

コストパフォーマンス

対比計算

プロパン＝都市ガス比較カロリー1.5倍とした
 契約単価（ガス単価）は平均的に対応
 エネルギーは可変可能であるが、いずれの製品も最大出力時にて計算
 税抜き)

	製品	熱源	換算比	60分燃焼費用	データ	消耗品	1万時間当たり費用	参考
一般ガス仕様コンロ	某メーカー製品	都市ガス	0.27	82円～75円	13A3.60KW(3100kcal/h)	特定せず	計785.000	
	某メーカー製品	都市ガス	0.25		13A3.49KW(3000kcal/h)			
	某メーカー製品	LPG(プロパン)	0.5		LPG4.19kw(0.30kg/h)			

いぶし銀	単層200v	54円	消費電力=2.4kw	1万時間で炭素管を3本を交換とした	540.000	食材焼き一工程時間を5分とした場合	
	(炭素管)x3本		*注:電気料金は「四国電力 従量電灯B 300kWhをこえる」にて算出		2万円x3本=60.000	電気料金(1kwh)	22.52 円
			⇒1分当たり			0.3 円	
			同時に焼く本数			15 本とした場合	
	計600.000	1本当り 電気費用	0.42 円				

備考＝いぶし銀の場合 SW オン 2 秒でスタンバイ可能となることでいわゆる（空燃焼時間）を削減可能とされるが上記換算表には除外しています

業務用熱源 比較表

1 万時間使用比較

熱源	波長	旨み度				燃費	作業度 加熱自在率	コスト	人体への影響
		食材適応温度	熱吸収率	アミノ酸	熱流包容度				
ガス	都市ガス	4μ	▲	▲	▲	▲	●	▲	●
	プロパンガス	3.5μ	●	●	●	▲	●	▲	●
	炭	3μ	※	●	●	※	●	▲	●
電気	ニクロム線	3.5μ	●	▲	▲	●	●	●	●
	ハロゲン	1.5μ	▲	▲	▲	×	×	▲	×
	炭素管	3μ	●	●	●	●	●	●	●

いぶし銀採用管