

标准气体怎么样 苏州工业园区标准气体 苏州珂锐弘扬流体控制

产品名称	标准气体怎么样 苏州工业园区标准气体 苏州珂锐弘扬流体控制
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

稀释法1、适用范围稀释法法是制备低含量标准气体的方法之一。2、所需设备气瓶，气瓶减压阀门，流量控制器，压力表，标准气体怎么样，管道。体积法1、适用范围体积比法是简单的配气方法，是根据所需气体的含量，按体积计算。控制组分气体和稀释气体的体积，经混合而得到的标准气体。2、所需设备，定体积容器。均匀性是考察标准气体性能的一个重要指标。标准气体的特性应该是均匀的即在规定的范围内其量值保证不变。不论采用哪种方法制备的标准气体，都需要进行混匀处理。

标准气体在进样中的注意事项

标准气体的特殊性，苏州工业园区标准气体，对采样有着特殊的要求，标准气体厂家，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。

标准气体应用领域

1. 常见的标准气体按用途包括：气体报警类标准气体、电力能源类标准气体、石油化工类标准气体、环保监测类标准气体、医疗卫生类标准气体、仪器仪表类标准气体等。

2. 标准气还可用于环境监测，有毒的有机物测量，汽车排放气测试，天然气BTU测量，标准气体生产商，液化石油气校正标准，超临界流体工艺等。标准气视气体组分数区分为二元，三元和多元标准气体；配气准度要求以配气允差和分析允差来表征；比较通用的有SE2MI配气允差标准，但各公司均有企业标准。组分的最低浓度为10级，组分数可多达20余种。配制方法可采用重量法，然后用色谱分析校核，也可按标准传递程序进行传递。

3. 大型乙烯厂，合成氨厂及其它石化企业，在装置开车，停车和正常生产过程中需要几十种纯气和几百种多组分标准混合气，用来校准，定标生产过程中使用的在线分析仪器和分析原料及产品质量的仪器。

标准气体怎么样-苏州工业园区标准气体-苏州珂锐弘扬流体控制由苏州珂锐弘扬流体控制系统有限公司提供。标准气体怎么样-苏州工业园区标准气体-苏州珂锐弘扬流体控制是苏州珂锐弘扬流体控制系统有限公司升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：王总。