

# 单梁起重机 宣城起重机 宣城矿源起重机

产品名称	单梁起重机 宣城起重机 宣城矿源起重机
公司名称	宣城市矿源起重机销售有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宣城市泾县泾川镇南华路29号
联系电话	15056312990

## 产品详情

### 起重机几种常见的安全防护装置

起重机是现代工业生产不可缺少的生产设备，广泛运用于各种物料搬运场所。但是，起重机作业范围大、环境复杂、吊运物体多样，经常需要多机构同时操作，起重机作业过程危险因素较多。因此，为保证起重机的安全运行，国家将它列为特种设备加以特殊管理，明令规定起重机使用之前及定期应进行安全检验检测，许多企业都把管好起重机作为安全生产工作的重要环节之一。

除了起重机维护，宣城起重机，人员的操作培训，起重机本身在生产制造的过程中也包含了二十多种安全防护装置，下面我们来了解下几种常见防护装置的作用。

**超载限制器：**超载限制器的综合误差应越小越好。当载荷达到设定的临界值时，应能发出报警信号。起重量超过额定起重量时，能自动切断起升动力源，并发出报警信号。

**力矩限制器：**力矩限制器的综合误差应不大于10%。当载荷力矩达到额定起重力矩时，能自动切断起升动力源，并发出报警信号。

**上升极限位置限制器：**必须保证当吊具起升到极限位置时，自动切断起升的动力源。

**下降极限位置限制器：**在吊具可能低于下限位置的工作条件下，应保证吊具下降到下限极限位置时，能自动切断下降的动力源。

**运行极限位置限制器：**保证机构在其运动到极限位置时，单梁起重机，自动切断前进的动力源并停止运动。

**极限力矩限制装置：**当旋转阻力矩大于设计规定的力矩时，能发生滑动而起保护作用。

**缓冲器：**应具有吸收运动机构的能量并减少冲击的良好性能。

**电气设备的防雨罩：**各种露天工作的起重机的电气设备，均应装防雨罩。

## 起重机保养的几个小技巧

在我们生活中使用的所有设备出现故障的时候通常想法就是维修，塔式起重机，起重机也不例外，起重机维修保养的时候需要做到专业有技巧，接下来我们就看看怎么做到专业和技巧。

周维修保养之前，大家需要检查起重机制动器上面的螺母，开口销，定位板是不是完全，有没有松动，杠杆和绷簧有没有呈现裂纹，制动器是不是制动可靠，制动器翻开的时分制动瓦块的开度应当小于一毫米并且制动轮的两头间隔空隙要相同，每个轴销都不能呈现卡死的状况。

同时还要检查它的安全保护开关和限位开关是不是定位准确，工作要灵活可靠，特别要注意的是上升限位是不是可靠，它的卷筒和滑轮上的钢丝绳环绕的是不是正常，有没有呈现脱槽，串槽，打结，歪曲等状况，钢丝绳压板螺栓有没有紧固，是不是有双螺母放松设备。

月维修保养之前，大家需要查看起重机的衬垫跟制动轮的触摸面积必定不能小于百分之七十，同时还要检查各种销轴安装固定的情况和磨损以及润滑的情况，每个销轴的磨损量一定不能超越直径的百分之五，小轴和芯轴的磨损量不要大于原来直径的百分之五。

同时还要检查钢丝绳的磨损情况，是不是会有断丝这些现象，同时还要检查钢丝绳的润滑状况，看吊钩有没有裂纹，它的危险截面磨损是不是超过了原来厚度的百分之五，吊钩组上的每个零件是不是完整可靠，吊钩应该转动灵活，并且不要出现卡阻现象。

在起重机维修保养之前，定期检查能够让大家找到维修的目标，找到问题，根据自己的维修经验，快速让设备恢复正常，而且定期检查和维护还能延长设备的使用寿命。

起重机是现代化生产的重要设备，被广泛应用于工厂、矿山、港口、车站、建筑工地等领域，是不可缺少的机械设备，那么关于起重机的维护保养有什么作用呢？今天给大家整理了一下。

起重机在使用中，各运动部件不可避免的会产生磨损、连接件松动、油液变质、金属结构产生腐蚀，双梁起重机，从而引起起重机的技术性能、经济性能和安全性能不同程度的降低。因此，在起重机零件磨损尚未达到影响起重机产生故障程度之前，为预防和消除隐患，保证起重机经常处于良好的状态，应对起重机进行维护和保养。做好起重机的维护和保养，能起到如下作用：

- 1、保证起重机经常具有良好的技术性能，是各个机构工作正常可靠，提高其完好率、利用率等管理指标；
- 2、保证起重机具有良好的使用性能，加强结构件的保护，保持连接牢靠、电液元器件动作与功能正常，避免因机电因素产生异常震动，满足起重机正常使用要求；
- 3、保证起重机的安全使用；
- 4、符合国家及部门规定的有关环保标准；
- 5、合理、有效地延长起重机使用寿命。通过对起重机的维护保养，有效地延长起重机或机构的修理间隔时间，包括大修周期，从而延长起重机使用寿命。

单梁起重机-宣城起重机-宣城矿源起重机(查看)由宣城市矿源起重机销售有限公司提供。宣城市矿源起重机销售有限公司(www.xckyqz.com)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！