

更换橡胶支座 青岛梁底粘碳纤维加固 工程承接

产品名称	更换橡胶支座 青岛梁底粘碳纤维加固 工程承接
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

橡胶支座有足够的竖向刚度以承受垂直荷载，且能将上部构造的压力可靠地传递给墩台;有良好的弹性以适应梁端地转动;有较大地剪切变形以上部构造的水平位移下面是桥梁支座安装要注意的安全措施1、带安全帽这一点是为了自身安全的考虑，安全帽是为了保护个人的头部不受伤害，因为桥梁支座安装属高空作业，难免一。

1.4支座开裂：施工因素、支座问题、超载车辆的影响、支座垫石的影响以及其他因素。主要更换方案1.1薄式千斤顶法:把薄的液压千斤顶安主梁与盖梁的狭小的空间内，直接顶升梁体，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。

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 shou。

由除油污，进行严格清洁处理后进行涂装，后涂必需前涂固化后才能进行。本次防锈涂料的用量为12~18平方米/升，选用涂料的色泽与混凝土色泽相近；施工时空气最低温度5~7℃，钢结最低温度在12℃以上。落梁前，检查新支座顶面与梁底楔形块底面之间的实际高度，并与理论计算值进行核对。

顶升高度di一次不超过2cm，主要目的是使桥板脱离支座，监测桥板能否完全解除约束，然后加大顶升高度，使整个桥梁4跨桥板同步顶升。因相同墩台采用两台油泵，在顶升中严格观测压力表，保证同压同步顶升。预先好顶铁、枕木、方木垛、厚木板及支护等支墩材料，边顶升边做好。

在更换支座的中，需要先将梁体顶升才能将原来的支座取下再进行更换工作。在取出旧的支座的时候，

如果桥梁顶升的高度不足以放松支座，可以使用轻微的力量敲击，在取出支座之后，要迅速清理支座，不能理由沙砾、石子等杂物，再将新支座正确的位置。