

資料1 平成11年度～平成16年度 各庁舎別取組実績(省エネルギー、省資源、廃棄物)

取組項目 <16年度目標値>	年度	実績								
		基準年比	合計	本庁舎	警察本部庁舎	知事部局出先	病院	学校等	警察署	
電気(kWh) <6.6%削減>	合計	16	+10.8%	109,073,392	4,327,705	6,927,311	56,001,504	12,283,132	24,206,646	5,327,094
		15	+7.5%	105,845,323	4,564,004	6,517,799	52,963,036	11,920,287	24,463,509	5,416,688
		14	+3.2%	101,606,271	4,791,320	6,771,843	48,597,424	12,283,712	23,486,406	5,675,566
		13	+6%	104,333,567	4,746,113	6,363,330	51,708,658	11,999,539	23,751,898	5,764,029
		12	+3.9%	102,299,777	4,525,714	5,620,636	51,992,625	11,319,907	23,830,857	5,010,038
	11	-	98,451,237	2,851,762	5,317,035	50,893,917	11,208,313	23,347,331	4,832,879	
	庁舎管理分	16	+9.8%	75,710,174	4,315,561	6,848,747	23,271,403	11,935,076	24,012,293	5,327,094
		15	+6.2%	73,277,098	4,564,004	6,437,738	21,006,555	11,583,952	24,268,161	5,416,688
		14	+3%	71,062,559	4,791,320	6,693,682	19,320,995	11,919,942	22,661,054	5,675,566
		13	+5.6%	72,801,763	4,746,113	6,286,285	20,764,368	11,736,863	23,504,105	5,764,029
		12	+3.7%	71,530,801	4,515,670	5,620,636	21,233,693	11,319,907	23,830,857	5,010,038
	その他事業分	11	-	68,969,758	2,821,115	5,317,035	21,443,085	11,208,313	23,347,331	4,832,879
		16	+13.2%	33,363,218	12,144	78,564	32,730,101	348,056	194,353	0
		15	+10.5%	32,568,225	0	80,061	31,956,481	336,335	195,348	0
		14	+3.6%	30,543,712	0	78,161	29,276,429	363,770	825,352	0
		13	+7%	31,531,804	0	77,045	30,944,290	262,676	247,793	0
	重油(l) <6.8%削減>	12	+4.4%	30,768,976	10,044	0	30,758,932	0	0	0
		11	-	29,481,479	30,647	0	29,450,832	0	0	0
16		11.9%	11,472,939	283,236	256,220	3,455,957	2,104,262	4,998,659	374,605	
15		10%	11,721,760	255,671	255,400	3,482,937	2,279,276	5,051,936	396,540	
14		5.5%	12,313,443	310,344	253,800	3,917,210	2,351,006	5,076,091	404,992	
13		8.6%	11,898,800	254,000	224,000	3,188,830	2,377,830	5,471,140	383,000	
12		+3.4%	13,464,750	289,000	256,200	4,132,540	2,353,660	5,942,350	491,000	
11		-	13,023,700	206,000	264,500	4,031,200	2,319,000	5,641,000	562,000	
16		7.1%	2,470,089	30,710	108,607	727,743	2,300	1,220,606	380,123	
15		3.8%	2,558,390	32,758	94,590	643,262	2,068	1,202,407	583,305	
灯油(l) <10.0%削減>	14	+3.9%	2,764,095	40,182	84,287	937,395	2,192	1,284,224	415,815	
	13	2.7%	2,588,390	45,950	86,270	816,760	2,050	1,172,000	465,360	
	12	+4.5%	2,779,080	57,610	99,770	841,220	2,690	1,397,000	380,790	
	11	-	2,660,130	53,800	71,610	855,020	2,700	1,341,000	336,000	
	16	14.4%	264,533	56,346	53,102	43,956	41,488	11,774	57,867	
都市ガス(m³) <9.0%削減>	15	15.3%	261,768	52,187	43,597	45,413	62,113	17,097	41,361	
	14	10.2%	277,569	65,923	45,514	30,492	40,172	22,876	72,592	
	13	3.6%	298,067	61,385	51,252	42,143	42,917	29,219	71,151	
	12	1.9%	303,373	69,614	53,448	38,371	43,039	18,002	80,899	
	11	-	309,098	76,854	56,164	34,283	45,757	17,548	78,492	
