

令和7年度（2025年度）

重要科学技術史資料

Essential Historical Materials for Science and Technology

～未来技術遺産～



国立科学博物館

National Museum of Nature and Science

国立科学博物館

重要科学技術史資料の登録制度について

(未来技術遺産の登録)

国立科学博物館では、我が国の科学技術や産業技術の発展を示す重要な科学技術史資料や、国民生活、経済、社会、学術や文化の在り方に顕著な影響を与えた科学技術史資料の保存と活用を図るための調査・研究を産業界や学協会と協力して行っています。科学技術史資料は、科学や技術の発展、産業構造の変化などで、急速に失われようとしています。国立科学博物館では、このような資料の保存を図り、先人たちの経験を次世代に継承していくことを目的として、重要科学技術史資料の登録制度を実施しています。

この制度は、その事物の重要性を顕彰するとともに、登録資料の情報をウェブサイト上で公開・周知し、登録後も継続的に状況の確認を行うこととしています。この制度によって、我が国の科学技術や産業技術の発展の証となる歴史的資料を文化として保存する意識が涵養されることを期待しています。

登録にご同意いただきました各位に感謝いたしますとともに、引き続き関係各位のご理解とご協力をお願いいたします。

独立行政法人 国立科学博物館長

重要科学技術史資料の登録制度

本制度は国立科学博物館が行ってきた調査・研究をもとに、科学技術史資料のうち、「科学技術の発達上重要な成果を示し、次世代に継承していく上で重要な意義を持つもの」や「国民生活、経済、社会、文化の在り方に顕著な影響を与えたもの」に該当する資料を選定し、『重要科学技術史資料登録台帳』に登録するものです。

○台帳への登録及び登録証等の交付

『重要科学技術史資料登録台帳』登録時に、所有者に国立科学博物館から重要科学技術史資料として登録されたことを示す登録証を交付します。また、記念盾を授与します。

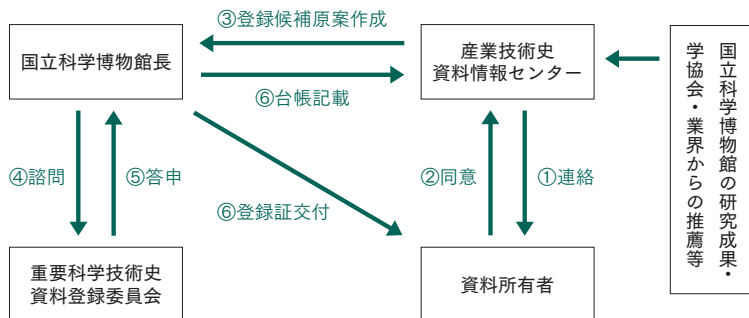
○現状の変更等の連絡

登録資料の移動・破損等の状況等については所有者から連絡を受け、その時点の状況をできる限り記録します。また、定期的に国立科学博物館から現状の確認の問い合わせを行います。

○台帳の公開

登録された資料の情報が分かるように、台帳の情報の一部は当館のウェブサイトを通して公開いたします。

○登録までの流れ



令和7年度(2025年度)登録 重要科学技術史資料 一覧

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00382 号	U 型多分岐式調光変圧器	東京都大田区	1933
第 00383 号	U 型多分岐式調光変圧器と調光操作盤	山梨県 南アルプス市	1936
第 00384 号	CR 型変圧器式調光装置	山梨県 南アルプス市	1936
第 00385 号	調光操作盤 MDS-TF と調光変圧器 MDS-TD	埼玉県川越市	1970
第 00386 号	東芝 SCR 電球調光ユニット (3 kW: UL-10308-5 / 6 kW: UL-10608-5A)	神奈川県 横須賀市	1965 / 1967
第 00387 号	豊田ローター式オープンエンド精紡機 BD200 型	愛知県 名古屋市	1969
第 00388 号	空気仮撚り式結束紡績機 MJS(Murata Jet Spinner) のタンデムノズル	京都府京都市	1990
第 00389 号	ボルテックスノズルを搭載した空気渦流式 オープンエンド紡績機 (VORTEX 870) のユニット	京都府京都市	2017
第 00390 号	マッハスプライサー G2Z-FB0-N1 を搭載した マッハコーナー No.7-II	京都府京都市	1998 (100 万ユニット 達成記念)
第 00391 号	すばる望遠鏡	米国ハワイ州	1999 (製作 1991 ～ 1999)
第 00392 号	宇宙科学研究所 1.3 m 赤外線望遠鏡	神奈川県 相模原市	1988
第 00393 号	なゆた望遠鏡	兵庫県 佐用郡佐用町	2004
第 00394 号	ひので衛星 (SOLAR-B) 搭載 0.5 m 可視光太陽 望遠鏡 (展示品:主鏡ユニット、副鏡ユニット、排熱鏡ユニット)	東京都三鷹市	2006 (製造 2001 ～ 2005)
第 00395 号	ワイヤ放電加工機 EW-20	福岡県古賀市	1974 (本体以外は 1972 製)

独自開発による最初の本格的な舞台照明設備

●登録番号

第 00382 号

●名称
(型式等)

U 型多分岐式調光変圧器

●所在地

東京都大田区 丸茂電機株式会社 技術センター

●所有者
(管理者)

丸茂電機株式会社

●製作者(社)

丸茂電機製作所 (現 丸茂電機株式会社)

●製作年

1933 年

●初出年

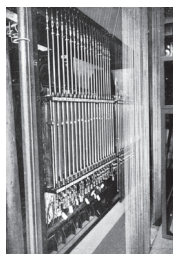
1933 年

●選定理由

本資料は 1934 年に開場した東京宝塚劇場に導入された舞台照明設備の主要装置である。舞台照明設備は西洋風の劇場の登場と共に輸入され、大正時代には外国製を模倣した国産品も登場するようになった。それらで使用されていた抵抗器式の調光装置に変わり、丸茂電機が独自に開発したのが多分岐式調光変圧器であり、国内で初めて東京宝塚劇場に採用された。

変圧器の巻線の途中に複数の端子を設けて電圧を分割し、多数の調光回路を一つの変圧器で受け持たせたことにより、回路ごとの抵抗器が必要なくなり電力損失が少なくなり、負荷の変動にかかわらず一様に調光することが可能となった。この方式は通称「オートトランス式調光装置」と呼ばれ、サイリスタ方式に変わるまで 30 年以上も我が国の舞台照明用調光装置の主流となり、その先駆けとして重要である。

参考：国立科学博物館『技術の系統化調査報告 第 33 集－舞台照明用調光装置の系統化調査－』



設置時の様子

日本の伝統的文化を陰で長く支えた舞台照明装置

●登録番号 第 00383 号

●名称
(型式等) U 型多分岐式調光変圧器と調光操作盤

●所在地 山梨県南アルプス市 丸茂電機株式会社 山梨工場

●所有者
(管理者) 丸茂電機株式会社

●製作者(社) 丸茂電機製作所 (現 丸茂電機株式会社)

●製作年 1936 年

●初出年 1933 年

●選定理由 本資料は 1936 年京都祇園の弥栄会館に納入された初期型の U 型多分岐式調光変圧器と調光操作盤である。本装置は、そこで近年まで使用され、弥栄会館のホテルへの増改築工事に伴い、2020 年に保存のため、移管された。手動 / 電動両用として製作され、電動操作盤も現存しており、当時の操作方法などを知ることができる。調光変圧器と調光操作盤の両方が残る我が国最古の舞台照明用調光装置として重要である。

参考：国立科学博物館『技術の系統化調査報告 第 33 集－舞台照明用調光装置の系統化調査－』



弥栄会館全景（1936 年竣工時）

画像提供：学校法人八坂女紅場学園

日本の伝統的文化を陰で支えた客席照明用の装置

●登録番号 第 00384 号

●名称
(型式等) CR 型変圧器式調光装置

●所在地 山梨県南アルプス市 丸茂電機株式会社 山梨工場

●所有者
(管理者) 丸茂電機株式会社

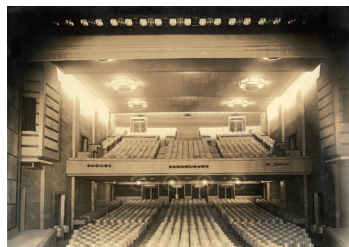
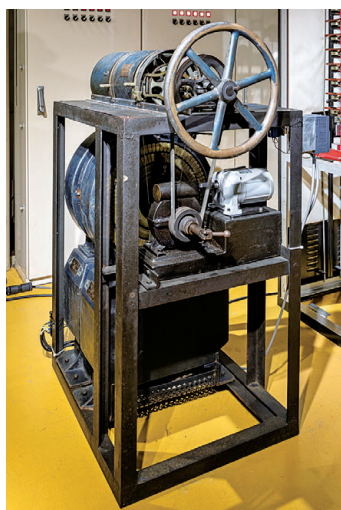
●製作者(社) 丸茂電機製作所 (現 丸茂電機株式会社)

●製作年 1936 年

●初出年 1930 年頃

●選定理由 本資料は 1936 年に京都祇園の弥栄会館に客席照明用の調光装置として納入された、CR 型変圧器式調光装置である。本装置は 1 V 以下の電圧変化で、100 V から 0 V まで自在に操作し、電灯の調光に全くちらつきがなく平滑に明暗を調節し、任意の調光度を長時間維持できた。CR 型変圧器式調光装置は客席照明用並びに小劇場の舞台照明用調光装置として多用された。本資料は現在でも調光動作が可能な状態であり、現存する我が国最古の CR 型変圧器式調光装置として重要である。

