变压吸附制氧机 海宇气体设备 psa变压吸附制氧机

产品名称	变压吸附制氧机 海宇气体设备 psa变压吸附制氧机
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

变压吸附制氧机工艺特点：

1、 能耗比较低。产氧量越大，变压吸附式制氧机，能耗也降低。

2、 维护成本低，动设备为罗茨鼓风机和罗茨真空泵，因其工作原理都为容积式，无油，极易维护。

3、 整套设备的自动化程度高，动设备与制氧机是同步控制，只需按一下启动按钮，整套设备即可正常运行。

4、适合于中大型产量。----------

制氧设备应用领域

在压力升高时，沸石分子筛吸氮产氧，压力降至常压时，变压吸附制氧机厂家，沸石分子筛脱附氮气再生。变压吸附制氧设备通常有两只吸附塔，一只吸氮产氧，另一只脱
氮再生，如此交替循环不断产出氧气。

治金业：电弧炉炼铁富氧、竖炉富氧助燃。

有色治炼业：铅冶炼、铜冶炼、锌冶炼、铝冶炼、各种炉窑富氧。

环保业：饮用水处理、废水处理、纸浆漂白、污物生化处理。

化工业：各种氧化反应、臭氧生产、煤气化。

业：吸氧吧、氧疗、体育保健。

水产业：海、淡水养殖。

其它产业：发酵、切割、玻璃炉窑、空调、垃圾焚烧。

吸附器内装填吸附剂，其中水分、二氧化碳、及少量其它气体组分在吸附器入口处被装填于底部的活性氧化铝所吸附，变压吸附制氧机，随后氮气被装填于活性氧化铝上部的沸石分子筛所吸附。而氧气(包括气)为非吸附组分从吸附器顶部出口处作为产品气排至氧气平衡罐。

当该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-海宇气体设备-psa变压吸附制氧机由苏州海宇气体设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。苏州海宇气体设备有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!