

# 令和元年度 碧のエコプラン実施結果

※ 温室効果ガス総排出量の算出に係るもののみ指定管理施設の使用量を除いて算出し、その結果を()内に記載した。

## 1 温室効果ガス総排出量 (CO2換算)

| 令和元年度         | 平成30年度(基準年度) | 増減量         | 増減割合    | 計画の目標値  | 令和元年度の目標 | 結果 |
|---------------|--------------|-------------|---------|---------|----------|----|
| 13,263t-CO2   | 12,305t-CO2  | 958 t-CO2増  | 7.8 %増  | 11.0%削減 | 1%削減     | ×  |
| (12,678t-CO2) |              | (373t-CO2増) | (3.0%増) |         |          |    |

## 2 取組項目

### (1) 電気使用量

| 令和元年度           | 平成30年度(基準年度)  | 増減量           | 増減割合    | 計画の目標値  | 令和元年度の目標 | 結果 |
|-----------------|---------------|---------------|---------|---------|----------|----|
| 21,323,260kwh   | 20,402,413kwh | 920,847 kwh増  | 4.5 %増  | 11.0%削減 | 1%削減     | ×  |
| (20,250,552kwh) |               | (151,861kwh減) | (0.7%減) |         |          |    |

### (2) ガス使用量

| 令和元年度       | 平成30年度(基準年度) | 増減量         | 増減割合    | 計画の目標値  | 令和元年度の目標 | 結果 |
|-------------|--------------|-------------|---------|---------|----------|----|
| 492,988kg   | 423,496kg    | 69,492 kg増  | 16.4 %増 | 11.0%削減 | 1%削減     | ×  |
| (461,500kg) |              | (38,004kg増) | (9.0%増) |         |          |    |

### (3) 重油使用量

| 令和元年度      | 平成30年度(基準年度) | 増減量        | 増減割合     | 計画の目標値  | 令和元年度の目標 | 結果 |
|------------|--------------|------------|----------|---------|----------|----|
| 578,952ℓ   | 506,806ℓ     | 72,146 ℓ増  | 14.2 %増  | 11.0%削減 | 1%削減     | ×  |
| (578,952ℓ) |              | (72,146ℓ増) | (14.2%増) |         |          |    |

### (4) ガソリン使用量

| 令和元年度     | 平成30年度(基準年度) | 増減量       | 増減割合    | 計画の目標値  | 令和元年度の目標 | 結果 |
|-----------|--------------|-----------|---------|---------|----------|----|
| 43,644ℓ   | 45,472ℓ      | 1,828 ℓ減  | 4.0 %減  | 11.0%削減 | 1%削減     | ○  |
| (43,644ℓ) |              | (1,828ℓ減) | (4.0%減) |         |          |    |

### (5) 水道使用量

| 令和元年度                 | 平成30年度(基準年度)          | 増減量                     | 増減割合   | 計画の目標値  | 令和元年度の目標 | 結果 |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------|---------|----------|----|
| 273,932m <sup>3</sup> | 255,475m <sup>3</sup> | 18,457 m <sup>3</sup> 増 | 7.2 %増 | 11.0%削減 | 1%削減     | ×  |

### (6) コピー用紙使用量 (A4換算)

| 令和元年度       | 平成30年度(基準年度) | 増減量          | 増減割合   | 計画の目標値  | 令和元年度の目標 | 結果 |
|-------------|--------------|--------------|--------|---------|----------|----|
| 20,281,157枚 | 19,003,472枚  | 1,277,685 枚増 | 6.7 %増 | 11.0%削減 | 1%削減     | ×  |

### (7) 廃棄物の排出量

| 令和元年度     | 平成30年度(基準年度) | 増減量       | 増減割合   | 計画の目標値  | 令和元年度の目標 | 結果 |
|-----------|--------------|-----------|--------|---------|----------|----|
| 256,511kg | 253,840kg    | 2,671 kg増 | 1.1 %増 | 11.0%削減 | 1%削減     | ×  |

### 総評

エネルギー使用量について、今回より指定管理施設排出分を算定対象としたこと、及び学校への空調設備の導入によって増加したため、温室効果ガス排出量が増加しました。今後も引き続き、節電やLED化の推進や職員個々の重点行動の実行を啓発していきます。また、職員提案制度も活用して、改善に努めていきます。

- ・「増減量」「増減割合」：当年度実績と基準年度(平成30年度)実績を比較した値。
- ・「計画の目標値」：令和12年度までに達成すべき値。
- ・「当年度の目標」：各年度で達成するのが望ましい値(経過年数×1%)
- ・「結果」：「当年度の目標」を達成できたかどうかの評価。