

R语言程序设计基础



普通高等院校数据科学与大数据技术专业“十三五”规划教材

R语言程序设计基础

文必龙 高雅田 ■ 主编

R YUYAN CHENGXU SHEJI JICHU



作者：文必龙，高雅田主编

出版社：武汉：华中科技大学出版社

出版日期: 2019.04

总页数: 277

介绍：本书全面且系统地讲述了R语言的基础知识、图形工具及在机器学习算法中的应用。教材分为三个部分。第一部分是基础部分，由第1~5章组成，介绍R语言的基本语法、数据类型、控制流程、数据的输入输出及图形编程等。第二部分是高级部分，由第6~11章组成，介绍R语言的数据预处理、数据处理、数据统计性分析，以及回归分析、聚类分析、支持向量机、人工神经网络等常用数据分析算法的原理及应用编程。第三部分即第12章，是应用案例，以图书馆大数据分析为业务背景，逐步介绍了采用R语言进行数据探索、数据分析、数据可视化等的具体方法和实现过程。本书按照“教、学、做”一体化的模式编写，本书可以作为高等院校R语言课程的教材，也可以作为软件开发人员学习R语言的参考。

书籍。

说明：登录教客网（<https://www.jiaokey.com/book/detail/14582337.html>）查找全本阅读方式

R语言程序设计基础 评论地址：<https://www.jiaokey.com/book/detail/14582337.html>

教客网提供千万本图书阅读地址。

<https://www.jiaokey.com/book/detail/14582337.html>

书名：R语言程序设计基础