

昆明理工大学 2009 年硕士研究生招生入学考试试题(A 卷)

考试科目代码：608

考试科目名称：建筑与城市理论知识

试题适用招生专业：建筑历史与理论,建筑设计及其理论,城市规划与设计,建筑技术科学

考生答题须知

1. 所有题目(包括填空、选择、图表等类型题目)答题答案必须做在考点发给的答题纸上,做在本试题册上无效。请考生务必在答题纸上写清题号。
2. 评卷时不评阅本试题册,答题如有做在本试题册上而影响成绩的,后果由考生自己负责。
3. 答题时一律使用蓝、黑色墨水笔或圆珠笔作答(画图可用铅笔),用其它笔答题不给分。
4. 答题时不准使用涂改液等具有明显标记的涂改用品。

一. 名词解释(30分,每题5分)

1. 窗地比与窗墙比
2. 封闭楼梯与防烟楼梯
3. 哥特式建筑
4. 《营造法式》
5. 城镇化曲线
6. 雷德朋系统

二. 简答(60分)

1. 建筑空间的使用特性(20分)
2. 什么是巴洛克建筑(10分)
3. 何为“三朝五门”制度?(10分)
4. 说明容积率、建筑密度、建筑层数三者之间的关系。(20分)

三. 论述(60分,每题30分。请务必按照自己的报考专业回答所指定的2道题目,做其他专业题目的不给分)

1. 影响建筑及环境总体布局的因素。(建筑设计及其理论专业)
2. 加强建筑上部结构安全与稳定的措施。(建筑设计及其理论专业)
3. 试述你对北京近年来新建成的几大建筑(国家大剧院,央视新大楼,“鸟巢”)的认识。(建筑历史与理论专业)
4. 谈谈建筑师 Frank Lloyd Wright 及其建筑作品(建筑历史与理论专业)
5. 居住用地选择一般要考虑哪几个方面的要求?(城市规划与设计专业)
6. 城镇体系规划与都市圈(都市区)规划的异同。(城市规划与设计专业)
7. 试述在建筑、规划设计中如何组织自然通风(图文说明)。(建筑技术科学专业)
8. 分析说明太阳能建筑的分类。(建筑技术科学专业)