

# 盆式橡胶支座更换方案 张掖桥梁支座更换液压系统 2022新闻

产品名称	盆式橡胶支座更换方案 张掖桥梁支座更换液压系统 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	2200.00/跨
规格参数	品牌:众拓路桥 施工人数:30-50人 施工范围:全国
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

## 产品详情

盆式橡胶支座更换方案 张掖桥梁支座更换液压系统 2022新闻

温馨提示：由于市场价格浮动影响，以上产品价格、属性仅供参考。具体详情请咨询客服，真诚期待与您的合作！！

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标准不变，支座型号不变。

要求桥台同步顶起到满足要求并可靠支护后再进行支座更换，顶升过程需均匀缓慢进行并逐级加载，一般每5mm一级，总顶升量 30mm，顶升过程需安放临时保护支撑

保持原有下部结构不变，更换全部3个橡胶支座，支座更换时主要采用桥梁顶升高度位移控制，要求使用百分表对顶升过程进行即时监控。

顶升过程中对梁腹板、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，防止整桥滑移移位。

同步顶升的千斤顶不同步位移误差小于2mm。

落梁时需稍顶升千斤顶，卸除临时支撑保护环，控制要求与顶梁相同。

原支座采用了环氧树脂粘结，取下比较困难，拟采用钢钎撬棍配合乙炔焰加热的方式取出，必要时重新制作支座垫石。

### 1、检查操作平台的尺寸

供应质量好，价格低的桥梁支座更换公司在更换桥梁支座的时候，要先在墩台位设置以供操作的支架平台，为了顺利而且安全的进行支座更换，要注意检查操作平台的较小宽度和长度，要确保能够满足作业要求。此外，对于干坡地段的操作平台在搭设支架时需要用钢管和扣件连接。

### 2、检查支架的稳定度

在做桥梁支座更换时，需要对水中墩位使用悬吊脚手架。因此，在更换之前要加成脚手架的支架，不仅要保证所有支架搭设都符合设计图示，而且其强度、稳定性也都要符合规定，以保证作业安全，在做好检查之后还要检查记录并完善编号，根据记录情况，确定更换支座部位和数量以及交通运行情况。

### 3、检查千斤顶的状况

液压千斤顶是桥梁支座更换过程中需要使用的一个重要工具，在更换桥梁支座之前要检查一下千斤顶的状况，一方面要确定千斤顶放置平稳、周围没有杂物，另一方面要检查千斤顶的高压油表和高压泵，经过标定校验并确认没有异常之后再使用。