

# 宁夏水库洗砂机设备常用指南

产品名称	宁夏水库洗砂机设备常用指南
公司名称	青州市鼎科机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青州市经济开发区纽约路东段
联系电话	18253622789 18253622789

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：青州市鼎科机械设备有限公司

### 高质量螺旋洗砂机经得起市场考验

螺旋洗砂机设备在现代化经济建设中被广泛运用。随着我国经济的高速发展，城镇化建设迅速发展，基础设施建设增多，在现代化建设中，砂石是原材料，直接影响着建筑工程的质量。

近年来，河砂的开采随着不断需求的增加而逐渐减少，人工制砂生产线增多，自然河砂含泥量比较大，如果直接运用到建筑中，会严重影响质量，因此，不管是人工制砂还是自然河砂，都需要用到洗砂机设备，螺旋洗砂机凭借众多优势占领很大一部分市场。在激烈的市场竞争中，鼎科螺旋洗砂机凭借高质量，受到市场的一直好评。

我们知道，市场才是考验产品的终渠道。高质量的螺旋洗砂机，能够得到用户的赞同，赢得很好的市场口碑，从而自发的为企业宣传，赢得更广阔的市场。而一些厂家打价格战，产品质量无法得到保证，把企业的发展之路走得越来越窄，不利于企业的长远发展。鼎科螺旋洗砂机凭借不断努力，的技术支持，生产高质量的螺旋洗砂机设备，经得住市场的考验。

洗砂机的安全操作规范：

- 1、使用单位应根据现场具体情况，在三角皮带上安装防护设备后，才能运转。
- 2、不得加入超过规定尺寸之料石。
- 3、在洗砂机运转时，如发现有不正常的振动或响声时，应立即停止加料，待箱内物料排尽后，立即停止电机，停机检查，排除故障后，才能继续运转。遇紧急情况先停止电机，在开机。
- 4、洗砂机在启动前先用手旋转转子，检查机器各部有无异常现象。
- 5、洗砂机运转时不可进行修理及清理工作，严禁开机检修。
- 6、洗砂机应按固定方向旋转，不得反向旋转。
- 7、工作场地不应堆放杂物，并要有足够的光线的照明设备。

洗砂机设备的保养维护要点：

洗砂机作为大型的洗选矿设备，虽然自动化程度比较高，人工操作简单，但是工作环境比较复杂，在其周围工作场地特别是安全方面还是需要特别注意的。因此要合理使用洗砂机，做到精心维护保养，及时排除故障及一切危险因素，预防事故。

洗砂机的维护保养一般包括日保、周保和一级保养等。

洗砂机设备的日例保主要由当天值日的操作工人完成，在交接设备时，按照规定添加润滑油、擦拭好设备，水库洗砂机设备，同时检查开关位置是否灵活、正确，空转时设备各项功能是否通畅。在洗砂机运转过程中各项指标是否正常，发现问题及时解决。

周例保是每周进行一次，对设备的外观、操纵传动、润滑、电气系统等进行保养。

洗砂机的一级保养主要由操作人员进行保养工作，必要时维修人员在旁协助，主要是对设备的局部进行检查和拆卸，清洗其中的污垢，并疏通管道、水路，同时更换皮带、筛网、锤头等部件，保养时间一般在2个小时左右。

保养结束之后进行详细的记录，对未排除的隐患进行详细的记录以便于存档，其主要目的在于消除故障隐患，延长洗砂机使用寿命。

洗砂机广泛用于砂石场、矿山、建材、交通、化工、水利水电、混凝土搅拌站等行业中对物料的洗选。

洗砂机在工作的时候要先进行注水，然后再加入砂石进行加工，这样反反复复长时间的砂石清洗进程，造成主轴和叶轮的磨损严重。再加上一些荷载的不断变化，终导致摩擦条件不稳定而造成零件磨损。而零件的磨损直接跟润滑作用有关。因此，在使用洗砂机工作过程中用户必须合理选择较为适合的润滑材料以及润滑系统，保证洗砂机在工作过程中零部件能得到充足的润滑作用。可以有效降低洗砂机的摩擦系数。

通常情况下，我们采取在摩擦表面建立液体摩擦的方式，这也是有效的措施之一。其次，洗砂机磨损严重的原因还有可能是因为滑动轴承受损的问题。

主要存在两种可能：一种是轴承因为承受局部磨损而产生不均匀变形，另一种就是承受相对均匀的磨损终导致轴承和轴颈之间的间隙不断增大。因为一般情况下轴的耐磨性要比轴承材料高出许多，因此轴承磨损的速度也比较快，所以操作员在操作过程中要多注意操作的一些细节，这样才能保障洗砂机的正常运行，延伸洗砂机的运用寿命。

宁夏水库洗砂机设备常用指南由青州市鼎科机械设备有限公司提供。青州市鼎科机械设备有限公司是从事“挖泥船,绞吸船,绞吸式挖泥船”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：刘经理。同时本公司还是从事湖泊清淤设备，内河清淤，挖泥船厂家的厂家，欢迎来电咨询。