

## 第2 温室効果ガスの排出状況

### 1 温室効果ガス別排出量の内訳

温室効果ガス	排出原因	排出量 (kg)	CO <sub>2</sub> 換算 (kg-CO <sub>2</sub> )	構成比 (%)	
二酸化炭素 (CO <sub>2</sub> )	燃料の 燃焼	ガソリンの燃焼	155,712	155,712	1.6
		灯油の燃焼	738,296	738,296	7.8
		軽油の燃焼	207,220	207,220	2.2
		A重油の燃焼	2,072,781	2,072,781	21.9
		液化石油ガスの燃焼(LPG)	20,524	20,524	0.2
		小計	3,194,533	3,194,533	33.7
	電気の使用	3,983,367	3,983,367	42.0	
	一般廃棄物の焼却(廃プラスチック)	1,403,008	1,403,008	14.8	
	小計	8,580,908	8,580,908	90.5	
メタン (CH <sub>4</sub> )	家庭用機器の燃料使用(ガス機器)	1	32	0.0	
	自動車の走行	17	349	0.0	
	下水の処理	633	13,283	0.1	
	し尿の処理	1,208	25,371	0.3	
	浄化槽によるし尿処理	786	16,509	0.2	
	一般廃棄物の焼却	460	9,667	0.1	
	小計	3,105	65,211	0.7	
一酸化二窒素 (N <sub>2</sub> O)	家庭用機器の燃料使用(ガス機器)	0	10	0.0	
	自動車の走行	30	9,243	0.1	
	下水の処理	115	35,652	0.4	
	し尿の処理	2,093	648,727	6.9	
	浄化槽によるし尿処理	37	11,655	0.1	
	一般廃棄物の焼却	402	124,604	1.3	
	小計	2,677	829,891	8.8	
ハイドロフルオロ カーボン(HFC)	自動車用エアコンに使用	1	1,287	0.0	
合計			9,477,297	100.0	

家庭用機器の燃料使用量で、灯油についてはボイラー使用との区分が明確にできないため、算定しない。

## 2 温室効果ガスの排出原因別内訳

排出原因	活動量	排出量 (kg-CO <sub>2</sub> )	構成比 (%)
ガソリンの燃焼	67,117	155,712	1.6
灯油の燃焼	296,505	738,296	7.8
軽油の燃焼	79,092	207,220	2.2
A重油の燃焼	764,864	2,072,781	21.9
液化石油ガスの燃焼 (LPG)	6,841 kg	20,566	0.2
電気の使用	10,538,009 kwh	3,983,367	42.1
自動車の走行	1,215,480 km	9,592	0.1
下水処理	718,790 m <sup>3</sup>	48,935	0.5
し尿処理	21,574 m <sup>3</sup>	674,098	7.1
浄化槽処理	1,709 人	28,164	0.3
一般廃棄物の焼却	8,219 t	134,271	1.4
一般廃棄物のうち 廃プラスチック類の焼却	1,919 t	1,403,008	14.8
カーエアコンの使用	66 台	1,287	0.0
合計		9,477,297	100.0