

桥梁防落梁缓冲链条A桥梁防落防撞梁

产品名称	桥梁防落梁缓冲链条A桥梁防落防撞梁
公司名称	河北中固工程橡胶有限公司
价格	864.00/个
规格参数	
公司地址	河北省衡水市桃城区河东街道办事处石家庄村
联系电话	18603183602

产品详情

桥梁防落防撞梁能够将两相邻梁体串在一起的连杆、固定定位块和防落梁减隔震模块构成，因此能够有效控制两个梁体在桥墩等支撑体上的错位，可以解决梁体在桥墩上的---问题。桥梁防落防撞梁在构成该装置的连杆中部设置有防撞梁减隔震模块，相邻联之间梁体向内移动，梁体间的防撞梁减隔震模块将降低梁体的撞击，同时---其移动，防止两侧梁体相互碰撞。桥梁防落梁缓冲链由高强度链条，缓冲装置，链条扣等部件组成，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---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。新型缓冲耗能型链式防落梁装置的部分结构仅采用钢材材料制成，原材料简单，易于生产，成本较低，操作简单，施工方便。

地震缓冲链条主要是在发生地震时减缓地震对桥梁主体及建筑物的冲击力,防止高地震区桥梁在强地震时梁体掉落，以便减少损失，地震缓冲链条的一端通过---连接件与强力链条的一端连接,由若干缓冲链环(一般为7环，可根据实际情况定制)连接构成,其两端外露、主体包覆于高强度橡胶体之中。