

大型工业VPSA变压吸附制氧设备

产品名称	大型工业VPSA变压吸附制氧设备
公司名称	昆山锦程气体设备有限公司
价格	面议
规格参数	流量:6000 VPSA:100-6000 江苏:昆山
公司地址	昆山市周市镇荷花浜路8号
联系电话	15962691595

产品详情

昆山锦程气体设备有限公司与江西铜业配套的2000/80VPSA制氧设备稳定运行了2年，2年间维护费用仅仅2万。根据协议，昆山锦程气体为江铜铅冶炼项目提供2000/80型VPSA制氧装置，为底吹熔炼技术提供富氧。

真空变压吸附制氧装置，简称VPSA制氧机，是采用锂基分子筛吸附空气中的氮气、二氧化碳等杂质，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。VPSA制氧装置具有投资少、占地面积小、制氧能耗低、工艺流程简单、负荷调节范围广、建设工期短等优点。

昆山锦程配套2000/80型制氧机实际运行参数如下：

1、产量：2200Nm³/h

2、 纯度：80

3、 能耗：0.32KWh/Nm³;

特别是稳定性，真正实现了无人值守。

富氧底吹所需用氧可通过多种工艺实现，如变压吸附技术、深冷技术等，相较而言，变压吸附技术投资小，电耗低，运行方便，负荷调节灵活，在100Nm³/h-20000Nm³/h用氧需求下，综合优势明显，满足绝大多数金属冶炼的应用场景。迄今为止，昆山锦程已为很多行业承建了200余套变压吸附制氧设备。