

· 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 ·

### 2011·6

2011年12月25日出版  
第41卷 第6期

卷 终

1971年创刊(总第212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:8.00元

## 目 次

### 科研论文

- 石墨/Li(Ni<sub>1/3</sub>Co<sub>1/3</sub>Mn<sub>1/3</sub>)O<sub>2</sub> 电池储存后的衰减机理  
..... 李 佳 谢晓华 夏保佳 高学锋(293)
- 球磨 EMD 对熔融浸渍法合成锰酸锂的影响  
..... 刘宏基 刘兴泉 王 超 向小春(297)
- 两步法制备镍掺杂磷酸铁锂/石墨烯复合材料  
..... 舒 叶 刘 锐 张 胤 马晓华(301)
- 活性炭纤维电极超级电容器的研制 ..... 阮殿波 王成扬 王晓峰(304)

### 本刊专稿

- IEC 62281 草案对锂电池运输安全的要求 ..... 林佩云 金 苗 孟良荣(307)

### 技术交流

- 二氧化锡基复合材料的制备及电化学性能  
..... 金双玲 刘鸿鹏 邓洪贵 凌立成(311)
- 锂离子单体电池与电池组的差异 ..... 徐克成 桂长清(315)
- 锌银电池用水化纤维素膜改性后的性能 ..... 张红平 郑艳丽 赵力群(319)
- LiNi<sub>1/3</sub>Co<sub>1/3</sub>Mn<sub>1/3</sub>O<sub>2</sub>/Li<sub>4</sub>Ti<sub>5</sub>O<sub>12</sub> 锂离子电池的制备与性能  
..... 赵永胜 韩恩山 黄金辉(322)
- 添加剂对电解液及钒电池性能的影响 ..... 管 涛 林茂财 余晴春(325)
- 脉冲放电时碱锰电池电极电位的同步测定 ..... 唐 录 金成昌 王建文(328)
- 浅谈电池检测设备在生产中的应用 ..... 吴莉萍 汪怀严 王文婷(331)

### 综 述

- 有机体系电化学电容器研究的进展 ... 王张健 张 浩 高兆辉 张香兰(333)
- 液流储能电池模拟研究的进展 ..... 邢 枫 张华民 马相坤 王晓丽(336)
- 三维负极材料二氧化钛纳米管阵列的研究进展  
..... 谭晓旭 唐谊平 曹华珍 郑国渠(340)

### 其 他

- 《电池》稿约 ..... (344)
- 2011年《电池》全年分类总目录 ..... (345)
- 2011年《电池》全年英文总目录 ..... (347)
- 2011年《电池》全年作者索引 ..... (350)
- 宁波鄞州精艺机电厂等 ..... (300,318,321,330,339,343)

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