

# 300立方绞刀头价格 鼎科机械设备 绞刀头价格

产品名称	300立方绞刀头价格 鼎科机械设备 绞刀头价格
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

### 铰吸式挖泥船绞刀头的问题解决方法

针对铰吸式挖泥船绞刀的磨损快和挖掘效率低等实际工程问题，对挖泥船绞刀进行切削受力分析，建立绞刀作用力计算模型，利用数值计算方法计算绞刀在不同切削角和包角条件下的作用力，得到了绞刀的切削角、包角与其受力之间的影响关系，给出绞刀切削角和包角的优化理论值范围。

铰吸式挖泥船是航道维护疏浚中的主力船型，但在疏浚作业中挖泥船的绞刀常出现易磨损、易掉落和低切削效率等工程问题，内河绞刀头价格，如何让绞刀地工作一直是值得关注的技术问题。有多种因素影响绞刀的##性和##性，其中关键因素有绞刀材料、切削受力和绞刀几何形状等。

- 斗轮挖泥船采用先进的定位桩台车装置，由于主桩设置在船中心线上，方便了挖泥船定位施工，另外单从减少换桩时间上来说，斗轮可提高工效达 15%以上。
- 斗轮挖泥船采用的是外啮合高压双联齿轮泵，该泵采用轴向补偿和径向跟踪补偿，缩小了高压区，减少了径向力，能提高使用寿命，且技术性能良好，稳定可靠。

6. 斗轮挖泥船与绞吸挖泥船相比，施工稳定性好，浚后断面平整，易达到施工技术要求。

### 绞吸式挖泥船绞刀的收放方式

传统的绞吸式挖泥船的绞刀架是依靠绞车带动钢缆来完成收放的，这样的收放绞刀架方式，操作挖泥船挖泥时，300立方绞刀头价格，绞刀的挖泥深度操作精度很不好掌控，而且深度也较慢，不够灵活。

目前市场上进的绞刀架收放方式是以液压为动力的，这种液压动力的收放方式是将液压臂安装在龙门架和绞刀架之间。下放液压臂时只需增加液压动力，液压臂就会慢慢伸开，将绞刀架连同绞刀推到底。当绞吸式挖泥船停止作业时，只需撤销液压动力，绞刀架就会浮上水面。传统的钢缆收放方式由于其操作笨重，而且需要动力系统来带动（不利于节能），湖泊绞刀头价格，已经变得不能适用挖泥工作的需要。液压式收放方式由于其操作简便，绞刀头价格，操作精度高等特点，已经逐渐提到了传统的钢缆收放方式。

### 零件缺陷修理方法

高锰钢 锯齿形刀片 刀片切削齿严重磨损 将严重磨损齿部切除并修整焊接坡，然后将高锰钢铸件或成型锻件与较刀片剩余部分进行对接焊

焊接或可拆式 耐磨齿 刀齿严重磨损 按原材料换新刀齿或在刀齿的切削摩擦表面堆耐磨焊或喷焊 耐磨层

锻钢或铸钢 成型刀片 刀片严重磨损 可拆的开式、闭式较刀整片换新，或将刀片的切削摩擦面堆焊、喷焊，也可以采用合金铸铁镶装焊接

中碳以下铸钢 较刀圈 较刀脖与较刀圈配合间隙严重超差 内外D不小于40m，堆焊或喷焊配合表面并进行加工，也可以采用合金铸铁镶装焊接，表面进行机加工

300立方绞刀头价格-鼎科机械设备(在线咨询)-绞刀头价格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湖泊清淤设备，内河清淤，挖泥船厂家的厂家，欢迎来电咨询。