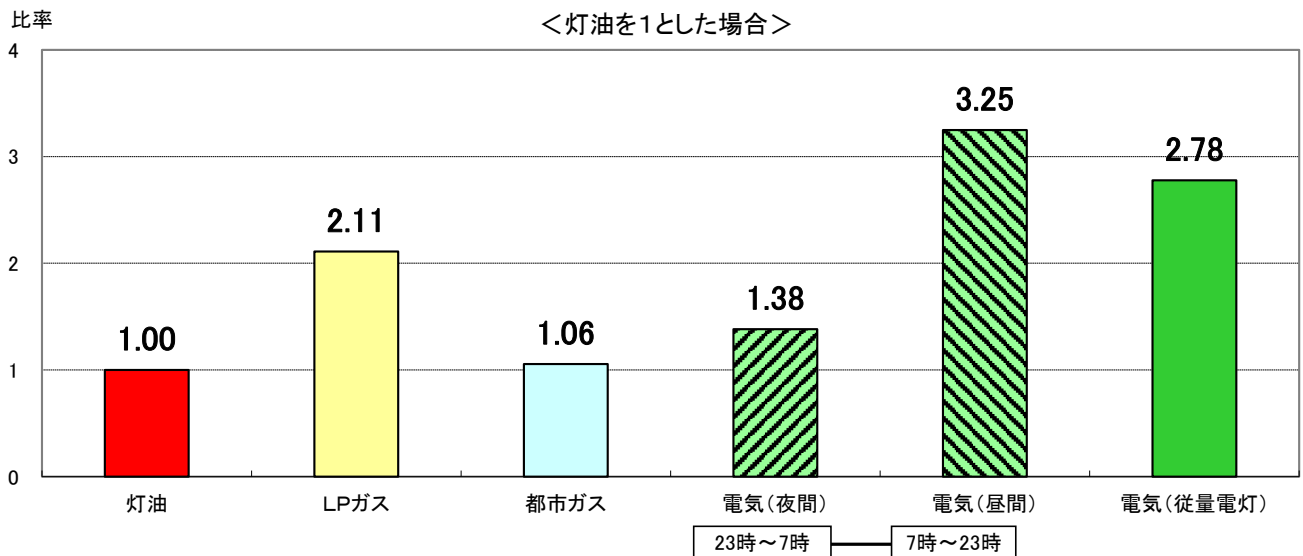


エネルギー別 単価比較・二酸化炭素排出係数比較

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) >

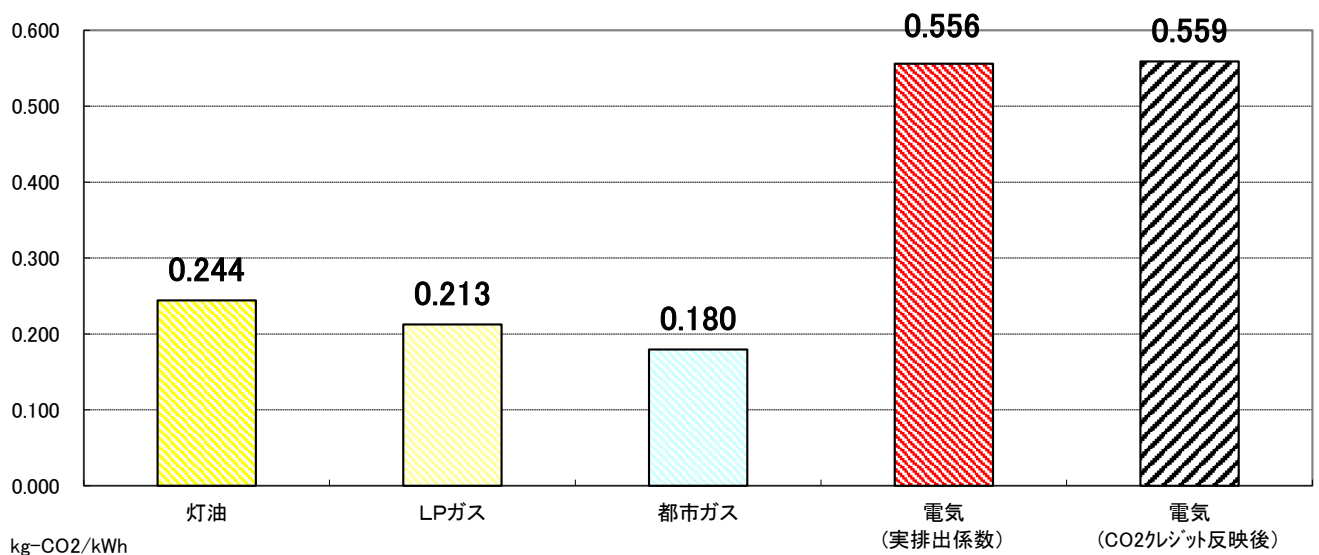


<算出方法>

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	101.94	円/L	8,767	10.00	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 2018年11月15日
LPガス	588.90	円/m ³	24,000	21.10	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 ³ 価格 - 10m ³ 価格)より算出 2018年10月30日
都市ガス	131.93	円/m ³	10,750	10.55	北陸ガス 一般契約B表 * 2018年11月
電気(夜間)	13.82	円/kWh	860	13.82	東北電力やりくりナイト8 (夜間) *燃料調整費等(2.9円) 2018年11月
電気(昼間)	32.48	円/kWh	860	32.48	東北電力やりくりナイト8 (昼間) (90~230kWh) 2018年11月
電気(従量電灯B)	27.77	円/kWh	860	27.77	東北電力従量電灯B (120をこえ300kWhまで) 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-CO₂/kWh)

<環境省・経済産業省(平成26年6月マニュアルより)>

<東北電力 2015年度CO₂排出原単位>