橡胶支座A宜宾橡胶支座厂A宜宾橡胶支座厂家

产品名称	橡胶支座A宜宾橡胶支座厂A宜宾橡胶支座厂家
公司名称	衡水友顺工程橡胶有限公司
价格	25.00/块
规格参数	品牌:友顺 型号:可订 产地:衡水
公司地址	河北省衡水市桃城区何家庄乡前里马村90号一幢4层
联系电话	15512960236

产品详情

橡胶支座,宜宾橡胶支座厂,宜宾橡胶支座厂家,板式橡胶支座,橡胶支座价格

一、支座损坏原因分析

（1）支座本身材料不均匀

（2）部分滑动支座安装时未涂抹硅脂油，导致滑板支座剪切破坏。

（3）安装过程中支撑垫石标高控制不好，单片梁四个受力支座受力不均衡，个别支座脱空，导致受力较大的支座变形超出规定值。

（4）结构物伸缩缝未完成，交通未完全封闭，部分社会重车通过时刹车导致支座受剪力较大，产生损坏。

二、更换方案

（1）采用支架基础大吨位千斤顶一次顶起桥跨。

为便于安装支架并提供足够的支承能力，需在支架下设置钢筋混凝土基础。由于支架基础均处于河道，

地基较为软弱，承载力低并且不均匀。基础置于其上将产生较大的不均匀沉降量。为了减小沉降量，必须增大钢筋混凝土基础尺寸，并对支架进行预压。此方案工程量较大、工期加长、安全性低、费用高。

（2）采用超薄单向千斤顶墩顶及百分表配合支撑顶起桥跨充分利用梁体与墩顶的空间，采用超薄单向千斤顶墩顶支撑顶起桥跨，用高度为70mm，300mm的圆形扁式油压千斤顶（最大顶升重量为250t，最大行程为15mm）配电动油泵同步进行桥跨顶升，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提升。