

# 令和3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）

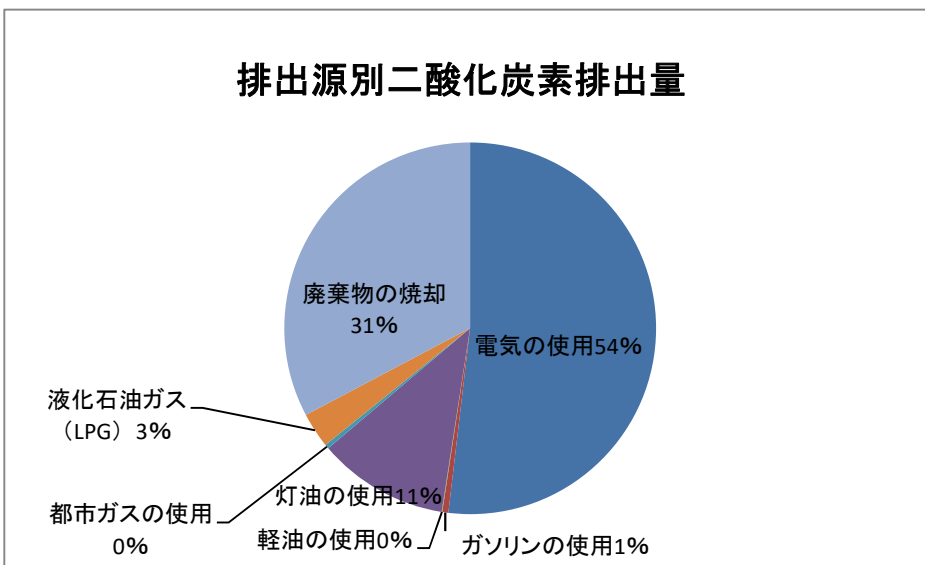
排出源	活動量		二酸化炭素		
	使用量	単位	排出係数 (kg-CO <sub>2</sub> /単位)	排出量 (kg)	
電気使用量	9,441,831	kWh	0.406	3,833,383	
燃料使用量	ガソリン	22,804	L	2.322	52,950
	軽油	1,323	L	2.585	3,420
	灯油	165,552	L	2.489	412,059
	都市ガス	16,963	m <sup>3</sup>	2.234	37,895
	液化石油ガス(LPG)	50,175	m <sup>3</sup>	5.968	299,447
一般廃棄物の排出(廃プラスチック)	0	t	2,765	0	
<b>二酸化炭素の排出量(kg)</b>			<b>4,639,154</b>		

## ◆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 <sub>2</sub> /単位)	排出量 (kg)	
電気使用量	3,025,846	kWh	0.406	1,228,493	
燃料使用量	ガソリン	0	L	2.322	0
	軽油	0	L	2.585	0
	灯油	280,000	L	2.489	696,920
	都市ガス	0	m <sup>3</sup>	2.234	0
	液化石油ガス(LPG)	0	m <sup>3</sup>	5.968	0
一般廃棄物の排出(廃プラスチック)	1,155	t	2,765	3,193,575	
<b>二酸化炭素の排出量(kg)</b>			<b>5,118,988</b>		

## ◆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	5,061,877	52%
ガソリンの使用	52,950	1%
軽油の使用	3,420	0.04%
灯油の使用	1,108,979	11%
都市ガスの使用	37,895	0.39%
液化石油ガス(LPG)	299,447	3%
廃棄物の焼却	3,193,575	33%
計	9,758,143	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。