

郑州大学 2024 年硕士生入学考试初试自命题科目考试大纲

学院名称	科目代码	科目名称	考试单元	说明
024 建筑学院	505	城乡规划快速设计		

说明栏：各单位自命题考试科目如需带计算器、绘图工具等特殊要求的，请在说明栏里加备注。

郑州大学硕士研究生入学考试 《城乡规划快速设计》考试大纲

命题学院（盖章）：建筑学院 考试科目代码及名称：505 城乡规划快速设计

一、考试基本要求及适用范围概述

本考试大纲适用于郑州大学城乡规划学专业的硕士研究生入学考试。本学科是以城乡建成环境为研究对象，以城乡土地利用和城市物质空间规划为学科的核心，结合城乡发展政策、城乡规划理论、城乡建设管理等社会性问题所形成的综合研究内容。

研究对象一般应包括：对城乡规划区域发展、社会经济宏观层面的研究；对城乡规划设计理论、方法和技术问题研究；对城乡规划的管理、法规、政策体系等层面的研究。

二、考试形式

《城乡规划快速设计》考试为闭卷，笔试，考试时间为 360 分钟，本试卷满分为 150 分。

试卷结构（题型）：**制图**

三、考试内容

1. 涉及综合运用城乡规划的理论和、方法、知识和技能解决实际问题，提出科

学合理的城市规划及设计方案的初步成果。

2. 涉及对考生分析能力, 研究能力及创新能力的综合考察。考核内容重点在于对基础资料分析、设计理念、规划布局、设计创新、特定问题的针对性解决。对技术经济指标、工程技术条件等需具有一定可操作性与适应性。

3. 考试题目类型层次为城市修建性详细规划或城市设计。用地规模一般10~20公顷。场地条件一般为城乡特色片区。

四、考试要求

城乡规划快速设计考试为闭卷, 笔试, 考试时间为360分钟, 本试卷满分为150分。试卷务必书写清楚、符号和西文字母运用得当。答案必须写在答题纸上, 写在试题纸上无效。

1. 设计条件分析: 分析问题全面、深入, 并有针对性地解决问题。

2. 方案构思能力: 立意确切, 构思新颖, 具有一定的创新能力。

3. 用地功能布局及交通组织: 功能全面、结构清晰、布局合理, 道路交通体系完整, 符合规范要求。

4. 技术经济评价: 项目完整, 指标合理, 符合规范、题目要求。

5. 图面表达: 符合制图规范, 表达准确清晰, 色彩适宜, 表现力强。

6. 考生须自行准备图板、绘图工具和白色空白绘图纸。本科目考试绘图内容在1张至2张A1号(594mm×841mm)白色空白图纸上完成, 请确保携带足够的绘图纸。具体图纸规格以试卷要求为准。

7. 计算器、必要的绘图工具与耗材。

五、主要参考教材(参考书目)

1. 《城市规划原理》、同济大学(第四版)、中国建筑工业出版社;

2. 城乡规划相关法律、法规、国家技术标准。

编制单位: 郑州大学

编制日期: 2023年9月22日