

# 更换桥梁下面橡胶垫块

产品名称	更换桥梁下面橡胶垫块
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	20.00/块
规格参数	规格:规格齐全 包装:统一包装 配送:物流配送
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

## 产品详情

### 更换桥梁下面橡胶垫块

2.7、垫石修补 按支座更换要求做好顶升，对须修补的垫石认真清理，按测量控制高度，制作钢板并对钢板进行防腐处理后进行粘贴，粘贴后检查垫石高度、平整度，满足质量标准要求，不能出现支座脱落现象。垫石修补后对支座处杂物进行清理。

落梁时由现场技术员统一指挥，以5mm为一级，逐级缓慢回落，逐级退出枕木和木楔，使梁体均匀徐徐落下。同时为防止梁与支座发生纵横向滑移，采用木制三角垫块在梁体两侧加以定位，待落梁工作全部完毕后拆除。每片梁落下后，不要急于拆除槽钢凳子，应仔细检查板式橡胶支座是否有初始剪切现象和有无悬空现象，如果发生悬空，则重新将梁体同步顶起，在悬空支座下加垫不锈钢板。发现有剪切变形现象，则应稍微起高一侧梁端，让橡胶支座在自身弹性作用下自动复位，避免橡胶支座在落梁的时候产生初始剪切变形。支座安装符合要求后，回收千斤顶，拆除临时支撑，让梁回到原来位置，完成支座更换工作。

### 支座更换

1、支座更换方案 充分利用梁体与墩顶的空间，采用超薄单向千斤顶顶起相关的梁板；计划使用3个高度为70mm， $\phi=300$ mm的圆形扁式油压千斤顶（大顶升重量为250t，大行程为15mm），配电动油泵同步对右侧3片空心板进行顶升，逐级递减，其中1#边板顶升4mm左右，2#中板顶升2mm左右，3#中板顶升1mm左右。拟使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提升。

### 2、具体方案实施

施工时聘请有一定经验的队伍进行。先用门式架搭设施工平台，清理干净盖梁上垫石旁的杂物。