参考：国立科学博物館『技術の系統化調査報告 第 33 集－舞台照明用調光装置の系統化調査－』



弥栄会館客席 (1936 年竣工時)

画像提供：学校法人八坂女紅場学園

国内各地に納入された最後期のオートトランス式舞台照明用調光装置

●登録番号 第 00385 号

●名称
(型式等) 調光操作盤 MDS-TF と調光変圧器 MDS-TD

●所在地 埼玉県川越市 株式会社松村電機製作所

●所有者
(管理者) 株式会社松村電機製作所

●製作者(社) 株式会社松村電機製作所

●製作年 1970 年

●初出年 1958 年頃

●選定理由 本資料は、松村電機製作所が 1970 年に千葉県木更津市民会館に納入した舞台照明用調光装置である。調光操作盤と調光変圧器のほか、関連資料として図面や導入実績も現存している。同機は最後期のオートトランス(単巻変圧器)式の装置であり、1958(昭和33)年からの12年間で公共ホール等230箇所以上に設置されて、国内各地の舞台を支えた機種として重要である。

参考：国立科学博物館『技術の系統化調査報告 第33集－舞台照明用調光装置の系統化調査－』



我が国初の舞台照明用サイリスタ調光器

●登録番号 第 00386 号

●名称 東芝 SCR 電球調光ユニット
(型式等) (3 kW: UL-10308-5 / 6 kW: UL-10608-5A)

●所在地 神奈川県横須賀市 東芝ライテック株式会社

●所有者 東芝ライテック株式会社
(管理者)

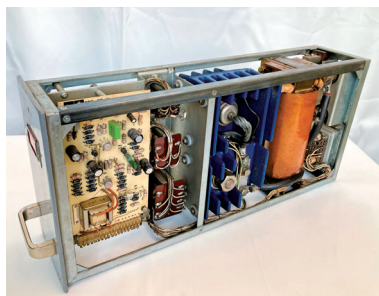
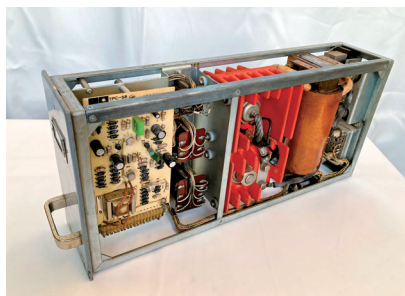
●製作者(社) 東京芝浦電気株式会社 (現 東芝ライテック株式会社)

●製作年 1965 年 / 1967 年

●初出年 1961 年

●選定理由 本資料は、我が国で最初の劇場舞台やテレビ局スタジオの白熱灯照明を調光制御するためのサイリスタ調光器である。サイリスタ (Thyristor) は電流を制御することができる半導体素子で、シリコン制御整流子 (SCR: Silicon Controlled Rectifier) とも呼ばれる。純電氣的調光方式を実現することにより、それまでの摺動接点を機械的に動かす変圧器式調光装置と比べて小型・軽量・電力効率・保守性に優れ、演出照明の発展に寄与した。本モデルは 1961 年に発売され、その後の舞台照明用サイリスタ調光器発展の起点になったものとして重要である。

参考：国立科学博物館『技術の系統化調査報告 第 33 集－舞台照明用調光装置の系統化調査－』



革新精紡法により生産性を飛躍的に向上させた国産実用機 ——

●登録番号 第 00387 号

●名称 豊田ローター式オープンエンド精紡機 BD200 型
(型式等)

●所在地 愛知県名古屋市 トヨタ産業技術記念館

●所有者 株式会社豊田自動織機
(管理者)

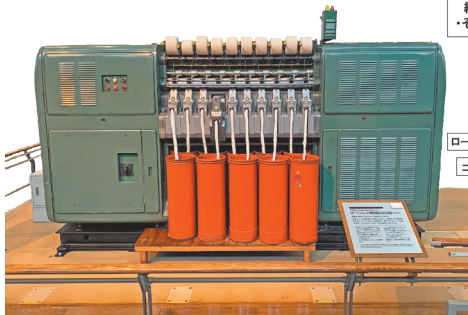
●製作者(社) 株式会社豊田自動織機製作所 (現 株式会社豊田自動織機)

●製作年 1969 年

●初出年 1967 年
(チェコスロバキア国立綿業研究所 (V.U.B.) が世界最大の繊維機械見本市 (ITMA) に出展)

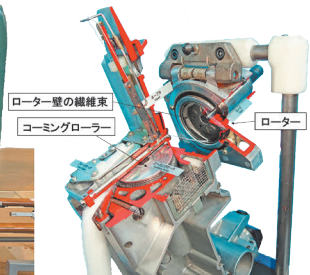
●選定理由 本資料は、1967 年にチェコスロバキアから発表された原型を、技術提携下で豊田自動織機製作所 (現 豊田自動織機) と大和紡績らが短期間に協働で改良し、当時世界から注目を浴びたローター式オープンエンド精紡機である。この精紡機はすでにできた糸端に次々に繊維を供給しながら加撚する革新紡績機で、粗紡工程が不要なローター式はその先駆けであり、従来のリング紡績機の約 3 倍もの回転数により生産性が飛躍的に向上した。革新的な技術をいち早く取り入れ、広く普及させたという点で紡績技術史上、極めて重要である。

参考：国立科学博物館『技術の系統化調査報告 第 33 集－紡績技術の系統化調査－』



豊田ローター式オープンエンド精紡機 BD200型

- ・コーミングローラーにより、繊維が一本一本にほぐされる
- ・それを高速回転するローターに送り込む
- ・ローター内では、綿菓子製造機のようなイメージで繊維束がローター壁に貼りつく
- ・その繊維束を引き出しながら撚り掛けと巻き取りを行う



ローター機構部

世界で唯一商用生産に用いられたエアージェット精紡機の紡績ノズル -

●登録番号 第 00388 号

●名称 空気仮撚り式結束紡績機 MJS (Murata Jet Spinner) のタンデムノズル
(型式等)

●所在地 京都府京都市 村田機械株式会社本社

●所有者 村田機械株式会社
(管理者)

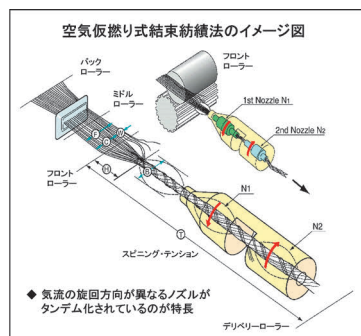
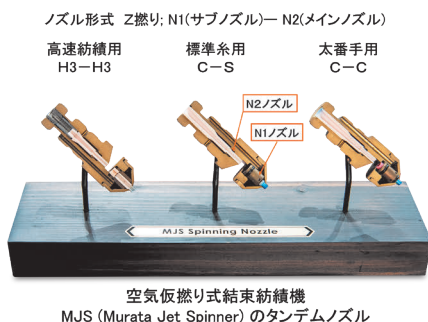
●製作者(社) 村田機械株式会社

●製作年 1990 年

●初出年 1981 年

●選定理由 本資料は高圧空気の旋回流で繊維束に仮撚りを生成し、その撚り戻りで一部の繊維が結束するエアージェット精紡機 MJS (Murata Jet Spinner) の紡績ノズルである。仮撚り生成のノズルと結束繊維を巻き付けるノズルをタンデムに配置することでシングルノズルの不安定さを克服し 1981 年に上市された。リング精紡機の約 10 倍の生産速度を誇り米国の織布市場に広まった。本ノズルは革新的なボルテックス技術への起点でもあり、世界で唯一商用生産されたエアージェット精紡機用ノズルとして高速紡績発展へ寄与したことは歴史的に重要である。

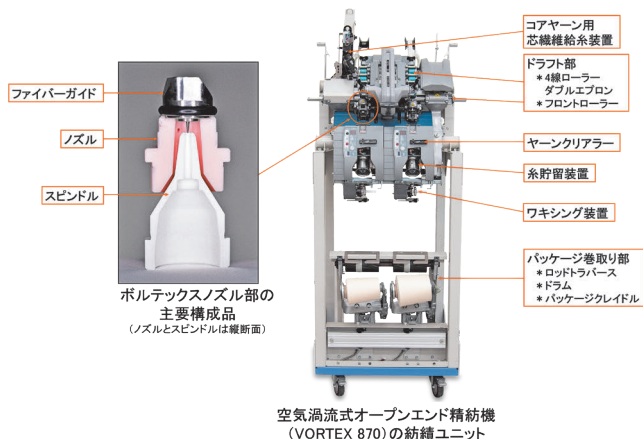
参考：国立科学博物館『技術の系統化調査報告 第 33 集－紡績技術の系統化調査－』



比類のない高速生産性と布品質を両立した革新技術

- 登録番号 第 00389 号
- 名称 (型式等) ボルテックスノズルを搭載した空気渦流式オープンエンド紡績機 (VORTEX 870) のユニット
- 所在地 京都府京都市 村田機械株式会社本社
- 所有者 (管理者) 村田機械株式会社
- 製作者(社) 村田機械株式会社
- 製作年 2017 年
- 初出年 2011 年 (ノズル部は 1995 年の MVS No.850 から)
- 選定理由 本資料は、1950 年代以降の糸需要の逼迫からリング方式に代わる高速・省力・高生産の紡績機が希求され、新たに生まれたボルテックス方式の紡績機である。1967 年にローター式オープンエンド方式、1981 年に空気仮撚り式結束方式、1995 年に空気渦流式オープンエンド方式 (通称ボルテックス方式) が現れた。VORTEX 870 (2011 年) は、850 (1995 年) の後継シリーズ機として 500 m/分の圧倒的な生産性に加え、その独特の糸構造に由来する優れた布特性により世界市場での地位を確立した。本ボルテックス方式は紡績機の進化において歴史上非常に重要である。

