

内容提要

本书是“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材、普通高等教育“十一五”国家级规划教材和面向21世纪课程教材,主要内容包括数项级数、函数列与函数项级数、幂级数、傅里叶级数、多元函数的极限与连续、多元函数微分学、隐函数定理及其应用、含参量积分、曲线积分、重积分、曲面积分、向量函数微分学等。

本次修订是在第四版的基础上对一些内容进行适当调整,使教材逻辑性更合理,并适当补充数字资源。第五版仍旧保持前四版“内容选取适当,深入浅出,易教易学,可读性强”的特点。

本书可作为高等学校数学和其他相关专业的教材使用。

图书在版编目(CIP)数据

数学分析.下册 / 华东师范大学数学科学学院编.
--5版. --北京:高等教育出版社,2019.5
ISBN 978-7-04-051323-3

I. ①数… II. ①华… III. ①数学分析-高等学校-教材 IV. ①O17

中国版本图书馆CIP数据核字(2019)第024703号

项目策划 李艳霞 兰莹莹 李蕊
策划编辑 兰莹莹 李蕊 责任编辑 兰莹莹 封面设计 王凌波 版式设计 杜微言
插图绘制 于博 责任校对 张薇 责任印制 刘思涵

出版发行	高等教育出版社	网 址	http://www.hep.edu.cn
社 址	北京市西城区德外大街4号		http://www.hep.com.cn
邮政编码	100120	网上订购	http://www.hepmall.com.cn
印 刷	山东临沂新华印刷物流集团有限责任公司		http://www.hepmall.com
开 本	787mm×1092mm 1/16		http://www.hepmall.cn
印 张	21.25	版 次	1981年6月第1版
字 数	490千字		2019年5月第5版
购书热线	010-58581118	印 次	2019年5月第1次印刷
咨询电话	400-810-0598	定 价	46.80元

本书如有缺页、倒页、脱页等质量问题,请到所购图书销售部门联系调换

版权所有 侵权必究

物 料 号 51323-00