

本书是国外数据结构与算法分析课程的标准教材，通俗易懂地介绍了数据结构和算法分析，除讨论一般数据结构及其实现外，还专门讨论了一些高级数据结构及其实现，并在程序代码中充分体现了 Java 5.0 的新特性。每章末还提供了大量练习，并根据难易程度标记了星级，便于教师、学生使用。本书适合用做高级数据结构课程或研究生算法分析课程的教材。

Simplified Chinese edition copyright © 2008 by Pearson Education Asia Limited and China Machine Press.

Original English language title: *Data Structures and Algorithm Analysis in Java*, Second Edition (ISBN 0-321-37013-9) by Mark Allen Weiss, Copyright © 2007.

All rights reserved.

Published by arrangement with the original publisher, Pearson Education, Inc., publishing as Addison-Wesley.

本书封面贴有 Pearson Education (培生教育出版集团) 激光防伪标签，无标签者不得销售。

版权所有，侵权必究。

本书法律顾问 北京市展达律师事务所

**本书版权登记号：图字：01-2006-3127**

**图书在版编目 (CIP) 数据**

数据结构与算法分析：Java 语言描述 第2版 / (美) 韦斯 (Weiss, M. A.) 著；冯舜玺译. —北京：机械工业出版社，2008.3

(计算机科学丛书)

书名原文：Data Structures and Algorithm Analysis in Java, Second Edition

ISBN 987-7-111-23183-7

I. 数… II. ①韦… ②冯… III. ①数据结构—教材 ②算法分析—教材 ③Java 语言—程序设计—教材 IV. TP311.12 TP312

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 206006 号

机械工业出版社 (北京市西城区百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

责任编辑：刘立卿

三河市明辉印装有限公司印刷·新华书店北京发行所发行

2009 年 1 月第 2 版第 1 次印刷

184mm×260mm·26 印张

标准书号：ISBN 978-7-111-23183-7

定价：55.00 元

凡购本书，如有倒页、脱页、缺页，由本社发行部调换

本社购书热线：(010) 68326294