

· 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 ·

# 目 次

# 电 池

## Dianchi

· 公开发行 ·

2016 · 1

2016年2月25日出版  
第46卷 第1期

1971年创刊(总第237期)

社 长:王新权  
顾 问:文 力  
主 编:罗秋珍  
副 主 编: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

广告许可证号:4301002013000033

国内定价:10.00元

<b>卷首语</b>	
金牛回首——我是如何“误入”科技期刊编辑这一行的? .....	文 力(1)
<b>科研论文</b>	
DMFC 放电模式与性能稳定性研究 ... 魏浩杰 姜 颖 王慢想 刘桂成(4)	
石墨替代活性炭对空气电极性能的影响 .....	李 金 闫慧忠 王 利 李宝犬(8)
Ti 掺杂对 $\text{Li}_{1.167}\text{Ni}_{0.4}\text{Mn}_{0.383}\text{Co}_{0.05}\text{O}_2$ 的影响 .....	寇艳娟 韩恩山 朱令之 刘丽丽(12)
改进安时法结合神经网络估算锂离子电池 SOC .....	吴海东 任晓明 那 伟 黄 超(16)
<b>学术动态</b>	
储能与动力电池的研究进展——第七届中国储能与动力电池及其 关键材料学术研讨与技术交流会议综述 .....	张永新 张哲玲 雷刚铁 李 胜(20)
<b>技术交流</b>	
混合正极中 $\text{LiMn}_{0.7}\text{Fe}_{0.3}\text{PO}_4$ 粒径对锂离子电池性能的影响 .....	王赞霞 袁万颂(24)
动力锂离子电池动力电池循环后的性能分析 .....	李 杨 张 娜(28)
电池 SOE 估算法及电动汽车工况下的应用 .....	罗 玲 宋文吉 林仕立 冯自平(31)
电动汽车用镍氢电池的水冷却设计方案 .....	石运才 吕彩琴 张鹏程 李 博(35)
纳米磷酸铁锂/石墨复合正极材料的制备 .....	孔令涌 尚伟丽 任 诚 黄少真(38)
聚酰亚胺隔膜改善锂离子电池的性能 .....	单香丽 王庆杰 张云朋 毛 敏(42)
<b>讨论会</b>	
锂离子电池国家标准 GB31241 与 UN 38.3 的比较 .....	杨 强 李 茜(46)
<b>综 述</b>	
锂离子电池自放电的研究进展 .....	许 涛 宫 璐 方 雷 王晨旭(49)
锂硫电池电解质的研究进展 .....	杨 武 杨 汪 冯嘉妮 邵光杰(52)
<b>环境保护</b>	
废铅酸电池铅膏脱硫的研究 .....	张松山 柯昌美 杨 柯 陈 梅(56)
<b>其 他</b>	
《电池》稿约 .....	(59)
文力荣获“从事期刊出版工作30年”荣誉证书 .....	(23)
文力、罗秋珍分获编辑出版“金牛”和“银牛”奖 .....	(23)
关于王新权同志任湖南轻工研究院总经理的公告 .....	(27)
欢迎刊登《电池》广告 欢迎订阅《电池》杂志等 .....	(19,30,34,45)
《电池》杂志微信订刊 .....	(58)

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