

久留米大学バイオ統計センター

# 公開セミナー

対面形式  
&  
WEB配信

## 植木 優夫

長崎大学 情報データ科学部 教授



## 遺伝統計解析とデータサイエンス

遺伝的要因と疾患発症の関係を調べる研究分野は、伝統的に統計学・生物統計学を用いたデータ解析が盛んに行われ、発展した分野である。近年、データ規模が拡大し、データ解析手法がさらに発展してきている。本発表では、遺伝統計解析の手法と関連するデータサイエンスの技術について紹介する。ゲノムワイド関連研究をはじめとした基本的なデータ解析の理論及び手法の説明に加えて、ポリジェニックリスクスコアやリスク予測など最近の話題について概説する。

### 2023年11月16日（木） 18:00-19:30

久留米大学 バイオ統計センター コンピュータ室（医学部B棟7階）

URLまたはQRコードより、前日10:00までにお申込みください  
<https://biostat-kurume.stores.jp/>



WEB配信お申込み  
お問い合わせ

久留米大学バイオ統計センター公開セミナー係

✉ [biostat\\_seminar@kurume-u.ac.jp](mailto:biostat_seminar@kurume-u.ac.jp)