

平成20年度 東北大学附属図書館 事業報告

教 育 情報リテラシー教育支援

教 育 遡及入力の促進

研 究 東北大学機関リポジトリ (TOUR)

研 究 電子ジャーナル経費の基盤経費化

研 究 和算資料の電子化と公開

社会貢献 企画展「はっぴい さんぽう」

そ の 他 附属図書館ホームページのリニューアル

そ の 他 附属図書館本館耐震改修工事

教 育 — 情報リテラシー教育支援

- ◇ 「情報探索の基礎知識」の基礎編と英語版を新入生、留学生に配布し、全学教育科目「大学生のための情報検索術」を実施しました。

情報リテラシー教育支援のため、「情報探索の基礎知識」の基礎編を 3,500 部作成し、新入生 3,000 人に配布した。また、英語版を 200 部作成し、学内の新入留学生に 150 部配布しました。

全学教育科目「大学生のための情報検索術」を後期に開講し、71 人が受講しました。

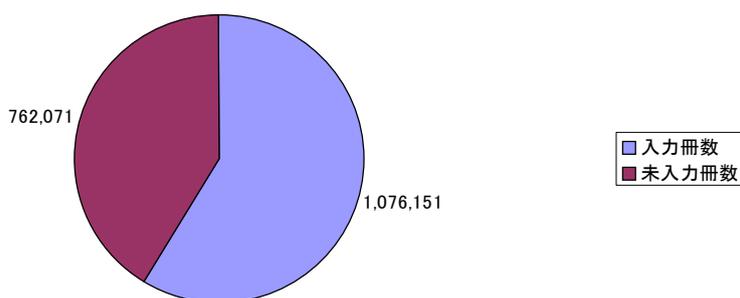


教 育 — 遡及入力促進

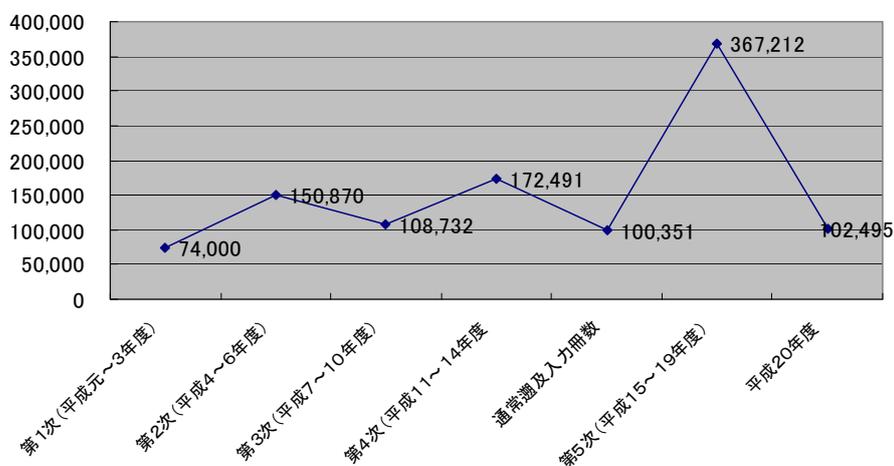
◇ 国立情報学研究所の委託経費及び学内経費（基盤的経費）を獲得し、102,495 冊の遡及入力を実施しました。

医学分館，北青葉山分館，農学分館及び多元物質科学研究所の所蔵資料を対象とし，国立情報学研究所の委託経費及び学内経費（基盤的経費）を獲得し，合計 102,495 冊の遡及入力を実施しました。この数値はここ数年の遡及入力実績の 2 倍以上であり，遡及入力が大きく推進されました。

附属図書館遡及入力の現状(平成21年3月31日現在)



遡及入力冊数の推移:平成元年度～



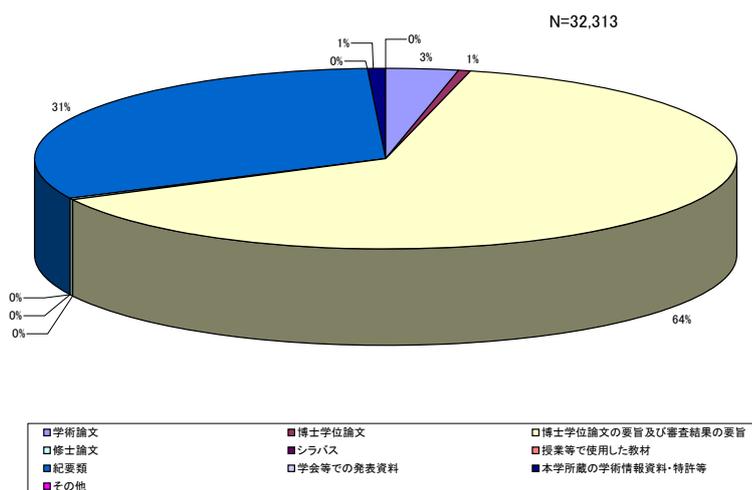
研 究 — 東北大学機関リポジトリ (TOUR)