LPG(kg) <10.0%削減>	16	19.1%	183,251	256	4,472	65,289	875	80,648	31,711	
	15	21.8%	177,020	186	4,016	58,719	870	79,591	33,638	
	14	14.8%	192,838	0	4,760	86,110	760	62,977	38,231	
	13	2.2%	221,394	0	4,294	97,970	1,090	76,788	41,252	
	12	+0.3%	227,178	0	530	97,530	884	85,548	42,686	
軽油(l) <6.6%削減>	11	-	226,386	0	526	99,748	830	85,490	39,792	
	16	30.7%	1,070,360	514,902	39,428	240,278	1,884	107,406	166,462	
	15	26.1%	1,141,275	565,766	37,829	247,541	1,873	101,907	186,359	
	14	20.7%	1,225,661	598,565	37,879	285,425	1,962	97,079	204,751	
	13	12%	1,359,826	737,892	26,241	311,336	1,879	77,189	205,289	
ガソリン(l) <7.2%削減>	12	5.1%	1,466,227	835,886	34,424	334,753	4,089	82,880	174,195	
	11	-	1,544,902	869,453	154,923	365,809	2,166	80,313	72,238	
	16	9.2%	1,739,760	132,899	285,214	456,593	5,414	20,017	839,623	
	15	8.9%	1,744,833	131,951	289,690	486,186	5,331	20,991	810,684	
	14	5.2%	1,815,553	176,651	306,383	513,766	3,244	21,699	793,810	
ジェット燃料(l) <5.0%削減>	13	+12%	2,145,013	196,303	583,323	550,600	2,972	23,474	788,341	
	12	1.7%	1,883,378	200,652	343,199	555,868	5,188	32,913	745,558	
	11	-	1,915,792	225,238	374,240	567,540	3,133	34,222	711,419	
	16	1.2%	153,208	124,352	28,856	0	0	0	0	
	15	+0.1%	155,280	119,110	36,170	0	0	0	0	
水(m³) <5.0%削減>	14	9.1%	140,980	117,010	23,970	0	0	0	0	
	13	7.2%	144,000	119,000	25,000	0	0	0	0	
	12	+1.2%	157,000	130,000	27,000	0	0	0	0	
	11	-	155,140	123,140	32,000	0	0	0	0	
	16	21.9%	974,093	23,945	40,527	201,863	229,007	417,563	61,188	
用紙(枚) <10.0%削減>	15	18.1%	1,021,420	24,911	38,514	213,901	236,187	442,368	65,539	
	14	13.8%	1,075,089	26,120	42,881	246,486	246,729	457,882	54,991	
	13	4.9%	1,185,653	27,117	38,205	268,821	261,325	522,724	67,461	
	12	4.1%	1,196,524	24,024	37,226	267,443	274,315	536,905	56,611	
	11	-	1,247,101	25,302	30,075	286,746	277,230	570,925	56,823	
廃棄物排出量(kg) <10.0%削減>	16	2.7%	174,297,694	43,158,898	9,547,375	30,415,459	3,295,875	69,544,214	18,335,873	
	15	1.4%	176,636,814	48,627,785	10,616,500	34,897,134	3,579,125	59,876,550	19,039,720	
	14	+1%	180,932,018	53,243,410	13,105,875	33,232,875	3,012,100	61,970,574	16,367,184	
	13	7.5%	165,585,064	44,129,445	10,969,000	33,617,681	2,783,000	52,580,904	21,505,034	
	12	8.5%	163,832,449	50,883,619	11,123,500	35,008,123	2,969,500	46,461,074	17,386,633	
温室効果ガス排出量 (二酸化炭素換算、千t-CO₂) <7.0%削減>	11	-	179,092,006	60,721,436	11,323,600	35,008,123	2,033,025	50,256,537	19,749,285	
	16	66.3%	82,724	82,724	-	-	-	-	-	
	15	65.4%	84,925	84,925	-	-	-	-	-	
	14	61.9%	93,541	93,541	-	-	-	-	-	
	13	54.1%	112,718	112,718	-	-	-	-	-	
省資源対策	12	26.5%	180,487	180,487	-	-	-	-	-	
	11	-	245,450	245,450	-	-	-	-	-	
	16	2.4%	89.46	-	-	-	-	-	-	
	15	2.8%	89.05	-	-	-	-	-	-	
	14	1.6%	90.19	-	-	-	-	-	-	
廃棄物	13	1%	90.68	-	-	-	-	-	-	
	12	+2.6%	94.00	-	-	-	-	-	-	
	11	-	91.64	-	-	-	-	-	-	

