

# 合肥工业氦气厂家 合肥特普特|稀有气体

产品名称	合肥工业氦气厂家 合肥特普特 稀有气体
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

氦气是一种低分子量的生物惰性气体，具有低密度、高运动粘性系数的特性，因此能够增加肺泡有效通气量，促进氧合，提高氧的弥散；降低气道阻力；降低呼吸功耗；增大呼气流速，工业氦气厂家，减少肺过度充气，促进CO<sub>2</sub>的排出。增加肺泡有效通气量，促进氧合。氦气可用管道输送也可用运输式罐装容器直接输送，其罐装容器为1L~30m。液氦在工业上使用液氦运输贮槽或固定贮罐来运输和长期贮存，其容积一般100~500L。利用液氦的-268.9 的低沸点，液氦可以用于超低温冷却。而超低温冷却技术在超导技术等领域有较广泛的应用，超导材料需要在低温（100K左右）中才能表现出超导特性，大多数情况下只有液氦能比较简便地实现这样的极低温。

氦气是稀有气体，外围电子层达到稳定状态。氦气是难液化的气体，极不活泼，不能燃烧，也不助燃，所以氦气很安全。在工业中可由含氦气达7%的中提取。氦在常温常压下为无色无臭无味无毒的惰性气体。不燃烧。微溶于水和。氦是仅次于氢的轻气体，易扩散和渗透，化学性质稳定，因此，常用它作探漏气体。氦的价格相对来说并不贵。很多工业应用根本找不到更合适的替代品。对航天、科技、高科技制造业、火箭引擎测试、焊接、商业潜水、粒子磁铁、光纤、半导体芯片而言，氦气的作用都不可或缺。

氦气的密度低，且不，可用来填充灯泡、霓虹灯管，也是理想的气球及飞艇用气。可获得接近温度（-273 ）的低温，用于制造超导设备。氦气惰性气体的一种，在血液中的溶解度较氮气低，因而其性低于氮气，所以常将氦气与氧气混合，作为潜水员的呼吸用气

体。液态氦在温度下降至2.18K时，性质会发生突变，黏度，成为一种超流体，能沿容器壁向动，热传导性为铜的800倍，成为导热性能的热导体，其比热容、表面张力、压缩性都是反常的。这种异常的液体叫做液氦，正常的液态氦叫做液氮。氦气用于散热器换热器、空调组件、燃料箱和变矩器等重要汽车部件的测试，以确保其符合质量规范。此外，氦气还可与氩气配合使用，越来越多地用于安全气囊的充气操作。

合肥工业氦气厂家-合肥特普特|稀有气体(图)由合肥特普特气体有限公司提供。“氧气,氮气,二氧化碳,氩气,液氧,液氮”选择合肥特普特气体有限公司，公司位于：合肥市蜀山区环湖东路398号，多年来，合肥特普特坚持为客户提供好的服务，联系人：李经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。合肥特普特期待成为您的长期合作伙伴！