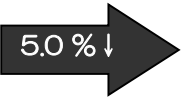


幸田町地球温暖化対策実行計画（第3次計画）の進捗状況

1 実行計画概要

- (1) 根拠法令 地球温暖化対策の推進に関する法律第21条第1項
- (2) 計画期間 平成31年4月1日から令和6年3月31日まで
- (3) 対象範囲 町が行う全ての事務事業。ただし、指定管理者制度施設を除く外部に委託する事務事業及び社会福祉協議会等の法人・公社の事務事業は、削減目標非設定とする。
- (4) 削減目標 令和5年度までに温室効果ガス排出量5.0%削減（平成29年度比）

5,704t-CO₂ (平成29年度)  5,419t-CO₂ (令和5年度)

2 令和5年度実施状況

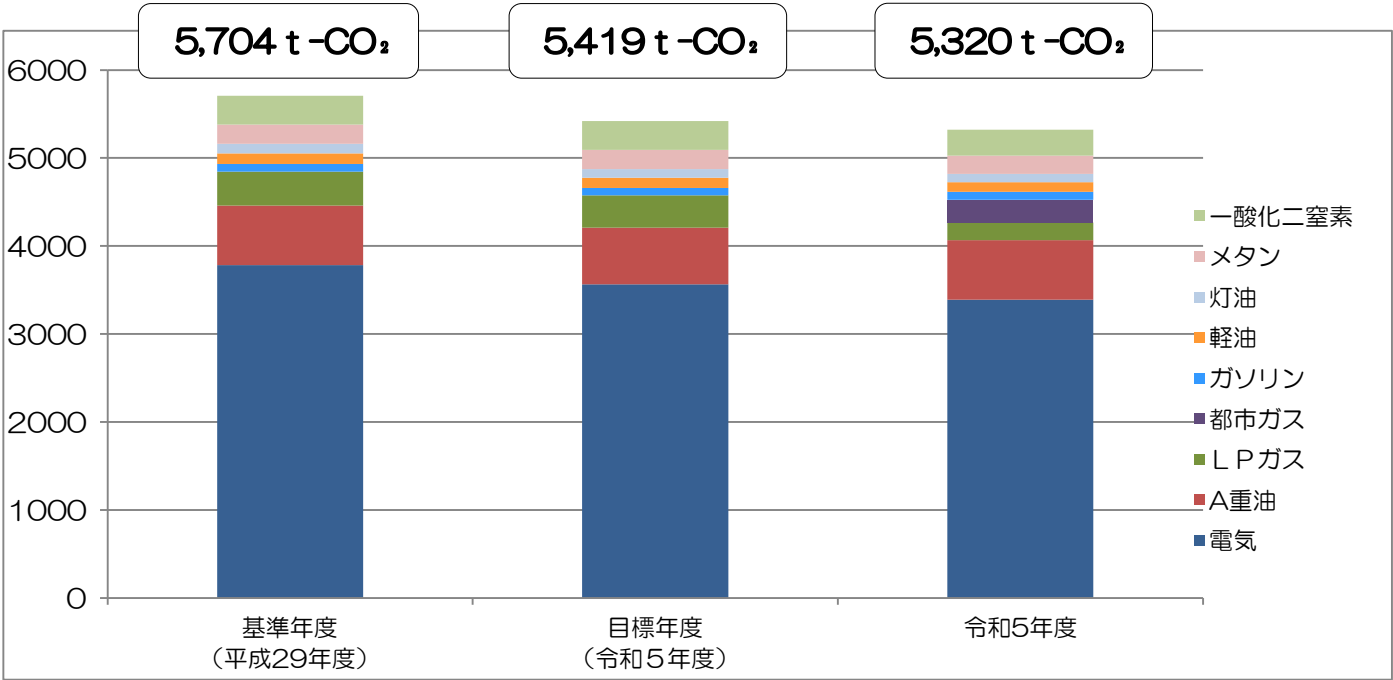
幸田町では、平成21年度から5か年計画として幸田町地球温暖化対策実行計画を策定しています。平成30年度に第2次計画が終わり、現在、令和元年度から令和5年度を期間として策定した第3次計画を実行しているところです。第3次計画では、第2次計画で対象とした二酸化炭素にメタンと一酸化二窒素を加え、3種類の温室効果ガスを対象としました。

令和5年度の温室効果ガス排出量は5,320 t - CO₂となり、目標数値である5,419 t - CO₂を達成しております。資料2Pの要因別排出割合の円グラフにもあるように、電気について、都市ガスについて、ゼロカーボン構想の実現に向けた重要な課題となっております。今後も職員への省エネ推進や施設管理者への施設省エネ化のさらなる推進をしていきたいと思ひます。