参考：国立科学博物館『技術の系統化調査報告 第 33 集－紡績技術の系統化調査－』



世界初、結び目のない紡績糸の糸繋ぎ技術

●登録番号 第 00390 号

●名称 マッハスプライサー G2Z-FB0-N1 を搭載した
マッハコーナー No.7-II
(型式等)

●所在地 京都府京都市 村田機械株式会社本社

●所有者 村田機械株式会社
(管理者)

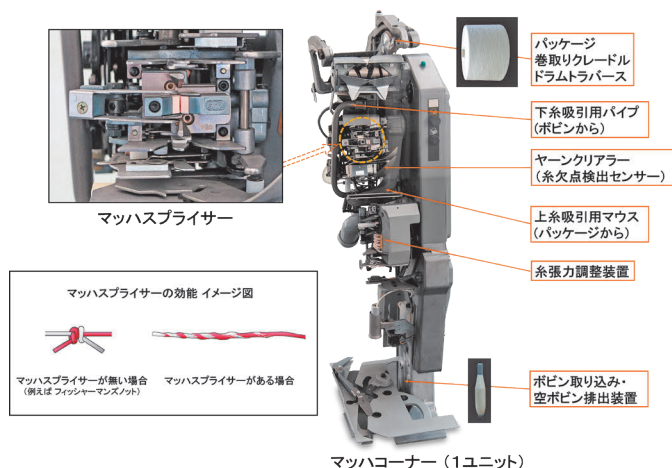
●製作者(社) 村田機械株式会社

●製作年 1998 年 (100 万ユニット達成記念)

●初出年 1979 年

●選定理由 本資料は世界初の結び目のない紡績糸の糸繋ぎに関するものである。従来の技術では機械的に糸を結ぶため、結び目は大きなコブになり 2 本の糸端が飛び出す。必然的に結び目の多いリング糸は布欠点も多く、整布工程の高速化に伴う停止数の増加から実用性にも欠けていた。本スプライサーの登場は継ぎ目品質の大幅な改善に留まらず、リング精紡機の高速度・省エネ・ヤーンクリアー（糸の不良部検出装置）の性能向上など紡績技術への貢献は計り知れない。今日に至るも世界標準の技術として非常に重要である。

参考：国立科学博物館『技術の系統化調査報告 第 33 集－紡績技術の系統化調査－』



日本が世界に誇る 8 m 級大型光学赤外線望遠鏡

●登録番号 第 00391 号

●名称
(型式等) すばる望遠鏡

●所在地 米国ハワイ州マウナケア山頂域
大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 国立天文台ハワイ観測所

●所有者
(管理者) 大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 国立天文台

●製作者(社) 大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 国立天文台、
三菱電機株式会社、大成建設株式会社、富士通株式会社

●製作年 1999 年 (製作 1991 年～1999 年)

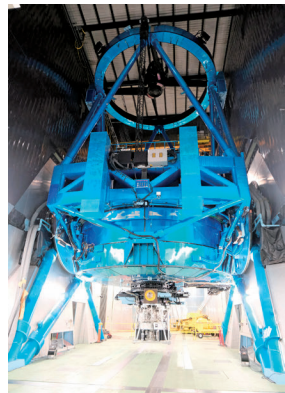
●初出年 1999 年

●選定理由 本資料は、単一鏡構成としては建設当時世界最大かつ最高性能の国産望遠鏡である。20 世紀末の日米欧の 8 m 級望遠鏡開発競争において大型望遠鏡建設の経験が皆無に近かった日本が電波望遠鏡や衛星通信技術等を駆使し、主要 17 項目に及ぶ技術を開発して成功に導いた。日本が初めて海外に設置した大型光学赤外線望遠鏡でもある。運用開始から最遠方の銀河の発見記録を再三塗り替えるなど世界を驚かせ、現在も主焦点広視野性能などを活かして天文学上の成果を次々と上げている。世界に誇る大型望遠鏡として重要である。

参考：国立科学博物館『技術の系統化調査報告 第 33 集－大型光学赤外線望遠鏡の系統化調査－』



© 国立天文台



© 国立天文台

国内初の経緯台方式かつ建設当時国産最大口径の望遠鏡 ——

●登録番号 第 00392 号

●名称
(型式等) 宇宙科学研究所 1.3 m赤外線望遠鏡

●所在地 神奈川県相模原市
国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構 相模原キャンパス

●所有者
(管理者) 国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所

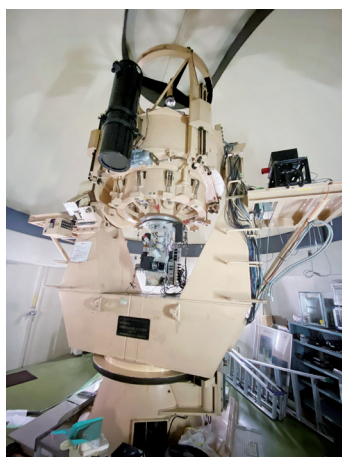
●製作者(社) 三菱電機株式会社

●製作年 1988 年

●初出年 1988 年

●選定理由 本資料は大型光学赤外線望遠鏡の開発経験がなかった、のちにすばる望遠鏡を担当する設計陣がそのプロトタイプ的位置付けとして製造した、建設当時、国内初の経緯台方式かつ国産最大口径の望遠鏡である。この望遠鏡に適用された経緯台方式、フリクション駆動方式等の技術は、ドームの小型化を含む望遠鏡の低コスト化の道を開拓してその後の国産大型望遠鏡の開発コンセプトに大きな影響を与えた。また、すばる望遠鏡のみならずその後の 2000 年代における国内 1 ～ 2 m 級望遠鏡の建設ラッシュを導いたという点で重要である。

参考：国立科学博物館『技術の系統化調査報告 第 33 集—大型光学赤外線望遠鏡の系統化調査—』



すばる望遠鏡の技術を適用した単一鏡国内最大 2.0 m 光学望遠鏡

●登録番号 第 00393 号

●名称
(型式等) なゆた望遠鏡

●所在地 兵庫県佐用郡佐用町
兵庫県立大学 自然・環境科学研究所 天文科学センター 西はりま天文台

●所有者
(管理者) 兵庫県立大学 自然・環境科学研究所 天文科学センター 西はりま天文台

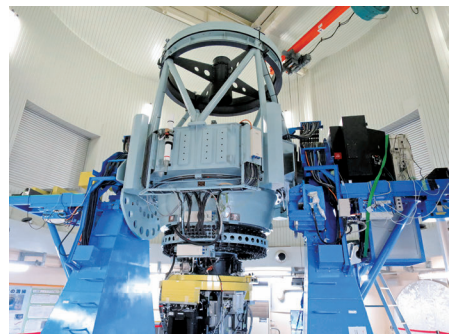
●製作者(社) 三菱電機株式会社

●製作年 2004 年

●初出年 2004 年

●選定理由 本資料はすばる望遠鏡に採用された 17 の主要技術のうち 12 点を適用し小型化、低コスト化を行なって製造された単一鏡構成として国内最大口径の 2.0 m 光学望遠鏡である。この望遠鏡は「ミニすばる」とも呼ばれ、科学観測において 2006 年に恒星の二重円盤を発見するなど国際級の成果を上げており、すばるやその他の望遠鏡の観測装置の試験運用にも適用されている。さらに一般見学者向け眼視観望装置を備える世界最大級の望遠鏡として公開天文台の役割を担うなど様々な分野で貢献を果たしている点で重要である。

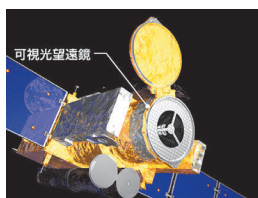
参考：国立科学博物館『技術の系統化調査報告 第 33 集－大型光学赤外線望遠鏡の系統化調査－』



太陽観測を行う国産初の本格的宇宙望遠鏡

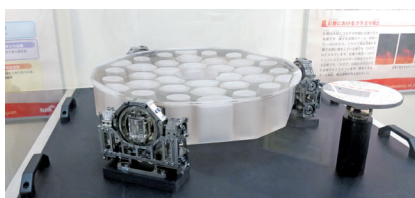
- 登録番号 第 00394 号
- 名称 ひので衛星 (SOLAR-B) 搭載 0.5 m 可視光太陽望遠鏡
(型式等) (展示品：主鏡ユニット、副鏡ユニット、排熱鏡ユニット)
- 所在地 東京都三鷹市 大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 国立天文台
- 所有者 大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 国立天文台
- 製作者(社) 大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 国立天文台、
国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所、
三菱電機株式会社
- 製作年 2006 年 (製造 2001 年～2005 年)
- 初出年 2006 年
- 選定理由 本資料は高度 680 km の軌道上で太陽観測を行うひので衛星 (SOLAR-B) 搭載
0.5 m 可視光望遠鏡であり、国産初の本格的な可視光宇宙望遠鏡としてすばる望遠
鏡に採用された 17 の主要技術のうち 9 点を適用して開発された。無重力状態を模
擬した世界初の光学性能評価方法は後の衛星搭載光学機器に継承されている。小型
ながら 0.2 秒角の分解能を達成し太陽の磁場構造や太陽フレアの観測などで成果を
上げている点で重要である。
なお展示品はエンジニアリングモデルであり衛星軌道上にあるものと同等に製作
されている。

