

昆明理工大学 2012 年硕士研究生招生入学考试试题(A 卷)

考试科目代码：建筑学基础

考试科目名称：355

试题适用招生专业：建筑学，建筑学专业硕士

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、词解题（30 分，6 题×5 分/题=30 分）

（一）建筑设计原理

- 1) 有机建筑
- 2) 空间限定度（可图式图解）。

（二）城市规划原理

- 3) 邻里单元

（三）建筑历史

- 4) Basilica

（四）建筑技术

- 5) 拱结构
- 6) 热岛效应

二、简答题（60 分，4 题×15 分/题=60 分）

（一）建筑设计原理（15 分）

- 1) 说明 building 与 architecture 二词的区别（可举例说明）。

（二）城市规划原理（15 分）

- 2) 古埃及卡洪城功能分区中的社会与自然因素。

（三）建筑历史（15 分）

- 3) 明清江南私家园林的布局特征？

（四）建筑技术（15 分）

- 4) 试述美术展览馆采光设计的要点。

三、论述题（60 分，4 题×15 分/题=60 分）

（一）建筑设计原理（15 分）

- 1) 请谈谈你对“建筑类型学”及“原型类推设计方法”的认识和理解。

（二）城市规划原理（15 分）

- 2) 马丘比丘宪章对当代中国城市规划实践的启示。

（三）建筑历史（15 分）

- 3) 试述你对北京近年来新建成的几大建筑的认识。

（四）建筑技术（15 分）

- 4) 建筑体型有那几种组合方式？在结构布置上要注意哪些问题？