

PLC同步顶升更换桥梁支座 钦州盆式支座更换 施工范围 众拓路桥

产品名称	PLC同步顶升更换桥梁支座 钦州盆式支座更换 施工范围 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 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

但顶升槽型梁或板梁、箱梁时，留意顶升用的上部横向托梁不能直接与大梁在一起，因而类桥梁梁底部结构较单薄，易损坏，因而，要在梁下两头肋下边放上两块50mm厚的垫木。在顶升中，会遇到将原结构部分构件予以拆除或凿除。

该工程采用同步顶升支座更换技术共更换滑板橡胶支座160个、圆板式橡胶支座380个；同步顶升作业最大位移量为5mm，最大同步误差在0.5mm以内，实际顶升荷载均小于设计顶升力，顶升中结构无裂缝开展及其它异常情况。

既要保证有足够的顶升高度来取出支座，又要防止过大的顶升高度使梁体开裂。根据以往工程，为了顺利取出旧支座，顶升高度一般要大于3~4mm。综合施工方便和结构安全两大原则，该工程控制顶升量为5mm，支座取出困难时可顶升至6mm。

施工 实行交通管制或中断交通 解除桥面连续伸缩缝等约束 搭设顶升施工操作平台 布设顶升支撑点 安装和调试千斤顶 安设百分表 安装传感器 设置油路 排除异常 试顶升 分级整体同步顶升 梁体 设置临时支撑 临时支撑高度 同步实施监控 支座更换施工（取出旧支座、梁底调平等） 放置新支座 收。

2、橡胶支座本身的问题：如果是橡胶支座本身问题造成的，则需要对当初采购橡胶支座厂家是否正规，在采购橡胶支座时要货比三家贪图一时低价而采购劣质产品，找正规橡胶支座厂家产品到场时进行检测板式橡胶支座由多层橡胶与至少两层以上相同厚度的薄钢板镶嵌、粘合、硫化而成一种桥梁支座产品。

用于位移监控的百分表安靠近主梁的横隔梁，联内墩每片梁安装一个百分表；在桥面伸缩缝处两侧都要布置位移观测点，观测桥面伸缩缝两侧的位移变化。PLC电脑控制液压同步顶升:为保证顶升中桥梁结构的an全，必须严格控制顶升千斤顶的顶升同步性。