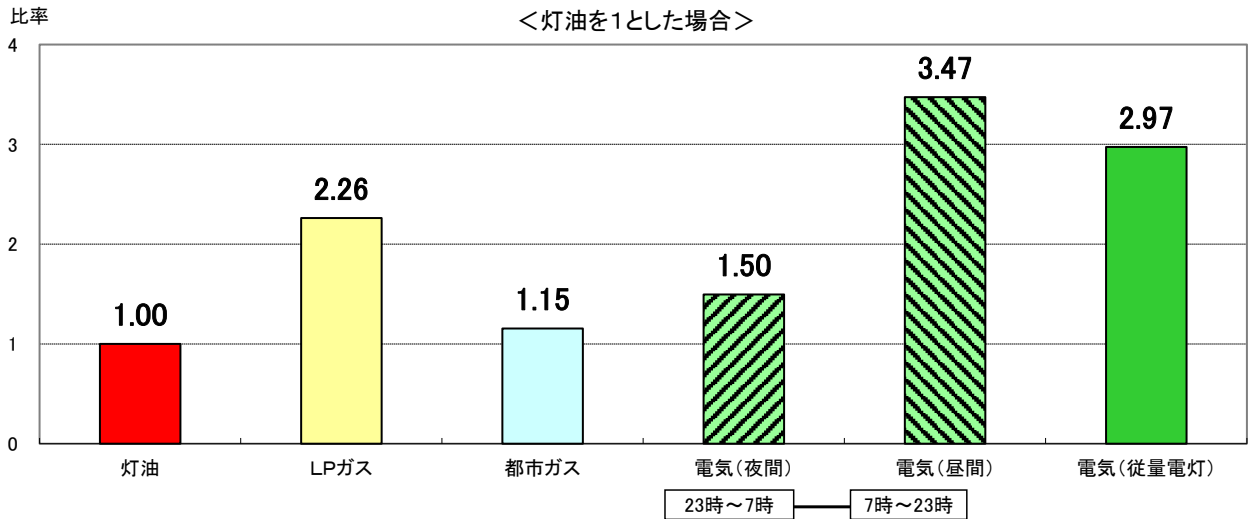


## エネルギー別 単価比較・二酸化炭素排出係数比較

## 1. エネルギー別単価比較 &lt;1kWh当りのエネルギー単価 (税込み)&gt;

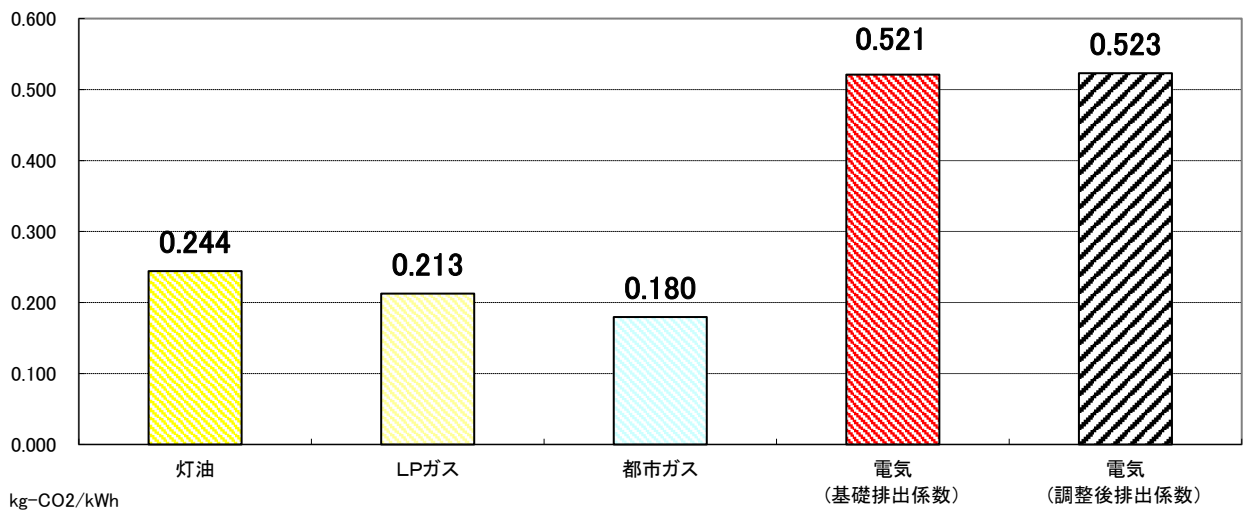


&lt;算出方法&gt;

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	95.67	円/L	8,718	9.44	石油情報センター「一般小売価格 民生用灯油(給油所以外)」新潟県 店頭価格・配達価格の平均 2019年5月15日
LPガス	595.60	円/m <sup>3</sup>	24,000	21.34	石油情報センター「一般小売価格 液化石油(LP)ガス」新潟県(20m <sup>3</sup> 価格-10m <sup>3</sup> 価格)より算出 2019年4月30日
都市ガス	136.18	円/m <sup>3</sup>	10,750	10.89	北陸ガス 一般契約B表 * 2019年5月
電気(夜間)	14.11	円/kWh	860	14.11	東北電力やりくりナイト8(夜間) *燃料調整費等(3.19円) 2019年5月
電気(昼間)	32.77	円/kWh	860	32.77	東北電力やりくりナイト8(昼間)(9~230kWh) 2019年5月
電気(従量電灯B)	28.06	円/kWh	860	28.06	東北電力従量電灯B(120をこえ300kWhまで) 2019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-CO<sub>2</sub>/kWh)kg-CO<sub>2</sub>/kWh

&lt;環境省HP 温室効果ガス排出量算定・報告マニュアル(平成30年6月より)&gt;

<東北電力 電力 平成29年度CO<sub>2</sub>排出原単位>