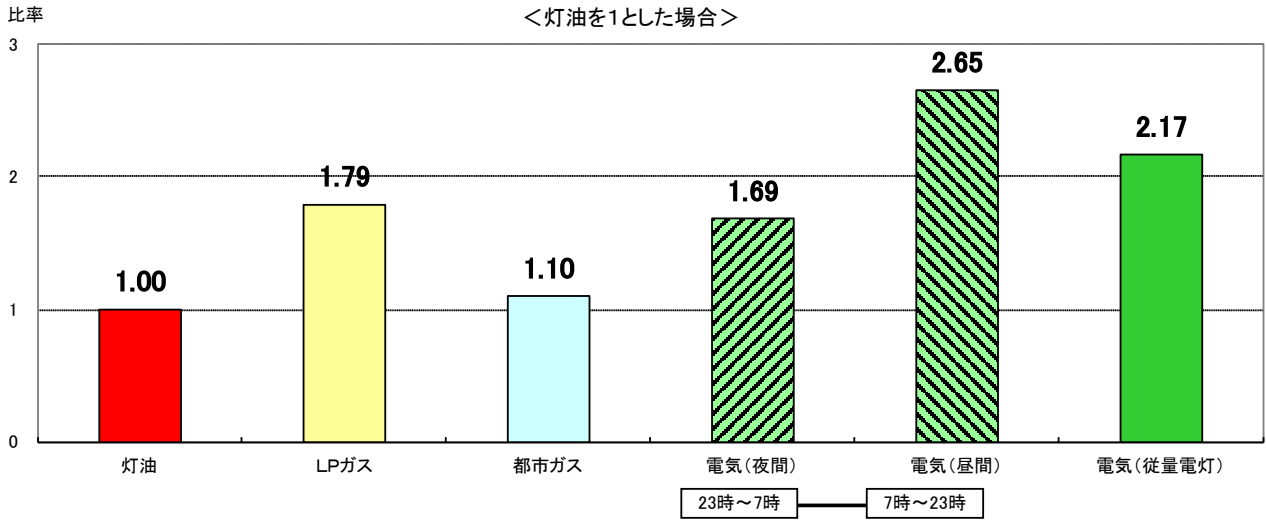


エネルギー別 単価比較・二酸化炭素排出係数比較

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)>



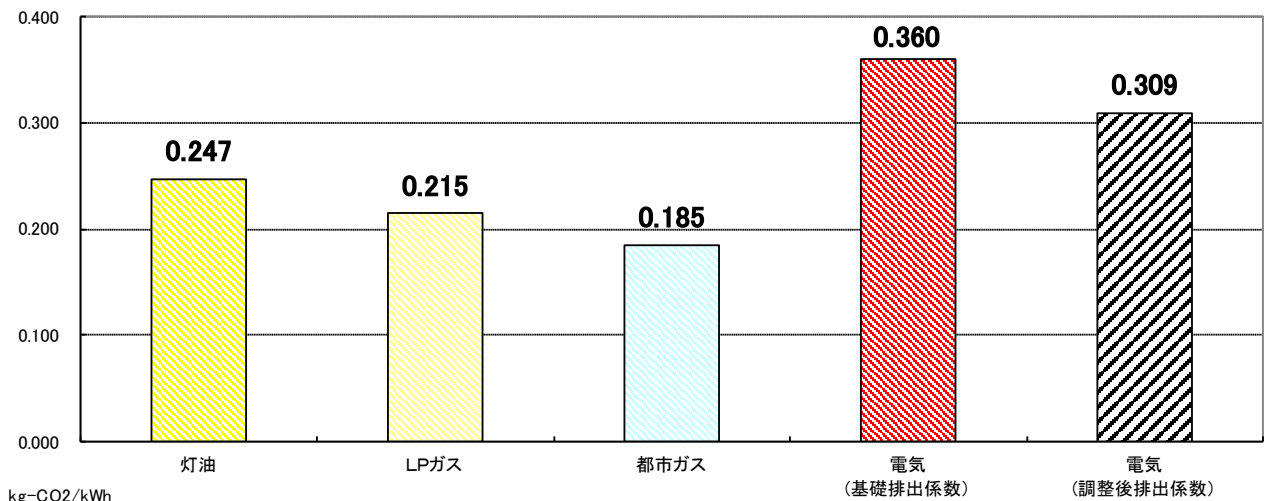
<算出方法>

エネルギー品目	料金 (税込)	単位	発熱量 (kcal)	エネルギー単価 (円/kWh)	備考
灯油	119.14	円/L	8,718	11.75	石油情報センター「一般小売価格 民生用灯油(給油所以外)」 和歌山県 店頭価格・配達価格の平均 2024年5月15日
LPガス	586.70	円/m ³	24,000	21.02	石油情報センター「一般小売価格 液化石油(LP)ガス」 和歌山県(20m ³ 価格-10m ³ 価格)より算出 2024年5月31日
都市ガス	161.98	円/m ³	10,750	12.96	大阪ガス 一般契約B表 * 2024年5月
電気 (夜間)	19.82	円/kWh	860	19.82	関西電力時間帯別電灯 (夜間) *燃料調整費等(4.45円) 2024年5月
電気 (昼間)	31.16	円/kWh	860	31.16	関西電力時間帯別電灯 (昼間) (90~230kWh) 2024年5月
電気 (従量電灯B)	25.47	円/kWh	860	25.47	関西電力従量電灯B (120~300kWh) 2024年5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>

<関西電力 2022年度CO₂排出原単位>