

令和6年度山県市事務・事業排出源別二酸化炭素の排出量

◆市役所等公共施設全体（一般廃棄物処理施設クリーンセンターを除く）

排 出 源		活動量		二酸化炭素	
		使用量	単位	排出係数 (kg-CO ₂ /単位)	排出量 (kg)
電気使用量		7,910,512	kWh	0.421	3,330,326
燃料 使用 量	ガソリン	27,045	L	2.290	61,933
	軽油	1,006	L	2.619	2,635
	灯油	150,149	L	2.503	375,823
	都市ガス	25,201	m ³	2.055	51,788
	液化石油ガス(LPG)	51,969	m ³	2.994	155,595
一般廃棄物の排出(廃プラスチック)		0	t	2,765	0
二酸化炭素の排出量(kg)				3,978,100	

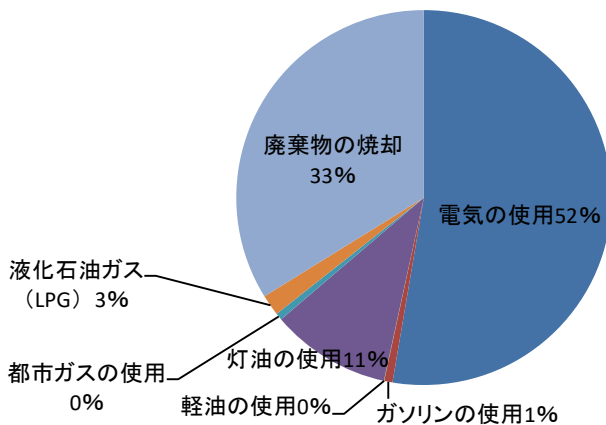
◆山県市クリーンセンター（一般廃棄物処理施設）分

排 出 源		活動量		二酸化炭素	
		使用量	単位	排出係数 (kg-CO ₂ /単位)	排出量 (kg)
電気使用量		2,884,077	kWh	0.421	1,214,196
燃料 使用 量	ガソリン	0	L	2.290	0
	軽油	0	L	2.619	0
	灯油	206,624	L	2.503	517,180
	都市ガス	0	m ³	2.055	0
	液化石油ガス(LPG)	0	m ³	2.994	0
一般廃棄物の排出(廃プラスチック)		1,056	t	2,765	2,919,840
二酸化炭素の排出量(kg)				4,651,216	

◆排出源別の排出状況(全体) (単位: kg)

	二酸化炭素排出量	割合
電気の使用	4,544,522	53%
ガソリンの使用	61,933	1%
軽油の使用	2,635	0.03%
灯油の使用	893,003	10%
都市ガスの使用	51,788	0.60%
液化石油ガス(LPG)	155,595	3%
廃棄物の焼却	2,919,840	34%
計	8,629,316	100%

排出源別二酸化炭素排出量



- ※ 排出係数については、計画策定時点の施行令で定められていた数値を用いて二酸化炭素排出量を算定しています。
- ※ 排出係数0.00の電力使用量は、電気使用量より相殺の上、二酸化炭素排出量を算定しています。