分子筛制氧机厂家 分子筛制氧机 无锡中恒气体设备制造

产品名称	分子筛制氧机厂家 分子筛制氧机 无锡中恒气体设备制造
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

家用制氧机效果怎样

家用制氧机，制氧产品，市面上有多种家用制氧机，由于制氧的原理不同，各家用制氧机的使用特点也就不同。家用制氧机制氧原理有1是分子筛原理，2高分子富氧膜原理，3电解水原理，4化学反应制氧原理。适用范围：1.呼吸制氮机系统疾病 心脑血管疾病 高原缺氧病症3.高原肺s肿、急性高山病、慢性高山病、高原昏迷、高原缺氧症等4.易患缺氧的人群5.其他需要氧疗的人群6.体弱多病肌体免y力差的人群、中暑、煤气中d、y物中d等。

制氧机的日常保养与注意事项

当制氧机买回家，好多顾客都忽视了对制氧机的保养与爱护，只当做psa制氮装置一个普通家用电器来使用。只要机器不坏，也不去保养、不观察制氧机的一些微妙变化。殊不知，这样是对自己的不负责，一旦制氧机发生故障，您的身体健康又将无法保障，在此，我提醒广大顾客要珍视制氧机，因为，它才制氮机价格是时刻关心您的“ 人造肺 ”，肺不干净了，我们如何呼吸呢？

针对一般的日常保养，我司建议：

首先要切断制氧机的电源，以保障人身安全。然后拧下湿化瓶，拔掉吸氧管和连接管。后拿下一级过滤棉

1，清洗制氧机外部机身。（机身每月至少清理一次）

用浸泡过消毒液的抹布，分子筛制氧机，拧干后由上至下的全部擦拭干净。尤其是湿化psa制氧装置瓶和一级过滤棉所在的位置，要认真擦拭，不得留有尘土和污渍。同时还要注意抹布上的水分不要渗入机器

各个缝隙之内。

2，清洗湿化瓶

对于湿化瓶的清洗要格外注意，如瓶口内有水渍，用白醋等可食类酸性液体对其进行浸泡处理，既卫生又安全。尽量避免用金属类工具对水垢进行处理，一旦稍不注意，湿化瓶就会漏气，失去其作用。（清洗周期视情况而定）

3，清洗一级过滤棉

大部分制氧机均配备一级过滤棉。由于过滤棉上尘土较多，可以先在清水里揉拭几下，然后用肥皂对其进行洗涤，洗净后阴干可反复利用。（h不要暴晒，否则海绵极易变形。清洗周期为每周一次）

4，清洗吸氧管

关于吸氧管，我们应当在每天使用完之后，用稀释的j精对其进行消毒。然后用干净纸巾等将其遮盖住，以免被灰尘污染。

在日常使用当中，也应注意：不可反复开关制氧机，这样做极易使压缩机损坏，分子筛制氧机厂家，家里有儿童的应该注意!夏季时，湿化瓶内的纯净水要一天一换，以免水变质。如制氧机长期没有使用，h将其盖住，存放在阴凉通风之处。夏天时应不定期进行通电开机，以使制氧机之电路不至受潮损坏！

制氧机工作原理及使用人群

工业制氧机的原理是利用空气分离技术，首先将空气以高密度压缩再利用空气中各成分的冷凝点的不同使之在一定的温度下进x气液脱离，再进一步精馏而得；家用制氧机工作原理：利用分子筛物理吸附和解吸技术。制氧机内装填分子筛，在加压时可将空气中氮气吸附，剩余的未被吸收的氧气被收集起来，经过净化处理后即成为高纯度的氧气。

工作原理:大型空气分离设备一般设计的较高为的是能让氧＼＼氮等气体能在爬升与下降的过程中充分置换热量，得以精馏，精馏的原理是氮气和氧气相对挥发度不一样，一级一级进行置换，从而达到提纯的目的.

工业制氧方面，对于中小规模的制氧需求，也有使用变压吸附制氧的，包括PSA制氧及VPSA制氧工艺，工作原则是利用的氮氧分离吸附剂吸附氮气，吸附一定时间进行解吸再生，周期性操作，两塔或者更多吸附塔并联，达到连续产氧的目的。

家用制氧机中，分子筛在减压时将所吸附的氮气排放回环境空气中，在下一次加压时又可以吸附氮气并制取氧气，分子筛制氧机价钱，整个过程为周期性地动态循环过程，分子筛并不消耗。

我们常说的“ 制氧机 ”英文表述为“ Oxygen concentrator ”意思是氧气收集器。按原理市面上常见两种氧气收集器：一种是用分子筛产氧，一种是使用“ 附氧膜 ”又称“ 富氧膜 ”产氧。

“ 富氧膜 ”的日本松下电器产业公司开发了一项高流量富氧膜的批量生产技术，研制了4种类型不同流量的膜装置，从1986年1月起开始销售该装置。其首先并非应用于制氧机而是富氧空调，上世纪90年代末中国的某公司也希望生产富氧空调引进了富氧膜技术，但由于空气中氧扩散的速度根本不是我们可以想象的快，富氧空调一直只是一种噱头，未见实效。日本人好美容，后来松下针对美容市场开发一台浓度30%流量3升的富氧膜制氧机，投放市场而且受到日本女生欢迎，销量很好。随着小型分子筛技术进步，富氧膜制氧机轻便的优势渐渐消失，虽然松下公司在2008年开始逐步停止了富氧膜制氧机的生产，但松下公司从来未有把富氧膜制氧机用于y疗或保健领域。

适用人群:制氧机适用于氧疗和氧保健的人群：

心脑血管疾病:心脏病、脑缺血、脑眩晕、动脉粥样硬化等。

易患缺氧的人群:中老年人、孕妇、长期从事脑力劳动的学生、公司职员、机关干部；长期从事井下或密闭空间作业的人群、过度运动劳累氧供济不足的人群等。

分子筛制氧机厂家-分子筛制氧机-无锡中恒气体设备制造由无锡中恒气体设备制造有限公司提供。无锡中恒气体设备制造有限公司（www.wxzhongheng.com）位于江苏省无锡市惠山区环镇南路8号。在市场经济的浪潮中拼博和发展，目前中恒气体设备制造在工业制品中享有良好的声誉。中恒气体设备制造取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。中恒气体设备制造全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。