

2024 年硕士研究生招生考试大纲

考试科目名称：城乡规划设计

考试科目代码：446

一、考试要求

城乡规划设计考试大纲适用于北京工业大学城市建设学部（0853）城乡规划（专业学位）的硕士研究生招生考试。本考试科目针对专业学位考生，考试时间 3 小时。要求考生在综合运用所学知识的基础上，对城乡规划设计有较为深入理解，用快题的方式完成给定的规划设计任务。本科目主要考察考生的城乡规划设计的综合能力，重点考察基础知识、设计能力和表达能力。

二、考试内容

1.城乡规划设计常见的题目类型有：居住区规划设计、城镇某重点地段城市设计、城市广场规划与设计、公园规划设计、学校规划设计等；总体上要求考生具有分析研究能力、综合概括能力、空间塑型能力和图面表现能力

2.规划设计内容一般包括：总平面图、透视图（鸟瞰图或局部透视图）、分析图、设计方案的主要技术经济指标及简要说明；图纸表达要求内容完整、表达准确

三、参考书目

1.城乡规划设计原理、设计分析方面的书籍和文献

2.城乡规划快速设计及表达方面的书籍和文献

3.城乡规划设计实例介绍方面的书籍和文献

四、备注

考生需自备 A2 图板、A2 规格图纸（纸张类型不限、数量不少于 2 张）、坐标纸、纸胶带、马克笔、铅笔、橡皮、绘图笔（走珠笔、钢笔等）、尺子（丁字尺、平行尺等）、草稿纸若干、普通计算器。