

## 令和3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3年度実績【A】	基準年度値(H25)【B】	増減量【C】 (B-A)	増減割合【D】 (C/B)	令和12年度削減量【E】	進捗率【f】 (C/E)
11,861t-CO2	13,510t-CO2	1,649 t-CO2減	12.2 %減	6,891 t-CO2減	24%

### 2 取組項目

#### (1) 電気使用量

令和3年度実績【A】	基準年度値(H25)【B】	増減量【C】 (B-A)	増減割合【D】 (C/B)
21,508,615kwh	23,524,595kwh	2,015,980 kwh減	8.6 %減

#### (2) ガス使用量

令和3年度実績【A】	基準年度値(H25)【B】	増減量【C】 (B-A)	増減割合【D】 (C/B)
413,922kg	452,473kg	38,551 kg減	8.5 %減

#### (3) 重油使用量

令和3年度実績【A】	基準年度値(H25)【B】	増減量【C】 (B-A)	増減割合【D】 (C/B)
535,969ℓ	640,405ℓ	104,436 ℓ減	16.3 %減

#### (4) ガソリン使用量

令和3年度実績【A】	基準年度値(H25)【B】	増減量【C】 (B-A)	増減割合【D】 (C/B)
45,614ℓ	61,500ℓ	15,886 ℓ減	25.8 %減

#### (5) 水道使用量

令和3年度実績【A】	基準年度値(H25)【B】	増減量【C】 (B-A)	増減割合【D】 (C/B)
230,863m <sup>3</sup>	317,285m <sup>3</sup>	86,422 m <sup>3</sup> 減	27.2 %減

#### (6) コピー用紙使用量 (A4換算)

令和3年度実績【A】	基準年度値(H25)【B】	増減量【C】 (B-A)	増減割合【D】 (C/B)
16,989,000枚	17,652,066枚	663,066 枚減	3.8 %減

#### (7) 廃棄物の排出量

令和3年度実績【A】	基準年度値(H25)【B】	増減量【C】 (B-A)	増減割合【D】 (C/B)
123,448kg	299,268kg	175,820 kg減	58.8 %減

### 総評

温室効果ガス総排出量については、LED化や電気事業者の排出係数の低下により、減少してきている。国の目標では令和12年度(2030年度)にはLED化を100%達成すること及び電気事業者の排出係数の低下に伴い更に削減が進むと見込んでいる。

但し、重油等の電気以外のエネルギーは使用量自体を削減することで温室効果ガスの削減につながることから、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。