

湖泊洗砂机厂家 洗砂机 鼎科机械

产品名称	湖泊洗砂机厂家 洗砂机 鼎科机械
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

常见的洗砂机故障处理方法

洗砂机的工作原理和优势;洗砂机工作时，电机通过三角带、减速机、齿轮减速后带动叶轮缓慢转动，砂石由给料槽进入洗槽中，在叶轮的带动下翻滚，并互相研磨，除去覆盖砂石表面的杂质，同时破坏包覆砂粒的水汽层，以利于脱水;同时加水，便宜的洗砂机费用，形成强大水流，及时将杂质及比重小的异物带走，并从溢出口洗槽排出，完成清洗作用。

洗沙机的优势主要是，其部件损坏少，该洗沙机结构简单，叶轮传动轴承装置与水和受水物料隔离大大避免了轴承因浸水、砂和污染物导致损坏的现象发生。洗沙机的处理能力大，通过将转子设计与有效控制的旁路给料系统的结合，大大提高了生产能力和产品质量，而且降低了生产成本和磨损件的消耗，程度的减少了设备维护保养的工作量。

洗沙机的故障率低，洗沙过程中砂子流失少，尤其是其传动部分均与水、砂隔离，故该洗砂机故障率低。清洗能除去覆盖砂石表面的杂质，同时破坏包覆砂粒的水汽层，以利于脱水，起到洗砂清洗作用。

1、机器有噪音的故障原因：1)轴承损坏;2)减速机故障;3)轮斗体碰擦壳体。

解决方法：1)更换轴承;2)检修减速器;3)检修调整轮斗体。

2、机器无法启动故障原因：1)电压不足;2)皮带打滑;3)减速器故障;4)电机损坏。

解决方法：1)改变电压供给;2)张紧皮带条;3)检修减速器;4)更换电机运行。

3、轴承温度过高故障原因：1)润滑脂脏污;2)润滑脂用量不当;3)轴承损坏。

解决方法：1)更换润滑脂;2)润滑脂用量一定要适中，不能过多或过少;3)更换轴承。

4、机架振动故障原因：1)联接架螺栓松动;2)轴承座螺栓松动。

解决方法：1)紧固螺栓;2)检查并紧固螺栓。

洗砂机定期维护与磨损件的更换以及设备除锈的方法

洗砂机械的定期维护与磨损件的更换

洗砂机械的定期维护与磨损件的更换根据小型细砂回收机运行情况，每六个月或一年进行一次小修或大修，由于日常运转中润滑油变质变脏造成机器零件滑动面的磨损，因此定期检查和维修，是不可少的工作。

通过定期检查，洗砂机，如磨损比较严重的，超过范围应调换部件，不可继续使用，否则可能因小失大。如果自己的不会操作，可以找厂家的售后来处理，好的洗砂机械厂家，液压洗砂机设备，会及时赶到协助客户。

洗砂机械的维护是非常重要的，机器设备在工作运行一段时间后，都需要进行维护保养。洗砂机械的正确维护方法不仅可以确保安全生产，延长洗砂机械使用寿命，还能让运行一段时间的洗砂机械在生产过程中，达到事半功倍的效果。

洗砂机的除锈方法

一、压缩空气除锈。压缩空气并安装适当的除锈装置，往复运动或旋转，以满足不同需求的除锈。如果角型砂轮、钢丝刷、气动针束、气动锈敲生锈，可以除锈、涂料打毛处理效率比手工除锈大大提高，可达1~2m²/小时，但不能去除氧化皮表面粗糙度较小，湖泊洗砂机厂家，可以达到高质量、率的表面处理与喷气机。可以用在任何位置，特别是在修理过程中得到了广泛的应用。

二：高压水除锈。采用高压水喷刷设备。这招除锈方式的特点是无粉尘污染，没有伤害，而且大大提高了效率。但是回归后的钢板锈铁锈地带，涂料的油漆涂料，湿除锈性能有很大的影响涂料。

三：为使洗砂机能更好的生产使用寿命，建议使用的材料生产洗砂机。

砂子含土量大必须要用洗砂机

沙子含土怎么办？的确，现在沙子的质量特别是天然砂的质量随着开采量的增多已经大不如以前了。其主要表现就是含土量增加，而混凝土对沙子含土量多少是有严格标准的，即5%以下。所以必需采取措施控制沙子的含土量以适应混凝土对沙子质量的要求。这里教大家一个用肉眼区分沙的含土量的大小的方法：用手抓起一把沙，握紧拳，沙能成团，说明沙含土量很多；成团后，放手后马上分散，含土量较少；不能成团的沙含土量很少。

那么，沙子含土怎么办呢？交给郑州恒锐洗砂机，一切烦恼迎刃而解！青州鼎科机械生产洗砂机，特聘请施工具有丰富选矿设备设计制作经验的人士组成技术团队，针对非金属矿物质及稀有金属的筛选水洗投入了大量的研发力量，紧跟市场发展需求研制了沙子过筛水洗一体洗砂机，沙子洗选淘金设备，人工制砂设备等多种类别不同型号的洗沙设备。沙子筛选一体机就是针对沙子含土量多而研制的一种降低沙子含土量的一种设备，它具有适应性广，结构简单合理，洗净率高，维修率低等诸多特点。

湖泊洗砂机厂家-洗砂机-鼎科机械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拥有很好的服务与产品，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！同时本公司还是从事清淤生产厂家，河道清淤船，湖泊清淤船的厂家，欢迎来电咨询。