

建筑地基基础设计方法及实例分析



[建筑地基基础设计方法及实例分析_下载链接1](#)

著者:朱炳寅

出版者:建筑书店 (原建筑社)

出版时间:2007-12

装帧:

isbn:9787112094721

《建筑地基基础设计方法及实例分析》就结构设计人员感兴趣的相关问题以一个结构设

计者的眼光，对地基基础设计的相关规定予以剖析，指出在实际应用中的具体问题和可能带来的相关结果，提出在现阶段执行规范的变通办法，并对地基基础设计的工程实例进行解剖分析，其目的拟使结构设计过程中，在遵守规范规定和解决具体问题方面对建筑设计人员有所帮助。

由朱炳寅等编著的《建筑地基基础设计方法及实例分析》力求通过对地基基础设计案例的剖析，重在对工程特点、设计要点的分析并指出地基基础设计中的常见问题，以有别于一般的工程实例手册，同时也希望对从事结构设计工作的年轻同行们在理解规范及解决实际问题的过程中以有益的启发。

《建筑地基基础设计方法及实例分析》所依据的主要设计规范是：《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）、《高层建筑岩土工程勘察规程》（JGJ72-2004）、《建筑地基基础设计规范》（GB50007-2002）、《建筑地基处理技术规范》（JGJ79-2002）、《建筑抗震设计规范》（GB50011-2001）、《高层建筑混凝土结构技术规程》（JGJ3-2002）等。

《建筑地基基础设计方法及实例分析》可供建筑设计人员和大专院校土建专业师生应用。

作者介绍:

朱炳寅，教授级高级工程师、1983年毕业于南京工学院(现东南大学)，现任中国建筑设计研究院结构专业设计研究院副总工程师。

娄宇，教授级高级工程师、工学博士，1996年毕业于东南大学，现任中国电子工程设计研究院副院长兼总工程师。负责本书相关工程实例的搜集整理工作。

杨琦，教授级高级工程师、工学博士，1993年毕业于东南大学，现任中国建筑西北设计研究院副总工程师。负责本书相关工程实例的搜集整理工作。

目录: 第一章 建筑工程地基勘察要求第二章 天然地基第三章 地基处理第四章 独立基础第五章 条形基础第六章 筏形及箱形基础第七章 桩基础第八章 挡土墙附录
· · · · · (收起)

[建筑地基基础设计方法及实例分析_下载链接1](#)

标签

结构

结构设计

建筑

评论

[建筑地基基础设计方法及实例分析_下载链接1](#)

书评

[建筑地基基础设计方法及实例分析_下载链接1](#)