

平成28年度

温室効果ガス排出量調査報告書
(データ編)

EMS事務局

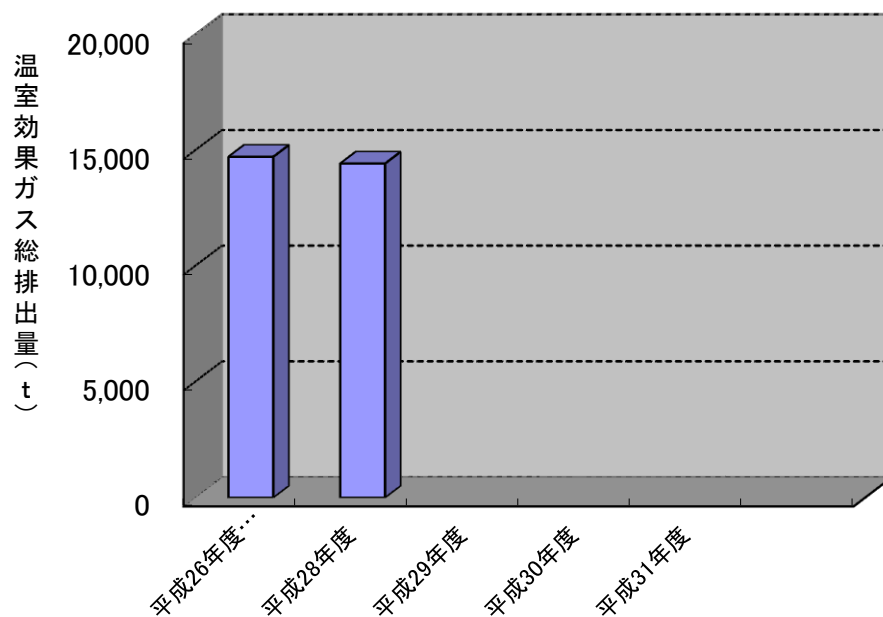
1-(1)総排出量(CO₂換算)の実績

(指定管理者制度導入施設等を除く)

年度	二酸化炭素換算排出量		
	合計(t-CO ₂)	増減量(t-CO ₂)	増減率(%)
平成26年度【基準年】	14,716	—	—
平成28年度	14,425	▲ 291	▲2.0
平成29年度			
平成30年度			
平成31年度			

※増減量及び増減率は、対基準年比で算出。

※温室効果ガス排出に係る温暖化係数は平成26年度を使用。



1-(2) 総排出量(CO₂換算)の内訳

(指定管理者制度導入施設等を除く)

施設種別	CO ₂ 換算排出量 (t-CO ₂)						28年度増減	
	26年度 (基準年)	28年度	29年度	30年度	31年度		増減量 (t-CO ₂)	増減率 (%)
全対象施設	14,716	14,425					▲ 291	▲ 2.0
内 訳	環境クリーンセンター (一般廃棄物最終処分場含む)	9,982	9,944				▲ 38	▲ 0.4
	環境クリーンセンターを除く 全施設	4,734	4,481				▲ 253	▲ 5.3

※増減量及び増減率は、基準年比で算出。

※合計は、端数があるため一致しないことがある。

※温室効果ガス排出に係る温暖化係数は平成26年度を使用。

2 活動種別排出量(CO₂換算) 対基準年比

(指定管理者制度導入施設等を除く)