◇ 東北大学機関リポジトリ (TOUR) による学内の教育・教育研究成果の登録件数が 3 万件を超えました。

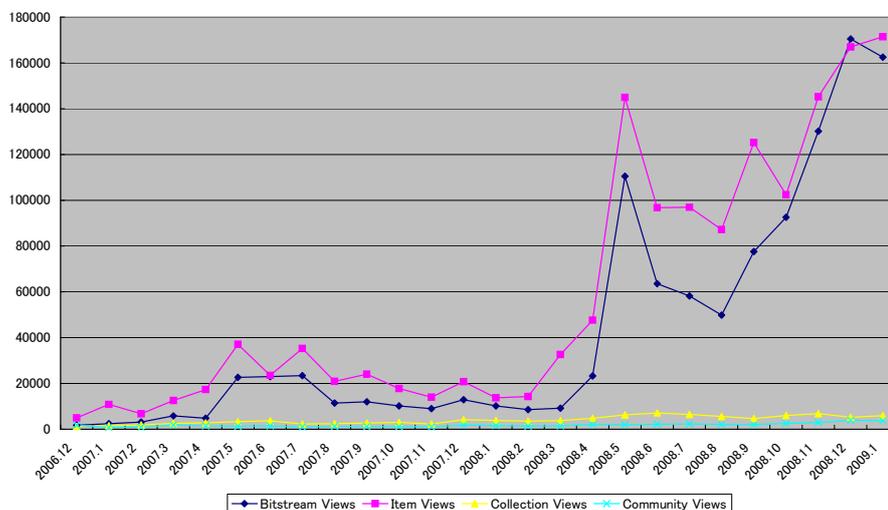
東北大学機関リポジトリ (TOUR) のコンテンツの拡充を進め、Research and Educationは 3 万 2 千件以上、Rare Collectionは 1 万 6 千件以上の学内の教育研究成果を登録しました。

それに伴いResearch and Educationの年間利用は 9 7 万件を超えています。

TOURの収録コンテンツ(平成21年3月現在)



