山东建筑大学

2023研究生入学考试《园林植物学》考试大纲

**一、适用专业方向**

风景园林学（方向Ⅲ）风景园林植物与应用

**二、考纲性质**

《园林植物学》科目包含了《园林树木学》和《园林花卉学》两门学科。

《园林植物学》是高等院校园林专业重要的基础专业课程，是报考本校风景园林学-风景园林植物与应用方向研究生必考专业课。

**三、试卷结构和题型**

总分150分　课程组成：树木学占80分、花卉学占70分

（一）园林植物拉丁学名（中文、拉丁文互译）（10%）

（二）名词解释（20%）

（三）问答题（30%）

（四）论述题 （40%）

**四、考试内容**

考生应掌握常见和主要园林树木和园林花卉所在科属及学名、形态、种类、分类、 分布、产地、生态习性、生物学特性、繁殖栽培、观赏特性和园林用途；园林植物选择及配植应用，能够正确应用园林植物进行种植设计；具备利用园林植物学和生态学的知识解决环境建设中实际问题的能力。

**五、考试方式和时间**

考试方式：笔试、闭卷

考试时间：3小时

**六、主要参考书目**

1.《园林树木学》 陈有民主编，中国林业出版社

2.《园林花卉学》 刘 燕主编，中国林业出版社