

放電学会 2018年度シンポジウム 会告

日時 2018年6月15日(金) 13:00~16:00  
終了後 見学会、懇親会を行います。

開催場所 東京大学本郷キャンパス 工学部2号館12階 会議室4  
〒113-8656 文京区本郷7-3-1  
[https://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/cam01\\_04\\_03\\_j.html](https://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/cam01_04_03_j.html)

アクセス 東京メトロ 千代田線 根津駅 徒歩8分、南北線 東大前駅 徒歩9分



主催 放電学会

協賛(予定を含む)

電気学会放電技術委員会、電気学会誘電・絶縁材料技術委員会、静電気学会、レーザー学会、プラズマ・核融合学会、原子衝突学会、日本計算工学会、電気機能材料工業会 (順不同)

参加費 会員 (含む協賛学会会員) : 無料 非会員 (含む学生) : 2,000 円

問い合わせ先 放電学会事務局 株式会社 エスアイテック 小野 敦

TEL : 03-5859-7930, FAX : 03-5859-7931, E-mail : [ono@sitech-jp.com](mailto:ono@sitech-jp.com)

プログラム

13:00-13:05 開会の挨拶

13:05-15:55 講演

テーマ「未来の絶縁設計を拓く計算科学の原理と応用」

- ・平野 敏行 氏（東京大学 生産技術研究所 助教）  
講演題目「大規模分子設計における電子状態計算法と期待」
- ・佐藤 正寛 氏（東京大学 先端科学技術研究センター 助教）  
講演題目「量子化学計算および機械学習法を用いた誘電絶縁材料の特性予測」
- ・岩田 晋弥 氏（大阪産業技術研究所 研究員）  
講演題目「計算機シミュレーションによる絶縁劣化現象の解析」
- ・高田 達雄 氏（東京都市大学 名誉教授）  
講演題目「電荷蓄積特性の量子化学計算から見える絶縁誘電体の分子設計の展望」

15:55-16:00 閉会の辞

16:10-17:00 見学会

東京大学 日高・熊田研究室「高電圧ホール」を見学

<http://www.hvg.t.u-tokyo.ac.jp/wp-content/uploads/images/labposter.pdf>

17:15-19:00 懇親会（立食形式、定員がございます）

場所 日比谷松本楼 東大工学部 2号館店

[http://www.matsumotoro.co.jp/shop\\_list/04today.html](http://www.matsumotoro.co.jp/shop_list/04today.html)

参加費： 4,000 円 学生会員 1,000 円