

# 12<sup>th</sup> Symposium on Electronic Structure Theory

## 第12回 電子状態理論シンポジウム

～理論化学者のこだわりと世界が気付く価値～

2026 年

11 月 13 日 (金) 14:50 開場

会場 ▶ 早稲田大学 西早稲田キャンパス

63 号館 2 階 03 会議室

主催 ▶ 早稲田大学 先進理工学部 化学・生命化学科 中井研究室  
(理工総研プロジェクト「計算化学に基づく物質設計」)

共催 ▶ 早稲田大学 理工学術院総合研究所

### プログラム

15:20 ~ 15:30

はじめに  
中井 浩巳 (早稲田大学)

15:30 ~ 16:00

招待講演 I1 五十幡 康弘 (豊橋技術科学大学)  
「四体粗視化ポテンシャルに基づくタンパク質-ペプチドドッキング手法の開発」

16:00 ~ 16:30

招待講演 I2 西村 好史 (高度情報科学技術研究機構)  
「密度汎関数強束縛法を用いたナノサイズ分子系の量子化学計算」

16:30 ~ 16:40

休憩

16:40 ~ 17:10

招待講演 I3 國本 雅宏 (早稲田大学)  
「固液界面を反応場とする電気化学プロセスのモデル化と解析」

17:10 ~ 17:40

招待講演 I4 清野 淳司 (早稲田大学)  
「電子状態理論とケム・インフォマティクス」

17:40 ~ 17:50

おわりに  
高島 千波 (早稲田大学)

17:50 ~ 18:00

写真撮影

18:10 ~ 19:30

意見交換会 & ポスターセッション

参加登録はこちら ▶

