

# 排ガスの測定結果

令和3年2月19日

## 排ガス中のダイオキシン類の濃度

|     |          |                                |  |                               |  |                               |         |
|-----|----------|--------------------------------|--|-------------------------------|--|-------------------------------|---------|
| 1号炉 | 排ガス採取位置  | 煙突測定口                          |  | 煙突測定口                         |  | 煙突測定口                         |         |
|     | 排ガス採取年月日 | 平成30年10月10日                    |  | 令和元年8月23日                     |  | 令和2年10月22日                    |         |
|     | 排ガス結果取得日 | 平成30年10月26日                    |  | 令和元年9月17日                     |  | 令和2年11月11日                    |         |
|     | 測定結果     | 0.018 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N  |  | 0.012 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N |  | 0.027 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 基準値 5.0 |
| 2号炉 | 排ガス採取位置  | 煙突測定口                          |  | 煙突測定口                         |  | 煙突測定口                         |         |
|     | 排ガス採取年月日 | 平成30年10月31日                    |  | 令和元年8月22日                     |  | 令和2年10月23日                    |         |
|     | 排ガス結果取得日 | 平成30年11月27日                    |  | 令和元年9月17日                     |  | 令和2年11月11日                    |         |
|     | 測定結果     | 0.0094 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N |  | 0.15 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N  |  | 0.012 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 基準値 5.0 |

## 排ガス中のばい煙量等の濃度

|           |          |                         |                          |                          |                          |                          |                          |          |
|-----------|----------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------|
| 1号炉       | 排ガス採取位置  | 煙突測定口                   | 煙突測定口                    | 煙突測定口                    | 煙突測定口                    | 煙突測定口                    |                          |          |
|           | 排ガス採取年月日 | 平成30年10月10日             | 令和元年8月21日                | 令和元年8月23日                | 令和2年6月16日                | 令和2年10月22日               |                          |          |
|           | 排ガス結果取得日 | 平成30年11月9日              | 令和元年9月11日                | 令和元年9月17日                | 令和2年6月23日                | 令和2年11月2日                |                          |          |
|           | 測定結果     | ばいじん濃度                  | 0.039 g/m <sup>3</sup> N | 0.09 g/m <sup>3</sup> N  | 0.03 g/m <sup>3</sup> N  | 0.14 g/m <sup>3</sup> N  | 0.10 g/m <sup>3</sup> N  | 基準値 0.15 |
|           |          | 窒素酸化物濃度                 | 33 volppm                | 16 volppm                | 14 volppm                | 19 volppm                | 17 volppm                |          |
| 全硫黄酸化物排出量 |          | 定量下限値未満                 | 定量下限値未満                  | 0.0061m <sup>3</sup> /h  | 0.15m <sup>3</sup> /h    | 0.017m <sup>3</sup> /h   |                          |          |
| 塩化水素濃度    |          | 4.0 mg/m <sup>3</sup> N | 2.4 mg/m <sup>3</sup> N  | 1.2 mg/m <sup>3</sup> N  | 24 mg/m <sup>3</sup> N   | 0.99 mg/m <sup>3</sup> N |                          |          |
| 2号炉       | 排ガス採取位置  | 煙突測定口                   | 煙突測定口                    | 煙突測定口                    | 煙突測定口                    | 煙突測定口                    |                          |          |
|           | 排ガス採取年月日 | 平成30年10月11日             | 令和元年6月25日                | 令和元年8月22日                | 令和2年6月17日                | 令和2年10月23日               |                          |          |
|           | 排ガス結果取得日 | 平成30年11月9日              | 令和元年7月5日                 | 令和元年9月17日                | 令和2年6月23日                | 令和2年11月2日                |                          |          |
|           | 測定結果     | ばいじん濃度                  | 0.081 g/m <sup>3</sup> N | 0.021 g/m <sup>3</sup> N | 0.034 g/m <sup>3</sup> N | 0.045 g/m <sup>3</sup> N | 0.096 g/m <sup>3</sup> N | 基準値 0.15 |
|           |          | 窒素酸化物濃度                 | 69 volppm                | 23 volppm                | 16 volppm                | 15 volppm                | 13 volppm                |          |
| 全硫黄酸化物排出量 |          | 0.051m <sup>3</sup> /h  | 0.0075m <sup>3</sup> /h  | 0.007m <sup>3</sup> /h   | 0.011m <sup>3</sup> /h   | 定量下限値未満                  |                          |          |
| 塩化水素濃度    |          | 6.4 mg/m <sup>3</sup> N | 2.4 mg/m <sup>3</sup> N  | 4.4 mg/m <sup>3</sup> N  | 2.8 mg/m <sup>3</sup> N  | 定量下限値未満                  |                          |          |