論文執筆に役立つサービス

山本泰智 山口敦子 坊農秀雅 高木利久
ライフサイエンス統合データベースセンター

http://docman.dbcls.jp/

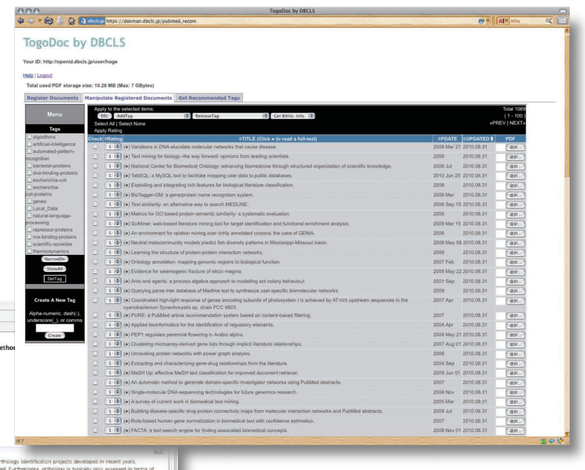
Licensed under a Creative Commons表示2.1日本 license
©2010 ライフサイエンス統合データベースセンター

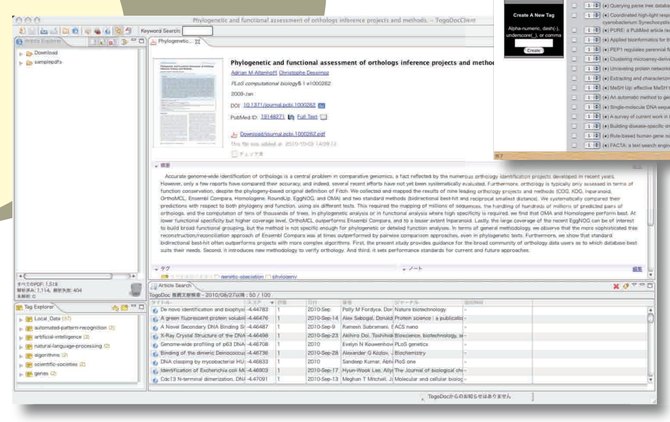
論文管理・推薦 TogoDoc / TogoDoc Client*

手軽! PDFファイルをダウンロードして保存するだけ
自動! 自動論文解析＆自動ファイルリネーム＆自動タグ分類
推薦! 解析結果をもとにPubMedから必読論文を推薦
同期! ブラウザからもアクセス，PC間でのPDFファイル同期
誰でも! Windows＆MacOSX．必読論文を携帯端末でチェック

＊東京大学との共同開発

「TogoDoc」で検索！





- **PC に散逸しがちな論文（PDF ファイル）を一括管理**
  TogoDocClient は、PC 内に保存された論文からタイトルや著者名などの**書誌情報を自動的に取得**。
  論文のファイル名を、例えば、著者名と発表年という形式に**ワンクリックで変換可能**。
- **興味ある研究分野の最新発表論文を推薦**
  所与論文と関連度の高い論文を TogoDoc が PubMed/MEDLINE から**自動検索して推薦**。
- **場所と PC を選ばずに論文を管理**
  TogoDoc に論文をアップロードし、複数 PC で当該ファイルをダウンロードして閲覧できる**論文同期機能搭載**。
  （PDF の閲覧は許諾の範囲に限る）

