

# 天津离心泵维修价格 天津离心泵维修 汇林荣泰水泵维修

产品名称	天津离心泵维修价格 天津离心泵维修 汇林荣泰水泵维修
公司名称	天津汇林荣泰机电工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市滨海新区胡家园街澜郡庭苑17-1-1803
联系电话	13642097416 13642097416

## 产品详情

### 联轴器的问题及解决方法

#### 联轴器问题

联轴器的作用主要是把泵和电机连接起来一同旋转并转递扭矩，其问题有以下两点，一是不同心，有些大型泵使用一段时间后，就会发生变化，如果出现不同心现象，只能停机并重新找正；二是联轴器所使用的胶圈、梅花胶皮、等容易损坏，将损坏的胶圈换掉即可恢复正常。

#### 液体通道不畅

当机泵运行时，由于液体通道不畅，产生水力冲击而引起机泵振动。主要原因有以下几点。

#### 1、出口阀门开度太小

离心式泵，特别是高扬程、大排量的泵在流量小时容易产生不通程度的振动，当开大阀门流量正常后，振动就会消失。

#### 2、泵吸入端管道进气或有杂物

入口端装有底阀和过滤网的输送泵，在试运初期流体过脏或粘度过大，易产生气蚀，同时伴随有振动，严重时水泵不能正常工作。为了消除这一现象，天津离心泵维修费用，\*好在泵的入口端安装一负压表，以便随时观察负压变化，从而准确判断吸入管路的变化情况，及时清理底阀和过滤器。

### 3.出口管道存有气囊

在开泵时即使有空气排放比较彻底，也很难放净，运行时容易形成气囊，使管道压力产生波动。解决的方法是将排空点尽量安装在高处，并注意对个别局部的排气处理。此外，在操作中，开泵时先用小排量打水，使干线压力缓慢上升，也可使压力波动减小。

电源电压异常莫开机:农村由于低压供电线路比较长，线路的末端电压过低是常有的事

电源电压异常莫开机：农村由于低压供电线路比较长，线路的末端电压过低是常有的事。当相电压低于198伏，线电压低于342伏时，直流水泵电机转速下降，当达不到额定转速的70%时，启动离心开关会闭合，造成启动绕组长时间通电而发热甚\*烧坏绕组和电容器。相反，电压过高引起电机过热而烧坏绕组。因此，直流水泵在作业中，操纵者必须随时观察电源电压值，若低于额定电压10%以下，高于额定电压10%以上，应使电机停止运转，找出原因并排除故障，莫让直流水泵长期超负荷工作，为避免直流水泵长期超负荷工作，不要抽含沙量大的水并随时观察电流值是否在铭牌上规定的数值，若发现电流过大，应停机检查。另外，电泵脱水运行的时间不宜过长，以免使电机过热而烧毁。

### 水泵转速低

1) 人为的因素。有部分用户因原配电机损坏，就随意配上另一台电动机带动，结果造成了流量小、扬程低甚至不上水的后果。

2) 水泵本身的机械故障。叶轮与泵轴紧固螺母松脱或泵轴变形弯曲，造成叶轮多移，天津离心泵维修，直接与泵体磨擦，或轴承损坏，都有可能降低水泵的转速。

3) 动力机维修不灵。电动机因绕组烧毁而失磁，维修中绕组匝数、线径、接线方法的改变，天津离心泵维修厂家，或维修中故障未彻底排除因素也会使水泵转速改变。

### 水泵吸程太大

有些水源较深，有些水源的外围地势较平，忽略了水泵的容许吸程，因而产生了吸水少或根本吸不上水的结果。要知道自吸离心泵吸水口处能建立的真空度是有限度的，真空的吸

程约为10米水柱高，而水泵不可能建立的真空。

而且真空度过大，天津离心泵维修价格，易使泵内的水气化，对水泵工作不利。所以各离心泵都有其容许吸程，一般在3 - 8.5米之间。安装水泵时切不可只图方便简单。

天津离心泵维修价格-天津离心泵维修-汇林荣泰水泵维修由天津汇林荣泰机电工程有限公司提供。天津汇林荣泰机电工程有限公司（[www.tjhlrtjd.com](http://www.tjhlrtjd.com)）位于天津市滨海新区胡家园街澜郡庭苑17-1-1803。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前汇林荣泰在电子、电工产品制造设备中享有良好的声誉。汇林荣泰取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。汇林荣泰全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。