**地球温暖化対策実行計画実績報告（平成２９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29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29年度  使用量 | 使用量の増減 |
| 電気使用量（千kwh） | ５，２６９ | ５，０３４ | △２３５ |
| ガソリン（kℓ） | ２３ | ２４ | １ |
| 灯油（kℓ） | ６３ | ７０ | ７ |
| 重油（kℓ） | ２６４ | ２６１ | △３ |
| 軽油（kℓ） | １６ | １５ | △１ |
| LPG（t） | １１ | １３ | ２ |

○平成29年度における二酸化炭素排出量削減状況　　※(　　)内は平成29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  （５，０３４） | ０．４１０ | ２，１５８  (２，０６４) | **４．４％削減** |
| ガソリン（kℓ） | ２３  （２４) | ２．３２０ | ５３  (５６) | **５．７％増加** |
| 灯油（kℓ） | ６３  (７０) | ２．４９０ | １５７  (１７４) | **１０．８％増加** |
| 重油（kℓ） | ２６４  (２６１) | ２．７１０ | ７１５  (７０７) | **１．１％削減** |
| 軽油（kℓ） | １６  (１５) | ２．５８０ | ４１  (３９) | **４．９％削減** |
| LPG（t） | １１  (１３) | ３．０００ | ３３  (３９) | **１８．２％増加** |
| 温室効果ガス  総排出量 |  |  | ３，１５７  (３，０７９) | **２．５％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。