

市川市地球温暖化対策推進プラン正誤表

誤	正	備考																																																																																																																																																																
<p>第2章 温室効果ガス排出状況(10頁)</p> <p>表2-1 温室効果ガス排出量のガス別内訳(2006年度)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>排出量 (千t-CO₂)</th> <th>割合 (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>CO₂</td><td>4,511</td><td>99.2</td></tr> <tr><td>CH₄</td><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>N₂O</td><td>15</td><td>0.3</td></tr> <tr><td>HFCs</td><td>19</td><td>0.4</td></tr> <tr><td>PFCs</td><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>SF₆</td><td>2</td><td>0.1</td></tr> <tr><td>合計</td><td>4,549</td><td>100</td></tr> </tbody> </table> <p>注)数値の合計は、端数処理により合わないことがある。</p> <p>図2-1 温室効果ガス排出量のガス別内訳(10頁)(2006年度)</p> <p>表2-2 温室効果ガス排出量のガス別推移(11頁)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>京都議定書 基準年度¹⁾ (千t-CO₂)</th> <th>1990年度²⁾ (千t-CO₂)</th> <th>1995年度 (千t-CO₂)</th> <th>2000年度 (千t-CO₂)</th> <th>2006年度 (千t-CO₂)</th> <th>基準年度比 (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>CO₂</td><td>7,050</td><td>7,050</td><td>6,402</td><td>5,607</td><td>4,511</td><td>-36</td></tr> <tr><td>CH₄</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>-31</td></tr> <tr><td>N₂O</td><td>23</td><td>23</td><td>21</td><td>19</td><td>15</td><td>-34.7</td></tr> <tr><td>HFCs</td><td>9</td><td>9</td><td>9</td><td>18</td><td>19</td><td>103.9</td></tr> <tr><td>PFCs</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>6</td><td>1</td><td>-61.3</td></tr> <tr><td>SF₆</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>4</td><td>2</td><td>-56.3</td></tr> <tr><td>合計</td><td>7,092</td><td>7,075</td><td>6,442</td><td>5,656</td><td>4,549</td><td>-35.9</td></tr> </tbody> </table> <p>1)京都議定書の基準年度の排出量は、1990年度におけるCO₂、CH₄、N₂Oの排出量及び1995年度におけるHFCs、PFCs、SF₆の排出量の合計である(資料4-1節参照)。 2)1990年度のHFCs、PFCs、SF₆の排出量は、京都議定書の基準年度以前であるため、算出していない。 注)数値の合計は、端数処理により合わないことがある。</p>	種別	排出量 (千t-CO ₂)	割合 (%)	CO ₂	4,511	99.2	CH ₄	1	0	N ₂ O	15	0.3	HFCs	19	0.4	PFCs	1	0	SF ₆	2	0.1	合計	4,549	100	種別	京都議定書 基準年度 ¹⁾ (千t-CO ₂)	1990年度 ²⁾ (千t-CO ₂)	1995年度 (千t-CO ₂)	2000年度 (千t-CO ₂)	2006年度 (千t-CO ₂)	基準年度比 (%)	CO ₂	7,050	7,050	6,402	5,607	4,511	-36	CH ₄	1	1	1	1	1	-31	N ₂ O	23	23	21	19	15	-34.7	HFCs	9	9	9	18	19	103.9	PFCs	3	3	3	6	1	-61.3	SF ₆	5	5	5	4	2	-56.3	合計	7,092	7,075	6,442	5,656	4,549	-35.9	<p>第2章 温室効果ガス排出状況(10頁)</p> <p>表2-1 温室効果ガス排出量のガス別内訳(2006年度)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>排出量 (千t-CO₂)</th> <th>割合 (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>CO₂</td><td>2,394</td><td>98.5</td></tr> <tr><td>CH₄</td><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>N₂O</td><td>13</td><td>0.5</td></tr> <tr><td>HFCs</td><td>19</td><td>0.8</td></tr> <tr><td>PFCs</td><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>SF₆</td><td>2</td><td>0.1</td></tr> <tr><td>合計</td><td>2,430</td><td>100</td></tr> </tbody> </table> <p>注)数値の合計は、端数処理により合わないことがある。</p> <p>図2-1 温室効果ガス排出量のガス別内訳(10頁)(2006年度)</p> <p>表2-2 温室効果ガス排出量のガス別推移(11頁)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>京都議定書 基準年度¹⁾ (千t-CO₂)</th> <th>1990年度²⁾ (千t-CO₂)</th> <th>1995年度 (千t-CO₂)</th> <th>2000年度 (千t-CO₂)</th> <th>2006年度 (千t-CO₂)</th> <th>基準年度比 (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>CO₂</td><td>3,935</td><td>3,935</td><td>3,388</td><td>2,856</td><td>2,394</td><td>-39.2</td></tr> <tr><td>CH₄</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>-30.8</td></tr> <tr><td>N₂O</td><td>20</td><td>20</td><td>18</td><td>16</td><td>13</td><td>-36.1</td></tr> <tr><td>HFCs</td><td>9</td><td>9</td><td>9</td><td>18</td><td>19</td><td>104</td></tr> <tr><td>PFCs</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>6</td><td>1</td><td>-61.3</td></tr> <tr><td>SF₆</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>4</td><td>2</td><td>-56.3</td></tr> <tr><td>合計</td><td>3,974</td><td>3,957</td><td>3,425</td><td>2,902</td><td>2,430</td><td>-38.9</td></tr> </tbody> </table> <p>1)京都議定書の基準年度の排出量は、1990年度におけるCO₂、CH₄、N₂Oの排出量及び1995年度におけるHFCs、PFCs、SF₆の排出量の合計である(資料4-1節参照)。 2)1990年度のHFCs、PFCs、SF₆の排出量は、京都議定書の基準年度以前であるため、算出していない。 注)数値の合計は、端数処理により合わないことがある。</p>	種別	排出量 (千t-CO ₂)	割合 (%)	CO ₂	2,394	98.5	CH ₄	1	0	N ₂ O	13	0.5	HFCs	19	0.8	PFCs	1	0	SF ₆	2	0.1	合計	2,430	100	種別	京都議定書 基準年度 ¹⁾ (千t-CO ₂)	1990年度 ²⁾ (千t-CO ₂)	1995年度 (千t-CO ₂)	2000年度 (千t-CO ₂)	2006年度 (千t-CO ₂)	基準年度比 (%)	CO ₂	3,935	3,935	3,388	2,856	2,394	-39.2	CH ₄	1	1	1	1	1	-30.8	N ₂ O	20	20	18	16	13	-36.1	HFCs	9	9	9	18	19	104	PFCs	3	3	3	6	1	-61.3	SF ₆	5	5	5	4	2	-56.3	合計	3,974	3,957	3,425	2,902	2,430	-38.9	<p>産業部門排出量の算定に誤りがあったため、CO₂排出量が大幅に減った。</p> <p>CO₂排出量の修正により、各年度の温室効果ガス排出量が大幅に減ることとなった。</p>
種別	排出量 (千t-CO ₂)	割合 (%)																																																																																																																																																																
CO ₂	4,511	99.2																																																																																																																																																																
CH ₄	1	0																																																																																																																																																																
