

# 東女 情報数理 夏の学校 2026

7.18 SAT

14:00~15:30



## AI と科学の現在

### 科学者と AI が共同作業を進める時代へ

生成 AI により、科学が大きく変わり始めています。

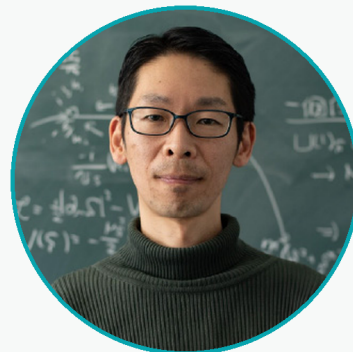
超伝導体の基礎的な問題や数学の定理証明など、

AI は科学の現場にも入り始めています。

本講演では、AI と科学者が共同作業を進める時代

に、科学がどのように変わりつつあるのかを、

専門外の方にもわかりやすくお話しします。



講師

### 橋本 幸士 氏

京都大学大学院理学研究科 教授

理論物理学・素粒子論を専門とし、  
量子重力、超弦理論、機械学習・AI と  
物理学の融合を研究。学術変革領域研究(A)  
「学習物理学」の領域代表。

**日時：**2026 年 7 月 18 日（土）14:00~15:30

**場所：**東京女子大学 23201 教室

**対象：**一般（中高生・保護者・在学生など）

**参加：**無料・事前登録制

**登録：**右の QR コードからお申し込み

