

上海球罐气密服务

产品名称	上海球罐气密服务
公司名称	上海贤易机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:贤易球罐气密 规格:1000-10000立方 压力:12bar-24bar
公司地址	上海市金山区亭林丰盛路129号
联系电话	021-51879682 13524352331

产品详情

上海球罐气密服务一站式服务尽在贤易球罐气密。压缩空气管道吹扫方案目的：本工程管道的安装属于压力管道。管道安装完毕，在管口探伤和水压试验合格后，应按设计文件和施工验收规范的要求进行吹扫或清洗。其目的是为了把施工时在管内遗留的焊渣、铁锈、泥沙等杂物清理干净，防止管道内的介质在输送运行过程中阻塞阀门，损坏设备，污染介质和沾污产品。

上海球罐气密服务1000立方球罐、2000立方球罐、3000立方球罐、5000立方球罐均一站式服务。管道的吹扫清洗方案应根据管道内部的脏污程度、工作介质及生产工艺的要求确定；压缩空气管道应以空气为介质吹扫。指挥机构组成：

总指挥 1 人——对管道吹扫的全过程负全面责任。操作人员 3 人——分别负责压缩空气源头、管道沿线和吹扫排除口的阀门操作。安全员 2 人——分别负责管道沿线和吹扫排除口处的安全、警戒工作。观测记录人员 1 人——负责管道疏水口进行疏水、观测记录管道的热伸长（主要是滑动支架的移位情况）和固定支架的安全情况。应用范围：本工程管道中的所有压缩空气管路管道吹扫技术要求及标准：1、吹扫压力不得超过管道和设备的设计压力 0.6MPa；2、吹扫过程中目测排气无烟尘时，在排气口用白靶检测，5min 内靶板上无铁锈、尘土、水及其它杂物为合格。管道吹扫前准备：1、认真研究和熟悉相关技术文件，了解管道的介质和路由，掌握其操作程序、操作方法及安全技术守则。2、与吹扫涉及到的相关部门均已沟通3、管道经过试压合格。4、不允许吹扫的设备及管道应与吹扫系统隔离。5、管道上不得有孔板、调节阀及重要的阀门、节流阀、安全阀、仪表等。6、吹扫管道安装好后，进行检查，管道必须固定牢靠，必要时对管道增加固定点，确保吹扫时管道无跳动。

7、吹扫前各支阀必须关闭。8、空压机室主管路已经安装完成，并投入使用。9、提前制作好盲板及安装压力表的管路。盲板厚度规格如下：管道直径 mm 公称压力 kg 盲板厚度 mm15 16/25 3/625 16/25 5/840 16/25 9/1250 16/25 13/1780 16/25 16/1910、吹扫所需工具：拆卸工具一套，相应管路 90°弯头 2 个，空压机一台，临时管管线 2 根，白色靶板 1 块。管道吹扫要求：1、吹扫时应设置禁区。2、吹扫出的脏物不得污染环境，严禁随地排放。3、

吹扫的顺序应按先主管，后支管，吹扫出的脏物不得进入已合格的管道。

4、管道吹扫合格并复位后，不得再进行影响管内清洁的其他作业。管道吹扫具体施工方法：打压试验和严密性实验结束后，管道应使用爆破吹扫方式进行吹扫，并注意向管道充注的压力不得大于 0.5Mpa 并在充注过程中随时注意压力变化，并有相应的安全措施。吹扫介质采用净化压缩空气，气源使用原有空压站内空压机。先吹扫主管，后吹支管，又前往后逐个吹扫，

吹扫前将用户点的阀门打开，增加弯头及管子引出厂房外安全地带设立排风口，并在排放出口设置消音器材或选择不影响周边居民休息的时间段进行吹扫。排风口处需增加相对应尺寸 90° 弯头，防止吹向马路及行人。上海球罐气密打压安全可靠。