

令和7年度 青岸エネルギーセンター ばい煙等測定結果

1号炉煙突測定結果

| 測定項目    | 単位                     | 排出基準                | 測定日（報告日）             |                      |                      |                        |                      |                      |
|---------|------------------------|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------------|----------------------|
|         |                        |                     | R7.4.30<br>(R7.6.12) | R7.6.19<br>(R7.7.28) | R7.8.26<br>(R7.10.6) | R7.10.24<br>(R7.12.10) | R7.12.9<br>(R8.1.13) | R8.2.18<br>(R8.3.31) |
| 温度      | ℃                      |                     | 166                  | 167                  | 165                  | 165                    | 166                  | 164                  |
| 水分量     | %                      |                     | 15.1                 | 15.1                 | 17.1                 | 18.5                   | 15.8                 | 21.0                 |
| 排ガス量    | 湿り                     | m <sup>3</sup> /h   | 57,100               | 52,100               | 58,200               | 53,200                 | 47,200               | 50,100               |
|         | 乾き                     | m <sup>3</sup> /h   | 48,500               | 44,300               | 48,200               | 43,300                 | 39,800               | 39,600               |
| ばいじん濃度  | 測定値                    | g/m <sup>3</sup> N  | <0.001               | <0.001               | 0.001                | 0.010                  | <0.001               | 0.011                |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | g/m <sup>3</sup> N  | 0.08                 | <0.001               | <0.001               | 0.001                  | 0.008                | <0.001               |
| 硫黄酸化物   | 測定値                    | ppm                 | 10                   | 20                   | 1                    | 8                      | 5                    | 3                    |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | ppm                 | 8                    | 14                   | 1                    | 7                      | 4                    | 2                    |
|         | 排出量<br>(排出量基準)         | m <sup>3</sup> /h   | 0.49<br>(11)         | 0.87<br>(10)         | 0.07<br>(11)         | 0.35<br>(10)           | 0.19<br>(9.9)        | 0.11<br>(10)         |
| 窒素酸化物濃度 | 測定値                    | ppm                 | 58                   | 100                  | 56                   | 130                    | 88                   | 160                  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | ppm                 | 250                  | 44                   | 71                   | 47                     | 110                  | 75                   |
| 塩化水素濃度  | 測定値                    | ppm                 | 6.4                  | 59                   | 2.5                  | 97                     | 42                   | 2.0                  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | ppm                 | 4.8                  | 42                   | 2.1                  | 83                     | 36                   | 2.0                  |
|         | 測定値                    | mg/m <sup>3</sup> N | 10                   | 96                   | 4.0                  | 150                    | 69                   | 4.0                  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | mg/m <sup>3</sup> N | 700                  | 7.5                  | 68                   | 3.3                    | 120                  | 59                   |
| 全水銀     | 測定値                    | μg/m <sup>3</sup> N | 2.8                  | -                    | 4.7                  | 0.59                   | 1.0                  | 0.63                 |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | μg/m <sup>3</sup> N | 50                   | 2.1                  | -                    | 3.9                    | 0.51                 | 0.89                 |

(注) 基準値は大気汚染防止法に基づく基準値です。

2号炉煙突測定結果

| 測定項目    | 単位                     | 排出基準                | 測定日（報告日）             |                      |                      |                        |                      |                      |
|---------|------------------------|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------------|----------------------|
|         |                        |                     | R7.4.30<br>(R7.6.12) | R7.6.19<br>(R7.7.28) | R7.8.26<br>(R7.10.6) | R7.10.24<br>(R7.12.10) | R7.12.9<br>(R8.1.13) | R8.2.18<br>(R8.3.31) |
| 温度      | ℃                      |                     | 167                  | 165                  | 165                  | 154                    | 169                  | 165                  |
| 水分量     | %                      |                     | 17.4                 | 20.0                 | 17.5                 | 16.8                   | 19.2                 | 14.8                 |
| 排ガス量    | 湿り                     | m <sup>3</sup> /h   | 57,900               | 46,400               | 54,300               | 53,600                 | 52,700               | 52,700               |
|         | 乾き                     | m <sup>3</sup> /h   | 47,800               | 37,100               | 44,800               | 44,600                 | 42,600               | 44,900               |
| ばいじん濃度  | 測定値                    | g/m <sup>3</sup> N  | <0.001               | <0.001               | 0.001                | 0.010                  | <0.001               | 0.006                |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | g/m <sup>3</sup> N  | 0.08                 | <0.001               | <0.001               | 0.001                  | 0.008                | <0.001               |
| 硫黄酸化物   | 測定値                    | ppm                 | 3                    | 30                   | 10                   | 17                     | 11                   | 1                    |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | ppm                 | 2                    | 23                   | 9                    | 14                     | 8                    | 1                    |
|         | 排出量<br>(排出量基準)         | m <sup>3</sup> /h   | 0.14<br>(11)         | 1.1<br>(9.8)         | 0.47<br>(10)         | 0.78<br>(10)           | 0.47<br>(10)         | 0.043<br>(10)        |
| 窒素酸化物濃度 | 測定値                    | ppm                 | 130                  | 17                   | 62                   | 120                    | 140                  | 19                   |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | ppm                 | 250                  | 110                  | 13                   | 51                     | 96                   | 97                   |
| 塩化水素濃度  | 測定値                    | ppm                 | 2.4                  | 64                   | 26                   | 150                    | 110                  | 2.0                  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | ppm                 | 2.0                  | 48                   | 22                   | 120                    | 79                   | 2.0                  |
|         | 測定値                    | mg/m <sup>3</sup> N | 3.9                  | 100                  | 42                   | 250                    | 180                  | 3.0                  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | mg/m <sup>3</sup> N | 700                  | 3.2                  | 75                   | 36                     | 200                  | 130                  |
| 全水銀     | 測定値                    | μg/m <sup>3</sup> N | 3.4                  | -                    | 5.3                  | 1.8                    | 1.0                  | 25                   |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | μg/m <sup>3</sup> N | 50                   | 2.8                  | -                    | 4.2                    | 1.5                  | 0.68                 |

