

桥梁防落梁缓冲链生产厂家价格

产品名称	桥梁防落梁缓冲链生产厂家价格
公司名称	新泰市金鑫链条厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:金鑫链条
公司地址	山东省泰安市新泰西开发区
联系电话	0538-7456226 13181838226

产品详情

桥梁防落梁缓冲链生产厂家价格由高强度链条，缓冲装置，链条扣等部件组成，山东金鑫链条厂桥梁防落梁缓冲链是涉及一种在发送地震的时候缓冲耗能型链式桥梁防落梁装置，限位装置安装于桥梁伸缩缝处的上部梁体与桥梁墩台之间。地震是一种频发性和毁灭性的自然灾害。地震的破坏作用给我国人民生命财产安全造成了极大的损失，对我国桥梁的毁坏尤为严重。地震中，桥梁相邻梁体产生不规则振动，会在震后邻梁间产生较大的残余相对位移，影响车辆正常通行，甚至引起落梁震害。桥梁梁体与桥梁墩台间易发生相对较大位移，引起上部梁体坠落，即落梁震害。桥梁防落梁缓冲链可以使地震中，上部桥梁主梁会产生相对较大水平位移，连接在主梁与桥墩之间的拉索链条限制上部梁体的较大水平位移，预防落梁震害。钢管表面的狭缝通过拉伸变形能消耗一部分地震能量，减小桥梁其他构件的损坏。在固定钢管与拉索链条的两个螺栓之间的相邻连接环间设有一定间隙，钢管拉伸刚度较小，在地震荷载下，钢管表面的狭缝处先产生拉伸变形，缓和装置拉力，减小桥梁损伤。地震后，后期维护工作人员易于用肉眼观察防落梁限位装置的损伤情况，方便拆卸维修。