

青森市清掃工場 維持管理記録(令和3年3月度)

【ごみ焼却量(t)】

| 処理炉 | 種類 | 年度 累計 | 3月 |
|-----|------|-----------|----------|
| 1号炉 | 可燃ごみ | 41,932.36 | 1,349.94 |
| 2号炉 | 可燃ごみ | 38,786.22 | 4,793.92 |
| 合 計 | | 80,718.58 | 6,143.86 |

【1号炉 炉内の燃焼温度等】

| 項 目 | 測定位置 | 基準値 | 3月 |
|-----------------------|---------|------------|-------|
| 燃焼室中の焼却ガス平均温度(°C) | 二次燃焼室出口 | 800°C以上(*) | 1,012 |
| 集塵機に流入する燃焼ガスの平均温度(°C) | 集じん器入口 | 200°C以下(*) | 179 |
| 排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm) | 煙突入口 | 30ppm以下 | 6.3 |

【1号炉 排ガス測定結果】

| 項 目 | | 基準値 | 3月 | | |
|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|-------|--------------------------|--------|
| 排ガス 採取場所 (煙 突) | 排ガス中 ばい煙濃度 (酸素換算濃度) (1回/2箇月) | 採取日 | 3月1日 | | |
| | | 検 査 結 果 | ばいじん | 0.02g/m ³ N以下 | 0.001 |
| | | | 塩化水素 | 105mg/m ³ N以下 | 18 |
| | | | 窒素酸化物 | 150ppm以下 | 50 |
| | | | 硫黄酸化物 | 35m ³ N/h | <0.027 |
| | K値規制(m ³ N/h)(*) | 81 | | | |
| | ダイオキシン類 (2回/年) | 採取日 | | - | |
| 検査結果ng-TEQ/m ³ N | | 0.05ng-TEQ/m ³ N以下 | - | | |

【2号炉 炉内の燃焼温度等】

| 項 目 | 測定位置 | 基準値 | 3月 |
|-----------------------|---------|------------|-------|
| 燃焼室中の焼却ガス平均温度(°C) | 二次燃焼室出口 | 800°C以上(*) | 1,057 |
| 集塵機に流入する燃焼ガスの平均温度(°C) | 集じん器入口 | 200°C以下(*) | 171 |
| 排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm) | 煙突入口 | 30ppm以下 | 1.9 |

【2号炉 排ガス測定結果】

| 項 目 | | 基準値 | 3月 | | |
|------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|-------|--------------------------|---|
| 排ガス 採取場所 (煙 突) | 排ガス中 ばい煙濃度 (酸素換算濃度) (1回/2箇月) | 採取日 | - | | |
| | | 検 査 結 果 | ばいじん | 0.02g/m ³ N以下 | - |
| | | | 塩化水素 | 105mg/m ³ N以下 | - |
| | | | 窒素酸化物 | 150ppm以下 | - |
| | | | 硫黄酸化物 | 35m ³ N/h | - |
| | K値規制(m ³ N/h)(*) | - | | | |
| | ダイオキシン類 (2回/年) | 採取日 | | - | |
| 検査結果 ng-TEQ/m ³ N | | 0.05ng-TEQ/m ³ N以下 | - | | |

※基準値について、「*」は法定基準値、その他は自主基準値とする。