

501 园林规划设计考试大纲

一、大纲性质和基本要求

园林规划设计为研究生入学考试初试科目。园林植物综合注重规划设计中植物的综合应用，要求掌握各类植物的观赏特征、生态习性，通过空间组合、造景方法和种植形式，进行植物总体规划和分区设计，并与其他园林要素合理配置，创造适合于不同绿地功能、空间合理、富有地域特点及文化内涵的植物景观。

为了帮助考生明确复习范围和报考的有关要求，特制定本考试大纲。适用于报考河南科技大学风景园林专业硕士考生。

二、考试形式

闭卷，笔试，考试时间 6 个小时，总分 150 分。自带绘图板、绘图工具及两张 A2 图幅图纸。

三、考试范围

(1) 风景园林设计的场地分析。主要包括区位分析、周边环境分析、功能分析、空间分析、交通分析、竖向分析、行为分析、植被分析。

(2) 风景园林布局及概念设计。主要包括园林空间布局类型设计、设计概念和概念演化和概念结构设计。

(3) 风景园林要素设计。园林植物、景观小品、地形设计、道路及广场设计、水景等元素设计。

(4) 风景园林材料认知与扩初设计。风景园林材料的基本分类认知，园林空间尺度控制、铺装材料认知及大样设计、景观建筑及小品详细设计。

(5) 风景园林快题手绘表现。熟练马克、彩色铅笔等手绘表现，透视正确。

四、考试内容

给出设计场地基本情况和平面布局图，在 A2 图纸上绘制以下内容：

1. 总平面图（比例自定，需标注主要景观名称）。

严格按照园林制图标准进行平面图的绘制，尤其控制好比例和景观元素尺度，图面干净整洁、图面要素完备，字体符合工程制图要求。

2. 相关分析图（包含场地分析、方案分析等，比例自定）。

场地分析图要求对后期总体设计有一定的指导意义，空间及环境分析结果明确，图形表达正确。

3. 总体鸟瞰图或 2 个局部透视图。

鸟瞰图注意尺度和透视效果，总体表达出来空间的联系和分隔，功能及交通流向的合理性；局部效果图需要表达出来主要景点的尺度、色彩、材料，已经主要植物的形态。

4. 局部（面积不小于 600m²）扩初设计，要求详细标注景观材料、竖向设计、重点景观立面设计、植物配置（比例自定）。

标注出来主要的石材、砖、木等材料尺寸及表面处理工艺，大样设计图中的图案设计及色彩搭配；植物素材的定植和名称；竖向设计及标高。

5. 简要设计说明，200 字左右。

包括设计理念、目标定位、概念设计及空间结构分析，主要介绍需要突出解决的问题，主要景点设计和材料。

五、参考书目

《现代景观设计理论与方法》（第一版），成玉宁主编，东南大学出版社，2010.