

西安建筑科技大学

2019 年攻读硕士学位研究生招生考试试题

(答案书写在本试题纸上无效。考试结束后本试题纸须附在答题纸内交回) 共 1 页

考试科目: _____ (356) 城市规划基础 _____

适用专业: _____ 城乡规划学、城市规划 _____

第一部分 城市规划原理 (80 分)

一、名词解释 (共 5 题, 每题 4 分, 共 20 分)

- 1、城市建设用地
- 2、城市人口预测
- 3、城市热岛效应
- 4、OD 调查
- 5、日照间距系数

二、问答题 (共 4 题, 每题 10 分, 共 40 分)

- 1、现代城市规划的基本特征是什么? 我国现代城乡规划体制的系统构成有哪些?
- 2、控制性详细规划的控制内容包含哪些方面? 每个方面又包含哪些具体内容?
- 3、试分析二战后早期 Jane Jacobs (简·雅各布斯) 与 Christopher Alexander (克里斯托夫·亚历山大) 关于城市空间组织模式思想的主要异同。
- 4、什么是空间规划体系? 其工作内容主要包含哪些方面?

三、论述题 (共 1 题, 共 20 分)

结合当前信息化与网络时代的社会经济发展特征, 试论述当前我国城乡规划面临的主要发展困境、变革机遇以及应对策略。

第二部分 市政工程规划 (15 分)

四、简答题 (共 2 题, 共 15 分)

- 1、综合管廊的优势和使用条件是什么 (8 分)
- 2、什么是中水, 中水回用的条件是什么? (7 分)

第三部分 中外城建史 (40 分)

五、绘图题 (共 3 题, 第 1 题 8 分, 其余每题 6 分, 共 20 分)

- 1、绘制明北京城平面图, 并进行相应标注。(8 分)
- 2、分别绘制宋东京汴梁城、平江城简图, 反映其基本形态与重要特征即可。(6 分)
- 3、绘制雅典卫城平面图, 标注主要建筑名称及祭祀游线组织。(6 分)

六、简述题 (共 5 分)

请结合课本中 1955 年的四川成都城图, 简述明清时期地区性中心城市的主要建设特征与变化。(5 分)(本题无附图, 也无需绘制)。

七、论述题 (共 15 分)

集中与分散, 是在城市发展的过程中, 备受关注与争议的规划建设取向, 不同年代、不同学者, 都有自己的观点与认知, 请阐述柯布西埃与之相关的主要理论思想, 并结合当前城市建设的特征, 以该思想为对象, 进一步阐述你的理解与认识。

第四部分 道路规划 (15 分)

八、论述题 (共 2 题, 第 1 题 6 分, 第 2 题 9 分, 共 15 分)

- 1、简述城市布局规划与城市交通规划的关系。(6 分)
- 2、在以人为本的理念下, 简要论述旧城交通系统改造的主要策略。(9 分)