

汇顶橡塑 桥梁支座伸缩缝 伸缩缝

产品名称	汇顶橡塑 桥梁支座伸缩缝 伸缩缝
公司名称	汇顶橡塑衡水有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省衡水市桃城区河东南华村衡枣路18号
联系电话	17631831983

产品详情

GQF-MZL模数式桥梁伸缩缝是一种由边梁、中梁、横梁和连动机构组成的模数式桥梁伸缩缝装置，适用于伸缩量 80mm-1200mm的大中跨度桥梁。一般桥梁伸缩缝都设置在上部结构的活动端和桥台，以及各联（孔）上部结构衔接处、一般公路桥在车行道和人行道沿桥的横方向通常设置，本产品适用于载重车辆比较多的道路桥梁，其中 GQF-MZL_ZX 模数式桥梁伸缩缝的结构设计完全遵循了重型化的理念，大大提高了伸缩装置承载能力和使用稳定性，并有效的延长了使用寿命。

模数式桥梁伸缩缝的锚固钢筋问题对于在预制梁（板）的端部和背墙内预埋伸缩缝锚固钢筋是在两种不同情况下进行的。

一般设计给定的都是对称于桥宽中心、

在梁（板）端部设置预埋钢筋，

温度的升降使桥梁产生伸缩，在我们对伸缩选型时，如何对温度取值进行桥梁伸缩幅度计算是十分关键的问题，我们认为低、高温取值，应该以年度日峰值前后低和高温六小时的平均值作为计算依据，对桥梁的伸缩量进行计算。因为高温日峰值小时的平均值和低温日峰值的高低六小时的平均值，即可使桥梁的伸缩开口和闭口出现大值，只要满足这个大伸缩量的要求，再加大荷载时梁头的转角变形，考虑桥面温度的富余量伸缩缝有这个伸缩空间，施工完全达到设计要求，伸缩缝就不会出现大的病害。

则钢筋在每片梁（板）内的预埋位置都会不一样，

给施工增加了难度，因此锚固钢筋应以对称于每片梁（板）的中心进行设置，这点在设计中要充分考虑。

在桥梁的施工中要保证锚固钢筋的作用。

一般设计给定的都是对称于桥宽中心、在梁（板）端部设置预埋钢筋，则钢筋在每片梁（板）内的预埋位置都

会不一样，公路桥梁伸缩缝，给施工增加了难度，因此锚固钢筋应以对称于每片梁(板)的中心进行设置，伸缩缝，这点在设计中要充分考虑。在桥梁上面安装伸缩缝的作用是在于调节由车辆荷载环境特征和桥梁建筑材料按设计宽度放样切缝，用沥青砼切缝机对铺好的沥青砼进行切缝，桥梁支座伸缩缝，切缝边口应整齐无缺损，切缝隙间的沥青砼用风镐凿除，将槽口内临时填料清理干净并冲洗。注意：不能将槽口以外的沥青砼破坏（包括破角和抬起）。用高压泵冲洗槽口和构造缝内残留的杂物。

桥梁伸缩缝破损主要原因

（1）随着交通量的增加和汽车载重量的增大，对伸缩缝的撞击及反复荷载作用也增大。因材料的磨损和疲劳，

以及混凝土桥面板或梁的结合强度不够，桥梁伸缩缝厂家，造成伸缩缝损坏。

（2）伸缩缝接头为对接时，环氧树脂沙浆的剥落、断损、填缝材料硬化与部分脱落是伸缩缝全部破损的原因。

（3）大跨径桥、斜桥、弯桥的伸缩缝因结构形式、固定方式与梁不吻合，也会造成伸缩缝损坏。

（4）由于安装施工不当，伸缩缝装置和桥面板与桥台背墙产生垂直错位，增大车轮的冲击力，也是伸缩缝和桥面板破坏原因。

CURRENTBUYSELLTITLE

由汇顶橡塑衡水有限公司提供。汇顶橡塑衡水有限公司（www.hvidxs.com）位于河北省衡水市桃城区河东南华村衡枣路18号。橡胶伸缩装置该装置是利用各种不同断面形状的橡胶带作为填嵌材料的伸缩装置在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前汇顶橡塑在其它中享有良好的声誉。汇顶橡塑取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。汇顶橡塑全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。