

能源平衡表熱值表 (僅供能源統計用)

Heat Content of Energy Products (for Statistical Purposes Only)

能源產品	單位 (Unit)	熱值 (千卡) Heating Value (kcal)	公升油當量 (9,000 千卡/公升) LOE (9,000 kcal / liter)	Energy Product			
煙煤 - 煉焦	煤	-	-	Bituminous Coal-Coking Coal			
自產	公斤 (kg)	6,200	0.6889	Indigenous			
進口	-	-	-	Imported			
中	鋼	7,200 (至 80 年)	0.8000	Steel Industry (till 1991)			
	公斤 (kg)	7,380 (自 81 年)	0.8200	Steel Industry (starting 1992)			
其他	公斤 (kg)	6,800	0.7556	Others			
煙煤 - 燃料	煤	-	-	Bituminous Coal-Steam Coal			
自產	公斤 (kg)	6,200	0.6889	Indigenous			
進口	-	-	-	Imported			
中	鋼	7,190	0.7989	Steel Industry			
其他	公斤 (kg)	6,400	0.7111	Others			
無煙	煤	7,100	0.7889	Anthracite			
亞煙	煤	5,900	0.6556	Sub-bituminous Coal			
焦	炭	7,000	0.7778	Coke Oven Coke			
煤	球	3,800	0.4222	Patent Fuel			
焦	爐	氣	4,200	0.4667	Coke Oven Gas		
高	爐	氣	777	0.0863	Blast Furnace Gas		
轉	爐	氣	1,869	0.2077	Oxygen Steel Furnace Gas		
原	油	公升 (liter)	9,000	1.0000	Crude Oil		
添	加	劑	9,000	1.0000	Additives		
液	化	油	8,900	0.9889	Liquid Oil		
煉	油	氣	9,000	1.0000	Refinery Gas		
液	化	石	6,000 (至 79 年)	0.6667	Liquefied Petroleum Gas(LPG) (till 1990)		
	油	氣	公升 (liter)	6,635 (自 80 年)	0.7372	LPG (starting 1991)	
丙	烷	混	公升 (liter)	6,520	0.7244	Propane Air (PA)	
天	然	汽	油	公升 (liter)	6,700	0.7444	Natural Gasoline
石	油	腦	公升 (liter)	7,800	0.8667	Naphtha	
車	用	汽	油	公升 (liter)	7,800	0.8667	Motor Gasoline
航	空	汽	油	公升 (liter)	7,500	0.8333	Aviation Gasoline
航	空	燃	油	公升 (liter)	8,000	0.8889	Jet Fuel
煤	油	公升 (liter)	8,500	0.9444	Kerosene		
柴	油	公升 (liter)	8,800 (至 87 年)	0.9778	Diesel Oil (till 1998)		
	公升 (liter)	8,400 (自 88 年)	0.9333	Diesel Oil (starting 1999)			
燃	料	油	公升 (liter)	9,200 (至 87 年)	1.0222	Fuel Oil (till 1998)	
	公升 (liter)	9,600 (自 88 年)	1.0667	Fuel Oil (starting 1999)			
白	精	油	公升 (liter)	9,000	1.0000	White Spirit	
潤	滑	油	公升 (liter)	9,600	1.0667	Lubricants	
柏	油	公升 (liter)	10,000	1.1111	Asphalts		
溶	劑	油	公升 (liter)	8,300	0.9222	Solvents	
石	蠟	公升 (liter)	9,000	1.0000	Paraffin Wax		
石	油	焦	公斤 (kg)	8,200	0.9111	Petroleum Coke	
其他	石	油	公升 (liter)	9,000	1.0000	Other Petroleum Products	
(自產)	天然	氣	立方公尺 (m <sup>3</sup> )	8,100 (至 79 年)	0.9000	(Indigenous) Natural Gas (till 1990)	
	立方公尺 (m <sup>3</sup> )	8,000 (自 80 年)	0.8889	(Indigenous) Natural Gas (starting 1991)			
(進口)	液化	天然	氣	立方公尺 (m <sup>3</sup> )	9,000	1.0000	(Imported) Liquefied Natural Gas (LNG)
水	力	發	電	度 (KWh)	860	0.0956	Hydro Power
核	能	發	電	度 (KWh)	2,606	0.2896	Nuclear Power
火	力	汽	電	度 (KWh)	860	0.0956	Thermal Power, Cogeneration, Electricity
地	熱	發	電	度 (KWh)	8,600	0.0956	Geothermal Power
太	陽	光	電	度 (KWh)	860	0.0956	Solar Photovoltaic
風	力	發	電	度 (KWh)	860	0.0956	Wind Power
太	陽	熱	能	平方公尺·月 m <sup>2</sup> ·month	39,780	4.4200	Solar Thermal
熱	能	公	斤 (kg)	754	0.0838	Heat	

註：液化石油氣 (LPG)：1 公斤 (kg)=1.786 公升 (liter) (至 82 年, till 1993 )  
=1.818 公升 (liter, 一般 general) (自 83 年, starting 1994 )  
=1.867 公升 (liter, 車用 car) (自 83 年, starting 1994 )  
丙烷混合氣 (P. A.)：1 公斤 (kg)=1.095 立方公尺(m<sup>3</sup>)=1.786 公升 (liter)  
  
液化天然氣 (LNG)：1 公斤 (kg, 液態 liquid)=1.320 立方公尺(m<sup>3</sup>, 氣態 gaseous )  
=2.207 公升(liter, 液態 liquid )