

# 东北大学2024年硕士研究生招生考试 考试大纲

科目代码：624； 科目名称：城市规划原理

## 一、考试性质

城市规划原理是[083300]城乡规划学专业硕士生入学考试的业务课。考试对象为参加[083300]城乡规划学专业2024年全国硕士研究生入学考试的准考考生。

## 二、考试形式与考试时间

(一) 考试形式：闭卷，笔试。

(二) 考试时间：180分钟。

## 三、考查要点

(一) 城市总体规划

1. 了解城市功能、结构与形态及城市总体规划布局的基本原则

2. 了解城市总体布局的综合协调和城市总体布局方案优化

3. 了解城市绿地系统与景观规划，了解几种不同类型的城市总体布局

(二) 居住区规划

1. 了解居住区规划的任务编制，掌握居住区的组成、类型和结构

2. 了解居住区的规划设计和居住区规划的技术经济分析

3. 了解城市旧居住区的再开发

### （三）控制性详细规划

1. 了解控制性详细规划的编制内容与方法

2. 了解规定性控制要素及引导性控制要素

3. 了解公共服务设施控制及市政设施配套控制

4. 控制性详细规划的实施与管理

### （四）城市设计

1. 了解城市设计的含义和作用,了解城市设计的思想和演变

2. 了解城市涉及的内容及类型

3. 了解城市设计的基本理论与方法

4. 了解城市公共空间的概念、作用与类型、构成要素与规划设计

### （五）城市道路与交通规划部分

1. 了解城市交通基础知识

2. 了解城市道路线型设计及交叉口设计

3. 了解城市交通调查

4. 了解城市对内交通及对外交通规划

### （六）市政工程规划部分

1. 了解城市城市用水量预测、城市给水工程设施规划、城市给水管网布置
2. 了解城市排水体制、城市排水工程系统布置
3. 了解城市电源设施布局、供电网络规划
4. 了解城市燃气气源、燃气输配系统规划
5. 了解城市集中供热热源、供热管网规划
6. 了解邮政、电讯设置布点
7. 了解城市生活垃圾的收集与处理、固体废物收运处理设施规划
8. 了解城市防灾规划及城市工程管线综合规划

#### (七) 城市历史文化遗产保护

1. 了解城市历史文化遗产的保护的意义与原则
2. 了解建筑保护、历史地段保护和城市整体环境的保护
3. 了解城市历史文化遗产的保护范围，了解其保护的法律制度

### 四、考试特殊用具使用要求

本科目无需使用计算器。

考试用具最终以考生准考证上的考生须知及招生单位说明为准。

### 附件1：试题导语参考

一、术语解释（6小题，共30分）

二、简答题（6小题，共60分）

三、叙述题（3小题，共60分）

注：试题导语信息最终以试题命制为准

### 附件2：参考书目信息

1. 城市规划原理（第四版），吴志强，李德华，中国建筑工业出版社，2010年。



以上信息仅供参考