

氧气发生器技术特点及使用时应该注意事项

产品名称	氧气发生器技术特点及使用时应该注意事项
公司名称	武汉恒业通气体设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	武汉市汉南区华顶工业园第A35幢4号房
联系电话	027-84855111 17786352306

产品详情

氧气发生器又被叫做氧气浓缩器，原料空气经空压机压缩后进入后级空气储罐，大部分油、液态水、灰尘附着于容器壁后流到罐底并定期从排污阀排出，一部分随气流进入到压缩空气净化系统。接下来和恒业通一起了解氧气发生器技术特点及使用时应该注意事项。

一、技术特点

- 1、原料空气取自自然，只需提供压缩空气和电源即可制氧气。设备能耗低，运行成本费用少。
- 2、氧气纯度调整方便，氧气纯度只受氧气排气量的影响，普通制氧纯度在85%-90%之间任意调节。
- 3、氧气发生器自动化程度高，产气快，可无人值守。启动、关机只需按一下按钮，开机10-30分钟内即可产生合格氧气。
- 4、设备工艺流程简单，设备结构外形紧凑，占地面积小，设备装置适应性强。
- 5、避免高压气流冲击导致分子筛粉化现象，保证分子筛长时间使用。
- 6、数显流量计带压力补偿、高精度的工业过程监控二次仪表，具有瞬时流量及累积计算的功能。

二、氧气发生器使用时应该注意的地方：

- 1、仪器中的压缩机在开路模式下工作，用漏斗接软管从进气口加油即可进油缓慢时可适当开机加速进油。
- 2、压缩机在启动时瞬时电流增大，建议使用15A以上的插座，而且不要和其他精密仪器并联在一个插座上。
- 3、随时观察变色硅胶是否变色，及时更换以保证空气的干燥效果。

4、机内的活性炭管在仪器工作1000小时左右更换一次。

5、排水管会定时排出水分和油分，请将管口接入容器中并固定以免污染周围环境。

以上就是恒业通整理分享的关于氧气发生器技术特点及使用时应该注意事项。想了解更多相关资讯，欢迎持续关注。