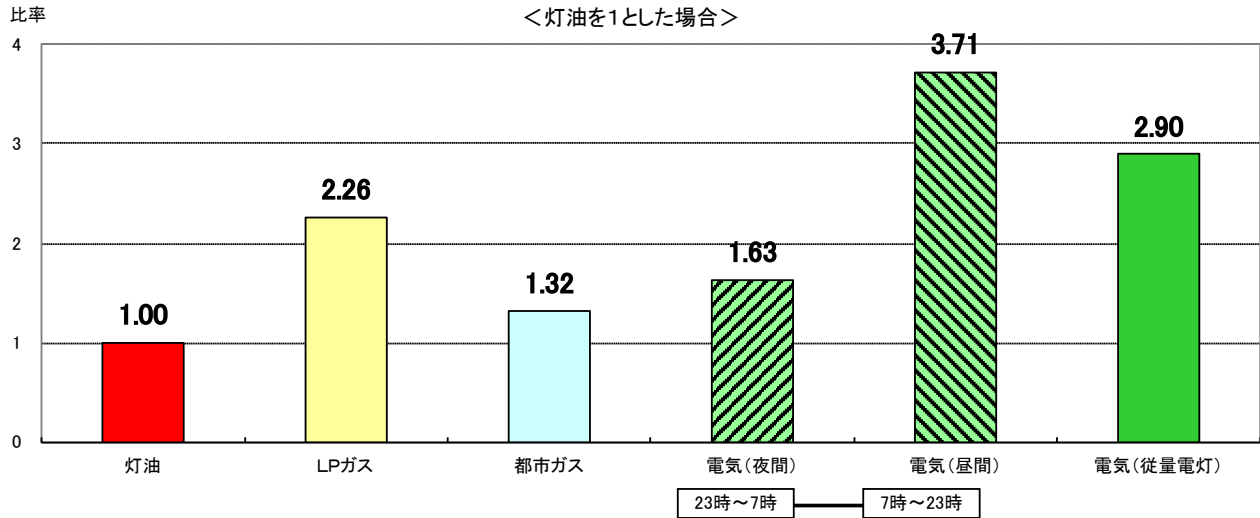


エネルギー別 単価比較・二酸化炭素排出係数比較

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) >

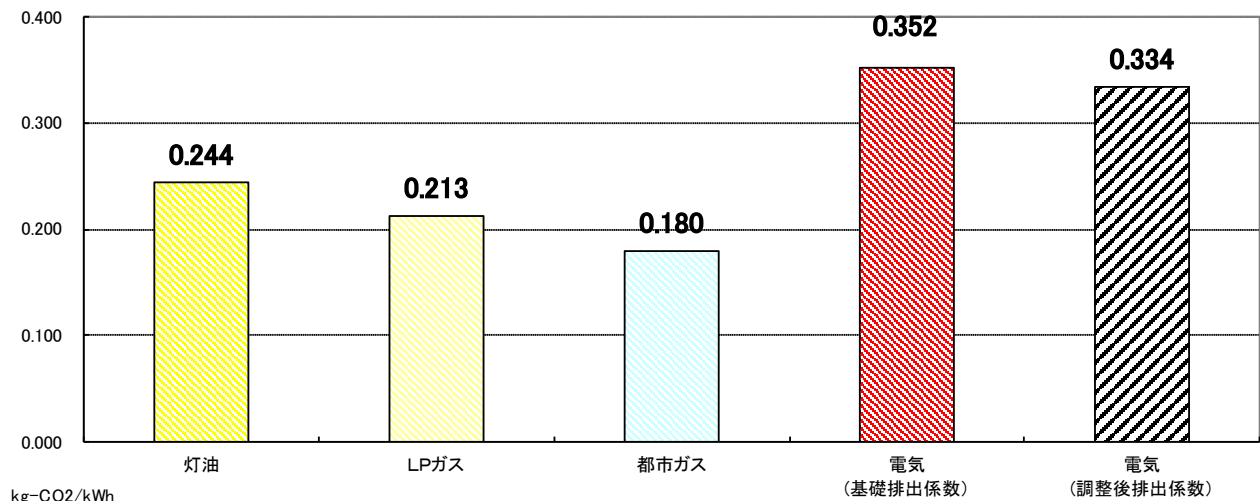


<算出方法>

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	82.36	円/L	8,718	8.12	石油情報センター「一般小売価格 民生用灯油(給油所以外)」 奈良県 店頭価格・配達価格の平均 2020年8月15日
LPガス	512.10	円/m ³	24,000	18.35	石油情報センター「一般小売価格 液化石油(LP)ガス」 奈良県(20m ³ 価格-10m ³ 価格)より算出 2020年6月30日
都市ガス	134.09	円/m ³	10,750	10.73	大阪ガス 一般契約B表 * 2020年8月
電気(夜間)	13.24	円/kWh	860	13.24	関西電力時間帯別電灯(夜間) *燃料調整費等(2.73円) 2020年8月
電気(昼間)	30.17	円/kWh	860	30.17	関西電力時間帯別電灯(昼間) (90~230kWh) 2020年8月
電気(従量電灯B)	23.55	円/kWh	860	23.55	関西電力従量電灯B (120~300kWh) 2020年8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(令和元年7月より)>

<関西電力 2018年度CO₂排出原単位>