

河北工业大学 2023 年硕士研究生招生考试

自命题科目考试大纲

科目代码：502

科目名称：城市规划与设计

适用专业：城乡规划学

一、考试要求

城市规划与设计适用于河北工业大学建筑与艺术设计学院城乡规划学研究生招生考试。本科目主要考察考生对城市规划设计及其理论的认识和理解、对拟定题目的解读和分析、规划构思的综合性和创造性以及图面的表达能力。

二、考试形式

闭卷形式。考试采用命题设计，徒手绘图，考试时间为 3 小时，总分为 150 分。

三、考试内容

1、城市规划与设计常见的题目类型有：住区规划、城市重点地段城市设计、城市公共空间规划与设计、科技园区规划与设计、校园规划与设计、城（镇）区总体规划及控制性详细规划等。

2、规划用地规模一般不小于 10 公顷，且具有一定的外部限制条件或内部现状条件，并适度规定用地的主要功能。要求考生在特定的基地环境条件下，处理好功能、空间、交通、绿化景观的相互关系；在规划设计中，协调好规划项目与城市的空间关系，注重可持续性、可达性及可识别性等规划理念；考虑当地自然、人文等特质因素要求，处理好规划项目与地域特点的关系。

3、规划与设计内容包括但不限于：对用地的分析，提出主要的设计方案构思并通过图纸和适量文字进行表达，主要包括总平面图、透视图（鸟瞰图或局部透视图）、核心分析图、主要经济技术指标、

理念阐述与设计说明等。图纸要求内容完整、表达准确。

四、参考书目

- [1] 城市规划资料集；
- [2] 城市规划相关政策法规与技术标准；
- [3] 城市规划设计理论相关书籍；
- [4] 专业期刊：城市规划、城市规划学刊、建筑学报、国际城市规划、规划师等

五、其他注意事项

- 1) 全部设计成果图要求绘制在 A1#幅面（841mm×594mm）草图纸（拷贝纸）上，绘图工具、表现方法不限；
- 2) 考生需要自带图板、图纸、绘图工具、无存储无编程无查询功能的计算器。