TOUR (R&E) 閲覧統計



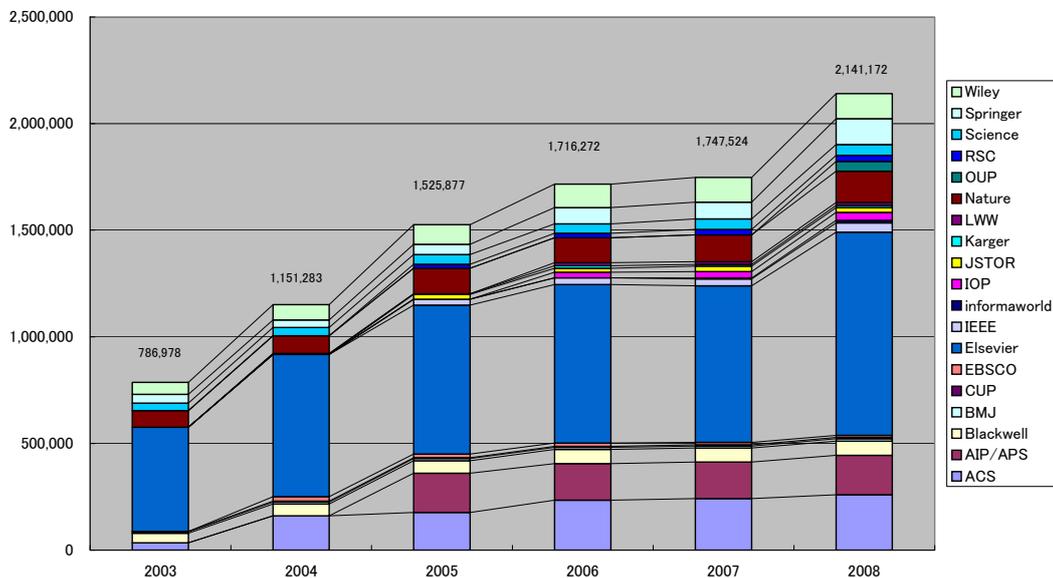
研 究 — 電子ジャーナル経費の基盤経費化

◇ 電子ジャーナル整備経費について、恒常的に措置される全学的基盤経費として2億円が配分されました。

平成20年度から全学で共同購入、共同利用している電子ジャーナル約1万タイトルについて全学的基盤経費が2億円措置されました。

財政基盤の安定化とともに電子ジャーナルの共同利用が格段に増えています。

主要な電子ジャーナルの利用件数の推移：2003年～2008年



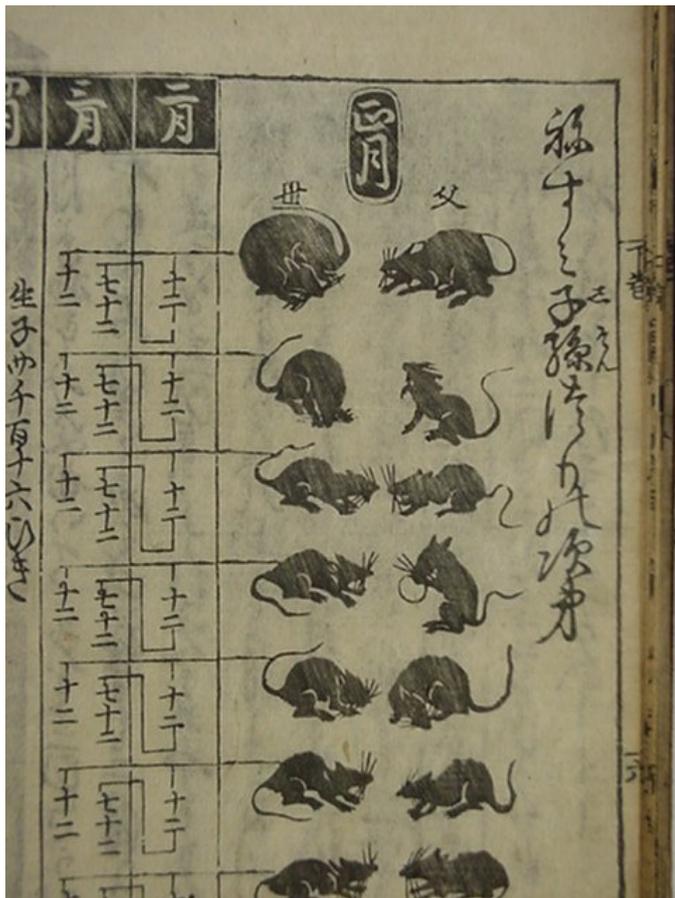
研究 — 和算資料の電子化と公開

- ◇ 科学研究費補助金の交付を受け、東北大学が所蔵する和算コレクション7,512点が電子化、公開されました。

科学研究費補助金の交付を受け、平成15年度から平成20年度にかけて東北大学が所蔵する和算コレクションのうち7,512点が電子化され、「和算ポータル」として公開されています。

和算ポータルは世界各国から年間約540万件のアクセスがあります。

「塵劫記」のねずみ算（電子画像）



社会貢献 — 企画展「はっぴい さんぼう」

- ◇ 関孝和没後300年を記念して宮城県図書館で和算資料の展示会「はっぴい さんぼう」を開催し、2,566名の入場者がありました。

関孝和没後300年を記念して宮城県図書館で和算資料の展示会「はっぴい さんぼう」を平成20年10月25日から11月24日まで開催し、2,566名の入場者がありました。

また、小説家遠藤寛子氏による講演会「算法少女のなぞ」と東北大学名誉教授の土倉保氏と宮城教育大学教授の萬伸介氏による講演会「和算を楽しんだ江戸時代の人々」、「いろいろな見方で楽しもう！和算の問題」を開催し、200名の参加者がありました。

(遠藤寛子氏に展示説明)



(土倉先生の講演会)



その他 — 附属図書館ホームページのリニューアル

- ◇ 附属図書館ホームページの全面的リニューアルを行い、検索の利便性と迅速な情報提供が実現しました。

附属図書館ホームページを6年ぶりに全面リニューアルし、「簡易検索窓」による蔵書や電子ジャーナルの検索、「本日の開館状況」による各図書館の開館時間の表示、お知らせを自動通報する「RSSフィード」を機能として加えました。それにより検索の利便性と迅速な情報提供が実現しました。

(新図書館ホームページ)

The screenshot displays the Tohoku University Library homepage. At the top, there is a search bar with a '検索' (Search) button and a 'サイト内検索(Google)' label. Below the search bar is a navigation menu with links for 'HOME', 'お問い合わせ', 'サイトマップ', '学外の方へ', 'English', 'MyLibrary', 'CC ID', 'PW', 'ログイン', and 'ヘルプ'. The main content area is divided into several sections: a search section with a dropdown menu for search types (蔵書検索(図書・雑誌), 蔵書検索(図書), 蔵書検索(雑誌), 電子ジャーナル, TOUR(研究成果), TOUR(貴重コレクション)), a '資料検索' section with links for '電子ジャーナルリスト', 'データベース・ツールインデックス', '電子ブック', 'TOUR(東北大学機関リポジトリ)', '学都仙台OPAC', and '蔵書詳細検索'; a 'お知らせ' (News) section with a list of recent updates and an RSS icon; and a '利用案内・アクセス' (Usage and Access) section with a '本日の開館状況' (Today's Opening Status) table. The table lists various library branches and their opening hours. At the bottom, there is a footer with links for '学内リンク', '東北大学', '史料館', 'サイバーサイエンスセンター', '教育情報基盤センター', and '情報教育部門'.

その他 — 附属図書館本館耐震改修工事

- ◇ 附属図書館本館の耐震改修工事を行い、耐震強度を高めるとともに施設の改修により快適な利用環境を整備しました。

昭和48年の開館以来、初めて附属図書館本館の耐震改修工事を行い、壁や柱の補強により耐震強度を高めました。また、床や自動ドア等の施設の改修により快適な利用環境を整備しました。

(玄関)



(学生閲覧室)

