

28年度 ごみ焼却施設の維持管理状況

施設名 大谷クリーンセンター 1号炉

項 目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
可燃ごみ焼却量 (t)	278.78	293.50	298.02	280.23	362.99	268.03	294.02	393.61	279.23	307.64	234.84	288.40
※燃焼ガス温度 (°C) 焼却炉出口	934	929	925	924	939	932	943	947	954	951	944	951
※ろ過式集塵器入口 (°C) 集塵器入口	200	200	200	200	199	200	200	200	200	200	200	200
※一酸化炭素濃度 (ppm) 集塵器出口	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
ガス冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去	スートブロワ設備及びスクレーパー設備により毎日実施しています。											
				7月11日					12月15日			3月21日

備考 毎月月末に集計し、翌月末までに更新します。 ※連続測定記録は、大谷クリーンセンターで閲覧できます。

排ガス分析結果 (排ガス中のばいじん濃度等の測定は、2回/年実施しています。)

測定年月日	結果の得られた日	測定場所	項目	※ばいじん濃度	硫黄酸化物濃度	※窒素酸化物濃度	※塩化水素濃度
			基準値	0.15 g/m ³	60.115 m ³ /h	250 ppm	700 mg/m ³
2016/7/14	2016/7/25	集塵器出口	測定値	0.018	0.242	95	141
2017/1/5	2017/1/16	集塵器出口	測定値	0.003	0.357	74	375

備考 硫黄酸化物排出基準はHe=58.86 (m) K値=17.5 として求めた。 ※O_n12%換算濃度

ダイオキシン類分析結果 (排ガス中のダイオキシン類の測定は、1回/年実施しています。)

測定年月日	結果の得られた日	測定場所	項目	排ガス
			基準値	5 ng-TEQ/m ³ N
2016/9/9	2016/10/18	集塵機出口	測定値	0.29 ng-TEQ/m ³ N

28年度 ごみ焼却施設の維持管理状況

施設名 大谷クリーンセンター 2号炉

項 目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
可燃ごみ焼却量 (t)	305.03	299.98	310.67	291.53	377.65	277.99	309.83	39.26	387.22	371.11	241.93	236.52
※燃焼ガス温度 (°C) 焼却炉出口	921	923	914	918	920	923	938	946	945	927	941	942
※ろ過式集塵器入口 (°C) 集塵器入口	199	199	199	199	199	199	199	200	199	199	199	199
※一酸化炭素濃度 (ppm) 集塵器出口	2	2	2	2	2	3	1	1	1	2	2	2
ガス冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去	スートブロワ設備及びスクレーパー設備により毎日実施しています。											
				7月11日				11月28日			2月14日	

備考 毎月月末に集計し、翌月末までに更新します。 ※連続測定記録は、大谷クリーンセンターで閲覧できます。

排ガス分析結果 (排ガス中のばいじん濃度等の測定は、2回/年実施しています。)

測定年月日	結果の得られた日	測定場所	項目	※ばいじん濃度	硫黄酸化物濃度	※窒素酸化物濃度	※塩化水素濃度
			基準値	0.15 g/m ³	61.31 m ³ /h	250 ppm	700 mg/m ³
2016/7/14	2016/7/25	集塵器出口	測定値	0.018	0.265	105	257
2017/1/5	2017/1/16	集塵器出口	測定値	0.004	0.229	102	282

備考 硫黄酸化物排出基準はHe=59.69 (m) K値=17.5 として求めた。 ※O_n12%換算濃度

ダイオキシン類分析結果 (排ガス中のダイオキシン類の測定は、1回/年実施しています。)

測定年月日	結果の得られた日	測定場所	項目	排ガス
			基準値	5 ng-TEQ/m ³ N
2016/9/9	2016/10/18	集塵機出口	測定値	0.44 ng-TEQ/m ³ N