

GQF-F型钢伸缩缝 公路桥梁伸缩缝D80型 梅州 2022新闻

产品名称	GQF-F型钢伸缩缝 公路桥梁伸缩缝D80型 梅州 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	165.00/米
规格参数	品牌:众拓路桥 颜色:灰色 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

第壹、认真分析桥梁伸缩缝设计图纸，确定桥梁伸缩缝的型号、伸缩量、钢筋间距、安装槽宽度深度根据图纸要求，预埋固定钢筋和伸缩缝安装槽口。

第贰、在安装伸缩缝之前要清理干净桥梁伸缩缝安装槽口，以免混凝土粘结不结实，出现裂缝。整理安装槽口，使之达到设计宽度和深度

第三、测试安装实际温度，根据实际温度调整桥梁伸缩缝缝宽。（这点很重要，也是很容易忽略的一步！）

第四、伸缩缝吊入预留槽后，其中心线应与梁端预留间隙中心线对正，其长度与桥梁宽度对正。对伸缩缝直线段进行调整，并使各纵梁的缝隙均匀一致。对伸缩缝高度调整与路面平齐，或是略低于路面1-2m，切记不能高于路面水平面。

第五、伸缩缝与预埋钢筋之间要连接结实，充分焊接。

第六、伸缩缝混凝土标号要按标准使用，要振捣充分，以免裂缝。

第七、将伸缩缝胶条安装在伸缩缝槽口内，以免伸缩缝漏水或是进入杂物。

第八、桥梁伸缩缝安装好后不要急于通车，按正规流程养护，养护期过后再通车。

伸缩量计算

选择伸缩量范围时，应考虑下列因素：

- 1、温度变化影响；
- 2、混凝土桥梁的干燥收缩和徐变影响；
- 3、由于恒载产生的梁端转动位移影响；
- 4、由于制动力引起的支座位移影响；
- 5、由于纵坡大而引起的桥梁活动端垂直变位影响；
- 6、斜桥和弯桥的接缝方向变位影响；
- 7、其它可能出现因素影响，如收缩装置安装施工误差、加工产生的误差、安装后的预加应力及预应力损失等影响。上述各种因素影响，要都准确计算出伸缩量，目前还是比较困难的事情。所以，设计中应留有足够的余量是比较合理的。伸缩装置伸缩量计算确定后，直接影响对伸缩装置尺寸选择，若伸缩装置尺寸选择不合理，将直接影响伸缩装置使用效果，同时选择伸缩装置尺寸时还应考虑梁、板间伸缩缝间隙量大小，以保证伸缩装置与梁、板两端有充分锚固，达到最佳使用效果。因此，在选择伸缩装置时，一定要留有足够余量才能保证伸缩装置使用效果和耐久性。