

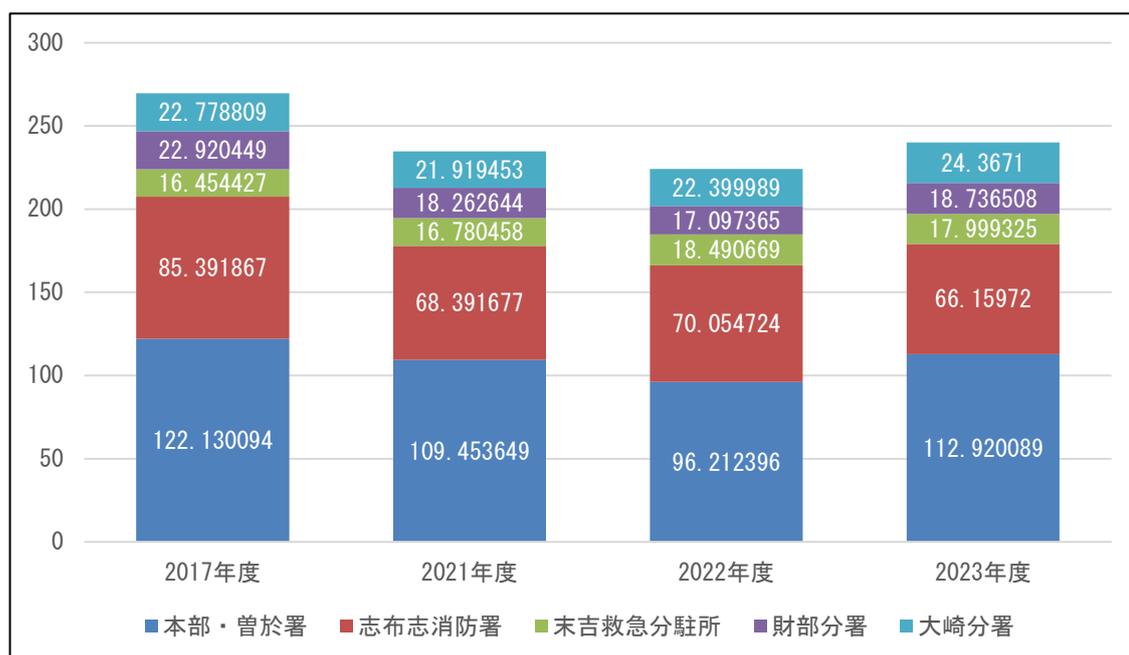
## 大隅曾於地区消防組合における令和3年度以降の温室効果ガス総排出量の公表

地球温暖化対策の推進に関する法律第21条第15項の規定及び大隅曾於地区消防組合地球温暖化対策実行計画に基づき、以下のとおり公表いたします。

### 1 施設別温室効果ガス排出状況

令和5年度の温室効果ガス総排出量は、令和4年度と比較し7.1%増加しています。また、基準年度である平成29年度と比較し、令和5年度においては10.9%の削減率となっています。

単位：t-CO2



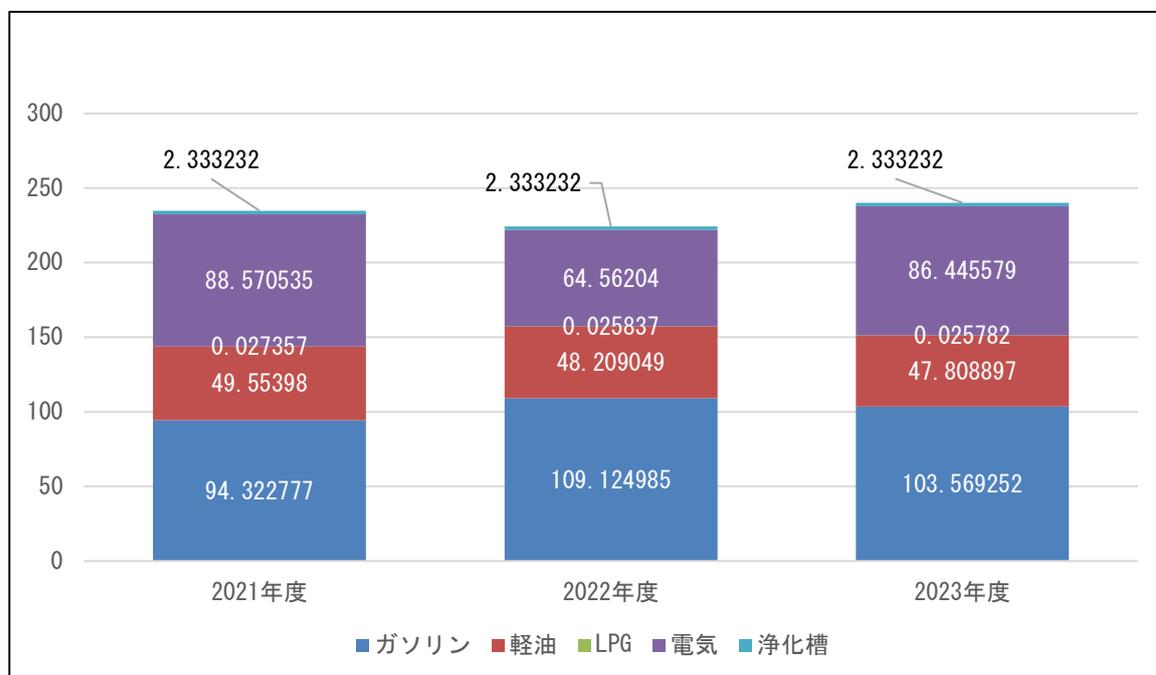
単位：t-CO2

庁舎・施設名	2017年度 平成29年度	2021年度 令和3年度	2022年度 令和4年度	2023年度 令和5年度
本部・曾於消防署	122.130094	109.453649	96.212396	112.920089
志布志消防署	85.391867	68.391677	70.054724	66.159720
末吉救急分駐所	16.454427	16.780458	18.490669	17.999325
財部分署	22.920449	18.262644	17.097365	18.736508
大崎分署	22.778809	21.919453	22.399989	24.367100
合計	269.675646	234.807881	224.255143	240.182742
基準年度比削減量	—	34.867765	45.420503	29.492904
基準年度比削減率	—	12.9%	16.8%	10.9%

## 2 要因別温室効果ガス排出状況

令和5年度における電気の温室効果ガス排出量は、令和4年度と比較し33.9%増加しており、ガソリン・軽油・LPG・は減少傾向となっています。

単位：t-CO2



単位：t-CO2

要因名	2017年度 平成29年度	2021年度 令和3年度	2022年度 令和4年度	2023年度 令和5年度
ガソリン	108.611898	94.322777	109.124985	103.569252
軽油	49.150493	49.553980	48.209049	47.808897
LPG	0.032232	0.027357	0.025837	0.025782
電気	109.677415	88.570535	64.562040	86.445579
浄化槽	2.203608	2.333232	2.333232	2.333232
合計	269.675646	234.807881	224.255143	240.182742