資料2

平成11年度～平成16年度 温室効果ガス排出量実績

1 電気、燃料の使用に伴う二酸化炭素排出量

(kg-CO₂)

	H11年度	H12年度	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度
電気	37,805,275	39,283,114	40,064,090	39,016,808	40,644,604	41,884,182
重油	35,134,036	36,180,662	32,099,393	33,217,975	31,504,574	30,950,548
灯油	6,725,873	7,026,803	6,544,485	6,988,738	6,468,631	6,245,372
都市ガス	615,538	604,137	593,571	465,745	521,285	526,791
LPG	680,630	683,011	665,621	579,767	532,211	550,944
軽油	4,085,339	3,873,869	3,595,924	3,241,138	3,017,988	2,830,458
ガソリン	4,518,779	4,435,125	5,059,442	4,282,345	4,115,537	4,103,568
ジェット燃料	379,348	383,896	352,109	344,724	379,691	374,624
合計	89,944,816	92,470,618	88,974,634	88,137,240	87,184,521	87,466,487

2 メタン排出量の二酸化炭素換算量

(kg-CO₂)

	H11年度	H12年度	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度
自動車の走行に伴う排出	50,384	73,648	82,113	75,695	75,408	73,612
船舶の航行に伴う排出	7,485	7,485	4,102	7,230	6,344	6,308
家畜の反すうに伴う排出	730,468	761,536	772,479	851,521	811,535	867,103
家畜のふん尿の処理等に伴う排出	200,317	198,018	173,462	202,126	200,354	206,079
水田からの排出	197,883	137,403	343,035	347,760	283,500	340,200
農業活動における穀、わらの焼却による排出	121	1,524	1,524	0	0	0
合計	1,186,658	1,179,614	1,376,714	1,484,332	1,377,141	1,493,302

3 一酸化二窒素排出量の二酸化炭素換算量

(kg-CO₂)

	H11年度	H12年度	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度
自動車の走行に伴う排出	122,586	131,715	143,424	133,430	131,657	129,080
船舶の航行に伴う排出	31,577	30,962	17,304	30,498	26,824	26,608
家畜のふん尿の処理等に伴う排出	125,426	126,571	113,694	120,165	106,480	116,278
畑作での肥料の使用に伴う排出	57,211	58,637	50,395	55,044	51,336	54,188
農業活動における穀、わらの焼却による排出	5	63	63	0	0	0
麻酔剤の使用に伴う排出	167,400	4,650	0	225,680	177,010	169,880
合計	504,205	352,598	324,879	564,817	493,307	496,034

4 温室効果ガス排出量合計

(kg-CO₂)

	H11年度	H12年度	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度
温室効果ガス排出(+ +)	91,635,679	94,002,830	90,676,228	90,186,389	89,054,969	89,455,823
基準年度(H11年度)に対する増減率(%)		+2.6	1.0	1.6	2.8	2.4