

# 天津宏拓昌机电设备 天津矿用泵保养厂家

产品名称	天津宏拓昌机电设备 天津矿用泵保养厂家
公司名称	天津宏拓昌机电设备维修有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市津南区葛沽镇创意中心
联系电话	15122868326

## 产品详情

天津水泵维修请找宏拓昌机电设备维修有限公司!

天津宏拓昌机电设备维修有限公司是一家专注于水泵维修、空调维修、电机设备维修与保养、风机维修与安装于一体的服务型公司。公司“以人为本、诚实守信”的核心理念，以及“不断超越客户要求，创造合理价值的优质产品”的品质理念，为企业发展奠定了坚实的支点和基础。长期优质、真诚、实惠的经营理念赢得了大批新老客户厚爱，同时受到广大客户的一致好评。

### 水泵安装及注意事项

- 1、按水泵的安装尺寸做好混凝土基础，同时预埋好地脚螺栓；
- 2、在安装前应对泵和电机进行检查，各部分应完好无损，泵内应无杂物；
- 3、将机组放在基础上，在底板和基础之间放成对楔垫，通过调整楔垫，找正水泵的水平。调整后，拧紧地脚螺栓；
- 4、水泵的吸入、排出管路应有支架，不能用泵来支承；
- 5、安装完毕。最后用手盘动联轴器，检查有无擦碰现象，转动轻松均匀则安装结束。
- 6、磁力泵严禁抽取带有颗粒的介质；
- 7、为防止杂物进入泵内，在进口处应设过滤器，过滤面积应大于管路截面积的3~4倍；
- 8、扬程高的泵在出口管路上还应该安装逆止阀，以防突然停机的水锤破坏；

9、必须保证泵的安装高度符合水泵的汽蚀余量，并考虑管路损失及介质温度；

10、介质温度过高时，应对机封采取冷却措施，以防机封静环开裂。

天津水泵维修请找宏拓昌机电设备维修有限公司!

天津宏拓昌机电设备维修有限公司是一家专注于水泵维修、空调维修、电机设备维修与保养、风机维修与安装于一体的服务型公司。公司“以人为本、诚实守信”的核心理念，以及“不断超越客户要求，创造合理价值的优质产品”的品质理念，为企业发展奠定了坚实的支点和基础。长期优质、真诚、实惠的经营理念赢得了大批新老客户厚爱，同时受到广大客户的一致好评。

多级离心泵大都装有推力平衡装置，用来抵消由于各叶轮两面压力不一致而引起的轴向推力，减少转子的轴向窜动量。一般在运行中，平衡盘和平衡环（通常由青铜制成）由于经常接触而发生磨损，矿用泵保养厂家，若介质中有泥砂等固体杂质，则磨损更加严重。

若平衡盘和平衡环磨损过多（一般超过2mm）就应进行修理。对于磨损不太严重的可先车平磨损的沟槽，研磨后重新装配。装配时可在平衡环后面加上相应厚度的垫片，以补足到原来的厚度。垫片可用石棉垫，但垫片厚度必须均匀平整。若是磨损过多则需要更换新件。

在装配时，要求平衡盘和平衡环表面严密接触（轴向间隙0.1~0.25mm），二者工作端面对泵轴中心线的不垂直度不应超过0.03mm。

另外泵壳上的密封圈磨损严重要及时更换。密封装置损坏及时修补，以防止液体泄漏和影响泵的工作性能。

天津水泵维修请找宏拓昌机电设备维修有限公司!

天津宏拓昌机电设备维修有限公司是一家专注于水泵维修、空调维修、电机设备维修与保养、风机维修与安装于一体的服务型公司。公司“以人为本、诚实守信”的核心理念，以及“不断超越客户要求，创造合理价值的优质产品”的品质理念，为企业发展奠定了坚实的支点和基础。长期优质、真诚、实惠的经营理念赢得了大批新老客户厚爱，同时受到广大客户的一致好评。

立式多级离心泵是离心泵的一种，因其具有效率高、性能范围广、运行安全、环保节能以及安装维修方便等特点，现已广泛地运用于城市高层排水、工矿给排水、工艺循环用水以及生活用水等，在人们的生产生活中扮演重要的角色。然在使用过程中，我们常常需要调节器流量以便使其更好地工作，那么立式多级离心泵的调节方式有哪些，下面小编就来为您一一解读。

立式多级离心泵的主要调节方式有阀门节流以及变频调速两种，具体方法如下：其主要是通过消耗离心泵的多余能量来维持供给量，因此会

第1种：调节阀门节流，也就是调节水泵出口阀门的开度，由于立式多级离心泵转速保持不变(一般为额定转速)，其实质是改变管路特性曲线的位置来改变泵的工况点。这种方式操作简单，成本较低，但由于会影响离心泵的工作效率。

第二种：变频调速。由于有些工况点偏离高效区，因此需要多级离心泵改变转速。相较于阀门节流，变频调速不仅节能效果较为突出，工作效率提高，而且其有利于降低离心泵发生汽蚀的可能性，并很大程度上消除了极具破坏性的水锤效应，从而大大延长水泵及管道系统的使用寿命。

天津宏拓昌机电设备(多图)-天津矿用泵保养厂家由天津宏拓昌机电设备维修有限公司提供。天津宏拓昌机电设备(多图)-天津矿用泵保养厂家是天津宏拓昌机电设备维修有限公司( [www.hongtuochang.com](http://www.hongtuochang.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：张经理。