

## 社外発表一覧 (2008.12 ~ 2009.4)

注：○印は発表者を示す。

## &lt;口頭発表&gt;

所属・氏名	題名	学会・講演会名
研究開発センター ○村田 利雄	中大形リチウムイオン電池の技術開発の 動向	化学工学会関西支部／水素・燃料電池 システム研究会平成20年度第2回定 例会, 1.19 (2009), 神戸
(株)ジーエス・ユアサ パワーサ プライ ○Takeshi Kondo Taisuke Takeuchi Yuichi Tsuboi Masashi Shiota Shinji Ishimoto 経営戦略統括部 Ken Sawai (株)ジーエス・ユアサ インター ナショナル Masaaki Shiomi	Extended Life Flooded (ELF) Batteries for Idle-Stop/Start Application	Advanced Battery Technologies for Automotive Applications, 1.20-21 (2009), Germany
研究開発センター ○尾崎 哲也 金本 学 (独)産業技術総合研究所 境 哲男	ポリタイプ積層型希土類 -Mg-Ni 系合金 の開発とニッケル水素電池への応用	電子情報通信学会電子部品・材料研究 会, 1.23 (2009), 東京
研究開発センター ○金本 学	希土類 -Mg-Ni 系ポリタイプ積層合金を 用いた Ni-MH 電池の開発	MH利用開発研究会平成20年度第4回 研究会, 2.16 (2009), 大阪
研究開発センター ○村田 利雄	中大形リチウムイオン電池の技術開発の 動向	エネルギー資源学会平成20年度第2回 講習会, 2.24 (2009), 大阪
研究開発センター ○中川 裕江 柴田 洋平 稲益 徳雄 村田 利雄	難燃性電解液を用いた高性能リチウムイ オン電池の検討	電気化学会第76回大会, 3.29-31 (2009), 京都

## &lt;論文発表&gt;

所属・氏名	題名	掲載誌
研究開発センター 尾崎 哲也 金本 学 (独)産業技術総合研究所 ○北野 保行 棚瀬 繁雄 境 哲男 広島工業大学工学部 小松 正雄	ランタン-マグネシウム-ニッケル系水 素吸蔵合金における積層構造の電子回折 研究	日本金属学会誌, <b>72</b> (11), 881-885 (2008).
研究開発センター ○村田 利雄 押谷 政彦	第5編第3章 EV用電池の安全技術	リチウムイオン電池の高安全技術と材 料, シーエムシー出版, 218-223 (2009). (ISBN 978-4-7813-0070-2)
研究開発センター ○北野 真也 西山 浩一 鳥山 順一 園田 輝男	電気自動車用大形リチウムイオン電池 「LEV50」の開発	電気評論, <b>94</b> (3), 25-27 (2009).
(株)ジーエス・ユアサ パワーサ プライ ○高間 徹郎	鉛蓄電池	ベテロテック, <b>32</b> (3), 160-165 (2009).

---

所属・氏名	題名	掲載誌
(株)ジーエス・ユアサ パワー プライ	The Partial State-of-charge Cycle Performance of Lead-acid Batteries	Journal of Power Sources, <b>189</b> (2), 1190-1198 (2009).
○Taisuke Takeuchi Yuichi Tsuboi Masashi Shiota Shinji Ishimoto Shigeharu Osumi		
経営戦略統括部 Ken Sawai		
大阪大学 Nobumitsu Hirai		

---