

# 变压吸附制氧设备销售商

产品名称	变压吸附制氧设备销售商
公司名称	昆山锦程气体设备有限公司
价格	999999.00/台
规格参数	锦程:ikigi 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

排出废气的容积比与燃烧空气中氧浓度(%)的关系如下圈所示。通常的燃烧只有占空气总量1/5的氧气参与燃烧,其余约占4/5的氮气非但不助燃,反而要带走燃烧产生的大量热量,从烟气中排出。使用富氧空气的情况下,燃料燃烧完全,自然排出废气减少,排烟热损失也相应减少从而能。

变压吸附制氧在富氧燃烧领域中的应用空气中氧气含量为21%。工业炉及工业炉燃料的燃烧也是在富氧空气含量下进行的工作。实践证明:当工业炉燃烧的气体氧气量达到25%以上时,热效率高达20%;工业炉后炉升温时间缩短12-213。而富氧是应用物理方法将空气中的氧气进行收集,使收集后气体中的富氧含量为25%-30%。将这部分富氧气体以二次风的方式送入工业炉或工业炉,可增加炉内整体或局部氧气含量,减少炉内整体空气过剩系数,有效降低由于空气过剩系数大时过剩空气系数将热量带走,降低排烟温度。由于富氧的增加,可以提高着火的条件,燃烧完全,在节能的同时也保证了环保的效果,符合国家减排的要求。

联系人:万志国 联系电话:15962691595