

(参考1)

## エネルギー種類別熱量換算係数

## 1 燃料（省エネ法施行規則 別表第一）

燃料の種類	熱量換算係数
原油（コンデンセートを除く。）	38.2 (GJ/kl)
原油のうちコンデンセート	35.3 (GJ/kl)
揮発油	34.6 (GJ/kl)
ナフサ	33.6 (GJ/kl)
ジェット燃料油	36.7 (GJ/kl)
灯油	36.7 (GJ/kl)
軽油	37.7 (GJ/kl)
A重油	39.1 (GJ/kl)
B・C重油	41.9 (GJ/kl)
石油アスファルト	40.9 (GJ/t)
石油コークス	29.9 (GJ/t)
液化石油ガス（LPG）	50.8 (GJ/t)
石油系炭化水素ガス	44.9 (GJ/千m <sup>3</sup> )
液化天然ガス（LNG）	54.6 (GJ/t)
その他可燃性天然ガス	43.5 (GJ/千m <sup>3</sup> )
原料炭	29.0 (GJ/t)
一般炭	25.7 (GJ/t)
無煙炭	26.9 (GJ/t)
石炭コークス	29.4 (GJ/t)
コールタール	37.3 (GJ/t)
コークス炉ガス	21.1 (GJ/千m <sup>3</sup> )
高炉ガス	3.41 (GJ/千m <sup>3</sup> )
転炉ガス	8.41 (GJ/千m <sup>3</sup> )
都市ガス（※）	下表のとおり

※都市ガスの熱量換算係数

事業者名	供給区域	熱量換算係数 (GJ/千m <sup>3</sup> )
日本ガス株式会社	鹿児島市	46.04655
阿久根ガス株式会社	阿久根市	46
南日本ガス株式会社	薩摩川内市・霧島市	62.79
加治木瓦斯株式会社	始良市	62.79075
国分隼人ガス株式会社	霧島市	46.04655
出水ガス株式会社	出水市	45
南海ガス株式会社	奄美市	62.79075

## 2 熱（省エネ法施行規則 別表第二）

熱の種類	熱量換算係数 (GJ/GJ)
産業用蒸気	1.02
産業以外の蒸気	1.36
温水	1.36
冷水	1.36

## 3 電気（省エネ法施行規則 別表第三）

電 気	熱量換算係数 (GJ/GJ)
昼間の電気	9.97 (GJ/千kwh)
夜間の電気	9.28 (GJ/千kwh)