

温室効果ガス排出量

1. 市の事務・事業全体

(単位:kg-CO₂)

削減目標	平成15年度 【基準年】	平成23年度 【目標値】	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
平成15年度レベルより平成23年度までに7%削減	5,098,418	4,741,529	4,559,900 (4,797,361)	4,607,297 (5,871,334)	4,866,012 (4,761,343)	4,878,914 (4,475,804)	5,019,664 (4,626,763)	5,279,422 (6,394,374)	5,306,440 (7,271,830)
削減率		-7.0%	-10.6% (-5.9%)	-9.6% (15.2%)	-4.6% (-6.6%)	-4.3% (-12.2%)	-1.5% (-9.3%)	3.6% (25.4%)	4.1% (42.6%)

※下段()内数値は、当該年度の排出係数を用いた場合

2. 事務系施設(本庁舎・出先機関)

(単位:kg-CO₂)

削減目標	平成15年度 【基準年】	平成23年度 【目標値】	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
平成15年度レベルより平成23年度までに6%削減	3,262,873	3,067,101	2,845,115 (2,973,263)	2,765,107 (3,424,886)	3,073,539 (2,452,707)	3,058,845 (2,150,921)	3,243,030 (2,399,482)	3,402,385 (4,108,717)	3,424,876 (5,058,658)
削減率		-6.0%	-12.8% (-8.9%)	-15.3% (5.0%)	-5.8% (-24.8%)	-6.3% (-34.1%)	-0.6% (-26.5%)	4.3% (25.9%)	5.0% (55.0%)

※下段()内数値は、当該年度の排出係数を用いた場合

3. 事業系施設(下水処理場・農業集落排水)

(単位:kg-CO₂)

削減目標	平成15年度 【基準年】	平成23年度 【目標値】	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
平成15年度レベルより平成23年度までに9%削減	1,835,545	1,670,346	1,714,785 (1,824,098)	1,842,190 (2,446,448)	1,792,473 (2,308,636)	1,820,069 (2,324,883)	1,776,634 (2,227,281)	1,877,037 (2,285,657)	1,881,564 (2,213,172)
削減率		-9.0%	-6.6% (-0.6%)	0.4% (33.3%)	-2.3% (25.8%)	-0.8% (26.7%)	-3.2% (21.3%)	2.3% (24.5%)	2.5% (20.6%)

※下段()内数値は、当該年度の排出係数を用いた場合

個別の取組み

1. 事務系施設(本庁舎・出先機関)

電気使用量

(単位:kWh)

削減目標	平成15年度 【基準年】	平成23年度 【目標値】	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
平成15年度レベルより平成23年度までに7.5%削減	5,717,245	5,286,089	4,576,692	4,613,844	4,632,782	4,793,170	5,664,647	6,121,591	6,109,089
削減率		-7.5%	-19.9%	-19.3%	-19.0%	-16.2%	-0.9%	7.1%	6.9%

燃料使用量(二酸化炭素換算排出量)…ガソリン、灯油、軽油、A重油、都市ガス

(単位:kg-CO₂)

削減目標	平成15年度 【基準年】	平成23年度 【目標値】	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
平成15年度レベルより平成23年度までに3%削減	1,093,186	1,060,391	1,047,953	1,015,236	1,316,009	1,266,868	1,096,305	1,082,779	1,109,899
削減率		-3.0%	-4.1%	-7.1%	20.4%	15.9%	0.3%	-1.0%	1.5%

2. 事業系施設(下水処理場・農業集落排水)

電気使用量

(単位:kWh)

削減目標	平成15年度 【基準年】	平成23年度 【目標値】	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
平成15年度レベルより平成23年度までに10.3%削減	4,245,147	3,808,565	3,904,073	4,225,577	4,101,420	4,181,478	3,988,023	4,256,452	4,306,605
削減率		-10.3%	-8.0%	-0.5%	-3.4%	-1.5%	-6.1%	0.3%	1.4%

燃料使用量(二酸化炭素換算排出量)…ガソリン、灯油、軽油、A重油、都市ガス

(単位:kg-CO₂)

削減目標	平成15年度 【基準年】	平成23年度 【目標値】	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
平成15年度レベルより平成23年度までに1%削減	17,061	16,890	6,506	16,053	9,000	6,476	7,209	1,199	1,288
削減率		-1.0%	-61.9%	-5.9%	-47.2%	-62.0%	-57.7%	-93.0%	-92.5%

その他の取組み

1. 用紙類等使用量

(単位:枚)

削減目標	平成15年度 【基準年】	平成23年度 【目標値】	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
平成15年度レベルより平成23年度までに3%削減	10,320,500	10,010,885	11,411,830	12,372,648	11,442,850	12,190,165	11,306,419	12,941,085	8,275,399
削減率		-3.0%	10.5%	19.9%	10.9%	18.1%	9.6%	25.4%	-19.8%

2. 水道使用量

(単位:m³)

削減目標	平成15年度 【基準年】	平成23年度 【目標値】	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
平成15年度レベルより平成23年度までに5%削減	178,034	169,132	146,695	130,405	139,368	170,096	138,217	129,221	139,972
削減率		-5.0%	-17.6%	-26.8%	-21.7%	-4.5%	-22.4%	-27.4%	-21.4%