



地下建筑结构设计原理与方法

(第2版)

Design Principles and Methods
— of —
Underground
Structures
(2nd edition)

李树忱 / 主编

谢 璨 袁 超 冯现大 周慧颖 / 副主编



人民交通出版社股份有限公司
China Communications Press Co., Ltd.

内 容 提 要

本书编写基于作者团队多年来的教学和工程实践经验,结合学科的最新发展情况,系统介绍地下建筑设计的基本概念、基本理论与基本方法,在此基础上融入典型工程软件应用和实例分析。主要内容包括:地下建筑结构的基本类型与构造、地下建筑结构荷载来源及计算方法、地下建筑结构设计计算原理与方法、地下建筑结构设计数值计算方法与软件、各类型地下结构的设计原理与实例。同时,本书配套《课程设计指导书》。

本书可作为高校土木工程、城市地下空间工程等土建类专业本科生教材,也可供相关领域从事设计、施工、科研的专业人员学习参考。

图书在版编目(CIP)数据

地下建筑结构设计原理与方法 / 李树忱主编. — 2
版. — 北京:人民交通出版社股份有限公司, 2021.11
ISBN 978-7-114-17066-9

I. ①地… II. ①李… III. ①地下建筑物—建筑结构—结构设计 IV. ①TU93

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2021)第 027657 号

Dixia Jianzhu Jiegou Sheji Yuanli yu Fangfa

书 名: 地下建筑结构设计原理与方法(第2版)

著 者: 李树忱

责任编辑: 张 晓

责任校对: 孙国靖 宋佳时

责任印制: 张 凯

出版发行: 人民交通出版社股份有限公司

地 址: (100011)北京市朝阳区安定门外外馆斜街3号

网 址: <http://www.ccpcl.com.cn>

销售电话: (010)59757973

总 经 销: 人民交通出版社股份有限公司发行部

经 销: 各地新华书店

印 刷: 北京虎彩文化传播有限公司

开 本: 787×1092 1/16

印 张: 27.25

字 数: 666 千

版 次: 2018 年 1 月 第 1 版

2021 年 11 月 第 2 版

印 次: 2021 年 11 月 第 2 版 第 1 次印刷 总第 2 次印刷

书 号: ISBN 978-7-114-17066-9

定 价: 68.00 元

(有印刷、装订质量问题的图书由本公司负责调换)