

制氧机价格 制氧机 海宇制氧机

产品名称	制氧机价格 制氧机 海宇制氧机
公司名称	苏州海宇气体设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城区太平工业区兴太路19号
联系电话	13915550500

产品详情

制氧机

制氧机，制氧机，生产氮气（或液氮）和、-氨、-氙等混合气体的一种成套设备。在一般情况下，空气分离设备多用来生产氧气。

变压吸附真空解吸制氧机(简称VPSA制氧机)，制氧机厂家，即穿透大气压的条件下，利用VPSA专用分子筛选择性吸附空气中的氮气、二氧化碳和水等杂质，制氧机品牌，在抽真空的条件下对分子筛进行解吸，从而循环制得纯度较高的氧气(90~94%)。VPSA能耗较低，设备越大其能耗越低。

原理：

空气经压缩机压缩，进入冷干机进行冷冻干燥，以达到变压吸附制氮系统对原料空气的要求。再经过过滤器除去原料空气中的油和水，进入空气缓冲罐，以减少压力波动。送至制氧机（内装制氧分子筛），空气在此得到分离，制得氧气。原料空气进入其中一台吸附器，产出氧气；另一台吸附器，则减压解吸再生。二台吸附器交替工作，连续供给原料空气，连续产出氧气。氧气送至拉气缓冲罐，经调压阀将压力调至额定压力；再通过流量计计量，氧气分析仪分析检测，合格的氧气备用，不合格氧气放空。

进入制氧机时，空气应达到的要求：

空气压力： 0.55Mpa

空气温度： 25

含油量： 0.003PPm

颗粒直径： 0.01um

当变压吸附制氧机吸附器吸附到一定程度，其中的吸附剂将达到饱和状态，此时通过切换阀利用真空泵对之进行抽真空(与吸附方向相反)，真空度为0.65-0.75barg。已吸附的水分、二氧化碳、氮气及少量其它气体组分被抽出并排至大气，吸附剂得到再生。变压吸附制氧机的每个吸附器都交替执行以下步骤:---吸附---解吸---冲压上述三个基本的工艺步骤由PLC和切换阀系统来实现自动控制。

制氧机价格-制氧机-海宇制氧机(查看)由苏州海宇气体设备有限公司提供。苏州海宇气体设备有限公司(www.haiyuqiti.com)有实力，信誉好，在江苏苏州的化工设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进海宇和您携手步入辉煌，共创美好未来！