

甘肃制氮机维修 氮气纯度99.9% 制氮设备维护保养

产品名称	甘肃制氮机维修 氮气纯度99.9% 制氮设备维护保养
公司名称	苏州沃拓机械科技有限公司
价格	98600.00/件
规格参数	沃拓:99.99 fd-49N:99.9 苏州:99.999
公司地址	苏州相城区望亭镇
联系电话	0512-66166417 15298895023

产品详情

苏州沃拓制氮机维修氮气机维修，维修制氮机维修氮气机，碳分子筛更换价格优质碳分子筛，供应优质

碳分子筛

PSA制氮机属于小规模现场制氮系统，它具有使用成本低，产氮速度快，维护简单等特点，在现代工业生产中有举足轻重的作用。但是由于使用厂家误操作，没有定期对易损件进行更换导致设备提前衰减，或者由于设备设计缺陷导致设备结构性损坏，如果误判会碳分子筛粉化，喷灰原因。会出现碳分子筛填充后反复粉化。反复填充的碳分子筛都不可以买一套新设备了，所以当制氮机出现故障时一定要及时处理，不能存得过且过心里，找有经验的制氮机维修更换厂家很重要。苏州沃拓机械科技有限公司是一家有丰富经验的制氮机维修厂家，已经成功为，山东轻合金碳脱氧制氮机系统，浙江铝锭厂家，磁性材料

厂家，甘肃白银煤矿氮气设备，山西化工大型制氮机，辽宁食品包装企业氮气机，辽宁环保材料制氮机等等，提供过维修更换服务，并且一次成功。我公司可安排技术人员先到现场为客户分层分析问题，提供完善维修保养计划，维修现场，我公司可安排人员指导，不额外收取任何费用。当设备发生重大结构问题也可将设备运回公司进行处理。

氮气纯化3093碳脱氧剂 上海昶艾p860-3n4N5N氮气分析仪，进口宝德气动阀
盖米气动阀，氨分解制氢装置，氨分解维修保养 氨分解维修保养改造厂家 氮气减压阀
氨分解专用催化剂Z204镍触媒 氨分解炉炉胆更换维修 钯触媒脱氧剂
等制氮机维修保养方法介绍说明1)

空气储罐排污口加装定时排水器，以减少处理的负荷压力。2) 设备的正常使用要注意检查每个定时排水器是否正常排水，空气压力是否满足0.6Mpa以上，摸冷干机进出口对比，是否有制冷效果。检查氮气的纯度是否稳定。3) 空气过滤器必须按照4000小时换一次的频率来换。4) 活性炭过滤器可以有效过滤油污，可以延长优质碳分子筛使用寿命，活性炭需在3000小时或4个月更换一次。制氮机保养更换配件5) 制氮机气动阀门、电磁阀为动作元器件各型号建议备一只，以防后患。制氮机维修施工我公司现场指导步骤：制氮机维修保养方案方法

施工步骤：简单清洁现场，断气断电，两人拆下吸附塔封头，两人拆下制氮机所有管道，清除吸附塔内废料，需清理干净，检查氮气设备吸附塔顶部和底部分流板是否损坏，损坏及时修理。所有管道要用压缩空气吹扫干净，气动阀门检查密封圈受损情况，严重的需要更换气动阀门。空气处理部分过滤器更新，活性炭过滤器管道改造有1人同步施工。所有工作完成，安装所有管道和阀门，通气通电，将整个系统管道吹扫一次，开始碳分子筛装料作业，具体有现场指导人员指导，装料结束后启动制氮机，一边检查各接口是否漏气，一边检测氮气纯度和产能。3)

所有工程结束后，现场指导人员向贵公司负责人员介绍日常使用和注意事项

PSA变压吸附制氮机的碳分子筛更换的时间主要看制氮机出口氮气的实际氮气纯度来决定，制氮机的任何故障都会对制氮机氮气纯度有直接影响，有的用户会提出，我看我们的制氮机P860氮气分析仪显示也达标啊，为什么制氮机生产氮气不符合生产要求呢，我想该用户忽略一个重要问题，上海昶艾P860氮气分析仪或者其他厂家的氮气分析仪氧电池是有寿命的，比如有的制氮机厂家在设备出厂的时候配备的氮气分析仪是浙江建德KY系列氮气分析仪，该款仪表价格适中但是氧电极寿命及其短暂（制氮机厂家建议半年），上海昶艾P860系列氮气分析仪采用进口氧电池，近几年出厂的制氮机应该大部分配备该款仪表，由于该款仪表建议2年更换一次，客户使用一段时间便会忘记更换，导致氮气分析仪显示的一直是99.9%.99.99%，99.999%，误导制氮机用户正确维护保养，那么问题来了！制氮机碳分子在什么情况下需要更换呢？ 1、PSA变压吸附制氮机也叫碳分子筛制氮机核心部件为碳分子筛，碳分子筛对工作环境要求非常苛刻，对空压机提供的压缩空气的油，水，杂质过滤必须洁净，净化系统排污情况定期检查，过滤干燥耗材定期更换，以免过了保养期，碳分子中毒（制氮机碳分子筛进水进油），导致制氮机碳分子提前进入更换，增加设备使用成本。 2、制氮机的压紧装置差别，现有气缸压紧，弹簧压紧，气囊压紧，压紧气缸虽说可实时监控，但由于没来的及添加造成碳分子粉碎性损坏，造成制氮机喷粉冒黑烟，此时需要整个系统彻底更换碳分子筛。如果此时还是正常添加碳分子筛，就会出现碳分子筛不停地喷出，后果会越来越严重，整个氮气管道系统会有制氮机碳分子筛粉末。

3制氮机系统结构性损坏，管道脱焊等造成制氮机碳分子缺失，这需要对制氮机吸附塔结构经行气密性检测，寻找脱焊位置，更换全新碳分子筛

1) 贵公司负责现场施工，人员5人，各类工具一套，焊机，割机，相应管道若干，我公司所购部件一套。制氮机改造维修