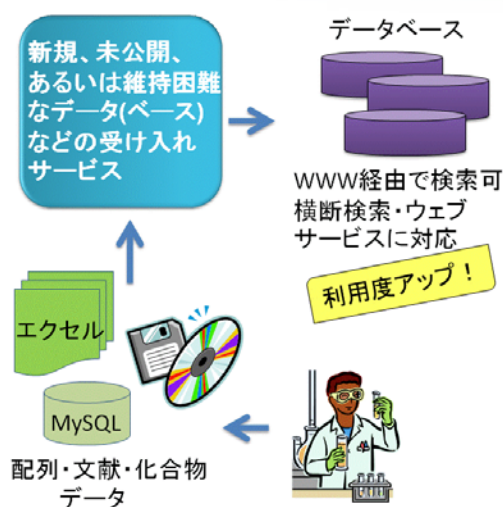


TogoDB 誰でもデータベースが構築できる

(<http://togodb.org>)



○ TogoDB とは

表形式のデータを CSV/TSV 形式でインポートすることで、レコード表示、リスト表示、検索機能をもったウェブデータベースの公開・管理を誰でも手軽に行えるシステムです。ライフサイエンス統合データベースセンターの提供する OpenID (<http://openid.dbcls.jp>) を取得すれば、いまずぐに利用できます。

○ TogoDB の特徴

- ・ウェブデータベースの構築が手軽に
 - － クリック中心の簡単な操作でウェブデータベースを構築できます。
 - － レコードの編集や追加も可能で、ヘッダーやフッターの編集により好みのウェブデータベースを構築できます。
- ・データベースの公開まで 1 分
 - － 構築したデータベースはすぐにウェブ上で公開できます。
 - － 情報技術が得意でなくても、すぐに使えるウェブデータベースを構築できます。
- ・データの効率的な閲覧
 - － レコードごとの表示機能、リスト表示機能、リストのナビゲーション機能といった基本的な閲覧機能を備えています。
 - － また、カーソルキーのみで大量の検索結果を効率的に閲覧できる先進的なインターフェイスも備えています。
- ・強力な検索機能
 - － 検索には正規表現も利用できます。
- ・高度なカスタマイズ機能
 - － 見た目や機能を HTML/CSS/JS の追加で自由に変更、任意のウェブサイトにも埋め込みます。
- ・セマンティック・ウェブ対応
 - － OWL によるメタデータの管理、RDF への変換、SPARQL による問い合わせ機能を備えています。

○ 利用例

- ・研究室単位の小規模データベース構築や共同研究機関でのデータ共有に。
- ・論文のサプリメントデータ置き場に。

○ ご質問やご意見はこちらまで info@dbcls.rois.ac.jp

(2013 年 11 月現在 ver.5)

大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 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(代表) FAX: 03-5841-8090(代表)

本サービスは、文部科学省委託研究開発事業「統合データベースプロジェクト」の成果をもとに、JST ライフサイエンスデータベース統合推進事業『基盤技術開発プログラム』として実施しています。