

· 中国期刊方阵“双高”期刊 ·
 · 首届国家期刊奖期刊 ·
 · 已进入国内外多家著名文摘 ·

电 池

Dianchi

· 公开发行 ·

2013 · 4

2013年8月25日出版
 第43卷 第4期

1971年创刊(总第222期)

社 长:胡良页
 主 编:文 力
 编辑部主任:罗秋珍
 编 辑:李 胜
 主管单位:中国轻工业联合会
 主办单位:全国电池工业信息中心
 湖南轻工研究院
 编辑出版:电池杂志社
 地 址:湖南省长沙市仰天湖新村1号
 邮 政 编 码:410015
<http://www.batterypub.com>
 E-mail:batterie@126.com
 batterie@qq.com
 电 话:(0731)85141901
 传 真:(0731)85427570
 印 刷:文华印刷厂
 长沙市雅高彩印有限公司
 ISSN 1001-1579
 刊 号:CODEN DNCHEP
 CN43-1129/TM

目 次

科 研 论 文

- Li[Li_{0.2}Mn_{0.54}Ni_{0.13}Co_{0.13}]O₂的界面电化学行为
 李会峰 庞 静 杨允杰 卢世刚(186)
- 草酸盐共沉淀法制备 LiMn_{0.75}Fe_{0.2}Ni_{0.05}PO₄/C
 杜 柯 张罗虎 曹雁冰 胡国荣(189)
- 电解液对锂离子电池低温放电性能的影响
 赵锦成 杨固长 杨 柳 崔益秀(192)
- 锂离子电池负极材料钛酸锂的掺镁改性
 肖志平 肖方明 王 英 唐仁衡(195)
- 固定电站用燃料电池系统性能衰减的规律
 刘亚楠 王远远 黄 刚 侯永平(199)

技 术 交 流

- 掺杂金属离子的氢氧化镍的电化学性能 高晓蕊 蒋康乐(203)
- 不同反应体系水热合成的 LiFePO₄/C 的性能 姜永兵 张静静 朱 林(207)
- 前驱体合成条件对 LiCo_{0.95}Mn_{1.95}O₄ 性能的影响
 赵 玲 韩恩山 朱令之 李彦朴(211)
- 锂亚硫酰氯电池的高温性能研究 杨中发 王庆杰 石 斌 张云朋(215)
- MMA 接枝对锂、天然石墨界面的影响 鞠 华 李志虎 徐艳辉(219)
- 锂离子电池轻薄铝塑复合膜的热封条件
 郑育英 黄文涛 付成波 黄天侯(222)
- 不同极群电解液饱和度 VRLA 电池的循环性能
 包有富 陈学良 丁启红(224)
- 共沉淀法合成正极材料 LiMnPO₄/C
 尚伟丽 黄永侃 陈玲震 赖玉丽(227)
- LR6 电池径向旋压封口的密封特性 楼晓天(229)

综 述

- 直接碳燃料电池的研究进展 黑远飞 王 诚 黄建兵 毛宗强(232)
- 高电压锂离子电池正极材料的研究进展 张凯庆 凌 泽 王力臻(235)
- 钠离子电池正极材料的研究进展 徐硕炯 张俊喜 张世明(239)
- 锂离子电池碳纳米管复合负极材料的进展
 符冬菊 陈建军 檀满林 马 清(242)
- 真空差压检漏技术在锂离子电池行业的应用 康婷婷 李延涛(245)

其 他

- 欢迎订阅《电池》杂志、关于检测学术不端的公告等 (202,214,244)
- 新书介绍——《电池手册》(第四版) (218)
- 扬州雄鸡电池有限公司、惠州市威源电子等广告 (221,238)

广告联系人:文 力 罗秋珍

热线电话:(0731)85141901 电子邮件:batterie@126.com 传真:(0731)85427570

广告许可证号:4301002013000033

国内定价:10.00 元