参考：国立科学博物館『技術の系統化調査報告 第 33 集－大型光学赤外線望遠鏡の系統化調査－』



© 国立天文台

ひので衛星 (SOLAR-B)



主鏡ユニット / 副鏡ユニット



排熱鏡ユニット

ミニコン NC 装置を採用した世界初のワイヤ放電加工機

●登録番号 第 00395 号

●名称
(型式等) ワイヤ放電加工機 EW-20

●所在地 福岡県古賀市 西部電機株式会社

●所有者
(管理者) 西部電機株式会社

●製作者(社) 西部電機工業株式会社 (現 西部電機株式会社)

●製作年 1974 年 (本体以外は 1972 年製)

●初出年 1972 年

●選定理由 本資料は世界初の CNC (Computer Numerical Control) 制御ワイヤ放電加工機である。保存されている機械本体はその量産型 (1974 年製) であり、付属の NC 装置・加工電源・操作盤などは 1972 年の第六回日本国際工作機械見本市に出展した初号機の装置類である。1970 年代当時主流であったハードワイヤード NC ではなく本格的なミニコン NC 装置を世界で初めて採用したワイヤ放電加工機として重要である。

参考：国立科学博物館『技術の系統化調査報告 第 32 集－放電加工機技術の系統化調査－』



平成 20 年度（2008 年度）～令和 6 年度（2024 年度）登録 重要科学技術史資料一覧

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00001 号	特別高圧油入変圧器（13.2kV 100kVA）	神奈川県横浜市	1910
第 00002 号	巡洋戦艦「金剛」搭載ヤーロー式ボイラー	広島県呉市	1911 頃
第 00003 号	TYK 無線電話機	千葉県市川市	1913
第 00004 号	手吹式ガラス円筒	兵庫県尼崎市	1909 ～ 1920
第 00005 号	電子表示テレビジョン 「イ」の字書き雲母板	東京都千代田区	1926 頃
第 00006 号	分割陽極マグネトロン	宮城県仙台市	1927
第 00007 号	依佐美送信所送信装置 一式	愛知県刈谷市	1927 ～ 1929
第 00008 号	第一号ナイロン紡糸機	静岡県三島市	1942
第 00009 号	国産初期の硬質塩化ビニル管サンプル	愛知県東海市	1951
第 00010 号	国産大型船用ディーゼル実験機関	東京都品川区	1952
第 00011 号	自溶炉図面（42 枚）	栃木県日光市	1955
第 00012 号	空気湿電池 300 型	大阪府守口市	1955
第 00013 号	タービン発電機（旧千葉火力発電所 1 号機）	神奈川県横浜市	1956
第 00014 号	大阪大学真空管式計算機 一式 （ENIAC 型 10 進演算装置及び本体）	大阪府豊中市	1950 代
第 00015 号	KT-PILOT（パイロット計算機）	神奈川県川崎市	1961
第 00016 号	噴水型飲料用自動販売機	愛知県豊明市	1962
第 00017 号	電子式卓上計算機 コンペット（CS-10A）	奈良県天理市	1964
第 00018 号	喜撰山発電所フランシス形ポンプ水車	京都府宇治市	1969
第 00019 号	電子式卓上計算機 カシオミニ	東京都渋谷区	1972
第 00020 号	VHS 方式家庭用ビデオ（HR-3300）	神奈川県 横須賀市	1976
第 00021 号	SCARA 試作機	山梨県甲府市	1980
第 00022 号	縮小投影型露光装置 NSR-1505G2A	東京都品川区	1984
第 00023 号	H-II ロケット7号機	鹿児島県 南種子町	1997
第 00024 号	酒の自動販売機	岩手県二戸市	1889 ～ 1910 頃

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00025 号	【 変圧器試験番号台帳・成績書 】 (1) 変圧器試験番号台帳 (2) 変圧器試験成績書	神奈川県川崎市	(1)1905, 1906 (2)1923, 1924
第 00026 号	池田菊苗博士抽出の第一号具留多味酸	東京都港区	1908
第 00027 号	赤レンガ1号倉庫 保存エレベーター	神奈川県横浜市	1910 頃
第 00028 号	吸入ガス発動機関 E-B8	滋賀県守山市	1913
第 00029 号	【 アンモニア合成装置 】 (1) アンモニア合成塔 (2) 混合ガス圧縮機 (3) 清浄塔	宮崎県延岡市	1923
第 00030 号	透過型電子顕微鏡 日立製作所 HU-2 型	愛知県名古屋市	1942
第 00031 号	白黒テレビ TV3-14T	奈良県天理市	1953
第 00032 号	エックス線回転横断撮影装置 (座位)	青森県弘前市	1953 ~ 1957
第 00033 号	【 無線電信送受信機 】 (1) FS 電信受信機 ZB2 型 (2) SSB 短波送信機 SK-101 型	東京都多摩市	(1)1957 (2)1960
第 00034 号	NEAC 2203	神奈川県平塚市	1961
第 00035 号	二酸化マンガン製造用チタン陽極電解槽	宮崎県日向市	1965
第 00036 号	フロート板ガラス	京都府舞鶴市	1965
第 00037 号	沼原発電所立軸単輪単流フランシス形ポンプ水車	栃木県 那須塩原市	1972
第 00038 号	家庭用ベータ方式ビデオテープレコーダー SL-6300	東京都港区	1975
第 00039 号	界面活性剤製造設備 (TO リアクター) TO-740	大阪府堺市	1979
第 00040 号	自動車排ガス浄化用触媒担体 (ハニカムセラミックス)	愛知県名古屋市	1976
第 00041 号	MOTOMAN-L10	福岡県北九州市	1977
第 00042 号	【 スーパーコンピュータ 】 (1) スーパーコンピュータ HITAC S-810 (2) スーパーコンピュータ HITAC S-820	神奈川県横浜市	(1)1982 (2)1987
第 00043 号	【 デジタルカメラ試作機 】 (1) デジタルカメラ試作機 DC-90 (愛称: 熱子) (2) デジタルカメラ試作機 DC-90 (愛称: 重子)	東京都渋谷区	1991
第 00044 号	エネルギー回収型大電力ジャイロトロン	茨城県那珂市	1994

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00045 号	【 東海道新幹線 0 系電動客車量産型第 1 号車 (4 両編成) 】 (1) 先頭車 MC21-1 (2) 先頭車 M'C22-1 (3) 一等 (現グリーン) 車 M'S16-1 (4) ビュフェ車 MB35-1	京都府京都市	1964
第 00046 号	【 大阪麦酒醸造所の図面とビール製造機器 】 (1) 大阪麦酒吹田醸造所基本設計図 (46 枚) (2) 大阪麦酒吹田村醸造所実施設計図 (6 枚) (3) 麦芽粉碎機 (2 本ローラー型) (4) 木製貯蔵樽	(1)(2) 東京都墨田区 (3)(4) 大阪府吹田市	(1)(2)(3)1890 (4)1890~1891
第 00047 号	X 線管 (ギバ X 線管球)	神奈川県川崎市	1915
第 00048 号	【 大正から昭和の技術的に貴重な貨車 】 (1) 名古屋鉄道ト 200 形 246 号 10 トン積無蓋車 (2) 西濃鉄道ワフ 21000 形 21120 号 2 トン積有蓋緩急車 (3) 日本貨物鉄道シキ 160 形 160 号 130 トン積吊掛式大物車 (4) 日本貨物鉄道ホキ 5700 形 25767 号 40 トン積セメント専用ホッパ車	三重県いなべ市	(1)1917 (2)1934 (3)1955 (4)1970
第 00049 号	ラバース式機械吹ガラス円筒	神奈川県横浜市	1927 ~ 1933
第 00050 号	ニイガタ L2P 型ディーゼル機関	群馬県太田市	1928
第 00051 号	合成ガス循環機	神奈川県川崎市	1930
第 00052 号	Isoma 射出成形機	神奈川県川崎市	1933
第 00053 号	初期のフェライト磁芯	秋田県にかほ市	1937 頃
第 00054 号	【 ものづくりの裾野を支えた硬度計 】 (1) ビッカース硬度計 (ダイヤモンドピラミッド, アームストロング型) VK 型 (2) ビッカース微小硬度計 MVK-50 型 (3) 基準ロックウェル硬さ試験機	神奈川県川崎市	(1)1941 (2)1954 (3)1969
第 00055 号	【 透過型電子顕微鏡 DA-1 と設計ノート 】 (1) 透過型電子顕微鏡 DA-1 (2) 設計ノート	東京都昭島市	(1)1947 (2)1946 ~ 1948
第 00056 号	ビニロン (ポリビニルアルコール繊維)	岡山県岡山市	1950
第 00057 号	塩化ビニル被覆電線・ケーブル見本	千葉県市原市	1950 ~ 1955 頃
第 00058 号	2 インチビデオテープ試作品	神奈川県小田原市	1959

