

## 平成25年度の温室効果ガス排出量

## 主に事務等に係る温室効果ガス排出量

温室効果ガス	排出原因	活動量	排出量	二酸化炭素換算 排出量 (kg-CO <sub>2</sub> )
二酸化炭素	電力	3,843,900 kWh	1,983,452.40 kg-CO <sub>2</sub>	1,983,452.40
	A 重油	422,086 ℓ	1,143,853.06 kg-CO <sub>2</sub>	1,143,853.06
	ガソリン	29,793 ℓ	69,119.76 kg-CO <sub>2</sub>	69,119.76
	軽油	7,617 ℓ	19,651.86 kg-CO <sub>2</sub>	19,651.86
	灯油	262,039 ℓ	652,477.11 kg-CO <sub>2</sub>	652,477.11
	LPG	1,072 kg	3,216.00 kg-CO <sub>2</sub>	3,216.00
	混合油	213 ℓ	494.16 kg-CO <sub>2</sub>	494.16
メタン	LPG	1,072 kg	0.25 kg-CH <sub>2</sub>	5.25
	公用車の走行	369,562 km	4.16 kg-CH <sub>2</sub>	87.36
一酸化二窒素	LPG	1,072 kg	0.00 kg-N <sub>2</sub> O	0.00
	公用車の走行	369,562 km	9.22 kg-N <sub>2</sub> O	2,858.20
	笑気ガス	0 kg	0.00 kg-N <sub>2</sub> O	0.00
ハイドロフルオ ロカーボン	カーエアコンの 使用	48 台	0.48 kg-HFC	624.00
排 出 量 計				3,875,839.16

## 上水道事業に係る温室効果ガス排出量

温室効果ガス	排出原因	活動量	排出量	二酸化炭素換算 排出量 (kg-CO <sub>2</sub> )
二酸化炭素	電力	1,377,841 kWh	710,965.96 kg-CO <sub>2</sub>	710,965.96
	ガソリン	3,795 ℓ	8,804.40 kg-CO <sub>2</sub>	8,804.40
	軽油	201 ℓ	518.58 kg-CO <sub>2</sub>	518.58
メタン	公用車の走行	40,375 km	0.43 kg-CH <sub>2</sub>	9.03
一酸化二窒素	公用車の走行	40,375 km	0.95 kg-N <sub>2</sub> O	294.50
ハイドロフルオ ロカーボン	カーエアコンの 使用	7 台	0.07 kg-HFC	91.00
排 出 量 計				720,683.47

## 下水道事業に係る温室効果ガス排出量

温室効果ガス	排出原因	活動量	排出量	二酸化炭素換算 排出量 (kg-CO <sub>2</sub> )
二酸化炭素	電力	1,194,074 kWh	616,142.18 kg-CO <sub>2</sub>	616,142.18
	ガソリン	399 ℓ	925.68 kg-CO <sub>2</sub>	925.68
メタン	公用車の走行	4,813 km	0.05 kg-CH <sub>2</sub>	1.05

メタン	下水道の終末処理	1,512,823 m <sup>3</sup>	1,331.28 kg-CH <sub>2</sub>	27,956.88
	農業集落排水	622 人	366.98 kg-CH <sub>2</sub>	7,706.58
一酸化二窒素	公用車の走行	4,813 km	0.11 kg-N <sub>2</sub> O	34.10
	下水道の終末処理	1,512,823 m <sup>3</sup>	242.05 kg-N <sub>2</sub> O	75,035.50
	農業集落排水	622 人	14.31 kg-N <sub>2</sub> O	4,436.10
ハイドロフルオロカーボン	カーエアコンの使用	1 台	0.01 kg-HFC	13.00
排出量計				732,251.07

## 建設土木・都市公園・道路事業に係る温室効果ガス排出量

温室効果ガス	排出原因	活動量	排出量	二酸化炭素換算排出量 (kg-CO <sub>2</sub> )
二酸化炭素	電力	465,076 kWh	239,979.22 kg-CO <sub>2</sub>	239,979.22
	ガソリン	903 ℓ	2,094.96 kg-CO <sub>2</sub>	2,094.96
	軽油	7,361 ℓ	18,991.38 kg-CO <sub>2</sub>	18,991.38
メタン	公用車の走行	44,384 km	0.61 kg-CH <sub>2</sub>	12.81
一酸化二窒素	公用車の走行	44,384 km	0.76 kg-N <sub>2</sub> O	235.60
ハイドロフルオロカーボン	カーエアコンの使用	7 台	0.07 kg-HFC	91.00
排出量計				261,404.97

## じん芥処理事業に係る温室効果ガス排出量

温室効果ガス	排出原因	活動量	排出量	二酸化炭素換算排出量 (kg-CO <sub>2</sub> )
二酸化炭素	電力	107,920 kWh	55,686.72 kg-CO <sub>2</sub>	55,686.72
	軽油	19,997 ℓ	51,592.26 kg-CO <sub>2</sub>	51,592.26
メタン	公用車の走行	77,336 km	1.00 kg-CH <sub>2</sub>	21.00
一酸化二窒素	公用車の走行	77,336 km	1.53 kg-N <sub>2</sub> O	474.30
ハイドロフルオロカーボン	カーエアコンの使用	9 台	0.09 kg-HFC	117.00
排出量計				107,891.28

## 観光施設に係る温室効果ガス排出量

温室効果ガス	排出原因	活動量	排出量	二酸化炭素換算排出量 (kg-CO <sub>2</sub> )
二酸化炭素	電力	391,195 kWh	201,856.62 kg-CO <sub>2</sub>	201,856.62
排出量計				201,856.62

## 交通情報板・防犯灯に係る温室効果ガス排出量

温室効果ガス	排出原因	活動量	排出量	二酸化炭素換算 排出量 (kg-CO <sub>2</sub> )
二酸化炭素	電力	4,360,608 kWh	2,250,073.73 kg-CO <sub>2</sub>	2,250,073.73
排 出 量 計				2,250,073.73

## 二酸化炭素換算による計画期間における主に事務等に係る温室効果ガス排出量

平成19年度排出量	3,818,915.42 kg-CO <sub>2</sub>
平成20年度排出量	3,815,657.65 kg-CO <sub>2</sub>
平成21年度排出量	3,645,913.28 kg-CO <sub>2</sub>
平成22年度排出量	3,912,605.56 kg-CO <sub>2</sub>
平成23年度排出量	3,709,549.09 kg-CO <sub>2</sub>
平成24年度排出量	4,015,353.02 kg-CO <sub>2</sub>
平成25年度排出量	3,875,839.16 kg-CO <sub>2</sub>

## 温室効果ガスに係らない資源等の使用量について

	紙 類	水道使用量
平成19年度使用量	3,257,305 枚	76,046 m <sup>3</sup>
平成20年度使用量	3,560,471 枚	76,878 m <sup>3</sup>
平成21年度使用量	3,742,447 枚	80,490 m <sup>3</sup>
平成22年度使用量	3,065,369 枚	93,248 m <sup>3</sup>
平成23年度使用量	2,999,705 枚	88,732 m <sup>3</sup>
平成24年度使用量	3,387,389 枚	89,229 m <sup>3</sup>
平成25年度使用量	3,581,284 枚	88,464 m <sup>3</sup>

- 温室効果ガスの排出量につきましては、「実行計画策定マニュアル及び温室効果ガス総排出量算定方法ガイドライン」(平成19年3月 環境省)及び「地球温暖化対策の推進に関する法律施行令」による係数を使用し、小数点第三位四捨五入にて算定しました。