

2016年度 津山市 事務事業による温室効果ガス排出状況

温室効果ガス排出状況について

当システムは2016年度に導入したものであり、2016年度からの数値を反映しています。

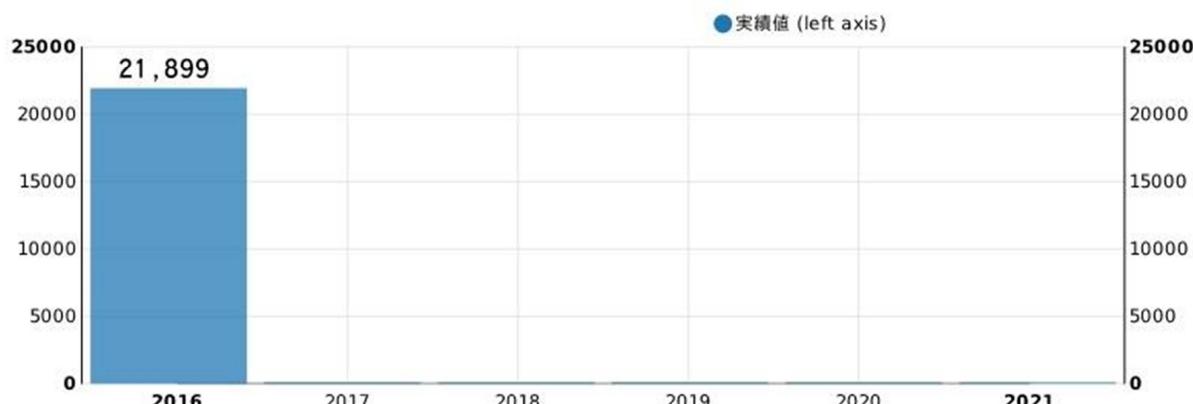
2016年度の排出量は前年度より8,014tCO₂減の21,899t CO₂でした。環境事業所の施設閉鎖が大きな理由ですが、公共施設へ太陽光発電設備の設置や、一部電力購入先をCO₂排出係数の少ない電力会社に変更したこともあり、全体の排出量を低減することができました。

実施した主な取り組み

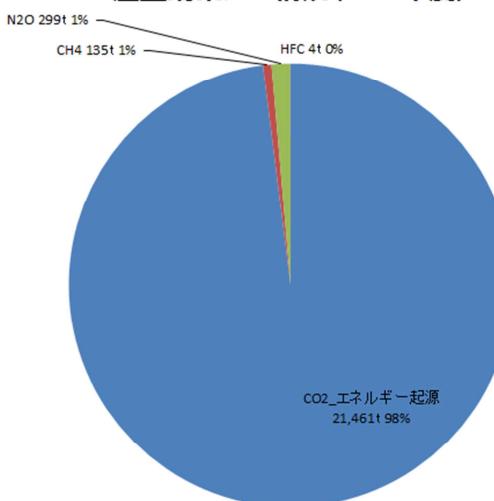
項目	内容	削減効果
公共施設へ太陽光発電設備を設置	352.14kW (設置年度：2005～2016年度 設置施設：19施設 合計)	110 (tCO ₂ /年)
一部公共施設の電力購入先を変更	排出係数の小さい電力会社からグリーン購入	2724 (tCO ₂ /年)

CO₂排出量の推移と内訳

温室効果ガス排出量の推移



温室効果ガス構成(2016年度)



CO₂エネルギー起源の内訳(2016年度)

