

# 旧桥支座拆除安装更换 营口T型梁粘钢板加固 施工步骤

产品名称	旧桥支座拆除安装更换 营口T型梁粘钢板加固 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

当顶升高度达到取出安装支座的施工要求时（最大顶升高度不得超过10mm），必须马上停止顶升，采集各项数据，关闭油压阀门将各分点油压锁死，加垫、稳固临时支撑。3.2.5清理松散混凝土人工剔除梁底松散混凝土，直到新鲜混凝土层面，并做凿毛处理，混凝土表面的浮尘、石子、木屑等杂物，用水充分，最后用环氧砂浆补强。

橡胶支座包括板式橡胶支座和盆式橡胶支座，下面我们来看一下如何选择盆式橡胶支座和板式橡胶支座。1、盆式橡胶支座能否适用于所设计的桥梁，当然先考虑的是其容许转角及水平能承受的推力能否要求。若转角和水平推力超出容许范围，则需要改变支座的设计。

10、进行加压试顶，工作全部完成后，所有千斤顶同时启动，分级加压，直到达到设计顶升力并持荷5min卸载。在试顶中应检查：所有油路有无漏油现象、千斤顶有无异常现象、供电线路的表观磨损等。卸载后立即组织沟通，把出现的问题及时协调处理，明确对于组织jigou、信息传递及反馈等控制中有无需再次强调及改进等事项。

但考虑到出现较大主拉应力的范围较小，并且计算时采用了比较保守的纵桥向zhi有70cm的梁体参与受力的假定，所以顶升中，梁体主拉应力基本处于安全范围内。梁体zui大主压应力 $S=2.73\text{MPa}$ ，远小于正常使用阶段c40混凝土的容许主压应力 $18.2\text{MPa}$ 。

在未及时发现上述问题的情况下，施工员对13~14#跨空心板进行了铰缝的施工。拟使用利用百分表观测梁体上升的速度，以保证桥跨各梁体受力均匀同步。2、具体方案实施施工时聘请有一定砖业的队伍进行。先用门式架搭设施工平台，清理干净盖梁上垫石旁的杂物。

我们对缆索吊装及液压同步顶升安装钢梁充分地分析比较与分析之后发现。“以拱承梁、液压同步顶升”是该桥梁安装zui为的方案，shou先将临时掉电设置在已经安装的拱肋上，然后在锚箱上对钢绞线进行安装。沿临时吊装钢绞线竖直顶升安装就位是其主要施工，进度对钢梁安装中张拉di一组系杆有直接影响，zui终结构体系完成。