

## ○天草市地球温暖化防止実行計画 平成 21 年度実績

### 1 温室効果ガス排出量

	排出量 (kg-CO <sub>2</sub> )	削減率
基準年(平成 18 年度)排出量	4,123,925	
算定年(平成 21 年度)排出量	4,051,964	1.7%削減
目標年(平成 24 年度)排出量	3,876,489	6%削減

※温室効果ガス排出量は、二酸化炭素、メタン、一酸化二窒素、ハイドロフルオロカーボン、パーフルオロカーボン、六フッ化硫黄の排出量を基に算定したもの。

### 2 各使用量の増減

項目(単位)	基準年 (平成 18 年度)	算定年 (平成 21 年度)	増減	増減率
電気使用量 (kWh)	7,294,634	7,537,726	243,092	3%増
A 重油使用量(ℓ)	121,576	121,085	-491	0.4%減
LPG使用量(kg)	13,557.9	12,660.4	-897.5	7%減
都市ガス使用量 (m <sup>3</sup> )	94,308.2	68,630.2	-25,678	27%減
灯油使用量(ℓ)	6,741	6,802	61	0.9%増
ガソリン使用量(ℓ)	189,753.23	165,826	-23,927.23	13%減
軽油使用量(ℓ)	17,928.59	5,737	-12,191.59	68%減

### 3 排出量の増減要因

#### (基準年と比較して増加した要因)

- ・電気、灯油使用量の増加
- ・下水処理量、し尿処理量の増加
- ・公用車使用台数の増加
- ・自動車走行距離の増加

#### (基準年と比較して減少した要因)

- ・A 重油、LPG、都市ガス、ガソリン、軽油使用量の減少
- ・浄化槽使用人数の減少
- ・楠浦浄水場の電気器具の廃棄
- ・志柿保育所、本渡老人福祉センター、瀬戸幼稚園の指定管理者への移行等
- ・九州電力の排出係数の減少