

想像以上に複雑で緻密な計算を解明した江戸期の和算家の実情を探る

第32回 (2019)  
「地方出版文化功労賞」特別賞  
ブックインとっとり

# 北武蔵の 和算家

埼玉北西部の算者たちの事績

山口正義

近世日本で高度に独自発展した和算

埼玉北西部、江戸中期から明治にかけて、  
名も知られない多くの算者がいた。  
算者たちはどのような問題に挑んでいたのか。  
本書は算者たちの人物、流派伝系を記す。

数学史家三上義夫の研究書を基に、  
各地に残された和算に関する書物、碑文、墓石  
を中心に調査。三上氏も調べ得なかった新事実  
も取り入れ、後年失われかねない貴重な和算資  
料と偉人達の業績を細録する。

読み返せば読み返すほど地域の歴史をより深く

本書「推薦のことば」より抜粋  
人物の履歴、流派、業績、遺品と  
細録され、免許、神文も記録され、  
算法もエピソード、楕円の  
回転体、円周率、三角の八線表、  
円理まで再録され、埼玉に限らず  
日本数学史の文献として今後の研  
究に是非ともお薦めしたい文献です。  
野口泰助（日本数学史学会顧問）

地域歴史  
定価(本体2500円+税)  
A5判・並製本・  
本文398頁+口絵4頁  
978-4-89623-111-3

推薦のことば  
はじめに  
一章 北武蔵の和算家概説  
二章 上里町・美里町の和算家  
三章 本庄市・深谷市の和算家  
四章 熊谷市の和算家  
五章 行田市の和算家  
六章 小川町の和算家  
七章 嵐山町・吉見町などの和算家  
八章 秩父の和算家(東秩父村・秩父市・横瀬町)  
九章 飯能市・入間市の和算家  
十章 まとめ  
附録一～十  
あとがき

本書構成

小論

「慈光寺の銅鐘は盤渉調なり」  
(埼玉史談、59巻3号)  
「江戸宿谷氏の改易について」  
(毛呂山郷土史研究会「あゆみ」、38号)  
「虚無僧の歴史の一断面―青梅鈴法寺を  
巡って」(同上、41号)  
「市川行英門人・石井弥四郎和儀のこと」  
(群馬県和算研究会会報、第50号記念号)

著書

「尺八史概説」(出版芸術社、平成17年)  
「天文大先生千葉歳胤のこと」  
(まつやま書房、平成21年)  
「やまぶき―埼玉北西部の和算研究の個  
人通信」(私家版、平成28年)他

1945年埼玉県毛呂山町生まれ。東  
京都羽村市に住む。千葉工業大学電子  
工学科卒業後メーカーにて通信機器等  
のソフトウェア開発・システム開発に  
永年従事。定年後地域の歴史や和算な  
ど調査勉強中。

申込書

## 北武蔵の和算家

埼玉北西部の算者たちの事績

ISBN 978-4-89623-111-3

山口正義著

定価  
(本体2,500円+税)

注文数	冊
お名前	
電話番号	
書店名	

まつやま書房 ☎ 0493-22-4162  
Fax 0493-22-4460  
〒355-0017 東松山市松葉町3-2-5

問い合わせ先 まつやま書房

〒355-0017 東松山市松葉町3-2-5  
Tel.0493-22-4162 Fax.0493-22-4460

<http://www.matsuyama-syobou.com/>