

· 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 ·

2012·2

2012年4月25日出版
 第42卷 第2期

1971年创刊(总第214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.battery.com
 E-mail: batterie@126.com
 batterie@yahoo.cn
 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

广告许可证号:430100s065

国内定价:10.00元

目 次

科研论文

- Li(Ni_{0.4}Co_{0.2}Mn_{0.4})O₂ 包覆 Al₂O₃ 对隔膜形貌及结构的影响
 刘浩涵 张 建 娄豫皖 夏保佳(59)
- SO₂ 毒化后质子交换膜燃料电池性能的恢复
 翟俊香 侯 明 邵志刚 衣宝廉(62)
- DMFC 用膜电极组件的结构及性能 刘桂成 王一拓 王 萌 王新东(66)
- 浸渍法制备 VRB 用 ZrP/PEO1 复合膜 伍秋美 桑商斌 颜攀敦(70)
- TiO₂ 包覆 LiNi_{1/3}Co_{1/3}Mn_{1/3}O₂ 的高温与倍率性能
 邓丹丹 廖穗蓉 华 美 刘慧勇(74)
- 磷酸铁锂锂离子电池 EIS 参数随 SOC 变化的规律
 席安静 田光宇 白 鹏(77)
- 羧甲基纤维素钠取代度对蒽醌正极的影响
 万君玲 赵 磊 谢 龙 邵自强(81)

技术交流

- 混合动力城市客车用电池参数的匹配及优化 马兹林 冒晓建(85)
- 高低温对磷酸铁锂动力电池性能的影响
 赵鸿飞 邓 爽 汝坤林 顾仁德(88)
- 高比能量混合型超级电容器的研制 阮殿波 王成扬 王晓峰(91)
- 水性粘结剂 LA135 在锂离子电池中的应用 张胜利 王亚萍 宋延华(94)
- 高温固相法合成 Li_{0.98}M_{0.02}Fe_{0.95}V_{0.05}PO₄/C 的电化学性能
 李 玲 韩恩山 朱令之 冯 欣(96)
- LR6 电池 1 200 mA 恒流连放负极配方
 吴 涛 谷书华 王力臻 韩艳娟(100)
- 超声振荡结合液相还原法合成尖晶石 LiMn₂O₄
 林 永 赵 锟 王曼丽 隗玉林(103)

综 述

- 燃料电池专利申请状况分析 朱 科 石继仙(106)
- 复合正极材料 Li₂MnO₃-LiMO₂ 的研究现状 陈杨英 耿世达(110)
- 锂空气电池正极材料的研究进展 娄永兵 刘 艳 朱 林(114)

其 他

- 《电池》稿约 (118)
- 欢迎订阅《电池》杂志 (69)
- 欢迎刊登《电池》广告 (80)
- 宁波鄞州精艺机电厂广告等 (65,90,102,109,117)

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