

合肥氢气批发 合肥特普特|质量安全

产品名称	合肥氢气批发 合肥特普特 质量安全
公司名称	合肥特普特气体有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市蜀山区环湖东路398号
联系电话	18956094188

产品详情

氢气热值高。氢燃烧的热值高居各种燃料之冠，据测定，每千克氢燃烧放出的热量为 $1.4 \times 10^8 \text{ J}$ ，氢气批发，为石油热值的3倍多。因此，它贮存体积小，携带量大，行程远。在一般情况下，氢极易与氧结合。这种特性使其成为天然的还原剂使用于防止出现氧化的生产中。在玻璃制造的高温加工过程及电子微芯片的制造中，在氮气保护气中加入氢以去除残余的氧。因为氢气难溶于水，所以可以用排水集气法收集氢气。另外，在一个标准大气压下，温度 -252.87°C 时，氢气可转变成无色的液体； -259.1°C 时，变成雪状固体。

在石化工业中，需加氢通过去硫和氢化裂解来提炼，氢的另一个重要的用途是对人造黄油、食用油、洗发精、润滑剂、家庭清洁剂及其它产品中的脂肪氢化。氢气主要应用于气体燃料，炼，制造油脂、硬化油等人造奶油，、盐酸、氨等的合成，焊接和金属的切割，气象观测，玻璃的融化，冶金工业，冷却剂(液氢)，半导体制造用平衡气、蚀刻气、标准气、零点气、校正气、热氧化、外延、扩散、多晶硅、钨化、离子注入、载流、烧结等。氢是主要的工业原料，也是重要的工业气体和特种气体，在石油化工、电子工业、冶金工业、食品加工、浮法玻璃、精细有机合成、航空航天等方面有着广泛的应用。

由于气态的氢气质量密度很低，通常以高压气体的方式进行存储?压力为200bar的高压容器目前是一种成熟可靠的技术，广泛应用于储存氢气和?再高的压力允许容积能力现已得到改进，但当达到较高压缩比时，压缩功耗就不能忽略?氢气，无色无味，极烧的气体。氢

气是世界上已知的密度小的气体，是相对分子质量小的物质。熔点-259.2 ， 沸点-252.77 。氢气难溶于水，常温下，氢气的性质很稳定，不容易跟其它物质发生化学反应。在玻璃制造的高温加工过程及电子微芯片的制造中，在氮气保护气中加入氢以去除残余的氧。用作合成氨、合成、合成盐酸的原料，冶金用还原剂。由于氢的高燃料性，航天工业使用液氢作为燃料。

合肥氢气批发-合肥特普特|质量安全由合肥特普特气体有限公司提供。合肥氢气批发-合肥特普特|质量安是合肥特普特气体有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：李经理。