

社外発表一覧 (2009.5 ~ 2009.11)

注：○印は発表者を示す。

＜口頭発表＞

所属・氏名	題名	学会・講演会名
研究開発センター ○ Isao Suzuki Tomotada Mochizuki Takeshi Nakamoto Yasushi Uebo Koichi Nishiyama	High-performance Electric Vehicle Battery with Lithium Iron Phosphate for Positive Active Material	24th International Electric Vehicle Symposium (EVS24), 5.13-16 (2009), Stavanger, Norway
研究開発センター ○ Atsushi Funabiki Shinya Kitano Koichi Nishiyama (株)リチウムエナジー ジャパン Hiroshi Tasai	Robustness of 50 Ah-class Lithium-ion Cell for Electric Vehicles	24th International Electric Vehicle Symposium (EVS24), 5.13-16 (2009), Stavanger, Norway
研究開発センター ○尾崎 哲也	ニッケル水素電池の高容量化 — La-Mg-Ni 系合金の元素置換による局 所構造の解明—	SPring-8 グリーンエネルギー研究会 (第1回), 6.18 (2009), 東京
(株)ジーエス・ユアサ パワーサ プライ ライティング事業本部 技術開発部 ○麻田 隆志	UV 照射装置とその応用	第 26 回 UV/EB 表面加工入門講座, 7.7 (2009), 大阪
研究開発センター ○温田 敏之	次世代自動車用電池の現状と将来展望	平成 21 年電気学会産業応用部門大会, 8.31-9.2 (2009), 三重
研究開発センター ○西山 浩一	電気自動車用高性能リチウムイオン電池 の技術内容と開発動向	自動車技術会中部支部 自動車技術講習 会, 9.17 (2009), 愛知
研究開発センター ○村田 利雄	移動体のエネルギー効率を向上する中大 形リチウムイオン電池	日本機械学会関東支部 第 3 回シンポジ ウム, 10.2-3 (2009), 栃木
研究開発センター ○村田 利雄	自動車用リチウムイオン電池の技術開発	NEDO かんさい産業技術フォーラム 2009, 10.15 (2009), 大阪
研究開発センター ○温田 敏之	次世代自動車用二次電池の現状と将来展 望	電気化学会九州支部 第 48 回工業物理 化学講習会, 10.30 (2009), 福岡
東京工業大学 ○伊藤 雅一 川崎 憲弘 黒川 浩助 (株)ジーエス・ユアサ パワーサ プライ 電源システム生産本部 開発部 山口 雅英 横山 昌央 新日本石油(株) 前田 征児 石井 隆文 Myway プラス(株) 高野 知宏 大森 一憲 木村 誠	自律度向上型太陽光発電システム研究に おける情報線を必要としないスマートグ リッド実証試験	平成 21 年度日本太陽エネルギー学会・ 日本風力エネルギー協会合同研究発表 会, 11.5-6 (2009), 長崎
研究開発センター ○ T. Tabuchi	Large Format Lithium-ion Batteries for Applications in Fuel Cell and Plug-in Hybrid Electric Vehicles	2nd International Conference on Advanced Lithium Batteries for Automobile Applications, 11.25-28 (2009), 東京

所属・氏名	題名	学会・講演会名
研究開発センター ○鋤納 功治 江川 崇 田渕 徹 稲益 徳雄 村田 利雄	次世代自動車用高性能リチウムイオン電池(複合システム)の開発	第50回電池討論会, 11.30-12.2 (2009), 京都
研究開発センター ○柴田 洋平 中川 裕江 藤野 有希子 田渕 徹 稲益 徳雄 村田 利雄	難燃性電解液の高性能リチウムイオン電池への適用	第50回電池討論会, 11.30-12.2 (2009), 京都
研究開発センター ○森下 正典 大谷 佳克 坂東 寿則 岡部 一弥 綿田 正治 (独)産業技術総合研究所 Jiangfeng Ni 竹市 信彦 境 哲男	LiFePO ₄ 正極材料中の磁性体 Fe ₂ P の電気化学特性への影響	第50回電池討論会, 11.30-12.2 (2009), 京都
研究開発センター ○鈴木 勲 望月 智匡 中本 武志 上坊 泰史 船引 厚志 西山 浩一	LiFePO ₄ 正極を適用した高入出力形リチウムイオン電池の開発	第50回電池討論会, 11.30-12.2 (2009), 京都
研究開発センター ○西川 平祐 水谷 俊介 人見 周二 奥山 良一	超少量触媒担持技術による白金-コバルト合金の合成	第50回電池討論会, 11.30-12.2 (2009), 京都
(独)宇宙航空研究開発機構 曾根 理嗣 川崎 治 (株)ジーエス・ユアサ テクノロジ ジー ○今村 文隆 井上 剛文 吉田 浩明	高エネルギー密度リチウムイオン二次電池の極限環境への適用性評価	第50回電池討論会, 11.30-12.2 (2009), 京都

<論文発表>

所属・氏名	題名	掲載誌
研究開発センター ○西山 浩一	大形リチウムイオン電池の開発と自動車用途への展開	自動車技術, 63 (9), 86-91 (2009).
(株)ジーエス・ユアサ パワーサプライ 事業企画本部 SE 部 ○石田 晴明	産業用蓄電池	電気設備学会誌, 29 (9), 731-734 (2009).
研究開発センター ○西山 浩一 中本 武志 瀬山 幸隆	大形リチウムイオン電池の特性と新応用展開	電池技術, 21 , 68-73 (2009).