

4. 市原エコ・オフィスプラン取組実績

(1) 平成13年度から22年度の実績

ア. 温室効果ガス年度別排出量 (kg-CO₂)

年度	庁舎等事務事業	廃棄物処理・水道・下水道部門	計 (全庁)
13	14,633,715	36,747,098	51,380,813
14	15,122,367	36,739,031	51,851,398
15	14,811,023	41,155,666	55,966,689
16	15,500,398	43,807,447	59,307,844
17	15,094,644	40,717,078	55,811,722
18	13,517,430	40,904,283	54,421,713
19	16,976,014	44,072,183	61,048,197
20	14,756,319	43,508,233	58,264,552
21	18,717,087	67,735,420	86,452,507
22	19,452,999	57,066,156	76,519,155

*平成21年度から、温室効果ガス排出量の計算に新しい排出係数を使用している

*平成21年度から、「市原エコ・オフィスプラン[2009～2012]」に取り組んでいる。

イ. 庁舎等事務事業による平成22年度温室効果ガス事由別排出量

		温室効果ガス排出量 (kg-CO ₂)	構成比
燃 料 使 用 量	ガソリン	843,504	4.3%
	灯油	1,300,884	6.7%
	軽油	200,049	1.0%
	A重油	99,294	0.5%
	液化石油ガス (LPG・プロパンガス)	134,491	0.7%
	液化天然ガス (LNG)	0	0.0%
	圧縮天然ガス (CNG)	11,147	0.1%
	都市ガス	3,370,428	17.3%
電気使用量		13,469,056	69.2%
自動車の走行		19,114	0.1%
HFC(カーエアコン)		5,031	0.0%
[合 計]		19,452,999	100.0%

*構成比は、端数処理の関係で合計が100%にならないことがあります。

ウ．庁舎等事務事業による電気使用量及び燃料使用量

年度	電気 (千kWh)	ガソリン (L)	灯油 (L)	軽油 (L)	A重油 (L)	プロパンガス (kg)	都市ガス (千m ³)	液化天然 ガス (kg)
13	22,378	179,215	638,161	91,479	94,030	58,850	1,652	
14	23,215	196,768	586,405	89,702	105,540	49,815	1,777	
15	23,569	197,009	546,987	84,554	108,095	52,602	1,606	
16	24,750	209,677	585,106	71,072	78,490	51,779	1,717	
17	23,479	230,367	603,571	69,726	99,660	43,685	1,699	
18	22,360	234,817	548,373	63,152	88,531	59,041	1,186	
19	29,068	209,140	556,348	64,036	79,655	41,412	1,687	567
20	23,957	211,310	488,167	71,676	60,100	50,544	1,643	1,159
21	23,558	246,173	578,515	69,015	42,800	49,067	1,511	0
22	24,269	363,579	522,444	76,355	36,640	44,830	1,620	0

エ．コピー用紙購入量（枚）

年度	庁舎等	学校	合計
14	16,049,900	9,319,207	25,369,107
15	14,598,942	10,417,927	25,016,869
16	15,853,035	10,404,978	26,258,013
17	15,669,063	11,092,015	26,761,078
18	16,385,702	12,382,563	28,768,265
19	17,361,339	15,076,344	32,437,683
20	16,946,489	16,758,386	33,704,875
21	17,178,425	17,689,563	34,867,988
22	13,984,810	24,035,588	38,020,398

オ. コピー使用量（枚）

年度	庁舎等	印刷室	学校	合計
14	9, 108, 536	8, 594, 181	2, 305, 786	20, 008, 503
15	9, 007, 179	7, 959, 279	2, 866, 231	19, 832, 689
16	10, 072, 090	8, 427, 980	2, 408, 784	20, 908, 854
17	11, 101, 944	9, 650, 156	2, 581, 710	23, 333, 810
18	7, 089, 477	9, 758, 258	2, 432, 088	19, 279, 823
19	6, 654, 702	8, 761, 746	2, 402, 874	17, 819, 322
20	5, 995, 688	10, 012, 941	2, 970, 834	18, 979, 463
21	12, 703, 367	9, 432, 042	2, 840, 123	24, 975, 532
22	10, 833, 757	9, 727, 321	2, 781, 283	23, 342, 361

*印刷室は、ドキュテック使用量を含む

カ. 水道使用量及び本庁舎からの廃棄物等の排出量

年度	水道使用量 (m ³)	一般廃棄物 (t)		資源物 (t)			
		可燃物	不燃物	オフィス紙	新聞紙	段ボール	ビン・缶
13	428, 127	85. 20	0. 24	13. 90	9. 80	5. 80	5. 64
14	407, 478	87. 60	0. 24	18. 15	11. 47	6. 32	6. 55
15	419, 382	69. 20	1. 20	40. 41	11. 47	7. 80	9. 40
16	422, 432	35. 00	0. 20	30. 00	10. 00	8. 00	5. 30
17	417, 049	52. 00	0. 20	31. 00	12. 00	8. 00	5. 30
18	380, 504	50. 00	0. 20	29. 00	11. 00	7. 00	5. 00
19	396, 044	47. 40	0. 20	29. 00	9. 50	7. 40	4. 60
20	382, 586	43. 30	0. 20	22. 00	8. 40	7. 80	3. 30
21	331, 948	36. 70	0. 20	22. 10	8. 50	7. 50	2. 80
22	346, 014	30. 80	0. 20	21. 90	8. 80	7. 10	2. 30

*水道使用量は、幼稚園、小学校、中学校を除く

5. 年度別苦情受件数

年度		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
種別																
典型7公害	大気汚染	36	49	124	95	120	128	77	150	161	213	205	187	207	143	196
	水質汚濁	12	11	11	17	12	10	9	11	8	7	4	9	15	20	15
	騒音	19	23	21	22	43	45	35	28	40	39	44	39	23	21	19
	振動	1	4	4	2	5	1	0	0	1	3	2	5	2	2	1
	悪臭	28	54	43	35	54	40	33	46	40	32	36	42	58	44	40
	地盤沈下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	土壌汚染	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	4	1	1
	計	97	142	203	171	234	222	156	235	250	294	291	282	309	232	272
典型7公害以外		54	78	125	118	145	163	159	171	486	323	198	309	135	61	129
合計		175	267	321	316	397	383	327	721	573	492	600	417	743	293	401