

· 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 ·

2012·5

2012年10月25日出版
 第42卷 第5期

1971年创刊(总第217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@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

- LiFePO₄ 纳米棒的合成与电化学性能 郭 忻 卢周广 唐有根(239)
 α -LiAlO₂ 包覆 Li[Li_{0.2}Mn_{0.54}Co_{0.13}Ni_{0.13}]O₂ 的性能
 陈 宇 庞国耀 李建玲(242)
 低温氧化-还原法制备石墨烯负极材料
 杨 娟 罗西希 王松灿 周向阳(245)
 TiV_{1.1}Mn_{0.9}Ni_{0.5} + 20%ZrCr₂ 储氢复合材料的循环稳定性
 王艳芝 谌新艳 赵敏寿(249)
 直接甲醇燃料电池稳定性的初步研究
 刘桂成 姜 颖 蒋钜明 王新东(253)

技术交流

- 不同温度下锰酸锂动力电池的撞击实验
 王安伟 刘 军 邓 爽 肖海清(257)
 碳酸乙烯亚乙酯对锂离子电池性能的影响
 杨 元 付呈琳 廖红英 孟蓉(260)
 炭黑对锂空气电池气体扩散电极性能的影响
 马玉林 于海滨 刘元贵 尹鸽平(263)
 纳米 CuO 原位包覆的 Mg₂NiH₄ 的电化学性能
 朱瑾予 张纪光 朱云峰 李李泉(266)
 溶胶-凝胶法制备超级电容器用二氧化锰
 王佳伟 陈白珍 陈 亚 范瑞娟(270)
 锂离子动力电池高能密度负极配方 汪国红 魏思伟 黄凯军 黄少波(274)
 WO₃ 对负载 EMD 催化氧化还原活性的影响
 黄幼菊 林育丽 莫焯强 李伟善(277)
 氧化铝-铝包覆锂离子电池用尖晶石锰酸锂
 张瑾瑾 周友元 周 耀 李 厦(280)
 球磨处理 EMD 对碱锰电池电性能的影响 徐益军 张伟伟 胡春益(283)
 锌氧化银二次电池的湿荷电搁置性能 钱庆三(286)

综 述

- 我国新能源汽车领域专利申请情况分析
 徐国祥 余碧涛 李福燊 艾 娟(289)
 锂离子电池用石墨基负极材料的研究进展
 高云雷 赵东林 白利忠 景 磊(293)
 碳纳米管负载纳米贵金属催化剂的方法 姜玉林 何大平 木士春(296)

其 他

- 欢迎订阅《电池》杂志 (241)
 欢迎刊登《电池》广告 (252)
 《电池快讯》(月刊)已出版 282 期 (273)
 《电池》过刊邮购 (282)
 金久电池公司招聘 博欣空运广告等 (265,269,285,288)

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