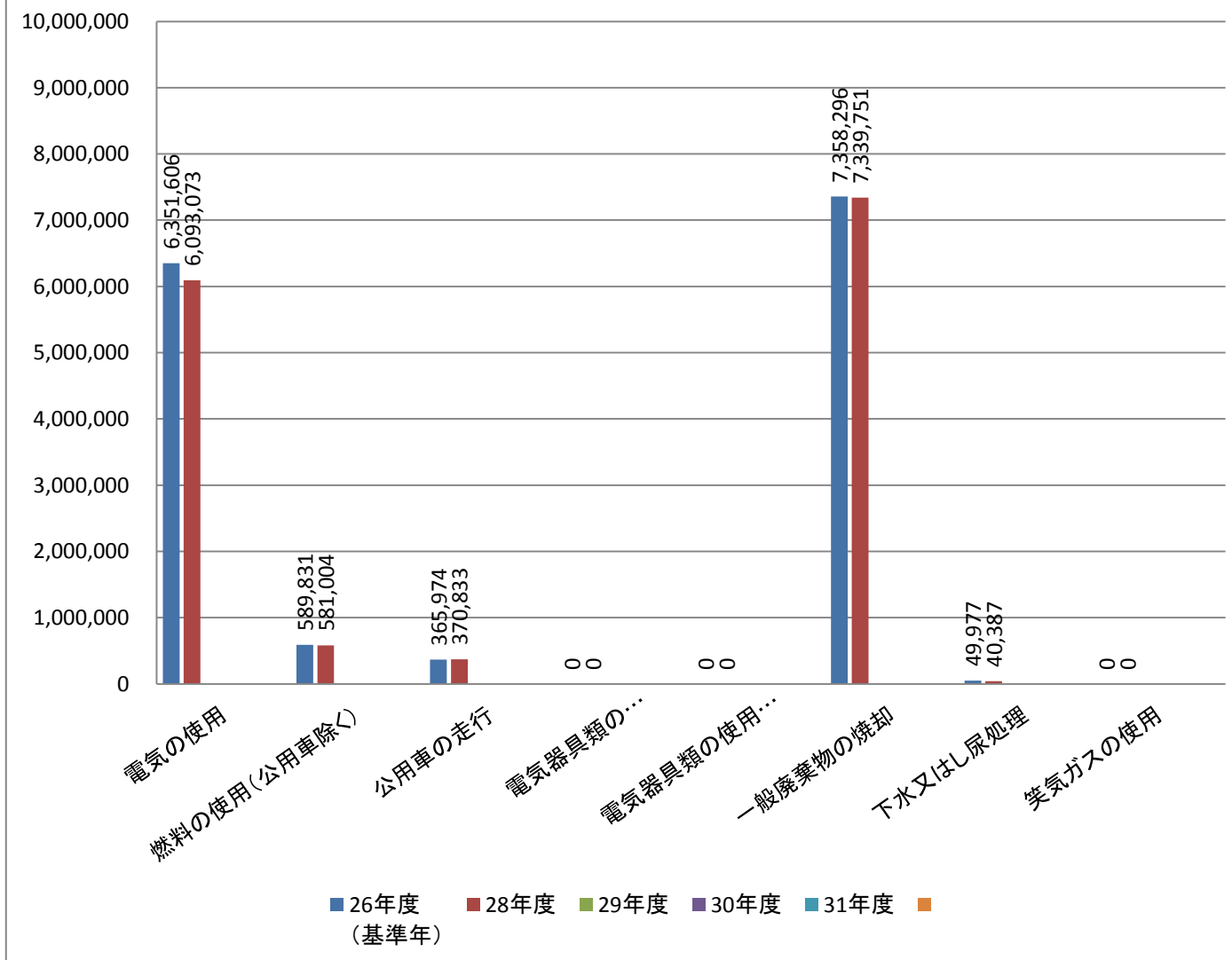
活動種別	CO ₂ 換算排出量 (kg-CO ₂)					28年度増減	
	26年度 (基準年)	28年度	29年度	30年度	31年度	増減量 (kg-CO ₂)	増減率 (%)
電気の使用	6,351,606	6,093,073				▲ 258,533	▲ 4
燃料の使用(公用車除く)	589,831	581,004				▲ 8,827	▲ 1
公用車の走行	365,974	370,833				4,859	1
電気器具類の 使用・廃棄(エアコン 等)	0	0				0	0
電気器具類の使用 (変圧器)	0	0				0	0
一般廃棄物の焼却	7,358,296	7,339,751				▲ 18,545	▲ 0
下水又はし尿処理	49,977	40,387				▲ 9,591	▲ 19
笑気ガスの使用	0	0				0	0
合計	14,715,685	14,425,048	0	0	0	▲ 290,637	▲ 2

