**地球温暖化対策実行計画実績報告（平成２８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、平成28年5月に

「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。基準年度は平成26年度の実績とし、平成28年度から平成32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、6％の

削減を目標としました。

○平成28年度のエネルギー使用量削減状況

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 区　分 | 平成26年度  使用量(基準年度) | 平成28年度  使用量 | 使用量の増減 |
| 電気使用量（千kwh） | ５，２６９ | ５，０７３ | △１９６ |
| ガソリン（kℓ） | ２３ | ２２ | △１ |
| 灯油（kℓ） | ６３ | ７０ | ７ |
| 重油（kℓ） | ２６４ | ２５３ | △１１ |
| 軽油（kℓ） | １６ | １４ | △２ |
| LPG（t） | １１ | １１ | ０ |

○平成28年度における二酸化炭素排出量削減状況　　※(　　)内は平成28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-CO₂） | 基準年度に対する削減状況 |
| 電気使用量（千kwh） | ５，２６９  （５，０７３） | ０．４１０ | ２，１５８  (２，０８０) | **３．６％削減** |
| ガソリン（kℓ） | ２３  （２２) | ２．３２０ | ５３  (５１) | **３．８％削減** |
| 灯油（kℓ） | ６３  (７０) | ２．４９０ | １５７  (１７４) | **１０．８％増加** |
| 重油（kℓ） | ２６４  (２５３) | ２．７１０ | ７１５  (６８６) | **４．１％削減** |
| 軽油（kℓ） | １６  (１４) | ２．５８０ | ４１  (３６) | **１２．２％削減** |
| LPG（t） | １１  (１１) | ３．０００ | ３３  (３３) | **増減なし** |
| 温室効果ガス  総排出量 |  |  | ３，１５７  (３，０６０) | **３．１％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。