産業廃棄物焼却施設の維持管理（ミッションランド）（令和 7 年 2 月分）
法第十五条の二の三第二項（施行規則第十二条の七の二）に基づく産業廃棄物焼却施設の維持管理に関する情報の公開
施設の所在地：埼玉県久喜市河原井町 26 番、27 番

イ.

| | 種類 | 数量(t) |
|---|---|---|
| 処分した産業廃棄物の種類及び数量 | 汚泥 | 220.1 |
| | 廃油 | 42.0 |
| | 廃酸 | 21.3 |
| | 廃アルカリ | 8.7 |
| | 廃プラスチック類 | 1948.0 |
| | 紙くず | 5.6 |
| | 木くず | 17.3 |
| | 繊維くず | 0.3 |
| | 動植物性残渣 | 299.9 |
| | ゴムくず | 0.0 |
| | 動物系固形不要物 | 0.0 |
| | 廃油(※) | 4.7 |
| | 廃酸(※) | 0.1 |
| | 廃アルカリ(※) | 0.0 |
| | 感染性産業廃棄物(※) | 1253.1 |

(※)特別管理産業廃棄物

ロ.

| | (1)測定を行った位置 | (2)結果の得られた年月日 | (3)測定の結果(1 号炉) | (4)測定の結果(2 号炉) |
|---|---|---|---|---|
| 燃焼ガス温度(℃) | 焼却炉出口 | 月内平均値 | 861 | 869 |
| 減温塔入口温度(℃) | 減温塔入口 | 月内平均値 | 388 | - |
| 集じん器に流入する燃焼ガス温度(℃) | バグ入口 | 月内平均値 | 180 | 185 |
| 排ガス中のばいじん量(g/㎥N) | 煙突 | 月内平均値 | 0.0004 | 0.0000 |
| 排ガス中の塩化水素濃度(ppm) | 煙突 | 月内平均値 | 102.3 | 90.4 |
| 排ガス中の窒素酸化物濃度(ppm) | 煙突 | 月内平均値 | 101.6 | 127.4 |
| 排ガス中の硫黄酸化物濃度(ppm) | 煙突 | 月内平均値 | 13.3 | 10.7 |
| 排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm) | 煙突 | 月内平均値 | 8.8 | 4.5 |

ハ.

| | | 冷却設備 | 排ガス設備 |
|---|---|---|---|
| ばいじんの除去を行った年月日 | 1 号炉 | 運転時自動排出 | 運転時自動排出 |
| | 2 号炉 | 運転時自動排出 | 運転時自動排出 |

ニ.

1 号炉

| | | (1)採取位置 | (2)採取年月日 | (3)結果の得られた年月日 | (4)測定の結果 |
|---|---|---|---|---|---|
| ダイオキシン類(ng-TEQ/㎥) | | 煙突 | 令和 6 年 6 月 28 日 | 令和 6 年 7 月 19 日 | 0.0019 |
| ばい煙濃度 | ばいじん(g/㎥) | 煙突 | 令和 6 年 12 月 2 日 | 令和 6 年 12 月 20 日 | 0.001 未満 |
| | 塩化水素(mg/㎥) | 煙突 | 令和 6 年 12 月 2 日 | 令和 6 年 12 月 20 日 | 38 |
| | 硫黄酸化物(ppm) | 煙突 | 令和 6 年 12 月 2 日 | 令和 6 年 12 月 20 日 | 3 |
| | 窒素酸化物(ppm) | 煙突 | 令和 6 年 12 月 2 日 | 令和 6 年 12 月 20 日 | 97 |

2 号炉

| | | (1)採取位置 | (2)採取年月日 | (3)結果の得られた年月日 | (4)測定の結果 |
|---|---|---|---|---|---|
| ダイオキシン類(ng-TEQ/㎥) | | 煙突 | 令和 6 年 5 月 10 日 | 令和 6 年 6 月 6 日 | 0.25 |
| ばい煙濃度 | ばいじん(g/㎥) | 煙突 | 令和 7 年 2 月 26 日 | 令和 7 年 3 月 12 日 | 0.00087 未満 |
| | 塩化水素(mg/㎥) | 煙突 | 令和 7 年 2 月 26 日 | 令和 7 年 3 月 12 日 | 56 |
| | 硫黄酸化物(ppm) | 煙突 | 令和 7 年 2 月 26 日 | 令和 7 年 3 月 12 日 | 8.8 |
| | 窒素酸化物(ppm) | 煙突 | 令和 7 年 2 月 26 日 | 令和 7 年 3 月 12 日 | 78 |

ホ.

| | |
|---|---|
| 発電電力量(kWh) | 211,590 |