

○習志野市地球温暖化防止実行計画 ～市職員による第3次行動～

・削減目標

2017年度(平成29年度)において、市が行う事務・事業及びすべての施設の二酸化炭素排出量を2005年度(平成17年度)に比べ、床面積1㎡あたり10%削減

・達成状況－市の事務事業

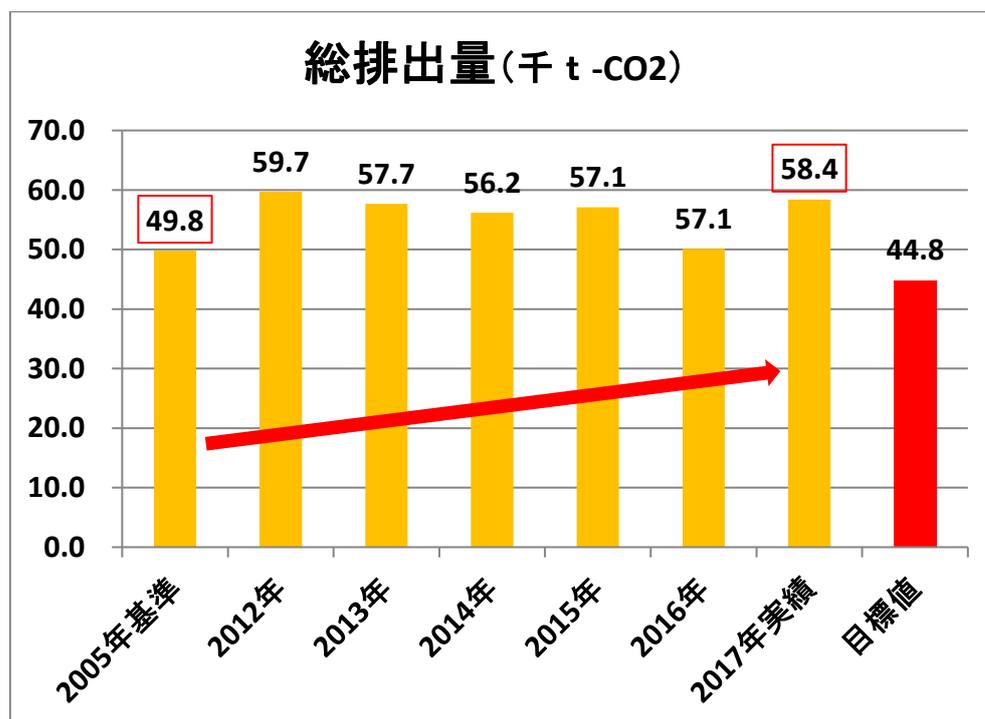
2017年度の床面積1㎡あたりの二酸化炭素排出量は0.15トンで2005年度の0.12トンから約21.1%増加しており、目標値の10%削減は達成できませんでした。

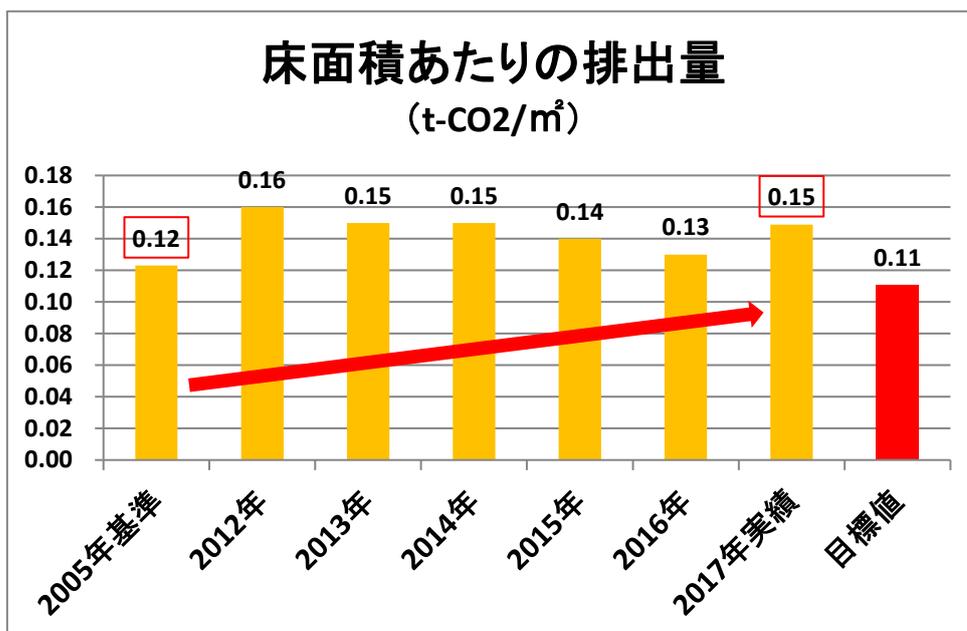
目標が達成できなかった要因は、電気の使用量及び排出係数が増加していることがあげられます。

なお、市の事務事業から出る二酸化炭素総排出量は2017年度が5万8,374トンで、2005年度の4万9,810トンから約17.2%増加しています。

本市の事務事業における二酸化炭素総排出量は市全体の5.6%、事業者全体の8.9%を占めています。

削減目標	温室効果ガス排出量			
	年度	総排出量 (千t-CO ₂)	床面積1㎡あたり (t-CO ₂ /㎡)	基準年比 削減率(%)
2005年基準	49.8	0.12	-	402,827
2012年	59.7	0.16	30.1%	372,360
2013年	57.7	0.15	22.0%	370,395
2014年	56.2	0.15	22.0%	374,386
2015年	57.1	0.14	13.8%	393,945
2016年	50.1	0.13	4.2%	392,793
2017年実績	58.4	0.15	21.1%	390,937
目標値	44.8	0.11	-10.0%	402,827





項目別二酸化炭素排出量							
(二酸化炭素換算 単位：t-CO ₂)							
項目	2005年 【基準年】	【目標値】	2013年 【実績】	2014年 【実績】	2015年 【実績】	2016年 【実績】	2017年 【実績】
合計	49,810	44,827	57,705	56,177	57,081	50,087	58,374
電気	6,670	6,003	14,664	15,672	15,199	14,419	14,450
都市ガス	3,455	3,109	3,369	3,670	3,339	3,472	3,268
廃棄物の焼却	26,911	24,220	29,573	26,046	28,747	21,799	31,546
コークス	10,800	9,720	7,978	8,513	7,511	8,137	6,982
公用車の燃料	376	338	433	516	428	437	427
その他※	1,598	1,437	1,688	1,760	1,857	1,823	1,701

※その他は灯油、A重油、液化石油ガス等が含まれています。