

丰台区地下深井泵打捞专业修泵卖泵，旧宫水泵维修

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 丰台区地下深井泵打捞专业修泵卖泵，旧宫水泵维修 |
| 公司名称 | 北京盛远恒通机电设备维修中心 |
| 价格 | 200.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:不限 型号:不限 |
| 公司地址 | 北京市昌平区回龙观镇回龙观西大街9号院7号楼1层7-1 |
| 联系电话 | 010-85302139 13552050587 |

产品详情

北京深井泵维修安装|潜水深井泵提落维修保养|打捞深井泵电话

深井潜水泵的日常维护保养

潜水泵的维护保养主要包括机械、电气两方面，机械方面的维护重点是密封和预防锈蚀，电气方面的检查重点则是电缆的绝缘和预防漏电。

4.1.1机械方面的日常维护

(1) 经常检查潜水泵的机械密封情况，对各种密封件，如密封圈、加油螺钉、密封盒等都要进行检查，对已磨损的部件和密封性能差的部件，要及时维修或更换，发现松动的要及时拧紧，密封不牢的要及时更换新件，以确保使用安全。

(2) 防止发生潜水泵锈蚀，如泵的表面受损脱漆，应及时清除锈迹，涂抹防锈漆加以保护。

(3) 定期检查潜水泵的轴承情况，看轴承有无磨损、是否缺油、是否有跑内圈或跑外圈的情况、是否要更换。

(4) 潜水泵一般每使用两年就要进行一次全面检查养护，可通过机械运转发出的声音来初步检查潜水泵各部件是否正常。检查叶轮有无磨损或气蚀、轴是否生锈变形或磨损、电机内外紧固螺丝有无松脱、泵口及周围有无泥砂沉积或堵塞等。

4.1.2 电气方面的日常维护

(1) 定期检查潜水泵对地绝缘电阻，检查电缆有无破损现象；如有损坏应及时更换，以防漏电；

(2) 经常检查潜水泵的运行电压与电流，用电压表测量三相电压应基本一致；

(3) 泵运转过程中，必须观察仪表读数及泵的振动和声音是否正常，如发现异常情况要及时处理。

4.2 深井潜水泵常见故障的检修

由于本校使用的深井潜水泵运转频繁，每天工作时间较长。因此，每年进行一次（特殊情况下每学期一次）进行吊泵解体检修。对常见故障则根据以下不同情形进行相应的维修：

(1) 不能抽水或扬程严重不足：这大多是潜水泵的轴承已损坏了，这时可拧开潜水泵上的上下螺丝，再将水轮叶及转子取出来，将轴承轻轻敲出，然后换上同规格型号的轴承。

(2) 密封不良：当密封盒漏油时，在进水节处会有油迹，可拧下螺丝检查油室是否已进水，若油室已进水，则必须换用新的密封盒。更换时先拆下泵盖，取下叶轮、胶木、垫片、甩水器等附件，然

后卸下进水节，取下轴上的键、轴套，将密封盒的固定片卸下来后即可更换密封盒。

(3) 出水管破损泄漏：更换出水管或采取补堵措施应急。

(4) 启动电容失效：换上同规格的电容器。

(5) 卡泵：大多为水泵叶轮被异物卡住，可拧下叶轮中心螺丝，取出叶轮清除砂石等异物。

(6) 漏电：这是由于潜水泵泵体内进水而造成电机绕组漏电现象，可采用防水胶布缠绕对其作防水处理，但注意要浸泡几小时后用摇表检查绝缘，对绝缘不合要求或无修复价值的主电缆进行更换。