

家庭用(暖房用)エネルギーの特性比較(試算)

		灯油	都市ガス	電気
1. 供給安定性	供給形態	分散型 (災害時に強み)	ライン供給	ライン供給
	供給地域	全国 (離島含む)	配管地域に限定	全国 (離島含む)
2. CO2排出量		1.0 (0.31kg-CO2/kcal)	0.9	1.3
3. 経済性	熱量当り 単価比	1.0 (11円/千kcal)	1.1	(昼間) 2.4 (夜間) 1.3

(注)・石油(灯油)を1.0とした指数による比較

- ・灯油・都市ガスのCO2排出量についてはLCA評価(採掘から燃焼までの総合評価)に基づいて試算
- ・電気のCO2排出量原単位については、全電源平均の値を使用
- ・灯油は石油情報センター発表のSS店頭価格(1月)、電気は基本料金込みの価格などから試算