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00059 号	アレフゼロ 101 (2号機)	神奈川県横浜市	1964
第 00060 号	【 携帯電話関連の歴史的端末 】 (1) 内航船舶無線電話装置 NS-1 号 JAA-333 (2) ワイヤステレホン (大阪万博の携帯電話) (3) 自動車電話 TZ803A	東京都武蔵野市	(1)1964 ~ 1965 (2)1970 (3)1988
第 00061 号	小型電子計算機 MELCOM81	神奈川県鎌倉市	1968
第 00062 号	TTL 論理回路カード (FACOM 230-60 搭載)	京都府京都市	1968
第 00063 号	トリニトロンカラーテレビ KV-1310	東京都港区	1968
第 00064 号	川崎ユニメート 2000 型	兵庫県神戸市	1973
第 00065 号	コンピュータ処理 X 線断層システム CT-H	千葉県柏市	1975
第 00066 号	ファインパターン・プロジェクション・マスク・アライナ (ステッパ) FPA-141F	東京都大田区	1975
第 00067 号	駐車ブレーキ機構内蔵型コレット型ディスクブレーキ CL14H	山梨県南アルプス市	1981
第 00068 号	AGTJ-100A 形ガスタービン	埼玉県宮代町	1983
第 00069 号	アルカリセルラーゼ	東京都墨田区	1987
第 00070 号	単器 2000kV 密閉型試験用変圧器	神奈川県相模原市	1987
第 00071 号	FUJIX DS-1P	東京都港区	1988
第 00072 号	上中啓三 アドレナリン実験ノート	兵庫県西宮市	1900
第 00073 号	塗り板見本衝立	大阪府大阪市	1881
第 00074 号	山神額	岩手県釜石市	1894
第 00075 号	【 ブルドン管圧力計の成形機 】 (1) 金数と金槌 (2) 3本ローラー式ブルドン管成形機	長野県上田市	(1)1896 (2)1914
第 00076 号	藤岡式電球 (馬蹄線入)	栃木県鹿沼市	1899 ~ 1900 頃
第 00077 号	【 ビール製造設備の発展過程を知る装置 】 (1) ハンゼン式酵母純粋培養装置 (2) 麦汁煮沸釜	北海道札幌市	(1)1911 (2)1965 頃
第 00078 号	国産一号攪拌式電気洗濯機	神奈川県川崎市	1930
第 00079 号	御用蔵醤油醸造所 (通称: 御用蔵) 一式	千葉県野田市	1939
第 00080 号	硬質塩化ビニル板製造用プレス機	滋賀県長浜市	1954

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00081 号	【 黎明期のプレハブ住宅 】 (1) 大和式組立パイプハウス (2) ミゼットハウス	奈良県奈良市	(1)1955 (2)1959
第 00082 号	“ テトロン ” 糸生産第一号機	静岡県三島市	1958
第 00083 号	金属チタン樹枝状結晶	宮城県仙台市	1959
第 00084 号	マイクロ波 4GHz 帯用進行波管 4W75A	東京都武蔵野市	1961
第 00085 号	家庭用ビデオテープレコーダー CV-2000	東京都港区	1965
第 00086 号	ハイロー型コンクリートミキサ車	埼玉県深谷市	1968
第 00087 号	【 ポケットベル B 型 RC11 】 (1) ポケットベル B 型 RC11 (2) ポケットベル B 型 RC11	東京都武蔵野市	(1)1968 (2)1968
第 00088 号	回折格子刻線機 (ルーリングエンジン)	埼玉県熊谷市	1971
第 00089 号	ガスタービン (S1A-01 型)	兵庫県明石市	1975
第 00090 号	AD 型ディスクブレーキ	埼玉県羽生市	1978
第 00091 号	1,100°C級予混合低 NOx 燃焼器	新潟県聖籠町	1984
第 00092 号	第一号磁界型電子顕微鏡および関連資料	大阪府豊中市	1939
第 00093 号	自動製缶機 (インパーティッドキャンボディメーカー)	東京都品川区	1912
第 00094 号	自動車タイヤ国産第一号	兵庫県神戸市	1913
第 00095 号	【 クロード法によるアンモニア国産化史料 】 (1) アンモニア合成管用台盤 (2) 安母尼亜合成運転日誌 (3) アンモニア分離器	山口県下関市	(1)1923 (2)1928 (3)1930
第 00096 号	小形横形水冷ディーゼルエンジン HB-5	滋賀県長浜市	1933
第 00097 号	国産初の LP レコード	東京都港区	1951
第 00098 号	チタン品質評価用 ボタン溶解炉	神奈川県 茅ヶ崎市	1954 ~ 1960 頃
第 00099 号	パラメトロン電子計算機 HIPAC MK-1	東京都国分寺市	1957
第 00100 号	国産第一号機械式冷凍車	佐賀県基山町	1961 (シャーシ) 1960 (冷凍機)
第 00101 号	攪拌式全自動洗濯機 SC-AT1	茨城県日立市	1961
第 00102 号	国産電着塗装第 1 号車と共に塗装されたカーモデル	大阪府大阪市	1964
第 00103 号	コインメカニズム E-9130	埼玉県坂戸市	1967
第 00104 号	人工知能ロボット (ETL ロボット Mk1)	茨城県つくば市	1970

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00105 号	D10 形自動交換機	東京都武蔵野市	1972
第 00106 号	水性高分子イソシアネート系木材接着剤 製造開始当初の攪拌釜	静岡県富士市	1972
第 00107 号	液晶表示電卓 コンベット (EL-805)	奈良県天理市	1973
第 00108 号	無冷却型 排気ガスタービン過給機 MET560	長崎県長崎市	1978
第 00109 号	ステレオカセットプレーヤー「ウォークマン」一号機 TPS-L2	東京都港区	1979
第 00110 号	分散形計装制御システム「CENTUM」	非公開	1979
第 00111 号	自動車電話 TZ-801 形移動機本体、 TZ-801 形1号自動車電話機	東京都墨田区	1980
第 00112 号	全身用 X 線 CT TCT-900S FLEET	栃木県大田原市	1991
第 00113 号	液晶デジタルカメラ QV-10	東京都渋谷区	1995
第 00114 号	放送用 4 ヘッド可搬型多目的記録再生装置 SV7400B	東京都港区	1976
第 00115 号	日本最初期の計数形電子計算機 「T A C」	神奈川県川崎市	1959
第 00116 号	機械翻訳実験用計算機 KT-1 (Kyushu Translator-1)	福岡県福岡市	1958 ~ 1959 頃
第 00117 号	塩化ビニール製造装置 (塩化ビニールテスト重合 機 5000L 塩化ビニール重合機 塩化ビニール反 応 1 号炉 アセチレン発生器)	大阪府摂津市	1950
第 00118 号	FANUC ROBOT MODEL1	山梨県忍野村	1977
第 00119 号	量産型カラーテレビ D-21WE	神奈川県川崎市	1960
第 00120 号	64700 k VA タービン発電機 (TAF-2P-64700kVA-3600rpm-HCH-13200V- 60Hz-0.85pf)	神奈川県横浜市	1953
第 00121 号	カード電卓 カシオ SL-800	東京都渋谷区	1983
第 00122 号	【 携帯電話 】 (1) ショルダーホン< 100 型> (NTT) (2) 携帯電話 (NTT) TZ-802B	東京都墨田区	(1)1985 (2)1987
第 00123 号	岩室発電所1万馬力フランシス水車	茨城県日立市	1915
第 00124 号	FUJIX DS-X	東京都港区	1990
第 00125 号	ベータ型炭化ケイ素粉末	岐阜県大垣市	1979
第 00126 号	国産発電用1号ガスタービン	神奈川県横浜市	1949
第 00127 号	ニトロセルロース系ラッカー・セルバ色見本帳 1953 版	神奈川県平塚市	1953

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00128 号	セキスイハイム M1	茨城県つくば市	1971
第 00129 号	【 パンチカード 】 (1) レミントン統計カード (2) IBM 統計カード	静岡県長泉町	(1)1938 (2)1945
第 00130 号	【 吸入瓦斯発動機関連資料一式 】 (1) 製作命令簿 (計 37 冊) (2) 吸入瓦斯発動機取扱書 (3) 吸入瓦斯発動機 営業目録 (4) 吸入瓦斯発動機 (カタログ)	滋賀県守山市	(1)1907 ~ 1968 (2)1908 (3)1909 (4)1911
第 00131 号	ダイレクト・ドライブ方式ターンテーブル SP - 10	大阪府門真市	1970
第 00132 号	さくら天然色フィルム	東京都日野市	1941
第 00133 号	セメダイン C	東京都品川区	1938 頃
第 00134 号	張打式製網機	愛知県蒲郡市	1889 ~ 1892
第 00135 号	【 世界初の除虫菊を含む蚊取線香 】 (1) 棒状蚊取線香「金鳥香」 (2) 渦巻型蚊取線香「金鳥の渦巻」 (3) 渦巻型蚊取線香 試作木型 (4) 機械式 手巻き用線香押し出し機 (5) 蚊取線香戦前の海外向けポスター群 (6)「除虫菊栽培書」「日本の除虫菊」 (7) 木製線香突き	大阪府大阪市	(1)1911 ~ 1914 (2)1919 ~ 1925 (3)1895 (4) 明治末期 (5)1930 ~ 1940 (6)1896 (7)1902 頃
第 00136 号	NEAC - 1210	東京都府中市	1966
第 00137 号	21 型カラーテレビ (CV-2101)	奈良県天理市	1960
第 00138 号	日立カラーテレビー号機 21 型 (CT150)	岐阜県 美濃加茂市	1960
第 00139 号	電子システム手帳 (PA-7000)	奈良県天理市	1987
第 00140 号	リレー式プログラム機能付き計算機カシオ AL-1	東京都世田谷区	1962
第 00141 号	PR-1 形超短波無線電話装置	東京都府中市	1950
第 00142 号	ポケットベル送信装置 (TC-11 形送信装置、 TC-15 形送信装置、CE-15 形 A 符号化装置)	東京都武蔵野市	1968 ~ 1995
第 00143 号	508.6 MHz、1.2 MW 連続波クライストロン (E3732、T62)	茨城県つくば市	2002
第 00144 号	放送用進行波管 (1W50 / M4803)	栃木県大田原市	1963
第 00145 号	マビカ試作機	東京都港区	1981

