

昆明桥梁临时支座砂筒

产品名称	昆明桥梁临时支座砂筒
公司名称	衡水长信橡胶制品有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:长信 规格:定制 产地:河北
公司地址	河北省衡水市桃城区何家庄乡前马庄村
联系电话	18831805010 13513085830

产品详情

预制箱梁搭建放置于临时支座上，待持续段现浇混凝土结束且预应力等全部工艺流程结束后，在砂筒的侧边开启螺孔释放砂，容器里的砂迟缓降低，预制箱梁总体随着迟缓落至性橡胶支座上。昆明市桥梁临时支座砂筒因为规定性橡胶支座与支座垫石的总体相对高度相当于受力情况下砂筒临时支座高度，所以从临时支座的稳定及现场支座的可调节性角度考虑，应操纵临时支座的上承块置入砂筒内壁5cm至8cm，根据上述层面可明确临时支座的砂筒相对高度及上承块相对高度。

依据设计图，30m预应力钢筋预制箱梁中厚板重量较轻为78t，侧梁物重91t，临时支座设计方案依照大承载力来设计。经方案比选及现场实验论述，临时支座上承块厚钢板采用20cm × 20cm × 0.6cm厚钢板，上承块基座选用孔径9cm厚度6mm的无缝管。昆明市桥梁临时支座砂筒上承块基座与铁板焊接成总体。砂筒采用公称直径10cm厚度6mm的无缝管，砂筒下边间距桶底2cm处设置地脚螺栓时光沙漏，时光沙漏选用22地脚螺栓，螺丝帽焊嵌进无缝管壁厚中，地脚螺栓使用前扭紧。砂筒临时性支座安装时要检查检验其结构强度、砂的沉降值及在受力情况下砂能否成功流动是组装临时支座。

昆明市桥梁临时支座砂筒因为在临时支座正式投入使用前需现场荷载试验，依据实际情况，本项目挑选重边板对临时支座开展水压试验，水压试验时间按临时支座里的砂不会再地基沉降为标准，之后将时光沙漏地脚螺栓扭开拔出来，查验砂筒内的砂能否成功排出。根据荷载试验既能检测临时支座的结构强度，又可以得出砂筒中当然砂的密实度数据信息，还能够检测砂筒中使用砂的种类。