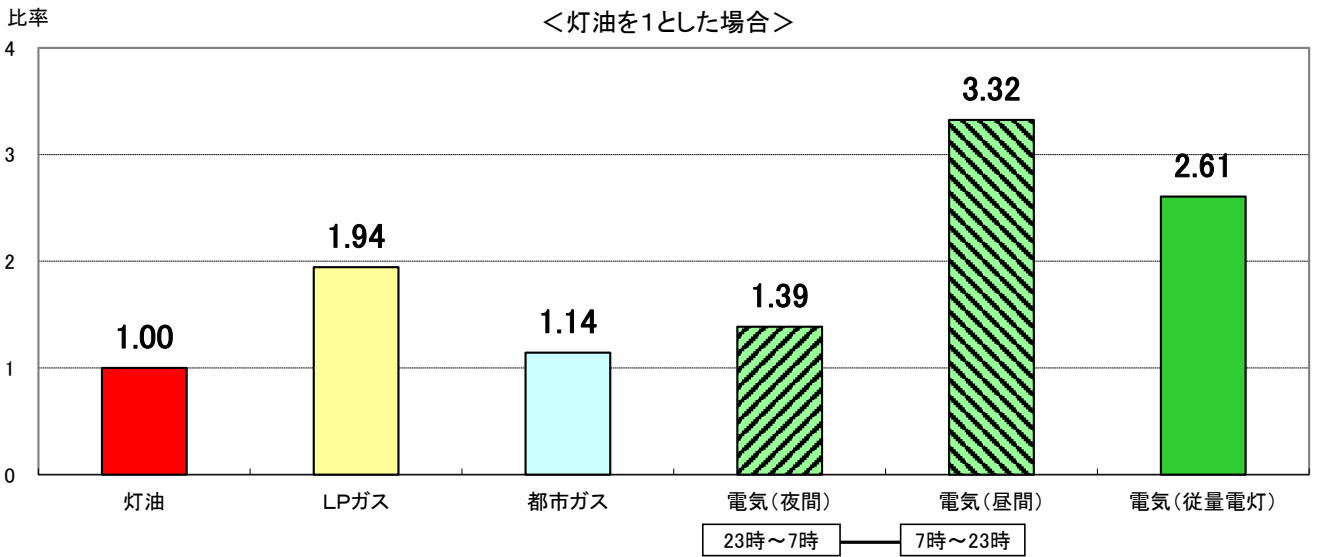


## エネルギー別 単価比較・二酸化炭素排出係数比較

### 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) >



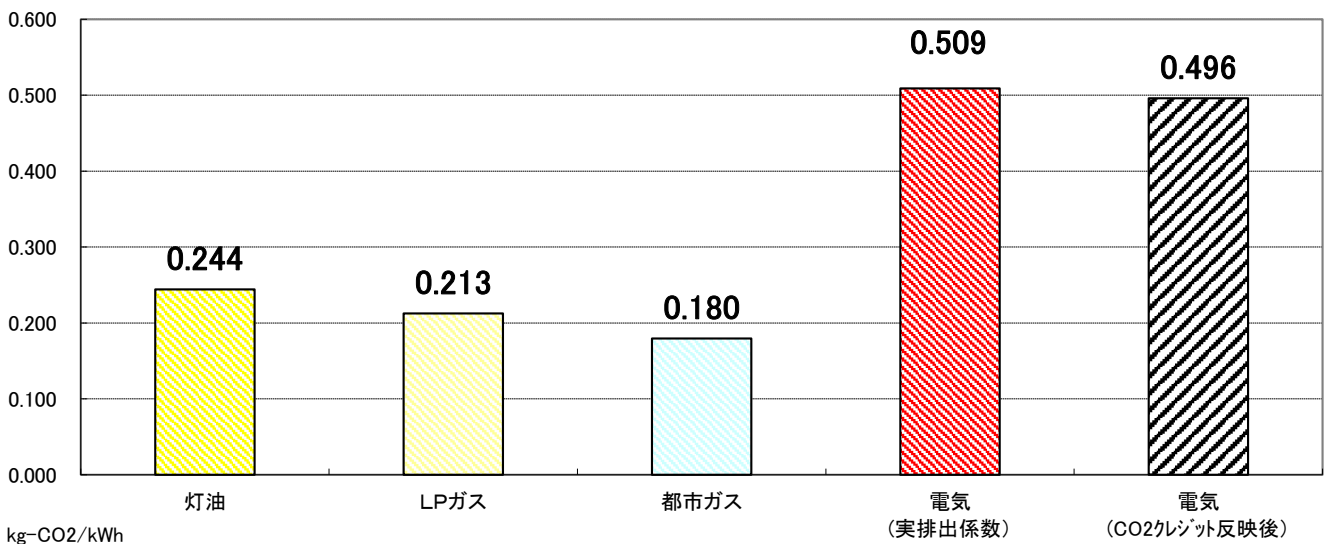
<算出方法>

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	98.11	円/L	8,767	9.62	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 2018年11月15日
LPガス	522.30	円/m <sup>3</sup>	24,000	18.71	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 <sup>3</sup> 価格-10m <sup>3</sup> 価格)より算出 2018年10月30日
都市ガス	137.56	円/m <sup>3</sup>	10,750	11.00	大阪ガス 一般契約B表 * 2018年11月
電気(夜間)	13.34	円/kWh	860	13.34	関西電力時間帯別電灯(夜間) *燃料調整費等(3.4円) 2018年11月
電気(昼間)	31.99	円/kWh	860	31.99	関西電力時間帯別電灯(昼間) (90~230kWh) 2018年11月
電気(従量電灯B)	25.08	円/kWh	860	25.08	関西電力従量電灯B (120~300kWh) 2018年11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-CO<sub>2</sub>/kWh)



<環境省・経済産業省(平成26年6月マニュアルより)>

<関西電力 2015年度CO<sub>2</sub>排出原単位>