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00146 号	MW-171 形ガスタービン (MW-171G)	兵庫県高砂市	1963
第 00147 号	巻線チップインダクタ LE SERIES M TYPE	群馬県高崎市	1980 ~ 1986
第 00148 号	巻線型チップコイル (TDK 磁気シールド型チップインダクタ FCL354531 Type)	秋田県にかほ市	1982 ~ 1993 頃
第 00149 号	電気洗濯機 SW -53	大阪府門真市	1953
第 00150 号	胃壁のカラー撮影用ランプ	東京都荒川区	1954
第 00151 号	Sonic Sheet Tester “ SST ” (SST-110)	東京都中央区	1984
第 00152 号	G型テープレコーダー	東京都港区	1950
第 00153 号	フジカラー 写ルンです	東京都港区	1986
第 00154 号	航空機構造用プリプレグ	神奈川県平塚市	1978 ~ 1979
第 00155 号	固体ビデオカメラ (VK-C1000)	茨城県水戸市	1981
第 00156 号	単管式ビデオカメラ (IK-12)	神奈川県川崎市	1974
第 00157 号	超小型カメラ (IK-M10A)	神奈川県川崎市	1986
第 00158 号	立体ビデオカメラ (SK-3D7)	神奈川県川崎市	1989
第 00159 号	コックピットカメラ (XC-1)	東京都港区	1980
第 00160 号	VTR 一体型ビデオカメラ (BMC-100)	東京都港区	1983
第 00161 号	8 ミリビデオカメラ (CCD-V8)	東京都港区	1985
第 00162 号	“ パスポートサイズ ” ビデオカメラ (CCD-TR55)	東京都港区	1989
第 00163 号	3 板式ビデオカメラ (CCD-VX1)	東京都港区	1992
第 00164 号	デジタルビデオカメラ (DCR-VX1000)	東京都港区	1995
第 00165 号	ビデオカメラ プレンビー (NV-S1)	大阪府門真市	1990
第 00166 号	デジタルビデオカメラ (NV-DJ1)	大阪府門真市	1995
第 00167 号	液晶ビデオカメラ “ 液晶ビューカム ” (VL-HL1)	奈良県天理市	1992 前後
第 00168 号	カメラ付き携帯電話 (J-SH04)	奈良県天理市	2000
第 00169 号	VHS ビデオムービー (GR-C1)	神奈川県 横須賀市	1983
第 00170 号	リファクス 600S	神奈川県 海老名市	1973 ~ 1980 頃
第 00171 号	OKIFAX 7100	福島県福島市	1976
第 00172 号	ファクシミリ COPIX-440(COPIX 440A)	神奈川県川崎市	1975

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00173 号	6 6 k V 単心 6 7 5 mm ² O F ケーブル	神奈川県横浜市	1930
第 00174 号	2 7 5 k V 単心 1 4 0 0 mm ² C V ケーブル	神奈川県横浜市	1988
第 00175 号	5 0 0 k V C V ケーブル用押しモールド式接続部 (E M J)	神奈川県横浜市	1996
第 00176 号	66kV OFZN675mm ² ケーブル (東京電力 東尾久変電所)	大阪府大阪市	1930
第 00177 号	275kV 2500mm ² 素線絶縁導体パイプタイプ OF ケーブル (POF)	東京都江東区	1983
第 00178 号	DC ± 500kV 1 × 3000mm ² 光複合半合成紙 絶縁 OF 海底ケーブル (DC-WOFZEWA)	千葉県市原市	1998
第 00179 号	DC ± 500kV 1 × 3000mm ² 光複合半合成紙 絶縁 OF 海底ケーブル (DC-WOFZEWA)	東京都江東区	1998
第 00180 号	500kV 1 × 2500mm ² アルミ被ビニル防食 架橋ポリエチレン絶縁ケーブル (CAZV)	東京都江東区	1996 ~ 1999
第 00181 号	500kV 1 × 2500mm ² 半合成紙アルミ被ビニル防食 OF ケーブル (OFAZV)	千葉県市原市	1987
第 00182 号	500kV 1 × 2500mm ² アルミ被ビニル防食 架橋ポリエチレン絶縁ケーブル (CAZV)	千葉県市原市	1996 ~ 1999
第 00183 号	直流 ± 500kV 3000mm ² PPLP 絶縁 OF ケーブル (関西電力、電源開発 紀伊水道連系線)	東京都江東区	1998
第 00184 号	エム・カテラ (M & KATERA) (IV 型)	東京都中央区	1914
第 00185 号	エンタテインメントロボット AIBO ERS-110	東京都港区	1999
第 00186 号	ボトル用自動販売機 SVM-48	大阪府門真市	1968
第 00187 号	微粉炭ディーゼル機関	静岡県焼津市	1939
第 00188 号	海軍航空機用塗料色別標準 (色見本帳)	東京都北区	1942
第 00189 号	単純開放サイクル 1 軸式ガスタービン (AT900)	兵庫県尼崎市	1984
第 00190 号	肩掛型テーブ録音機 PT-1	東京都港区	1951
第 00191 号	コンパクト・カセット式ポータブルステレオ録音機 「カセット デンスケ」 TC-2850SD	宮城県多賀城市	1973
第 00192 号	世界初の民生用 PCM プロセッサ PCM - 1	東京都港区	1977
第 00193 号	カラーネガフィルム「フジカラー F-II 400」	東京都港区	1976
第 00194 号	シンフォニーレーベル長唄「鞍馬山」レコード	石川県金沢市	1909
第 00195 号	【 国産蓄音器 】 (1) ニッポノホン 35 号 (2) ラップ内蔵型蓄音器ユーホン 1 号	石川県金沢市	(1)1910 (2)1911
第 00196 号	卓上型フィルモン／円板兼用再生機	石川県金沢市	1937

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00197 号	LP 録音機用カッターヘッド (型式名: TYPE C-28-G)	東京都港区	1953
第 00198 号	【 デジタル録音機とその制作レコード 】 (1) PCM・デジタル録音実験レコード (型式名: NCB-7003 / NCC-8004-N) (2) レコードマスター用 PCM / デジタル録音装置 (型式名: DENON DN-023R) (3) PCM 録音レコード (型式名: NCC-8501-N)	(1)(3) 東京都港区 (2) 東京都大田区	(1)1971 (2)1972 (3)1972
第 00199 号	可搬型 PCM 録音機 (型式名: DENON DN-034R)	東京都港区	1978
第 00200 号	音場型 / 音圧型録音用マイクロフォン (型式名: B&K 社 Type 4006)	東京都港区	1979
第 00201 号	PR-7820 (業務用 LD プレーヤー)	埼玉県川越市	1979
第 00202 号	LD-7000 (民生用 LD プレーヤー)	埼玉県川越市	1983
第 00203 号	CLD-9000	埼玉県川越市	1984
第 00204 号	パソコン MZ-80K	奈良県天理市	1978
第 00205 号	パーソナルコンピュータ PC-8001	東京都千代田区	1979
第 00206 号	ベーシックマスター MB-6890	神奈川県横浜市	1980
第 00207 号	イオン交換樹脂の工業生産に関わる諸資料	京都府京都市	1939 頃～ 1946 頃
第 00208 号	タカアスターゼ	東京都品川区	1909
第 00209 号	スタチンおよびその発見に関する月報と実験ノート	東京都小金井市	1971 ～ 1976、1978
第 00210 号	八木・宇田アンテナ	東京都港区	1930
第 00211 号	酵素パワーの「トップ」	東京都墨田区	1982 (内容物残存資料の製作年)
第 00212 号	アレグレット PDR-2	東京都千代田区	1997
第 00213 号	ペイント製造用手廻しロールミル	大阪府大阪市	1884 頃
第 00214 号	東田第一高炉	福岡県北九州市	1962 (第10次改修年)
第 00215 号	分銅式標準圧力計	長野県上田市	1924
第 00216 号	【 日本初の合成インジゴ関連資料 】 (1) インジゴ樽 (2) インジゴ缶	千葉県茂原市	(1)1933 (2)1935 ～ 1941 頃
第 00217 号	単気筒試験用ガスエンジン (1MD20GX)	岡山県玉野市	2002

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00218 号	コンパクト・カセット式超小型テープレコーダー TC-50	東京都港区	1968
第 00219 号	円盤録音再生機	東京都港区	1943
第 00220 号	デジタルラボシステム FRONTIER (スキャナー & イメージプロセサー : SP-1000、 レーザープリンター : LP-1000)	埼玉県 さいたま市	1996
第 00221 号	PC-9801	東京都千代田区	1982
第 00222 号	PC-100	東京都千代田区	1983
第 00223 号	油圧ショベル (ユンボ) Y35	兵庫県明石市	1961 頃
第 00224 号	D60 形デジタル交換機	東京都武蔵野市	1981
第 00225 号	ピッチ系炭素繊維 ダイアリード DIALEAD	香川県坂出市	1999
第 00226 号	36 型 HD (ハイビジョン) トリニトロンテレビ KW-3600HD	宮城県多賀城市	1990
第 00227 号	HRP-2 PROMET (プロメテ)	東京都台東区	2003
第 00228 号	三六式無線電信機	神奈川県 横須賀市	1959 ~ 1960 頃 (複製年)
第 00229 号	フジカラー REALA	東京都港区	1989
第 00230 号	NE 式携帯用写真電送装置	千葉県市川市	1936
第 00231 号	全電子式時分割形交換機 AO-1	埼玉県 さいたま市	1958
第 00232 号	C400 形クロスバ交換機	東京都武蔵野市	1965
第 00233 号	フレットミル (粉碎機ローラー)	東京都江東区	1875 ~ 1882 頃
第 00234 号	セメント製造用蒸気機関	山口県 山陽小野田市	1882 ~ 1883
第 00235 号	旧小野田セメント製造株式会社竖窯	山口県 山陽小野田市	1882 ~ 1883
第 00236 号	高圧法低密度ポリエチレンのパイロット試験資料	京都府宇治市	1951 ~ 1954
第 00237 号	上下反転自由プラウ 1頭7分曳	北海道 上富良野町	1952
第 00238 号	プラスチックプラウ GY16×4	北海道 上富良野町	1972
第 00239 号	高力率型交流アーク溶接機 LAW-300-3 型	大阪府豊中市	1961

