

桥梁伸缩缝主要作用（详细解释）

产品名称	桥梁伸缩缝主要作用（详细解释）
公司名称	衡水衡安工程橡胶有限公司
价格	100.00/米
规格参数	
公司地址	河北省衡水市高新区北方工业基地内迎宾路西侧、橡塑路以北11号（注册地址）
联系电话	18730890516 13315867872

产品详情

桥梁伸缩缝主要作用（详细解释），桥梁伸缩缝的主要用途是什么、

主要是为了防止温度的变化引起路面结构的热胀冷缩过大而造成破坏。

现在为了减少地震危害，伸缩缝也起到防止梁体位移过大的作用。

总之就是一个缓冲位移的装置。

桥梁伸缩缝：指的是为满足桥面变形的要求，通常在两梁端之间、梁端与桥台之间或桥梁的铰接位置上设置伸缩缝

。要求伸缩缝在平行、垂直于桥梁轴线的两个方向，均能自由伸缩，牢固可靠，车辆行驶过时应平顺、无突跳与噪声；要能防止雨水和垃圾泥土渗入阻塞；安装、检查、养护、消除污物都要简易方便。在设置伸缩缝处，栏杆与桥面铺装都要断开。

桥梁伸缩缝的作用:在于调节由车辆荷载和桥梁建筑材料所引起的上部结构之间的位移和联结。斜交桥的伸缩装置一旦被破坏，将严重影响行车的速度、舒适性与安全，甚至造成行车安全事故。