

特种气体销售 苏州珂锐弘扬流体控制 吴中区特种气体

产品名称	特种气体销售 苏州珂锐弘扬流体控制 吴中区特种气体
公司名称	苏州珂锐弘扬流体控制系统有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区唯华路6号金沙商务广场1幢422室
联系电话	13375186700

产品详情

标准气体的应用

如何更好的使用标准气体，是标准气体制造商关心的问题。通常在制备某些微量腐蚀性标准气体或微量氧，氮标准气体时，制备过程可谓是充满了血和泪，而对于客户来说，电子特种气体，常常因使用不当，造成一些错误的结果、使用标准气体应该做到以下几点：

- 1、选择减压器和输气管路时，一定要注意材料和气体的相容性，如在做微量氧，氮标准气体时，管路不能选择塑料管和橡胶管路而要选择金属管路，而作腐蚀性气体时，选择未经处理的金属管路会对组分产生吸附；
- 2、在合适的温度下存放气瓶，对于易液化气体，要注意贮存温度和使用温度，避免在低温下易也化气体成分液化；
- 3、取样前，吴中区特种气体，对压力调解器和管路系统充分清洗，确保取样样品和气瓶中的组份浓度一致；
- 4、标准气体取样完成后，要关毕气瓶阀，特种气体销售，避免空气反扩散到气瓶中；
- 5、注意标准气体的有效期和允许使用压力。

Ar的应用

不锈钢焊接保护气体

铝合金焊接保护气体

铜合金的焊接保护气体

高纯Ar广泛用于ICP光谱仪

高纯Ar广泛用于节能灯、白炽灯、日光灯的填充气体

高纯Ar用于ArF准分子激光气体

超纯Ar用于电子行业制造

注意事项

Ar管道应该是密封、不漏气。提供良好的自然通风条件。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。防止气体泄漏到工作场所空气中。搬运时轻装轻卸，防止钢瓶及附件破损。配备泄漏应急处理设备。Ar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。当其含量增加导致氧气含量低于19.5%时有可能引起窒息。配备自吸式呼吸面具。瓶装气体产品为高压充装气体，使用时应经减压降压后方可使用。包装的气瓶上均有使用的年限，凡到期的气瓶必须送往有关部门进行安全检验，方能继续使用。每瓶气体在使用到尾气时，特种气体行业，应保留瓶内余压在0.5MPa，不得低于0.25MPa余压，应将瓶阀关闭，以保证气体质量和使用安全。瓶装气体产品在运输储存、使用时都应分类堆放，严禁可燃气体与助燃气体堆放在一起，不准靠近明火和热源，应做到勿近火、勿沾油腊、勿爆晒、勿重抛、勿撞击，严禁在气瓶身上进行引弧或电弧，严禁野蛮装卸。

(Kr)

主要用途

有一些使用在填充在白炽灯泡中。机场跑道的照明也是用Kr。Kr灯泡

广泛用于电子、电光源工业，还用于气体激光器和等离子流中。

因其透射率特别高，大量用作矿灯、越野车照射灯。

医学上，Kr的同位素用作显踪剂。

液体Kr可用作气泡室，探测粒子的轨迹。

放射性Kr可用于密闭容器的检漏和材料厚度的连续性测定，还可以制成不需电能的原子灯。

用于材料的“Kr化”处理，以作为材料的耐腐蚀、耐磨性能的标记。

Kr用于某些荧光灯和高速摄影用闪光灯中，在白炽灯、灯泡和闸流管中用作惰性保护气体。放射性Kr-85可用于探测密闭容器的裂缝，逸出的Kr原子可利用它们的放射性进行检测。稳定的Kr-86发射出的光中有一橙红色谱线，由于该谱线极锐，1960~1983年其波长用作长度米的国际标准（1米等于该谱线波长的1.650.763.73倍）。

特种气体销售-苏州珂锐弘扬流体控制-吴中区特种气体由苏州珂锐弘扬流体控制系统有限公司提供。苏州珂锐弘扬流体控制系统有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！