

襄阳 桥梁伸缩缝C-40 C-60 F-40 F-60 桥梁伸缩缝80 120 160 各种型号尺寸伸缩缝厂家定制

产品名称	襄阳 桥梁伸缩缝C-40 C-60 F-40 F-60 桥梁伸缩缝80 120 160 各种型号尺寸伸缩缝厂家定制
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	.00/米
规格参数	品牌:中诚巨工 库存:9999 产地:河北衡水
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

襄阳 桥梁伸缩缝C-40 C-60 F-40 F-60 桥梁伸缩缝80 120 160
各种型号尺寸伸缩缝厂家定制

桥梁伸缩缝的功能

它的主要功能分为两种：一是将车辆垂直和水平荷载通过支承结构传递到梁体，二是适应桥梁纵、横位移的变化和梁端翘曲发生的转角变化。

桥梁伸缩装置的种类

主要分为：U形锌铁皮式伸缩缝（薄钢板伸缩缝）、跨搭钢板式伸缩缝、梳形齿式钢板伸缩缝和橡胶伸缩缝。

橡胶伸缩缝又可分为纯橡胶式、板式、组合式橡胶伸缩缝和模数式伸缩缝。

1、纯橡胶式伸缩缝：伸缩体完全由橡胶组成的(包括异型钢梁高度 50 mm 与密封橡胶带组成单缝)伸缩缝称为纯橡胶式伸缩缝。这类伸缩缝是以橡胶带作为跨缝材料，依靠橡胶带的弹性变形来适应梁体的变位，一般适用于小跨径桥梁且伸缩量 60 mm以下的桥梁工程。

2、板式伸缩缝：伸缩体由橡胶、钢板或角钢组成的伸缩缝，由于橡胶材料的密易性和吸震性, 故防水性和减少噪声性能较好。适用于伸缩量 60mm以下的普通桥梁，尤其是立交桥，但不适用于高速公路桥梁工程。伸缩装置的伸缩依靠橡胶板的弹性和伸缩槽间的橡胶体剪切变形来实现。橡胶板中设置的钢板用

来加强橡胶板承载能力。但侧可沿着对面的角钢自由滑动而满足主梁的伸缩变形量。刚度小,易变形,不易固定螺帽,维修时间频繁。

3、组合式伸缩缝：伸缩体由橡胶板和钢托板组合而成的伸缩装置，其中一种典型的组合式伸缩缝构造是在梳齿形钢板上面加一块能伸缩自如的橡胶接缝板。它适用于伸缩量 70-120mm的桥梁工程，但不适用于高速公路桥梁工程。

4、模数式伸缩缝：伸缩体采用整体成型的异形钢材制成，由边梁、中梁、横梁、位移控制系统、密封橡胶带等构件组成，适用于各种弯、坡、斜、宽桥梁。模数式伸缩装置可按一定模数任意组拼，从80mm的单缝到1200mm的多缝，当伸缩量 1200mm时，可按设计要求在工厂加工制造。