

KazusaAnnotation

(<http://a.kazusa.or.jp>)



○ KazusaAnnotation とは

関心のあるゲノム情報に独自の注釈（アノテーション）を記入したり、研究コミュニティで注釈情報を共有したりできるウェブサービス（ソーシャルブックマーク）です。とくに、ゲノムアノテーションや文献情報の収集に便利な機能が充実しています。

○ KazusaAnnotation の特徴

- ・任意のウェブページを保存(ブックマーク)して、自分のコメントを記入できます。
- ・保存したページに対して強力な柔軟な検索機能、閲覧機能を用意しています。
- ・インターネット上で保存したページやコメントをほかのユーザーと共有することができます。
- ・特別な書式で論文情報 (PubMed ID) を記述すると PubMed に自動的にリンクが張られ、論文タイトル、著者名、MeSH Term なども付与されます。

○ 利用例

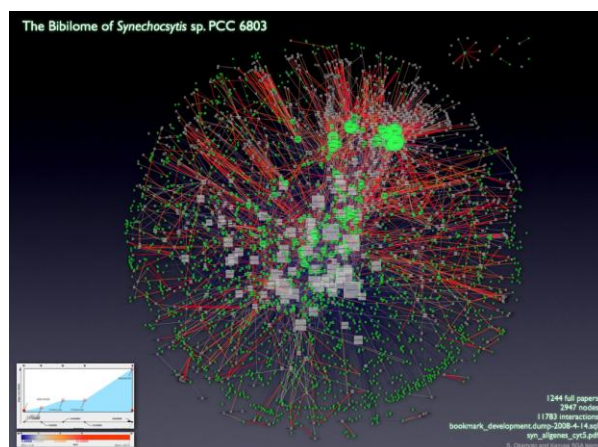
- ・科学論文作成時の情報整理や実験メモの補助に。
- ・研究グループでの共同ゲノムアノテーション作業に (実例: Gene Indexing 右図)。
- ・生物別ゲノムデータベースからの参照に (実例: CyanoBase, RhizoBase)。

○ 今後の予定

- ・生物学的な視点に則したサマリページの充実、外部プログラムからの利用手段の整備 (API)、KazusaAnnotation を利用したゲノムアノテーション情報の充実、外部アプリケーションからの利用方法の開発などを進めていきます。

○ ご質問やご意見はこちらまで

pgi-feedback@kazusa.or.jp



光合成細菌、シネコシスティスの 1300 報の論文から KazusaAnnotation によって情報を蓄積して可視化した例

(2010年2月現在 ver.2)

財団法人 かずさディー・エヌ・エー研究所

〒292-0818 千葉県木更津市かずさ鎌足 2-6-7 TEL: 0438-52-3900(代表) FAX: 0438-52-3901