

埼玉県の温室効果ガス排出量

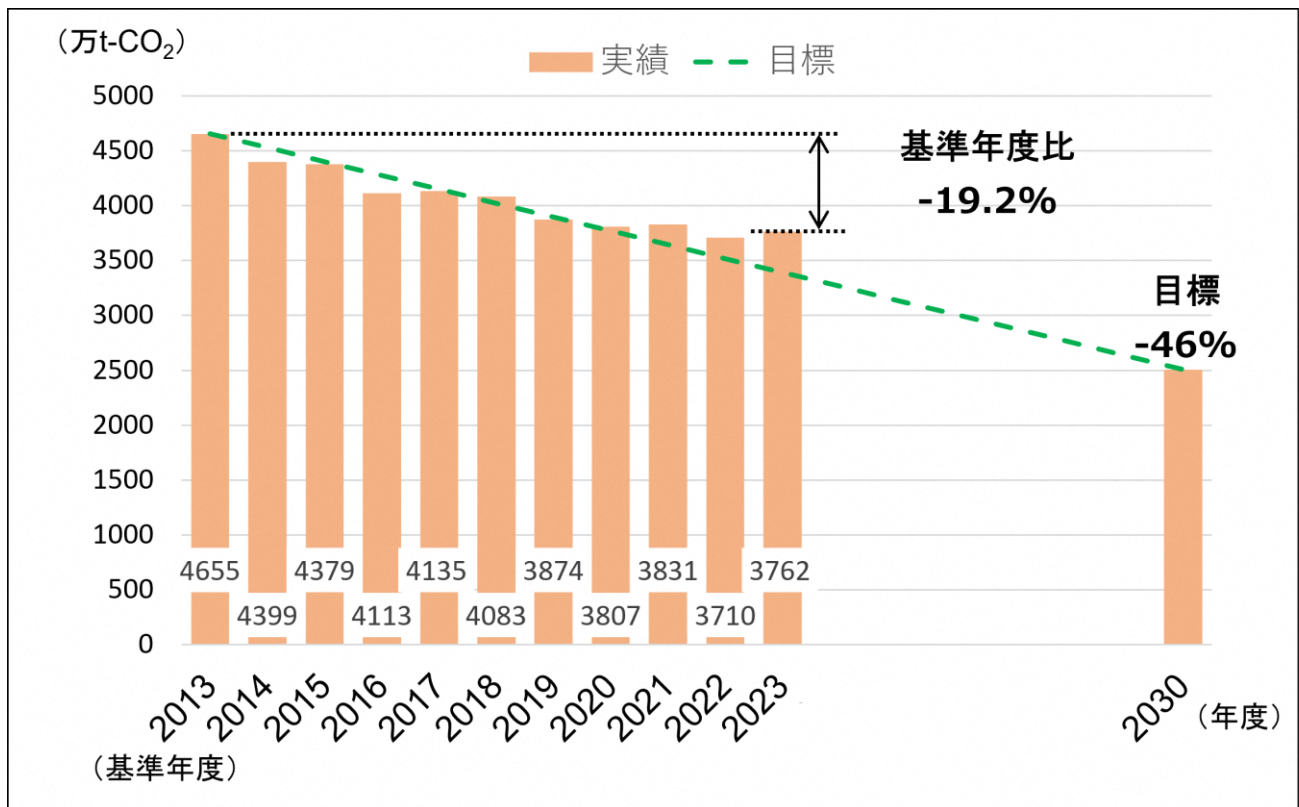


図1 県の温室効果ガス排出量の推移及び2030年度の目標値

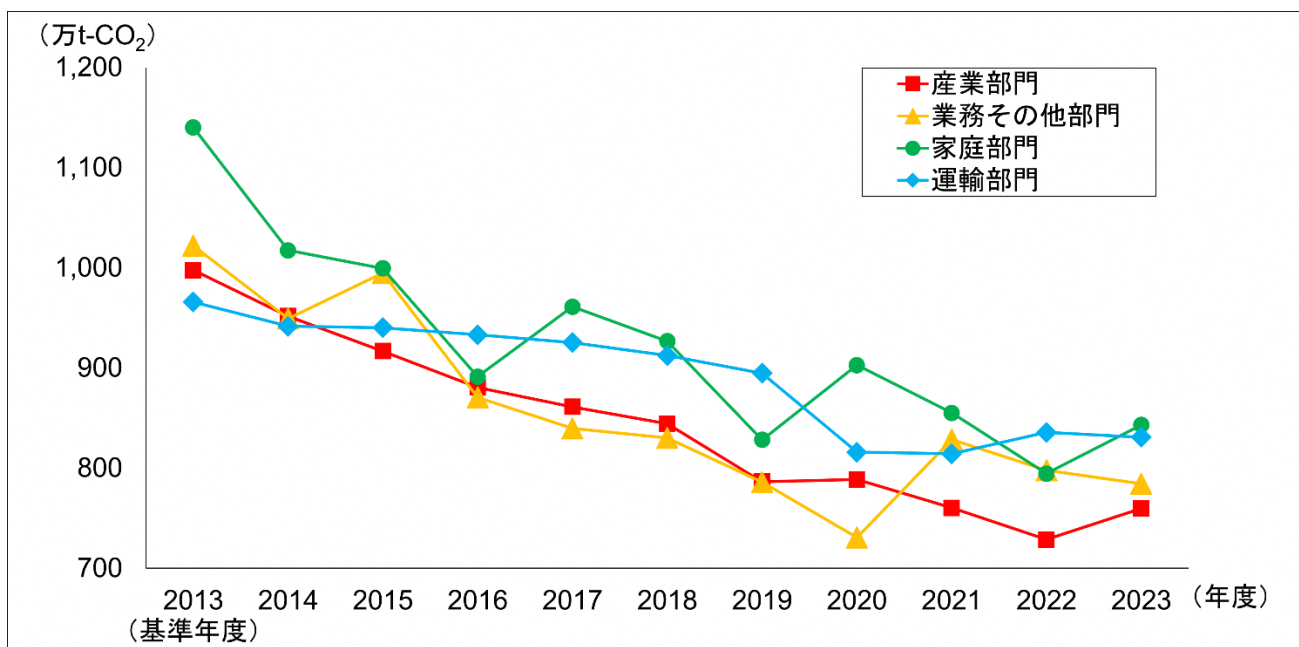


図2 部門別温室効果ガス（二酸化炭素）排出量の推移

出典：埼玉県

地域脱炭素移行・再エネ推進事業（重点対策加速化事業）について

1 重点対策加速化事業

「重点対策加速化事業」は、環境省の交付金事業でございます。地域脱炭素ロードマップ（令和3年6月国・地方脱炭素実現会議決定）等に基づき、地域での自家消費型の太陽光発電設備や蓄電池の導入など、脱炭素の基盤となる「重点対策」を実現することで、脱炭素化の取組を推進するものです。

このたび、本市の事業計画が重点対策加速化事業として採択されましたので、令和7年度から5年間、地域脱炭素移行・再エネ推進交付金（交付率 10/10）を受けて各事業を推進し、脱炭素社会の基盤づくりを進めてまいります。

2 事業計画の概要（補助金額）

単位：千円

取組（個人向け補助） ※太陽光発電設備と蓄電池をセット導入	規模	補助金額						
		補助率	年度					合計
			R 7	R 8	R 9	R 10	R 11	
太陽光発電設備 （自家消費型）	460 件 3,220kW	定額	29,400	49,000	49,000	49,000	49,000	225,400
蓄電池	460 件 3,220kWh	1/3	19,740	32,900	32,900	32,900	32,900	151,340
小計（①）			49,140	81,900	81,900	81,900	81,900	376,740
取組（事業者向け補助）								
太陽光発電設備 （自家消費型）	36 件 1,080kW	定額	6,000	12,000	12,000	12,000	12,000	54,000
蓄電池	18 件 288kWh	1/3	1,696	3,392	3,392	3,392	3,392	15,264
水上太陽光発電設備	1 件 1,990kW	1/2		324,500				324,500
営農型太陽光発電設備	24 件 1,200kW	1/2		33,900	33,900	33,900	33,900	135,600
高効率空調機器	12 件	1/2		3,000	3,000	3,000	3,000	12,000
高効率照明機器	20 件	1/2		2,500	2,500	2,500	2,500	10,000
小計（②）			7,696	379,292	54,792	54,792	54,792	551,364
合 計（①＋②）			56,836	461,192	136,692	136,692	136,692	928,104