

2012二级建造师公路工程辅导：桥梁上部结构施工技术_二级建造师考试_PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022_2012_E4_BA_8C_E7_BA_A7_c55_646726.htm 本文介绍2012二级建造师公路工程辅导：桥梁上部结构施工技术相关知识点。一、桥梁上部结构装配式施工技术 (一)先张法预制梁板 1，先张法预制梁板施工工序 (1)按预制需要，整平场地，完善排水系统，统筹规划水电管路的布设安装。(2)根据梁的尺寸、数量、工期确定预制台座的长度、数量、尺寸，台座应坚固、平整、不沉陷，表面压光。(3)承力台座由混凝土筑成，应有足够的强度、刚度和稳定性，钢横梁受力后，挠度不能大于2mm。(4)多根钢筋同时张拉时，其初应力要保持一致，活动横梁始终和固定横梁保持平行。(5)在台座上注明每片梁的具体位置、方向和编号。(6)将预应力筋(钢绞线)按计算长度切割，在失效段套上塑料管，放在台座上，线两端穿过定位钢板，卡上锚具，用液压千斤顶单束张拉，先张拉中间束，再向两边对称张拉。(7)按技术规范或设计图纸规定的张拉强度进行张拉，一般为0—初应力—105% (k持荷2min) k 100Test 下载频道 开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com