

大樹町地球温暖化対策実行計画に基づく令和6年度温室効果ガスの排出量

【温室効果ガス総排出量】

調 査 項 目	2013年度(基準年) 排出量(kg-CO2)	2024年度 排出量(kg-CO2)	削減率 (%)
二酸化炭素	4,254,269.0	3,291,516.6	22.63%
メタン	745.5	698.5	6.30%
一酸化二窒素	3,495.7	3,797.5	-8.63%
ハイドロフルオカーボン	559.0	614.9	-10.00%
総排出量	4,259,069.2	3,296,627.5	22.60%
令和6年度の削減量は、1,023,109.4kgで、削減率は24.02%でした。			

①二酸化炭素排出量

調 査 項 目	2013年度(基準年)		2024年度		削減率 (%)
	使用量	排出量	使用量	排出量	
ガソリン	38,011.0L	88,185.5kg	31,925.0L	74,066.0kg	16.01%
灯油	251,395.0L	625,973.6kg	145,357.0L	363,392.5kg	41.95%
軽油	14,908.0L	38,462.6kg	44,038.0L	115,379.6kg	-199.98%
A重油	451,849.0L	1,224,510.8kg	277,776.0L	763,884.0kg	37.62%
液化石油ガス(LPG)	5,361.5m³	16,084.5kg	2,654.0m³	7,935.5kg	50.66%
電気	3,334,885.0kwh	2,261,052.0kg	3,690,167.0kwh	1,966,859.0kg	13.01%
二酸化炭素排出量		4,254,269.0kg		3,291,516.6kg	22.63%

②メタン排出量

調 査 項 目	2013年度(基準年)		2024年度		削減率 (%)
	使用量	排出量	使用量	排出量	
自動車走行距離	423,675.0km	4.2kg	326,434.0km	2.9kg	30.95%
下水処理量	35,590.0m³	31.3kg	26,641.0m³	23.4kg	25.24%
メタン排出量		35.5kg		26.3kg	25.92%
二酸化炭素換算排出量		745.5kg		708.5kg	4.96%

③一酸化二窒素排出量

調 査 項 目	2013年度(基準年)		2024年度		削減率 (%)
	使用量	排出量	使用量	排出量	
走行距離	423,675.0km	11.3kg	326,434.0km	8.0kg	29.20%
二酸化炭素換算排出量		3,495.7kg		3,797.5kg	-8.63%

④ハイドロフルオカーボン排出量

調 査 項 目	2013年度(基準年)		2024年度		削減率 (%)
	台数	排出量	台数	排出量	
カーエアコン	43.0台	0.4kg	43.0台	0.4kg	0.00%
二酸化炭素換算排出量		559.0kg		614.9kg	-10.00%