

单缝式桥梁伸缩缝 40型桥梁伸缩缝张掖 2022新闻

产品名称	单缝式桥梁伸缩缝 40型桥梁伸缩缝张掖 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	180.00/米
规格参数	品牌:众拓路桥 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

单缝式桥梁伸缩缝 40型桥梁伸缩缝张掖 2022新闻

温馨提示：由于市场价格浮动影响，以上产品价格、属性仅供参考。具体详情请咨询客服，真诚期待与您的合作！！

桥梁的纵坡对变位的影响；桥梁的纵坡较大的桥，通常施工时把活动支座作成水平的，因而在支座位移时在路面产生了一个垂直差(d)，其值为水平位移乘以纵坡($tg \alpha$)，在变位较小的情况下可不予考虑，但对组合钢桥变位大且纵坡也大的情况下，设计伸缩装置的形式就应认真对待。桥梁的斜桥及曲线桥的变位；斜桥及曲线桥在发生支承移动方向的变位 L 时，便有在桥端线方向的变位 S 及垂直于桥端线方向的变位 d ： $d = L \sin \alpha$ $S = L \cos \alpha$ 式中： α -倾斜角； L -伸缩量。橡胶支座移动方向的位移 L 称作伸缩缝，把垂直于桥梁线的位移 d 称作梁端伸缩缝。由于平行于桥端线 S 的位移而使伸缩装置在平面上受扭，产生剪应力，在设计时必须注意。同时，还应注支座的约束条件及墩台形式的不同所产生的影响非常重要。

影响F60、F80型桥梁伸缩缝因素很多，如何通过桥梁四季温变变化可产生哪些桥梁伸缩缝的伸缩量变化根据当地温度变化范围和安装支座时的温度来计算伸缩量(L_t)、混凝土的徐变、收缩的缩短量；其它次要因素是用一定的安quan值在构造上给以考虑，同时还应算出由于因工时，温度变化的修正量，一般如下计算：

实际采用的伸缩量应考虑一定的安quan值，如F60、F80型桥梁伸缩缝，宽65mm，初压缩量20mm。

- 1、伸缩装置因受运输长度限制，可分段制造，现场拼接。存放在工地的伸缩装置应平行放置，不得交叉堆放，以防变形。
- 2、出厂时，连接卡具仅为运输方便而设，缝隙并不是定位置。伸缩装置安装时，应在监理工程师的认可下方可进行。如设计文件上有规定，以桥梁设计文件所规定的为依据。
- 3、浇注预留槽的砼标号应高于桥梁结构砼标号。
- 4、开槽后应检查预埋的锚固钢筋或构件位置是否准确，若不符合要求则要考虑补救措施。
- 5、工地吊装时，必须安装规定的吊点进行，必要时可再作适当加强措施，确保安全可靠。