**2025年硕士研究生招生考试**

**初试《风景园林基础》科目考试大纲**

**一、考查目标**

以风景园林学科知识体系为基础，综合考查学生对本学科的园林景观规划设计原理、中外园林史、西方现代景观设计理论、园林植物与应用、园林工程等主要专业课知识的掌握与理解。

**二、考试形式与试卷结构**

**（一）试卷满分及考试时间**

本科目满分为150分，考试时间为3小时。

**（二）答题方式**

答题方式为闭卷、笔试。

**（三）试卷内容结构**

1.园林景观规划设计原理50分

2.中外园林史50分

3.西方现代景观设计理论15分

4.园林植物与应用20分

5.园林工程15分

**（四）试卷题型结构**

名词解释（约20分），简答题（约60分），论述题（约70分）。

1. **考查内容及要求**
2. **园林景观规划设计原理**

**1.1基础知识**

掌握园林的概念、起源、功能；了解风景园林规划设计的程序与内容、景观创作思维的过程。了解城市园林绿地的功能与生态效益，以及与学科发展和学科研究方向的联系。

**1.2风景园林的构成要素**

（1）了解构成园林景观的自然要素和人工要素以及各要素在园林中的创造。

（2）掌握地形的概念、类型、作用，以及各类地形的特征、在景观设计中的利用、竖向设计的内容以及地形的塑造、设计与绘制。掌握假山、置石等概念、类型及利用。

（3）掌握水体的自然类型，人与水的关系、基本景观形态以及利用。掌握水与其他要素的组合关系。

（4）掌握园林建筑的类型、及其特点、功能、以及在园林中的利用。

（5）掌握园林植物在景观中的作用、设计形式以及在景观中如何利用。

**1.3园林景观布局及景观的创造**

掌握园林布局的形式、特征、要求及利用。并了解影响园林布局形式的主要因素。掌握形式美法则及其概念、特征、以及在景观中的利用。了解景的感受和主题；掌握景观的观赏；掌握各园林造景手法的特点、作用，以及在景观中如何利用等。掌握风景序列的展开，导游线的设计以及风景视线的引导和设计。

**1.4城市绿地系统规划**

了解城市绿地系统规划的任务与内容，掌握城市绿地系统规划的目标与指标，掌握城市绿地的结构布局与规划方法，了解城市绿地系统规划的文件编制方法。

**1.5各类公共绿地规划设计**

掌握公园绿地、居住区绿地、道路绿化等各类公共绿地的规划设计原则、内容与方法。了解风景名胜区、森林公园和自然保护区规划的内容与工作程序。

**1.6相关规范**

掌握城市绿地规划设计的相关规范，主要包括城市绿地分类标准（CJJ/T 85-2017）、公园设计规范（GB 51192-2016）、城市绿地设计规范（GB 50420-2007）、城市道路绿化设计标准（[CJJ/T 75-2023](http://www.csres.com/detail/20313.html%22%20%5Ct%20%22_blank)）、城市居住区规划设计标准（GB 50180-2018）、居住绿地设计标准（CJJ/T294-2019）。

