

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