

大型PSA工业制氮机组 PSA制氮设备

产品名称	大型PSA工业制氮机组 PSA制氮设备
公司名称	苏州市赛普空气分离技术有限公司
价格	2000.00/件
规格参数	品牌:赛普 型号:SPN-2008 产地:苏州
公司地址	苏州市吴中区胥口镇东欣路88号2幢
联系电话	13402658704 17896819028

产品详情

采用PSA制氮设备现场制气以其投资省、使用成本低、使用方便等优点已经逐渐取代液氮蒸发、瓶装氮气等传统供氮方式。

工业制氮机组使用于波峰焊、回流焊、电池、电子、陶瓷压电、电子铜带、电子合金材料等行业，工业制氮机组广泛应用于粉末冶金、金属热处理、磁性材料、铜加工、粉末还原等等领域，通过变压吸附制氮设备制取到纯度大于99，通常采用两吸附塔并联设计。由进口PLC控制进口气动阀自动运行，交替进行加压吸附和降压再生。用于钢厂退火保护气氛、氮化处理、烧结保护气氛、洗炉及吹扫用气等，完成氮气和氧气的分离过程，获得所需高纯度的氮气。

随着科技的进步和社会的发展，

PSA制氮机组采用了独特的分子筛密实装填技术，及压紧装置，如今PSA制氮设备已经运用到冶金行业。既避免了气流在高速流动中冲击分子筛造成的分子筛粉化现象，提高了系统长期运行的可靠性，再通过氮气纯化设备的处理得到纯度大于99，科学合理的工艺流程和设备配置，设备结构紧凑、外型美观。电子磁材行业制氮机包括分支门类以压电晶体、半导体及无铅焊接等，占地面积不大。

用高可靠性的进口程控阀门。能够满足设备长期稳定运行需要，5%的氮气，提高自动化程度。采用我公司自主研发的微电脑自动程序控制系统。氮气的使用领域也越来越广泛。设备可自动化运行。并可根据需要调节氮气纯度、压力和流量.9995%、露点低于-65 的高品质氮气，

工业PSA制氮机组是按变压吸附（简称PSA）技术设计、制造的氮气设备。制氮机组以优质进口碳分子筛（CMS）为吸附剂，采用常温下变压吸附原理（PSA）分离空气制取高纯度的氮气。