N ₂ O	15	0.3																																																																																																																																																																
HFCs	19	0.4																																																																																																																																																																
PFCs	1	0																																																																																																																																																																
SF ₆	2	0.1																																																																																																																																																																
合計	4,549	100																																																																																																																																																																
種別	京都議定書 基準年度 ¹⁾ (千t-CO ₂)	1990年度 ²⁾ (千t-CO ₂)	1995年度 (千t-CO ₂)	2000年度 (千t-CO ₂)	2006年度 (千t-CO ₂)	基準年度比 (%)																																																																																																																																																												
CO ₂	7,050	7,050	6,402	5,607	4,511	-36																																																																																																																																																												
CH ₄	1	1	1	1	1	-31																																																																																																																																																												
N ₂ O	23	23	21	19	15	-34.7																																																																																																																																																												
HFCs	9	9	9	18	19	103.9																																																																																																																																																												
PFCs	3	3	3	6	1	-61.3																																																																																																																																																												
SF ₆	5	5	5	4	2	-56.3																																																																																																																																																												
合計	7,092	7,075	6,442	5,656	4,549	-35.9																																																																																																																																																												
種別	排出量 (千t-CO ₂)	割合 (%)																																																																																																																																																																
CO ₂	2,394	98.5																																																																																																																																																																
CH ₄	1	0																																																																																																																																																																
N ₂ O	13	0.5																																																																																																																																																																
HFCs	19	0.8																																																																																																																																																																
PFCs	1	0																																																																																																																																																																
SF ₆	2	0.1																																																																																																																																																																
合計	2,430	100																																																																																																																																																																
種別	京都議定書 基準年度 ¹⁾ (千t-CO ₂)	1990年度 ²⁾ (千t-CO ₂)	1995年度 (千t-CO ₂)	2000年度 (千t-CO ₂)	2006年度 (千t-CO ₂)	基準年度比 (%)																																																																																																																																																												
CO ₂	3,935	3,935	3,388	2,856	2,394	-39.2																																																																																																																																																												
CH ₄	1	1	1	1	1	-30.8																																																																																																																																																												
N ₂ O	20	20	18	16	13	-36.1																																																																																																																																																												
HFCs	9	9	9	18	19	104																																																																																																																																																												
PFCs	3	3	3	6	1	-61.3																																																																																																																																																												
SF ₆	5	5	5	4	2	-56.3																																																																																																																																																												
合計	3,974	3,957	3,425	2,902	2,430	-38.9																																																																																																																																																												

