

· 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 ·

2015 · 1

2015年2月25日出版
 第45卷 第1期

1971年创刊(总第231期)

社 长:余晓菁
 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

广告许可证号:4301002013000033

国内定价:10.00元

卷首语	
至诚,至公——我15年来一直在学习如何当主编	文 力(1)
科研论文	
空冷型 PEMFC 阳极排气周期实验研究	陈冬浩 卜庆元 陈维荣 韩 明(3)
六氟磷酸锂浓度对锂离子电池性能的影响	饶 蕾 李 萌 余仲宝 韩敏芳(6)
固相法合成的层状 o-LiMnO ₂ 的性能	马淑倩 韩恩山 朱令之 李艳艳(10)
酸和锂盐掺杂对锂-聚苯胺二次电池的影响	王成云 周亚威 韩家军(14)
富锂锰基正极材料动力锂离子电池的倍率性能	曾 敏 钟盛文 张 骞 李 栋(18)
技术交流	
球形四氧化三锰合成锰酸锂的性能	王昌胤 刘务华 唐素娟 曾昭华(22)
Sn-Co-Zn 纳米棒阵列合金电极的制备及性能	常玉清 王 楠 李肖肖 黄 令(26)
电解二氧化锰粒度对 Li/MnO ₂ 电池性能的影响	杨 伟 薛建军 胡新发 夏信德(29)
丙二醇对胶体电解质电化学性能的影响	陈妹琼 郭文显 张 敏 程发良(31)
导电剂对锂离子电池正极性能的影响	杨中发 王庆杰 石 斌 张云朋(34)
GP/NiOOH/Ni(OH) ₂ 的制备及电化学性能	李小姗 刘卫国 郭 欢 刘春玲(37)
短纤维网/熔喷/短纤维网水刺复合隔膜的制备	田玉翠 王 洪 蒋 超 张 建(41)
海藻酸钠在锂离子电池中的应用	邓耀明 汪国红(45)
Li _{1-x} Li _{0.2} Mn _{0.54} Ni _{0.13} Co _{0.13}]O ₂ /BiPO ₄ 的高循环性能	蒿 豪 李 佳 姚一一 王 兵(48)
环境保护	
聚天冬氨酸用于废铅酸电池湿法回收铅工艺	蔡俊超 张玉凤 刘 学 陈红雨(51)
综 述	
镍钴铝酸锂高镍系正极材料的研究进展	李 想 谢正伟 吴 锐 瞿美臻(54)
锂离子电池隔膜生产技术与研究进展	刘会会 柳邦威(58)
其 他	
第4届《电池》编辑委员会	(2)
关于余晓菁同志任湖南轻工研究院总经理的公告	(25)
《电池快讯》(月刊)已出版300多期《电池》过刊邮购等	(13,17,33,44)
宁波市鄞州精艺机电厂 扬州雄鸡电池有限公司	(21,57)

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