

村山禎治（むらやまていじ）

文政13年(1830)年生まれ、大正11年(1922)年没。幕末・明治の算学者。通称は保信(やすのぶ)、号雪齋(せっさい)、また、いばらめの算者さんと愛称されていた。

茨目(いばらめ)の村山原太夫(5代)と、さんの長男として生まれる。17歳の時、下田尻の黄金屋(こがねや)・植木彦吉(山口坎山門)の算学塾に入門。その才を認められて、小千谷の佐藤雪山道場(せとうせきざん)に入門。免状を得て帰郷。安政6年、柏崎で算法塾を開き、「通機算法(つうきさんぽう)」・「垂題捷解(すいだいしょうかい)」・「日時計方位便法」を著す。後、柏崎県学校教師となる傍ら、木曾路・米山峠の測量などで活躍する。

村山家に残る安政6年の塾則に「稽術(けいじゅつ)は上達を専一とする。故に新古貴賤(しんこきせん)にかかわらず、一步も進み候(そうろう)を上席とす...」とし、学の自由と平等をうたっている。

「かしわざきのひと」より

「村山禎治 算数家。天保元年(1830年)3月12日に柏崎市茨目で生まれ、弘化3年(1846年)下田尻村黄金屋植木彦吉の門で算術を学んだ。嘉永3年(1850年)小千谷の佐藤虎三郎解記(雪山)に入門、免状を得た。安政3年(1856年)柏崎で門人の指導に当たった。文久3年(1863年)通機算法、元治元年(1864年)垂題捷解、日時計方位便法を著した。同2年試称を献上して苗字御免(みょうじごめん)、この年より縮布(ちぢみ)行商となり飛騨、美濃、尾張方面へ行商した。明治元年小千谷民政局出仕、3年柏崎県判任権小属、寺泊信濃分水掛(ぶんすいがけ)となった。4年柏崎県学校算術教師、同41年算書を大学へ修め、42年木盃を下賜(かし)された。大正4年算書を大学へ貸した。多数の蔵書があった。」

越佐人物誌より

新潟県指定有形文化財 村山家和算・天文学関係資料

平成14年3月29日、村山家和算・天文学関係資料(103点)は、和算が盛んだった新潟県の土地柄を伝える資料がまとめて残っていることが評価され、新潟県の有形文化財に指定された。(新潟日報・朝日新聞の平成14年3月5日朝刊に関連記事が掲載されている)



星天儀
右は部分拡大。中央「参富」とあるのはオリオン座の三ツ星。

測量器具類	備考
星天儀(せいいてんぎ)	箱書:天文学士村山禎治
渾天儀(こんてんぎ = 中国等を代表する観測機器)	箱書:天文学士村山禎治
阿孤丹度(あこたんど)	箱書:天文地理測量学士 村山禎治保存蔵
象限儀(しょうげんぎ = 西洋系の観測器主として天体の高度を測定するもの)	箱書:クワトロ 雪齋蔵
分度規(ぶんどき)	
[羅針盤(らしんばん)]	



阿孤丹度



象限儀



分度規



渾天儀



羅針盤

書名	巻数	分野	編著者	発行時期	分類・記号
気海観瀾	1	物理	青地林宗	弘化3	451 A0
気海観瀾広義	15	物理	ボイス・川本幸民	嘉永4 - 安政5	451 B
算法極形指南	3	和算	秋田鳳堂(義一)	天保6	419 AK
祠刹扁掲算法	2	和算	馬場正統	文政13	419 BA
算法新書	1	和算	千葉胤秀(雄七)・長谷川寛	文政13	419 CH
神壁算法(増刻)	2	和算	藤田嘉吉・藤田貞資	寛政8	419 FU
続神壁算法起源	2	和算	広江永貞	天保4	419 HI
要妙算法	7	和算	堀池久道	天保2	419 HO
掲媚算法	2	和算	堀池久道	天保9	419 HO
新編弧背術	1	和算	岩田広成	天保2	419 IW
算法円理活囊	1	和算	加悦俊興(伝一郎)	嘉永5	419 KA
割円表	3	和算	森正門	安政5	419 MO
算法地方指南	1	和算経済	村田恒光・長谷川寛	天保7	419 MU
算法側円詳解	2	和算	村田恒光佐十郎	天保5	419 MU
算法天元録	3	和算	西脇利忠	正徳5	419 NI
算法点竄手引草二編	3	和算	大村一秀	天保12	419 O
算法円理鑑	1	和算	斎藤宜義・斎藤旭山	天保8	419 SA
算法点竄手指南録	15	和算	坂部広胖・馬場正督	文化7	419 SA
社盟算譜	(上のみ)	和算	白石長忠・池田貞一	文政9	419 SH
算法楕円解	2	和算	豊田勝義(伊三郎)・村田恒光	天保13	419 TO
算法求積通考	5	和算	内田半吾(久命)	天保15	419 UC
続算学小笠	1	和算	牛島盛庸	天保3	419 US
句股致近集	(下のみ)	和算	若杉多十郎	寛政11	419 WA
算法円理氷積	2	和算	山口言信他	天保8	419 YA
算法助術	1	和算	山本賀前	天保12	419 YA
算法円理三題	1	和算	南亮方・佐藤雪山	弘化3	419 卅(郷土)
算法点竄二百題	1	和算	村山準平	明治11	419 ㍿(郷土)
平天儀図解	1	天文	巖橋嘉孝	享和2	440 IW
渾天新語	2	天文	河野通礼	文化6	440 KO
和蘭天説	1	天文	司馬江漢	寛政8	440 SH
授時曆経諺解	(3巻のみ)	暦	亀谷和竹	正徳元	449 KA
弘化甲辰元暦<写本>	8	暦	小出光教		449 KO
蘭埜略歴<写本>	(2,3,4)	暦	小出光教		449 KO
算法海路安心録	1	航海・和算	坂部広胖	文化13	558 SA

村山禎治と 和算・天文関係資料



村山禎治(提供: 柏崎ふるさと人物館)

柏崎市立図書館ホームページ
<http://lib.city.kashiwazaki.niigata.jp/>
 ホームページの項目「郷土のことを調べる」>「調べたいとき」>「村山禎治」
 をもとに本パンフレットを作成しました。