河内町地球温暖化対策実行計画の取組結果について

2022年度に３次計画に当たる「河内町地球温暖化対策実行計画（事務事業編）」を策定しました。
本計画では、国の動向や政府の計画を踏まえ、2030年度までに温室効果ガスの排出を2016年度比で50%削減することを目指しています。
これに基づき、2023年度の河内町の事務事業における温室効果ガス（二酸化炭素）の排出状況を公表します。

○温室効果ガスの削減目標に係る状況

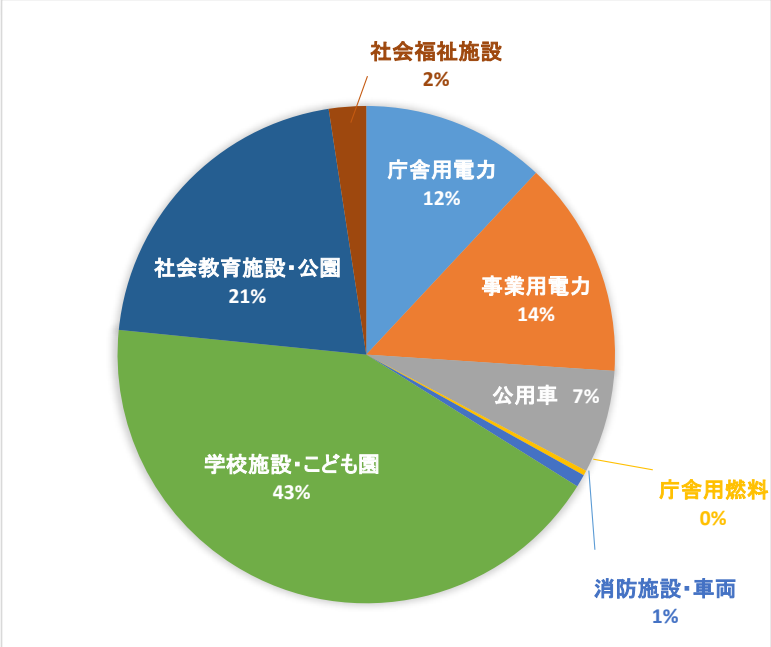
今年度の町施設からの温室効果ガス排出量は、昨年度より8.3%増加しました。その主な原因は２つのこども園を統合し、新設こども園を令和５年１０月に開園したことが大きく影響しています。統合に必要な引っ越し作業などにより、開園前後には３施設を利用したことが電力消費の増加に繋がったものと考えられます。来年度は、より効率的なエネルギー管理を行い、温室効果ガスの排出量を削減することを目指します。

区　分	基準年度排出量 2016年度 （平成28年度）	排出量実績 2022年度 （令和４年度）	排出量実績 2023年度 （令和５年度）	対前年度比	対基準年度比
二酸化炭素（CO_2）	499,199kg-CO_2	341,129kg-CO_2	369,576kg-CO_2	8.3%	△26.0%

＊数値は、基準年度と比較可能な本庁舎、農村環境改善センター、福祉センター、つつみ会館、保健センター、認定こども園、下水道事業、上水道事業、公用車の二酸化炭素の排出量を用いています。

○2023年度のエネルギー使用量及び温室効果ガス排出量（全ての事務事業）

	使用量	CO_2排出量
電気	1,184,952kwh	541.523kg-CO_2
ＬＰガス	9.607ｔ	28.809kg-CO_2
Ａ重油	350.0L	0.948kg-CO_2
灯油	738.0L	1.837kg-CO_2
ガソリン	17,174.6L	39.874kg-CO_2
軽油	2,909.5L	7.521kg-CO_2
潤滑油	10.4L	0.028kg-CO_2
合計	―	620.541kg-CO_2

○排出量の内訳

	CO_2排出量
庁舎用電力	74.188kg-CO_2
事業用電力	87.427kg-CO_2
公用車	41.558kg-CO_2
庁舎用燃料	1.998kg-CO_2
消防施設・車両	5.094kg-CO_2
学校施設・こども園	264.979kg-CO_2
社会教育施設・公園	130.286kg-CO_2
社会福祉施設	15.010kg-CO_2
合計	620.541kg-CO_2