

### 第3 報告事項（令和2年2月～令和2年7月）

<焼却炉>

- 1号焼却炉の稼働日 令和2年 2/1 ～ 4/15 （75日稼働）  
令和2年 6/25 ～ 7/31 （37日稼働）
  - 2号焼却炉の稼働日 令和2年 4/14 ～ 6/1 （48日稼働）
- ※全炉停止期間<6/2～6/24>（23日停止）

#### 1～4（焼却量，排ガス量，排水量，灰溶融量）

|   | 項目   | 協定事項                                   | 実績（日時）   | 評価 |
|---|------|--|--|----|
| 1 | 焼却量  | 最大 250 t/日以下<br>年平均 200 t/日以下          | 最大 141.95 t/日<br>(4/15) < 1炉運転 ><br>平均焼却量： 97.53 t/日<br>稼働日平均： 111.64 t/日                        | ○  |
| 2 | 排ガス量 | 最大 36,540Nm <sup>3</sup> h/<br>1時間・1系列 | 1号炉：最大 32,700Nm <sup>3</sup> /h<br>(6/26, 10時)<br>2号炉：最大 30,900Nm <sup>3</sup> /h<br>(4/15, 16時) | ○  |
| 3 | 排水量  | 最大 315 m <sup>3</sup> /日               | 最大 84.88 m <sup>3</sup> /日 (2/12)  | ○  |
| 4 | 灰溶融量 | 最大 23 t/日・炉                            | 運転なし   | —  |

#### 5 第二清掃工場に係る事故

事故の発生はありません。

#### 6 その他必要な事項

(1) 前回第二清掃工場委員会後の故障等  
故障等の発生はありません。

(2) 一般の苦情  
苦情等の連絡はありません。

(3) 小規模爆発事故後の水素濃度について報告  
平成25年10月22日小規模爆発事故後，主灰バイパスコンベア等の水素濃度を継続して確認しています

#### 水素濃度測定結果（日別最大値） （令和2年2月～令和2年7月）

測定業者：柏環境テクノロジー

| 項目               | 評価基準 | 測定最大値（平均値）    | 評価 |
|------------------|------|---------------|----|
| 水素濃度（主灰バイパスコンベア） | 0.8% | 0.049%(0.10%) | ○  |
| （加湿機水封部）         |      | 0.052%(0.09%) | ○  |
| （加湿機駆動部）         |      | 0.067%(0.16%) | ○  |