

华南理工大学
2010 年攻读硕士学位研究生入学考试试卷

(请在答题纸上作答, 试卷上做答无效, 试后本卷必须与答题纸一同交回)

科目名称: 建筑设计 2(做图)

适用专业: 建筑历史与理论

共 3 页

客服中心设计

一、项目概况

我国南方某城市有一座著名道观, 是当地重要的宗教文化场所和旅游名胜。为了给每日来此的大量游客和信众提供必要的接待服务, 道观需要建设一处客服中心。

二、基地概况

该道观是一组明清时期的古建筑, 白墙灰瓦, 造型轻巧秀丽, 建筑群依山坡而建, 布局灵活, 具有寺观园林特色。

客服中心建设基地位于道观前广场的东侧, 北面与道观的一处庭园相连, 南面和东面临城市道路。基地总用地面积为 1100 平方米, 基地内地势北高南低, 前后高差约有 1.5 米。基地内有一株古树。

(见地形图)

三、项目设计要求

1. 客服中心总建筑面积为 600 平方米 (可在 $\pm 5\%$ 内调整);
2. 主体建筑层数 1 至 2 层;
3. 建筑形式不限, 应注意与道观的建筑风格和园林空间相协调;
4. 客服中心主要为游客和信众提供接待服务, 包括信息咨询、文化展示、休息、

纪念品和饮品销售等功能。

5. 总平面设计要考虑客服中心周边的环境设计，处理好客服中心和历史建筑之间的衔接关系。

四、设计内容

1. 游客服务厅（含咨询服务、游客休息、售卖等功能）：面积 120-140 平方米；
2. 道教文化展示厅：面积 100-120 平方米；
3. 茶室：面积 100-120 平方米；
4. 贵宾接待室（带卫生间）：面积 50-60 平方米；
5. 值班室、储物间、茶水间、公共卫生间等：总面积不超过 100 平方米；
6. 其它辅助功能, 根据需要自行设计，面积不超过 100 平方米。
7. 要有一定的内外景观环境设计。

五、图纸内容及要求

1. 总平面图 1:500
2. 各层平面图 1:100
3. 立面图 2 个 1:100
4. 剖面图 1 个 1:100
5. 彩色外观效果图一幅，图幅为 2#图纸或其一半
6. 简要文字说明和主要经济技术指标
7. 图面表现形式自选
8. 图纸规格：2#图幅（420X 594mm）