

# 鹏程钢结构厂 保山建筑桥梁钢模板

产品名称	鹏程钢结构厂 保山建筑桥梁钢模板
公司名称	运城鹏程钢结构有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山西省运城市临猗县东张镇积善村南300米
联系电话	13935964963

## 产品详情

### 建筑桥梁钢模板支架基础施工

由于该桥梁为下穿LJ型结构通道桥，基础为70cm厚的混凝土结构，经验算支架基础结构，基底承载力完全符合要求，只需做好施工现场的清理、保持现场整洁、无影响平整度的障碍物即可。

建筑桥梁钢模板支架预压的主要作用为减少基础弹性变形以及支架的非弹性变形。由于该桥梁基础为混凝土结构，因此不存在非弹性变形。另由于采用了满堂支架，门架采用斜拉撑连接，门架支架采用钢管进行整体连接，且辅之桥梁模板和钢筋设计可将弹性变形减至低。经监理同意，木桥梁施工不需要采用堆载预压。

建筑桥梁钢模板安装结束后，测量人员需要测量桥梁模板的垂直角度、顶面标高等，确保测量出来的数据与设计要求相符合，才能进行浇筑混凝土工作。建筑桥梁钢模板的安装，施工人员需要先将钢筋绑扎工作完成，再将桥梁模板进行安装。桥梁模板的吊装方式可分块吊装，外桥梁模板的吊装高度可采用分段的形式来进行设定。采用分节的方式来进行吊装，安装桥梁模板的顺序为从下至上。

在安装建筑桥梁钢模板之前，施工人员要把承台顶及外轮廓线给予检查到位，若发现不合格的地方，可采用砂浆给予填平，对桥墩桥梁模板位置给予调整摆正。在桥梁模板吊装的过程中难免会发生碰撞现象，为了避免这一情况生，就要安排技术人员到施工现场进行指挥和监督。在进行吊装操作时，需对板缝进行特殊的处置工作，以确保桥梁模板外观的平整性。在结束桥梁模板吊装工作后，要做好围栏，围栏的材料为钢管。

可纵移式现浇箱梁建筑桥梁钢模板由横向槽钢底座、底模、外模、外模走行小车、内模总成、端模、挡板模及护栏等组成。可纵移式现浇箱梁桥梁模板的主要特点是：一套外模配套两套底模循环使用，外模设有走行小车，通过走行小车实现外桥梁模板整体纵移，立模和脱模同时进行，大大缩短施工周期和提高施工效率。下面对可纵移式现浇箱梁桥梁模板的组成结构进行介绍。