誤

正

備考

表2-3 温室効果ガス排出量の将来推計(12頁)

種別	京都議定書 基準年度 ¹⁾ (千t-CO2)	2006年度 【現況年度】 (千t-CO2)	2012年度			2016年度		
			排出量 (千t-CO2)	京都議定書 基準年度比 (%)	現況 年度比 (%)	排出量 (千t-CO2)	京都議定書 基準年度比 (%)	現況 年度比 (%)
CO2	7,050	4,511	4,749	-32.6	5.3	4,933	-30	9.4
CH4	1	1	1	-20.5	15.2	1	-20.5	15.2
N2O	23	15	16	-30.3	6.7	16	-30.3	6.7
HFCs	9	19	75	713.8	299.1	75	713.8	299.1
PFCs	3	1	1	-55.1	16	1	-55.1	16
SF6	5	2	10	102.9	364.4	10	102.9	364.4
合計	7,092	4,549	4,853	-31.6	6.7	5,037	-29	10.7

表2-3 温室効果ガス排出量の将来推計(12頁)

種別	京都議定書 基準年度 ¹⁾ (千t-CO2)	2006年度 【現況年度】 (千t-CO2)	2012年度			2016年度		
			排出量 (千t-CO2)	京都議定書 基準年度比 (%)	現況 年度比 (%)	排出量 (千t-CO2)	京都議定書 基準年度比 (%)	現況 年度比 (%)
CO2	3,935	2,394	2,636	-33	10.1	2,691	-31.6	12.4
CH4	1	1	1	-20.2	15.3	1	-20.2	15.3
N2O	20	13	14	-30.8	8.4	14	-30.8	8.4
HFCs	9	19	75	714.1	299	75	714.1	299
PFCs	3	1	1	-55.1	16	1	-55.1	16
SF6	5	2	10	102.9	364.4	10	102.9	364.4
合計	3,974	2,430	2,738	-31.1	12.7	2,793	-29.7	14.9

CO2排出量算定方法の修正に伴い、将来推計を修正した。

表2-4 二酸化炭素排出量の部門別内訳 (2006年度)

部門	排出量 (千t-CO2)	割合 (%)
民生家庭	485	10.8
民生業務	362	8
運輸	176	3.9
廃棄物	61	1.3
産業	3,426	76
合計	4,511	100

表2-3 二酸化炭素排出量の部門別内訳 (2006年度) 【13頁】

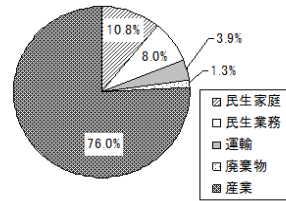
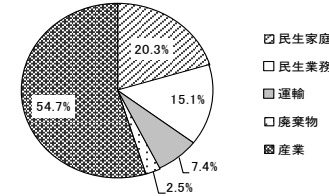


