

附件 4:

## 2021 年研究生入学考试自命题科目考试大纲

考试科目代码: 504

考试科目名称: 城乡规划设计快题

考试内容范围:

1. 要求考生全面掌握各层面规划设计的发展趋势、基本要求、主要内容和表现方法。
2. 要求考生依据给定的设计条件,灵活运用城乡规划原理及相关知识,进行综合分析、科学计算和预测,依据一定的规划理论和理念形成合理的规划结构。
3. 要求考生具备方案形成前的概念形成、空间组织、图纸表达的能力,能运用一定的设计方法、图示语言形成具体的布局方案。
4. 要求考生熟练掌握国家相关技术经济指标的规范要求和计算技术经济指标的计算方法,并能够在设计方案中综合运用。
5. 要求考生在规定时间内完成:总平面图、主要技术指标、简要说明、必要的分析图、表现图等。
6. 城市(镇)总体规划、详细规划、城市设计等规划类型,每年考其中的一种类型。

主要参考书:

1. 城乡规划原理(第四版).吴志强,李德华 主编.中国建筑工业出版社
2. 图解城市设计.金广君.黑龙江科学技术出版社
3. 城市规划资料集.同济大学建筑城规学院.中国建筑工业出版社
4. 我国现行的规划法律法规和技术标准与规范

考试总分: 150 分      考试时间: 6 小时      考试方式: 作图笔试

考试题型:

- 规划结构等分析图(30分)
- 规划设计方案及表达效果(80分)
- 各项经济技术指标和设计说明(40分)