## 柱式悬臂吊定制 祥瑞重工 柱式悬臂吊

产品名称	柱式悬臂吊定制 祥瑞重工 柱式悬臂吊
公司名称	山东祥瑞重工机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市新泰羊流镇
联系电话	18888250111

# 产品详情

#### 悬臂吊投入使用前要做好试验工作

悬臂吊是一种非常重要的设备,为了确保在使用的时候的安全和效率,在使用前,必须要进行试验,柱式悬臂吊,只有在试运行的时候没有问题,以后才可以放心使用,这样对以后也有很大的帮助,减少问题的出现。

- 一、空载试验 分别启动各机构点击,使旋臂按顺时和逆时各旋转二至三周,运行中 不得有异常现象发生,环链葫芦或电动葫芦小车水平运行往返二至三次应平稳、不偏跑、车轮踏面与横 梁轨道配合良好。吊钩上下升降三至五次应无异常响声,不卡环链电动葫芦的链条或电动葫芦的钢丝绳
- 二、静载试验 运行小车及旋转机构静止的状态下,使环链电动葫芦处于旋臂立柱最远端的极限位置,以1.25倍额定载荷进行试吊,载荷升高离地面100mm,悬空10分钟后卸载,各机构应无异常现象。
- 三、负载试验 在前两者试验没有问题以后,以额定载荷进行起升试验,距地面200mm 停留10分钟,柱式悬臂吊,连续起吊三次,柱式悬臂吊定制,各机构正常,制动下滑不大于80mm。实验 后各部件无异常即可投入使用。

#### 悬臂吊轨道梁安装前技术要求

悬臂吊轨道梁安装前技术要求:

- 1、悬臂吊混凝土找平层强度等级为C30,厚度为30~50mm。
- 2、混凝土找平层施工前应按要求检查轨道梁的安装偏差,如不符合要求,则应调整轨道梁。

- 3、根据轨道梁面的实测标高,确定一个合适的混凝土找平层顶面控制标高,在轨道梁上每隔214~310m设置一个控制标高的基准点。
- 4、用仪器测量,悬臂吊调整好基准点的标高,定出找平层顶面标高的基准线,然后安装模板 ,清除轨道梁顶面和螺栓孔内的杂物,并将螺栓孔上口堵住,洒水湿润后即可浇筑混凝土。
- 5、找平层顶面必须找平压光,不得有石子外露和凹不平现象,柱式悬臂吊厂家电话,不允许 采用在表面另铺水泥砂浆的方法找平。
- 6、悬臂吊施工中要随时用仪器测量检查,找平层顶面必须满足下列要求:螺栓处400mm宽度范围内顶面不水平度 5mm;任意610m长度内务螺栓处顶面标高差±3mm;沿全长各螺栓处顶面标高差±5m。
- 7、悬臂吊混凝土采用机械搅拌,施工时应加强养护,当混凝土试块达到75%强度设计值,方可进行轨道安装工作。

#### 1) 悬臂吊的不安全状态

首先是悬臂吊设计不规范带来的风险,如过载保护失灵、平衡轮轴强度不够、无防zhi脱钩装 置、吊具索具选用不合理等;其次是制造缺陷和安装缺陷等,诸如选材不当、加工质量不好,使带有隐 患的设备投入使用。

### 2)人的不安全行为

人的行为受到生理、心理和综合素质等多种因素的影响,其表现为操作技能不熟练,缺少必要的安全教育和培训;非司机操作,无证上岗;wei纪蛮干,不良操作习惯;判断操作失误,指挥信号不明确,起重司机和起重工配合不协调及人体生物节律处于"三高区"等。

#### 3)环境因素

超过安全极限或卫生标准的不良环境,比如在高粉尘、高温、高湿、低温、高噪声、大风天、照明不良等环境下从事起重作业,将分散注意力,直接影响作业人员的反应能力、技术发挥的稳定性,使误操作、wei章作业的机会增多,导致事故的发生。另外,不良的作业环境还会造成起重机系统本身功能的降低甚至加速零部件的失效,成为不安全因素之一。

## 4)安全管理缺陷

管理包括领导的安全意识水平;对起重机的管理、检查和定期安全性能检验的实施;对相关人员的安全教育和培训;起重作业人员专项培训、起重机安全操作规章制定和wei章奖罚制度的建立及事故应急预案,对起重设备及吊辅具的定期检验缺乏有效监控与管理等。安全管理上的任何疏忽和不到位,是起重shang亡事故的重要原因之一。

柱式悬臂吊定制-祥瑞重工(在线咨询)-柱式悬臂吊由山东祥瑞重工机械有限公司提供。柱式悬臂吊定制-祥瑞重工(在线咨询)-柱式悬臂吊是山东祥瑞重工机械有限公司(www.sdxrqz.com)今年全新升级推出的,以上图片仅供参考,请您拨打本页面或图片上的联系电话,索取联系人:王经理。