

<<中日数学关系史>>

图书基本信息

书名：<<中日数学关系史>>

13位ISBN编号：9787532862085

10位ISBN编号：7532862089

出版时间：2009-4

出版时间：山东教育出版社

作者：冯立N 著

页数：300

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>

<<中日数学关系史>>

内容概要

本书基本上是依照上述分期方案展开论述和讨论的，其中第一章讨论第一期的中日数学关系，第二、第三章主要探讨第二期的中日数学关系，第四章论述第三期中日数学交流的内容和情况，第五章则研究近现代中日的数学交流与交往关系，由于目前掌握的有关现代中日数学交流史料尚不全面，对于20世纪30年代之后的内容基本没有涉及。

本书是在进一步发掘史料的基础上完成的，力图对中日数学关系从古代到近代的历史进行系统的考察和研究，笔者13年前曾在中算与和算书收藏都极为丰富的日本东北大学从事中日数学交流史的专题研究，此后又多次获得邀请访日进行学术交流，有机会对日本多家图书馆的藏书资料及一些私人藏书进调查研究，获得了许多第一手资料，为系统开展这一领域的工作打下了基础，近年来笔者先后获得吴文俊数学与天文丝路基金（“中国数学典籍在日本的流传与影响研究”，吴文俊数学与天文丝路基金项目，项目编号：WFS20035）和；然科学基金（“中国数学典籍在日本和朝鲜半岛的流传与影响研究”，项目批准号：10271051）的资助，对中国数学典籍在日本的流传与影响及历史上的中日数学关系问题进行了较为深入的研究，不仅在国内发现了不少有关中日数学交流史的新资料，同时利用在东京大学、中央大学讲学的机会搜集了大量日文第一手史料，在中日数学交流史研究方面取得了新的进展，由于史料占有比较充分，因此目前已具备了完成一部中日数学交流史专著的条件。

<<中日数学关系史>>

书籍目录

第一章 中国古典数学的东传与日本数学的肇始 一、最早传入日本的中国历算 二、日本早期算学教育制度的确立及其与中国的关系 三、隋唐时期传入日本的中算书与日本古代算学内容的遗存 参考文献第二章 宋元明数学的传日及其影响 一、中算再度传日的历史背景 二、关于珠算的传日及其作用 三、关于《算法统宗》的传日及其影响 四、《算学启蒙》和《杨辉算法》在日本的流传和影响 五、《授时历》在日本的流传和影响 六、江户前期传入日本的其他中国算书 参考文献第三章 和算与中国传统数学的内在联系 一、和算家对天元术的继承和发展 二、和算招差法与中算招差术的内在联系 三、和算对中算垛积术的继承和发展 四、中国天文、律历学对和算的深刻影响 五、和算圆理与中算传统的联系 参考文献第四章 江户中后期的中日数学交流 一、中国天算著作传日日本的基本情况 二、汉译西方数学著作在日本的流播及影响 三、梅文鼎的历算著作在日本的流传和影响 四、关于其他方面的一些数学交流情况 参考文献第五章 近代中日数学的交流与相互影响 一、汉译西方数学著作对日本的影响 二、中日数学关系的逆转与日本数学对中国的影响 三、近代中日数学交流的两位先驱；周达和长泽龟之助 参考文献结语后记

<<中日数学关系史>>

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>