

## 地球温暖化対策実行計画実績報告（令和3年度）

当組合では、「地球温暖化対策の推進に関する法律」に基づき、令和3年4月に「第2期南那須地区広域行政事務組合地球温暖化対策実行計画（事務事業編）」を策定しました。基準年度は令和元年度の実績とし、令和3年度から令和7年度までの5年間、組合の事務及び事業によって排出される温室効果ガスの排出量について、3%の削減を目標としました。

### ○令和3年度のエネルギー使用量削減状況

区 分	令和元年度 使用量(基準年度)	令和3年度 使用量	使用量の増減
電気使用量(千kwh)	4,925	4,937	12
ガソリン(kℓ)	23	19	△4
灯油(kℓ)	60	68	8
重油(kℓ)	280	274	△6
軽油(kℓ)	17	14	△3
LPG(t)	13	12	△1

### ○令和3年度における二酸化炭素排出量削減状況

※( )内は令和3年度実績

区 分	使用量	二酸化炭素 排出係数	二酸化炭素排 出量(t-CO <sub>2</sub> )	基準年度に対す る削減状況
電気使用量(千kwh)	4,925 (4,937)	0.410	2,019 (2,024)	0.3%増加
ガソリン(kℓ)	23 (19)	2.320	53 (44)	17.0%削減
灯油(kℓ)	60 (68)	2.490	149 (169)	13.4%増加
重油(kℓ)	280 (274)	2.710	759 (742)	2.2%削減
軽油(kℓ)	17 (14)	2.580	44 (36)	18.2%削減
LPG(t)	13 (12)	3.000	39 (36)	7.7%削減
温室効果ガス 総排出量			3,063 (3,051)	0.4%削減

※二酸化炭素排出係数は、計画期間の5年間は上記の数値を据え置きすることとする。