

燃料類產品

產品名稱	產品特性	用途
天然氣	天然氣(1)：熱值，最低 8,500 千卡/立方公尺	發電、工業及家庭用燃料；製造肥料、甲醇溶劑及合成醋酸之原料。
	天然氣(2)：熱值，最低 9,200 千卡/立方公尺	
液化石油氣	丙烷與丁烷之混合物	家庭及商業用
混合丙丁烷	丙烷與丁烷之混合物	工業原料
丙烷	蒸氣壓：37.8°C時最高 1434kPa	工業用燃料、冷凍劑、噴霧用
丁烷	蒸氣壓：37.8°C時最高 483kPa	工業用燃料、打火機燃料
車用汽油	92 無鉛汽油： 研究法辛烷值：最低 92 含硫量：10 ppmw 以下 含苯量：1.0 vol%以下	汽車、機車汽油引擎用燃料
	95 無鉛汽油： 研究法辛烷值：最低 95 含硫量：10 ppmw 以下 含苯量：1.0 vol%以下	
	98 無鉛汽油： 研究法辛烷值：最低 98 含硫量：10 ppmw 以下 含苯量：1.0 vol%以下	
航空燃油	JP-4： 終沸點：最高 270°C 密度：0.751-0.802 kg/L 含硫量：0.40wt.%以下 JP-5： 終沸點：最高 300°C 密度：0.788-0.845 kg/L 含硫量：0.40wt.%以下 JP-8： 終沸點：最高 300°C	噴射機燃料

	密度：0.775-0.840 kg/L 含硫量：0.30wt.%以下 JetA-1 終沸點：最高 300°C 密度：0.775-0.840 kg/L 含硫量：0.30wt.%以下	
煤油	終沸點：最高 300°C 含硫量：0.10wt.%以下	照明、加熱用燃料
環保燈油	終沸點：最高 300°C 含硫量：15.0ppmw 以下	照明、加熱用燃料
超級柴油	95 vol.%蒸餾溫度：360°C 含硫量：10ppmw 以下 十六烷指數：最低 48	柴油引擎燃料用、工業及發電用燃料
海運柴油	海運輕柴油(MGO)： 十六烷指數：最低 45 含硫量：1.0wt.%以下 海運重柴油(MDO)： 十六烷指數：最低 40 含硫量：1.5wt.%以下	國際海運船舶燃料
漁船用燃料油	甲種漁船油： 90%蒸餾溫度：最高 385°C 含硫量：1.0wt.%以下 流動點：最高 6°C 十六烷指數：最低 40;	漁船用燃料
	乙種漁船油： 密度：最高 0.980kg/L; 黏度：50°C時，最高 58cSt	
船用燃油	MF-30： 黏度：50°C，最高 30cSt MF-80： 黏度：50°C，最高 80cSt MF-180： 黏度：50°C，最高 180cSt MF-380： 黏度：50°C，最高 380cSt	國際海運船舶燃料

低硫燃料油	0.5wt.%低硫燃料油： 黏度：50°C時，最高 424cSt 流動點：最高 15°C（11~4月），夏季最高 21°C（5~9月） 0.5wt.%低硫高流動點燃料油： 黏度：50°C時，最高 638cSt 流動點：最高 51°C	發電及工業用燃料
特級燃料油	密度：最高 0.9719 kg/L 黏度：50°C時，21~49 cSt 含硫量：3.50wt.%以下	船舶鍋爐燃料
甲種低硫燃料油	密度：最高 0.9855 kg/L 黏度：50°C時，80 cSt 含硫量：0.50wt.%以下 流動點：最高 12°C，夏季 15°C（5~9月）	發電及工業用燃料

更新日期：101.10.23