

地球温暖化対策実行計画の 進捗報告について

2025年7月9日

内容

1. せたな町地球温暖化対策実行計画の進捗について
2. 排出量削減に向けた今後の取り組み
3. 地球温暖化対策実行計画(区域施策編・事務事業編)の改訂

1. せたな町地球温暖化対策実行計画の進捗について

- ✓ 基準年の平成25年度と比べ、軽油、A重油、LPG及び電気の使用量が減少
- ✓ ガソリン使用量増加の要因は、公用車台数の増加
- ✓ 灯油使用量増加の要因は、施設数の増加

調査項目	平成25年度 (2013年度)		令和4年度 (2022年度)		令和5年度 (2023年度)		令和6年度 (2024年度)	
	使用量	CO ₂ 排出量 (kg-CO ₂)	使用量	CO ₂ 排出量 (kg-CO ₂)	使用量	CO ₂ 排出量 (kg-CO ₂)	使用量	CO ₂ 排出量 (kg-CO ₂)
ガソリン(L)	32,214	74,790	46,325	106,089	37,157	85,095	38,989	89,290
灯油(L)	144,655	360,115	172,928	432,784	173,618	434,511	183,043	458,099
軽油(L)	4,885	12,628	5,060	13,256	4,943	12,947	3,884	10,173
A重油(L)	608,779	1,649,566	277,100	762,807	278,580	766,882	255,600	703,622
LPG(m ³)	3,288	9,861	1,254	3,754	1,259	3,771	1,195	3,577
電 気 (kWh)	4,877,347	3,178,936	4,828,457	2,650,823	4,892,431	2,607,666	4,505,835	2,410,622
合計	5,671,168	5,285,895	5,331,124	3,969,513	5,387,988	3,910,871	4,988,546	3,675,383

1. せたな町地球温暖化対策実行計画の進捗について

- ✓ 軽油、A重油、LPG及び電気の削減ができたことにより、2024年度の全体のCO₂排出量は、基準年から30.5%削減。
- ✓ 2023年度と比較して、2024年度は、3.5ポイント減となり、排出量を削減することができた。

	2013年度 (基準年)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)	令和6年度 (2024年度)
CO ₂ 排出量(kg-CO ₂)	5,285,895	3,969,513	3,910,871	3,675,383
基準年からの削減量	—	1,316,382	1,375,024	1,610,513
基準年からの削減率	—	24.9%	26.0%	30.5%
対策による削減量	—	—	648	651

2. 排出量削減に向けた今後の取り組み

- ✓ 公用車の更新等にあたって、PHEV等のハイブリット自動車の導入
→令和6年度にかけて公用車の更新等にあたっては、PHEV等ハイブリット自動車の導入を実施している。令和7年度においても継続して実施する。
- ✓ PPA(電力購入契約)による太陽光発電設備導入
→町内公共施設のうち、三杉荘を対象としてPPAによる太陽光発電設備導入を検討している。
- ✓ 脱炭素化推進補助金の新設
→個人や事業者を対象とし、町内の住宅等に太陽光発電システムや蓄電池等を導入する方へ補助金交付制度を新設
- ✓ 国の「地球温暖化対策計画(令和7年2月18日閣議決定)」での目標に合わせた「せ
たな町 地球温暖化対策実行計画(区域施策編・事務事業編)」の事務事業編の改訂
→「3. 地球温暖化対策実行計画(区域施策編・事務事業編)の改訂 参照」

3. 地球温暖化対策実行計画(区域施策編・事務事業編)の改訂

- ✓ 国は新たに「地球温暖化対策計画(令和7年2月18日閣議決定)」を策定。世界全体での目標を1.5℃と定め、2050年ネット・ゼロの実現に向けた直線的な経路にある野心的な目標として、2035年度、2040年度において、温室効果ガスを2013年度からそれぞれ60%、73%削減することを目指す
- ✓ 国の目標に合わせて、「せたな町地球温暖化対策実行計画(区域施策編・事務事業編)」の事務事業編を令和7年度に改訂
- ✓ 現在の目標は、2013年度の基準年に対し、2030年度は51%、2032年度は57%の削減
- ✓ 新たな目標として、2035年度に66%、2040年度に81%の削減を目標とする予定

	2013年度 (基準年)	令和4年度 (2021年度)	2030年	2032年
CO ₂ 排出量(kg-CO ₂)	5,285,895	4,355,265	2,590,089	2,272,935
基準年からの削減量	—	930,630	2,695,807	3,012,960
基準年からの削減率	—	17.6%	51.0%	57.0%



	2013年度 (基準年)	令和6年度 (2024年度)	2035年	2040年
CO ₂ 排出量(kg-CO ₂)	5,285,895	3,675,383	1,797,204	1,004,320
基準年からの削減量	—	1,610,513	3,488,691	4,281,575
基準年からの削減率	—	30.5%	66.0%	81.0%