

# 事務・事業に係る環境負担の現状(令和3年度の状況)

公共施設等の燃料等の使用実績における温室効果ガス(二酸化炭素CO2)総排出量の状況(平成27年度(基準年度)~令和3年度)

## 1.燃料等の使用実績

(1)エネルギーの使用状況

令和3年度の富士川町役場での業務部門別エネルギー使用量は、下の表のとおりです。(購入または支払い時の量を調査しているため、実際の使用時期とは若干異なる可能性もあります。)

### ■業務部門別エネルギー使用量

項目	単位	庁舎	小中学校	保育所等	福祉文化施設等	指定管理施設	合計	
業務部門	電気	kwh	245,977.00	418,896.00	154,369.00	2,473,500.00	1,087,682.00	4,380,424.00
	灯油	ℓ	1,057.85	18,371.00	13,535.64	75,421.00	2,131.00	110,516.49
	重油	ℓ	15,000.00	0.00	0.00	1,500.00	82,500.00	99,000.00
	LPG	m <sup>3</sup>	11.50	170.70	3,880.00	15,521.00	7,715.00	27,298.20
車両部門	ガソリン	ℓ	4,553.31	12.00	543.70	17,562.99	3,032.26	25,704.26
	軽油	ℓ	760.52	0.00	0.00	9,359.52	4.50	10,124.54

## 2.温室効果ガス(二酸化炭素)の排出状況

(1)温室効果ガス(二酸化炭素)の総排出量

令和3年度における本町のエネルギー使用や自動車走行に伴う温室効果ガスの排出量は、下表のとおりです。

### ■温室効果ガスの総排出量

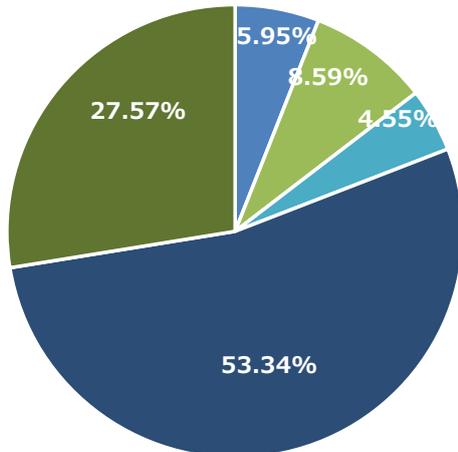
単位：kg-CO2

項目	庁舎	小中学校	保育所等	福祉文化施設等	指定管理施設	合計	構成比	
業務部門	電気※1	130,367	222,013	81,812	1,310,943	576,468	2,321,603	74.15%
	灯油(2.49)	2,634	45,743	33,701	187,796	5,305	275,179	8.79%
	重油(2.71)	40,650	0	0	4,065	223,575	268,290	8.57%
	LPG(6.6)※2	75	1,126	25,606	102,436	50,918	180,161	5.75%
車両部門	ガソリン(2.32)	10,563	27	1,260	40,736	7,034	59,620	1.90%
	軽油(2.58)	1,962	0	0	24,147	11	26,120	0.83%
合計	186,251	268,909	142,379	1,670,123	863,311	3,130,973	100.00%	
構成比	5.95%	8.59%	4.55%	53.34%	27.57%	100.00%		

※1 東京電力(係数:0.462)、関電エネルギーソリューション(高圧電気施設)(係数B:0.707)の2種類の係数で算出

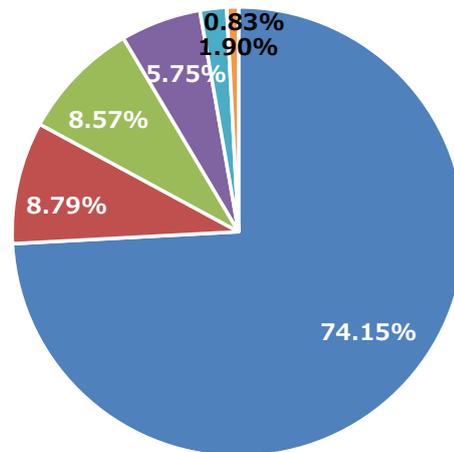
※2 LPGは、立方メートルあたりの係数で算定

施設種類別の排出割合



■ 庁舎 ■ 小中学校 ■ 保育所等 ■ 福祉文化… ■ 指定管理施設

排出源別の二酸化炭素排出量



■ 電気 ■ 灯油 ■ 重油 ■ LPG ■ ガソリン ■ 軽油