				基準年度					
温室効果ガス排出量				平成29年度	目標数値（令和5年度）		令和5年度		要因別 構成比
合 計（t-CO ₂ ） （対H25年度比）				5,704 （ 100.0 % ）	5,419 （ 95.0 % ）		5,320 （ 93.3 % ）		
排出要因別内訳						H25年度比		H25年度比	
二酸化炭素	電 気	使 用 量	kwh	7,883,021.0	7,434,166.7	94.3%	7,704,124.0	89.6%	63.7%
		温室効果ガス排出量	t-CO ₂	3,783.9	3,568.4		3,389.8		
		売 電 量	kwh	△7,438.0	△7,438.0	-	△6,055.0	-	-
		温室効果ガス排出量	t-CO ₂	△3.6	△3.6		△2.6		
	A重油	使 用 量	ℓ	250,000.0	237,490.8	95.0%	246,134.9	99.9%	12.7%
		温室効果ガス排出量	t-CO ₂	677.5	643.6		676.9		
	LPガス	使 用 量	kg	128,498.1	122,441.5	95.0%	66,761.4	51.8%	3.8%
		温室効果ガス排出量	t-CO ₂	385.5	366.1		199.6		
	都市ガス	使 用 量	m ³	-	-	-	127,141.6	※R5.12以降は、CN都市ガス導入によりOt-CO2	4.9%
		温室効果ガス排出量	t-CO ₂	-	-		260.6		
	ガソリン	使 用 量	ℓ	38,364.4	36,434.1	95.0%	39,887.9	102.5%	1.7%
		温室効果ガス排出量	t-CO ₂	89.1	84.6		91.3		
	軽油	使 用 量	ℓ	45,817.4	43,528.1	95.0%	41,561.4	90.7%	2.0%
		温室効果ガス排出量	t-CO ₂	120.0	114.0		108.9		
	灯油	使 用 量	ℓ	42,761.0	40,602.4	95.0%	37,678.0	88.5%	1.8%
		温室効果ガス排出量	t-CO ₂	106.4	101.1		94.2		
メタン	温室効果ガス排出量	kg-CH ₄	8,724.5	8,724.5	100%	7,383.0	95.0%	3.9%	
	温室効果ガス排出量（二酸化炭素換算）	t-CO ₂	218	218		207.0			
一酸化二窒素	温室効果ガス排出量	kg-N ₂ O	1,098.8	1,098.8	100%	1,109.7	89.9%	5.5%	
	温室効果ガス排出量（二酸化炭素換算）	t-CO ₂	327	327		294.1			

※ 温室効果ガス排出量の算出に用いる電気の排出係数は、中部電力の排出係数で計算しています。

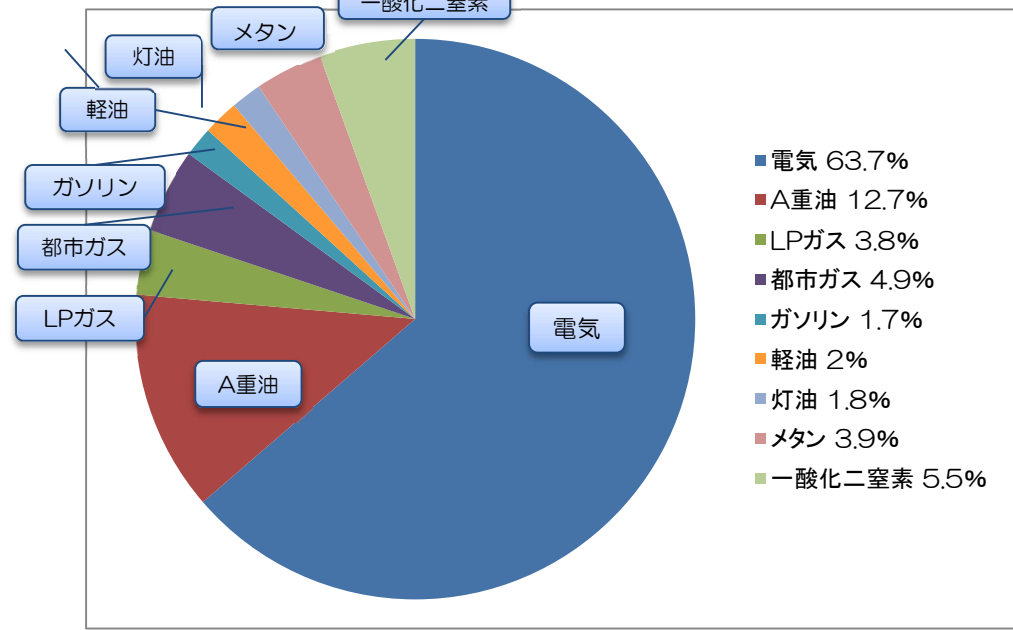
温室効果ガス排出量



温室効果ガス排出量達成率

	t-CO ₂								
	電気	A重油	L Pガス	都市ガス	ガソリン	軽油	灯油	メタン	一酸化二窒素
基準年度 (平成29年度)	3,780.3	677.5	385.5	-	89.1	120.0	106.4	218.0	327.0
目標数値 (令和5年度)	3,564.8	643.6	366.1	0.0	84.6	114.0	101.1	218.0	327.0
令和5年度	3,387.2	676.9	199.6	260.6	91.3	108.9	94.2	207.0	294.1
目標達成率 (%)	182.4	1.8	958.2	-	(48.9)	185.0	230.2	-	-

要因別排出割合



	t-CO ₂
令和5年度	
電気 63.7%	3,387.2
A重油 12.7%	676.9
LPガス 3.8%	199.6
都市ガス 4.9%	260.6
ガソリン 1.7%	91.3
軽油 2%	108.9
灯油 1.8%	94.2
メタン 3.9%	207.0
一酸化二窒素 5.5%	294.1