

# 无线 地下管廊无线 博达讯

产品名称	无线 地下管廊无线 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

地下管廊一般是在城市地下建造，将电力、通信、供水、热力、能源等市政公用管线，根据规划要求集中敷设在同一个构筑物内，实施统一设计、施工、管理的市政公用隧道空间。地下管廊又称“共同管沟”，地下管廊无线，就是把市政、电力、通讯、燃气、供水排水等各种管线集于一体，在城市道路的地下空间建造一个集约化的隧道。

地下管廊短则几公里，长则数十公里，为了充分保障管廊内巡检人员的正常通讯，机器人无线模块，需要配置应急电话广播调度系统，实现有线、无线通信调度，应急广播功能。济南博达讯通信技术有限公司根据多年的工业通信解决方案的行业经验，针对地下管廊通信系统推出了独特的光纤语音通信组网方案。

### 济南博达讯通信技术有限公司BodaCOM工业级无线路由网桥一体设备

作为国内的无线通信系统解决方案提供商，济南博达讯通信技术有限公司BodaCOM工业级无线路由网桥一体设备为地下综合管廊内部的指挥调度和通信联络提供一揽子的专网无线通信系统解决方案。无线对讲系统能满足地下综合管廊内部各部门人员之间的移动通信需要，系统能让管廊内维修、值班、巡逻等人员与控制室管理人员之间建立灵活的通信联络，可以通过控制中心的调度台对管廊内工作人员传送信息、通知及命令等，对突发事件及时发送命令和进行人员调度，无线，并且可以通过电话网关与外线电话建立链路。由于地下综合管廊为狭长型结构，为降低成本和减小传输消耗，较适合采用光缆进行主干信号传输，对于长度仅为几公里的隧道可采用普通光纤直放站，并选用定向天线或泄漏同轴电缆进行覆盖。

### 管廊监控需求

管廊综合监控管理系统设计应包括消防子系统、通风子系统、供电子系统、照明子系统、环境与设备监控子系统、安全防范子系统、通信子系统、预警与报警子系统、地理信息子系统、排水子系统等。按照《城市综合管廊工程技术规范》技术要求，管廊综合监控管理系统应包括以下设计：

1) 200m设计为一个防火分区，设置防火墙及防火门。

? 每个分区设计一套温度、湿度、水位、氧气、硫化氢和甲烷等环境参数监测与报警系统。

? 每个分区设计一套电子巡查管理系统。

? 每个分区设计一套固定式通信和无线对讲系统。

? 每个分区沿线设置灭火器材，管廊MESH组网，并配置自动灭火系统。

? 每个分区配置机械通风，采用就地手动、就地自动和远程控制三种方式。

2) 每个分区设置一处卸料口、自然进风口（兼人员出入口），800m设计区段检修口（兼人员出入口）。

?? 卸料口、检修口、人员出入口等位置设置灭火器材。

? 卸料口、检修口、人员出入口等位置设置摄像机。

? 卸料口、检修口、人员出入口等位置配备出入口控制装置和入侵报警探测装置和声光报警器。

3) 每个分区设置一个集水坑。

? 设置水位在线监测。

? 设计水泵自动排水装置。

? 200m及交叉路口设置管线出舱口。

? 管线出舱口位置设置灭火器材。

? 管线出舱口位置设置摄像机。

管线出舱口位置配备出入口控制装置和入侵报警探测装置和声光报警器。

济南博达讯通信技术有限公司专业提供地下管廊无线传输、无线语音系统、无线WiFi覆盖等多种综合解决方案！

无线-地下管廊无线-博达讯(优质商家)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)在网络通信产品这一领域倾注了无限的热忱和热情，博达讯一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：杨经理。