

## えりも町地球温暖化対策実行計画結果

えりも町地球温暖化対策実行計画は、令和6年度から令和12年度まで第3期計画となり、第2期計画より対象施設を22施設増やし、49施設及び車両としました。

令和6年度の温室効果ガス総排出量は、平成25年度比 ▲20.7%となっていますが、対象施設を増加させたため、灯油の使用量が基準年度より増加することとなりました。

各使用量が削減されていることにより温室効果ガス排出量は減少する結果となりました。

### 令和6年度における温室効果ガス総排出量実績（総計）

エネルギー種別	平成25年度(基準年度)		令和6年度		基準年度との比較			
	エネルギー使用量	温室効果ガス(t-CO2)	エネルギー使用量	温室効果ガス(t-CO2)	エネルギー使用量	温室効果ガス(t-CO2)	温室効果ガス削減率	
電気	2,542,730.0 kWh	1,749.4	2,346,572.0 kWh	1,255.4	▲ 196,158.0 kWh	▲ 494.0	-28.2%	
燃料	灯油	191,318.0 ㍓	476.4	193,389.1 ㍓	481.4	2,071.1 ㍓	5.1	1.1%
	A重油	109,452.0 ㍓	296.6	97,978.7 ㍓	265.5	▲ 11,473.3 ㍓	▲ 31.1	-10.5%
	軽油	58,488.6 ㍓	150.9	46,388.6 ㍓	119.9	▲ 12,100.0 ㍓	▲ 31.0	-20.5%
	ガソリン	31,729.9 ㍓	73.6	23,287.1 ㍓	54.1	▲ 8,442.8 ㍓	▲ 19.6	-26.6%
	LPガス	4,421.2 ㍓	9.9	3,285.0 ㍓	8.9	▲ 1,136.2 ㍓	▲ 1.0	-9.9%
合計		2,756.8		2,185.2		▲ 571.6	-20.7%	

電気使用量に伴う温室効果ガス排出量は、毎年、電気事業者ごとに報告される排出係数を使用することになっています。排出量係数とは、電気事業者がそれぞれ供給(小売り)した電気の発電に伴い、燃料の燃焼に伴って排出された二酸化炭素の量を当該電気事業者が供給した電力量で除して算出したものです。

### 令和6年度における温室効果ガス総排出量実績（施設）

エネルギー種別	平成25年度(基準年度)		令和6年度		基準年度との比較			
	エネルギー使用量	温室効果ガス(t-CO2)	エネルギー使用量	温室効果ガス(t-CO2)	エネルギー使用量	温室効果ガス(t-CO2)	温室効果ガス削減率	
電気	2,542,730.0 kWh	1,749.4	2,346,572.0 kWh	1,255.4	▲ 196,158.0 kWh	▲ 494.0	-28.2%	
燃料	灯油	191,318.0 ㍓	476.4	193,389.1 ㍓	481.4	2,071.1 ㍓	5.1	1.1%
	A重油	109,452.0 ㍓	296.6	97,978.7 ㍓	265.5	▲ 11,473.3 ㍓	▲ 31.1	-10.5%
	軽油	2,033.0 ㍓	5.3	1,504.0 ㍓	3.9	▲ 529.0 ㍓	▲ 1.4	-25.9%
	ガソリン	649.0 ㍓	1.5	848.9 ㍓	2.0	199.9 ㍓	0.5	30.5%
	LPガス	4,421.2 ㍓	9.9	3,285.0 ㍓	8.9	▲ 1,136.2 ㍓	▲ 1.0	-9.9%
合計		2,539.0		2,017.1		▲ 521.9	-20.6%	

### 令和6年度における温室効果ガス総排出量実績（公用車）

エネルギー種別	平成25年度(基準年度)		令和6年度		基準年度との比較			
	エネルギー使用量	温室効果ガス(t-CO2)	エネルギー使用量	温室効果ガス(t-CO2)	エネルギー使用量	温室効果ガス(t-CO2)	温室効果ガス削減率	
燃料	軽油	56,455.6 ㍓	145.7	44,884.6 ㍓	116.0	▲ 11,571.0 ㍓	▲ 29.6	-20.3%
	ガソリン	31,080.9 ㍓	72.1	22,438.2 ㍓	52.1	▲ 8,642.7 ㍓	▲ 20.0	-27.8%
合計		217.8		168.1		▲ 49.7	-22.8%	