(注) 基準値は大気汚染防止法に基づく基準値です。

令和7年度 青岸エネルギーセンター ダイオキシン類測定結果

| 測定項目              | 採取場所 | 単位                          | 排出基準 | 測定日<br>(報告日)                           |
|-------------------|------|-----------------------------|------|--|
|                   |      |                             |      | R7.6.23(1号炉)、R7.6.24(2号炉)<br>(R7.8.22) |
| ダイオキシン類<br>(毒性当量) | 1号炉  | ng-TEQ<br>/m <sup>3</sup> N | 1    | 0.0025                                 |
|                   | 2号炉  |                             |      | 0.00085                                |

(注) 基準値はダイオキシン類対策特別措置法に基づく基準値です。

令和7年度 青岸クリーンセンター ばい煙等測定結果

1号炉煙突測定結果

| 測定項目    | 単位                     | 排出基準                | 測定日（報告日） |  |  |  |  |  |
|---------|------------------------|---------------------|----------|--|--|--|--|--|
|         |                        |                     |          |  |  |  |  |  |
| 温度      | ℃                      |                     | 停止中      |  |  |  |  |  |
| 水分量     | %                      |                     |          |  |  |  |  |  |
| 排ガス量    | 湿り                     | m <sup>3</sup> /h   |          |  |  |  |  |  |
|         | 乾き                     | m <sup>3</sup> /h   |          |  |  |  |  |  |
| ばいじん濃度  | 測定値                    | g/m <sup>3</sup> N  |          |  |  |  |  |  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | g/m <sup>3</sup> N  |          |  |  |  |  |  |
| 硫黄酸化物   | 測定値                    | ppm                 |          |  |  |  |  |  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | ppm                 |          |  |  |  |  |  |
|         | 排出量<br>(排出量基準)         | m <sup>3</sup> /h   |          |  |  |  |  |  |
| 窒素酸化物濃度 | 測定値                    | ppm                 |          |  |  |  |  |  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | ppm                 |          |  |  |  |  |  |
| 塩化水素濃度  | 測定値                    | ppm                 |          |  |  |  |  |  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | ppm                 |          |  |  |  |  |  |
|         | 測定値                    | mg/m <sup>3</sup> N |          |  |  |  |  |  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | mg/m <sup>3</sup> N |          |  |  |  |  |  |
| 全水銀     | 測定値                    | μg/m <sup>3</sup> N |          |  |  |  |  |  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | μg/m <sup>3</sup> N |          |  |  |  |  |  |

(注) 基準値は大気汚染防止法に基づく基準値です。

2号炉煙突測定結果

| 測定項目    | 単位                     | 排出基準                | 測定日（報告日） |  |  |  |  |  |
|---------|------------------------|---------------------|----------|--|--|--|--|--|
|         |                        |                     |          |  |  |  |  |  |
| 温度      | ℃                      |                     | 停止中      |  |  |  |  |  |
| 水分量     | %                      |                     |          |  |  |  |  |  |
| 排ガス量    | 湿り                     | m <sup>3</sup> /h   |          |  |  |  |  |  |
|         | 乾き                     | m <sup>3</sup> /h   |          |  |  |  |  |  |
| ばいじん濃度  | 測定値                    | g/m <sup>3</sup> N  |          |  |  |  |  |  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | g/m <sup>3</sup> N  |          |  |  |  |  |  |
| 硫黄酸化物   | 測定値                    | ppm                 |          |  |  |  |  |  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | ppm                 |          |  |  |  |  |  |
|         | 排出量<br>(排出量基準)         | m <sup>3</sup> /h   |          |  |  |  |  |  |
| 窒素酸化物濃度 | 測定値                    | ppm                 |          |  |  |  |  |  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | ppm                 |          |  |  |  |  |  |
| 塩化水素濃度  | 測定値                    | ppm                 |          |  |  |  |  |  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | ppm                 |          |  |  |  |  |  |
|         | 測定値                    | mg/m <sup>3</sup> N |          |  |  |  |  |  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | mg/m <sup>3</sup> N |          |  |  |  |  |  |
| 全水銀     | 測定値                    | μg/m <sup>3</sup> N |          |  |  |  |  |  |
|         | (O <sub>2</sub> 12%換算) | μg/m <sup>3</sup> N |          |  |  |  |  |  |

(注) 基準値は大気汚染防止法に基づく基準値です。

令和7年度 青岸クリーンセンター ダイオキシン類測定結果

| 測定項目              | 採取場所 | 単位                          | 排出基準 | 測定日（報告日） |  |
|-------------------|------|-----------------------------|------|----------|--|
|                   |      |                             |      |          |  |
| ダイオキシン類<br>(毒性当量) | 1号炉  | ng-TEQ<br>/m <sup>3</sup> N | 1    | 停止中      |  |
|                   | 2号炉  |                             |      |          |  |

(注) 基準値はダイオキシン類対策特別措置法に基づく基準値です。