

建筑构造考试大纲

考试科目名称：建筑构造

考试时间：120 分钟，满分：100 分

一、考试要求：

掌握建筑基本组成、建筑构造基本原理、建筑装饰、建筑节能、建筑防水等基本构造设计方法。能够运用上述知识进行建筑装饰、建筑构造方案设计，了解建筑材料的更新及建筑构造方法的改进。

二、考试内容：

1. 建筑构造部分

(1) 建筑基本组成

- a 基础的类型及基本构造。
- b 墙体基本类型及构造。
- c 建筑楼地板基本构造。

(2) 建筑防水部分

- a 建筑防水设计的基本原理。
- b 建筑屋面构造（包括建筑防水以及保温隔热等基本构造设计）。
- c 建筑地下室防水构造设计。
- d 建筑其他部位防水防潮构造

(3) 建筑装饰构造

- a 建筑节能构造（室内、室外装修相关节能内容）。
- b 建筑墙体装饰构造。
- c 建筑顶棚装饰构造。
- d 建筑变形缝类型及构造设计。

三、参考书目

建筑构造（上册）（第六版） 李必瑜 魏宏杨 覃琳 中国建筑工业出版社 2019
年 3 月

建筑构造（下册）（第六版） 刘建荣 翁季 孙雁 中国建筑工业出版社 2019
年 3 月