

## 令和4年度 碧のエコプラン実績

### 1 温室効果ガス総排出量 (CO2換算)

| 令和4年度実績【A】  | 基準年度値(H25)【B】 | 増減量【C】<br>(B-A) | 増減割合【D】<br>(C/B) | 令和12年度削減量【E】 | 進捗率【f】<br>(C/E) |
|-------------|---------------|-----------------|------------------|--------------|-----------------|
| 12,490t-CO2 | 13,510t-CO2   | 1,020 t-CO2減    | 7.5 %減           | 6,891 t-CO2減 | 15%             |

### 2 取組項目

#### (1) 電気使用量

| 令和4年度実績【A】    | 基準年度値(H25)【B】 | 増減量【C】<br>(B-A) | 増減割合【D】<br>(C/B) |
|---------------|---------------|-----------------|------------------|
| 20,891,156kwh | 23,524,595kwh | 2,633,439 kwh減  | 11.2 %減          |

#### (2) ガス使用量

| 令和4年度実績【A】 | 基準年度値(H25)【B】 | 増減量【C】<br>(B-A) | 増減割合【D】<br>(C/B) |
|------------|---------------|-----------------|------------------|
| 461,945kg  | 452,473kg     | 9,472 kg増       | 2.1 %増           |

#### (3) 重油使用量

| 令和4年度実績【A】 | 基準年度値(H25)【B】 | 増減量【C】<br>(B-A) | 増減割合【D】<br>(C/B) |
|------------|---------------|-----------------|------------------|
| 507,751ℓ   | 640,405ℓ      | 132,654 ℓ減      | 20.7 %減          |

#### (4) ガソリン使用量

| 令和4年度実績【A】 | 基準年度値(H25)【B】 | 増減量【C】<br>(B-A) | 増減割合【D】<br>(C/B) |
|------------|---------------|-----------------|------------------|
| 47,724ℓ    | 61,500ℓ       | 13,776 ℓ減       | 22.4 %減          |

#### (5) 水道使用量

| 令和4年度実績【A】            | 基準年度値(H25)【B】         | 増減量【C】<br>(B-A)         | 増減割合【D】<br>(C/B) |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|------------------|
| 254,854m <sup>3</sup> | 317,285m <sup>3</sup> | 62,431 m <sup>3</sup> 減 | 19.7 %減          |

#### (6) コピー用紙使用量 (A4換算)

| 令和4年度実績【A】  | 基準年度値(H25)【B】 | 増減量【C】<br>(B-A) | 増減割合【D】<br>(C/B) |
|-------------|---------------|-----------------|------------------|
| 19,062,120枚 | 17,652,066枚   | 1,410,054 枚増    | 8.0 %増           |

#### (7) 廃棄物の排出量

| 令和4年度実績【A】 | 基準年度値(H25)【B】 | 増減量【C】<br>(B-A) | 増減割合【D】<br>(C/B) |
|------------|---------------|-----------------|------------------|
| 130,654kg  | 299,268kg     | 168,614 kg減     | 56.3 %減          |

### 総評

温室効果ガス総排出量については、LED化等により減少してきている。しかし、内訳を見ると、GHPエアコンの使用開始に伴うガス使用量の増加やコピー用紙使用量の増加が見られる。

LED化による電気使用量の削減以外にも、各エネルギーの使用量自体を削減することが温室効果ガス排出量の削減につながるため、省エネ機器への更新や一層の環境保全行動をお願いしたい。