5.8g无线网桥 无线网桥 博达讯

产品名称	5.8g无线网桥 无线网桥 博达讯
公司名称	济南博达讯通信技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南高新区工业南路丁豪广场7-2-1409
联系电话	18663717388

产品详情

油田油井一般在方圆几十平方公里的开采区域内,在各单井、计转站和联合站等生产现场,设置无线监控点;在油田总控室,建立系统中心。选用的济南博达讯通信技术有限公司的 BodaCOM系列电信级无线网桥产品,配合高增益天线,采用点对多点的无线连接方式,建立油田总控室与各监控点间的无线传输主链路,无线网桥,实现生产现场图像信息、生产数据、设备运转数据、储备和运输信息等的实时动态传输,为采油生产的指挥调度提供准确及时的手资料。

同时,在很多无人职守的油田生产区域,及其生产设施的安全保卫工作,也是相关部门工作的重中之重。生产现场的无线远程视频监控网络,为生产现场的安全保卫工作提供了强有力的支持,保障了油田保卫部门对不法活动的快速打击。

各监控点由视频采集处理系统和信号传输系统两大部分组成,其中视频采集处理系统包括了摄像机、云台及其控制器、网络视频服务器;信号传输系统由无线网桥、天馈系统等构成。系统采用先进的数字处理技术,将监控摄像机拍摄的图像信息处理为基于TCP/IP的数据包,通过无线网络传输到远端监控中心

监控中心由电信级无线网桥与天馈系统组成。监控图像的实时显示、存档、查询等功能,室外无线网桥,全部由计算机系统或数字硬盘录像机完成。通过授权可以达成系统资源的共享,实现通过LAN或INTE RNET的远程监控,远端监控中心也可控制前端监控摄像机,根据操作人员的需要,拍摄不同方位、不同尺度的生产现场视频图像。

油田有很多"磕头机"即游梁式抽油机,它是用来把地下把抽上来,然后储存在旁边的小油罐里。油田分布很广,在方圆几平方公里的地方到处都分散着这种"磕头机",但又不可能在每台机器旁都安排人值守,随着国际油价的提升,也成了一种紧俏资源,常常被份子盯上,而且每个采油设备都价值不菲,如果被损坏损失也是巨大的。这无疑增加了油田的人力资源成本。 各采油点与厂区隔的很远,而且采点还在不断的增加。如果用以前的旧的模拟信号监控,那信号的衰减以及布线成本都是巨大的,采用无线

无线网桥传输方案,相对来说是很廉价的。

济南博达讯通信技术有限公司所研发的BodaCOM 8000系列产品,针对油田无线传输,具有施工简易,5.8g无线网桥,当可带远端数量多等特点。

随着油田自动化信息系统建设,油油田无线应用的意义 随着信息技术的飞速发展和我国国民经济信息化的推进,在现有环境中全实现信息电子化交换和信息资源共享成为必要。在联网建设中,使用无线局域网产品可以实现建筑群网络连接,宽带互连网络接入以及移动获取网络服务等功能。同时,更具划时代应用意义的便是在无线网络基础上,结合技术先进的数字监控设备,完成区内的保安监控功能,配合井口数据采集终端,完成井口油压、油量、运行情况等数据采集作业、语音双向对讲、广播等,大功率无线网桥,是新一代信息化建筑的信息化进程路上的巨大飞跃。 它具有充分利用现有网络资源,节约投资,无需对现有设备进行任何改动的特性,是有线网络望尘莫及的。另外,无线产品具有传输距离远,可以在建筑物之间或建筑物内施工困难的环境下使用,支持移动漫游等特点,因此可以使用它来替代传统的电信线缆来构建未来的信息化网络。北京金涛思创网络技术有限公司推出了高带宽、传输距离远、抗干扰性强的新一代无线网络解决方案,成功的解决了以往无线网络所遇到的带宽瓶颈,让油田监控,油田无线网络通讯,油田数据采集系统等的应用,更加快速及简便。 5.8g无线网桥-无线网桥-博达讯(查看)由济南博达讯通信技术有限公司提供。济南博达讯通信技术有限公司(www.bodaxun.cn)是从事"无线通信设备,物联网设备,绿色能源(光伏发电,风力发电设备)"的企业,公司秉承"诚信经营,用心服务"的理念,为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:杨经理。