

燃料の原油換算数

(省エネ法施行規則(最終改正:平成二七年一月一六日経済産業省令第一号)の別表第1より作成)

燃料・エネルギー名		原油換算量	
	単位		単位
ナフサ	kl	0.87	kl
灯油	kl	0.95	kl
ガソリン	kl	0.89	kl
軽油	kl	0.97	kl
A重油	kl	1.01	kl
B・C重油	kl	1.08	kl
LPG	t	1.31	kl
LNG	t	1.41	kl
一般炭	t	0.66	kl
電力	千kWh	0.257	kl

※燃料法、燃費法を使用される場合は、燃料使用量に上記の係数を乗じて、原油換算量を算定してください。

※従来トンキロ法を使用される場合は、算定されたCO₂排出量を共同ガイドラインに記載されているCO₂排出係数で割り、算定された燃料使用量に上記の係数を乗じて、原油換算量を算定してください。

※鉄道を利用した場合の原油換算量の求め方省エネ法荷主措置に関して提示している数値を用いて計算。

- ①算定されたトンキロに0.491(MJ/t・km)を乗じる。
- ②①で算定された値(MJ)に2.58258×(1/100000)を乗じた値を原油換算値(kl)とする。