

宣城起重机 起重机价格 宣城矿源起重机

产品名称	宣城起重机 起重机价格 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

随着起重机的应用范围越来越广，起重机的种类也越来越多，下面为大家详细讲解一下变频单梁起重机的几个优势。

一、使用寿命长——变频单梁行车通过斜坡加减速功能很好的了保护电气元件、电机减速机及结构部分，使得各部件长期稳定工作，从而延长设备使用寿命。

二、低故障——变频驱动的行车使用中发生故障，在频繁使用的工况年故障率可控制在2次以下。

三、运行平稳——变频单梁起重机启动加速及停止减速均通过改变交流电的频率，实现斜坡加减速，实现重物的平稳搬运

四、传动部件磨损小——普通行车频繁启动停止对电机及减速机等传动部位产生很强的冲击，宣城起重机，加剧传动部件的磨损老化，变频行车很好的解决了这些问题

五、结构不变形——行车在瞬间启动、停止过程中对行车结构产生很大的扭力，反复积累会使行车结构产生变形。

六、低噪音——行车电机为锥形转子电机，直接启动制动盘会产生很大噪音，变频驱动将电机制动盘作为辅助刹车，噪音明显下降。

七、可——变频调速可使电机在低频微速下运行，通过点动可将重物以毫米单位在不动方位移动。

八、节能——普通行车电机在启动时会产生数倍于常规电流的峰值电流，反复点动会产生较大的电能浪费，变频行车避免了这种浪费，通过改变电的频率使得启动平稳同时节省电能。

门式起重机安全操作基本原则

门式起重机是目前应用比较广泛的起重机械，因为起重机械设备型号较大，起重机租赁，有一定的危险

性，所以小编将给你介绍关于门式起重机的安全操作基本原则。

- 1、操作者须在确认走台或者轨道上无人后，才能闭合主电源。当电源断路器上加锁或是有告示牌时，须由原有的操作人员除掉后才能闭合主电源。
- 2、要对门式起重机的吊钩、钢丝绳、制动器还有安全装置等部件按照点检卡的要求进行系统的检查，发现有异常情况，应及时进行排除。
- 3、每班起吊重物时（或负荷达到重量时），应在吊离地面高度半米后，重新将重物放下，检查制动器的性能，确认可靠后，再进行正常的作业。
- 4、操作者在门式起重机作业中，要按规定对以下各项作业鸣铃报警。（1）起升、降落重物；开动大、小车行驶时；（2）门式起重机行驶接近跨内另一起重机时；（3）吊运重物接近人员时；（4）起重机行驶在视线不清楚地方时，要连续鸣铃报警。
- 5、操作运行中须按统一规定的指挥信号进行操作。
- 6、要将门式起重机的吊钩升高到一定高度，小车、大车停靠在位置，控制器手柄置于零位；拉下保护箱开关手柄，然后再切断电源。
- 7、还要做好交接班工作。
- 8、进行门式起重机的日常保养以及维护。

随着单梁起重机电气设备自动化控制要求及可靠性的不断提高，变频器在各行各业中的应用越来越广泛。国内起重机采用变频器进行调速控制大概是从20世纪90年代初期，由于其较于传统起重机控制方式具有显而易见的优势，因此很快被起重机广大用户所接受。早期在起重机上应用的变频器多用于行走机构（即大、小车运行机构），随着变频技术的不断发展，以及各变频器生产厂家对变频器从软、硬件的不断开发，在起升机构的应用也逐渐增多。

众所周知，直流调速系统具有较为优良的静、动态性能，起重机价格，并且易于实现、便于控制，起重机维修，在很长一段历史时期内，一直处于调速领域的优势地。然而，单梁起重机直流电机结构复杂，制造费时，对运行环境要求较高，电刷易于磨损，维护麻烦，这些问题极大限制了直流调速系统的应用，而交流电机在这方面存在显著的优势。

随着自动化技术的不断发展，电子元件制造工艺的不断进步，单梁起重机变频调速控制在起重机械中必将会得到更为广泛的应用。

单梁起重机交流电动机因其结构简单、坚固耐用、运行可靠、成本低、易维护、可适合于大容量调速和恶劣环境工作等优点，在工业领域得到广泛的应用。随着变频器的发展，逐渐取代直流调速而成为调速领域的领跑者。

宣城起重机-起重机价格-宣城矿源起重机(诚信商家)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）为客户提供“起重机，升降平台”等业务，公司拥有“起重机，升降平台”等品牌。专注于工程、建筑起重机等行业，在安徽 芜湖 有一定影响力。欢迎来电垂询，联系人：王经理。