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00240 号	トランジスタ式直流溶接電源 TR-800	兵庫県神戸市	1980
第 00241 号	FACOM128B および関連資料	静岡県沼津市	1959
第 00242 号	ボトル自販機 V-63	京都府久御山町	1962 ～ 1969 頃
第 00243 号	FinePix4700Z	東京都港区	2000
第 00244 号	ヘリカルスキャン試行実験天板	愛知県豊明市	1988
第 00245 号	小型オープンリール・テープレコーダ RQ-303「マイソニック」	大阪府門真市	1963
第 00246 号	アイソレートループ方式オープンリール・ テーブデッキ RS-1500U	大阪府門真市	1976
第 00247 号	最高級写真顕微鏡 ニューバノックス AHBS	東京都八王子市	1983
第 00248 号	CF 方式光学系研究用生物顕微鏡 バイオフォト	東京都品川区	1976
第 00249 号	油圧ショベル UH03	茨城県土浦市	1965
第 00250 号	磁石式手動交換機	東京都武蔵野市	1961
第 00251 号	カーボンロール CARBOLEADER	千葉県白井市	2012
第 00252 号	クーリッジX線管U型	福岡県福岡市	1925 頃
第 00253 号	医療用X線装置「ダイアナ号」および関連装置	京都府京都市	1920 ～ 1923
第 00254 号	日立 705 形自動分析装置	茨城県 ひたちなか市	1983
第 00255 号	世界初の病院検査室用自動検体搬送 「ベルトラインシステム」	高知県南国市	1984
第 00256 号	壁掛セパレート型エアコン MS-22SA	静岡県静岡市	1968
第 00257 号	ロータリーコンプレッサ B型シリーズ	静岡県富士市	1969
第 00258 号	セイコー クォーツアストロン 35SQ	長野県塩尻市	1969
第 00259 号	世界初多局受信型アナログ電波修正時計 「シチズン電波時計 (Cal.7400)」	東京都西東京市	1993
第 00260 号	発酵アルコールもろみ蒸留塔	鹿児島県出水市	1938
第 00261 号	発酵アルコールの蒸留塔棚段	静岡県磐田市	1939
第 00262 号	セルロイド圧搾用試験機	兵庫県姫路市	1954
第 00263 号	無菌注射器 ジンタンシリンジ 5mL	神奈川県中井町	1963
第 00264 号	自動血球計数装置 CC-1001	兵庫県神戸市	1963

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00265 号	インバータ駆動エアコン (RAS-225PKHV)	静岡県富士市	1981
第 00266 号	PAM 制御インバータエアコン (RAS-501HX2)	栃木県栃木市	1997
第 00267 号	液晶デジタルクォーツ腕時計 「セイコークォーツ LC V.F.A. 06LC」	東京都中央区	1973
第 00268 号	太陽電池アナログクォーツ腕時計「シチズン クォーツクリストロン ソーラーセル」 Cal.8629-7J	東京都西東京市	1976
第 00269 号	カシオ耐衝撃デジタルクォーツ腕時計 「カシオ ヘビーデューティースポーツ DW-5000C」 (G-SHOCK)	東京都世田谷区	1983
第 00270 号	世界初コンパクトディスクプレーヤー CDP-101	東京都港区	1982
第 00271 号	世界初ポータブル CD プレーヤー D-50	東京都港区	1984
第 00272 号	世界初の光ファイバ通信実験に用いられた 変調素子 (ADP 結晶)	東京都目黒区	1963
第 00273 号	4 心光ファイバケーブル	千葉県市原市	1974
第 00274 号	VAD 法光ファイバ母材製造装置	東京都武蔵野市	1977 頃
第 00275 号	F-32M-1 形端局中継装置	東京都武蔵野市	1981
第 00276 号	碧素アンプル	岐阜県各務原市	1944
第 00277 号	碧素製造許可申請書	東京都中央区	1945
第 00278 号	ハンザ・キャノン	東京都千代田区	1935
第 00279 号	アサヒフレックス I 型	東京都千代田区	不明 (初出 1952)
第 00280 号	ニコン F	東京都品川区	1959
第 00281 号	【 モーターコア打抜き金型 】 (1) 超高速金型 (2) 自動積層金型 MAC (Mitsui Automatic Core Assembly) 1 号機	福岡県北九州市	(1)1974 (2)1975
第 00282 号	電子オルガン D-1 (エレクトーン)	静岡県浜松市	1959
第 00283 号	プログラマブル・リズムマシン リズム・コンポーザー TR-808	静岡県浜松市	1980
第 00284 号	デジタルシンセサイザー DX7	静岡県浜松市	1983
第 00285 号	【 FM 音源 LSI 】 (1) YM3526 (2) YMU757	静岡県浜松市	(1)1986 (2)2000

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00286 号	【 世界最初期の工業規模低圧法 高密度ポリエチレン製造装置】 (1) 低圧法高密度ポリエチレン重合器 (2) エチレンプラントの原料フィードポンプ (3) エチレンプラント 2 号機のコンプレッサー用 パワーピストン	山口県和木町	(1)1958 (2)1958 (3)1962
第 00287 号	薄型エアコン 霧ヶ峰 MS-22RJ	静岡県静岡市	1975
第 00288 号	トブコン RE スーパー	東京都千代田区	1963
第 00289 号	オリンパス OM-1 (発売当初の名称は「M-1」)	東京都八王子市	不明 (初出 1972)
第 00290 号	ミノルタ α -7000	東京都八王子市	1985
第 00291 号	ドンカマチック DA-20	静岡県浜松市	1963
第 00292 号	カシオトーン 201	東京都世田谷区	1980
第 00293 号	吉田肉腫 (YS-TC 細胞 TKG 0654)	宮城県仙台市	1989 (保管)
第 00294 号	MPEG2 デコーダ LSI 「TC81201F」	神奈川県川崎市	1996
第 00295 号	DVD プレーヤ「SD-3000」	神奈川県川崎市	1996
第 00296 号	DVD プレーヤ「DVD-A300」	大阪府門真市	1996
第 00297 号	MIDI 1.0 規格書	東京都千代田区	1984
第 00298 号	デスクトップ・ミュージック・システム 「ミュージくん (DM-32N)」	静岡県浜松市	1988
第 00299 号	スパイラル水晶掛時計 SPX-961	東京都中央区	1968
第 00300 号	音声報時ピラミッドトーク DA571 (QEK101)	東京都中央区	1984
第 00301 号	超薄型掛時計 HS301	東京都中央区	1989
第 00302 号	フィッシャー・トロプシュ法による人造石油 合成触媒、試作品および関連資料	京都府宇治市	1937 ~ 1939 頃
第 00303 号	フィッシャー・トロプシュ法による 人造石油工業化資料	北海道滝川市	1938 ~ 1953
第 00304 号	野呂景義設計のコペー式コークス炉 (垂直焰道式コークス炉)	岩手県釜石市	1893 (建設開始) ~ 1894 (完成)
第 00305 号	横置きスクロール圧縮機搭載ルームエアコン コンパクト室外機 (CU-G25V)	滋賀県草津市	1993
第 00306 号	シチズン エクシード Cal. 1930	東京都西東京市	1981
第 00307 号	セイコー スプリングドライブ 7R68	東京都中央区	1999

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00308 号	カシオ GPS 内蔵ウォッチ “サテライトナビ” PRT-1GPJ	東京都世田谷区	1999
第 00309 号	100km 長 VAD 単一モード光ファイバ	東京都武蔵野市	1980
第 00310 号	キャノン 35mm 一眼レフカメラ AE-1	東京都大田区	1976
第 00311 号	天測訓練装置（五藤式中型プラネタリウム M-1）	東京都江東区	1965
第 00312 号	ミノルタプラネタリウム MS-10	東京都千代田区	1966
第 00313 号	西村式試作プラネタリウム投影機	岡山県津山市	1967
第 00314 号	Soni-Tape シリーズ	東京都港区	1950
第 00315 号	TDK 製 Co 被着酸化鉄磁性材料 アビリン磁性粉	秋田県にかほ市	1973
第 00316 号	コンピュータ用塗布型磁気テープ 富士フィルム DLT tape IV(型式名: データカートリッジ DLTIV FB D)	神奈川県 小田原市	1996
第 00317 号	電力系統安定化システム・BSS システム関係資料・ 猪名川系系統安定化システム説明書	大阪府大阪市	1974 頃 (データ) 2021 (製本レプリカ)
第 00318 号	オンライン系統安定度維持システム (基幹系 TSC システム) 関係資料	愛知県名古屋	1995
第 00319 号	房総系統脱調未然防止リレーシステム	千葉県木更津市	2007
第 00320 号	TAOHS 機構（レンズの 2 軸駆動メカ） (型式名: TAOHS-L)	東京都八王子市	1982
第 00321 号	コンパクトディスク用非球面プラスチックレンズ	東京都八王子市	1984
第 00322 号	世界初の CD-R (型式名: That's CD-R)	群馬県高崎市	1989
第 00323 号	転がり軸受第 1 号設計図 (型式名: 非分離型ラジオスラスト玉軸受図面)	東京都品川区	1916
第 00324 号	トランスミッション用密封クリーン玉軸受	神奈川県藤沢市	2019 頃 (初出 1980)
第 00325 号	ターボチャージャー用セラミックベアリング	大阪府柏原市	1998
第 00326 号	直流単式電弧溶接機 (PD-A)	大阪府茨木市	1941
第 00327 号	トランジスタインバータ制御 CO ₂ /MAG 溶接機 (YD - 350HF)	大阪府豊中市	1985
第 00328 号	フルデジタル直流 TIG 溶接機 (YC-300BM1)	大阪府豊中市	2000
第 00329 号	ノクリア AS28JPZ	神奈川県川崎市	2003

