

平成22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 ₂)
二酸化炭素	電力	3,988,086 kWh	1,890,352.76 kg-CO ₂	1,890,352.76
	A重油	441,500 ℓ	1,196,465.00 kg-CO ₂	1,196,465.00
	ガソリン	31,522 ℓ	73,131.04 kg-CO ₂	73,131.04
	軽油	8,362 ℓ	21,573.96 kg-CO ₂	21,573.96
	灯油	290,289 ℓ	722,819.61 kg-CO ₂	722,819.61
	LPG	1,105 kg	3,315.00 kg-CO ₂	3,315.00
	混合油	140 ℓ	324.80 kg-CO ₂	324.80
メタン	LPG	1,105 kg	0.25 kg-CH ₂	5.25
	公用車の走行	490,633 km	5.64 kg-CH ₂	118.44
一酸化二窒素	LPG	1,105 kg	0.01 kg-N ₂ O	3.10
	公用車の走行	490,633 km	12.66 kg-N ₂ O	3,924.60
	笑気ガス	0 kg	0.00 kg-N ₂ O	0.00
ハイドロフルオ ロカーボン	カーエアコンの 使用	44 台	0.44 kg-HFC	572.00
排 出 量 計				3,912,605.56

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 ₂)
二酸化炭素	電力	1,253,691 kWh	594,249.53 kg-CO ₂	594,249.53
	ガソリン	3,879 ℓ	8,999.28 kg-CO ₂	8,999.28
	軽油	487 ℓ	1,256.46 kg-CO ₂	1,256.46
メタン	公用車の走行	45,639 km	0.49 kg-CH ₂	10.29
一酸化二窒素	公用車の走行	45,639 km	1.04 kg-N ₂ O	322.40
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				604,928.96

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 ₂)
二酸化炭素	電力	1,186,327 kWh	562,319.00 kg-CO ₂	562,319.00
	ガソリン	467 ℓ	1,083.44 kg-CO ₂	1,083.44
メタン	公用車の走行	6,192 km	0.07 kg-CH ₂	1.47

メタン	下水道の終末処理	1,449,458 m ³	1,275.52 kg-CH ₂	26,785.92
	農業集落排水	667 人	393.53 kg-CH ₂	8,264.13
一酸化二窒素	公用車の走行	6,192 km	0.14 kg-N ₂ O	43.40
	下水道の終末処理	1,449,458 m ³	231.91 kg-N ₂ O	71,892.10
	農業集落排水	667 人	15.34 kg-N ₂ O	4,755.40
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				675,157.86

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 ₂)
二酸化炭素	電力	503,482 kWh	238,650.47 kg-CO ₂	238,650.47
	ガソリン	834 ℓ	1,934.88 kg-CO ₂	1,934.88
	軽油	7,051 ℓ	18,191.58 kg-CO ₂	18,191.58
メタン	公用車の走行	31,877 km	0.43 kg-CH ₂	9.03
一酸化二窒素	公用車の走行	31,877 km	0.57 kg-N ₂ O	176.70
ハイドロフルオロカーボン	カーエアコンの使用	6 台	0.06 kg-HFC	78.00
排出量計				259,040.66

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 ₂)
二酸化炭素	電力	157,804 kWh	74,799.10 kg-CO ₂	74,799.10
	軽油	24,636 ℓ	63,560.88 kg-CO ₂	63,560.88
メタン	公用車の走行	76,729 km	1.00 kg-CH ₂	21.00
一酸化二窒素	公用車の走行	76,729 km	1.60 kg-N ₂ O	496.00
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				138,993.98

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 ₂)
二酸化炭素	電力	228,422 kWh	108,272.03 kg-CO ₂	108,272.03
排出量計				108,272.03

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 ₂)
二酸化炭素	電力	5,025,037 kWh	2,381,867.54 kg-CO ₂	2,381,867.54
排出量計				2,381,867.54

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目標量

平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成25年目標値
3,818,915.42 kg-CO ₂	3,815,657.65 kg-CO ₂	3,645,913.28 kg-CO ₂	3,912,605.56 kg-CO ₂	3,704,347.96 kg-CO ₂

温室効果ガスに係らない資源等の削減について

項目	平成19年度 使用量	平成20年度 使用量	平成21年度 使用量	平成22年度 使用量	平成25年度 使用量目標値
紙類	3,257,305 枚	3,560,471 枚	3,742,447 枚	3,065,369 枚	3,159,586 枚
水道使用量	76,046 m ³	76,878 m ³	80,490 m ³	93,248 m ³	73,765 m ³

- 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。