

页岩油:燃料+制取轻质油

产品名称	页岩油:燃料+制取轻质油
公司名称	兰州明升石化贸易有限公司
价格	4800.00/吨
规格参数	产地/厂商:东北 含量 :100 (%) 密度:913.6kg/m3 (g/cm3)
公司地址	兰州市七里河区西湖街道小西湖东街28号1单元301室
联系电话	13893174178

产品详情

产地/厂商	东北	含量	100 (%)
密度	913.6kg/m3 (g/cm3)	产品等级	优级品
CAS	页岩油		
直接可以做燃料加工制取轻质油			

请看下文：

一种人造石油，是[油页岩](#)干馏时[有机质](#)

受热分解生成的一

种褐色、有特殊刺激气味的粘稠状液

体产物。类似天然石油，富含[烷烃](#)和[芳烃](#)，但含有较多的[烯烃](#)

组分，并且还含有含氧、氮、硫等的非烃类组分。[页岩油](#)

的性质，因各地油页岩组成和[热加工](#)

条件的差异而有

所不同。中国抚顺、茂名、美国

格林河（一译绿河）所产的页岩油的氢[碳原子](#)

比较高，适宜于加工制取轻质油品；但由于其含氮量较高，加工炼制时必须加以脱除，否则会影响油品质量。[爱沙尼亚](#)

所产的页岩油中酚类等含氧化合物很多，适宜于加工制取化学品。抚顺、茂名页岩油经过适当的加工精制，可以制得合格的汽油、[煤油](#)、柴油、[燃料油](#)等油品，还可获得[石蜡](#)

、酚类、吡啶类、环烷酸和[石油焦](#)

等化工副产品。页岩油加工的

方法与天然石油的炼制过程基本相同，包括[精馏](#)、热裂化、石油焦化、加氢精制等过程。

从页岩油制取轻质油品，是目前人造石油制取合格[液体燃料](#)的方法中成本最低的一种。页岩油是油页岩热加工时其有机质受热分解后生成的产物，类似天然石油，但含有较多的不饱和烃类及含有氮、硫、氧等非烃[有机化合物](#)。由于油页岩有机质组成的不同，以及热加工条件的差异，因而各地所产的页岩油的

组成和性质也不一样。比重约在0.9~1.0之间。比重随着温度的升高而下降。

近年来，我国加大了在油页岩利用技术方面的投入，开展了大量的研究和试验工作。页岩油是一种替代能源，由于页岩油中的烯烃等不饱和烃含量很高，所以它的不稳定性远远高于其他从原油炼成的油品。也就是说，由于其自身的性质决定，页岩油只能直接用作燃料油的组分。如果要用于生产轻质油品如汽油、柴油等，则必须将页岩油进一步加工(如加氢等)，这就另需加工的设备，增加投资，费时费力，因而当前在中国，生产出来的页岩油，不再加工而直接出售了。

我们货源充足，价位低！有意者联系我们