

安徽氦气公司 合肥特普特|稀有气体

产品名称	安徽氦气公司 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

液氦的导热率异乎寻常地高，其内部不可能出现温差，因而内部不可能汽化，即不能沸腾。当利用抽气方法减低蒸气压时，氦气公司，开始阶段出现激烈的沸腾，温度降低至 点以下时，沸腾突然停止，液面平静如镜，汽化只发生在液面。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。化学性能稳定，进行低压放电时显深黄色。一般不生成化合物，在低压放电管中受激发可形成 He_2^+ 、 HeH 等离子及分子。一般状态下很难和其他物质发生反应，在特定条件下和某些金属可形成化合物。

氦气是具有理想气体的气体，是极低温度下蒸气压温度计的理想用气。氦气的质量密度、重量密度都低，且不容燃，可用来填充灯泡、霓虹灯管，也是理想的气球及飞艇用气。氦气可作为火箭液体燃料的压送剂和增压剂，大量用于宇宙飞船和超音速飞机上。氦气有优良的渗透性，用于核反应堆的冷却，火箭和核反应堆的一些管道及电子和电气装置等的检漏。氦气在科学实验、临床和工业生产上都有着非常广泛的用途。从大型强子对撞机到点焊机（一种焊接机器），液氦被广泛地用来冷却设备，因为它既方便又有效。

氦气可代替氢气充气球原因是：氦气的密度很小，远小于空气的密度，且氦气不燃烧，比氢气更安全。由于氦气比氢气安全，可以用氦气代替氢气充填飞船、气象气球等。氦气还可以作为色谱和载气，随着宇宙空间技术、激光技术和红外线探测技术的发展，氦还有着

广泛的用途。潜水时，通过结合使用氧气和氦气，可有效消除氮，减小深处呼吸阻力并缩短减压停顿时间。氦氧混合气能使潜水者在水中更深处停留更长时间。潜水越深，氦气浓度越高，潜水者便能下潜更深并实现更长的焊接时间。

安徽氦气公司-合肥特普特|稀有气体(图)由合肥特普特气体有限公司提供。合肥特普特气体有限公司实力不俗，信誉可靠，在安徽合肥的化工产品等行业积累了大批忠诚的客户。合肥特普特带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！