

湖北桥梁顶推施工-楚天联发钢箱梁顶推

产品名称	湖北桥梁顶推施工-楚天联发钢箱梁顶推
公司名称	湖北楚天联发实业发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:楚天联发
公司地址	武汉市江汉经济开发区江发路38号佐尔美工业园E栋三楼
联系电话	027-83649225

产品详情

顶推施工技术作为重要的施工技术之一，其施工技术水平的高低和方法的好坏直接关系到桥梁工程的施工质量和性能。在钢箱梁顶推施工过程中，一般会采用多点分散顶推的方式。即各顶推千斤顶所能提供的顶推力之和应大于梁体的摩擦力。考虑这一摩擦力时主要考虑三种因素：临时墩处的最大支点反力；临时墩支点处的摩擦系数；临时墩处是否水平，即还需要区分上坡顶推还是下坡顶推。

之所以桥梁顶推施工能够得到广泛应用，是由于该施工方法具有很明显的优点，主要优点为：1，便利性。采用顶推法施工所需设备相对轻便，无需依赖大型吊运设备，施工设备尺寸相对较小，尤其适合于不利于浮吊进入的浅水和深谷的施工现场；2，对周围环境影响小，对通车和通航无影响，同时受周围环境的影响也小；3，施工所需模板数量较少，施工流程便于标准化管理。

钢箱梁架设采用顶推法施工，将钢箱梁在桥跨的一侧沿桥纵轴线方向逐段拼装，钢箱梁下布设滑道和滑移装置，顶推钢箱梁，沿纵向滑移至预定桥跨，然后拆除辅助设施，移正钢梁，落梁就位。在道路桥梁建设中，顶推施工技术作为我国桥梁建设的主要方法，得到了广泛的应用，尤其是钢箱梁的施工。顶推施工技术在钢箱梁施工中的应用不仅提高了桥梁的施工质量，而且对提高桥梁的稳定性和安全性具有积极的作用。

湖北楚天联发路桥养护有限公司是一家专业从事路桥养护与施工、路桥检测与咨询、结构加固与补强、工程机器人研发与应用的高新技术企业。湖北楚天联发路桥养护有限公司成立至今，已成功服务于鄂东长江大桥、淮南淮河长江大桥、孔李淮河大桥、陨十高速汉江大桥、福银高速九江长江大桥北引道、棋盘洲长江大桥连接线、清江水布垭大坝、武汉四环线后官湖特大桥、引江济汉同行工程全线、汉鄂高速全线、武麻高速武汉段全线、长沙白云大桥沙河大桥、福建厦沙高速、泉州顺济新桥后渚大桥、贵州安江高速、广西崇靖高速、广西玉铁高速、广东汕湛高速揭博段、陕西延延高速、陕西宝汉高速、安徽庐

铜铁路、辽宁丹阜高速钓鱼台大桥等。

座机：027-83649225 手机号：15717114978