

令和3年度（2021年度）静岡市役所の事務事業に伴う温室効果ガス排出量

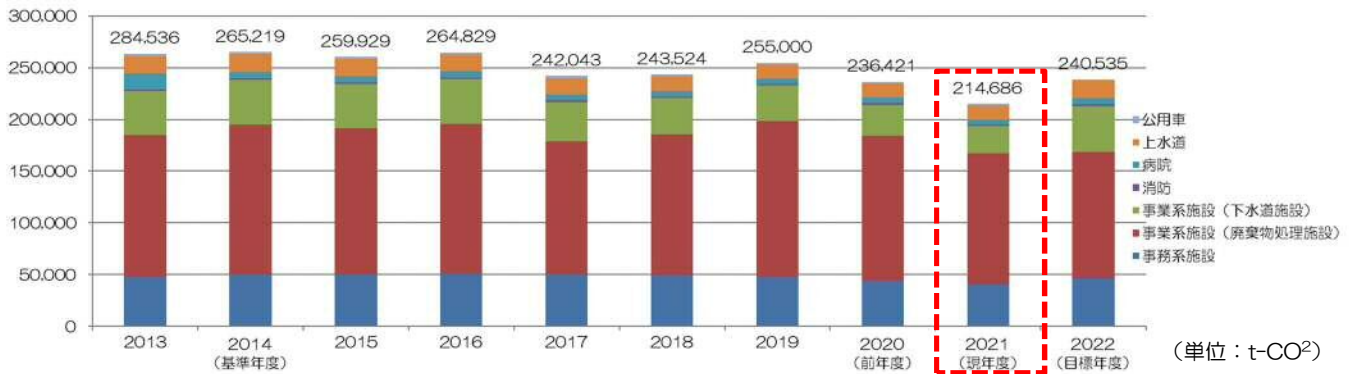
- ◆ 令和3年度（2021年度）の静岡市の事務事業に伴う温室効果ガス排出量は、214,686t-CO₂です。
- ◆ 基準年度である平成26年度（2014年度）と比較すると、19.1%の減少、前年度である令和2年度（2020年度）と比較すると、9.2%の減少となっています。
- ◆ 前年度からの主な減少要因は、**廃棄物処理施設における廃プラスチック量の減少**などがあげられます。

施設別 温室効果ガス排出量

施設分類	排出要因	総排出量
事務系施設 (庁舎・学校・図書館など)	エネルギー (電気・燃料等)の使用	40,422 t-CO ₂
事業系施設		172,542 t-CO ₂
内訳	廃棄物処理施設 エネルギー (電気・燃料等)の使用 → 廃棄物の焼却・ 処理等	127,013 t-CO ₂
	下水道施設 エネルギー (電気・燃料等)の使用 → 下水汚泥の焼却	26,453 t-CO ₂
	その他施設 (病院・消防・ 水道施設) エネルギー (電気・燃料等)の使用	19,075 t-CO ₂
公用車	燃料の使用 → 排気ガスの排出等	1,722 t-CO ₂
合計		214,686 t-CO₂



基準年度からの排出量経緯



排出量	2013	2014 (基準年)	2015	2016	2017	2018	2019	2020 (前年度)	2021 (現年度)	2022 (目標年)	対前年度 増加率	対基準年度 増加率	
事務系施設	47,205	50,022	50,207	50,543	50,421	49,289	47,793	43,843	40,422	46,863	-7.8%	-19.2%	
事業系施設 (廃棄物処理施設)	137,894	145,021	141,467	145,171	128,340	136,341	150,733	140,622	127,013	121,818	-9.7%	-12.4%	
事業系施設 (下水道施設)	42,503	43,231	42,701	43,022	38,100	34,796	34,249	29,707	26,453	43,791	-11.0%	-38.8%	
事業系施設 (その他)	消防	1,336	1,102	1,199	1,689	1,811	1,683	1,694	1,786	1,292	2,358	-27.6%	17.3%
	病院	15,132	6,116	5,854	5,738	5,624	5,177	5,017	5,090	4,212	5,688	-17.3%	-31.1%
水道	17,413	17,634	16,945	16,485	15,616	14,055	13,503	13,558	13,571	17,987	0.1%	-23.0%	
公用車	2,191	2,093	2,053	2,181	2,132	2,183	2,011	1,814	1,722	2,030	-5.1%	-17.7%	
合計	284,536	265,219	260,426	264,829	242,043	243,524	255,000	236,421	214,686	240,535	-9.2%	-19.1%	

※ 図表は、端数処理（四捨五入）をしているため、合計が合わないことがあります。