

# 滨州市CD-60型桥梁伸缩缝图纸

产品名称	滨州市CD-60型桥梁伸缩缝图纸
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	220.00/米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 伸缩量:60mm
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

C、D、F型桥梁伸缩缝都是公路桥梁专用的伸缩装置的一种，它由一组钢质边梁及锚固件组成加一条整长的橡胶密封条组成。在伸缩装置的钢质边梁外侧的锚固件，与梁端预埋钢筋相焊接，浇筑高强度混凝土过渡段后，同梁体连结。GQF-C型伸缩缝具有连结可靠，与桥面接合平顺，密封止水、伸缩灵活，行车平稳，使用寿命长的特点。适用于伸缩量为40mm，60mm和80mm的桥梁。C、D、F型桥梁伸缩缝是国内交公路规划设计院设计的一种新颖桥梁伸缩装置，产品适用于大流量交通地段的公路、城市桥梁、高架道路与立交工程。

### 60型桥梁伸缩缝缺陷的修补与更换

(1)修补前应查明原因，采用行之有效、与之相适应的修补方法。修补工作要依据缺陷的程度，或部分修补，或部分以至全部更换。

(2)对于锌铁皮伸缩缝，当其软性填料老化脱落时，在充分扫清原缝隙泥土后，重新注入新的填缝料。

(3)对于钢板伸缩缝，当钢板与角钢焊接破裂时，应清除垢秽后重新焊牢;当梳齿断裂或出现裂缝后，也要采取焊接方法进行修补。伸缩装置的标高与固定

(1)采用龙门吊架或横吊梁，沿桥宽横向每隔1.2 m放置横吊梁，使伸缩装置上顶面密贴槽钢下面，校正到与己做好的沥青混凝土路面包括横坡、顺桥纵坡)相吻合。

(2)对60型桥梁伸缩缝的纵向直线度进行调整。

(3)60型桥梁伸缩缝的标高与直线度调整符合设计要求后，即可进行临时固定。

(4)临时固定后对60型桥梁伸缩缝的标高应再复测一遍，确认在临时固定过程中未出现任何变形、偏差后

，将伸缩装置边梁上两侧的锚固板、锚固筋与预埋钢筋一次全部焊牢，如有困难，可先将一次焊牢，待达到以确定的安装气温时再将另一侧的锚固筋全部焊牢。随后再将水平钢筋与锚固钢筋焊牢。

## 60型桥梁伸缩缝缝体安装

(1)60型桥梁伸缩缝安装时的实际气温与出厂时的温度有较大出入时，须调整组装定位空隙值，伸缩缝定位宽度误差为±2;要求误差为同一符号，不允许一条缝不同位置上同时出现正负号误差。

(2)安装时60型桥梁伸缩缝的中心线与梁端中心线相重合。如果伸缩缝较长，需将伸缩缝分段运输，到现场后再对接。对接时，应将两段伸缩缝上平而置于同一水平而上，使两段伸缩缝接口处紧密靠拢，并校正调直。

(3)60型桥梁伸缩缝的标高控制与固定，采用龙门吊架和工)0角钢定位，使伸缩缝上顶而比两侧沥青混凝土而层的标高低约2—3 mm

(4)60型桥梁伸缩缝的焊接。临时固定后，应对伸缩缝的标高再复测一遍，确认在临时固定过程中未出现任何变形、偏差后，把异型钢梁上的锚固钢筋和预埋钢筋在两侧同时焊牢，一次全部焊牢。

(5)模板采用泡沫板、纤维板、薄铁皮等材料，制作应牢固、严密，要在混凝土振捣时不出现移动，并能防止砂浆流入伸缩缝内，以免影响伸缩。

(6)应在两侧设置钢筋网，带肋钢筋网顶部应低于路面标高30' ;设置带肋钢筋网(10 cm\*10cm)制作的防裂网。

(7)在浇筑混凝土时将排水软管埋设到位。

防水板用于地下防腐、防渗工程的HDPE防水板(新型HDPE防水板)是在普通防水板的基础上经过配方重组，选用的低压高密度聚乙烯原料，并科学配比炭黑、紫外线吸收剂、稳定剂等辅料，经三层共挤技能制成。此生产线是高自动化的，从订单的输入、配方、进料、加工到质量的监控，都由计算机全自动控制,并且严格依据科学的数据来操作的。

功能：

防水板主要功能是为了避免液体的渗漏和气体的挥发，防水板在岩石工程中的作用主要为防渗，但是同时也起到加强和防护的作用。它主要应用在:土石坝、堆石坝、砌石坝、混凝土坝、尾矿坝、污水库坝、渠道、蓄液池等工程的防渗,地铁、地下室和隧道防渗衬砌,公路铁路地基的防渗,卫生填埋场中配合长丝土工布、膨润土防水毯等土工材料使用等等。