

数学の叡智

—その探求と発展—

そこに**人類**の
足跡  がある



アポロニウス 円錐曲線論(エドモント・ハーレー版)1710

平成27年

入場無料

9月28日(月)~11月8日(日)

平日9:00~17:00 (10/31-11/8の土日祝日開室)

主催:筑波大学附属図書館 / 人間系

会場:筑波大学中央図書館貴重書展示室

お問い合わせ:筑波大学附属図書館古典資料担当

TEL:029-853-2376

E-mail:voice@tulips.tsukuba.ac.jp

特別講演会

「数学の叡智—その探求と発展—」

11月3日(火・祝)13:30~15:30

講師:礒田正美(筑波大学人間系教授)

讃岐 勝(筑波大学医学医療系)

会場:筑波大学中央図書館集会室

平成 27 年度附属図書館特別展

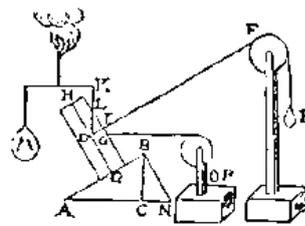
数学の叡智

—その探求と発展—

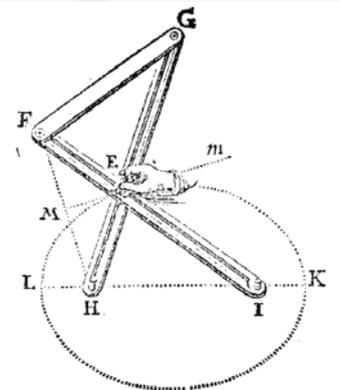
本特別展は、附属図書館と人間系との共催により開催し、本学が所蔵する数学関係の貴重図書を中心に展示します。高校数学までの知識で読み解ける数学の歴史を紹介し、その歴史文化的価値や教育的重要性を明らかにしていきます。

主要展示物

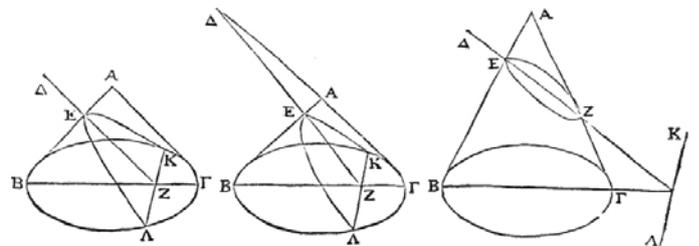
- ・アポロニウス 円錐曲線論 1710 年
Apollonii Pergæi conicorum libri octo, et Sereni Antissensis De sectione cylindri & conii libri duo.
- ・デカルト 幾何学 1659 年
Geometria, à Renato Des Cartes, anno 1637 Gallicè edita.
- ・スコーテン 数学著作集 1660 年
Francisci van Schooten Mathematiche oeffeningen, begrepen in vijf boecken.
- ・ニセロン 奇妙な透視図 1638 年
La perspective cvrievse, ov, Magie artificiele des effets merveillevx.
- ・ステヴィン 全集 1634 年
Les œuvres mathematiques de Simon Stevin de Bruges.
- ・新編算學啓蒙 3 巻 [李朝初期]
- ・宋揚輝算法 7 巻 宣徳 8 [1433] 年 ほか



『ステヴィン 全集』より



『スコーテン 数学著作集』より



『アポロニウス 円錐曲線論』より

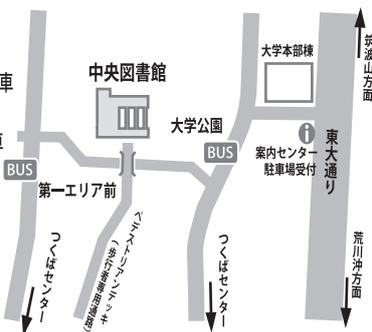
「これが数学だった!？」

交通案内

つくばエクスプレスつくば駅下車
JR常磐線 土浦駅・荒川沖駅・ひたち野うしく駅下車
東京駅八重洲南口より常磐高速バス
つくばセンター行つくばセンター下車

バス乗換
筑波大学中央行 → 「第一エリア前」下車
筑波大学循環(右回り) → 「第一エリア前」下車
筑波大学循環(左回り) → 「大学公園」下車

*できるだけ公共交通機関をご利用ください。



関連企画

Tsukuba Global Science Week 2015 セッション
「Hermeneutics in Mathematics Education: History of Mathematics to Imagine the Future and Understand the Perspective of Others」

日時：平成 27 年 9 月 30 日 (水) 9:30 ~ 17:15

特別展オフィシャルウェブサイト

<http://www.tulips.tsukuba.ac.jp/exhibition/2015math/index.html>

公式ツイッターアカウント @tulips_tenji