



沈阳大学 SHENYANG UNIVERSITY

2020 年研究生入学考试课程考试大纲

【课程名称】 建筑学基础

【课程编号】 817

【主要内容】

一、 基本要求

学生能够系统掌握中国建筑史、外国建筑史以及外国近现代建筑史的基本知识，熟悉公共建筑设计原理，了解基本的建筑构造原理、工艺及做法等。

二、 考试形式与试卷结构

1. 试卷成绩及考试时间

本试卷满分为 150 分，考试时间为 180 分钟。

2. 答题方式

答题方式为闭卷、笔试。

3. 使用教材

(1)《中国建筑史》(第五版)，中国建筑史编写小组，中国建筑工业出版社。

(2)《外国建筑史》，陈志华，中国建筑工业出版社。

(3)《外国近现代建筑史》，同济大学等四校合编，中国建筑工业出版社。

(4)《公共建筑设计原理》(第四版)，张文忠等，中国建筑工业出版社。

(5)《建筑构造》(上册)(第五版)，李必瑜等，中国建筑工业出版社。

(6)《建筑构造》(下册)(第五版)，刘建荣等，中国建筑工业出版社。

4. 题型结构

建筑学基础试题分三个部分，其中中外建筑史部分满分 60 分，公共建筑设计原理部分满分 40 分，建筑构造部分满分 50 分，具体考试题目类型如下：

(1)、中外建筑史部分

①、填空题：20 个填空，每空 1 分，共 20 分

②、名词解释题：4 小题，每小题 3 分，共 12 分

③、画图题：2 小题，每小题 4 分，共 8 分

④、论述题：2 小题，每小题 10 分，共 20 分

(2)、公共建筑设计原理部分：

①、填空题：15个填空，每空1分，共15分

②、简答题：3小题，每小题5分，共15分

③、论述题：1小题，每小题10分，共10分

(3)、建筑构造部分：

①、填空题：15个填空，每空1分，共15分

②、画图题：3小题，每个小题5分，共15分

③、论述题：2小题，每小题10分，共20分

二、 考试范围

(1)、中外建筑史部分

中外建筑历史知识、基本设计原理及基本构造做法等。

(2)、公共建筑设计原理部分：

公共建筑设计的基本原理、设计方法和相关规范知识等。

(3)、建筑构造部分：

建筑构造设计的基本原理、材料构成工艺和做法以及相关技术知识。