

成铁工程文化活动楼预应力技术的设计研究注册建筑师考试
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E6_88_90_E9_93_81_E5_B7_A5_E7_c57_645812.htm 本工程位于成都市西北桥成都铁路局工程总公司办公楼的侧面。主体建筑A区平面尺寸分别：30.8m×25.2m，柱网开间为7m，跨度分别为5.1、9.3、7.2m.建筑总高度地上23.7m，地上7层，1、2层为客房，3、4层为办公用房，5层为健身、棋牌活动用房，6层为档案室，7层为大会议室，地下室用于停放自行车。A区主体结构型式为纵向框架、横向板柱结构，后张高效预应力混凝土楼屋盖，预应力筋采用无粘结筋。L~7层楼面设预应力纵向框架扁梁，每跨跨度为7m，断面尺寸为1200mm×400mm、800mm×400mm、600mm×400mm三种，楼面板为无粘结预应力板，厚度为230mm，板跨度分别为5.1、9.3、7.2m，屋面为无粘结预应力正交网格梁，柱网为21.6m×21m，梁断面为300mm×1100mm，网格尺寸为2.33m×2.40m，屋面板为普通钢筋混凝土板，板厚为80mm. 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