

2017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）

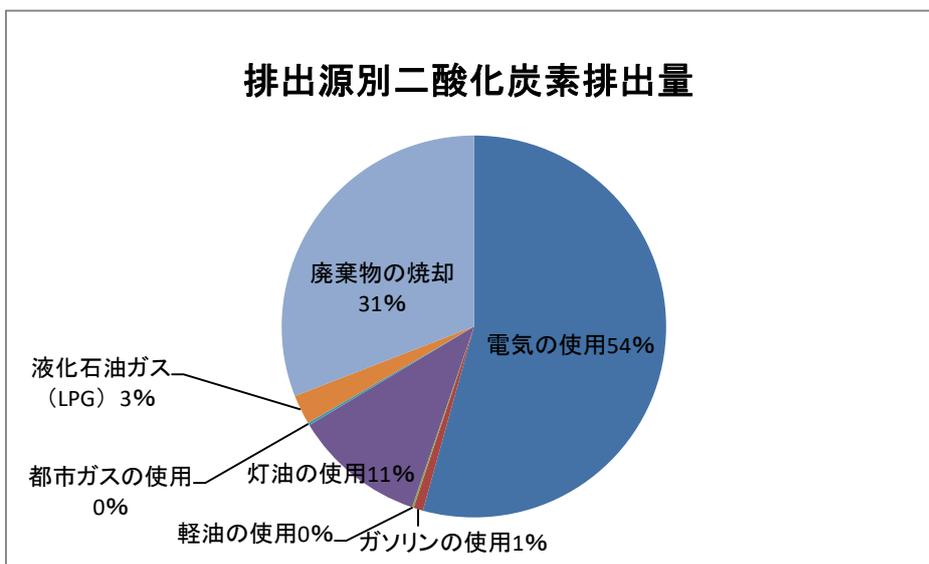
排出源	活動量		二酸化炭素		
	使用量	単位	排出係数 (kg-CO ₂ /単位)	排出量 (kg)	
電気使用量	8,667,094	kWh	0.473	4,099,535	
燃料 使用 量	ガソリン	35,056	L	2.322	81,400
	軽油	6,153	L	2.585	15,906
	灯油	198,320	L	2.489	493,618
	都市ガス	10,577	m ³	2.234	23,629
	液化石油ガス(LPG)	43,144	m ³	5.968	257,483
一般廃棄物の排出(廃プラスチック)	0	t	2,765	0	
二酸化炭素の排出量(kg)			4,971,572		

◆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	3,286,778	kWh	0.473	1,554,646	
燃料 使用 量	ガソリン	0	L	2.322	0
	軽油	0	L	2.585	0
	灯油	267,683	L	2.489	666,263
	都市ガス	0	m ³	2.234	0
	液化石油ガス(LPG)	0	m ³	5.968	0
一般廃棄物の排出(廃プラスチック)	1,165	t	2,765	3,221,225	
二酸化炭素の排出量(kg)			5,442,134		

◆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	5,654,181	54%
ガソリンの使用	81,400	1%
軽油の使用	15,906	0%
灯油の使用	1,159,881	11%
都市ガスの使用	23,629	0%
液化石油ガス(LPG)	257,483	3%
廃棄物の焼却	3,221,225	31%
計	10,413,706	100%



※ 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。