

苏州珂锐弘扬流体 上海实验室气体管道安装 实验室气体管道安装

产品名称	苏州珂锐弘扬流体 上海实验室气体管道安装 实验室气体管道安装
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

实验室气路改造安全要求

- 1、乙炔铜盐、乙炔气和气瓶不得与铜或含铜量超过70%的合金接触。所有附件不得使用这些金属。
- 2、气瓶和仪器之间应该有一个安全瓶，以防止吸回瓶中的现象发生，并造成危险。
- 3、如果气瓶发热或发生回火，立即关闭气瓶阀门，将气瓶移出室外空旷处，将气瓶浸入冷水中，或倒入大量冷水降温，慢慢打开阀门并继续冷却，直到气体释放。
- 4、乙炔、氢气和液化石油气是危险的。
- 5、氧气虽然不易燃，但助燃性强，不得接触污物、有机物。
- 6、使用腐蚀性气体。气瓶和附件应经常检查。不用时不要把它们放在实验室里。

气体管道工程施工组织都有哪些？

- 1.材料：根据图纸设计的参数要求，我们要准备相应材质的材料（管子、三通、弯头、阀门等）管径的大小，管壁的厚度以及相应的辅助材料（不常用数量少的材料要特别注意）。
- 2.人员工具：根据施工工地的工作量，施工的工期配备相应的技工和相应的辅助工并配备相应的施工工具。做好工具的分类方便领用

3.机具：机具在施工过程中是不可缺少的，实验室气体管道安装厂家，我们要根据施工的要求选择相应的机具，对机具操作人员进行相应的培训考核，以保证对机具的正确使用。

高纯气体管道配管

所有高纯度、高洁净的气体均需通过管路输送到设备用点(POU)，苏州实验室气体管道安装，为了达到工艺对气体的质量要求，在气体出口指标一定的情况下，则更需重视配管系统的材料选用和施工质量。除取决于制气或净化设备的精度外，在很大程度上受到管路系统诸多因素的影响，因此，管材的选取应恪守相关行业原则，并在图纸中注明管道材质。

管路的材质则依使用的需求进行选择，若为制程用的反应气体则选择高等级的316L EP管，经电解抛光(Electro-Polish)处理，耐腐蚀，上海实验室气体管道安装，表面粗糙度低，Rmax(maximum peak to valley height)约为 $0.3\ \mu\text{m}$ 以下，其值远低于经过光辉烧结(Bright Anneal)处理之316L BA管的 $0.8\ \mu\text{m}$ ，因平整度越高越不容易形成微涡流，而将污染粒子带出。316L BA管则常使用于和芯片接触但不参与制程反应的气体，实验室气体管道安装，如GN₂、CDA。管内表面粗糙度是衡量管材质量的标准。粗糙度越低，其颗粒携带可能性大大降低。另一种未经特殊处理的AP管(Annealing & Picking)，则用于不做为供气管路的双套外管。

苏州珂锐弘扬流体-上海实验室气体管道安装-实验室气体管道安装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是从事“气体管道安装,特种气体,标准气体,生物容器等”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王总。