

大丰交通设施公司 综合管廊系统 綦江区综合管廊

产品名称	大丰交通设施公司 综合管廊系统 綦江区综合管廊
公司名称	重庆大丰交通设施制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市璧山区青杠工业园区滨江西路16号
联系电话	18723361333

产品详情

地下综合管廊建好更要监测好

政府工作报告提出，要加强排涝管网、地下综合管廊等建设。建工集团股份有限公司副总工程师王美华表示，目前我国已成为世界上综合管廊建设的国家，同时管廊建设还存在一些问题，主要表现在：盲目扩大建设规模，导致管廊规划不合理；管廊投资建设回报周期长，管线入廊有偿使用执行困难；管廊的法律地位没有确立，安全运营存在隐患。

一是提高综合管廊建设规划的科学性。加强规划的、指导、约束作用，提倡因地制宜建设综合管廊的原则。

二是理清综合管廊的公益属性，制定地下综合管廊建设费用分摊和运营费用取费标准，全国地下综合管廊周报，发挥综合管廊工程建设的集约化作用。

三是明确管廊的法律地位，制定管廊及其设施安全运营保护条例。

智慧管廊系统流程设计

根据综合管廊的运营复杂情况及特点，綦江区综合管廊，建立基于物联网的设备与环境监控系统，是实现智慧管廊的必由之路。

综合管廊要实现系统的安全、稳定运行，又要实现对供电、消防、照明、通风、排水等系统的“集中管理”：

(1) 感知层：感知来自电力、给水、通信、能源等系统的各种数据。

(2) 传输层：由物联网多功能提供无线、有线通信等可靠传输。

(3) 处理层：通过一个“统一管理信息平台”集成环境与设备监控系统、安全防范系统、通信系统、预警与报警系统、地理信息系统五大中心模块实现系统的分布式应用和纵向深入。

(4) 应用层：由于政府管理部门和四大管线单位（自来水、电力、煤气和通信）的本专业管线运行信息、会影响到管廊本体安全或其它专业管线安全运行，因此在应用层要对四大管线单位提供通信接口，以实现信息的共享和联动。

地下管廊环境监测系统测点说明

由于管廊较长，需要选择合适的距离来设置监测点，

- 1、对于温湿度数据可以对参考200米一个测点
- 2、对于燃气报警则要针对实现情况选择布的距离要大大缩短(或者选择可能会发生报警的特殊区域)
- 3、对于积水报警则选择低洼或易积水区域监测。
- 4、对于有害气体监测，则要判断具体是什么气体为主，为何产生，如果产生了积水(污水)可能会产生恶臭气体等。
- 5、对于火情报警，按消防标准的话，会很密集，具体到管廊按什么标准，需要另行考虑。

大丰交通设施公司(图)-综合管廊系统-綦江区综合管廊由重庆大丰交通设施制造有限公司提供。重庆大丰交通设施制造有限公司（www.cqjtss.com）是一家从事“波纹钢综合管廊，旋转式防撞护栏，海绵城市，金属波纹管”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“波纹钢综合管廊，旋转式防撞护栏，海绵城市，金属波纹管”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使大丰交通设施在工业制品中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！