

2022 年硕士研究生招生考试大纲

考试科目名称：建筑学基础

考试科目代码：355

一、考试要求

建筑学基础考试大纲适用于北京工业大学城市建设学部（0813）建筑学、（0851）建筑学（专业学位）的硕士研究生招生考试。考试内容包含中国建筑历史（古代、近现代）、外国建筑历史（古代、近现代），这些课程是建筑学学科的重要基础理论课。要求考生对其中的基本概念有较深入的理解，系统掌握建筑历史的演化发展历程以及历史建筑的设计原理和形制生成，综合运用中外建筑史考察学生通过建筑学思维分析问题和解决问题的能力。

二、考试内容

（一）中国建筑历史部分

- 1.熟练掌握中国古代城市与建筑的起源和演化
- 2.熟悉掌握不同历史时期典型建筑的类型和特征，以及木作、瓦石、彩画等技术细节
- 3.认识中国建筑发展的内在规律及其与自然和社会的关系

（二）外国建筑历史部分

- 1.熟练掌握从古希腊到文艺复兴这一时期的建筑演变的史实；理解这些风格背后的技术及社会成因
- 2.熟练掌握近现代建筑的各种流派及影响；理解功能、空间、形式、秩序、文脉和建构等建筑语汇

三、参考书目

- 1.潘谷西，中国建筑史，中国建筑工业出版社，2009
- 2.刘敦桢，中国古代建筑史，中国建筑工业出版社，1984
- 3.陈志华，外国建筑史，中国建筑工业出版社，2004
- 4.罗小未，外国近现代建筑史(第2版)，中国建筑工业出版社，2004