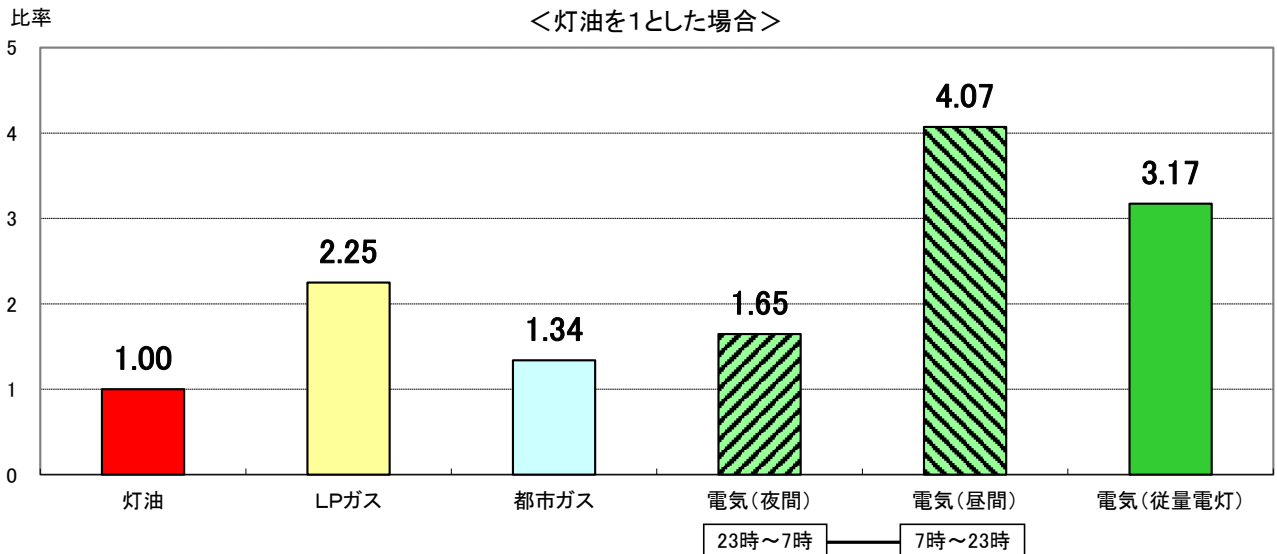


## エネルギー別 単価比較・二酸化炭素排出係数比較

### 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)>



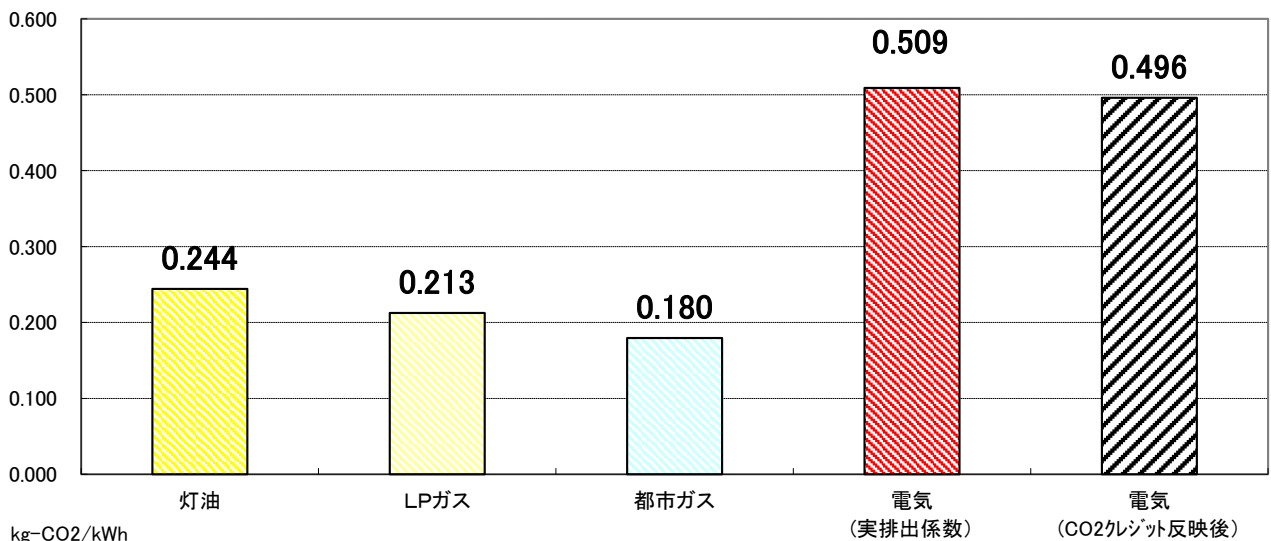
<算出方法>

エネルギー品目	料金(税込み)	単位	発熱量(kcal)	エネルギー単価(円/kWh)	備考
灯油	78.42	円/L	8,767	7.69	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 2017年8月15日
LPガス	482.80	円/m <sup>3</sup>	24,000	17.30	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 <sup>3</sup> 価格-10m <sup>3</sup> 価格)より算出 2017年6月
都市ガス	128.72	円/m <sup>3</sup>	10,750	10.30	大阪ガス 一般契約日表 * 2017年8月
電気(夜間)	12.66	円/kWh	860	12.66	関西電力時間別電灯(夜間) * 燃料調整費等(2.72円) 2017年8月
電気(昼間)	31.31	円/kWh	860	31.31	関西電力時間別電灯(昼間)(90~230kWh) 2017年8月
電気(従量電灯B)	24.40	円/kWh	860	24.40	関西電力従量電灯B (120~300kWh) 2017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-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>