表2-4 二酸化炭素排出量の部門別内訳 (2006年度)

部門	排出量 (千t-CO2)	割合 (%)
民生家庭	485	20.3
民生業務	362	15.1
運輸	176	7.4
廃棄物	61	2.5
産業	1,310	54.7
合計	2,394	100



産業部門CO2排出量の算定方法を修正したため、産業部門排出量が大幅に減り、その割合も下がった。相対して他の部門の割合が増えた。

注) 産業部門の推計において、非エネルギー利用(*)の分も含めていたのを修正した。

※非エネルギー利用とは、化学基礎製品や建築材料の原材料など、エネルギーを得る目的以外の用途に使用すること。

表2-5 部門別排出量の推移(14頁)

	1990年度		1995年度		2000年度		2006年度	
	排出量 (千t-CO2)	伸び (%)	排出量 (千t-CO2)	伸び (%)	排出量 (千t-CO2)	伸び (%)	排出量 (千t-CO2)	伸び (%)
民生家庭	365	—	441	20.7	440	20.5	485	32.8
民生業務	327	—	367	12.2	368	12.6	362	10.6
運輸	145	—	175	21	183	26.8	176	22.1
廃棄物	53	—	67	27.2	82	56.3	61	15.8
産業	6,161	—	5,353	-13.1	4,533	-26.4	3,426	-44.4
合計	7,050	—	6,402	-9.2	5,607	-20.5	4,511	-36

表2-5 部門別排出量の推移(14頁)

	1990年度		1995年度		2000年度		2006年度	
	排出量 (千t-CO2)	伸び (%)	排出量 (千t-CO2)	伸び (%)	排出量 (千t-CO2)	伸び (%)	排出量 (千t-CO2)	伸び (%)
民生家庭	365	—	441	20.7	440	20.5	485	32.8
民生業務	327	—	367	12.2	368	12.6	362	10.6
運輸	142	—	171	20.9	179	26.5	176	24.6
廃棄物	53	—	67	27.2	82	56.3	61	15.8
産業	3,049	—	2,343	-23.2	1,786	-41.4	1,310	-57
合計	3,935	—	3,388	-13.9	2,856	-27.4	2,394	-39.2

産業部門CO2排出量の修正を各年度に反映した。

誤

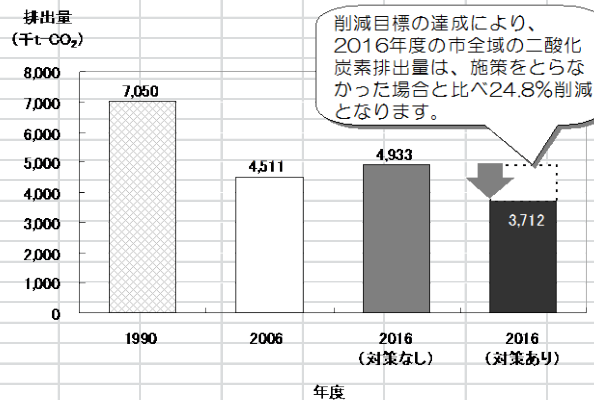
表2-6 部門別排出量の将来推計(15頁)

種別	1990年度 (千t-CO2)	2006年度 【現況年 度】 (千t-CO2)	2012年度			2016年度		
			排出量 (千t-CO2)	1990 年度比 (%)	現況 年度比 (%)	排出量 (千t-CO2)	1990 年度比 (%)	現況 年度比 (%)
民生家庭	365	485	551	51	13.7	585	60.3	20.7
民生業務	327	362	413	26.3	14.1	435	32.9	20.1
運輸	145	176	173	19.8	-1.8	169	17.3	-3.9
廃棄物	53	61	62	17	1.6	63	18.9	3.3
産業	6,161	3,426	3,549	-42.4	3.6	3,681	-40.3	7.4
合計	7,050	4,511	4,749	-32.6	5.3	4,933	-30	9.4

