

<<数学家之乡>>

图书基本信息

书名：<<数学家之乡>>

13位ISBN编号：9787547806609

10位ISBN编号：7547806600

出版时间：2011-6

出版时间：上海科学技术出版社

作者：胡毓达 编

页数：426

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<数学家之乡>>

内容概要

《数学家之乡》共四篇。

第一篇，追述了温州地区在清末民初期间，提倡学习数学和注重数学教育的概况。

从这一时期开始形成的，温州社会重视数学学习的风尚和传统，为孕育现代温籍数学家群体的出现打下了基础。

随后，以温州中学为主的多位中学数学名师的引导，则在培育现代温籍数学家中，起到了重要的作用。

第二篇，在多方征求意见的基础上，《数学家之乡》编委会确定收录主要出生于20世纪上半叶之前52位温籍数学家的资料。

其中，编撰了有代表性的24位数学家的传略，并且介绍了从温州出来的其他28位数学教授和学数学出身的计算机工程师的简历。

从中，读者可以看到他们勤奋治学的成长过程和所取得的成就。

第三篇，综述了温籍数学家群体在数学研究和数学教育上的贡献，以及在中国现代数学界所起的作用和影响。

并且，从社会传承、名师培育和地域品性诸方面，分析了温籍数学家群体出现的成因。

第四篇，介绍了在21世纪初，温州市为振兴和培育优秀数学家新苗采取的两项举措。

还简介了新一代崭露头角的三位青年温籍数学家的主要成就。

为了增强《数学家之乡》的史实性，全书收录了较多与文字内容相关的资料复制件和照片。

要说明的是，限于资料，书中所介绍的各数学家传略的详略并不相同。

<<数学家之乡>>

书籍目录

第一篇 清末开始温州的数学活动和数学教育第1章 清末温州地区的算学家及其著述县令算学家黎应南父子算学家陈润之和陈范举人算学家黄庆澄中医兼算学家陈侠第2章 瑞安学计馆和瑞安天算学社时代背景和瑞安学计馆的兴办办学缘由和创办经过六年经办培育了一批数学人才组建瑞安天算学社第3章 中国第一份数学期刊《算学报》近代中国最早的数学期刊《算学报》的内容和形式《算学报》的历史意义和影响第4章 温州的中学数学教育名师数学学校长洪彦远全心献给数学教育的陈叔平谆谆善导的数学老师陈仲武第二篇 温籍数学家群体传略第5章 温籍数学家的先驱者哈佛大学数学博士创办南开大学算学系为中国的数学发展而努力在岭南大学和中山大学第6章 第一代温籍数学家苏步青李锐夫潘廷洗柯召方德植徐贤修徐桂芳第7章 第二代温籍数学家白正国项黼宸徐贤仪杨忠道谷超豪张鸣镛张鸣华第8章 第三代温籍数学家胡毓达项武忠项武义姜伯驹李秉彝陆善镇王兴华王则柯李邦河第三篇 温籍数学家群体的贡献和成因第四篇 两项举措和温籍数学家新秀参考资料和文献编后记

<<数学家之乡>>

章节摘录

版权页：插图：（二）1948年，王则柯的父亲由刘节（刘子直）教授的介绍，开始在广州中山大学任教。

于是他们全家搬迁到了广州。

王则柯的高中，在紧邻中山大学的广州市第六中学度过。

1959年高中毕业前夕，高三大约有一半同学被召集到实验室去，动员他们报考国家急需的专业和机密专业。

因王则柯没有被召集去接受动员，这样在填写高考志愿的时候，他就选择了最不机密的数学和民用建筑。

当时功课好一些的同学，都有上北京念书的愿望。

最理想的，自然是北大和清华了。

于是，他就以第一志愿报考了北京大学的数学系。

（三）1950年代末期，由于经济困难等各种原因，在政治运动稍许放松的时候，老北大重视学生基础训练的传统还会发生作用。

北大的大师级老师给他们低年级学生上课，还是很让他们受益。

王则柯在一年级除了必不可少的政治课、政治学习、俄语和体育之外，实质的主课是“数学分析”、“解析几何”和“高等代数”这三门。

<<数学家之乡>>

编辑推荐

《数学家之乡》由上海科普贤图书创作出版专项资助。

<<数学家之乡>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>