

华南理工大学
2017 年攻读硕士学位研究生入学考试试卷

（试卷上做答无效，请在答题纸上做答，试后本卷必须与答题纸一同交回）

科目名称：中外建筑史

适用专业：建筑历史与理论

共 1 页

一、综合题（90 分）

本题为绘图简答综合题。以一座 5 开间中国传统木构建筑的平面、立面和剖面示意图为基础，根据各个问题的要求，在同样的建筑规模和比例基础上，进一步通过绘制示意图（线条图）分条简答。不同问题的示意图可以互相引用。绘制图形请标明图号和图名，结合文字进行答题。

（1）绘制一座 5 开间中国传统木构建筑的平面、立面和剖面示意图。论述中国传统木构建筑的基本形态特点。（20 分）

（2）绘制两种剖面图，分别解释抬梁式（或叠梁式）与穿斗式梁架的含义。（15 分）

（3）绘制立面图和屋顶平面图，解说中国传统木构建筑的屋面形式的主要类型。（15 分）

（4）以柱头斗栱为例，绘制建筑的立面图、剖面图，并索引出节点示意图，说明斗栱的含义以及主要组成构件的名称位置。（15 分）

（5）绘制必要的示意图，说明中国传统木构建筑的曲线造型有哪些相关因素。（15 分）

（6）选答题：以下 A-C 问题任选一个绘图简答：（10 分）

A. 在平、立、剖面图基础上，图示说明传统建筑中木材以外其它材料的运用。

B. 在平、立、剖面图基础上，图示说明传统建筑中门窗装修的常见做法特点。

C. 通过立面和剖面图，简述宋代与清代官式建筑外观风格的差异。

二、论述题（60 分）

试论述现代主义建筑运动以来（含现代主义建筑运动），西方现代（当代）建筑设计思想的发展演变（论述内容包括重要的代表人物、代表作品、时期、设计观念、历史意义、评价等方面）；并结合当代社会发展背景，论述本人对中国当代建筑设计发展的看法（可包括理论观点、技术、工程实践、建筑教育等）。