※増減量及び増減率は、対基準年比で算出。

※合計は、端数があるため一致しないことがある。

※温室効果ガス排出に係る温暖化係数は平成26年度を使用。

活動種別排出量比較表



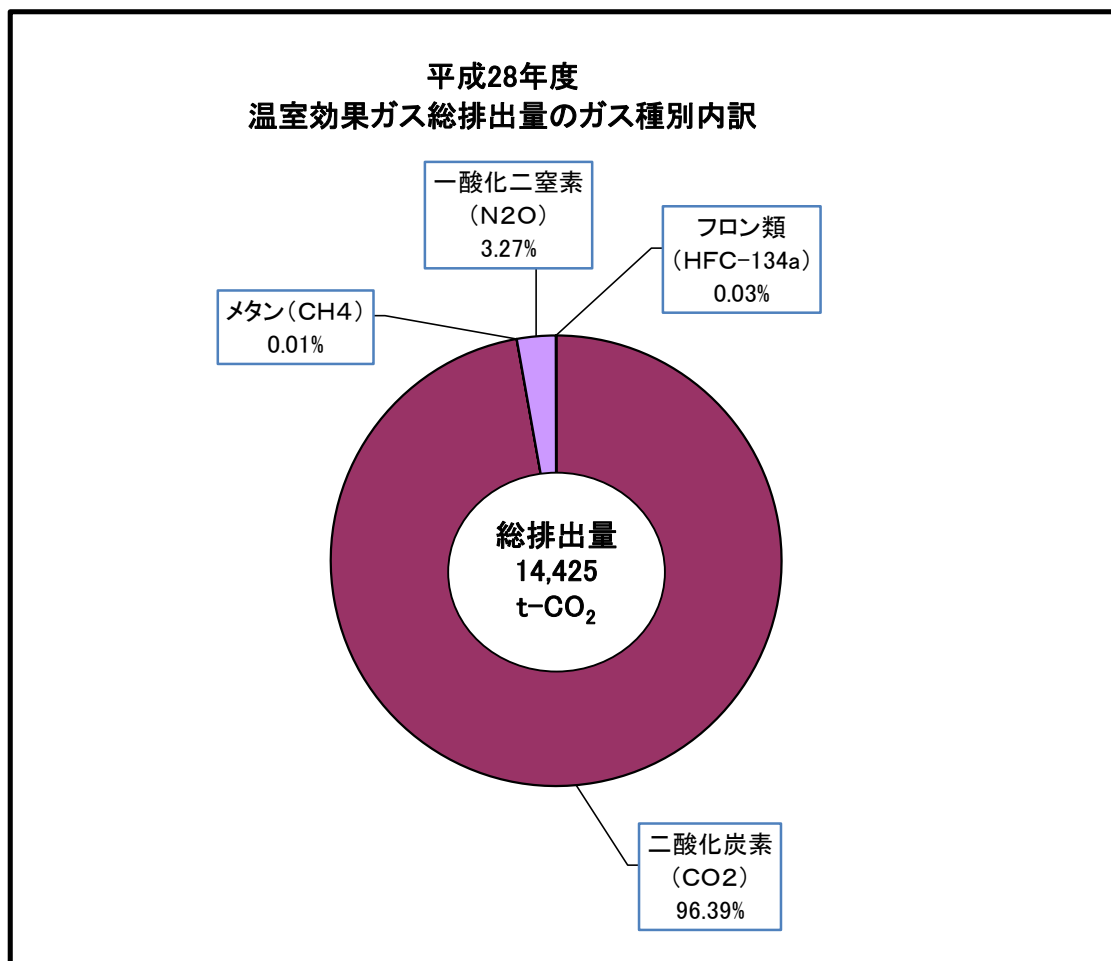
3 ガス種別排出量

(指定管理者制度導入施設等を除く)

種類	CO ₂ 換算排出量 (kg-CO ₂)	割合 (%)
二酸化炭素(CO ₂)	14,019,441	97.19
メタン(CH ₄)	2,040	0.01
一酸化二窒素(N ₂ O)	401,336	2.78
フロン類(HFC-134a)	2,231	0.02
六ふっ化硫黄(SF ₆)	-	0.00
合計	14,425,048	100.00

