

# 令和5年度温室効果ガス総排出量

単位: kg-CO2

取組項目 (排出要因)	平成26年度(基準年度)		令和3年度		令和4年度		令和5年度					
	活動量	排出量	活動量	排出量	活動量	排出量	活動量	排出量	構成比 ①	②	対26年度比	
エネルギー要因	ガソリン(L)	46,064	106,944	61,021	141,569	56,278	130,564	56,548	129,496	2%	3%	21.1%
	灯油(L)	363,234	904,265	377,839	940,820	361,006	898,904	325,430	813,574	13%	16%	-10.0%
	軽油(L)	15,853	41,523	10,798	27,858	16,738	43,183	17,176	45,002	1%	1%	8.4%
	A重油(L)	252,450	684,046	110	298	0	-	0	-	0%	0%	-100.0%
	LPG(m³)	22,675	135,523	28,812	172,179	27,350	163,446	25,769	153,998	2%	3%	13.6%
	計	-	1,872,302	-	1,282,724	-	1,236,097	-	1,142,070	18%	23%	-39.0%
	電気の使用(kwh)	15,426,712	7,960,183	14,027,123	5,424,270	13,219,171	4,942,789	12,639,537	5,143,059	80%	—	-35.4%
	再エネ価値反映	15,426,712	7,960,183	14,027,123	4,687,728	13,219,171	3,311,460	12,639,537	3,809,241	—	75%	-52.1%
	計	-	9,832,485	-	6,706,994	-	6,178,886	-	6,285,129	98%	—	-36.1%
	再エネ価値反映	-	-	-	5,970,452	-	4,547,557	-	4,951,311	—	98%	-49.6%
非エネルギー要因	一般廃棄物の焼却(t)	320	204,303	-	-	-	-	-	-	-	-	-100.0%
	その他非エネルギー要因	-	729,292	-	172,765	-	168,476	-	113,110	2%	2%	-84.5%
	計	-	933,595	-	172,765	-	168,476	-	113,110	2%	2%	-87.9%
総排出量	-	10,766,080	-	6,879,759	-	6,347,362	-	6,398,239	100%	—	-40.6%	
再エネ価値反映	-	-	-	6,143,217	-	4,716,033	-	5,064,420	—	100%	-53.0%	

※ エネルギー要因は燃料使用量及び電気使用量、非エネルギー要因は燃料使用量以外(例えば、廃棄物焼却量、公用車の走行など)のものとする。

※ 構成比②は再エネ価値反映

※ 再エネ価値反映: 令和3年10月から、主要な市公共施設に再エネ価値(高圧30%・低圧100%)を反映しました。

※ 調整後排出係数 単位: t-CO2/kWh

	平成26年度(基準年度)	令和3年度	令和4年度	令和5年度
関西電力(株)	0.378	0.351	0.311	0.434
ミツロコグリーンエネルギー(株)	-	0.464	0.408	0.389
エネサーブ(株)	-	-	0.554	0.503
株式会社FPS	-	-	0.431	0.435