

算學啟蒙諺解大成

總括



入場無料

お茶の水女子大学歴史資料館 特別展示

建部賢弘 生誕350周年 記念展示会

— 建部賢弘の和算における業績と享保日本図 —

会期

8月24日 日 ▶ 8月30日 土

10:00-16:30 (25日は14:00閉館) ※会期中休館日なし

「享保日本図」「弧背截約集」は24、25の二日間のみ実物を展示します。

会場

お茶の水女子大学歴史資料館 (大学本館1階136室)

主催: 日本数学史学会 共催: お茶の水女子大学歴史資料館

後援: 建部賢弘国際会議2014組織委員会

イベント
情報

「建部賢弘生誕350周年記念展示会 —建部賢弘の和算の業績と享保日本図—」
一般公開講演会

日時: 8月24日(日) 13:00-15:30 会場: 大学本館(本館3階306)

事前申込み不要、入場無料

http://archives.cf.ocha.ac.jp/info_2014_takebe.html

お問い合わせ

図書・情報課 歴史資料館窓口

〒112-8610 東京都文京区大塚2-1-1 E-mail: shiryo@cc.ocha.ac.jp

建部賢弘 生誕350周年 記念展示会

— 建部賢弘の和算における業績と享保日本図 —

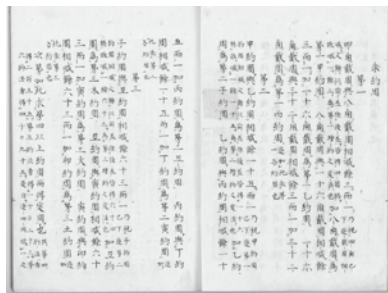
建部賢弘は寛文4年(1664)に生まれ、兄たちとともに「算聖」関孝和に学びました。今回の展示では賢弘の3つの著作(『研幾算法』・『発微算法演段診解』(関の『発微算法』の解説書)・『算学啓蒙診解大成』)に加え、世界的な業績である『綴術算経』中の円周率や弧の長さの計算を導く過程を記した『弧背截約集』を初めて公開します。

また吉宗に命じられて関わった、改暦・測量事業の『新写訳本曆算全書』・『享保日本図』も展示します。本年5月に広島県立歴史博物館寄託資料から発見されたばかりの『享保日本図』は、初の所蔵館外での公開となります。

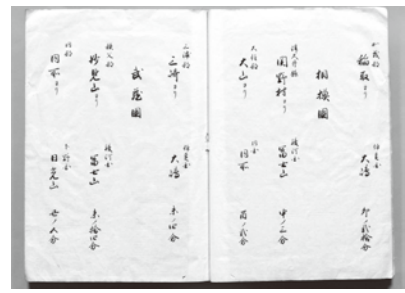
※『享保日本図』『弧背截約集』は24・25日のみ実物を展示、以降は複製になります。



「算学啓蒙診解大成」(お茶の水女子大学蔵)



「弧背截約集」(国立公文書館蔵)



「諸国見通日録」(国立公文書館蔵)

一般公開講演会プログラム(敬称略) ※開催概要は表面を参照下さい

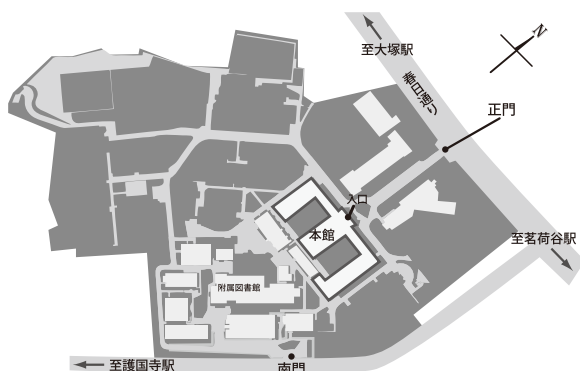
- | | | |
|-------------|-------------------|---------------------------|
| 13:00-13:10 | 開会挨拶 | 鷹野景子(お茶の水女子大学歴史資料館館長) |
| 13:10-13:50 | 「江戸時代初期の数学」 | 佐藤 健一(日本数学史学会会長・和算研究所理事長) |
| 14:00-14:50 | 「建部賢弘の生き方から学んだもの」 | 鳴海 風(小説家) |
| 15:00-15:30 | 「享保日本図」解説 | 久下 実(広島県立歴史博物館 主任学芸員) |

総合司会 真島秀行(日本数学史学会副会長・お茶の水女子大学教授)

主催:日本数学史学会 共催:お茶の水女子大学歴史資料館

後援:建部賢弘国際会議2014組織委員会 <http://takebe2014.seki-kowa.org/>

本学へのアクセス



JR池袋駅から

- 東京メトロ丸ノ内線「新宿、荻窪方面行」茗荷谷駅下車
- 東京メトロ有楽町線「新木場方面行」護国寺駅下車
- 都営バス - 都02乙「春日駅(一ツ橋)行」大塚二丁目下車
- JR東京駅 又は JR御茶ノ水駅から
- 東京メトロ丸ノ内線「池袋方面行」茗荷谷駅下車

JR大塚駅から

- 都営バス - 都02「JR錦糸町駅行」大塚二丁目下車

同時開催

大学資料常設展示(本館1階121室)

和算関連書籍展示(学内向け、附属図書館1階 展示ケース内)