

支座顶升更换桥梁纠偏 三亚建筑桥梁碳纤维加固 施工流程

产品名称	支座顶升更换桥梁纠偏 三亚建筑桥梁碳纤维加固 施工流程
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

由铸钢上、下摆组成,两摆之间嵌以摆卡,以控制横向。 铰式辊轴支座。在铰式固定支座的下摆下面加设锻钢辊轴和铸钢座板而成,辊轴的数量及尺寸根据支承反力的大小来确定。 双向活动支座。系由两层互相叠置,而在正交的两个方向均能的铰式辊轴支座构成,用于宽度大的梁式桥。

介绍一下更换病害支座时应注意哪些问题?1、防止梁体横向位移而失稳所有的中小桥的盖梁,两端已有防侧移的钢筋混凝土挡块,在顶升前仔细检查,每一个挡块发现有破损现象时要进行修补,待修补后才能进行顶升施工,可在两侧设置防侧移的限位装置。

2、要认真做好测量、观察记录工作。要准确计算出原支座和现支座的高度差,以指导施工,确保梁体、桥面系支座更换前后的标高。3、支座的检验及安装是保证支座正常使用的关键。支座安装前应进行检验,施工时应根据不同的支座类型按照相关要求安装。

5.1同步顶升。由于墩台顶部至梁体底部高度较小,桥梁的同步顶升工作多采用扁式千斤顶顶升工作,千斤顶顶升行程较小,并且顶升时千斤顶不宜超过及限行程的80%。有时为更换支座提供充足的作业高度或要进行桥面等因素影响,梁体顶升高度会出现超千斤顶顶升行程的情况,这就需要在顶升中多次顶升。

同步顶升设备选择PLC控制液压同步,该由液压(包括检测传感器),计算机自动控制和其他部分组成。下面小编跟大家分享下PLC同步顶升技术的优势都有哪些。以上关于PLC同步顶升的优势小编就跟大家分享到这里,希望对大家是有所帮助的,如果大家还想要了解更多关于PLC同步顶升的内容,欢迎大家随时我们。

支座安装:支座垫石处理完毕且达到要求后，在各支座垫石上放置相应类型的新支座，相关注意要点如下：a.梁体顶升前后，须测量各支座处梁底标高，保证支座更换完毕梁底标高与顶升前标高一致；b.支座更换之前需要对原有支座在盖梁上的位置进行标记，新支座安装时，尽量按照原有位置安放。