010	166	166	166	2	2	2	35	40	26	11	18	4	6	10	1	0.00	0.00	0.00
22	溶融	1308	1322	1299	1027	1055	1003	166	166	166	2	4	2	30	40	11	9	18	3	6	11	1	0.00	0.00	0.00
23	溶融	1309	1339	1281	1086	1107	1052	166	166	166	2	4	1	28	30	13	1	6	0	5	10	0	0.00	0.00	0.00
24	溶融	1300	1319	1274	1011	1064	942	166	166	166	4	17	1	15	27	7	1	2	0	5	10	1	0.00	0.00	0.00
25	溶融	1282	1295	1251	984	1017	956	166	166	166	3	14	1	26	29	17	1	2	0	8	10	3	0.00	0.00	0.00
26	溶融	1298	1326	1282	1028	1050	1009	166	166	166	2	3	1	22	36	9	1	3	1	9	11	6	0.00	0.00	0.00
27	溶融	1296	1337	1244	994	1030	934	166	166	166	3	8	1	22	41	10	5	17	1	8	11	0	0.00	0.00	0.00
28	溶融 立下	1211	1299	883	949	1059	751	166	166	165	3	18	0	22	40	9	5	16	0	8	11	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 :-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19年2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

日	項目 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	平均値	最大値	最小値	
1	溶融	1305	1329	1283	1029	1066	1001	166	166	166	3	4	3	40	41	35	17	20	11	4	12	1	0.00	0.00	0.00	
2	溶融	1320	1347	1295	1051	1087	1034	166	167	165	3	4	2	39	41	34	9	28	1	6	12	2	0.01	0.19	0.00	
3	溶融	1300	1320	1274	1012	1092	973	166	166	166	4	4	2	41	41	39	13	22	5	10	12	5	0.03	0.46	0.00	
4	溶融 立下	1211	1330	830	928	1041	723	166	166	165	4	11	3	40	46	35	10	19	0	3	12	0	0.00	0.01	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	休止中
17	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	休止中
18	立上 溶融	914	1322	351	514	855	186	142	175	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
19	溶融	1288	1319	1271	866	910	850	166	166	166	7	16	0	32	41	0	5	13	0	10	14	0	0.00	0.00	0.00	
20	溶融	1319	1332	1307	944	964	912	166	166	165	3	4	3	33	39	29	14	19	7	6	12	1	0.00	0.00	0.00	
21	溶融	1313	1329	1298	948	960	939	166	166	166	3	4	3	35	39	29	17	24	13	1	2	0	0.00	0.00	0.00	
22	溶融	1339	1348	1326	912	945	900	166	166	166	4	4	3	40	41	38	18	26	12	0	2	0	0.00	0.00	0.00	
23	溶融	1327	1343	1310	952	1007	908	166	166	166	4	5	3	28	41	17	8	18	0	2	9	0	0.04	0.64	0.00	
24	溶融	1331	1340	1312	951	986	915	166	166	166	4	5	3	33	39	26	13	17	4	6	11	1	0.00	0.00	0.00	
25	溶融	1309	1324	1297	911	920	901	166	166	166	4	5	3	36	38	33	7	17	2	10	11	4	0.07	0.77	0.00	
26	溶融	1324	1327	1322	918	931	895	166	166	166	3	5	3	32	39	29	5	7	3	11	12	5	0.00	0.00	0.00	
27	溶融	1323	1337	1305	899	936	871	166	166	166	9	22	3	33	36	29	12	20	8	12	12	11	0.00	0.00	0.00	
28	溶融	1328	1334	1315	967	1019	877	166	167	166	11	25	4	33	39	25	11	17	8	12	14	11	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 :-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。