

## PLC同步顶升更换支座 湛江桥梁支座更换施工 施工范围

产品名称	PLC同步顶升更换支座 湛江桥梁支座更换施工 施工范围
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

1、桥梁更换支座根据确定的施工方案，做好施工场地工作平台搭设，要求每更换一组支座搭设两个支架，便于施工操作人员及监控人员使用，工作平台要牢固可靠，保证人员安全。2、进行所用千斤顶、油泵的配套标定。另外两套为备用。

顶升设备采用1组4套100t分离式小行程液压千斤顶、2组4套50t分离式液压千斤顶和8组4套50t整压千斤顶互相配合，分离式液压千斤顶操作平台布置于桥面。顶升在桥板连续部分完全解除、顶升设备进行调试检查后，即可开展顶升工作。

实际顶梁施工时测得油泵压力约为40兆帕。施工步骤作业一般考虑搭设支架形成工作平台，支架、顶升采用的液压、操作工等全部的由系梁、承台或地基直接承担。考虑本工程的进度要求及现场条件后，对工艺进行改进，梁端设置可供工人进行操作的工作平台---轻型挂篮，挂篮现场加工，同时，挂篮两侧安装扶手，确保施工安全。

桥梁加固的要求及目的桥梁加固应坚守“结合，以防为主”的方针，尽量避免因小失大。接下来小编就跟大家介绍下桥梁加固的要求及目的是什么。引起桥梁加固的原因有哪些?1、随着经济的发展，交通量增大，载重等级发生变化。

本文通过对桥梁橡胶支座损害原因分析，提出用矮千斤顶更换支座的施工工艺，既科学、实效，又简便、安全，具有较强的适用效果和参考意义。一、支座损坏原因分析（1）支座本身材料不均匀，个别支座采用zaisheng橡胶。

（2）支座安装前应对活动支座顶、底板的相对位置进行检查。（3）支座安装后，和平面应水平，其与

理论平面的斜度不大于2‰。支座上、下板中心应对中，其偏差不大于2‰。（4）为保证支座安装平整，一般应在支座底面与垫石顶面之间，捣筑20~50mm厚的干硬性无收缩高标号环氧树脂砂浆垫层。