

# 延安80型桥梁伸缩缝

产品名称	延安80型桥梁伸缩缝
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	240.00/米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 伸缩量:80MM
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

## 产品详情

### 桥梁伸缩缝安装方法：

在施工前，熟悉相关施工图纸和伸缩缝安装操作规程，检查异型边梁的平整度、顺直度和缝体间隙；根据工程的实际情况必须配备足够的机械设备、小型机具，而且跳板必须质量坚固以使过往的施工车辆能顺利通过，同时配齐配足防止污染路面的帆布、塑料布和养护用的塑料薄膜、草苫子等，以保证施工顺利进行。

1.桥梁伸缩装置安装前，检查伸缩缝预埋筋的锚固宽度。一般按50cm设置为宜，桥台上易采用背墙的宽度为宜，这样即加强伸缩缝装置的稳，又方便了桥面板的施工；用高压水枪清除伸缩缝槽内杂物，并检查其是否干净，对型钢进行平整度检查，在安装过程中，检测伸缩缝型钢顺直度及平整度，平整度控制在2mm以内，顺直度控制在3mm以内，顶面与路面高差控制在2mm以内。

2.桥梁伸缩缝安装固定时，用龙门吊架和10\*10的角钢作定位角钢，伸缩缝的中心线与梁端中心线相重合，伸缩缝顶面比沥青混凝土路面的标高要低（1~2mm）。在临时进行固定隔点焊之前，对标高与直线度调整到符合设计要求后方可进行，固定时按伸缩缝边梁的锚固装置与预留槽的预埋筋从桥宽一侧向另一侧依次每隔2-3锚固筋焊一个焊点，为保证伸缩缝不发生变位，从两侧对称施焊，严禁从一端平移施焊。

### 桥梁伸缩缝调整范围及程序：

研究建立项目人工、材料价差合理调整制度和机制。省级交通运输主管部门要结合当地实际情况依法制定公路建设项目人工、材料价差调整处理办法，建立合理有效的动态价差调整机制，明确调整内容、调整范围和调整程序，桥梁伸缩缝为项目合理调整价差确立制度依据。

及时发布价格信息。各级公路造价管理机构要加强对建筑材料及人工市场价格的监控，按照管理权限及时发布工程投资价格指数和造价信息，准确反映市场行情波动情况，为价差动态调整提供可靠的数据支

撑，确保价差调整真实有效。严格执行价差调整规定。

项目建设单位不得通过设置不合理条款等手段将材料、人工价格上涨风险完全转嫁给施工企业，板式橡胶支座要本着公正合理的原则，严格按照相关价差调整规定及时处理由于人工、材料涨价造成的工程款变更，按时支付工程款，减轻人工、材料价格上涨给施工企业造成的生产经营压力。

#### 桥梁设计方面的原因

(1)在进行桥梁设计时，梁端部伸缩装置安装位置的强度不足二梁端部过单薄强度不足，安装槽口处J急高度不够，致使要么所开槽口过浅，要么下部承力部分过薄而承载能力不足，使伸缩装置在运营过程中因梁端混凝土强度不足而产生病害;

(2)有些桥梁结构因翼板较薄，横向联系较弱，桥面板端部刚度不足，当桥面板受到汽车荷载反复荷载作用下作用时，导致桥面板反复变形过大从而引发伸缩装置的损坏。

(3)选型不当，梳齿型桥梁伸缩缝伸缩量选择不准确，没有充分考虑到伸缩装置安装时的实际温度对伸缩装置的影响伸缩装置本身无法或很难调整初始位移量，采用过小的伸缩量产品，在高温或低温时导致伸缩装置顶死或拉开过大而引起破损。

(4)安装位置(设计)不准确，较大位移量伸缩装置应安装在活动支座端，而有时设计或施工单位却将其安装于固定支座梁端，而另一端的梳齿板式桥梁伸缩装置会在高温或低温时导致伸缩装置顶死或拉开过大而引起破损

(5)设计上未严格规定梳齿型桥梁伸缩装置两侧的后浇混凝土和铺装层材料的选择、配合比、密实度和强度，导致任意使用低标号混凝土浇筑，致使伸缩装置早期损坏。