

更换桥梁支座调整 武汉大桥裂缝维修修补 施工步骤

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 更换桥梁支座调整 武汉大桥裂缝维修修补 施工步骤 |
| 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 施工周期:3-10天 产地: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

同时，为保证更换支座中梁体结构及交通安全，梁体顶升或落梁施工中，同一桥梁上各支点必须同步顶升或落梁，必须保持各千斤顶顶升的一致性，偏差不得大于1mm。施工流程。关键技术施工操作平台搭设。施工中为保持桥梁原来的受力状态，千斤顶安放位置是一个关键环节。

正式顶升。本次顶升更换板式橡胶支座，以旧支座脱空，能取出，新支座能顺利安装为宜。同步顶升最大高度控制在10mm以内，且同一墩台上的支座间顶升高差应控制在1mm以内。确认顶升、临时支撑及被顶升结构物安全性后，开始正式顶升。

持荷阶段支座更换（1）旧支座取出后首先对梁底和支座垫石存在的缺陷进行修补，若支座垫石平整度较差应找平，厚度设计要求；（2）新支座严格按照原有的设计位置安装，四角高差不大于2mm，支座底面与垫石密贴。

具有良好的柔韧性，较低的弹性模量，对基层的适应能力强，可以吸收由于温差等因素引起的应力，收缩小，不空鼓、不开裂。随着外墙外保温在建筑中的大量使用，大部分外墙砖实际上是贴在了外保温上。为了确保桥梁支座的施工，以及安装、观察、及更换桥梁支座的方便不管是采用现浇梁法还是预制梁法施工，不管是安装何种类型的桥梁支座，在墩台顶设置支撑垫石是必须的。

桥板归位后，再稍稍顶起，滑板，落板就位。支承垫石的预制和安装支承垫石采用外包无缝钢管内填素混凝土的预制圆形垫石，用角钢外包内填素混凝土预制方形垫石，其上预埋调平钢板，下设连接钢板。桥面作为支承垫石的预制场，采用模板铺设底座，按设计提供的资料进行支承垫石的预制。

橡胶板外观尺寸，橡胶板外观不能有气泡，凹凸不平，四侧面裂纹，钢板外露，掉块，崩裂，机械随

时，钢板与橡胶板粘结处开裂或者剥离现象。问：更换桥梁支座后如何养护。答：1.保持支座清洁，每季度一检查，半年一清扫，冬季积雪和冰块，保证梁跨伸缩。