

# 西城离心水泵维修公司 精创致远 离心水泵维修

产品名称	西城离心水泵维修公司 精创致远 离心水泵维修
公司名称	北京精创致远机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市大兴区团河工业区南一排1号
联系电话	13717852695

## 产品详情

### 水泵的常见故障及原因分析

1.水泵不吸水，压力表剧烈跳动。

原因: 灌注的引水不够。泵内积有空气。吸水管和表管漏气。

2.真空表指示高度真空，泵仍不吸水。

原因: 底阀没打开或严重堵塞。吸水管阻力大。吸上高度过高。

3. 出口压力表指示有压力，泵出水很少或不出水。

原因: 出水管阻力大。转向不对。叶轮堵塞。转速不够。

4.离心泵轴承发热

原因: 轴承缺油或油粘度太大影响润滑。轴承磨损间隙过大。泵与电机不同心。

5.水泵振动

原因: 泵轴与电机轴不同心。叶轮不平衡。轴承间隙过大。

### 水泵维修的时候应该注意什么？

常见的水泵故障有 电机发热、吸不上水、无法启动、水泵发热等这些现象。

点机发热：电源问题一般是电压偏高或者偏低，电压浮动范围较大就会发生电机过热。

水泵方面选用的动力不配套，还有电机本身接法错误，离心水泵维修，还要就是工作环境也是原因之一，当前环境使用温度超过35°等这些问题都是会导致电机发热的原因

吸不上水：首先判断是管内积气，可以先打开管内的借口确定管内气排出去，然后在排除是否是因为漏气导致，这个一般用水泵的人呢都会，不多做解释。

无法启动：首先确保通电正常，是否是对应的三相供电在排除是否是电机本身的问题

水泵发热：水泵发热一般是轴承损坏的可能性比较大，一般情况下先考虑轴承的原因，在清除一下堵塞物，东城离心水泵维修公司，在重启试一下

### 机械零件的失效形式

机器失去正常工作能力的现象称为故障。在设备使用过程中，机械零件由于设计、材料、工艺及装配等各种原因，丧失规定的功能，西城离心水泵维修公司，无法继续工作的现象称为失效。当机械设备的关键零部件失效时，就意味着设备处于故障状态。机器发生故障后，其经济技术指标部分或全部下降而达不到预定要求，大兴离心水泵维修公司，如功率下降、精度降低、加工表面粗糙度达不到预定等级或发生强烈振动、出现不正常的声响等。

机电设备的故障分为自然故障和事故性故障两类。自然故障是指机器各部分零件的正常磨损或物理、化学变化造成零件的变形、断裂、蚀损等，使机器零件失效所引起的故障。事故性故障是指因维护和调整不当，违反操作规程或使用了质量不合格的零件和材料等造成的故障，这种故障是人为造成的，可以避免。机器的故障和机械零件的失效密不可分。机械设备类型很多，其运行工况和环境条件差异很大。机械零件失效模式也很多，主要有磨损、变形、断裂、蚀损等四种普通的、有代表性的失效模式。

西城离心水泵维修公司-精创致远(在线咨询)-离心水泵维修由北京精创致远机电设备有限公司提供。北京精创致远机电设备有限公司（[www.bjjczhiyuan.com](http://www.bjjczhiyuan.com)）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！