# えりも町地球温暖化対策実行計画結果

## エネルギー使用量の推移（総計）

エネルギー種別	平成25年度(基準年度)	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	
電 気	2,542,730.0 kWh	2,379,772.0 kWh	2,192,658.0 kWh	2,165,262.0 kWh	2,266,381.4 kWh	2,346,572.0 kWh	
燃 料	灯 油	191,318.0 ㍓	163,947.1 ㍓	155,522.1 ㍓	157,904.1 ㍓	154,627.4 ㍓	193,389.1 ㍓
	A 重 油	109,452.0 ㍓	108,200.0 ㍓	97,800.0 ㍓	102,500.0 ㍓	116,946.1 ㍓	97,978.7 ㍓
	軽 油	60,224.8 ㍓	53,022.8 ㍓	50,797.0 ㍓	48,943.9 ㍓	45,438.8 ㍓	46,388.6 ㍓
	ガソリン	31,729.9 ㍓	21,500.4 ㍓	22,049.3 ㍓	24,212.0 ㍓	23,486.5 ㍓	23,287.1 ㍓
	LP ガス	4,421.2 m <sup>3</sup>	3,437.9 m <sup>3</sup>	3,410.4 m <sup>3</sup>	3,152.4 m <sup>3</sup>	3,174.6 m <sup>3</sup>	3,285.0 m <sup>3</sup>

## エネルギー使用量の推移（施設）

エネルギー種別	平成25年度(基準年度)	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	
電 気	2,542,730.0 kWh	2,379,772.0 kWh	2,192,658.0 kWh	2,165,262.0 kWh	2,266,381.4 kWh	2,346,572.0 kWh	
燃 料	灯 油	191,318.0 ㍓	163,947.1 ㍓	155,522.1 ㍓	157,904.1 ㍓	154,627.4 ㍓	193,389.1 ㍓
	A 重 油	109,452.0 ㍓	108,200.0 ㍓	97,800.0 ㍓	102,500.0 ㍓	116,946.1 ㍓	97,978.7 ㍓
	軽 油	2,033.0 ㍓	2,590.3 ㍓	2,260.0 ㍓	2,215.1 ㍓	1,441.0 ㍓	1,504.0 ㍓
	ガソリン	649.0 ㍓	399.5 ㍓	326.0 ㍓	1,304.8 ㍓	507.8 ㍓	848.9 ㍓
	LP ガス	4,421.2 m <sup>3</sup>	3,437.9 m <sup>3</sup>	3,410.4 m <sup>3</sup>	3,152.4 m <sup>3</sup>	3,174.6 m <sup>3</sup>	3,285.0 m <sup>3</sup>

## エネルギー使用量の推移（公用車）

エネルギー種別	平成25年度(基準年度)	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
軽 油	58,191.8 ㍓	50,432.5 ㍓	48,537.0 ㍓	46,728.8 ㍓	43,997.8 ㍓	44,884.6 ㍓
ガソリン	31,080.0 ㍓	21,100.9 ㍓	21,723.3 ㍓	22,907.2 ㍓	22,978.7 ㍓	22,438.2 ㍓

## 令和6年度 えりも町役場の主な施設別の温室効果ガス排出量

施設等名称	温室効果ガス(t-CO2)	施設等名称	温室効果ガス(t-CO2)
えりも町役場庁舎	124.1	えりも町高齢者福祉寮「ゆうゆう」	12.6
えりも小学校プール	119.3	えりも町高齢者ケアホーム「いずみ」	10.6
えりも町国民健康保険診療所	96.3	えりも町郷土資料館	6.0
えりも町保養施設「とまべつ 憩いの湯 ちゃっぷ」	67.0	えりも町交流館	5.6
えりも町立北海道えりも高等学校	42.6	庶野放課後児童クラブ	2.9
えりも町立庶野小学校	37.2	えりも町クリーンセンター(リサイクルセンター)	2.5
えりも町立えりも中学校	36.7	えりも町交流促進センター襟裳岬「風の館」	2.4
えりも町福祉センター	29.1	えりも放課後児童クラブ	2.4
えりも町立中央保育所	28.7	えりも町百人浜オートキャンプ場	1.5
えりも町立えりも岬小学校	26.7	庶野生活館	0.8
えりも町立えりも小学校	22.4	上歌別生活館	0.7
えりも町立笛舞小学校	21.2	森と湖の里ふれ愛館	0.6
えりも町クリーンセンター(浸出処理施設)	20.7	えりも町立えりも岬保育所	0.4
えりも町斎場	17.2	えりも町百人浜パークゴルフ場	0.2
えりも町清掃センター	15.8	歌別生活館	0.2
えりも町民体育館	15.7	西えりも生活館	0.2
えりも町立庶野保育所	14.1	えりも町笛舞ふれあい館	0.1

近浦多目的集会施設、東洋生活館、東洋第2生活館、桜岡生活館、目黒生活館、えりも町第二体育館、えりも町陸上競技場、えりも町民スケートリンク、えりも町浄化センター、えりも町庶野さくら公園、東部地区水道施設、目黒地区水道施設、西部地区水道施設 は0.0t-CO2未満となっています。