

七台河真空泵 广洋真空物美价廉 微型真空泵厂

产品名称	七台河真空泵 广洋真空物美价廉 微型真空泵厂
公司名称	东莞市广洋真空设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市寮步镇石龙坑金园新路29号瑞达科技园第B1栋
联系电话	13556679864

产品详情

广洋真空设备帮您总结的真空泵基本常识，一定要记住了！

一般真空泵设备的操作都比较简单，大多正常生产过程中都不需要过多的人为操作，操作人员如果发现真空泵有异常状况，为防止发生事故，应立即切断电源，及时报修。使用过程中，应避免日光直射，远离热源体。日常工作中应做到每日点检保养设备，保持无灰尘、无杂物，防止杂物进入泵内。

真空泵正常运转使用时，每三天对以下内容进行一次点检：

- A、泵油是否在游标范围以内
- B、泵油是否有变黄变黑、混浊现象
- C、声音是否出现异响
- D、真空泵运行时是否出现漏油

如果真空泵过滤金属网，应每周打开清洗处理过滤杂物。过滤网无法过滤杂物是更换过滤器，密封垫片。

真空泵小知识：提高实验室真空泵使用寿命的四个细节

小型真空泵、微型气泵，常被称作：实验室真空泵，由于在科学研究实验室中，常被用以汽体取样、汽

体循环系统、真空泵吸附、真空泵固化、抽真空、鼓励、增加、真空包装间接性吸水泵等。其特性是体型小、重量较轻、便捷带上

实验室真空泵按用途分成：小型负压泵，小型真空泵，小型汽体循环水泵等

下边为大伙儿介绍一下如何正确实际操作才可以提升实验室真空泵的工作中使用寿命！

1、降低温度对泵的危害

工程机械设备在应用过程中，一要避免超低温下开展过载工作中，使机械设备到达要求温度后再开展工作中，不必因为那时候不出現疑惑而忽视其关键功效，二要避免机械设备在高温下工作中，机械设备工作中过程时要经常查验各种各样温度仪上的标值，发觉疑惑立即关机开展查验，发觉缺陷立即清扫。针对一时找不着原因的，绝必须经处理而仍使机械设备带故障工作中，在以往的工作中上，要留意查验制冷系统的工作情况，对水冷器机械设备，每天工作中前必须查验，加添冷却循环水，对风冷机机械设备，还要时间观念整理风冷式系统软件上的灰尘，确保热管散热风管输通

2、降低各种各样物质对泵的浸蚀

金属表层与周边物质产生有机化学或光电催化功效而遭到毁坏的现象称浸蚀。这类浸蚀功效不仅会危害机械设备表层机器设备的一切正常工作中，而且会浸蚀到实验室真空泵内部的零部件。如降水、空气中的化合物等历经机械零部件的对外开放安全通道等进到机械设备内部，浸蚀机械零件内部，加快机械设备损坏，因为这类浸蚀功效有时候是看不到、摸不到的，非常容易被别人忽视，因此其不良影响更大。在应用中，解决和实际操作工作人员要依据其本地天气状况、环境污染状况，选用有效的方式，减少化学腐蚀对机械设备的危害，主要是避免降水及空气中成分对机械设备的

广洋告诉您真空泵要怎样保养？

- 1.检查真空泵管路及结合处有无松动现象。用手滚动真空泵，试看真空泵是否灵活。
- 2.向轴承体内加入轴承润滑油，观察油位应在油标的中央线处，润滑油应及时更换或增补。
- 3.拧下真空泵泵体的引水螺塞，灌注引水或引浆。
- 4.关好出水管路的闸阀和出口压力表及入口真空表。
- 5.点动电机，试看电机转向是否准确。
- 6.开动电机，认真看真空泵正常运转后，打开出口压力表和入口真空表，视其显示出适当压力后，逐渐打开闸阀，同时检查电机负荷情况。
- 7.尽量控制真空泵的流量和扬程在标牌上注明的范围内，以保证真空泵在顶点效率点运转，才能获得大

的节能效果。

东莞市广洋真空设备有限公司专业从事真空泵维修及系统销售等业务，欢迎咨询。