

东北林业大学

2021 年硕士研究生入学考试自命题科目考试大纲

考试科目代码：032

考试科目名称：城市园林绿地

考试内容范围：

一、学习有关城市园林绿地规划设计的基本知识

1. 要求考生掌握中国传统园林的历史发展和特色；国外的园林历史发展与特色；
2. 要求考生掌握园林的含义及学科发展；
3. 要求考生掌握城市园林绿地的功能与效益；

二、城市绿地系统规划

1. 要求考生掌握城市绿地的分类；
2. 要求考生掌握城市绿地系统的结构布局；
3. 要求考生掌握城市绿地分类规划；
4. 要求考生了解城市绿地树种规划、生物多样性与古树名木保护；

三、园林中的自然要素与人工要素

1. 要求掌握园林自然要素土与地形、园林植物、水和水体、山石与假山；了解生物多样性；
2. 要求考生掌握园林的人工要素园林建筑、园路、铺地、园林小品设施；了解园林照明及园灯；

四、园林的结构

1. 要求考生掌握园林的结构人的行为、园林结构的类型；
2. 要求考生掌握园林结构与景观组织；

五、园林的基本构图和意境

1. 要求考生掌握景与赏景、园林造景；
2. 要求考生掌握园林构图、园林的意境；

六、城市公园绿地规划设计

1. 要求考生掌握城市公园绿地概述、综合公园、儿童公园、动物园规划理论；
2. 要求考生掌握植物园、游乐公园、郊野公园规划理论；

七、带状公园与绿地

1. 要求考生理解城市带状公园的特征、类型和功能；掌握道路绿化、林荫道、滨水绿地规划理论；
2. 要求考生了解公路、铁路及高速干道的绿地规划理论；

八、居住区绿化、工厂绿化及特殊地段绿化

1. 要求考生掌握居住区绿地规划理论；
2. 要求考生掌握工厂绿地规划理论；了解废弃地绿地规划理论；

九、风景名胜区、森林公园和自然保护区规划

1. 要求考生掌握风景名胜区规划理论；
2. 要求考生掌握森林公园、自然保护区规划理论；

考试总分：100 分 考试时间：2 小时 考试方式：笔试

考试题型： 填空题（30 分）
 选择题（20 分）
 概念题（10 分）
 简答题（20 分）
 论述题（20 分）