

全固体電池特別セッション 開催のご案内

高性能全固体電池の開発に向けた取り組みが活発に進められ、国内外の様々な学会に関連するシンポジウムが開催される等、その注目度は多方面に広がっています。今回、国内で進められている全固体電池の研究開発に関連する下記の機関にご賛同いただき、全固体電池の開発に向けた取り組み・目標などについてご紹介いただく“全固体電池特別セッション”を企画しました。

全固体電池の研究開発に係わる方のみならず、幅広い分野の方に多数ご覧頂くことで全固体電池の研究開発の現状と課題について整理・ご理解いただき、新たな発展・連携へのきっかけが生まれることを期待しています。

録画講演公開時間：2020年11月19日（木）9:00-12:30, 13:45-16:45

会場：A会場

- ・ **硫化物系全固体LIB研究プロジェクトSOLiD-EVの概要**
石黒 恭生 先生（トヨタ自動車株式会社, リチウムイオン電池材料評価研究センター）
- ・ **100年に一度の大変革を先導する全固体電池**
射場 英紀 先生（トヨタ自動車株式会社）
- ・ **フッ化物シャトル電池 ー固体化への課題ー**
安部 武志 先生（京都大学）
- ・ **ALCA-SPRINGにおける全固体電池の研究開発**
辰巳砂 昌弘 先生（大阪府立大学）, ○高田 和典 先生（物質・材料研究機構）
- ・ **全固体電池開発に向けた計算・データ科学研究：富岳電池課題の取組**
館山 佳尚 先生（物質・材料研究機構）
- ・ **全固体電池の高性能化に向けた新学術領域「蓄電固体界面科学」の取り組み**
入山 恭寿 先生（名古屋大学）

※ICTを用いたリアルタイムでの質疑討論は実施いたしません。
テキストベースでの質疑討論をご活用ください。