

習志野市地球温暖化対策地域推進計画等の

実績報告について

本市では平成 21 年度に習志野市地球温暖化対策地域推進計画(市民・事業者)及び、習志野市地球温暖化防止実行計画(市の事務事業)を策定し、地球温暖化対策に取り組んでまいりました。これらの計画に基づき、実績について報告いたします。

○習志野市地球温暖化対策地域推進計画

・削減目標

市民(家庭)：2012 年度(平成 24 年度)において、家庭一世帯当たりの二酸化炭素排出量を 2005 年度(平成 17 年度)に比べ 10%削減

事業者：2012 年度(平成 24 年度)において、床面積 1 m²当たりの二酸化炭素排出量を 2005 年度(平成 17 年度)に比べ 10%削減

・達成状況－市民(家庭)

2012 年度の家庭一世帯当たりの二酸化炭素排出量は 4.54 トンで、2005 年度の 5.02 トンから約 9.5%削減できましたが、目標値の 10%削減はできませんでした。

目標が達成できなかった要因につきましては、東日本大震災後、電力の二酸化炭素排出係数が 2005 年度に比べ約 10.33%増加したことが考えられます。

(2005 年度 0.368kg-CO₂/kWh ⇒ 2012 年度 0.406kg-CO₂/kWh)

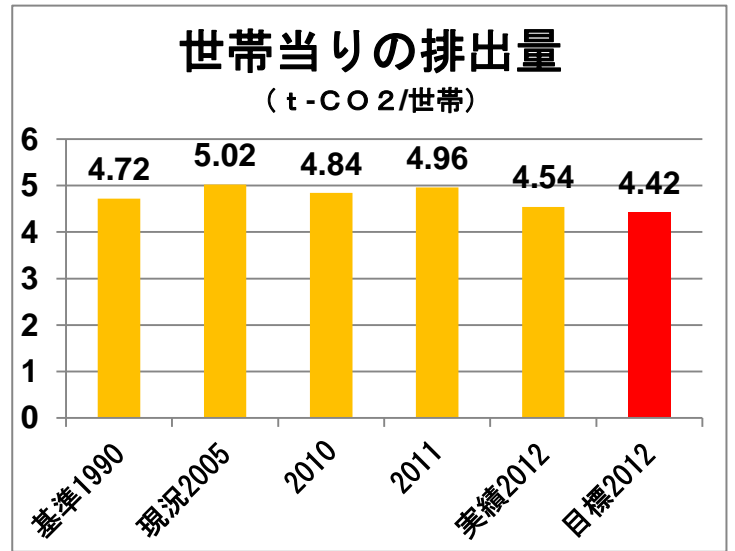
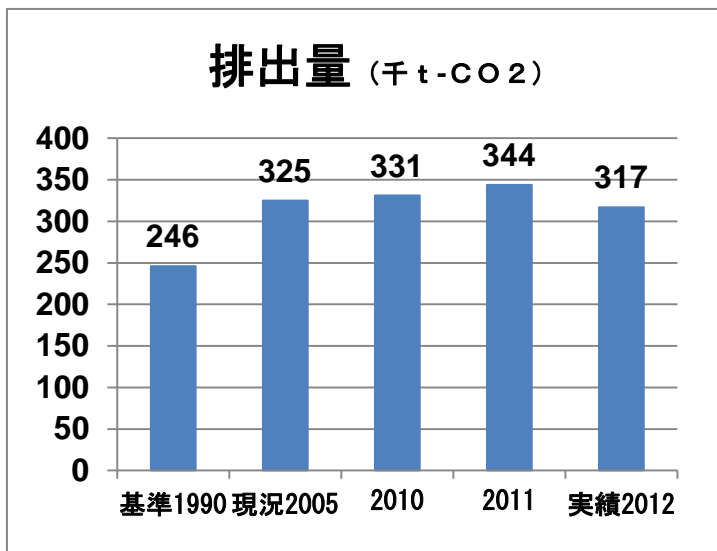
※二酸化炭素排出係数とは、電気の供給 1kWh 当たりどれだけの二酸化炭素を排出しているかを示す数値)

なお、家庭から出る二酸化炭素総排出量は、2012 年度が 31 万 7 千トンで 2005 年度の 32 万 5 千トンから約 2.5%削減しております。

市民(家庭)の二酸化炭素排出量削減目標達成状況

項目	1990年度	2005年度	2010年度	2011年度	2012年度	2012年度達成状況	
	基準年度	現況年度	実数	実数	実数	2005年度比	
						増減量	増減率(%)
排出量(千t-CO ₂)	246	325	331	344	317	-8	-2.5%
世帯数(世帯)	52,135	64,803	68,340	69,285	69,880		
世帯当りの排出量(t-CO ₂ /世帯)	4.72	5.02	4.84	4.96	4.54	-0.48	-9.5%

※京都議定書と合わせ 1990 年度を基準年度とし、2005 年度(計画比較年度)を現況年度とします。



・達成状況－事業者

2012年度の事業所等の床面積1㎡あたりの二酸化炭素排出量は0.25トンで2005年度の0.28トンから約13.2%削減できましたので、目標値の10%を達成しています。

なお、事業所等から出る二酸化炭素総排出量は2012年度が56万4千トンで、2005年度の53万トンから約6.4%増加しています。

事業者(産業+業務+運輸+廃棄物)区分の二酸化炭素排出量削減目標達成状況

項目	1990年度	2005年度	2010年度	2011年度	2012年度	2012年度達成状況	
	基準年度	現況年度	実数	実数	実数	2005年度比	
						増減量	増減率(%)
排出量(千t-CO ₂)	527	530	492	517	564	34	6.4%
床面積(千m ²)	1,036	1,867	2,227	2,291	2,289		
床面積当りの排出量 (t-CO ₂ /m ²)	0.51	0.28	0.22	0.23	0.25	-0.04	-13.2%

※床面積は、習志野市統計書「用途別建物(課税家屋)床面積」より

