

# 东北林业大学

## 2024 年硕士研究生招生考试自命题科目考试大纲

初试科目代码：(344) 初试科目名称：风景园林基础

考试内容范围：

- 一、风景园林的基本认知和专业常识
  1. 风景园林相关的基本概念及常识性的知识
  2. 风景园林的属性
- 二、风景园林艺术相关的基本理论及应用
  1. 风景园林形式类型及基本特征
  2. 风景园林有关景的基本概念、观赏的方式及空间类型的知识
  3. 风景园林艺术构图的基本原理及应用
- 三、风景园林植物种植设计相关理论
  1. 风景园林草地和花卉种植设计的基本概念和配置要点
  2. 乔灌木的种植设计的基本概念及配置要点
- 四、风景园林造园要素的布局
  1. 风景园林地形的处理相关概念及布局要点
  2. 风景园林道路、广场和园桥的基本概念和布局要点
  3. 风景园林建筑与小品设施的基本概念、类型及布局要点
  4. 风景园林植物布局的基本要点
  5. 风景园林总体布局的基本原则
- 五、公园设计
  1. 综合公园的基本知识
  2. 综合公园封闭式管理的出入口设置的要点
  3. 综合公园各功能分区及艺术布局的要点
  4. 综合公园设计程序、内容
  5. 专类公园的类型及相关要求
  6. 《公园设计规范》(GB51192-2016) 的相关规定和要求
- 六、风景园林行业关注的前沿理念及新技术
- 七、城市绿地发展历程
  1. 近现代国外城市绿地发展的历史时期及其特征
  2. 19 世纪英国城市公园的建设特征及其主要表现
  3. 美国公园系统的产生背景、基本形态及其发展与实践
  4. 田园城市理论的核心思想、空间模式及其重大意义
  5. 伦敦环状绿地产生的背景空间形态及其重大意义
  6. 《设计结合自然》的背景、作者及其核心内容
  7. 生态城市的基本标准
- 八、城市绿地功能
  1. 城市绿地的主要功能作用
  2. 城市绿地的生态防护功能的表现及其主要内涵
  3. 城市绿地布局与城市的主要风向的关系
  4. 城市绿地的相关功能与植物配置的关系
  5. 城市绿地的文化功能、景观功能、避灾救灾功能的要点
- 九、城市绿地的分类与指标
  1. 城市绿地的概念

2. 城市绿地五大分类及其内涵
3. 公园绿地的分类及其内涵
4. 城市绿地的主要指标及其内涵、计算方法
5. 评选园林城市的主要指标。

#### 十、城市绿地系统规划

1. 城市绿地系统结构的基本形式及其在城市空间布局中的作用
2. 城市绿地系统规划工作的规划依据
3. 城市绿地系统规划的原则
4. 城市各类公园绿地的选址要求
5. 防护绿地的布局要求
6. 树种规划的主要内容
7. 古树名木规划的意义
8. 防灾避灾规划的意义
9. 分期建设的内容
10. 城市绿地系统规划工作的编制阶段
11. 城市绿地系统规划工作编制成果
12. 城市绿地系统规划工作相关的技术手段

#### 十一、城市绿地详细规划

1. 公园服务半径的概念及其在绿地规划中的应用
2. 社区公园的用地性质及其规模、功能与服务对象，主要活动类型
3. 植物园、动物园的用地选择原则和注意事项；并简述其类型和组成
4. 街旁绿地的用地性质、功能、及其占地规模
5. 带状公园的类型，及其规划设计要点
6. 城市防护绿地的作用、类型及其规模
7. 居住区绿地的类型、定额指标、服务半径及其规模
8. 居住区各类绿地规划设计要点
9. 居住绿地的植物配置和树种选择的基本要求
10. 城市道路绿地的组成及其各类绿地规划设计要点
11. 城市道路绿地的断面形式及其绿化特点

#### 十二、中国古典园林分析

1. 形式美构图规律在中国古典园林优秀作品中的具体体现
2. 造园造景方法在中国古典园林优秀作品中的具体运用

以上为考核的基本内容，考试在此基础上紧密结合行业的动态，理论联系实际，并进行知识间的相互贯通，更注重实践性、灵活性、综合性的考核。

#### 参考书目：

- 1、一~五 参考书目《园林设计》叶振启 许大为 东北林业大学出版社 2000.07
- 2、七~十一 参考书目《城市园林绿地规划》(第五版) 杨赉丽 中国林业出版社 2019.08
- 3、十二 参考书目《中国古典园林分析》彭一刚 中国建筑工业出版社 1986.12

考试总分：150分      考试时间：3小时      考试方式：笔试