

当阳高纯氦气 中原海高纯氦气 高纯氦气标准

产品名称	当阳高纯氦气 中原海高纯氦气 高纯氦气标准
公司名称	襄阳中原海电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市高新区樊魏路19号
联系电话	13035227821 13035227821

产品详情

高纯氦气是单原子稀有气体分子，是一种无色、无味、无毒的不燃烧的储存于气瓶中的高压气体，常温下为气态的惰性气体。高纯氦气临界温度低，是难液化的气体，极不活泼，不能燃烧，也不助燃。进行低压放电时显深黄色。氦具有特殊的物理性质，在零度时，高纯氦气标准，在其蒸气压下，当阳高纯氦气，氦不会固化。

高纯氦气稳定，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。在特定条件下和某些金属可形成化合物。

氦气在空气中的含量非常微薄，所以利用空分的方法直接获得氦气可不是好的制作氦气的方法。那么还有别的制作氦气的方法嘛？传统的制作氦气的方法通常为冷凝法、吸附法和膜渗透法。这三种制作氦气的方法分别是利用氦气的物理性质、化学性质以及不同气体在膜材料中扩散的程度不同来获取氦气。不同气体的沸点、凝结温度不一样，通过将含氦经过数次冷凝，就可以将不同的杂质分离出去获得含有氦气与少量的粗氦，这就是冷凝法。

那么别的制作氦气的方法又是怎么回事呢？比如吸附法，高纯氦气价格，大家都知道过滤的原理吧，吸附法也和过滤差不多，通过不同的吸附剂将氦分离出来，但是这种制作氦气的方法有个限制，就是只适用于纯度90%以上的粗氦的精制。最后说说膜渗透法，各种气体对膜的渗透性不一，所以就能够利用膜来将氦气和其它杂质分离。

除了以上3种传统的制作氦气的方法，还有利用氦气的良好导热性而得以实现的扩散法，吸收法等等。有时候单独使用一种方法提取的氦气往往也只是获得粗氦，高纯氦气供应，想要得到纯度更高的工业氦气、高纯氦气乃至实验室级别的超纯氦气，则必须通过几种方法的强强联合才能实现，比如先用冷凝法获得粗氦，再利用膜渗透法进一步提纯氦气！当然美国空气产品公司还试图通过二氧化碳气源来获取氦气，如果该方法成功，那么它将是世界上的使用二氧化碳气流制作氦气的方法。

当阳高纯氦气-中原海高纯氦气-高纯氦气标准由襄阳中原海电气有限公司提供。当阳高纯氦气-中原海高纯氦气-高纯氦气标准是襄阳中原海电气有限公司（www.hbzyqt.com/）今年全新升级推出的，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：朱。