

麻田剛立を歩く

片岡富士夫
2021年7月31日

『緒方洪庵と適塾』（大阪大学）の冒頭「大坂における蘭学の系譜」によると、先駆者たちとして「大坂に蘭学の基礎を置いたのは豊後(大分県)出身の麻田剛立である。」と記されている。

2008年10月25日 岡山県足守。緒方洪庵の生まれ育った場所を訪ねた。



適塾と種痘館を訪ねた。(写真省略)

そして、羽間重富が観測した場所と彼の住んでいた家を訪ねた。門には羽間文庫と書いてあった。未裔らしき人が見られたが、時間がなかったので門をたたくことはしなかった。(写真省略)

蘭学、医学、解剖、顕微鏡、天文、望遠鏡、緒方洪庵、適塾、懐徳堂、大阪大学。。。
そして麻田剛立。クレーターASADA?
焼酎GORYU?

わけが分からず、謎が深まるばかり。

そこで大分県の杵築に行ってみよう。

と思い立ってから20年以上経ち、何かの縁で2018年6月25日、大分県国東半島の付け根、杵築を訪ねる。美しい街並み。ところが、歴史資料館を訪れても図書館を訪れても彼の足跡を見つけることができず。生誕の地という碑があるだけ。資料は大分市の博物館にあるらしい。





そして、当時ウェブサイトでゴーリューププロジェクトを知り、問い合わせる。つながらない。そこで麻田剛立についてというウェブサイトを見つけてそれを運営している酒造会社に連絡。酒造会社に連絡をとって面会に行くことにした。そこで話をしたのだが、なにか手がかりになるものも無し。焼酎をいっぱい買って帰ったのだった。

これは出直す必要があると思い、今回の調査はここまで。気持ちはアルゲリッチ音楽祭の看板へ心が弾む。

そして月日は矢のように流れ。

2021年7月26日



懐徳堂跡碑 今橋3-5 日本生命ビル南側壁面



先事館は本町3丁目(4丁目?)あたり

お墓にたどり着くことができました。

なんと大阪メトロ谷町線 四天王寺前夕陽ヶ丘駅の構内の掲示板に浄春寺の案内あり。



懐徳堂跡から先事館あたりまで歩いてみた。近い。

まだまだ剛立との旅は続くようです。

関係する人物

・徳川吉宗(1684~1751) 寛政暦

・麻田剛立 豊後国(大分県)杵築(1734~1799) 人体解剖
* 『解体新書』 杉田玄白・前野良沢・中川淳庵

日食月食の予想

藩主の侍医

大坂(1772) 中井竹山(懐徳堂の第4代学生)・中井履軒(私塾 水哉館)

懐徳堂 (1724 豪商らが出資して創設した学問所

1726 幕府からも大坂学問所として認められる)

天文塾 先事館

渾天儀 象限儀 反射望遠鏡

『五星距地之奇法』 1619年

ケプラーの第三法則を独自に発見

「惑星の公転周期の二乗は、太陽からの平均距離の三乗に比例する」

・高橋至時(1764~1804) 同心 数学者

* 高橋景保 1828年シーボルト事件

・間重富 * 羽間文庫 大阪市立博物館 京都の金工、戸田東三郎に作らせた天文観測器具
人脈(桑名藩主、松平忠和、ただとも)と金『暦象考成 後編』(イエズス会
が中国にもたらした西洋天文学、楕円軌道。コペルニクスの地動説は扱えなかつ
た。)の入手。

・伊能忠敬(1745~1818)

その他関係者

* 三浦梅園 天球儀、顕微鏡

* 山片蟠桃 『夢の代』

* 西村太沖 金沢藩の藩校明倫館で天文学を教えた。

* 小石元俊

* 橋本宗吉 「木星には三帯あり」「土星には重輪あり」オランダ語

* 中天游

* 山本彦九郎 先事館の門人 道修町で薬問屋を営む、反射望遠鏡を入手 →クレーター



参考

- ・鹿毛敏夫『ゴーリューの空』文芸社 (2007)
- ・鹿毛敏夫『月のえくぼを見た男 麻田剛立』くもん出版(2008)
*上書の文庫版
鹿毛敏夫『月に名前を残した男 江戸の天文学者 麻田剛立』角川ソフィア文庫(2012)
- ・鳴海風『星に惹かれた男たち 絵殿天文学者 間重富と伊能忠敬』日本評論社 (2014)
- ・監修 藤野恒三郎『緒方洪庵と適塾』大阪大学適塾記念会 (1980)
- ・受贈記念 羽間文庫一町人天文学者間重富と大阪一 大阪市立博物館(1993) 1999?
- ・関西天大阪21世紀協会編著『なにわ大坂をつくった100人』

[なにわ大坂をつくった100人 | 第13話 麻田剛立](https://www.osaka21.or.jp/web_magazine/osaka100/013.html)

https://www.osaka21.or.jp/web_magazine/osaka100/013.html

[大阪府立中之島図書館 \(2120002\)](https://crd.ndl.go.jp/reference/modules/d3ndlcrdentry/index.php?page=ref_view&id=1000115542)

https://crd.ndl.go.jp/reference/modules/d3ndlcrdentry/index.php?page=ref_view&id=1000115542

「天体に魅せられた大分の少年が月面に名前を刻んだ話」

<https://minnade.oita.jp/oitan/society/vol06/>

麻田剛立とケプラーの惑星運動第 3 法則

<http://www.oit.ac.jp/japanese/toshokan/tosho/kiyou/2188-9007/61-2/61-2-03web.pdf>

「Asada」なる天文学者の、“宇宙大”の好奇心とは!?

<https://tenki.jp/suppl/mike/2015/09/27/6841.html>

みろく酒造 中野酒造

<http://www.goryu.jp/aboutasada.htm>

大分県杵築市ウェブサイト

<https://www.city.kitsuki.lg.jp/soshiki/7/bunka/bunkazai/ijin/2/1824.html>

大阪再発見 剛立の墓

<http://www12.plala.or.jp/HOUJI/bunkajin-haka/newpage360.htm>

懐徳堂史跡マップ

http://www.let.osaka-u.ac.jp/kaitokudo/historicmap/list_osaka.html

医者も知りたい 臨床整形外科 43巻5号 (2008年5月)

<https://webview.isho.jp/journal/detail/abs/10.11477/mf.1408101291?p=firstTab>



参考地図：『なにわ大坂を作った100人』から