

河南农业大学2025年硕士研究生招生 自命题科目考试大纲

考试科目代码及名称：612 城乡规划理论基础

考试要求：

- 1.本考试大纲适用于河南农业大学城乡规划学学术型硕士研究生的入学考试。
- 2.要求掌握城乡规划建设发展的历史脉络和基本原理；国土空间规划双评价体系；城市绿地系统规划的基本布局原则、理论和方法；城乡规划法规及技术规范等知识，并加以应用，能对生产实践中相关具体问题进行综合分析。

考试方式：笔试，闭卷。

答题时间：180分钟

考试题型及比例：

- 1.主要题型有：名词解释、简答题、论述题。
- 2.名词解释：约30%，简答题：约30%，论述题：约40%，。

基本内容及范围：

1.城乡规划原理（含国土空间规划）

内容：城市的产生、发展和城镇化；城乡用地分类及国土空间开发适应性评价；城乡区域规划的发展和内容；生态文明建设与国土空间规划体系改革、体系建构和规划编制内容以及规划实施与监督；控制性详细规划的编制内容与方法、规定性控制要素、引导下控制要素、公共服务设施设置控制、市政设施配套控制以及控制性详细规划的实施与管理；城市道路与交通规划中的总体布局、道路系统、停车场、交通设施等；城市工程系统中的给排水、电力、供热、燃气、通信、环境保护、环卫设施、综合防灾和管线等；居住区规划；城市设计的基本理论和方法；城乡遗产保护和更新的理论、制度和策略。

要求：掌握城乡规划中各类规划的内容和目的要求；掌握相关的基本理论和方法。

2.中外城市建设史

内容：中国城市建设各时期的建设与发展；外国城市建设各时期的建设和发展。要求：掌握中西方城市各时期建设的特点以及相关的基本理论和方法。

3.规划法规与管理

内容：行政管理的基础理论、相关概念和规定；城乡规划的法规制定、法规体系以及法律法规文件；城乡各类建设项目的编制、审批及实施管理。

要求：掌握城乡规划中的各类法律规定、条文以及技术规范，并了解行业新规。

4.城市绿地系统规划

内容：城市绿地概念、分类标准和特征、城市绿地系统规划的目的与任务；城市绿地系统规划的工作内

容、编制程序、影响因素、布局要求和基本形式；城市绿地指标及其影响因素、相关计算等；城市生物多样性保护与建设规划内容、层次和措施；城市避灾场所与避灾绿地人均指标及城市绿地避灾功能规划；3S技术在城市绿地系统规划中的应用。

要求：掌握城市绿地的分类、指标、布局和编制要求；掌握城市生物多样性保护与建设的基本理论和方法；掌握城市绿地遥感技术的应用方法。

5. 乡村规划原理

内容：乡村与乡村发展、乡村空间；乡村规划的理论与历史、乡村产业与乡村类型；乡村居住与选址；乡村公共空间与设施配置；乡村遗产保护；乡村规划编制。

要求：掌握乡村规划中的重要概念和原理，掌握乡村规划编制方法及各类技术规范，并了解乡村规划的理论与历史。

参考书目(包括作者、书目名称、出版社、出版时间、版次):

1. 吴志强、李德华主编，《城市规划原理（第四版）》，中国建筑工业出版社，2010
2. 自然资源部办公厅印发的《国土空间调查、规划、用途管制用地用海分类指南（试行）》，2020.11
3. 自然资源部办公厅印发的《市级国土空间总体规划编制指南（试行）》，2020.9
4. 董鉴泓主编，《中国城市建设史（第四版）》，中国建筑工业出版社，2021.10
5. 沈玉麟主编，《外国城市建设史》，中国建筑工业出版社，2008.11
6. 耿慧志主编，《城乡规划管理与法规（第二版）》，中国建筑工业出版社，2019.12
7. 杨赉丽主编，《城市园林绿地规划(第五版)》，中国林业出版社，2019.8
7. 李京生主编，《乡村规划原理(第一版)》，中国建筑工业出版社，2018.11

