

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INTERNET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。