**（二）中外园林史**

**2.1 中国古典园林发展史**

(1)了解各时期中国古典园林的发展的情况，尤其注意它对后期园林景观风格和造园要素形成的影响。

(2)了解中国古典园林造园的基本原则，掌握各个时期的园林风格形式和文化特点，以及它们之间的区别与联系。

(3)熟练掌握中国古典园林的历史沿革，重点掌握北方皇家园林、江南私家园林、岭南园林的造园要素与特点，以及其发展脉络。

(4)掌握园林历史文化的发展历程，了解时代与文化背景对中国古典园林造园风格、形式、内容的影响。

(5) 了解皇家园林、私家园林、寺庙园林的发展概况，了解皇家园林、私家园林、寺庙园林的内容形式的特点与区别。

(6)了解各时期各地区的代表性名园。

**2.2外国园林景观发展史**

（1）了解东亚地区日本、韩国园林的主要形式和特点，了解西亚及亚洲其他地区园林的主要形式和特点，以及景观文化背景。

（2）了解古埃及、古希腊、古罗马、古代巴比伦的园林主要形式和特点，以及之间的传承关系，了解其代表性园林。

（3）了解西方中世纪修道院园林与城堡式园林的景观形式与特点，及其代表性园林。

（4）了解西班牙的伊斯兰园林，中亚和西亚的伊斯兰园林景观形式和特点，及其代表性名园。

（5）了解文艺复兴时期的时代背景与文化特点，以及对这一时期园林景观形式的影响，了解意大利台地园的风格与形式，不同时期的代表性名园。

（6）了解法国古典主义园林产生的时代与文化背景，代表性设计师与作品，对欧洲园林景观风格与形式的影响等。

（7）了解工业革命之后的欧洲园林的文化背景，了解英国风景园的特点与代表性园林，以及对近现代园林景观建设与城市建设的影响。

**（三）西方现代景观设计理论**

了解西方现代景观设计的产生与发展，掌握现代景观设计思潮的演变规律、典型实例、代表人物、设计思想等。

**（四）园林植物与应用**

**4.1园林植物的概念与分类**

（1）掌握园林树木和园林花卉的概念及在园林中的作用。

（2）掌握园林植物的分类方法及分类依据、特点及代表植物。

（3）了解我国园林植物资源特点，了解园林植物的引种与驯化原理。

**4.2园林植物的生态学基础**

1. 掌握温度、水分、光照、空气、土壤、地形地势、生物因子等对园林植物的影响，掌握不同景观场所园林植物的选择。
2. 掌握植物群落的概念、组成和结构。

（3）掌握特殊立地环境的特点及园林植物的选择，掌握常用的耐寒、耐旱、耐涝、耐阴、抗风、耐瘠薄、耐盐碱等的园林植物种类。

**4.3园林植物的配置与栽植养护**

1. 掌握园林树木的配置原则与配置方式。

（2）掌握园林花卉的常见应用方式及设计要点。

（3）掌握栽植的概念、栽植季节及栽植成活的原理。

（4）了解园林植物的养护管理。

**4.4常用园林植物的形态特征、观赏特性、生态习性和园林应用**

（1）掌握东北地区、华北地区常用园林植物。

（2）了解长江流域、华南地区常用园林植物。

**（五）风景园林工程**

**5.1园林与园林工程**

（1）掌握园林工程的基本概念与内容。

（2）了解园林工程技术的发展历程。

（3）掌握园林工程项目的建设程序。

**5.2风景园林建设中的各分项工程**

（1）掌握土方工程、园路工程、水景工程、种植工程、假山工程、水电工程等分项工程的设计原理、施工工艺及构造节点。

（2）了解风景园林工程的新理论、新方法及发展趋势。

**四、考试用具说明**

**（注意：考试用笔必须是黑色，不可以用其他颜色）**

考试需携带黑色钢笔、黑色签字笔、铅笔、直尺，按照题目要求答题。

**五、复习参考书目**

（1）《城市园林绿地规划与设计》李铮生主编，中国建筑工业出版社，2019

（2）《中国古典园林史（第3版）》周维权主编，清华大学出版社，2008

（3）《中外园林通史》张健主编 华中科技大学出版社 2016

（4）《西方园林赏与析》 陈宇主编 华中科技大学出版社 2018

（5）《园林树木学》陈有民主编，中国林业出版社，2011

（6）《西方现代景观设计的理论与实践》王向荣、林[箐](https://baike.baidu.com/item/%E6%9E%97%E7%AE%90%22%20%5Ct%20%22_blank)著，中国建筑工业出版社，2002

（7）《园林花卉学（第四版）》刘燕主编，中国林业出版社，2020

（8）《园林花卉应用设计（第2版）》董丽主编，中国林业出版社，2010

（9）《园林植物景观种植设计》屈海燕著，化学工业出版社，2013

（10）《植物造景》苏雪痕著，中国林业出版社，1994

（11）《园林工程（第四版）》杨至德主编，华中科技大学出版社，2016

（12）《风景园林工程》[孟兆祯](http://www.amazon.cn/mn/searchApp?searchWord=%E6%9E%97%E6%96%B9%E5%96%9C)主编，中国林业出版社，2012