

**令和 2 年度 二酸化炭素総排出量・燃料別排出量  
(令和 3 年 7 月公表)**

**1 令和 2 年度における温室効果ガス総排出量並びに燃料別排出量**

令和 2 年度における温室効果ガス総排出量並びに燃料別排出量は、以下のとおりです。

項目	使用量	排出量 (kg-CO <sub>2</sub> )	排出量割合 (%)
電気 (kWh)	1,266,765	513,040	58.0%
ガス (kg)	6.6	20	0.1%未満
灯油 (L)	—	—	—
ガソリン (L)	316.1	733	0.1%
軽油 (L)	—	—	—
A重油 (L)	136,754	370,603	41.9%
合 計		884,396	100%

注 1 排出量は、小数点以下を四捨五入しています。

注 2 排出量割合は、小数点第二位四捨五入により各項目割合と合計が一致しない場合があります。

**2 燃料別排出量の推移**

過去 5 年間の燃料別排出量の推移は、以下のとおりです。

基準年度である平成 25 年度の総排出量と比較すると約 27.9%、前年度の総排出量と比較すると約 1.8%削減できました。この主な要因は、以下のとおりです。

- (1) 施設全体の運転管理において、省エネ運転に取り組み、電気使用量を削減できたこと。
- (2) 乾燥焼却施設の汚泥焼却において、各脱水ケーキ量を調節し運転したこと等により、A重油の使用量を抑えることができたこと。

項目	排出量 (kg-CO <sub>2</sub> )					
	H25 (基準年度)	H28	H29	H30	R 1	R 2
電気 (kWh)	705,117	675,730	641,982	548,941	519,716	513,040
ガス (kg)	21	18	20	21	22	20
灯油 (L)	—	—	—	—	—	—
ガソリン(L)	1,046	805	662	683	973	733
軽油 (L)	—	—	—	—	—	—
A重油 (L)	519,756	474,705	440,253	397,923	379,969	370,603
合計	1,225,940	1,151,259	1,082,916	947,568	900,680	884,396