

2019年度 国富町役場 庁舎内エネルギー使用量

○エネルギー使用量の計算

(エネルギーの種類毎の使用量 × 熱量換算係数) × 0.0258 (原油換算係数)

○エネルギー起源CO2排出量の計算

(エネルギーの種類毎の使用量 × 熱量換算係数) × 排出係数 × 44/12

	ガソリン(庁舎合計)	電気(庁舎合計)	
		昼間買電	夜間買電
使用量	16,079.0ℓ	239,710.2kWh	136,636.3kWh
熱量換算係数	34.6MJ/ℓ	9.97MJ/kWh	9.28MJ/kWh
熱量	556,333.4MJ	2,389,910.7MJ	1,267,984.7MJ
排出係数	0.0183	0.319kg-CO2/kWh	0.319kg-CO2/kWh
CO2排出量	37,330.0kg	76,467.6kg	43,587.0kg

※電気排出係数は環境省HP「電気事業者別排出係数一覧(令和2年度提出用)」より引用