

松戸市地球温暖化対策地域推進計画 実績報告

1 松戸市地球温暖化対策地域推進計画の概要

松戸市では、平成 21 年 3 月に「松戸市地球温暖化対策地域推進計画(減 CO2 大作戦)(以下「計画」という。)」を策定し、「緑のカーテン事業」や「どんぐり大作戦」等の市民向けの普及啓発事業を中心に、事業者・市民に向けた様々な施策を実施しました。

2 松戸市地球温暖化対策地域推進計画の目標及び手段

(1) 目標

目標については、その期間ごとに定めており、以下のとおりです。

- ・短期計画期間(2009(平成 21)年度～2012(平成 24)年度)
 - ・・・1990(平成 2)年度比 6%削減
- ・中期計画期間(2009(平成 21)年～2030(平成 42)年度)
 - ・・・1990(平成 2)年度比 30%削減
- ・長期計画期間(2009(平成 21)年～2050(平成 62)年度)
 - ・・・1990(平成 2)年度比 70%削減

このうち、短期計画期間の削減目標を達成するためには、排出量を 1,662,000 トンに抑えることが必要であり、削減量にすると 258,000 トンです。

(2) 手段

上記、短期計画期間の削減目標を達成するための手段として、次の「6 つの柱」とし、温室効果ガスの削減に取り組みました。

なお、主に市民アンケート及び事業者アンケートによって把握しました。

- ① ライフスタイルの改革
- ② ワークスタイルの改革
- ③ 車使用の改革
- ④ 都市構造の改革
- ⑤ エネルギー源の改革
- ⑥ 家電製品の改革

3 達成状況

(1) 実績値

短期計画期間における温室効果ガス排出量は表1のとおりでした。

表1 各年度の温室効果ガス実績値(排出量)

年度	目標値	実績値
平成21年度	1,662,000	1,777,351
平成22年度		1,769,816
平成23年度		1,745,680
平成24年度		1,746,476
平成25年度		1,728,199
平成26年度		1,680,297
平成27年度		1,683,997

※ 目標値及び実績値の単位はトン

(2) 削減量の比較

「6つの柱」ごとの削減量の推移は図1及び表2のとおりでした。

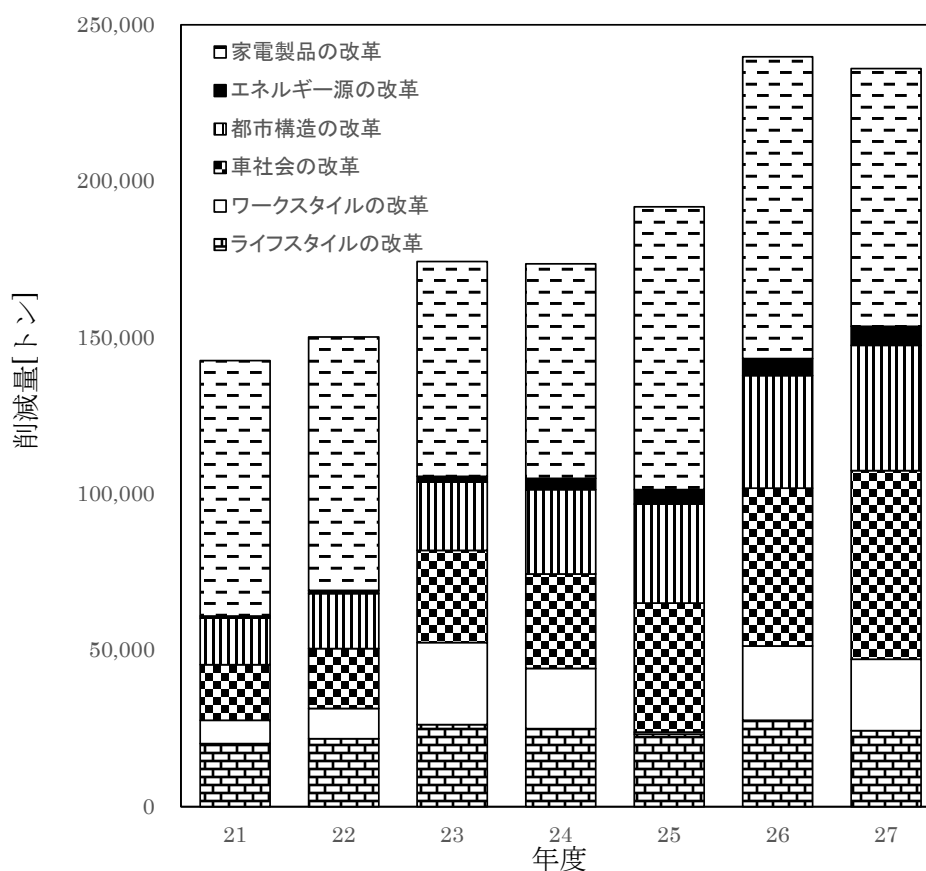


図1 削減量の推移

表 2 削減量の推移

(単位：トン)

	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27
家電製品の改革	81,734	81,031	68,760	68,575	90,447	96,414	82,479
エネルギー源の改革	667	1,066	1,834	3,583	4,612	5,456	6,063
都市構造の改革	14,878	17,521	21,777	26,971	31,674	36,003	40,003
車社会の改革	17,810	19,214	29,477	30,209	41,219	50,489	60,376
ワークスタイルの改革	7,380	9,643	26,273	19,286	688	23,714	22,829
ライフスタイルの改革	20,180	21,709	26,199	24,900	23,161	27,627	24,253
合計	142,649	150,184	174,320	173,524	191,801	239,703	236,003
達成率※	55.3%	58.2%	67.6%	67.3%	74.3%	92.9%	91.5%

※ 達成率は削減量合計を 258,000 トンで除したものの。

4 まとめ

短期計画期間における温室効果ガスの排出量は年々減少傾向にあり、「6 つの柱」の削減量を比較しても増加しているため、施策には一定の効果があったものと思われる。短期計画期間の目標値を達成するには至らなかったが、市民・事業所アンケートの結果からも、地球温暖化についての認知が上昇しており、普及啓発について概ね達成した。

なお、計画では短期戦略期間(平成 21 年度～平成 24 年度)が終了後も、暫定的に適用してきたので、平成 25 年度から平成 27 年度についても、同基準で比較しました。