

东北林业大学

2022 年硕士研究生招生考试自命题科目考试大纲

考试科目代码：623

考试科目名称：城乡规划原理

考试内容范围：

一、城市规划原理

1. 要求考生对当前行业动态和行业热点问题有一定的认识和见解；具备良好的专业分析能力和解决城市问题的能力。
2. 要求考生了解城市与城市规划学科的发展历程，熟悉城市规划的基本理论和相关概念术语；掌握城市规划的新理论、新方法及新趋势。
3. 要求考生掌握城市规划调研的基本内容，理解用地调研、用地评价、用地选择与总体布局的关系；掌握城市布局的相关知识。
4. 要求考生掌握我国现行城乡规划体制和城乡规划层面及其主要内容；熟悉城市规划的编制原则、编制内容和编制方法；熟悉城市规划相关的法律法规与规范。

二、详细规划

1. 要求考生掌握修建性详细规划和控制性详细的相关概念及术语，详细规划设计的方法与具体要求，技术经济指标及计算方法。
2. 要求考生熟悉详细规划有关的规范、标准，重要的定额指标。
3. 要求考生了解详细规划的发展背景及规划理论、规划思潮和最新的发展动态，了解城市旧区改造的相关内容。

三、城市设计

1. 要求考生掌握城市设计基本概念，熟练掌握城市设计特征，熟练掌握城市设计与城乡规划、建筑学等学科的关系，要求考生了解城市设计的发展历程。
2. 要求考生掌握城市设计相关理论，掌握图底关系理论、联系理论、场所理论、城市形象理论等内容，要求考生了解当代城市设计理论与思潮。
3. 要求考生掌握城市设计基本要素、过程与成果，掌握建筑体量及形式、土地使用、公共空间、使用活动、交通与停车、保护与改造、标志与标牌、步行区等设计要素的内容与设计原则，了解城市设计的阶段、运作机制和运作过程，成果类型、成果内容、编制原则、成果评价等。

四、主要参考书

1. 城市规划原理（第四版）. 吴志强，李德华 主编. 中国建筑工业出版社
2. 图解城市设计. 金广君. 黑龙江科学技术出版社
3. 我国现行的规划法律法规和技术标准与规范

考试总分：150 分 考试时间：3 小时 考试方式：笔试

- 考试题型（供参考）：
1. 名词解释
 2. 选择判断题
 3. 简答题
 4. 画图题
 5. 论述题