携帯端末からも必読論文チェック

略語検索 アリー Allie

論文中に頻繁に現れる略語の展開形を効率良く検索
結果は主に使われる研究分野で絞り込み可能
毎月更新

「略語のアリー」で検索！

略語一覧の取得可能

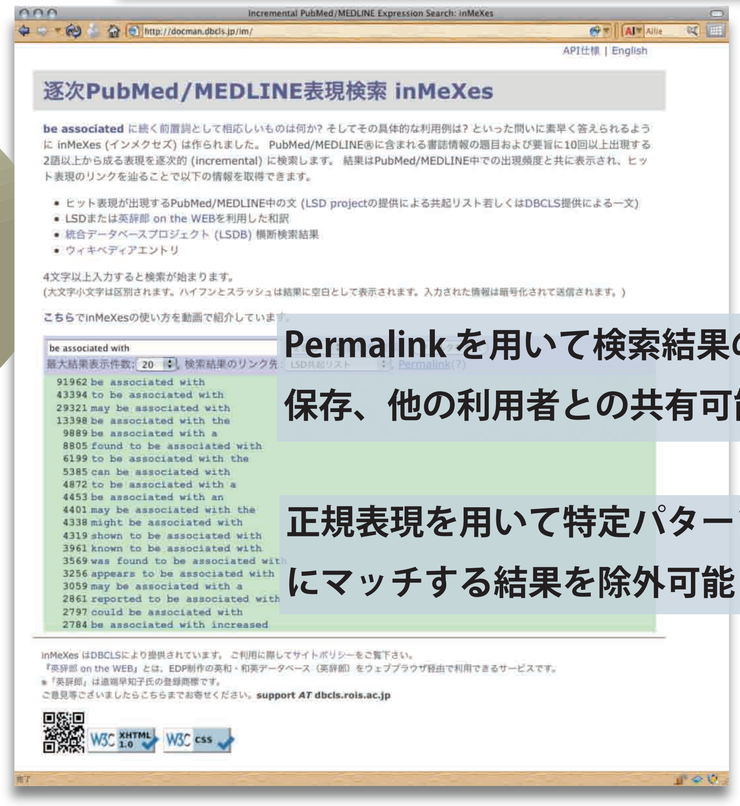
日本語訳があれば提示
出現文献情報を提示
同じ文献で使われている他の略語（共起略語）も提示
SOAP/REST インターフェース搭載

SPF	Specific Pathogen Free 特定病原体除去の	獣医学
	S-phase fraction	新生物，腫瘍
	sun protection factor	皮膚科学
	⋮	

英語表現検索 インメクセズ inMeXes

生命科学系の論文でよく使われる表現を簡単にチェック
綴りはうろ覚えでも OK
利用例も素早く確認可能

速い！



Permalink を用いて検索結果の保存、他の利用者との共有可能

正規表現を用いて特定パターンにマッチする結果を除外可能

例えば…

be associated に続いて良く使われる前置詞は何だっけ ???

84779	be associated with
12487	be associated with the
9257	be associated with a
4161	be associated with an
2523	be associated with increased
⋮	

1 文字打つ毎に検索が行われ、その時点でマッチする結果が取得可能

更に、

be associated with が実際に使われている例は ???

A study of certain factors presumed to be associated with reading and speech difficulties.

といったように、LSD プロジェクトの提供する共起リストなどのページにワンクリックでアクセス可能。

ツール・DB 検索 オレフィル OReFiL

論文中で紹介された URL 付きのツールやデータベースなど（資源）を検索
資源へのリンクと、紹介論文へのリンクをまとめて表示
毎週更新

検索結果に含まれる論文の内容を端的に示すタグクラウド

- **最新**
  日々発表される学術雑誌の**最新情報が反映されている**ので、検索結果はいつも最新
- **簡単検索**
  MeSH ターム（PubMed の文献に付与されたキーワード）**や著者名でも**検索可能
- **信頼性確認**
  資源紹介論文の **PubMed エントリ**や資源へリンクをもつ**ウェブページ**、URL を**引用している論文**に簡単にアクセス可能
- **REST/SOAP インターフェース**
  自分で作成したプログラムで OReFiL 機能を呼びだし可能

http://docman.dbcls.jp/

大学共同利用機関法人 情報・システム研究機 ライフサイエンス統合データベースセンター
〒113-0032 東京都文京区弥生 2-11-16 東京大学工学部 12 号館 TEL:03-5841-6754 FAX:03-5841-8090