

桥梁加固A桥梁顶升A支座更换A桥梁增高顶升A隧道裂缝修补

产品名称	桥梁加固A桥梁顶升A支座更换A桥梁增高顶升A隧道裂缝修补
公司名称	河北中固工程橡胶有限公司
价格	661.00/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

桥面系构造的检查

桥面系构造主要检查内容如下：

- 1) 桥面铺装层纵、纵横坡是否顺适，有无严重的裂缝(龟裂、纵横裂缝)、坑槽、波浪、桥头跳车、防水层漏水。
- 2) 伸缩缝是否有异常变形、破损、脱落、漏水，是否造成明显的跳车。
- 3) 人行道构件、栏杆、护栏有无撞坏、断裂、错位、缺件、剥落、锈蚀等。
- 4) 桥面排水是否顺畅，泄水管是否完好、畅通，桥头排水沟功能是否完好，锥坡有无冲蚀、塌陷。
- 5) 桥上交通信号、标志、标线、照明设施是否损坏、老化、失效，是否需要更换。
- 6) 桥上避雷装置是否完善，避雷系统性能是否良好。
- 7) 桥上航空灯、航道灯是否完好，能否保证正常照明。结构物内供养护检修的照明系统是否完好。
- 8) 桥上的路用通信、供电线路及设备是否完好。

钢筋混凝土和预应力混凝土梁桥的检查

钢筋混凝土和预应力混凝土梁桥主要检查内容如下：

- 1) 梁端头、底面是否损坏，箱形梁内是否有积水，通风是否良好。
- 2) 混凝土有无裂缝、渗水、表面风化、剥落、露筋和钢筋锈蚀，有无碱集料反应引起的整体龟裂现象。

混凝土表面有无严重碳化。

3) 预应力钢束锚固区段混凝土有无开裂，沿预应力筋的混凝土表面有无纵向裂缝。

4) 梁(板)式结构的跨中、支点及变截面处，悬臂端牛腿或中间铰部位，刚构的固结处和桁架节点部位，混凝土是否开裂、缺损和出现钢筋锈蚀。

5) 装配式梁桥应注意检查联结部位的缺损状况。

a、组合梁的桥面板与梁的结合部位及预制桥面板之间的接头处混凝土有无开裂、渗水。

b、横向联结构件是否开裂，连接钢板的焊缝有无锈蚀、断裂，边梁有无横移或向外倾斜。

5、通道、跨线桥与高架桥的检查

通道、跨线桥与高架桥的结构检查同其他一般公路桥梁。

通道还应检查通道内有无积水，机械排水的泵站是否完好，排水系统是否畅通。跨线桥、高架桥还应检查防抛网、隔音墙是否完好。通道、跨线桥与高架桥下的道面是否完好，有无非法占用情况等。

6、拱桥的检查

拱桥主要检查以下内容：

1) 主拱圈的拱板或拱肋是否开裂。钢筋混凝土拱有无露筋、钢筋锈蚀。圯工拱桥砌块有无压碎、局部掉块，砌缝有无脱离或脱落、渗水，表面有无苔藓、草木滋生，拱脚工作是否正常。空腹拱的小拱有无较大的变形、开裂、错位，立墙或立柱有无倾斜、开裂。

2) 拱上立柱（或立墙）上下端、盖梁和横系梁的混凝土有无开裂、剥落、露筋和锈蚀。中下承式拱桥的吊杆上下锚固区的混凝土有无开裂、渗水，吊杆锚头附近有无锈蚀现象，外罩有无裂纹，锚头夹片、楔块是否发生滑移，吊杆钢索有无断丝。采用型钢或钢管混凝土芯的劲性骨架拱桥，混凝土是否沿骨架出现纵向或横向裂缝。

3) 拱的侧墙与主拱圈间有无脱落，侧墙有无鼓突变形、开裂，实腹拱拱上填料有无沉陷。肋拱桥的肋间横向联结是否开裂、表面剥落、钢筋外露、锈蚀等。

4) 双曲拱桥拱肋间横向联结拉杆是否松动或断裂，拱波与拱肋结合处是否开裂、脱开，拱波之间砂浆有无松散脱落，拱波顶是否开裂、渗水等。

5) 薄壳拱桥壳体纵、横向是否出现裂缝及系杆是否开裂。

6) 系杆拱的系杆是否开裂，无混凝土包裹的系杆是否有锈蚀。

7) 钢管混凝土拱桥裸露部分的钢管及构件检查参见钢桥检查有关内容，同时还应检查管内混凝土是否填充密实。