河北建筑工程学院

硕士研究生入学考试《城市规划设计》考试大纲 课程代码: 502

一、考试的总体要求

要求考生能够灵活运用城市规划原理及相关专业知识,掌握各规划设计类型的内容、深度、表现方法,在准确理解、把握设计任务要求和基地环境条件的前提下,做出合理的规划设计方案,并正确清晰的表现出来。全部图纸要求徒手绘制在2-3张 A1绘图纸上,表现工具不限(可采用马克笔、彩铅等形式)。

二、考题类型

- 1. 居住小区规划设计
- 2. 城市中心区规划设计
- 3. 校园规划设计
- 4. 城市滨水空间规划设计

三、考试的内容及比例

对某一特定条件和主题的地段进行详细规划方案设计,用地规模 一般在20公顷以内。

1. 现状分析图 (约5%)

分析项目的区位、现状的自然条件、地形地貌、用地评价等,对项目作合理的定位。

2. 总平面图 (约50%)

合理确定规划设计总平面图。总平面图纸上应附有各类用地指标、

技术经济指标及比例尺、指北针、图例、简单的设计说明等内容。

3. 规划分析图(约20%)(规划分析图)

主要包括规划结构、功能分区、道路系统规划、景观系统规划等相关内容。

4. 空间形态表现(约25%)

整体鸟瞰或轴测图(必选)与局部透视图(可选)

四、考试形式、时间及试卷满分

考试形式:笔试,允许使用计算器(无文本存储功能)。绘图工具(如绘图纸、直尺、三角板、铅笔、橡皮等)自备。

试卷满分: 150分; 考试时间: 6小时

五、参考书:

《城市设计》 2004年8月 王建国, 东南大学出版社;

《城市住宅区规划原理》1999年 周俭 , 同济大学出版社;

《城市规划原理》 第四版,同济大学 吴志强、李德华主编,中国建筑工业出版社;

《城市规划资料集》 2005年, 中国城市规划设计研究院等, 中国建筑工业出版社: