

GS NEWS

TECHNICAL REPORT

第52巻 第1号 (復刊・通巻 第54号) 平成5年6月

目 次

総 説

リチウム二次電池用電極材料の開発の動向	山 武 今	本 田 西	保 誠	治 雄 之	1
---------------------------	-------	-------	-----	-------	---

報 文

急速充電小形シール鉛蓄電池の過放電放置後の充電受け入れ性能の改善 ...	矢 得 浅 高 松 窪	崎 原 井 橋 本 谷	貴 幸 兼 順 賢 茂	史 夫 治 治 治 治	7
--------------------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---

New Valve-Regulated Lead-Acid Batteries with Granulated Silica as Electrolyte Retainer for EV Applications Yuichi OKADA, Katsuhiko TAKAHASHI, Masaharu TSUBOTA					13
--	--	--	--	--	----

ニッケル・カドミウム組電池のフロート充電挙動に関する一考察	北 鈴 藤 鈴 安	山 木 田 木 田	昌 孝 好 俊 秀	昭 志 郎 彦 雄	19
-------------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	----

角形密閉式ニッケル・水素電池「HPシリーズ」	園 梅 中 村 伊 武	田 原 満 田 藤 田	輝 雄 和 利 泰 浩	男 一 弘 雄 章 一	七 田 小 松 北	元 中 島 枝 山	克 義 哲 直 昌	也 則 三 人 昭	25
------------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-----------	-----------	-----------	-----------	----

LiAl/LiCl-KCl/FeS ₂ 系熱電池の放電特性に及ぼす電解質組成の影響	寺 水 山	崎 谷 地	正 正	直 実 矩	32
--	-------	-------	-----	-------	----

電気自動車用急速充電スタンドの開発	久 片 清	徳 岡 重	政 義	和 武 治	37
-------------------------	-------	-------	-----	-------	----

小型電池電力貯蔵装置「ロードコンディショナー」の開発	山 多 山 石 岩	口 田 野 原 堀	雅 幸 佳	英 生 哉 薫 徹	42
----------------------------------	-----------	-----------	-------	-----------	----

汎用UPS新1kVAの開発	三 長 小 斎	宅 浜 西 藤	義 利 大 憲	孝 幸 助 治	49
---------------------	---------	---------	---------	---------	----

ガルバニ電池式オゾンセンサの開発 (1)	人 工	見 藤	周 寿	二 士	57
----------------------------	-----	-----	-----	-----	----

テクニカルノート

東京競馬場の調教馬場の照明					65
---------------------	--	--	--	--	----

新製品紹介					68
-------------	--	--	--	--	----