

石巻広域クリーンセンター維持管理データ

令和2年度

| 維持管理項目 | 炉番号 | 測定項目 (単位) | 基準値※1 | 令和2年 | | | | | | | | | 令和3年 | | | |
|--|-----|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | |
| 燃焼ガス温度記録及び一酸化炭素濃度 (連続記録及び一酸化炭素濃度) | 1号炉 | 燃焼室中の燃焼ガス温度(°C) ※3 | 800以上 | 1,331 | 1,314 | 1,313 | 1,280 | 1,265 | 1,332 | 1,336 | 1,301 | 1,272 | 1,279 | 1,246 | 1,257 | |
| | | 集じん器入り口の燃焼ガス温度(°C) ※3 | 200以下 | 180 | 179 | 180 | 178 | 178 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 179 | 179 | 177 |
| | | 排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm) ※3 | 100以下 | 8 | 9 | 8 | 7 | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 7 | 5 | 6 | 7 |
| | 2号炉 | 燃焼室中の燃焼ガス温度(°C) ※3 | 800以上 | 1,202 | 1,215 | 1,215 | 1,184 | 1,205 | 1,207 | 1,198 | 1,221 | 1,250 | 1,238 | 1,213 | 1,242 | |
| | | 集じん器入り口の燃焼ガス温度(°C) ※3 | 200以下 | 179 | 179 | 180 | 179 | 180 | 180 | 179 | 180 | 180 | 179 | 175 | 180 | |
| | | 排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm) ※3 | 100以下 | 6 | 8 | 8 | 6 | 8 | 5 | 4 | 7 | 6 | 5 | 5 | 6 | |
| 冷備に去に積したばいじん等の除去 設備及び排ガス処理設備の 維持管理※2 | 1号炉 | 冷却設備 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | |
| | | 排ガス処理設備 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | |
| | 2号炉 | 冷却設備 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | |
| | | 排ガス処理設備 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | 稼働中毎日実施 | |

※1 基準値は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5（一般廃棄物処理施設の維持管理の技術上の基準）に基づく。

※2 ばいじんの除去は、冷却設備においてはストブロワ、排ガス処理設備においてはパルスジェットによる払落しを行っている。

※3 各温度及びCOは、運転中の平均値（立上げ・立下げ除く）とする。

処分した廃棄物の種類と数量

単位：トン

| 処分した年月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 種類 | 可燃ごみ | 可燃ごみ | 可燃ごみ | 可燃ごみ | 可燃ごみ | 可燃ごみ | 可燃ごみ | 可燃ごみ | 可燃ごみ | 可燃ごみ | 可燃ごみ | 可燃ごみ |
| 数量 | 4,652 | 5,168 | 5,495 | 5,411 | 5,291 | 4,983 | 5,054 | 4,780 | 4,757 | 4,328 | 3,961 | 5,007 |