

# 氮气机维修保养

产品名称	氮气机维修保养
公司名称	苏州沃拓机械科技有限公司
价格	12500.00/件
规格参数	沃拓:300 fd-99n:99.99 苏州:99.99
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,碳分子筛更换价格碳分子筛,供应碳分子筛

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。会出现碳分子筛填装后反复粉化。反复填装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。

PSA制氮机维修保养。提供维修国产、进口制氮机维修及保养;制氮机故障免费咨询及排除;供应全国各厂家制氮机配件;碳分子筛现场更换添加及设备调试,增加碳分子筛压紧装置,解决碳分子筛粉化问题;制氮机管道气动阀的更换、清洗、气阀门密封件的维修更换;PLC电脑控制系统编程及更换;除氧钨触媒、无氢脱氧纯化3093碳脱氧剂等材料的制氮机维修厂家,我们针对制氮机纯度不够、制氮机纯度下降提供\*制氮机维修改造以及制氮机保养服务:

1.对制氮机的故障进行技术层面的诊断分析;

2.可提供制氮机维修技术解决方案;

3.提供\*\*的制氮机碳分子筛;

4.可随时派出技术人员,进行制氮机维修技术协作和指导。一、更换制氮机碳分子筛保证制氮机纯度

制氮机碳分子筛使用过程中,如操作维护不当会造成。如:前期空气净化未配备处理设备或所配设备带病运行,致使油、水杂质随空气直接进入吸附塔被碳分子筛吸附造成,解析能力严重受损,制氮量和制氮纯度大大下降。另外碳分子筛达到一定使用年限后,其氮气纯度会,无法保证使用要求。遇到此类情况,就得考虑更换碳分子筛。二、制氮机碳分子筛再生利用可适当提供制氮机纯度

1.如前所述,当碳分子筛因操作使用不当出现处理能力下降时。本公司将安排专门技术人员给予服务,对病态分子筛进行科学有效的再生还原处理。尤其是对制氮机用户。

2.经过再生还原处理后的分子筛可达原先水平

制氮机维修步骤苏州沃拓机械科技有限公司为您指导只收碳分子筛,制氮机维修的制氮机气动阀,活性炭过滤器等备件的费用,维修制氮机指导费一律不收,氮气机维修后,我公司制氮机日常操作保养等也是\*做培训

一般情况下制氮机会存在一些问题如下:

1)、空气过滤器,冷冻干燥机,空气储罐没有正常排水。

2)冷冻干燥机不制冷没有人员及时发现。

3)制氮机前部没有配活性炭除油器。

4)制氮机有大量黑色颗粒喷出。

5)有部分气动阀损坏。

6)设备使用到现在没有更换过空气过滤器滤芯。

解决问题如下:

1) 空气储罐排污口加装定时排水器,以减少后处理的负荷压力。

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做。

4)

活性炭过滤器可以有效过滤油污,可以延长\*\*碳分子筛使用寿命,活性炭需在3000小时或4个月更换一次。

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分为:

1) 准备工作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。

2) 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\*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\*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。

设备维修改造完毕后,贵公司严格按照注意事项操作,不然后问题又会重演,我公司承诺如下:

1) 制氮机纯度:

2) 制氮机产能:200立方每小时

3) 氮气压力:0-0.65Mpa之间可调

4) 碳分子筛使用寿命每年以5%的产能递减(因为碳分子筛老化问题,不可避免)

5) CMS-220碳分子筛使用寿命厂家建议5-6年,我公司建议4年更换一次。

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0.6 Mpa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\*\*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。制氮机改造维修制氮机维护保养报价 制氮机维修价格2)

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\*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\*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

制氮机维修,氮气设备改造,氮气设备保养,氮气设备维修改造

制氮机保养厂家服务内容:维修国产、进口制氮机维修及保养;制氮机故障免费咨询及排除;供应全国各厂家制氮机配件;碳分子筛现场更换添加及设备调试;增加碳分子筛压紧装置,解决分子筛粉化问题;制氮机管道气动阀的更换、清洗、阀门密封件的更换及检测;PLC电脑控制系统编程及更换;除氧催化剂、除氢催化剂的现场更换及活化;纯化设备自动加氢系统的设计及安装;设备小气量改造大气量整台现场改造。产品广泛应用于石油、钢铁、煤化工、氯碱化工、精细化工、生物化工、多晶硅、工业气体、燃料乙醇、合成、甲醇合成、金属冶炼、粉末冶金、食品、香精香料、电子、玻璃、医药中间体、航天、医疗、燃料电池、环保、汽车、新能源等行业领域。长期经营各\*\*变压吸附制氮机的大维修保养,。且提供设备维修保养时的\*设备,技术和调试等工作。我公司能解决碳分子筛制氮机分子筛粉化、阀门漏气、各元件故障现象。提供国内外\*\*碳分子筛、气动阀门、催化剂、干燥剂、分析仪等各种\*配件。

