

塔机壹号值得信赖 起重式塔吊远程安全监控系统批发

产品名称	塔机壹号值得信赖 起重式塔吊远程安全监控系统批发
公司名称	广东塔机壹号起重设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市白云区钟落潭镇乌溪西路23号101
联系电话	18613115613 18613115613

产品详情

广东塔机壹号起重设备有限公司是一家集生产销售维护等多元化发展的公司。主营产品有塔吊施工梯黑匣子、塔吊黑匣子、塔机黑匣子、塔吊安全监控黑匣子、塔机监控黑匣子、施工梯黑匣子、升降机黑匣子等。我公司独特的回转点刹功能系统等荣获国家特别专利。专业维修服务团队入驻广东省各市区，全力为客户提供专业优质的服务。公司和多个原装优质厂家合作，面向全国销售塔吊、施工梯各型号各尺寸零配件，欢迎来电咨询。

塔机黑匣子的介绍

塔机黑匣子，基于传感器技术、嵌入式技术、数据采集技术、数据融合处理、无线传感网络与远程数据通信技术，高效率地完整实现建筑塔机单机运行和群塔干涉作业防碰撞的实时监控与声光预警报警功能，并在报警的同时自动中止塔机危险动作。与过去塔机机械式限位器以及塔机“黑匣子”或塔机记录仪的封闭式监控、记录不同，塔机黑匣子前端监控装置和后端远程监控平台无缝融合，实现了开放式的实时监控，在对塔机实现现场安全监控、运行记录和声光报警的同时，通过远程高速无线数据传输，将塔机运行工况安全数据和预警报警信息实时发送到GIS可视化监控平台，并能在报警时自动触发手机短信向相关人员报警，从而实现实时动态的远程监控、远程报警和远程告知，使得塔机安全监控成为开放的实时动态监控。

塔机黑匣子的评价

- 1.任意点位完全按塔机设计的力矩曲线进行控制。

2.系统每隔0.5秒自动储存工作记录，可以累积储存4个小时的工作记录，管理者可转存此数据并作为对塔机进行检查、大修和事故判定的依据。

3.判断司机的操作指令，能自动拒绝执行超出塔机能力范围的指令，同时发出声光报警并将相应工作参数数据记入违1章档案。

4.液晶屏实时显示塔机工作参数，使司机能直观地了解塔机的工作状态，做出正确操作，避免误操作和超载。

5.非接触式的测量技术，延长使用寿命。

广东塔机壹号起重设备有限公司是一家专注于生产制造塔吊施工梯黑匣子、塔吊黑匣子、塔机黑匣子、塔吊安全监控黑匣子、塔机监控黑匣子等。所有塔吊标准节型材均采购自武钢、宝钢、鞍钢等国内一线厂商，品质保障从源头开始；全1套生产加工设备齐全，建筑塔吊远程安全监控系统，拥有大型数控等离子下料、折板机、大型摇臂钻、多台锯床、双面铣床、数控镗床、大型通过式抛丸除锈线、悬链式喷涂及烤漆中心、大型数控镗钻铣一体式加工中心。产品销往全国各地以及海外多个国家地区，也受到了广大用户的支持与信赖。欢迎各界朋友莅临我司参观、指导和业务洽谈。

塔机黑匣子的介绍

提起“黑匣子”，人们通常会与飞机联系起来，殊不知，在历城制梁场，工地的塔吊也装上了先进的“黑匣子”，全程记录塔机的使用状况，一旦发现危险还可以自动提示。打开屏幕，可以实时监控工地上塔机的实时载重、幅度、力矩、风速，如果操作人员操作有误或者超过额定载荷，塔吊远程安全监控系统，系统就会发出报警提醒。

塔吊安全监控黑匣子的作用

“黑匣子”——防碰撞安全防护系统和塔吊实时监控设备，实现了塔吊群塔安全控制、塔吊吊运重量控制、防碰撞保护、吊装区域监控管理。在施工过程中，管理人员可通过手机、电脑进入塔吊防碰撞运行监控界面，实时监控塔吊工作状态。如果有碰撞危险发生时，系统会报警，就跟倒车雷达一样，15米的距离就开始报警，10米急促报警，3米距离时塔吊就会自动“紧急刹车”，防止碰撞。这一先进的防碰撞安全防护系统及塔吊实时监控设备的安装运用，极大地保证了塔吊的安全使用，有效预防和抑制事故的发生。

广东塔机壹号起重设备有限公司是一家集生产销售维护等多元化发展的公司。主营各品牌型号塔式起重机、施工升降梯零配件代理销售；免费介绍二手起重设备买卖；代办广东省内塔吊施工梯的装拆、检

测、维护保养。

公司具有塔式起重机A级生产资质。专业产销售各品牌型号塔吊的标准节、附墙及塔吊九大结构件。公司拥有一支较强的技术研发队伍并和国内多家机构强强联手，研发出拥有自主知识产权。经营范围：塔吊施工梯黑匣子、塔吊黑匣子、塔机黑匣子、塔吊安全监控黑匣子、塔机监控黑匣子、施工梯黑匣子、升降机黑匣子等。

施工梯黑匣子的介绍

- 1、数据采集：通过重量传感器、光电编码器等精密传感器，实时采集重量、下降深度、行程、风速、倾斜角度等信号，信号采集盒将这些模拟信号转换为数字信号，通过组建的无线网络发送到平板电脑。
- 2、及时控制:当检测信号处于危险状态时迅速作出预警、控制动作。
- 3、实时显示：通过9.6寸平板电脑显示重量、高度、幅度、风速、过孔速度等参数值是操作员直观了解施工梯各部件当前工作状态，从而正确操作。
- 4、视频监控：施工梯行走区、吊点等区域安装监控摄像头，将实时画面传送至驾驶舱的监控器并存储，将故障和危险反映出来。
- 5、信息存储：可存储多年的工作循环记录和超载记录信息交互：可通过232、485等接口方式，与其他系统进行信息交互。

施工梯黑匣子系统组成：

- 1、信号采集单元：重量传感器、高度传感器、行程传感器等分别与信号采集模块的信号输入端连接，将运行时的各物理参数转化为数字信号。
- 2、控制单元：接收来自主控芯片的控制命令，移动式塔吊远程安全监控系统厂商，并向起重机控制系统输出控制信号。
- 3、系统通讯单元：提供超五类网线建立信号传输通道。
- 4、显示单元：连接主控芯片的数据输出端，用于显示起重机的各运行状态信息。
- 5、按键输入单元：连接主控芯片的数据输入端，将操作员输入的指令发送至主控芯片。

塔机壹号值得信赖-起重式塔吊远程安全监控系统批发由广东塔机壹号起重设备有限公司提供。塔机壹号值得信赖-起重式塔吊远程安全监控系统批发是广东塔机壹号起重设备有限公司（www.gdtjyh.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：曾女士。

