

变压吸附制氮机价格 中恒气体设备制造

产品名称	变压吸附制氮机价格 中恒气体设备制造
公司名称	无锡中恒气体设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省无锡市惠山区环镇南路8号
联系电话	13395130099

产品详情

如何判断氮气发生器的运行状态是好的。如果氮气发生器运行良好，变压吸附制氮机厂家，可以根据以下内容进行分析。灵活的应用，如果您还有疑问，可以联系专业制造商的技术人员查看。

1.电源指示灯亮，左吸，均衡和右吸指示灯循环显示氮气生产过程。2.当左吸力指示灯亮时，当压力均衡压力均衡时，左吸附塔的压力逐渐升至z高，当压力增加时，右吸附塔的压力逐渐降至零。通过压力均衡。当压力均衡指示器打开时，左右吸附塔的压力逐渐上升到两者的平衡。3.当右吸力指示灯亮时，当压力均衡时，右吸附塔的压力逐渐升至z高，当左吸附塔的压力相等时，变压吸附制氮机价格，平衡压力逐渐降至零。压力均衡。

4.氮气发生器的氮气出口压力表示为正常气体压力。使用时压力会略微波动，但变化不应太大。

5，功率表指示应基本稳定，波动不宜过大，流量计不应大于氮气发生器设备的额定气体产量。

降低氮气发生器纯度和溶液的原因氮气发生器以空气为原料，宁夏变压吸附制氮机，采用变压吸附原理，加入优质碳分子筛作为吸附剂，在一定温度下制备氮气。压力。由空气压缩机抽出的空气用冷干燥器干燥，过滤器吸附油和水等杂质，进入吸附塔进行压力吸附和减压解吸。氧分子被吸附塔中的分子筛吸附，氮气富集形成最终的氮气。在减压下解吸后，吸附剂吸附的诸如氧的杂质被解吸以实现再生。那么在这个过程中氮气发生器纯度的原因是什么？首先，纯度下降的原因是：1。氮气发生器的吸附压力不稳定，过高，超过0.8Mpa或吸附压力过低，低于0.6Mpa;2.气源含水量过高;出口的出口部分泄漏;4，进气量过大，压力上升过快;5，氮气发生器的分子筛中d。其次，有几种解决方案可以提高氮气发生器的氮气纯度：1.降低气体压力，增加入口压力;2.在入口处添加储罐;3.拆下并重新连接;4更换分子筛;5.调整氮气发生器的入口调节器以减少进气量，并在入口前安装油水分离器。如果氮气发生器的纯度降低，你可以找到原因并按照上述方法解决。

大气工业氮气生产一般分为两种模式，变压吸附氮气生产和膜分离生产氮气。这两种设备都在常温下产生氮气，气压要求不是很高。普通活塞式空气压缩机和螺杆式空气压缩机均可满足要求。这两种氮气生产形式的工艺流程如下：变压吸附氮气生产：空气压缩机排出压缩空气，空气到达空气过滤器组，然后进入空气缓冲罐，进入变压吸附塔，氮气通过碳分子筛。氧气分离，氧气排放，合格的氮气被送到氮气缓冲罐，不合格的氮气被清空。膜分离和氮气产生：空气压缩机排出压缩空气，空气到达空气过滤器组

，然后进入空气缓冲罐。净化后的压缩空气通过膜组，氧气排空，合格的氮气送入氮气缓冲罐，不合格的氮气排空。两种形式的氮原则上是不同的，但过程是相似的。测量氮气发生器有三个主要标准：纯度，压力和流量。使用氮气发生器一段时间后，如果您想在相同的压力和纯度下继续生产氮气，您只需要降低流速。这是因为氮气发生器的核心组分的碳分子筛和膜组对空气洁净度有更高的要求。因此，变压吸附制氮机公司，过滤器组安装在空气压缩机后面。使用一段时间后，过滤器组中的过滤器元件将堵塞，效率降低，压缩空气的压降严重，氮气发生器的效率降低，氮气产生减少。此时，需要及时更换滤芯。一般工业氮气发生器过滤器更换周期约为8000小时，或者滤筒可根据过滤器组压差表进行更换。此时，氮的纯度肯定会降低，这基本上是不可能保存的，只能更换。主机设备返回工厂进行大修。

变压吸附制氮机价格-中恒气体设备制造(推荐商家)由无锡中恒气体设备制造有限公司提供。变压吸附制氮机价格-中恒气体设备制造(推荐商家)是无锡中恒气体设备制造有限公司(www.wxzhongheng.com)今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：陈经理。