

4. 市原エコ・オフィスプラン[2013～2020]取組実績

(1) 平成24年度から28年度の実績（市原エコ・オフィスプラン[2013～2020]）

ア. 温室効果ガス年度別排出量(t-CO₂)

年度	全庁	事業部門	本庁舎等
24	71,956	55,853	16,103
25	71,083	54,811	16,271
26	70,666	54,748	15,917
27	69,096	52,905	16,190
28	67,096	50,756	16,340

* 温室効果ガス排出量の計算に平成24年度の排出係数を使用している。

イ. 28年度温室効果ガス事由別排出量 (kg-CO₂)

事由		全庁	事業部門	本庁舎等	本庁舎等 構成比
燃 料 使 用 量	ガソリン	614,944	42,119	572,826	3.5%
	灯油	1,915,884	564,523	1,351,361	8.3%
	軽油	319,341	107,278	212,063	1.3%
	A重油	309,783	309,783	0	0.0%
	液化石油ガス (LPG・プロパンガス)	248,910	52,942	195,968	1.2%
	液化天然ガス (LNG)	613	0	613	0.0%
	圧縮天然ガス (CNG)	14,907	0	14,907	0.1%
	都市ガス	3,527,574	0	3,527,575	21.6%
電気使用量		20,461,879	10,184,305	10,277,573	62.9%
HFC (カーエアコン)		4,563	585	3,978	0.0%
一般廃棄物		33,160,473	33,160,473	0	0.0%
下水・し尿・浄化槽		6,517,381	6,334,075	183,306	1.1%
[合 計]		67,096,252	50,756,082	16,340,171	100%

* 全庁および合計は、端数処理の関係で値が一致しないことがあります。

ウ. 本庁舎等による電気使用量および燃料使用量

年度	電気	ガソリン	灯油	軽油	A重油	液化石油ガス	液化天然ガス	圧縮天然ガス	都市ガス
	(千kWh)	(L)	(L)	(L)	(L)	(kg)	(kg)	(m³)	(千m³)
24	24,094	227,237	549,659	78,225	21,070	169,702	305	13,092	1,499
25	24,540	241,028	537,496	85,749	18,200	97,488	1,447	9,972	1,600
26	24,127	231,702	531,440	79,823	700	102,496	0	3,548	1,540
27	25,677	233,083	525,013	87,812	34	64,913	1,026	3,698	1,444
28	25,228	239,206	542,393	79,368	0	65,053	227	977	1,576

エ. コピー用紙購入量 (枚)

年度	庁舎等	学校	合計
24	21,277,348	17,596,396	38,873,744
25	21,521,743	22,745,376	44,267,119
26	20,094,136	20,245,114	40,339,250
27	24,117,208	22,326,540	46,443,748
28	20,604,097	22,924,880	43,528,977

オ. コピー使用量 (枚)

年度	庁舎等	印刷室	学校	合計
24	14,546,381	9,851,521	7,356,644	31,754,546
25	14,584,342	9,096,211	9,715,995	33,396,548
26	15,366,632	7,584,231	9,896,055	32,846,918
27	17,244,085	4,340,000	12,541,637	34,125,722
28	25,241,642	7,770,204	14,718,461	47,730,307

*印刷室は、高速複写印刷機使用量を含みます

カ. 水道使用量およ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
24	387,263	36.10	0.30	20.10	7.40	6.00	2.20
25	391,962	30.70	0.30	19.90	7.20	6.40	2.20
26	387,017	26.08	0.31	37.56	6.92	5.92	3.18
27	407,427	22.17	0.35	42.36	6.60	6.15	3.17
28	386,523	18.84	0.30	42.91	5.42	5.90	2.70

*水道使用量は事業部門を含みますが、プールがある幼稚園、小学校、中学校を除いています。