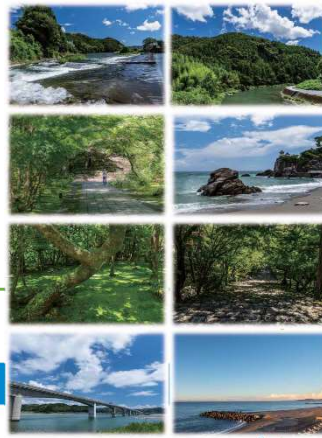


第2次高知市地球温暖化対策地域推進実行計画 (区域施策編)

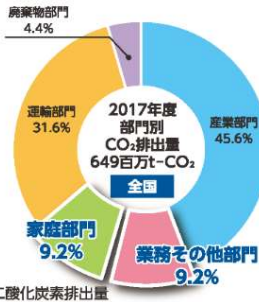
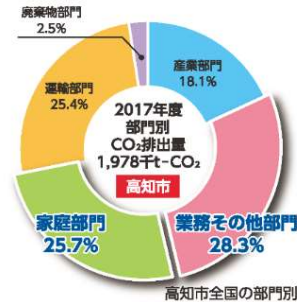
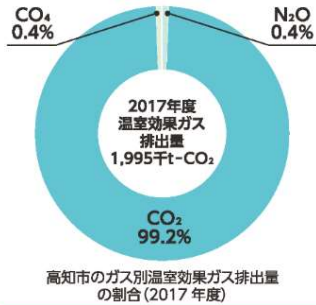
- 策定 2021(令和3)年3月
- 基準年度:2013(平成25)年度 ●対象 高知市域
- 期間 2021(令和3)~2030(同12)年度 (10年間)



本市の温室効果ガス排出量の現状と削減目標

温室効果ガスの排出状況

- 2017年度の温室効果ガス排出量は2013年度から20.2%減少
- 温室効果ガス排出量の99.2%が二酸化炭素(CO₂)
- 二酸化炭素の排出割合は「業務その他部門」が28.3%、「家庭部門」が25.7%と、全国と比較するとかなり大きな割合を占める



「業務その他部門」,「家庭部門」における重点的な対応が必要!

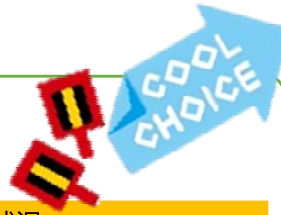
温室効果ガス削減目標



第5次高知市地球温暖化対策地域推進実行計画 (事務事業編)

- 策定 令和4年3月 ●基準年度:2013(平成25)年度
- 対象 高知市が所有する施設,設備(※一部除く)
- 期間 2022(令和4)~2030(同12)年度 (9年間)

本市の事務・事業における温室効果ガス排出量の現状と削減目標



本市の事務・事業における温室効果ガスの排出状況



- 2020年度の本市の事務・事業に伴う温室効果ガス排出量は、81,282t-CO₂
- 基準年度(2013年度)の96,467t-CO₂と比べて、15.7%減少
- 2020年度の温室効果ガスの発生源は、一般廃棄物の焼却によるものが48.9%、エネルギー(電気・燃料)の使用が48.2%を占めている

具体的な取組及び削減ポテンシャル(将来見通し)・削減目標

項目	取組	削減ポテンシャル % (t-CO ₂)
再生可能エネルギーの活用と導入拡大	①清掃工場余剰電力の活用	▲24.5% (▲23,616)
	②太陽光発電設備の導入	—
	③電力排出係数を考慮した電力調達	▲13.9% (▲13,360)
省エネルギーの推進	④照明のLED化	▲3.6% (▲3,470)
	⑤施設・設備の省エネルギー改修	▲0.8% (▲782)
	⑥職員のCOOLCHOICE	▲2.3% (▲2,191)
その他	⑦プラスチック資源循環の推進	▲2.5% (▲2,451)
	⑧ごみ減量の推進	▲3.0% (▲2,901)
合計		▲50.6% (▲48,771)

温室効果ガスの削減目標

2030(令和12)年度の温室効果ガス排出量を2013(平成25)年度比で**50.6%削減**

