

# 桥梁垫石增高维修更换 柳州市桥梁顶升抬高支座更换 施工方式 众拓路桥

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 桥梁垫石增高维修更换<br>柳州市桥梁顶升抬高支座更换 施工方式<br>众拓路桥 |
| 公司名称 | 衡水众拓路桥养护有限公司                             |
| 价格   | 2000.00/跨                                |
| 规格参数 | 品牌:众拓路桥<br>施工周期:3-10天<br>施工队:河北衡水        |
| 公司地址 | 衡水市榕华北大街                                 |
| 联系电话 | 182-31810008 18231810008                 |

## 产品详情

(3) 清理墩帽施工垃圾对桥梁墩帽顶面的垃圾，如影响千斤顶、临时支撑安置或者新支座安装，则应在施工阶段即进行清理；其他部分施工垃圾，在梁体同步顶升到位后进行清理。2、顶升施工在完成液压、控制器、千斤顶等设备的安装调试后，开始进行顶升施工。

施工 搭设作业平台 盖梁顶标高复测，确定顶升高度 检查支座 荷载计算 顶升设备安装 顶升设备调试 试顶升 正式顶升 支座拆除及清理盖梁顶垃圾 更换支座 落梁 顶升设备拆除 拆除作业平台，清理现场。2.2.2施工。

如何克服和这种不利影响，是准确测量和控制梁体起落高度的关键。在钢箱梁顶推施工中，通过采用高压油泵分组调压、油压限时和百分表高差限位的双控技术来减小和“滞后”现象对梁体起落高度的测量带来的不利影响，以保证梁体起落高度的控制和测量的准确性。

顶升时一个油泵配两个千斤顶使用，每个油泵和千斤顶都安排专人看守操作。具体控制为：顶升之前，在千斤顶上下各放一块300×300×20mm的钢板，以增大梁体受力面积，保护梁体。千斤顶放置到位后，由一人将千斤顶同时好。

桥梁工程常用的支座形式包括：油毛毡或平板支座、板式橡胶支座、球型支座、钢支座和特殊支座等。先通过千斤顶顶起梁板，对损坏的支座进行直接更换，并加强后续监控，一旦发现再次变形和开裂，应立即分析梁体受力状况等成因。

桥梁支护的布置主要与桥梁的结构形式有关。支护布置一般应考虑以下基本原则：当上部结构为空间结构时，支护应能同时适应桥梁方向（X方向）和水平桥方向（Y方向）的变形；支撑必须能够可靠地传递垂直和水平力；支座应使梁体变形引起的纵向位移和横向位置。