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00330 号	【 地盤凍結装置 】 (1) 地盤凍結ユニット (型式名: US110H-3) (2) 凍結管 (断熱限定式、削孔式実物のカットモデル) (3) 口元パッカー	千葉県市原市	(1)1992 (2)2000 頃 (3)2005 頃
第 00331 号	凍結速度制御式凍上試験機 4 号機	大阪府豊中市	1978
第 00332 号	現場造成凍土壁の可視化システム関係資料	千葉県市原市	2000 2004
第 00333 号	電気自転車 Electric Cycle DG-EC2	大阪府柏原市	1980
第 00334 号	【 電動アシスト自転車 】 (1) 電動ハイブリッド自転車 ヤマハ パス (PAS) (2) 初代 PAS のプロト車 (3) 初代 PAS の技術開発試作車	静岡県磐田市	(1)1993 (1993~1994 頃) (2)1989 (3)1991
第 00335 号	4号自動式卓上電話機	東京都武蔵野市	1949 ~ 1962
第 00336 号	600 形自動式卓上電話機	東京都武蔵野市	1962 ~ 1979
第 00337 号	601 形自動式卓上電話機	東京都武蔵野市	1978 ~ 1986
第 00338 号	日本初の純国産ジェットエンジン ネ 2 0	東京都昭島市	1945 頃
第 00339 号	FJR710/20 ターボファンエンジン 及び 耐環境試験写真集	東京都昭島市	1973
第 00340 号	RJ500 ターボファンエンジン	東京都昭島市	1982
第 00341 号	3.5 インチ・マイクロフロッピーディスク	東京都港区	1980 頃
第 00342 号	English-language word processor Series 35, OA-S3300	東京都港区	1980 頃
第 00343 号	Digital Mavica (MVC-FD5)	東京都港区	1997 頃
第 00344 号	パインミシン 100 種 30 型	東京都八王子市	1935 頃
第 00345 号	【 昭和 27 年再版 HA1 型ミシン標準図面 】 (1) 青焼き図面 (2) 複写フィルム (3) 複写紙焼き図面	愛知県名古屋市	1952
第 00346 号	HA-1 型家庭用ミシン	愛知県名古屋市	1960
第 00347 号	単軸回転天秤機構搭載 DDW-12 型 (DDW- II 型後継機種)	栃木県大田原市	1962 ~ 1964 頃
第 00348 号	オーバーロック MS-1 型	山形県山形市	1966 ~ 1967 頃

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00349 号	ベビーロック EF-205	東京都千代田区	1967
第 00350 号	【 世界で初めて人工的に雪の結晶の製作に成功した研究室資料 】 (1) 北海道帝国大学常時低温研究室規程施行細則 (2) 二重ガラス管（復元） (3) ウサギの腹毛 (4) 雪の結晶のレプリカ	北海道札幌市	(1)1936 (2)1992 頃 (3) 不明 (4)1954 頃
第 00351 号	丸型ガラス単桁蛍光表示管（試作品）	三重県大紀町	1966
第 00352 号	第一世代オーロラビジョン用 CRT 光源管試作品	長崎県時津町	1979 1983(三色光源管)
第 00353 号	第一世代オーロラビジョン用 CRT 光源管	長崎県時津町	1981 ～ 1983
第 00354 号	【 第二世代オーロラビジョン用発光素子類 】 (1) 第二世代オーロラビジョン用マトリクス発光素子 (2) 第二世代屋外用高輝度型オーロラビジョンの表示ユニット	長崎県時津町	(1)1986 ～ 2000 頃 (2)1988 ～ 2000 頃
第 00355 号	スーパーカラービジョン用発光素子 CHD 管 FCDH-95 (R) FCDH-95 (G) FCDH-95 (B)	神奈川県 横須賀市	1989 頃
第 00356 号	リコピー 101	東京都大田区	1955
第 00357 号	電子リコピー BS-1	神奈川県 海老名市	1965
第 00358 号	キャノン NP-1100	東京都大田区	1970
第 00359 号	小西六写真工業 U-BIX 480	東京都八王子市	1971
第 00360 号	【 キャノン ミニコピア 】 (1) キャノン PC-10 (2) キャノン PC-20	(1) 東京都大田区 (2) 茨城県取手市	1982
第 00361 号	リコピー FT4060	神奈川県 海老名市	1982
第 00362 号	ツェッペリン飛行船骨組みの破片	愛知県名古屋	1910 代
第 00363 号	【 日本における航空機用アルミニウム合金開発初期の資料類 】 (1) 超々ジュラルミンをはじめとするアルミニウム合金開発に関する研究報告書 (2) 航空機用プロペラブレードの鍛造金型 (3) 海中から引き揚げた零式艦上戦闘機（五二型）の一部	愛知県名古屋	(1)1920 頃～ 1945 (2)1940 ～ 1945 頃 (3)1943 ～ 1945
第 00364 号	セイコー クオーツ シャリオ（Cal.5931）	東京都中央区	1978

登録番号	名称	所在地	製作年
第 00365 号	プレイステーション®2 (SCPH-10000)	東京都港区	2000
第 00366 号	【 MIDI 搭載シンセサイザー 】 (1) JUPITER-6 (2) JX-3P	静岡県浜松市	1983
第 00367 号	V2500 ターボファンエンジン 及び 開発資料集	東京都昭島市	1989 (V2500-A1 実機)
第 00368 号	ブラザーコンピューターミシン オーパス 8	愛知県 名古屋市	1979
第 00369 号	ジャノメ メモリア	東京都 八王子市	1979
第 00370 号	『河氷特に氷上軌道に関する研究』	愛知県 名古屋市	1941
第 00371 号	ジャンボトロン用高輝度発光素子・ トリニライト (型式名: JTS-1)	千葉県茂原市	1984
第 00372 号	第二世代アストロビジョン用発光素子・ 高輝度放電管 (K-DF18GRB/2A)	大阪府門真市	1989 頃
第 00373 号	形彫放電加工機 Japaxtron D3	埼玉県宮代町	1954
第 00374 号	ワイヤ放電加工機 DWC-50	愛知県 名古屋市	1973
第 00375 号	形彫放電加工機 22-NC 8000	埼玉県宮代町	1980
第 00376 号	ワイヤ放電加工機 UPH-1	東京都目黒区	1993
第 00377 号	フレキシブル透明アモルファス IGZO 薄膜トランジスタ	神奈川県 横浜市	2004
第 00378 号	パルスレーザーデポジション (PLD) 酸化物薄膜作製装置	神奈川県 横浜市	1997
第 00379 号	日本鉄鋼協会「クリープ委員会」議事録 及び関連資料	茨城県 つくば市	1965 ~ 1966
第 00380 号	クリープ試験機及び設計図面類	茨城県 つくば市	1965 ~ 1969
第 00381 号	クリープデータシートとその記録類、 クリープ破断試験片	茨城県 つくば市	1966 ~ 現在

産業技術史資料情報センターの沿革

国立科学博物館では、産業技術史調査会（委員長：吉川弘之）のもと、産・学・官の協力で1997（平成9）年度より5年間をかけて「産業技術史資料の評価・保存・公開等に関する調査研究」を行いました。

この調査研究では、日本の産業技術の発展を示す資料がどこにどのように残っているかについて、データベースを作るとともに、「技術の系統化」や「資料の登録」、産業技術史資料情報のネットワーク化や、技術革新についてのあらたな学術分野の形成などについて検討を進めました。

これを受け、「産業技術の歴史を未来に役立てる情報拠点」として、国立科学博物館は、2002（平成14）年6月に「産業技術史資料情報センター」の組織を立ち上げ、2003（平成15）年6月にセンターを日本橋に開設し、2012（平成24）年4月からは筑波研究施設に拠点を移し、現在に至っています。

国立科学博物館とは

国立科学博物館（科博）は、1877（明治10）年に創立された、日本で最も歴史のある博物館の一つであり、自然史・科学技術史に関する国立の唯一の総合科学博物館です。

科博は、日本及びアジアにおける科学系博物館の中核施設であり、主要な三つの活動（調査・研究、標本・資料の収集・保管・活用、展示・学習支援）を推進しています。

これらの活動を上野本館（日本館（重要文化財指定）・地球館）、筑波地区の実験植物園や研究施設、収蔵施設、さらに港区白金台地区の附属自然教育園（天然記念物及び史跡指定）の三地区で展開しています。

重要科学技術史資料（未来技術遺産）の最新情報は以下でご覧いただけます。

<https://sts.kahaku.go.jp/>



重要科学技術史資料

Essential Historical Materials for Science and Technology

～未来技術遺産～

令和7年度（2025年度）

令和7年9月

〔編集〕 独立行政法人国立科学博物館 産業技術史資料情報センター

<https://sts.kahaku.go.jp/>

〔発行〕 独立行政法人国立科学博物館

〒110-8718 東京都台東区上野公園 7-20

