

# 王禅寺処理センター維持管理情報の公表項目

令和5年4月

## 廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一号イに係る項目

| 項目               | 対象  | 種類       | 数量 (t)   |
|------------------|-----|----------|----------|
| 処分した一般廃棄物の種類及び数量 | 1号炉 | 可燃性混合廃棄物 | 4,177.70 |
|                  | 2号炉 | 可燃性混合廃棄物 | 1,334.83 |
|                  | 3号炉 | 可燃性混合廃棄物 | 4,247.16 |

## 廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一号ロ及びホ<sup>※1</sup>に係る項目

| 項目                           | 測定の結果が得られた年月日 |          | 令和5年4月1日 ~ 令和5年4月30日 |                 |
|------------------------------|---------------|----------|----------------------|-----------------|
|                              | 対象            | 測定を行った位置 | 測定の結果 <sup>※2</sup>  | 基準値             |
| 燃焼室中の燃焼ガスの温度 (°C)            | 1号炉           | 焼却炉出口    | 952                  | 800°C以上         |
|                              | 2号炉           | 焼却炉出口    | 942                  |                 |
|                              | 3号炉           | 焼却炉出口    | 953                  |                 |
| 集じん器に流入する燃焼ガスの温度 (°C)        | 1号炉           | 集じん器入口   | 197                  | おおむね<br>200°C以下 |
|                              | 2号炉           | 集じん器入口   | 196                  |                 |
|                              | 3号炉           | 集じん器入口   | 196                  |                 |
| 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm) | 1号炉           | 煙突入口     | 11                   | 100ppm以下        |
|                              | 2号炉           | 煙突入口     | 5                    |                 |
|                              | 3号炉           | 煙突入口     | 6                    |                 |

## 廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一号ハに係る項目

| 項目                   | 対象  | 除去を行った年月日           |
|----------------------|-----|---------------------|
| 冷却設備にたい積したばいじんの除去    | 1号炉 | -                   |
|                      | 2号炉 | 令和5年4月13日~令和5年4月15日 |
|                      | 3号炉 | -                   |
| 排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去 | 1号炉 | -                   |
|                      | 2号炉 | 令和5年4月13日~令和5年4月15日 |
|                      | 3号炉 | -                   |

## 廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一号ニに係る項目

| 項目   | 対象  | 測定に係る排ガスを採取した年月日 | 測定の結果の得られた年月日 |              |
|--|-----|------------------|---------------|--------------|
|  |     | 測定に係る排ガスを採取した位置  | 測定の結果         | 基準値          |
| 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> )      | 1号炉 | 令和5年4月26日        | 令和5年5月11日     | 0.1          |
|  | 2号炉 | -                | -             |              |
|  | 3号炉 | 令和5年4月14日        | 令和5年5月8日      |              |
|  | 対象  | 測定に係る排ガスを採取した位置  | 測定の結果         |              |
| 硫黄酸化物濃度 (ppm)<br>【硫黄酸化物排出量】 (m <sup>3</sup> N/h)       | 1号炉 | 煙突               | 1.5 【0.034】   | -<br>【16.75】 |
|  | 2号炉 | -                | -             |              |
|  | 3号炉 | 煙突               | 12.0 【0.29】   |              |
| ばいじん濃度 (g/m <sup>3</sup> N)<br>(O <sub>2</sub> 12%換算)  | 1号炉 | 煙突               | 0.0010未満      | 0.04         |
|  | 2号炉 | -                | -             |              |
|  | 3号炉 | 煙突               | 0.0010未満      |              |
| 塩化水素濃度 (mg/m <sup>3</sup> N)<br>(O <sub>2</sub> 12%換算) | 1号炉 | 煙突               | 22            | 150          |
|  | 2号炉 | -                | -             |              |
|  | 3号炉 | 煙突               | 28            |              |
| 窒素酸化物濃度 (ppm)<br>(O <sub>2</sub> 12%換算)                | 1号炉 | 煙突               | 19            | 250          |
|  | 2号炉 | -                | -             |              |
|  | 3号炉 | 煙突               | 25            |              |

※1 固形燃料未使用、ばいじん又は焼却灰の焼成なし。

※2 測定の結果については、月の平均値とする。