工业级高温工业电视价格

生成日期: 2025-10-28

玻璃窑高温摄像头图像采集单元采用先进的高动态范围高温相机,配合可以调节光圈的高温镜头,保证清晰观察炉膛内部图像。采用气动退出保护装置,在断电、断气、超温情况可自动退出炉膛,有效保护设备在正常环境下使用。该设备使用高清摄像头,图像清楚、稳定。此款高温相机在耐高温性能上有效优于普通的CCD摄像机。具有菜单控制功能,可满足在各种恶劣环境下使用,是高温工业电视的优先设备□RB-TV-FK系列高炉风口成像仪是应用于炼铁高炉风口的特种CCTV监视系统。摄像头采用风冷却,在中控室内可连续实时地监视风口火焰的状态。摄像头采用固定式安装,用户需保证冷却风不能中断。摄像头在风冷却下可在高温环境下长期工作,摄像头采用高清HD1080P成像,拍摄画面清晰无干扰摄像头焦距可调。减少中断工作的次数,保证生产的连续性,保护工作人员的安全,是安全防护的比较好选型设备□RB-TVG-F系列高温摄像头,是应用布袋除尘器的特种监视系统。工业级高温工业电视价格

用气冷和水冷保护,将摄像镜头直接伸至窑炉内(2000℃)连续实时监视。针对气流分布的科学设计,在对镜头前端形成旋转风幕,从而增加了风幕的强度和吹扫面积,有效的制止了炉内灰尘与镜头物镜的直接接触。使系统设备可以在基本免维护的情况下长期连续稳定的运行。系统采用高性能集成化的控制系统,可以实现就地和远程控制探头的进退,在遇到断气,断电时探头可自动退出炉膛。有多种规格型号便于选择,也可以根据现场实际情况定身量制。工业级高温工业电视价格RB-TVP09系列,内窥视炉膛火焰电视是应用于玻璃行业的特种CCTV监视系统,特点是风水双冷保护。

成像介绍:视频图像采集单元采用先进的高动态范围高温相机,配合可以调节光圈的高温镜头,保证清晰观察炉膛内部图像。此款高温相机在耐高温性能上有效优于普通的CCD摄像机。具有菜单控制功能,可满足在各种恶劣环境下使用,是高温工业电视的优先设备。摄像机配合耐高温长镜头使用,镜头采用蓝宝石耐高温材料制成,具有较高的光学设计指标,采用高质量的光学元件,较宽的视场角和较大的景深范围,清晰度高,性能稳定,镜头的长度可根据现场的实际情况进行选用。为了减少高温炉窑对设备的热辐射,采用特殊的微孔镜头,有效降低了辐射面积。

高温相机具有比国内同行所用工业相机所无法比拟的超宽亮度动态范围,在各种燃烧工况的亮度(从亮度直至停止燃烧)情况下都能清晰再现炉内每个位置燃烧的细节。对各类高温熔炉该设备可将探头直接伸入炉内,在集控室内连续实时地监视炉内火焰和物料的工作状态,可清晰地观察到炉膛内物料的运行状态。系统采用高性能集成化的控制系统,可以实现就地和远程控制探头的进退,在遇到断气,断电时探头可自动退出炉膛。吹扫技术:针对气流分布的科学设计,在镜头前端形成气流吹扫,增加了风幕的强度和吹扫面积,有效的制止了炉内灰尘与镜头物镜的接触,达到了较好的抗灰防尘和冷却镜头的效果。使系统设备可以在基本免维护的情况下长期连续稳定的运行。对各类高温熔炉该设备可将探头直接伸入炉内,在集控室内连续实时地监视炉内火焰和物料的工作状态,可清晰地观察到炉膛内物料的运行状态[]RB-TVP09系列,内窥视炉膛火焰电视是应用于玻璃行业的特种CCTV监视系统。

技术特点:高温特种相机具有比国内同行所用工业相机所无法比拟的超宽亮度动态范围,在各种燃烧工况的亮度(从强亮度直至停止燃烧)情况下都能清晰再现炉内每个位置燃烧的细节。集炉内火焰监测与熄火报警于一体的智能化特种高温检测分析系统。使用压缩空气冷却保护,可将摄像镜头直接伸至窑炉内(2000℃以下)

连续实时地监视。针对气流分布的科学设计,在镜头前端形成旋转风幕,增加了风幕的强度和吹扫面积,有效的制止了炉内灰尘与镜头物镜的接触。使系统设备可以在基本免维护的情况下长期连续稳定的运行。具有自主知识产权的微孔镜头具有不同长度的选择(从300mm~1000mm□系统采用高性能集成化的控制系统,可以实现就地和远程控制探头的进退,在遇到断气,断电时探头可自动退出炉膛。设备可以在外操室远程操控工业电视的伸进退出。安装在回转窑窑头观察火焰、物料情况。工业级高温工业电视价格

可以适用于RH炉和VD炉等的炉内高温监控,安全可靠,视场清晰。工业级高温工业电视价格

国统局数据显示,2019年上半年仪器仪表大行业规模以上企业4927个,营收规模4002亿元,营收同比增长7.57%;收入总额为361亿元,同比增长2.87%,比主营收入低4.70个百分点;仪器仪表在工业生产过程中扮演着重要的角色,用到各种各样的仪器仪表,如高温工业电视,高温摄像头,高温炉内热成像,高温炉内测温系统等为工业的检验、测量和计量提供技术支撑。在国民经济运行中,工业自动化设备、测温系统、红外线热成像设备、防爆摄像仪、高温工业电视、安防监控设备、工业自动化系统、普通机械设备及配件、电气箱、控制箱的设计,生产及销售;仪器仪表、电子产品、电子元器件、不锈钢制品、金属材料、计算机及配件、办公自动化设备、电线电缆、五金机电的销售;楼宇智能化系统工程、弱电工程的设计和施工;计算机系统集成及维护服务。等设备是提高劳动生产率的倍增器,对国民经济有着巨大的作用和影响力。美国商业部地区技术和标准研究院□NIST□提出的报告称:美国90年代仪器仪表工业产值只占工业总产值的4%,但它对国民经济□GNP□的影响面却达到66%。销售专业化发展是中国仪器仪表产业的又一发展趋势,随着科技水平的提高,仪器仪表产品不仅用在日常的测量、调节、测温、显示等设备中,而且开始运用在不同的领域之中。工业级高温工业电视价格

常州荣邦自动化设备有限公司位于太湖西路108号,交通便利,环境优美,是一家生产型企业。是一家有限责任公司企业,随着市场的发展和生产的需求,与多家企业合作研究,在原有产品的基础上经过不断改进,追求新型,在强化内部管理,完善结构调整的同时,良好的质量、合理的价格、完善的服务,在业界受到宽泛好评。以满足顾客要求为己任;以顾客永远满意为标准;以保持行业优先为目标,提供***的高温工业电视,高温摄像头,高温炉内热成像,高温炉内测温系统。常州荣邦自动化将以真诚的服务、创新的理念、***的产品,为彼此赢得全新的未来!