

高座清掃施設組合第二清掃処理場 一般廃棄物処理施設維持管理記録 [焼却施設]

平成29年度

1. 処分した一般廃棄物の数量

| | 対象炉 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|---------|---------|----------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|----------|
| 処理量(トン) | 150t/日炉 | 2,195.31 | | | | | | | | | | | | 2,195.31 |
| | 200t/日炉 | 4,404.47 | | | | | | | | | | | | 4,404.47 |
| | 合計 | 6,599.78 | | | | | | | | | | | | 6,599.78 |

※焼却数量には、家庭系可燃ごみ、事業系ごみのほか、粗大・不燃ごみの破碎処理後の可燃残渣及びし尿から排出されたし渣並びにし尿、排水処理及び最終処分場から排出された脱水汚泥を含みます。

2. 燃焼室中及び集じん器に流入する燃焼ガスの温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度

| 対象炉 | 項目 | 測定位置 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 維持管理基準値 |
|---------|-----------------|--------|-----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|---------|
| 150t/日炉 | 燃焼室中の燃焼ガス温度(°C) | 燃焼室中段 | 895 | | | | | | | | | | | | 800以上 |
| | 集じん器入口ガス温度(°C) | 集じん器入口 | 183 | | | | | | | | | | | | 200以下 |
| | 一酸化炭素濃度(ppm) | 煙突中間部 | 80 | | | | | | | | | | | | 100以下 |
| 200t/日炉 | 燃焼室中の燃焼ガス温度(°C) | 燃焼室中段 | 877 | | | | | | | | | | | | 800以上 |
| | 集じん器入口ガス温度(°C) | 集じん器入口 | 176 | | | | | | | | | | | | 200以下 |
| | 一酸化炭素濃度(ppm) | 煙突中間部 | 55 | | | | | | | | | | | | 100以下 |

※数値は日平均値の月平均値です。

3. 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去

| 対象炉 | 定常的に行っているばいじんの除去 | その他定期点検等に際し、ばいじんの除去を行った箇所及び年月日 | | | |
|---------|---|--------------------------------|--|----------|--|
| 150t/日炉 | ボイラー設備の除じんは、ボイラースタートブロワにより稼働時に毎日実施 | ボイラーダスト貯留槽及びガス調温室内 | | バグフィルタ下部 | |
| | | | | | |
| 200t/日炉 | ろ過式集じん器(バグフィルタ)の除じんは、空気式自動洗浄装置により稼働時に毎日実施 | ボイラーダスト貯留槽及びガス調温室内 | | バグフィルタ下部 | |
| | | | | | |

※ばいじんの除去を行った場合に記載します。

4. 排ガス中のばい煙量、ばい煙濃度及びダイオキシン類測定結果

※平成29年度測定分析結果のページにて公表しています。