

### 30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)	309.98	307.82	257.74	321.86	328.56	246.36	278.06	268.80	238.40	176.15	249.09	279.49
※燃焼ガス温度 (°C) 焼却炉出口	942	942	942	942	947	923	930	923	934	934	928	936
※ろ過式集塵器入口 (°C) 集塵器入口	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
※一酸化炭素濃度 (ppm) 集塵器出口	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1
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。											
			6月18日						12月5日			3月25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 <sup>3</sup>	60.115 m <sup>3</sup> /h	250 ppm	700 mg/m <sup>3</sup>
2018/7/6	2018/7/18	集塵器出口	測定値	0.003	0.411	115	338
2019/1/15	2019/1/29	集塵器出口	測定値	0.001未満	0.266	78	257

備考 硫黄酸化物排出基準はHe=60.47(m) K値=17.5として求めた。 ※O<sub>n</sub>12%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 <sup>3</sup> N
2018/9/5	2018/10/18	集塵機出口	測定値	0.12 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N

### 30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)	316.53	324.53	235.68	319.36	354.29	271.30	329.19	288.24	307.02	256.59	352.97	288.72
※燃焼ガス温度 (°C) 焼却炉出口	934	934	934	934	924	922	916	933	937	943	936	936
※ろ過式集塵器入口 (°C) 集塵器入口	199	199	199	199	200	200	199	200	199	199	199	199
※一酸化炭素濃度 (ppm) 集塵器出口	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1
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。											
			6月18日						12月10日			3月25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 <sup>3</sup>	61.31 m <sup>3</sup> /h	250 ppm	700 mg/m <sup>3</sup>
2018/7/6	2018/7/18	集塵器出口	測定値	0.003	0.336	105	447
2019/1/15	2019/1/29	集塵器出口	測定値	0.001未満	0.273	78	116

備考 硫黄酸化物排出基準はHe=59.07(m) K値=17.5として求めた。 ※O<sub>n</sub>12%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 <sup>3</sup> N
2018/9/5	2018/10/18	集塵機出口	測定値	0.19 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N