

講演・セミナー リスト

(2011 年以降)

- 2011. 01. 20, 岩手大学工学部応用化学科
「金属酸化物粉体の酸塩基性とその応用」
- 2011. 03. 24, 技術情報協会
「正極活物質の高容量・高耐久化のための表面改質」
- 2011. 05. 20, 株式会社 & Tech
「急速充電と耐久性向上のための正極活物質の表面改質」
- 2011. 07. 02, 神奈川県技術士会
「リチウムイオン二次電池」
- 2011. 08. 31, 情報機構
「リチウムイオン電池の高容量・高耐久化に向けた電極材料粒子の表面改質技術」
- 2011. 10. 27, 技術情報協会
「正極活物質の表面改質による高容量・高耐久化とその特性」
- 2011. 10. 31, 日本テクノセンター
「リチウム二次電池正極の耐久性・安全性向上表面改質」
- 2011. 11. 14, 金属学会・鉄鋼協会東海支部・若手材料研究会
「リチウムイオン二次電池」
- 2011. 12. 15, 日本技術士会 化学部会
「リチウムイオン二次電池」
- 2012. 01. 11, 川崎市産業振興財団 技術セミナー
「リチウムイオン二次電池」
- 2012. 01. 31, 株式会社 & Tech
「リチウムイオン二次電池の発熱と対策—電池構成での対策—」

- 2012. 02. 22, 情報機構
「リチウムイオン電池の高容量・高耐久化に向けた電極活物質の表面改質技術」
- 2012. 03. 05, 日本テクノセンター
「リチウムイオン二次電池正極材料の性能向上と安全性—評価技術と表面処理技術」
- 2012. 03. 22, 技術情報協会
「リチウムイオン二次電池活物質の劣化改善対策としての表面改質と熱対策」
- 2012. 05. 17, サイエンス & テクノロジー
「リチウムイオン電池の正極・負極活物質表面改質技術」
- 2012. 08. 30, 技術情報協会
「リン酸鉄リチウムの導電性向上のための粉体改質技術」
- 2012. 09. 20, 日本テクノセンター
「リチウムイオン電池の高容量・高耐久化のための正・負極電極活物質の表面改質」
- 2012. 09. 26, 技術情報協会
「リチウムイオン二次電池活物質の劣化改善対策としての表面改質と熱対策」
- 2012. 10. 19, 川崎市産業振興財団 技術セミナー
「リチウムイオン二次電池」
- 2012. 10. 25, 株式会社 AndTech
「リチウムイオン二次電池の電極・電解液の発熱劣化メカニズムと対策」
- 2012. 12. 13, かわさき技術士センター講演会
「リチウムイオン二次電池の安全化」
- 2012. 12. 21, 技術情報協会
「正極活物質の高容量・高耐久化のための表面改質」
- 2013. 01. 30, 情報機構
「リチウムイオン電池の電極活物質の表面改質技術—電池の高容量・高耐久化、及び課題解決に向けた特性改善—」
- 2013. 02. 27, 技術情報協会
「電極活物質の表面改質による電解液の耐久性・安定性向上」

- 2013. 05. 31, 技術情報協会
「正極活物質の高容量・高耐久性のための表面改質」
- 2013. 06. 14, 日本技術士会機械部会
「リチウムイオン二次電池の安全化」
- 2013. 06. 19, R & D 支援センター
「LiB 電極活物質の基礎知識と表面改質技術」
- 2013. 07. 29, 技術情報協会
「リチウム二次電池活物質の被覆・複合化による高耐久性化技術」
- 2013. 10. 20, NPO 法人 航空・鉄道安全推進機構 講演会・安全セミナー
「リチウム電池の基礎知識」
- 2014. 03. 13, 情報機構
「リチウムイオン電池用電極活物質の表面改質と最新技術動向」
- 2014. 05. 28, 技術情報協会
「電極活物質の表面改質による電解液の耐久性・安定性向上」
- 2014. 10. 08, 川崎市産業振興財団 技術セミナー
「知っておきたいリチウムイオン二次電池の安全化技術」
- 2014. 11. 07, 技術情報協会
「電極活物質の表面改質による電解液の劣化改善」
- 2015. 05. 21, サイエンス & テクノロジー
「リチウムイオン二次電池の電極活物質の表面改質技術」
- 2015. 06. 16, 日本技術士会応用理学部会
「リチウムイオン二次電池の安全化」
- 2015. 12. 09, 川崎市産業振興財団 技術セミナー
「メディカル・ウェアラブルのための小型電源」

- 2016. 01. 14, 技術情報協会
「リチウムイオン二次電池の高電位正極活物質の実用化、高充電圧化技術」
- 2016. 04. 22, 株式会社 AndTech
「リチウムイオン二次電池正極材料の安全性を左右する評価技術、表面処理、技術トラブル対策」
- 2016. 08. 20, 技術士青葉会
「リチウムイオン二次電池 — 安全化技術 —」
- 2016. 08. 26, サイエンス & テクノロジー
「リチウムイオン二次電池における正極・負極活物質のコーティング、表面改質技術」
- 2016. 12. 16, 株式会社 シーエムシー・リサーチ
「リチウム電池の活物質の表面改質による電池劣化改善」
- 2016. 12. 21, 株式会社 AndTech
「Ni, Co, Mn 三元系正極材活物質のバルクならびに表面の改質技術」
- 2017. 01. 20, 株式会社 東レリサーチセンター
「リチウム電池の活物質の表面改質による電池劣化改善(1)-1」
- 2017. 02. 21, 株式会社 東レリサーチセンター
「リチウム電池の活物質の表面改質による電池劣化改善(1)-2」
- 2017. 03. 17, 株式会社 東レリサーチセンター
「リチウム電池の活物質の表面改質による電池劣化改善(2)-1」
- 2017. 03. 28, 株式会社 東レリサーチセンター
「リチウム電池の活物質の表面改質による電池劣化改善(2)-2」
- 2017. 08. 28, 技術情報協会
「三元系正極活物質の高耐久性・高安全化のための表面改質技術」
- 2017. 11. 30, 技術情報協会
「電極活物質の表面改質による電極-電解液界面の安定化」

- 2018.05.18, 日本技術士会 登録グループ
「知っておきたいリチウムイオン二次電池の安全化技術」
- 2018.07.09, 株式会社 ジャパン マーケティング サーベイ
「リチウムイオン二次電池の正極材料の開発動向」
- 2018.07.27, かわさき技術士センター
「次世代リチウムイオン二次電池」
- 2018.09.21, 技術情報協会
「ニッケル系正極材の特性改善を目指した材料改質技術」
- 2018.10.17, 川崎市産業振興財団 技術セミナー
「リチウムイオン二次電池の安全化技術と注目の全固体化技術」
- 2019.05.27, 技術情報協会
「高電圧化の耐久性・安全性向上に向けた正極活物質の材料改質」
- 2019.05.30, 株式会社 AndTech
「ニッケル系 EV 用正極活物質の高性能化を目指した材料改質技術」
- 2019.10.16, 川崎市産業振興財団 技術セミナー
「電気自動車用二次電池のこれからの展開」
- 2019.12.13, かわさき技術士センター
「自動車用リチウムイオン二次電池のこれからの展望」