

中国語圏学術文献検索の三つの利器

国家図書館はわが国の出版物の法定納本機関であり、冊子体の図書、電子書籍、マルチメディア資料のほかに、学位論文や逐次刊行物など国内の様々な出版物を収集・保存している。さらに、研究者に学術研究資料を便利に検索・利用させるため、「オープンアクセス」の理念に基づいて3つのデータベースシステムを構築した。それが「台湾博碩士論文知識加値系統」(博士、修士学位論文データベース)、「台湾期刊論文索引系統」(雑誌論文索引データベース)、「台湾人文及社会科学引文索引資料庫」(人文・社会科学引用文索引データベース)である。「台湾博碩士論文知識加値系統」と「台湾期刊論文索引系統」は、著者の許諾を得た場合、その著作をインターネット上で公開している。「台湾人文及社会科学引文索引資料庫」は、台湾において出版された人文社会科学分野の雑誌論文、博士論文、専門書に加え、海外華人の研究成果をも収集対象にしている。また、引用文献情報も収録し、著作間の学術的関係の分析もできるようになっている。この3つのデータベースは互いにデータベースリンク機能で関連されていて、他のデータベースに収められた関連資料にも容易にアクセスすることができる。中国語圏の学術研究にとってきわめて有用なデータベースであると言えよう。



台湾博碩士論文知識加値系統

<http://ndltd.ncl.edu.tw/>

- ◆ 台湾教育部(文部科学省に相当)の経費支援の助成で、計画的に各大学のあらゆる分野の博士および修士学位論文を収集し、検索できるようにした最高のツール。多角的な検索機能が組み込まれ、効率的に全国の学位論文が検索できるだけでなく、電子論文の納本率、公開率、論文の引用率など各種ランキングが毎日自動更新される機能も備えていて、ウェブ上で参考することができる。
- ◆ 国家図書館から国内の協力大学に学位論文入力と管理用のクラウドシステムを提供しており、各大学はそれぞれの研究成果を国家図書館と各大学独自のプラットフォーム上で同時に公表できるため、各大学は膨大なシステム維持費と人力を節約できる。
- ◆ 台湾の学術研究成果の世界的広がりを図り、2010年10月に国際デジタル学位論文組織「NDLTD(Networked Digital Library of Theses and Dissertations)」に加入した。

The screenshot shows the NDLTD website interface. It features a search bar, navigation tabs for 'For The Public', 'For Researchers', and 'For Faculties & Students'. The 'Basic Search' section is active, showing search type options like 'Precision', 'Fuzzy', 'zhu yin', 'Hanyu Pinyin', and 'Tongyong Pinyin'. There is also a 'Hot Rankings' section with a table of top institutions.

No.	Institution Name	Full text	Total
1	國立交通大學	309	521
2	國立中正大學	280	461
3	國立清華大學	280	425
4	大葉大學	204	477
5	國立東華大學	177	197

特色:

- ◆ 国家図書館と台湾の各大学間の密接な提携により構築されたデジタル学位論文の総合システムである。
- ◆ メンバーシップの登録を済ませれば、公開済み文献のデジタル画像の無料閲覧・ダウンロードができる。オンラインアンケート、主題館、SDIサービス、書誌計量などメンバー用研究室のさまざまな機能も使える。
- ◆ 1956年以降の台湾の各大学の論文を収録しており、2015年現在、書誌資料は89万件に及んでいる。そのうち約33万件を作者の許諾を得て文献のデジタル画像をインターネットで公開している。

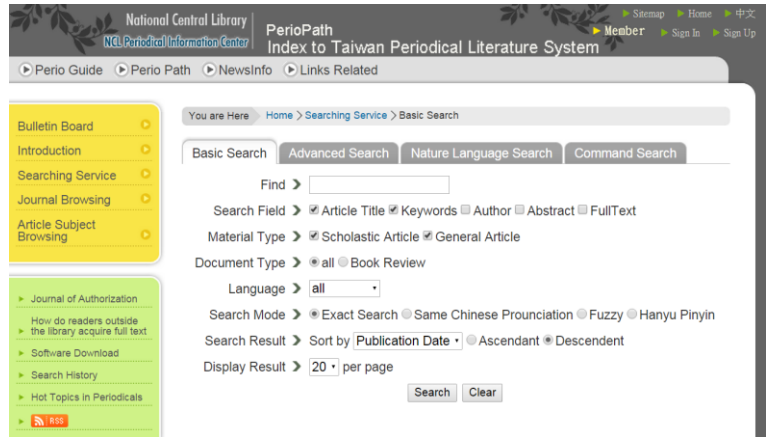
問い合わせ: etd@ncl.edu.tw (「台湾博碩士論文知識加値系統」)



台湾期刊論文索引系統

<http://readopac.ncl.edu.tw/nclJournal/>

- ◆ 国家図書館は、1950年以降台湾で刊行された中国語、外国語による学術雑誌、大学紀要、学報、専門誌など学術的逐次刊行物をもっとも完全に保存する機関である。台湾の逐次刊行物以外にも、香港とマカオの学術文献もできる限り収録している。また、本館は納本を受け入れているため、一般誌も収録している。2015年現在、データベースに収められた逐次刊行物は5,000タイトルを越え、250万以上の文献記事が収録されている。
- ◆ ただし、下記の資料については「台湾期刊論文索引系統」への収録から除外している。文芸作品、通信とニュース、会計報告、人事移動の告知、定期的統計資料、製品の紹介、随筆・漫談など。



特色:

- ◆ 台湾で刊行されたあらゆる分野の学術誌の文献をもっとも完全に収録するデータベースである。
- ◆ 「簡易検索」、「詳細検索」、「フリーワード検索」、「AND・OR・NOT」の演算子を使用する検索などの多様な検索方法を提供しているほか、主題分類の索引による検索も可能である。
- ◆ 作者より公開の許諾を得た記事については、文献のデジタル画像へのフリーアクセスも提供している。

問い合わせ: nclper@ncl.edu.tw (「台湾期刊論文索引系統」)



台湾人文及社会科学引文索引資料庫

<http://tci.ncl.edu.tw/>

- ◆ 2000年以降の台湾、香港、マカオの中国語の人文・社会科学の学術雑誌文献のほか、博士論文と学術図書も収録している。収録された資料は引用、被引用の関係にもとづいて互いにリンクされているため、文献間の引用関係や研究者間の繋がりを分析することもできる。
- ◆ データベース内は18の分野にわたる1,000余種の雑誌、12,000タイトルの博士論文、3,700余冊の学術図書、13,000余篇の専門誌の論文、350万余篇の引用文献を収録している。



特色:

- ◆ 旧来の「台湾社会科学引文索引」(Taiwan Social Sciences Citation Index, TSSCI)と「台湾人文学引文索引」(Taiwan Humanities Citation Index, THCI)を統合し、新たな分析機能を工夫されていて、学術研究能力の評価・比較ができるような実用性の高いシステムに発展してきた。
- ◆ 革新的な「長期的引用指標」を提供している。即ち、国際的に用いられている計量書誌学的指標、例えば、論文の被引用数と影響力の指標などを提供している。また、引用と被引用の半減期などの統計分析機能も備えられているほか、国内の学者が開発した計算方法も組み込まれており、各領域の発展趨勢を研究するためにも有用なツールであるといえる。

問い合わせ: nclper@ncl.edu.tw (「台湾人文及社会科学引文索引資料庫」)