

統合TV ~Act II~

<https://togotv.dbcls.jp/>

TOGO TV



森岡勝樹¹, 佐久間桂子¹, 箕輪真理¹ · ¹Database Center for Life Science (DBCLS), Research Organization of Information and Systems

統合TVとは

生命科学分野のデータベースやバイオインフォマティクスツールの動画教材・資料および生命科学イラストのためのポータルサイト。

- YouTube公開動画 (2,279本)
- 講演・実習動画 (1,474本)
- イラスト (2,195本)



動画再生数*

3,470,194 回

チャンネル登録数*

11,134人

*2025.7.24 調べ

今までの統合TV

- はじめての方でも簡単にツールを使えるように解説
- ほとんど無償で使えるツールを紹介
- どんな環境でも再生できる動画
- スキル別コース
- 講演・講習会動画
- マイページ機能
- 「Togo picture gallery」では、生命科学分野のイラストが自由に利用できる (CC-BY4.0ライセンス)



生命科学のソフトウェアパッケージングコミュニティ
<https://biopackathon.connpass.com/>



- ・再生数が多いコンテンツと専門性とは別なことが分かる
- ・再生数に伸びすぎずにライフサイエンスに役に立つコンテンツを維持したい

これからの統合TV

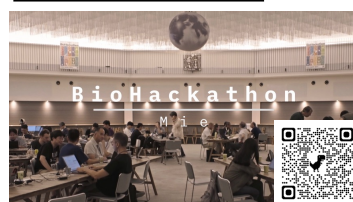
- 使う側への支援 + データベース開発の支援
- 開発者インタビュー動画 (バイオハッカソン)
- 教科書のようなコンテンツ
- 学会発表などに使える科学的に信頼された画像

開発者インタビュー



- 初期からの広報支援
- 開発者の見える化
- 人材募集、資金獲得へのサポート
- 成果の公開時のインパクトに貢献したい

国際版バイオハッカソンのプロモーションムービー公開



開発者インタビュー



- ・AIを使うと“それらしい画”が作れるが**正**確ではない。
- ・すでに、日本人類遺伝学会、日本小児遺伝学会有志のご協力により実現。

コンテンツ協力いただける方を募集！



- ・データベース開発、アプリケーション開発の取材をさせていただける方
- ・特にデータベース統合化をうまくお話に取り入れていただけたらとても喜びます！
- ・学会運営に関わっている方で、学会の有志を集めてイラストレーターさんが作成した図をレビューしていただける方

イラスト公開の成果を見る化のアイデア募集！

論文やプレゼンテーションなど、活用した事例を成果報告のために集めたい。



ラジオNIKKEIに掲載されました！ (2025.6)



大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 データサイエンス共同利用基盤施設
ライフサイエンス統合データベースセンター
<https://dbcls.rois.ac.jp>
柏ラボ 〒277-0871 千葉県柏市若葉178-4-4 東京大学柏の葉キャンパス駅前サテライト6階
三島ラボ 〒411-8540 静岡県三島市谷田1111 国立遺伝学研究所内

TEL: 04-7135-5508(代表) FAX: 04-7135-5534