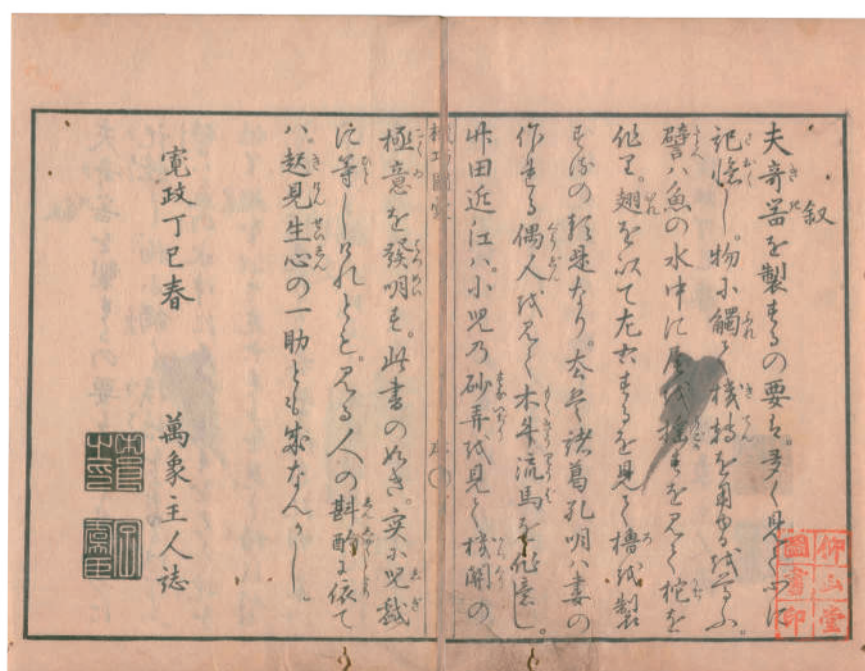


からくりずい からくりの指南書機巧図彙

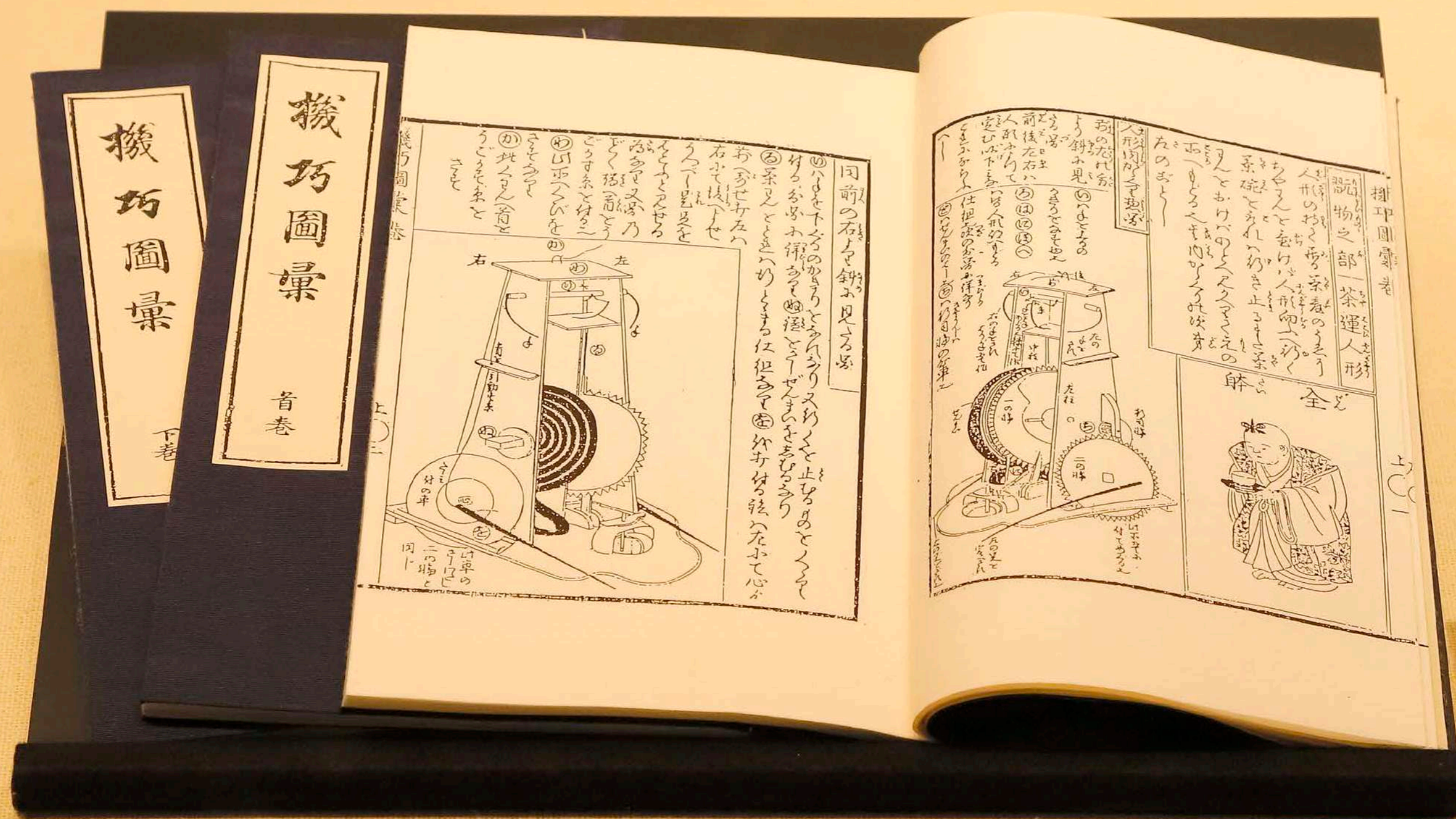
土佐の細川半蔵が1796年に著したとされ、^{ざしき}座敷からくりについて実際に作れるところまで^{くわ}詳しく図解した、日本最古の機械専門書と言えます。

序文に「起見生心」という言葉が出てきます。^{かいしゃく}解釈には諸説ありますが、「^ふ色々な新しいものに触れて心が動き、その経験の蓄積^{ちくせき}があつてはじめて新たな発明が生まれる」といった意味に取れます。

技術は秘伝があたりまえの江戸時代において、このような書^{しよ}籍^{せき}が出版されたことは^{おどろ}驚きであり、これがきっかけでからくりの知識が広まりました。



機巧図彙首巻序文「国立国会図書館所蔵」



からくりずい
機巧図彙
 Illustrated instr
 "Karakuri Zui"
 からくり半蔵
 造法を正確な
 書で、現代
 高い書物で
 復元されま

からくりずい

機巧図彙（複製）

Illustrated instruction book about karakuri : "Karakuri Zui" (Replica)

よりなお

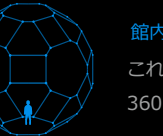
からくり半蔵こと細川頼直が、9種類のからくりの製造法を正確な図面とともにまとめたからくりの指南書で、現代から見ても非常に優れた設計図で評価の高い書物です。この記述をもとに茶運び人形などが復元されました。

1796年
 個人所蔵

館内企画展アーカイブ

バーチャル展示室

THE VIRTUAL
EXHIBITION ROOM 360



館内企画展アーカイブ **バーチャル展示室360** > <http://www.tcmit.org/360virtual/>

これまでにトヨタ産業技術記念館で開催した企画展をご紹介します。デジタルアーカイブです。

360度VRコンテンツで、臨場感溢れるバーチャル展示をお楽しみください。



トヨタ産業技術記念館

当サイトに掲載の記事・写真の無断転載を禁じます。

Copyright(C) Toyota Commemorative Museum of Industry and Technology All rights reserved.