

# 氢气 大连氢气厂家 大连氢气配送

产品名称	氢气 大连氢气厂家 大连氢气配送
公司名称	大连博创联华能源发展有限公司
价格	1.00/件
规格参数	
公司地址	辽宁省大连经济技术开发区金马路159号（注册地址）
联系电话	18525563086

## 产品详情

氢是重要工业原料，如生产合成氨和甲醇，也用来提炼石油

，氢化有机物质作为

收缩气体，用在氧氢焰熔接器和火箭燃料

中。在高温下用氢将金属氧化物

还原以制取金属较之其他方法，产品的性质更易控制，同时金属的纯度也高。广泛用于钨、钼、钴、铁等金属粉末

和锗、硅的生产。由于氢气很轻，人们利用它来制

作氢气球。氢气与氧气化合时，放出大量的热，被利用来进行切割金属。 [1]

利用氢的同位素氘和氚的原子核聚变

时产生的能量能生产杀伤和破坏性极强的氢弹，其威力比原子弹大得多。

清洁能源，用于汽车等的燃料。为此，美国于2002年还提出了“国家氢动力计划”。但是由于技术还不成熟，还没有进行大批的工业化应用。2003年科学家发现，使用氢燃料会使大气层中的氢增加约4~8倍

。认为可能会让同温层

的上端更冷、云层更多，还会加剧臭氧洞的扩大。但是一些因素也可抵销这种影响，如使用氯氟甲烷的减少、土壤的吸收、以及燃料电池的新技术的开发等。

在常温下，氢比较不活泼，但可用合适的催化剂使之活化。在高温下，氢是高度活泼的。除稀有气体元素外，几乎所有的元素都能与氢生成化合物。非金属元素的氢化物

通常称为某化氢，如卤化氢、硫化氢等；金属元素的氢化物称为金属氢化物，如氢化锂、氢化钙等。

氢是重要的工业原料，又是未来的能源，也是\*清洁的燃料。

氢的同位素氘和氚可应用于核聚变，提供能量，因为技术原因，核聚变发电还无法大量应用。