

洗沙泵安装 隆德县洗沙泵 厂家直销

产品名称	洗沙泵安装 隆德县洗沙泵 厂家直销
公司名称	河北冀泵源水泵制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省保定市安国市石佛镇工业园区
联系电话	18032078988

产品详情

吸砂泵河道抽沙遇到泥层的解决方案

目前很多河道抽沙、送沙客户。在工作过程中，隆德县洗沙泵，遇到在沙层当中夹杂这或多或少的泥层。泥层大概分为两种。第0一种泥层是、因为后天环境，流到使用的沙中的，然后慢慢形成的泥层，该泥层比较稀软，流动行，挖机洗沙泵，相对较好，主要只用吸砂泵相对较难的将其抽取和输送。第二种泥层是、因为成年累月堆积而成的泥层，该泥层比较坚硬，用一般施工设备，无法进行抽取和输送。针对于第0一种泥层、因为泥层比较稀软，如果用潜吸砂泵可以用自带的搅拌叶轮将其搅开；如果使用立式吸砂泵或者卧式吸砂泵，没有搅拌叶轮，可以考虑使用高压水枪将泥浆冲起，机井洗沙泵，将其抽取输送。如：将潜水吸砂泵和卧式吸砂泵上面安装辅助冲水装置或者水龙头，为立式吸砂泵配套高压水枪及其高压水泵进行辅助抽沙。这样既解决了泥层抽取的问题，又增加了吸砂泵抽沙浓度，一举两得。针对于第二种泥层、因为泥层比较坚硬，泥层用搅拌叶轮或者高压水枪不能冲动，就要考虑使用铰刀，将泥层搅开，然后通过吸砂泵将泥浆和沙子一起抽上来。配备的铰刀要看客户的实际工况环境配备相应的铰刀个数和铰刀大小。

抽沙泵的维护抽沙泵的维护

我国抽沙泵业开展十分讯速，但关于各种抽沙泵业的维护和运用技巧绝不能无视。现举例抽沙泵为例进行以下详述。

抽沙泵是一种以潜水电机为能源，电机与水抽沙泵组装成一体潜入水下运转的水力机械，产品普遍运用于冶金、化工、矿山、煤炭、电力、建材、市政环保和河流疏通等企业，用于保送含有砂石、煤渣、尾矿、铁砂、矿砂等含有磨蚀性固体颗粒的液体。

第0一、抽沙泵的维护

用户应当依据产品运用解释书的请求进行维护。碰到培修问题应当由具有专业技巧和相干常识的人员来处理。尤其要注重在产品运用一段时光之后，应当检讨电气绝缘能否满意请求。假如维护或运用不当，当发明绝缘电阻偏低，电缆破坏，或许机器锈蚀运转艰难，启动电流增大，洗沙泵安装，都应当及时进行培修或维护，以避免涌现平安事变或许形成机器进一步破坏。

第二、抽沙泵的运用

遵照产品运用解释书提出的条件进行操作运用。由于潜水电抽沙泵产品存在漏电风险，要特殊注重最基础的一些平安运用请求：

1. 供电线路要有漏电掩护安装。
2. 能用劲拉拽电抽沙泵引出电缆。
3. 行安装或培修时必需切断电源。
4. 运用处所不能长时光无水运转。

此外，还要依据产品的技巧参数（流量与扬程）合理地运用潜水抽砂抽沙泵，以延伸产品的运用寿命。如长时光在非额外扬程与流量下任务，极易销毁潜水电机
多用处抽沙泵的常见故障

第0一、抽沙泵不吸水

起因：吸入管道或填料处漏气、叶轮破坏、吸入管梗塞、抽沙泵内空气无法排出、吸入管涌现气梗塞、抽沙泵出水口无法完成水封。

处理方式：梗塞漏气局部、改换叶轮、消除梗塞、检查排空安装的吸力、运动吸入管放出空气、贬低或压低出水口胶管。

第二、抽沙轴功率过大

起因：填料压得太紧、填料发热、抽沙泵内发生摩擦、轴承破坏、抽沙泵流量偏大、转速偏高、介质比严重、轴线不对中。

处理方式：松填料压盖螺栓、调剂叶轮间隙、改换轴承、调剂出水管直径大小、调低转速、下降介质浓度、调剂轴线。

第三、抽沙轴承过热

起因：轴承光滑油过多或过少、光滑油中有杂质、轴承破坏。

处理方式：依据运用说书加光滑油、改换光滑油、改换轴承。

第四、抽沙轴承寿命短

起因：能源输入轴和抽沙泵轴不同心、叶轮失去均衡、轴承内进入异物、光滑油量不当。

处理方式：调剂能源轴与抽沙泵轴的同轴、改换叶轮、清洗轴承或改换轴承。

第五、吸沙抽沙泵密封处泄漏严重

起因：填料磨损严重、轴套磨损严重、密封或副叶轮破坏

处理方式：改换填料、改换轴套、改换密封或副叶轮。

第六、抽沙泵振动，乐音大

起因：轴承破坏、叶轮不均衡、吸入管进气、流量不平均、抽沙泵抽空

处理方式：改换轴承、改换叶轮、消除进气、清算梗塞。

洗沙泵安装-隆德县洗沙泵-厂家直销(查看)由河北冀泵源水泵制造有限公司提供。河北冀泵源水泵制造有限公司(www.bengyedaquan.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支专业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。河北冀泵源——您可信赖的朋友，公司地址：河北省保定市安国市石佛镇工业园区，联系人：赵立建。同时本公司(www.djbcj.com)还是专业从事立式多级泵，卧式多级泵，多级泵厂家的厂家，欢迎来电咨询。