

# 日立空压机维修保养-广东日立空压机维保服务

产品名称	日立空压机维修保养-广东日立空压机维保服务
公司名称	佛山兰沃普机电设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:日立 型号:螺杆系列
公司地址	佛山市南海区大沥九龙不锈钢交易中心D3座106-108
联系电话	0757-85657798 13922112067

## 产品详情

### 定期进行日立空压机保养的必要性

空压机设备定期保养是不少行业内人士的共识，但究竟为什么要定期保养，要明确的说出个所以然来却可能会难以概括全面。兰沃普机电有限公司作为业界空压机维修企业，将进行系统介绍。

如不定期保养空压机，可能会出现的问题有：

- 1、空滤芯不定期除尘、更换：空滤芯堵塞，进气量减小、排气量也随着减少。与此同时，会造成负压增大压穿，污染物进入机内，堵塞油过滤器、油分离芯，冷却润滑油变质，主机磨损。
- 2、油过滤器不定期更换：伴随前后压差增大，过油减少，主机排气温度升高停机，若压差过大出现击穿，则污染物进入机内，堵塞油分离芯，主机磨损。
- 3、油分离芯不更换：随着前后压差增大，主机电流升高，排气量也随着减少。如前后压差过大击穿，冷却润滑油会随着空气进入管路中直至跑完，主机排气温度升高停机。
- 4、油管接头不清理：如堵塞，分离后有少部分油会随着空气进入管路中，造成油损耗大、缺油。
- 5、主电机轴承不定期加油：轴承磨损直到主电机烧坏。

日立螺杆空压机定期保养具有深刻的必然性，延长设备使用寿命，减少维修成本，定期保养防患于未然，保证机器持续运转。

维修对空压机管理以及企业效益都有着很重要的作用，具体可以分为以下几点：

### 一、保证空压机的正常运行

任何机械即使在正常使用情况下，也不可能永远保持正常工作状态。由于内外界因素的影响，各零

部件必然要发生磨损、腐蚀等变化，因此有必要在设备的使用过程中进行保养维护，在设备发生故障时对设备进行维修，从而保证空压机的正常运行。

## 二、延长空压机的使用寿命

任何设备都无法无限期的运行，都有规定的维修标志和保养周期，达到修理标准后就必须修理，到了保养周期就必须进行相应级别的保养，只有通过修理和维护设备，空压机才能保持继续正常工作的能力，从而延长空压机的使用寿命。

## 三、降低空压机的使用成本

一台空压机如果不经过任何维修，它多只能使用一个大修间隔期，只能达到正常使用寿命的 $1/4 \sim 1/5$ 左右，但一台空压机的一次大修费用只占新机原值 $10\% \sim 30\%$ 的幅度，而每大修一次可获得相当于新机 $80\% \sim 90\%$ 的使用寿命。如果在全部寿命过程中大修四次，所需费用不超过新机原值，而获得相当于新机三倍以上的使用寿命，可以降低机械使用费的成本，避免将设备原值分摊在 $1/4 \sim 1/5$ 的使用寿命期内。

兰沃普机电设备有限公司空压机维修保养专注空压机维修保养十五年拥有多名数十年维修保养的工程师大修各品牌主机拥有齐全的维修设备与多家厂商合作保证产品质量的同时降低了维修成本。我公司收费统一合理，规章制度完善。