

カテゴリー	サービス名	サービス内容	URL
DBチュートリアル	統合TV	生命科学分野の有用なDBやウェブツールの活用法を動画で紹介。ユーザーの使いやすさを徹底的に志向した”使い倒し”系のウェブツール活用サイト	http://togotv.dbcls.jp/ http://youtube.com/togotv
DBカタログ&コンテンツ	IntegbioDBカタログ	国内外の生命科学系DBの所在情報とそれらについての説明や生物種などのさまざまな属性情報 (メタデータ)をまとめたリスト	http://integbio.jp/dbcatalog/
	新着論文レビュー	だれでも自由に閲覧・再利用可能な、トップジャーナルに掲載された日本人を著者とする生命科学分野の論文について、論文の著者自身の執筆による日本語のレビュー	http://first.lifesciencedb.jp/
	領域融合レビュー	だれでも自由に閲覧・再利用可能な、生命科学において注目される分野・学問領域における最新の研究成果について、第一線の研究者の執筆による日本語のレビュー	http://leading.lifesciencedb.jp/
	Togo Picture Gallery	だれでも自由に閲覧・再利用可能な生命科学分野のイラスト集	http://g86.dbcls.jp/togopic/
	生物アイコン	真正細菌から動植物を含む200種類以上の生物種のアイコン集	http://biosciencedbc.jp/taxonomy_icon
DB検索	生命科学DB横断検索	国内外の生命科学系DBの検索エンジン	http://biosciencedbc.jp/dbsearch/
	Allie	生命科学分野の略語とその展開形検索	http://allie.dbcls.jp/
	inMeXes	逐次PubMed/MEDLINE表現検索	http://docman.dbcls.jp/im/
	DNA DB 総覧と検索	DNA DBをプロジェクト単位で俯瞰、検索、分析、取得	http://lifesciencedb.jp/ddbj/
	GGRNA	遺伝子(mRNA)をGoogleのように検索できるサイト	http://ggrna.dbcls.jp/
	GEO目次	NCBI Gene Expression Omnibus(GEO)に登録されているデータを、測定技術と材料の属性に基づいて整理	http://lifesciencedb.jp/geo/
	RefEx	異なる実験手法によって得られた遺伝子発現データを統合し並列に表現することで、手法間の比較とともに各遺伝子の発現量を直感的に比較することが可能なりファレンスデータセット	http://refex.dbcls.jp/
	DBCLS SRA	公共DBに登録された「次世代シーケンサ」データの目次サイト	http://sra.dbcls.jp/
DBアーカイブ	DDBJ	DNA Data Bank of Japan. 塩基配列データのアーカイブ	http://www.ddbj.nig.ac.jp/sub/websub-j.html
	DOR	DDBJ Omics Archive. 遺伝子発現データを含めたオミックスなデータのアーカイブ	http://trace.ddbj.nig.ac.jp/dor/submission.shtml
	DRA(SRA)	DDBJ Sequence Read Archive: 次世代シーケンサーから得られた塩基配列データのアーカイブ	http://trace.ddbj.nig.ac.jp/dra/index.shtml
	生命科学系DBアーカイブ	国内のライフサイエンス研究者が生み出したデータセットをわが国の公共財として長期間安定に維持保管し、利用許諾条件の明示を行い、データの再利用を可能とするサービス	http://dbarchive.biosciencedbc.jp/
DB知恵袋	ライフサイエンスQA(LSQA)	ライフサイエンス研究にまつわる疑問や質問、それらへの回答を共有するウェブサイト	http://qa.lifesciencedb.jp/

表: 本講義で紹介したDBやツールの一覧(2013年5月現在)

データベースもナマモノです。内容やURLは、時を経て更新され、場合によっては消滅していきます。つねに最新の情報を利用するように細心の注意を払って下さい。

