

中国材料进展

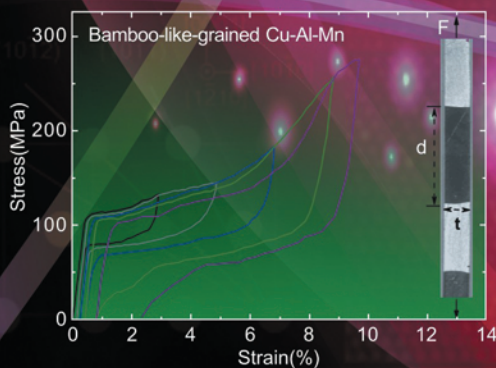
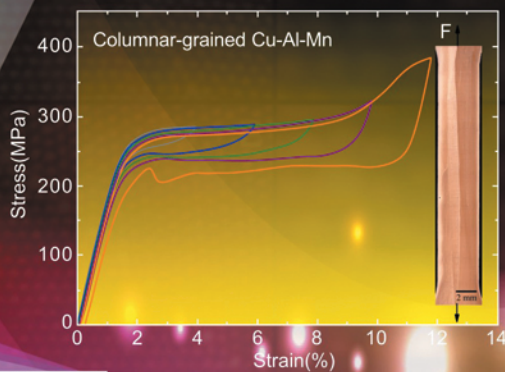
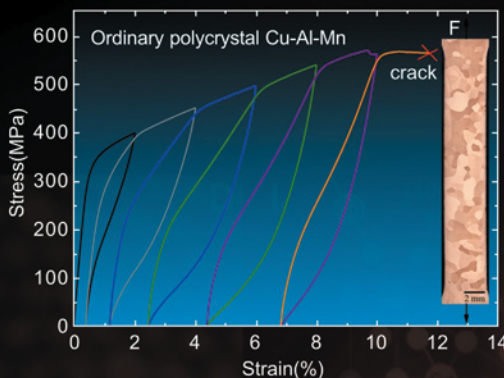
11
2016



MATERIALS CHINA

CN 61-1473/TG
ISSN 1674-3962
Vol.35 No.11

镁合金力学行为专栏



ISSN 1674-3962



11 >

9 771674 396089

西北有色金属研究院 主办
中国材料研究学会 出版
化学工业出版社



中国材料进展

ZHONGGUO CAILIAO JINZHAN

第35卷总第419期 2016年第11期 (月刊)

目次

镁合金力学行为专栏

镁合金塑性变形过程中锯齿屈服现象的研究进展

李传强, 许道奎, 韩恩厚 (809)

利用孪晶界面强韧化镁合金

郑晓剑, 余辉辉, 信运昌 (819)

梯度纳米结构镁合金

夏双五, 刘勇, 吕坚 (825)

综合评述

高性能Cu基形状记忆合金组织设计研究进展

黄海友, 王伟丽, 刘记立, 谢建新 (835)

石墨烯在聚合物阻燃与防老化应用中的研究进展

刘世乡, 杨俊龙, 黄亚江, 李光宪 (843)

铝空气电池阳极材料的研究进展

李碧谕, 东青, 张佼, 王俊, 孙宝德 (849)

航空铝锂合金研究进展

李红萍, 叶凌英, 邓运来, 张新明 (856)

薄复层层状复合材料界面结合的定量评价方法

李龙, 周德敬 (863)

研究论文

基于专利分析的我国复合材料发展研究

曲伟, 储开宇, 赵久兰 (872)

碳纤维增强木质复合材料的制备与电学性能研究

孙丽萍, 朱晓龙, 张冬妍 (880)

综合报道

西北大学团队在石墨烯研究与产业化中取得多项突破 (848)

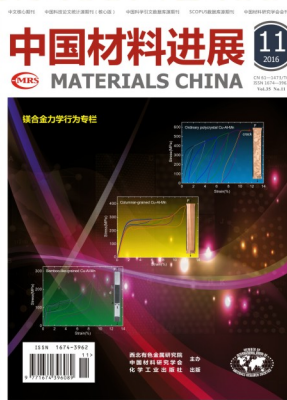
“十三五”国家重点图书、国家出版基金项目

——“海洋工程材料丛书”新书发布会成功举办 (879)

第17届国际材联-亚洲材料大会在青岛隆重召开 (885)

中国工程院化工、冶金与材料工程第十一届学术会议在宁波市召开 (888)

期刊基本参数: CN61-1473/TG*1982*M*A4*80*ZH*P* ¥20.00*2000*10*2016-11



主办单位: 西北有色金属研究院
中国材料研究学会
协办单位: 中国工程院化工、冶金与
材料工程学部

编辑: 《中国材料进展》杂志社
地址: 陕西省西安市未央路96号
邮编: 710016
网址: <http://www.mat-china.com>

主编: 周廉
副主编: 刘建章(常务) 韩雅芳
单智伟 王爱红
社长: 杜明焕
副社长: 贾豫冬 闫果
编辑部主任: 王方
编辑: 惠琼 盖少飞 朱宏康
吴琛
本期责任编辑: 盖少飞
电话: 029-86226599
E-mail: rml@c-nin.com

北京办事处: 翁端 张增志
陆辛 窦臻
电话: 010-58768037
E-mail: materialschina@163.com

广告发行部: 高虹
电话: 029-86226599
传真: 029-86282362

出版: 化学工业出版社
印刷: 西安创维印务有限公司

国内发行: 中国邮政集团公司
陕西省报刊发行局
邮发代号: 52-281
国外发行: 中国国际图书贸易集团
有限公司
国外发行代号: M2980
国内统一刊号: CN 61-1473/TG
国际标准刊号: ISSN 1674-3962
广告经营许可证: 6100004000126

国内定价: 20元/册
国际定价: 120美元/年

