

目次

结构材料

AZ31 镁合金板材变路径压缩对力学性能影响.....宋广胜,姜敬前,徐勇,张士宏(2469)

超声冲击对 MB8 镁合金焊接接头表层组织及力学性能的影响.....魏康,何柏林,于影霞(2479)

应变速率对藕状多孔镁垂直于气孔方向压缩变形行为与力学性能的影响.....刘新华,晏玉平,谢建新(2488)

弱电磁搅拌制备 Al-Zn-Mg-Cu 大体积铝合金半固态浆料
.....赵君文,郭安,徐超,李微,戴光泽,吴树森(2499)

等通道转角挤压对铝硅合金的硅形态及力学性能的影响.....郑宇希,马爱斌,江静华,宋丹(2506)

高温处理熔体制备 AIB₁₂ 型铝硼中间合金.....王青亮,沈利,赵九洲,张兴中(2516)

喷射态 7075 合金欠时效低温回归处理.....苏睿明,曲迎东,李想,尤俊华,李荣德(2523)

TiB₂ 对 TiAl 基合金显微组织、力学性能及抗氧化性的影响.....肖树龙,荆科,徐丽娟,陈玉勇(2530)

单向压缩半固态铜合金的显微组织演变.....肖寒,陈泽邦,李勇,卢德宏,周荣锋,周荣(2537)

Ti-Ni 金属间化合物电子结构与力学性质的第一性原理计算
.....王鹏,李军,林崇智,杨柳,彭琳,王莹,肖聪,陈敬超(2546)

功能材料

Hastelloy C-276 薄板激光焊接接头疲劳性能.....刘帅,吴冬冬,柴东升,周思雨,马广义,周平,吴东江(2555)

偏压对高速钢表面 AlTiN 涂层结构与性能的影响.....牛瑞丽,李金龙,刘栓,王永欣,史文,陈建敏(2564)

苛刻热循环对 Sn_{2.5}Ag_{0.7}Cu_{0.1}RExNi/Cu 钎焊界面及接头性能的影响
.....郭兴东,张柯柯,邱然锋,石红信,王要利,马宁(2573)

电解液对 Ti/RuO₂-TiO₂ 电极电容性能的影响.....陈志杰,朱君秋,邵艳群,伊昭宇,唐电(2580)

阳极氧化 Ti₃SiC₂ 制备纳米孔阵列.....尹洪峰,何晨,侯琴,袁蝴蝶(2589)

MnO₂@graphene 复合材料的制备及其对微生物燃料电池阴极氧还原反应的催化活性
.....王亚光,何则强,龙秋萍,熊利芝(2596)

QBe1.9 铜合金 Ti-N 等离子复合渗及其摩擦磨损性能
.....刘琳,申航航,刘小镇,郭麒,孟天旭,王振霞,刘小萍(2605)

矿业工程 · 冶金工程 · 化学与化工

厄瓜多尔 Beroen 侵入岩体的年代学与地球化学及其地质意义·····	席 振, 李 斌, 高光明, 郭小冬(2613)
湖南双峰县包金山金矿成矿流体与矿床成因·····	鞠培姣, 赖健清, 莫青云, 石 坚, 谭辉跃, 陶诗龙(2625)
基于光滑约束的磁梯度张量 3D 正则化反演方法·····	李金朋, 张英堂, 李志宁, 范红波, 尹 刚(2640)
聚羧酸减水剂对超细全尾砂膏体性能的影响·····	饶运章, 邵亚建, 肖广哲, 孙 翔, 黄永刚(2647)
含锡二次资源隔膜电积回收锡新工艺试验·····	彭思尧, 杨建广, 陈 冰, 李树超, 雷 杰, 李峻源(2656)
基于 Green-Ampt 模型离子型稀土柱浸试验入渗水头的确定·····	尹升华, 谢芳芳(2668)
冶炼烟气洗涤污酸废水气液硫化除锌·····	蒋国民, 彭 兵, 王海棠, 柴立元, 王庆伟, 王云燕, 史美清(2676)
湿法回收废铅膏中间产物柠檬酸铅 $Pb_3(C_6H_5O_7)_2 \cdot 3H_2O$ 的热分解 ·····	朱新锋, 王现丽, 聂鹏茹, 张 伟, 胡雨辰, 杨家宽, 汪 潇, 郭一飞(2686)
投稿须知·····	(2694)
《中国有色金属学报》2016 年总目次·····	(I)
2016 年第 26 卷卷终	

责任编辑: 李艳红, 龙怀中, 王 超

[期刊基本参数] CN43—1238/TG*1991*m*A4*225*zh*P*¥80.0*1400*25*2016-12