

附件 5:

福建理工大学

2027 年硕士研究生招生考试专业课课程考试大纲

一、考试科目名称：风景园林基础

二、招生学院（盖学院公章）：建筑与城乡规划学院

三、招生专业（6 位专业代码）：风景园林（086200）

基本内容：

风景园林基础简介

一、课程性质

《风景园林基础》旨在全面考查考生对风景园林学科的基本概念、基本原理、基本知识和基本技能的掌握程度，在此基础上考查考生应用风景园林基础知识，分析和解决风景园林规划设计、施工和管理实际问题的综合能力。

二、考纲范围

风景园林规划设计原理：包括园林设计、景观规划和国土空间规划的基本原理；中外园林发展史：包括国外园林的发展历程、主要流派和代表作品和中国古典园林的起源、发展、主要类型、特点和代表作品以及外园林经典案例和风格流派的比较分析；园林工程：包括场地设计、道路设计、雨洪管理、园林建筑与小品的设计原理和实施方法及管线综合、园林给排水、照明等基础设施的设计原则；植物景观规划设计：包括植物景观规划的原理和方法，如植物配置和造景方法等；生态学基础：包括生态学的基本概念、原理和应用及生态恢复、生物多样性保护等生态学前沿问题；风景园林学科前沿与热点：包括国家公园与自然保护地、风景园林与双碳、健康城市与健康景观、可持续风景园林设计、数字景观等前沿理论和技术及当前风景园林行业中的热点问题。

试卷结构包括选择题、填空题、简答题和论述题等题型，其中选择题和填空题主要测试考生对基础知识的掌握程度，简答题和论述题主要测试考生对知识的理解和应用能力。

三、其他相关考试要求

本科目考试方式是笔试闭卷考试、满分分值 150 分、答题时间 180 分钟。

参考书目：

- [1] 朱育帆、杨至德，风景园林设计原理，华中科技大学出版社，2011 年；
- [2] 林墨飞、唐建，中外园林史，重庆大学出版社，2021 年；
- [3] 孟兆祯，风景园林工程，中国林业出版社，2012 年；
- [4] 陈瑞丹、周道瑛，园林种植设计（第 2 版），中国林业出版社，2019 年；
- [5] 孙龙、国庆喜，生态学基础，中国建材工业出版社，2013 年；
- [6] 风景园林学科近三年的专业期刊，如《中国园林》、《风景园林》等相关文章。

考试说明：

考生不能携带任何形式的计算器。