

公路桥梁隧道加固A河南桥梁加固A桥梁隧道病害加固工程

产品名称	公路桥梁隧道加固A河南桥梁加固A桥梁隧道病害加固工程
公司名称	衡水百川路桥养护工程有限公司
价格	3000.00/个
规格参数	品牌:百川 施工周期:根据现场 施工地点:全国
公司地址	河北省衡水市桃城区邓庄镇张单驼村
联系电话	19316080991

产品详情

在梁顶铺设钢筋混凝土层时，一般先凿除旧桥面，使之与原主梁形成一个整体，以增加主梁的有效高度和抗压截面强度，提高桥梁的横向荷载分配能力，从而达到提高桥梁承载能力的目的。

外包混凝土加固方法

外包混凝土加固法又称截面加固法，通过增加构件的截面和配筋来提高构件的强度、刚度和稳定性，减小裂缝宽度。用于梁桥、拱桥、刚构桥、桥墩、基础等。有条件时可采用此方法进行加固。外包混凝土会增加原有结构的自重。因此，在拟定外包混凝土的尺寸时，应同时考虑外包构件下方结构的承载能力，这是外包混凝土方案是否成立的前提。

钢板粘结加固法

因交通量增加，主梁承载力不足，或纵向主筋严重锈蚀，或梁板桥主梁严重开裂。此时可以用胶粘剂和锚栓将钢板粘结锚固在混凝土结构的受拉边缘或薄弱部位，使其与结构成为一体，用钢板代替附加钢筋，提高桥梁的承载能力和耐久性。