

データサイエンスで 生命現象を読み解く



上田研究室 (生命データサイエンス)

<https://www.lsbm.org/>

ゲノム X A.I. ビッグデータ = ?

計測技術の進展によりゲノムデータを含む大量の生命データが産出されており、スパコン・クラウドを活用して解析することが不可欠となっています。クラウド技術を活用した新規ツールを開発することで、ゲノムの情報からこれまでに知られていない関係性を発見するための研究を行っています。

生命データサイエンス分野 (東京大学生命・情報科学若手アライアンス)

