

标准气体厂家 昆山标准气体 苏州珂锐弘扬

产品名称	标准气体厂家 昆山标准气体 苏州珂锐弘扬
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

标准气体在进样中的注意事项

标准气体的特殊性，对采样有着特殊的要求，很多使用者由于采样的不规范，使得数据偏差很大，在这里我提供样品取样应该注意的几个方面：

- 1、取样管线的选择，由于胶管使用起来很方便，很多传统的进样管线都采用此类，但是众所周知，胶管对大部分有机气体，和含硫类的气体吸附性非常强，而且它的渗透性也很强，所以使用各类胶管来采样是不可取的，对分析数据造成很大偏差。建议根据不同的气体性质采用铜管、不锈钢管、四氟管而对于含硫的标准气和样品气采用内涂石英的不锈钢管。
- 2、样品气的置换，由于标准气都要经过减压器和管线后才能取样，要准确取样必须将减压器和管线进行充分的置换，这种置换不是简单意义上的吹扫。因为减压器的死体积很大，不断将钢瓶阀打开关闭反复3次以上，每次将减压器里的气体排尽，然后再吹扫系统才能正确取样。
- 3、进样管线的气密性，进样管线的泄漏，对样品的数据的准确性有很大影响，对低浓度氧气的影响更大。所以一定要严格检查取样管线的气密性。
- 4、试图从标准气体钢瓶中把标准气取到取样袋或其他容器中，然后再从容器中取样分析，是不可取的，这样造成了二次污染。使得样品气的数据不能真实的表现出来。

标准气体/标准气/标气

标准气体引气体工业名词。标准气体属于气态的标准物质，又叫校准气体，标准气体哪家好，校正气体，Standardi Gases，昆山标准气体，Referance Gases等。标准气体是高度均匀的，标准气体怎么样，良好稳定和量值准确的测定标准，所以标准气体必须具备复现，保存和传递量值的基本作用，在物理，化学，生物与工程测量领域中用于校准测量仪器和测量过程，评价测量方法的准确度和检测实验室的检测能力，确定材料或产品的特性量值，标准气体厂家，进行量值仲裁等。

标准气体的混匀方法有：热处理法、钢瓶滚动法、特殊充填法、自然扩散法、其他混匀方法等，几种混匀操作方法如下：[1] 热处理法一般将制备好的标准气体的容器置于40 以下的温水浴中加热，使气体组分较快的混合均匀。钢瓶旋转滚动法将钢瓶水平放在混匀半置的滚动轴上，使它绕轴心旋转民。该法混匀所需时间短，操作简单。特殊充填法在充填某些气体时，可将钢瓶倒立并保持45 的倾斜，从下端充气，促使气体绝热膨胀，产生放热效应，气体可以在充填的同时混合均匀。标准气体厂家-昆山标准气体-苏州珂锐弘扬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位于苏州工业园区唯华路6号金沙商务广场1幢422室。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前珂锐弘扬在其它中享有良好的声誉。珂锐弘扬取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。珂锐弘扬全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。