

## 5吨悬臂吊 悬臂吊 鑫恒重工

产品名称	5吨悬臂吊 悬臂吊 鑫恒重工
公司名称	山东钰力起重机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	新泰市羊流镇工业园区西路
联系电话	18205386333 18205386333

## 产品详情

### 旋臂吊由众多零件构造而成修复的方法

各式各样的旋臂吊都是由众多零件构造而成。而这些零件在使用过程中由于各种因素导致其损坏，如果就这样把这些零件丢掉的话，大家都会觉得很浪费。就跟大家分享零件修复的方法：

**修理尺寸法：**旋臂起重机零件的轴和孔，由于使用中的不均匀磨损，形成椭圆和不规则形状。修复时，在零件结构允许的范围内，对磨损的轴或孔进行机械加工，使其通过尺寸的改变恢复正确的几何形状或配合性质，这种方法叫修理尺寸法。

**镶套法：**镶套是在零件的磨损部位，用静配合方式镶上新的金属套，使零件恢复到原来的尺寸，这种方法称镶套法。

**局部更换、转向和翻转修理法：**当损伤产生在零件的局部，其余部分无需修理时，将零件需修的部分切除，重制这部分零件，再用焊接的方法与零件主体连为一体，经加工恢复零件的原有性能的修复法称为局部更换。有些零件由于使用的特点，往往产生单边磨损，对称的另一边磨损较小。如果零件的结构允许，在不具备彻底对零件修理的条件下，可利用零件未磨损的一边，这叫转向与翻转修理法。如果在旋臂起重机上配置了配重块之后，旋臂吊可以称为移动式旋臂起重机。其大致由固定的底座或者是移动平台，用螺栓连接在固定底座上的立柱，悬臂吊报价，立柱上设有旋转臂，旋臂一端设有电动葫芦，旋转轴设置在旋转轴下方臂；顶部设有轴承套，旋转轴与轴承套相配合。

那么配重块有何妙用呢？首先我们应该知道旋转臂的一端设置有配重块杆，配重块杆位于电动葫芦对应的极的另一端，5吨悬臂吊，配重块托盘固定连接在配重块垂直杆下方，配重块托可以配重放置，配重块的一端设有槽，配重块挡块可以卡在槽中；旋转臂底部设有T形槽，悬臂吊生产厂家，重量块杆的顶部设有滑板。滑板可以卡在旋转臂下表面的T形槽内，并可以在T形槽内滑动，滑板的底面被设定。旋转臂下方设有旋转电机，旋转电机可带动旋转臂旋转。使用带配重的吊臂起重机的的好处：拆下旋转支架，可以有效提高起重材料的有效行程；通过增加和减少重量或滑动重量，可以增加吊臂起重机的适用范围，以适应不同重量物料的起吊和运输。

## BZ型旋臂吊|悬臂吊受力结构加固分析

近来随着旋臂吊|悬臂吊起重机应用市场不断增加扩大，机械制造、汽车、造船等现代化工业的生产线、流水线、装配线及仓库、码头、实验室等场合的物料吊运作业等应用场合越来越广泛，起重机修理问题，特别是有关受力结构件修复和加固方面的问题值得大家来考虑。

近来随着旋臂吊|悬臂吊起重机应用市场不断增加扩大，机械制造、汽车、造船等现代化工业的生产线、流水线、装配线及仓库、码头、实验室等场合的物料吊运作业等应用场合越来越广泛，起重机修理问题，特别是有关受力结构件修复和加固方面的问题值得大家来考虑。

该旋臂起重机的受力结构的加固，现从其四个方面，分别是加固方案、所选材质质量、焊接工艺及强度检验。

在加固方案方面：根据横梁的具体受力情况和应力集中特点：旋臂吊悬臂梁为梁盒式或工字钢直焊结构，以受弯曲应力为主，应力集中在回转主轴结合的根部与距支腿下端的部位。根据这些实际情况，同时结合施工要求，我们决定采用分别对立板，横梁进行贴板加固，通过检验，满足了实际的使用要求

- 1、旋臂吊操作者在使用之前应对开关电钮及钢丝绳限位等检查有无故障，如有问题，要及时修复后方可使用，用毕必须将电源开关等全部关闭，方可离开。
- 2、在吊运工件时要精力集中，双手放在操作开关上，以便随时刹车，悬臂吊，不准边吊运边闲谈、吃东西等，以免发生危险。
- 3、在吊运任何工件时，一定要试吊一下，吊钩要垂直，发现不平衡及时调整吊钩，不准斜吊，重新试吊保持工件平稳后再起吊。
- 4、不准超负荷起重，吊运任何工件不准超过500kg，否则将按违反操作规程从重处罚。
- 5、吊运工件时不准离地面过高，应在半人高左右，若有越过物体应注意不要碰撞，禁止跨过机床吊运。
- 6、在吊运任何工件时，应随时注意运行状况，发生异响及不正常现象立即停吊，及时报告进行处理，如带病作业，将按违反操作规程从重处罚。
- 7、旋臂吊在使用时严禁一切突击修理。
- 8、不使用时，旋臂吊应放置在安全之处，不准阻碍其他吊运设备运行路线，更不准随意停放，否则将按违反操作规程处罚。

5吨悬臂吊-悬臂吊-鑫恒重工(查看)由山东鑫恒重工机械有限公司提供。“行车,行吊,单梁起重机,门式起重机,桥式起重机”就选山东鑫恒重工机械有限公司(www.taianqizhongji.com)，公司位于：山东省新泰市羊流工业园，多年来，鑫恒重工坚持为客户提供好的服务，联系人：刘经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。鑫恒重工期待成为您的长期合作伙伴！

