

公路桥梁伸缩缝装置 辽阳桥梁型钢伸缩缝F80型 2022新闻

产品名称	公路桥梁伸缩缝装置 辽阳桥梁型钢伸缩缝F80型 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	160.00/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

桥梁伸缩缝的日常维护有哪些

- 1、打扫桥梁伸缩缝胶条中的积压泥沙、石屑等杂物，避免伸缩安装受力时影响伸缩自在和大石子等物将桥梁伸缩缝胶条而形成漏水景象，一经发现，应实理解更换胶条。
- 2、查看反省边梁与桥面铺装衔接处能否有损坏、裂痕呈现，形成渗漏景象，一经发现应实时修补，以免影响伸缩安装与梁、板间锚固强度。
- 3、查看伸缩安装顶面能否平坦，如呈现异常不服景象时，应进一步反省滑动承压支座或滑动压紧支座能否有损坏，若有损坏时应实时改换。设计中已充沛思索零部件改换便利性，并经过实践实验，完满是可行的。
- 4、在日常养护时发现伸缩安装各缝间呈现过大的不平均位移时，可以实时反省位移节制系统构件能否损坏，如发现有零部件损坏时，也应实时进行改换，因采用的是规范构件，改换便利。但普通状况下，设计中已充沛思索了位移节制系统强度和合用的经久性，不易呈现此种景象。
- 5、桥梁伸缩安装属于钢构造，虽然出厂前经由较好防护处置，但因为遭到运用的情况影响，经由一段运用期后，发生锈蚀属于正常景象，这时养护部分应按期从新进行防锈处置，以确保桥梁伸缩缝运用的经久性。

桥梁伸缩缝是将基础以上的建筑构件如墙体、楼板、屋顶(木屋顶除外)等分成两个独立部分，使建筑物或构筑物沿长方向可做水平伸缩。

下面介绍一下桥梁伸缩缝的操作规程

- 1、在第壹行开凿槽口并及时清除切屑，用人工将接缝和横梁上的杂物盖上，清洁使用吹风机。
- 2、在切割之前，先画一条线，然后用2米宽的条形布将底部铺在两侧，并用胶带粘住。采用种切割方法，80条缝的次切割宽度约为100 cm，160条缝的切割宽度约为124 cm。然后进行第贰次切割，第贰次切割距离个外反向5 cm，深度5 cm。应确保垂直和直缝。
- 3、桥梁伸缩缝吊装就位后，用T型螺栓将桥梁伸缩缝吊装固定在槽钢上，T型螺栓形式为两肢，间距2-3米，槽钢长度不小于3米，型号不小于20。为保证纵向和横向接头安装后为垂直接头，平面度控制在3mm以内。
- 4、在安装桥梁伸缩缝之前，我们应该用泡沫填充梁缝，并用油毡覆盖它们。
- 5、焊接后立即解锁，然后用泡沫紧固所有间隙。
- 6、当预埋钢筋与锚环筋横向距离较大时，可将预埋钢筋凿入锚环筋内。当上下距离较大时，可将U形环连接密封。当预埋钢筋与锚环钢筋间距较小且不能焊接时，可增设钢板和钢筋头。当预埋钢筋不足时，必须植筋。