※合計は端数があるため、一致しないことがある。

※総排出量のボックスは上表のセルF10を参照して、入力してください。



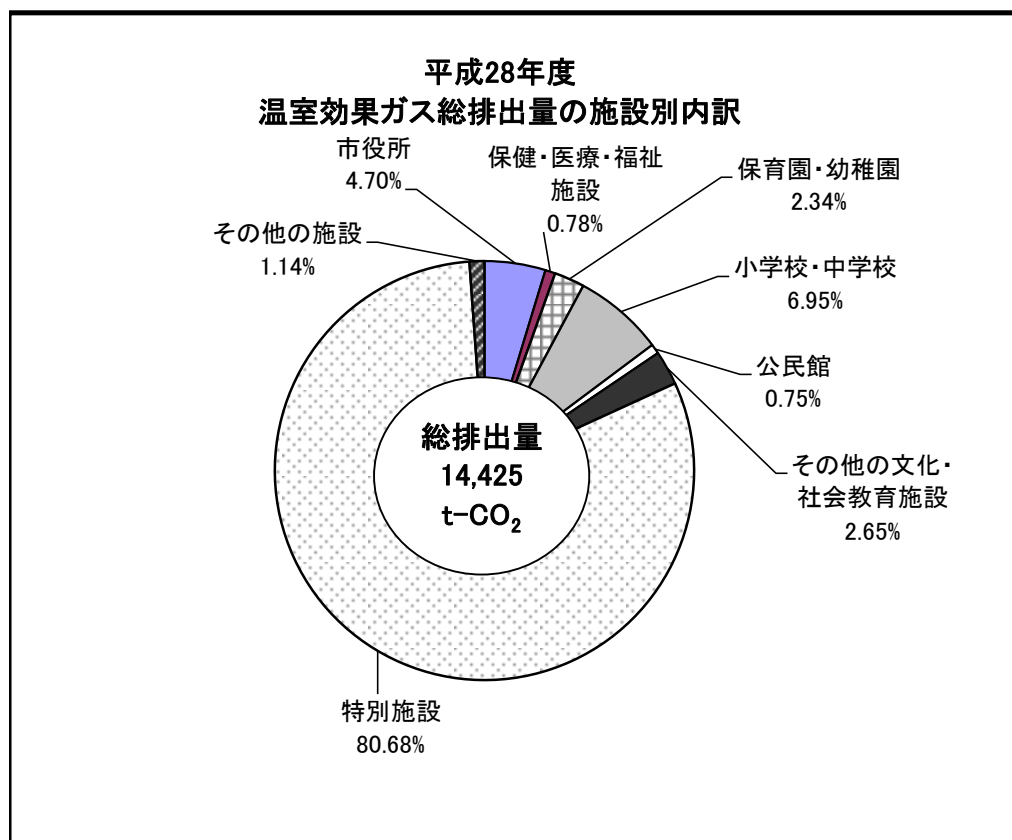
4-(1) 施設種別排出量(CO₂換算)

(指定管理者制度導入施設等を除く)

施設種	CO ₂ 換算排出量	
	排出量 (kg-CO ₂)	割合 (%)
1 市役所	678,486	4.7%
2 保健・医療・福祉施設	111,796	0.8%
3 保育園・幼稚園	337,717	2.3%
4 小学校・中学校	1,002,836	7.0%
5 公民館	108,202	0.8%
6 その他の文化・社会教育施設	382,264	2.7%
7 特別施設	11,638,637	80.7%
8 その他の施設	165,109	1.1%
合計	14,425,048	100.0%

※合計量は端数があるため一致しないことがある。

※総排出量のボックスは上表のセルE14を参照して、入力してください。



4-(2) 施設種別排出量(CO₂換算) 対基準年比

(指定管理者制度導入施設等を除く)

施設種別	CO ₂ 換算排出量 (kg-CO ₂)					28年度増減	
	26年度 (基準年)	28年度	29年度	30年度	31年度	増減量 (kg-CO ₂)	増減率 (%)
1 市役所	635,576	678,486				42,910	6.8
2 保健・医療・福祉施設	99,171	111,796				12,625	12.7
3 保育所・幼稚園	349,693	337,717				▲ 11,975	▲ 3.4
4 小学校・中学校	995,124	1,002,836				7,712	0.8
5 公民館	98,443	108,202				9,759	9.9
6 その他の文化・社会教育施設	369,016	382,264				13,248	3.6
7 特別施設	11,964,761	11,638,637				▲ 326,124	▲ 2.7
8 その他の施設	203,901	165,109				▲ 38,791	▲ 19.0
合計	14,715,685	14,425,048	0	0	0	▲ 290,637	▲ 2.0

※増減量及び増減率は、対基準年比で算出。

※合計は、端数があるため一致しないことがある。

※温室効果ガス排出に係る温暖化係数は平成26年度を使用。

