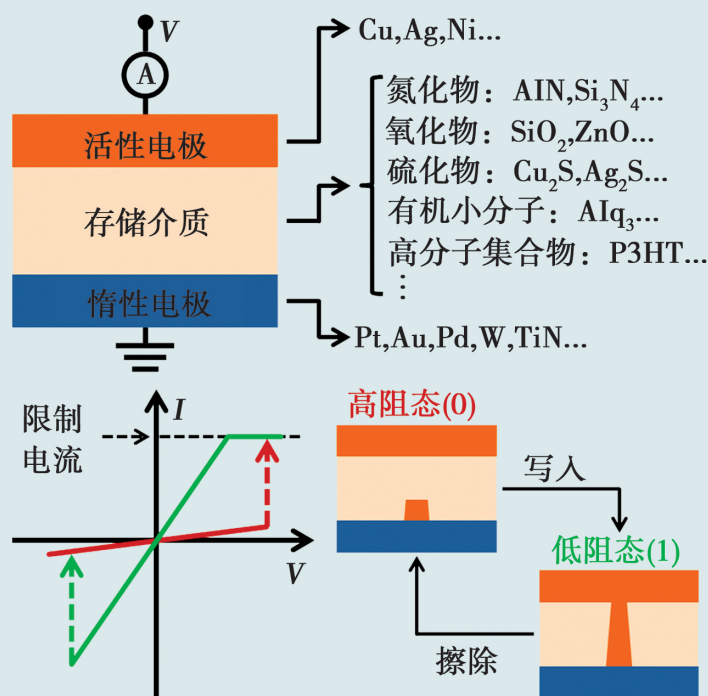


材料科学与工程

MATERIALS SCIENCE AND TECHNOLOGY

第24卷 第4期 Vol.24 No.4



(P1)

CAILIAO KEXUE
YU GONGYI

中国材料研究学会 (C-MRS)
哈尔滨工业大学 (HIT)

主办

2016.4



材料科学与工艺

第 24 卷 第 4 期 2016 年 8 月

目 次

- 阳离子迁移型阻变存储材料与器件研究进展
..... 高 双,曾 飞,宋 成,潘 峰(1)
- TA15 钛合金筒-锥复合曲母线构件旋压成形工艺研究
..... 赵小凯,徐文臣,陈 宇,林恒龙,张治朋,单德彬(10)
- 铜基碳纳米管复合薄膜电沉积制备工艺
..... 刘 巍,刘 平,陈小红,刘新宽,李 伟,马凤仓(18)
- 热流道辅助长筒薄壁形锌合金件压铸成型研究
..... 戴 伟,付利兵,刘 佳,张 琦(25)
- 45CrNiMoVA 高速切削条件下本构关系建模技术研究
..... 何志坚,周志雄,黄向明(33)
- 固溶处理对 304/Q245R 焊接接头组织及性能的影响
..... 刘培茹,路 平,徐志欣(40)
- 铅锌尾矿免烧吸附砖的制备与研究
..... 李 冲,许亚丽,于 岩,林渊标,林 晋(46)
- 均匀化退火后冷却条件对 Al-Cu 合金组织性能影响
..... 刘蛟蛟,韩 钰,祝志祥,陈保安,张宏宇,李红英(52)
- 植物纤维增强 PLA-EAA 复合材料的制备与性能
..... 陈 一,罗礼发,刘文勇,曾广胜(59)

HX_D1 机车牵引电机转轴组件断裂失效分析

..... 王燕礼,朱有利,刘忠伟,唐 亮(67)

数值模拟在阴极保护中的应用进展

..... 韩守志,杜 敏(74)

镍基合金基体上离子镀 TiN 薄膜的制备及性能

..... 陈舒恬,甘 斌,王 珏,皮锦红(82)

析出强化超细晶粒钢焊接热影响区粗晶区的组织和性能

..... 单小龙,方俊飞,何宜柱(87)

软磁复合材料铁芯电机特性的仿真研究

..... 李文华,刘 娇,李建刚(92)