

制氮机 氮气发生器 SMT制氮机 全封闭制氮机

产品名称	制氮机 氮气发生器 SMT制氮机 全封闭制氮机
公司名称	苏州市金派气体设备有限公司
价格	面议
规格参数	类型:氮气发生器 提取气体类型:氮气
公司地址	江苏苏州相城区生田工业园
联系电话	13402610581 13584834037

产品详情

制氮设备工作原理jpdf系列变压吸附制氮设备，采用高品质碳分子筛为吸附剂，利用变压吸附原理，直接从压缩空气中获得氮气。由于碳分子筛对氧的吸附容量随压力的不同而有明显差异，降低压力，即可解吸碳分子筛吸附的氧分子，使碳分子筛再生，得以重复循环交替，连续产出高品质氮气。应用领域与用途电子工业：半导体及电子元件生产的氮气保护。热处理：光亮退火，保护加热，粉末冶金机磁性材料烧结等。食品工业：配置除菌过滤器，可用于充氮包装，粮食储藏，蔬果保鲜，酒类和保存。煤炭工业：井下防爆盒每天防火灭火。化学工业：氮气覆盖，置换，清洗，压力输送，化学反应搅动，化纤生产保护等。石油天然气工业：石油炼制，容器机管路充氮吹扫盒检漏。注氮采油。医药工业：中西药充氮储藏，充氮药材气动传送等。电缆行业：交联电缆生产保护气。其他：冶金工业，橡胶工业，航天工业等。技术特点1、完善的流利设计，最优使用效果；2、合理的内部构件，气流分布均匀，减轻气流高速冲击；3、特有的分子筛保护措施，延长碳分子筛的使用寿命；4、操作简便，运行稳定，自动化程度高，可实无人运行；5、自动连锁氮气排空装置，保证产品氮气质量；6、可选配氮气装置流量，纯度自动调节系统，远程监控系统等；技术优势：1.不等式均压制氮机采用不等势均压流程，而传统型制氮机采用等势均压流程。均压的好处有两个，一是减少气体对分子筛的冲击，二是提高压缩空气利用率。不等式夫妻压流程更加合理、科学、成熟、其直接效果是氮气回收率提高，产气量上升，间接效果是降低能耗30%。2.安装方便设备结构紧凑、整体撬装，占地小无需基建投资，投资少。3.优质碳分子筛具有吸附容量大，抗压性能高，使用寿命长。正常操作使用寿命可达10年。4.比其它供氮方式更经济技术指标：氮气流量：5-2500nm³/h 氮气纯度：95-99.9995% 氮气压力：0-0.7mpa 露点：-40（常压下）经济环保psa工艺是一种简便的制氮方法，以空气为原料，能耗仅为空压机所消耗的电能，具有运行成本低、能耗低、效率高等优点。1.机电仪一体化设计实现自动化运行进口plc控制全自动运行。氮气流量压力纯度可调并连续显示，可设定压力、流量、纯度报警并实现远程自动控制和检测计量，实现真正无人操作。先进的控制系统使操作变得更加简单，可实现无人值守和远程控制，并可对各种工况进行实时监控，从而保证了气体纯度、流量的稳定。2.高品质元器件是运行稳定可靠的保证气动阀门、电磁先导阀门等关键部件采用进口配置，运行可靠，切换速度快，使用寿命达百万次以上，故障率低，维修方便，维护费用低。3.不合格氮气自动排空系统开机初期的低纯度氮气自动排空，达到指标后送气。4.理想的纯度选择范围氮气纯度调节方便可根据用户的需求在79%~99.99%之间任意调节，加上独特的纯化技术在后级串接氮气纯化器，可制得99.9995%的高纯氮气。5.系统独特的循环切换工艺降低了阀门的磨损，延长了设备的使用寿命和降低了维护费用。jpdf加氢型氮气纯化装置技术特点：在催化剂的作用下，氮气与系统中通入少量的氢源反应，除去残氧后，在除去过量氢，在经纯化吸附干燥机精密过滤器，除去氮中杂质，水

和尘埃，得到高纯度氮气。高纯度氮气技术指标可达 O_2 2ppm H_2 3ppm CO 碳载型氮气纯化系列装置技术特点：本系列产品采用碳载催化剂脱氧，不需消耗氢气源。碳与氮气中的余氧反应生成二氧化碳，再采用变压吸附工艺除去二氧化碳和水，经过滤后得到高纯度氮气，高纯度氮气技术指标可达 O_2 3ppm H_2 4ppm 露点 -60 主要技术参数：气体纯度：99.9995% 露点 -60

24小时服务电话：13402610581 陈永志

本产品的加工定制是是，类型是氮气发生器，提取气体类型是氮气，提取气体状态是气态，应用领域是化工,石油,医用、制药,食品，作用原理是压缩，品牌是金派，型号是电议，产品类型是全新