

《城市规划原理》考试大纲

一、考试要求

1) 要求考生掌握城市规划学科的基本理论和基本观点；掌握城市总体规划和详细规划的编制内容及编制办法；掌握城市规划调查的内容和方法，培养学生对城市问题进行系统分析的能力；掌握城市用地规划布局原则及方法；了解城市和城市发展的基本规律，了解城市规划的新理论、新方法及发展趋势。

2) 要求考生掌握居住区规划的基本概念以及其它相关知识。掌握城市居住区规划结构组织形式及其历史演变；掌握城市居住区住宅群规划的原则、要求及布置形式；掌握城市居住区道路系统规划的内容、原则与方法；掌握城市居住区绿地系统规划的内容、原则与方法；掌握城市居住区公共设施规划内容、原则与布置方式；掌握城市旧居住区改造规划的原则与方式；掌握城市居住区规划的技术经济指标体系的组成及量化。

3) 要求考生全面地了解城市设计的基本概念、相关理论，掌握城市设计的基本要素、过程与成果以及城市的开发与管理，能够熟练运用城市景观与空间的设计方法，具备较强的分析问题、解决问题的能力。

二、考试内容

1、城市总体规划原理

- (1) 城市与城市发展；
- (2) 城市规划学科发展概述；
- (3) 城市规划基本概念、编制；
- (4) 城市的调查与分析；
- (5) 城市的性质与规模；
- (6) 城市建设用地的评价与选择；
- (7) 城市总体布局；
- (8) 城市规划的实施。

2、居住区规划原理

- (1) 居住形态及影响因素；

- (2) 城市住宅群规划的要求及布置形式；
- (3) 城市居住区规划结构的组织形式；
- (4) 城市居住区道路系统规划；
- (5) 城市居住区绿地系统规划；
- (6) 城市居住区公共设施规划；
- (7) 城市居住区规划的技术经济指标体系；

3、城市设计原理

- (1) 城市设计的基本概念及相关理论。基本概念：学科定位、目的、范围、特征、过程与成果；相关理论：城市形态秩序；城市生态与环境；城市景观与形象及城市空间设计方面的理论。
- (2) 城市设计基本要素。土地使用；建筑形态及其组合；公共空间交通与停车保护与改造。
- (3) 城市的景观与空间。城市景观的概念、构成及设计方法；城市空间的分类、特点及设计方法。
- (4) 城市的开发与管理。城市开发的类型及与开发相关的基本概念；预先设计及区划法：特殊区划、弹性原则及运作模式。

三、试卷结构

考试时间 180 分钟，满分 150 分。

1、题型结构

名词与概念解释（20）

简答（简述）题（90）

论述（思考）题或图示题（40）

2、内容结构

城市总体规划原理（80 分）

城市居住区规划原理（40 分）

城市设计原理（30 分）

四、参考书目

- 1、同济大学主编，《城市规划原理》，中国建筑工业出版社，2002 年
- 2、赵和生，《城市规划和城市发展》，东南大学出版社，2000 年
- 3、黄亚平，《城市空间理论与空间分析》，东南大学出版社，2002 年
- 4、崔功豪主编，《区域分析与规划》，高等教育出版社，2000 年
- 5、专业期刊：城市规划、城市规划汇刊、国外城市规划杂志、建筑学报等
- 6、城市规划设计专业技术相关法规与规范