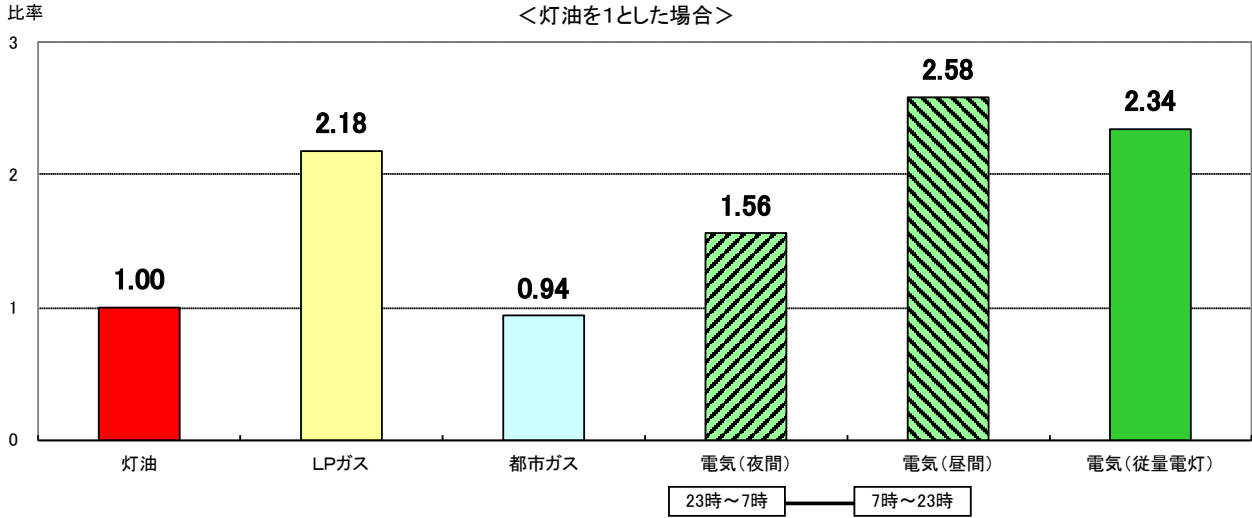


エネルギー別 単価比較・二酸化炭素排出係数比較

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) >

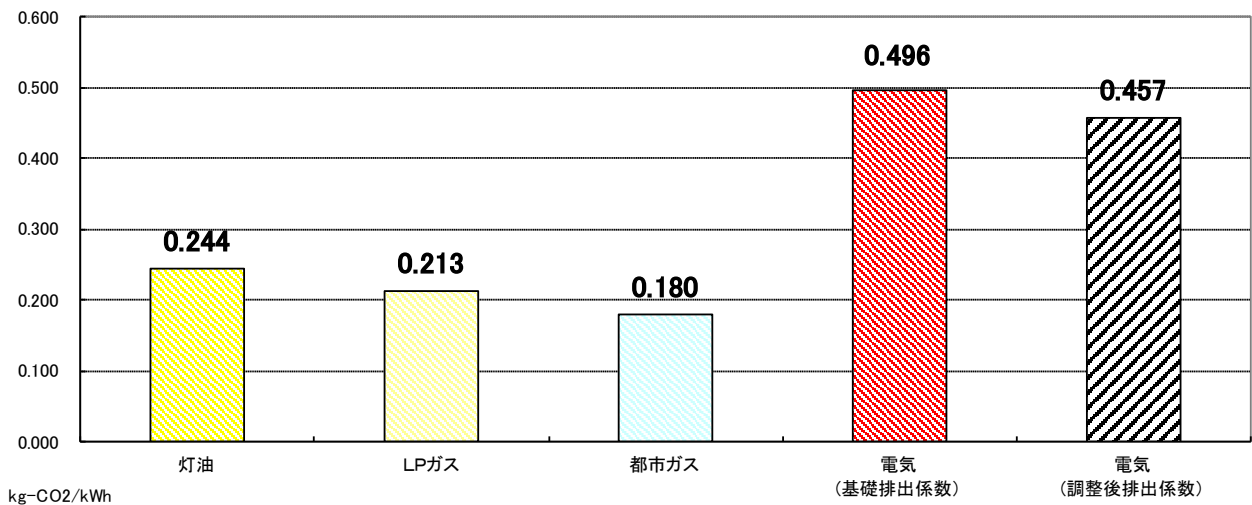


<算出方法>

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	115.31	円/L	8,718	11.37	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 2023年8月15日
LPガス	691.50	円/m ³	24,000	24.77	石油情報センター「一般小売価格 液化石油(LP)ガス」新潟県(20㎡価格-10㎡価格)より算出 2023年8月31日
都市ガス	133.86	円/m ³	10,750	10.71	北陸ガス 一般契約B表 * 2023年8月
電気(夜間)	17.76	円/kWh	860	17.76	東北電力やどりナイト8(夜間) *燃料調整費等(-9.92円) 2023年8月
電気(昼間)	29.38	円/kWh	860	29.38	東北電力やどりナイト8(昼間)(90~230kWh) 2023年8月
電気(従量電灯B)	26.65	円/kWh	860	26.65	東北電力従量電灯B(120をこえ300kWhまで) 2023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・報告マニュアルより>

<東北電力 2020年度CO₂排出原単位>