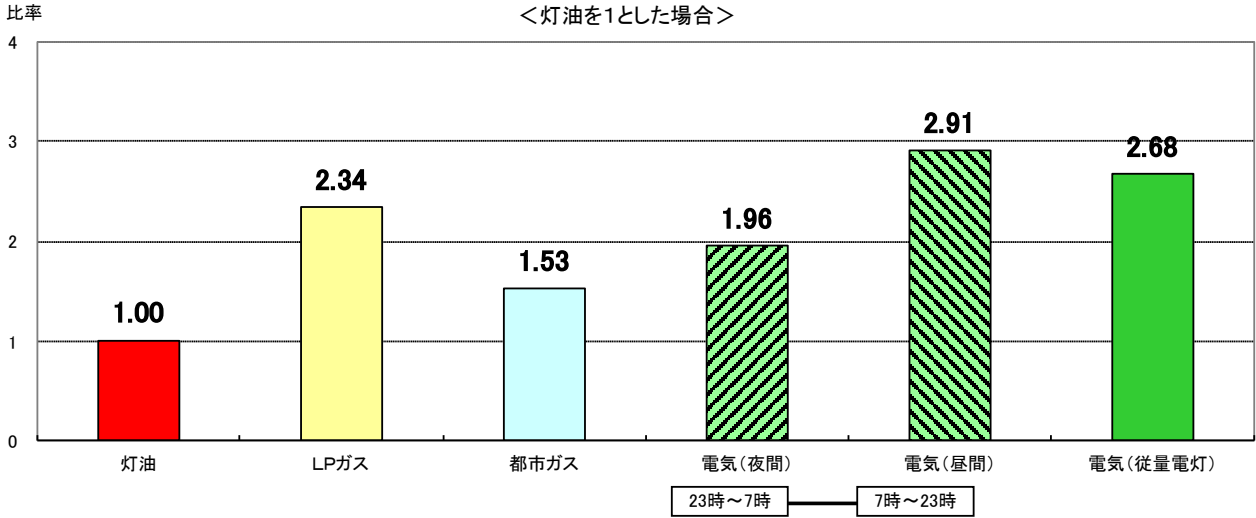


エネルギー別 単価比較・二酸化炭素排出係数比較

1. エネルギー別単価比較 <1kWh当りのエネルギー単価 (税込み)>



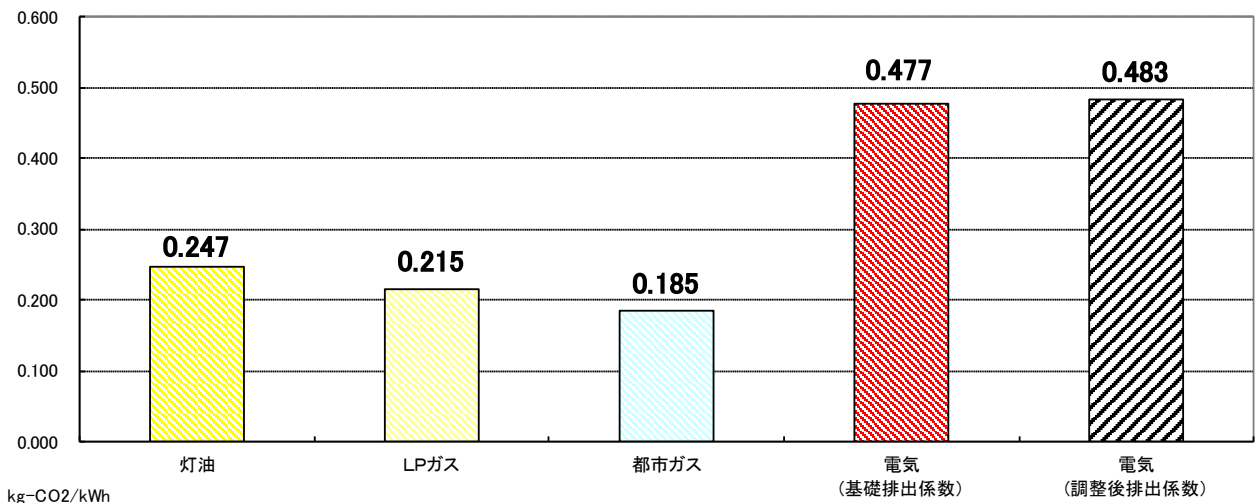
<算出方法>

エネルギー品目	料金(税込)	単位	発熱量 (kcal)	1kWh単価 (円/kWh)	備考
灯油	122.83	円/L	8,718	12.11	石油情報センター「一般小売価格 民生用灯油(給油所以外)」山形県 店頭価格・配達価格の平均 2025年1月15日
LPガス	792.40	円/m ³	24,000	28.39	石油情報センター「一般小売価格 液化石油(LP)ガス」山形(20m ³ 価格-10m ³ 価格)より算出 2025年1月31日
都市ガス	236.48	円/m ³	11,000	18.49	山形ガス 一般契約B表 * 2025年1月
電気 (夜間)	23.70	円/kWh	860	23.70	東北電力やりくりナイト8 (夜間) *燃料調整費等(-3.94円) 2025年1月
電気 (昼間)	35.27	円/kWh	860	35.27	東北電力やりくりナイト8 (昼間) (90~230kWh) 2025年1月
電気 (従量電灯B)	32.43	円/kWh	860	32.43	東北電力従量電灯B (120をこえ300kWhまで) 2025年1月

kcal→kWh換算係数: 0.001163

※ 都市ガス、電気は基本料金含まず。

2. エネルギー別二酸化炭素排出係数(kg-CO₂/kWh)



kg-CO₂/kWh

<環境省HP 温室効果ガス排出量算定・報告マニュアルより>

<東北電力 2022年度CO₂排出原単位>