

桥梁盆式橡胶支座更换 周口市PLC同步顶升顶升增高 施工地点 众拓路桥

产品名称	桥梁盆式橡胶支座更换 周口市PLC同步顶升顶升增高 施工地点 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 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) 施工 (1) 搭设施工平台。(3) 打磨墩台平面, 清理干净墩台部位。(4) 检查机具、新支座的规格、型号及数量、施工人员组成、交通控制设施、动力、, 以及施工辅料等是否齐备; 具体落实模拟演习的场地。

在桥面连续处顶梁作业时, 梁体的zui大顶升量不宜超过20毫米。而整联梁体的顶升高度达到6至8毫米时, 即可更换支座。由此推算20米T梁桥面两跨梁相接处的zui大变形量为0.3至0.4毫米。由于在桥面连续段处都有通长的横桥向裂缝, 顶梁时桥面板处产生的拉伸变形并不大, 梁体不会在该处出现新的裂缝, 故在顶升时不需要凿除桥面连续段。

支座更换设计要点: 本次支座更换工程后维持原设计荷载等级不变, 支座型号不变。顶升中对梁腹板、横向联系进行全程检查观察, 避免出现腹板及各联结处开裂, 防止整桥滑移变位。同步顶升的千斤顶不同步位移误差小于2mm。

盆式支座竖向承载力的检测, 竖向压缩变形的检测, 盆外径的变形程度检测, 支座高度的变化; 水平承载能力的检测, 检测上下支座板的变形情况; 转角的变化情况, 四氟板和刚件的随时情况, 橡胶板挤出情况, 试验时先对橡胶支座施加垂直设计荷载, 然后用千斤顶施加水平力, 由傳用的压力传感器记录水平力大小, 橡胶支座一发生即。

同时还会主梁的性, 支座的使用寿命, 甚至还会主梁, 所以支座脱空应及时处理。桥梁支座主要用来连接桥梁上下部结构, 如果出现问题, 会影响到桥梁结构。桥梁支座更换的中, 也是时刻警惕出现意外情

况发生桥梁支座是连接桥梁上部结构和下部结构的重要结构部件，有固定支座和活动支座两种。

(5) 支座的养护，支座在使用年限中应定期进行养护，这些工作包括：钢件的表面油漆、辊轴及摇轴转动部分定期擦洗并涂抹油、支座不锈钢表面的擦洗及检查支座的锚栓等等。只有定期养护才能保证支座的正常工作状态。