

エネルギー使用量と温室効果ガス排出量(平成29年度分)

※平成29年度温室効果ガス排出量削減目標:平成23年度公表値から7%以上削減

削減率:7.6%

活動区分	使用量単位	平成23年度 公表値		令和元年度 実績値		排出量の増減 [H23比] (kg-CO ₂)	排出量の 増減率 [H23比]
		使用量	排出量 (kg-CO ₂)	使用量	排出量 (kg-CO ₂)		
CO ₂ 排出量 ※1		—	31,722,250.30		29,311,558.57	▲2,410,691.73	-7.60%
電気	kWh	47,048,890.00	26,112,133.95	43,908,082.23	24,368,985.64	▲1,743,148.31	-6.68%
燃料		—	5,610,116.35		4,942,572.94	▲667,543.41	-11.90%
ガソリン(公用車以外)	ℓ	27,648.00	64,189.26	17,658.85	40,997.85	▲23,191.41	-36.13%
ガソリン(公用車)	ℓ	240,646.27	558,698.82	218,748.08	507,858.67	▲50,840.15	-9.10%
軽油(公用車以外)	ℓ	30,219.00	79,151.03	32,808.33	85,933.11	6,782.08	8.57%
軽油(公用車)	ℓ	246,308.97	645,144.02	221,026.81	578,923.74	▲66,220.28	-10.26%
灯油	ℓ	742,053.00	1,847,328.33	602,870.60	1,500,836.31	▲346,492.02	-18.76%
A重油	ℓ	298,235.30	808,107.32	226,720.20	614,327.86	▲193,779.46	-23.98%
液化石油ガス(LPG)	m ³	86,104.00	514,375.91	82,069.80	490,276.05	▲24,099.86	-4.69%
液化天然ガス(LNG)	m ³	476,541.00	1,093,121.67	489,749.20	1,123,419.36	30,297.69	2.77%
メタンの排出に伴うCO ₂ 換算量			1,098.00	—	1,045.66	▲52.34	-4.77%
一酸化二窒素の排出に伴うCO ₂ 換算量			29,129.00	—	27,599.53	▲1,529.47	-5.25%
合計			31,752,477.30		29,340,203.76	▲2,412,273.54	-7.6%

※エネルギー使用量から、CO₂排出量(kg-CO₂)に換算

※メタン、一酸化二窒素は、車両の走行距離から算出