

嘉兴流体压力设备维修

发布日期：2025-09-17 | 阅读量：76

LNG气化站主要包括LNG储罐、空温式主气化器、强制复热器或强制气化器、BOG加热器、EAG加热器、槽车增压气化器、储罐增压气化器、调压计量加臭装置、控制系统、安全放散系统及其他辅助设备。LNG储罐为低温真空绝热容器，水容积通常为20-200m³。LNG空温式气化器为翅片管组合设备，与空气进行热交换，将LNG气化为常温天然气。BOG、EAG加热器为翅片管组合设备，与空气进行热交换，主要用于低温NG的复热。调压、计量、加臭装置均撬装设计，主调压器，加臭泵等选用国外产品，一般为一开一备双路设计。在城市燃气供应中，天然气自身为无色无味气体，泄露时不易被发觉，故需添加臭剂（四氢噻吩），以保证用气的安全性。控制系统将液位、压力、温度、泄露报警、流量等所有信号集中监控、记录；相应压力、温度、液位的安全检测点与前端低温紧急切断阀连锁控制，保证安全用气。工业流体压力设备调试请找上海固阳机电有限公司。嘉兴流体压力设备维修

液化天然气气化设备行热交换，从而使低温液态气体气化成气态气体的一种设备。它适用的介质有液氧、液氮、液氩、液体二氧化碳、液化石油气、液化天然气等。水浴式气化器是利用壳程内的热水，对浸在内部的缠绕管中的低温气体进行加热气化，使其出口气体温度符合用户的需要。该产品按加热方式可分为以下几类：1、电加热式水浴气化器（加热器）该产品是利用高效的电热元件将壳程中的水加热，从而达到和缠绕管中的低温气体进行热交换。2、蒸汽式水浴气化器（加热器）该产品是利用蒸汽为热源管程中的低温气体加热气化，以达到用户的需求。3、热水循环式水浴气化器（加热器）该产品是直接利用富余的热水对低温气体加热气化。水浴式气化器产品的特点包括：1、采用特制高效率电加热器，一般更换周期为24个月以上。2、换热管采用质量低温不锈钢管，紧凑设计，经久耐用。3、工作安静，无噪音及震动。4、均按氧标准、食品级标准制造。5、配套件齐全，每套气化器均含：本体、电加热器（如需要）、控制箱、液位计、温度计、进水阀、排污阀等。湖州机械流体压力设备供货商工业流体压力设备调试请找上海固阳机电有限公司，欢迎来电洽谈。

氧气瓶阀是控制氧气瓶内氧气进出的阀门。国产的氧气阀构造分为三种：一种是活瓣式，一种是隔膜式、还有一种针型式，隔膜式阀门气密性好，但容易损坏，使用寿命短。因此目前多采用活瓣式阀门和针型式阀门（通过阀杆直接密封）。活瓣式瓶阀结构主要有阀体、密封垫圈、手轮、压紧螺母、阀誉、开关片、活门及安全装置等组成。除手轮、开并片、密封垫圈外，都是由黄铜或青铜压制和机加工而成的。为使瓶口和瓶阀紧誉结合，将阀体和氧气瓶口结合的一端，加工成锥形管螺纹，以旋卧气瓶口内，阀体的出气口处，加工成定型螺纹，用以连接减压器。翻体的出气口背面，装有安全装置。断使用氧气时，将手轮逆时针方向旋转，是开启气阀门。旋转手轮时，淤杆也随之转动，再通过开关片使活豹一起转动，造成活门向上或向下移知。瓶阀活门上下移动的范围为1.5-3mm。在选择氧气瓶阀厂家时多对比，要选出信誉度高、实力强的厂家，选

购也就更加放心。并且要真实的实地考察厂家生产现场、客户反馈等方面。

撬装式LNG加气站是按照集成化模块化思路设计的全功能集成设备，由LNG低温储罐（高真空缠绕绝热或真空粉末绝热两种形式）、加液泵撬、LNG加气机和PLC控制系统等组成，其中加液泵撬将工艺流程中与泵相关的工艺管路、阀门、设备等组成一个泵输送系统撬块，此撬块可实现和泵相关的所有功能，包括泵加气工艺、泵卸车工艺、泵预冷工艺及泵调饱和工艺；根据安装形式的不同，撬装式加气站可分为一体式（储罐、加液撬及加气机在一个撬座或储罐、加液撬在一个撬座，加气机）、分体式（储罐，加液撬与加气机整体撬座或加气机）等形式，加艾普公司可提供30m³~60m³单泵单机、单泵双机、双泵双机、多泵多机等各种规格的一、二、三级一体或分体式撬装加气站设计、成套设备供应、工程安装、调试培训及售后服务等交钥匙工程服务。大型流体压力设备调试请找上海固阳机电有限公司，欢迎来电。

RTZ-*/1.6XG型直接作用式调压器适用于矿区、井场、液化气一级调压及生活小区燃气配气的高、中压调压和稳压。产品特性◎高压差、小流量、性能稳定、安全可靠、安装维修方便。◎适用于天然气、煤气、石油液化气和它无腐蚀性的气体。技术参数◎进口压力P1≤1.6MPa◎出口压力P20.01—1.2MPa◎范围分4段0.01—0.1Mpa0.1—0.3Mpa0.3—0.8Mpa0.8—1.2Mpa◎工作温度-40—60℃◎稳压精度：±10%◎额定流量20—100Nm³/h◎口径：DN15、DN20、DN25、RTJ-50/0.4(1.6)TB99Q系列 燃气调压器该产品适用于居民小区、工商业户供气、可组装成不同类型的调压箱。嘉兴流体压力设备维修

工业流体压力设备调试请找上海固阳机电有限公司，欢迎来电咨询。嘉兴流体压力设备维修

标准加气站标准式LNG汽车加气站以立式LNG低温储罐为主体，主要包括卸车系统、LNG贮存系统、增压调压系统、潜液泵充装和加气系统、自控系统等。按照标准化模块化思路设计生产的一、二、三级标准式LNG加气站，储存能力为50m³~180m³分别可配置1—3台低温储罐，1—3台低温泵，1—8台加气机，加气能力覆盖10000~100000Nm³/d,适应各种加气规模的需要。加气站级别基本参数加气能力×100000m³/DLNG储量潜液泵数量加气机数量一级180m³122223二级120m³223244三级60m³3454--86--88嘉兴流体压力设备维修

上海固阳机电有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市等地区的机械及行业设备行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**上海固阳机电供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！