

优通泰达UTTD

北京优通泰达电气新技术发展有限公司是于2007年成立的高新技术企业，公司的主营业务是利用微控顶管、水敷法技术对城市强电、弱电入地进行设计、施工、及研发、生产施工配套产品的综合性公司。

公司汇聚了一批能经营、懂技术、会管理的专业人才，形成了严密的项目管理体系，拥有雄厚的专业技术实力，并自主研发了多种产品已获专利。公司还拥有一支受过严格专业培训，掌握较好技术的施工队伍，凭借对中国城市电力传输和光缆传输现状的充分了解，结合城市地下管网建设的实际情况，与多所较好的高等院校合作，研发了具备国际技术水平的设备。

在微控顶管方面，我们通过自主创新开发出非开挖微型顶管机，非开挖微型顶管机解决了两个不相连管道之间的联通的技术关键，克服了德国小型顶管设备，顶管距离短、钻杆材质不适应中国的图纸、易断、顶管中运用的姿态测量及控制方法落后等技术缺陷。非开挖微型顶管机具有较高的顶进精度，能够根据需要进行适度转弯，并且能够适应不同的地质条件。钻进路线的控制一般通过导向仪实现，导向仪通过探测顶管机械设备钻头位置发射的电磁信号，测出顶角、工具面向角、深度、位置、探头温度、电池寿命等参数，实时控制钻头的钻进轨迹，尤其是在城市管网极为复杂的地区，更需要通过较好控制铺管线位置，避免损坏其它地下设施。

公司始终坚持“严守合同、信誉至上”的经营宗旨，坚持“质量按标准，生产按程序，持续为客户提供放心满意的工程产品”的质量方针，不断提升企业的竞争力。

在内部管理方面，公司上下注重营造互信、轻松、协调的工作氛围；在研发方面，拥有一支素质高、经验足的专业设计队伍，其中数名是在电

缆敷设工程领域和非开挖技术领域取得多项科研成果的专家及教授，具有强实的技术开发能力。公司设计部门始终本着“以市场为导向，占据研发制高点”的设计概念，自主创新，成功设计研制了多个新产品，填补了国内非开挖领域的多项技术空白。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/yttduttd-699898.html>