

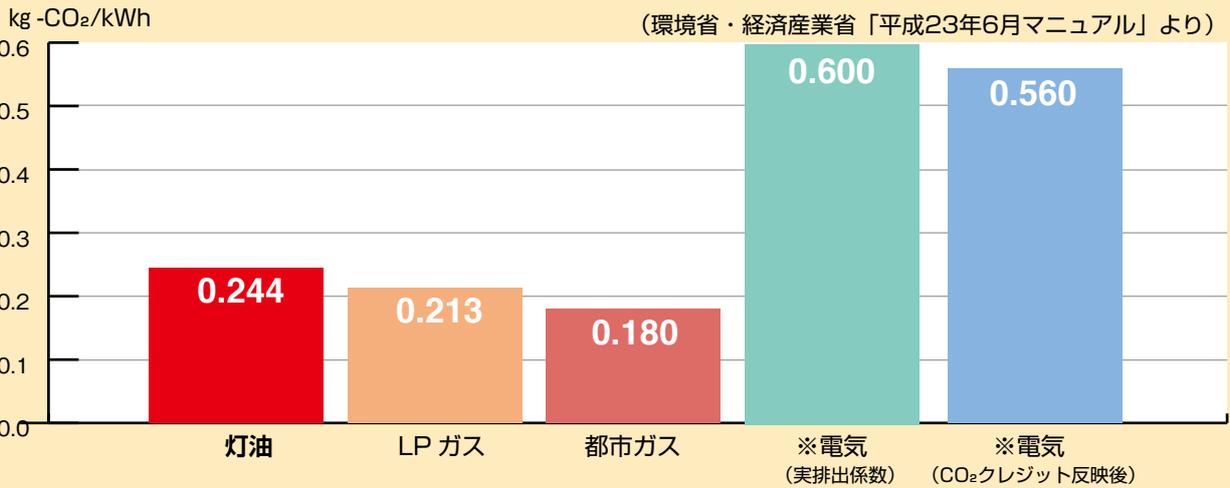
Q2. 「灯油」は環境にも優しいの？

A. CO₂排出量が少ないクリーンなエネルギーです。

経済産業省、環境省、石油連盟が算出したところによると、電力1 kWh時に相当するCO₂排出量は、灯油は0.244で都市ガスやLPガスとの比較ではわずかに上回るものの、消費者の皆様の予想より意外とクリーンエネルギーなのです。

灯油は、エネルギー熱量をほぼロスなくそのまま利用できます。しかも高いエネルギー密度によって速暖性能にも優れています。つまり灯油はCO₂排出も少なく、環境にも優しいのです。

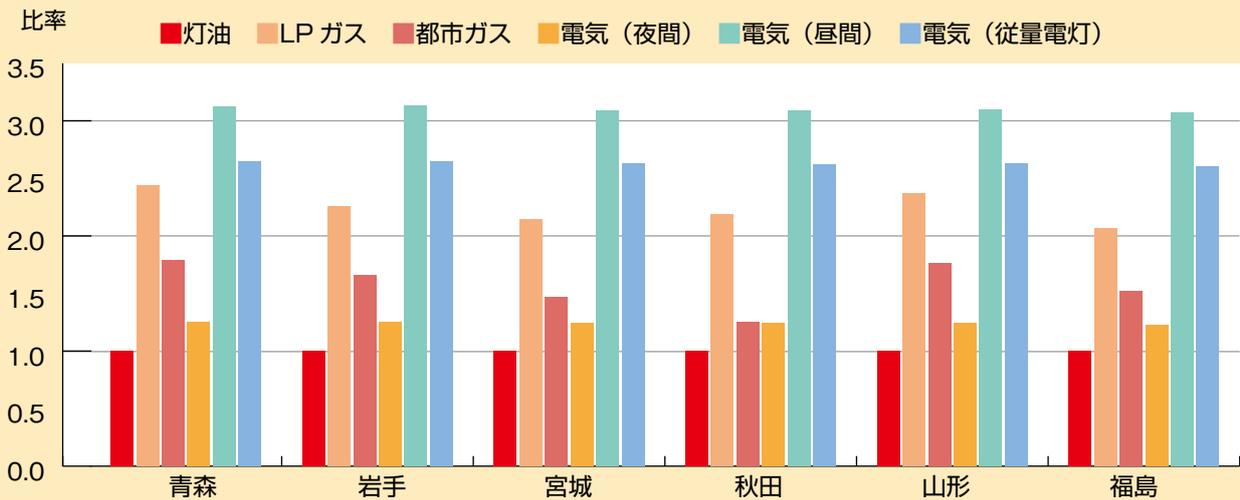
東北2013年10月 エネルギー別二酸化炭素排出係数



※東北電力 2012 年度 CO₂排出原単位

東北2013年10月 エネルギー別コスト比較

(石油連盟石油システム推進グループ調べ)



エネルギー	青森	岩手	宮城	秋田	山形	福島
灯油	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
LPガス	2.44	2.26	2.14	2.19	2.37	2.07
都市ガス	1.79	1.66	1.47	1.25	1.76	1.52
電気 (夜間：23時～7時)	1.25	1.25	1.24	1.24	1.24	1.23
電気 (昼間：7時～23時)	3.12	3.13	3.09	3.09	3.10	3.07
電気 (従量電灯)	2.65	2.65	2.63	2.62	2.63	2.60