

エネルギー使用量と温室効果ガス排出量(平成30年度分)

※平成30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:11.3%

	単位	平成23年度公表値		平成30年度		CO2排出量増減 対23年度比較	増減率(%) 対23年度比較
		使用量	排出量(kg-CO ₂)	使用量	排出量(kg-CO ₂)		
二酸化炭素排出量			31,722,250.30		28,120,672.93	▲3,601,577.37	-11.35%
電気の使用に伴うCO2排出量	kWh	47,048,890.00	26,112,133.95	42,168,195.28	23,403,348.38	▲2,708,785.57	-10.37%
燃料使用に伴うCO2排出量			5,610,116.35		4,717,324.55	▲892,791.80	-15.91%
ガソリン(公用車以外の利用)	ℓ	27,648.00	64,189.26	13,410.16	31,133.83	▲33,055.42	-51.50%
ガソリン(公用車)	ℓ	240,646.27	558,698.82	214,259.98	497,438.83	▲61,259.99	-10.96%
軽油(公用車以外の利用)	ℓ	30,219.00	79,151.03	36,295.35	95,066.47	15,915.45	20.11%
軽油(公用車)	ℓ	246,308.97	645,144.02	234,926.22	615,329.72	▲29,814.30	-4.62%
灯油	ℓ	742,053.00	1,847,328.33	518,733.61	1,291,378.68	▲555,949.65	-30.09%
A重油	ℓ	298,235.30	808,107.32	230,572.90	624,767.25	▲183,340.07	-22.69%
液化石油ガス(LPG)	m ³	86,104.00	514,375.91	80,369.83	480,120.61	▲34,255.30	-6.66%
液化天然ガス(LNG)	m ³	476,541.00	1,093,121.67	471,731.50	1,082,089.16	▲11,032.51	-1.01%
メタンの排出に伴うCO2換算量			1,098.00		1,055.75	▲42.25	-3.85%
一酸化二窒素の排出に伴うCO2換算量			29,129.00		27,840.31	▲1,288.69	-4.42%
合計			31,752,477.30		28,149,568.99	▲3,602,908.31	-11.3%

※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