表3-2 部門別の削減目標を達成した場合(対策あり)の市全体での二酸化炭素排出量(29頁)

部門	1990年度 (千t-CO2)	2006年度 【現況年 度】 (千t-CO2)	2016年度 (千t-CO2)		
			対策なし	対策あり	削減効果
民生家庭	365	485	585	488	97
民生業務	327	362	435	395	40
運輸	145	176	169	158	11
廃棄物	53	61	63	56	6
産業	6,161	3,426	3,681	2,614	1,066
合計	7,050	4,511	4,933	3,712	1,221

図3-2 部門別の削減目標を達成した場合(対策あり)の市全体での二酸化炭素排出量(29頁)



正

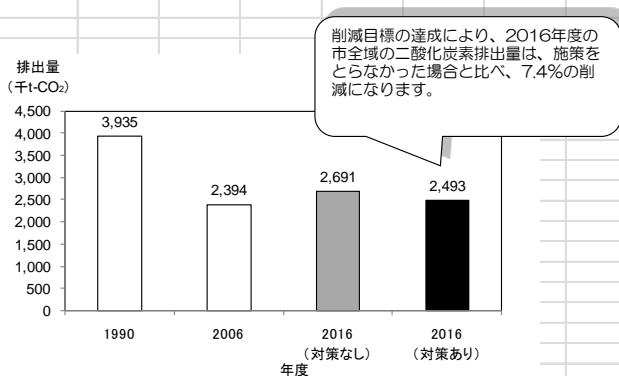
表2-6 部門別排出量の将来推計(15頁)

種別	1990年度 (千t-CO2)	2006年度 【現況年 度】 (千t-CO2)	2012年度			2016年度		
			排出量 (千t-CO2)	1990 年度比 (%)	現況 年度比 (%)	排出量 (千t-CO2)	1990 年度比 (%)	現況 年度比 (%)
民生家庭	365	485	551	51	13.7	585	60.3	20.7
民生業務	327	362	413	26.3	14.1	435	32.9	20.1
運輸	142	176	176	24.2	-0.3	175	23.4	-0.9
廃棄物	53	61	62	18.3	2.2	63	19	2.8
産業	3,049	1,310	1,434	-53	9.4	1,434	-53	-9.4
合計	3,935	2,394	2,636	-33	10.1	2,691	-31.6	12.4

表3-2 部門別の削減目標を達成した場合(対策あり)の市全体での二酸化炭素排出量(29頁)

部門	1990年度 (千t-CO2)	2006年度 【現況年 度】 (千t-CO2)	2016年度 (千t-CO2)		
			対策なし	対策あり	削減効果
民生家庭	365	485	585	490	95
民生業務	327	362	435	395	40
運輸	142	176	175	164	11
廃棄物	53	61	63	56	6
産業	3,049	1,310	1,434	1,388	46
合計	3,935	2,394	2,691	2,493	198

図3-2 部門別の削減目標を達成した場合(対策あり)の市全体での二酸化炭素排出量(29頁)



備考

産業部門排出量の算定方法の修正に伴い、併せて将来推計の方法を見直した。製造品出荷額当たりのエネルギー使用量は、過去に増減を繰り返していたため、平均値を使用した。

産業部門排出量の将来推計を見直したのに伴い、対策ありの推計を修正した。

産業部門CO₂排出量の現況推計並びに将来推計を見直したのに伴い、図を修正した。

誤				正				備 考			
表5-1 削減目標量（48頁）				表5-1 削減目標量（48頁）				産業部門CO2排出量の修正に伴い、削減目標量を表を修正した。			
部門	2016年度 (千t-CO2)		削減 目標量(千 t-CO2)	部門	2016年度 (千t-CO2)		削減 目標量(千 t-CO2)				
	対策 なし	対策 あり			対策 なし	対策 あり					
民生家庭	585	488	97	民生家庭	585	490	95				
民生業務	435	395	41	民生業務	435	395	40				
運輸	169	158	11	運輸	175	164	11				
廃棄物	63	56	7	廃棄物	63	56	6				
産業	3,681	2,614	1,067	産業	1,434	1,388	46				
合計	4,933	3,712	1,221	合計	2,691	2,493	198				