

日本バイオメカニクス学会×順天堂大学健康データサイエンス学部
共催シンポジウム

データサイエンス×バイオメカニクス の可能性

2026年 12月12日 (土)

14:30-19:00

順天堂大学 浦安・日の出キャンパス(2号館2206教室)

◆ 司会

オンライン参加OK



国正 陽子 (新潟大学人文社会科学系 (教育学系列) 講師)



小田 俊明 (順天堂大学大学院 健康データサイエンス研究科 教授)

◆ 講演者紹介



高橋 克毅 (同志社大学リサーチ・イノベーション推進機構 特別研究員A
(日本学術振興会特別研究員PD))

『テンソルで理解するヒト骨格筋の形と動き』



松田 凌汰 (法政大学大学院スポーツ健康学研究科 スポーツ健康学専攻 博士後期課程)

『投運動における標的への到達確率に関わる協調性 — 熟練者の
特徴と初心者の練習に伴う変化—』



保原 浩明 (東京理科大学先進工学部 機能デザイン工学科 准教授)

『Laptop Biomechanics — オープンデータで拓く新しい
バイオメカニクス研究』



勝平 純司 (東洋大学福祉社会デザイン学部 人間環境デザイン学科 教授)

『生成AIを活用した動作分析ツールの開発と評価』

申込はこちら



[https://forms.gle/
fS2KZ4MnYEqS9RtE9](https://forms.gle/fS2KZ4MnYEqS9RtE9)

12/11 (金) 12:00〆切

お問い合わせ：順天堂大学大学院健康データサイエンス研究科 小田俊明

e-mail : t.oda.uc@juntendo.ac.jp

日本バイオメカニクス学会×順天堂大学健康データサイエンス学部
共催シンポジウム

データサイエンス×バイオメカニクス の可能性

2026年 12月12日 (土) 14:30-19:00

順天堂大学 浦安・日の出キャンパス(2号館2206教室)

司会：

国正 陽子 (新潟大学人文社会科学系 (教育学系列) 講師)

小田 俊明 (順天堂大学大学院健康データサイエンス研究科 教授)

タイムスケジュール：=====

1) 14:30-14:35 開会の挨拶 吉岡 伸輔 (東京大学大学院総合文化研究科 生命環境科学系 准教授
日本バイオメカニクス学会 理事長)

2) 14:35-14:50 小田 俊明 (順天堂大学大学院健康データサイエンス研究科 教授)
イントロダクション データサイエンス × バイオメカニクス の可能性

3) 14:50-15:20 高橋 克毅 (同志社大学リサーチ・イノベーション推進機構 特別研究員A
(日本学術振興会特別研究員PD))
テンソルで理解するヒト骨格筋の形と動き

4) 15:20-15:50 松田 凌汰 (法政大学大学院スポーツ健康学研究科 スポーツ健康学専攻 博士後期課程)
投運動における標的への到達確率に関わる協調性
-熟練者の特徴と初心者の練習に伴う変化-

15:50-16:00 休憩

5) 16:00-16:30 保原 浩明 (東京理科大学先進工学部 機能デザイン工学科 准教授)
Laptop Biomechanics
-オープンデータで拓く新しいバイオメカニクス研究-

6) 16:30-17:00 勝平 純司 (東洋大学福祉社会デザイン学部 人間環境デザイン学科 教授)
生成AIを活用した動作分析ツールの開発と評価

7) 17:00-17:05 閉会の挨拶 姫野 龍太郎 (順天堂大学健康データサイエンス学部 学部長)

8) 17:30-19:00 懇親会 2号館5階 ラーニングコモンズ ※ 参加無料