



1981 年创刊

中文核心期刊

Scopus, CA 等数据库收录期刊

ISSN 1005-5053

CODEN HCXUFZ



航空材料学报

HANGKONG CAILIAO XUEBAO

JOURNAL OF AERONAUTICAL MATERIALS

第 36 卷

VOL.36

第 5 期

NO.5

5

2016

ISSN 1005-5053



9 771005 505166

中国航空学会

中国航空工业集团公司
北京航空材料研究院

主办

航 空 材 料 学 报

HANGKONG CAILIAO XUEBAO

双月刊 公开发刊

第 36 卷 第 5 期 2016 年 10 月

目 次

TB17 钛合金等温时效析出行为	王 哲 王新南 祝力伟 朱知寿(1)
TC32 钛合金的动态力学性能及损伤特点	李明兵 朱知寿 王新南 费 跃 祝力伟 商国强 李 静(7)
变形温度及变形量对挤压态 FGH96 合金晶粒异常长大的影响	王超渊 东贇鹏 宋晓俊 方 爽 于秋颖 李 凯 王淑云(14)
预拉伸处理对 2A97 薄板组织和性能的影响	于 娟 陆 政 李国爱 冯朝辉(21)
动态模糊 RBF 神经网络焊接接头力学性能预测建模	张永志 董俊慧 朱红玲(26)
孔挤压强化对 2124 铝合金疲劳寿命及微观组织的影响	伊琳娜 汝继刚 黄 敏 宋德玉 王 亮(31)
热暴露对带热障涂层 DD6 单晶高温合金组织的影响	董建民 李嘉荣 牟仁德 田 贺(38)
激光快速制备 Ti_xAl_y-TiN 复合涂层	靳振西 张成成 邓国坚 张显程 王正东(44)
有机硅涂层对聚碳酸酯透明件耐溶剂-应力开裂性能的影响	闫辰光 韩 健 张军利 王燕晓 张理想 刘春太 申长雨(52)
成型工艺对复合材料 I 型断裂韧度的影响	陈星伊 黎增山 黄 骁 寇哲君(58)
在航空载荷谱作用下 2024 铝合金的疲劳行为	陈亚军 王艾伦 王付胜 王先超(64)
温度对 T700/3234 反对称铺设圆柱壳结构的双稳态特性影响	张 征 潘 豪 叶钢飞 李 琛 吴化平 柴国钟(70)
GH39 合金拉伸应变硬化行为与断口形貌	王 辉 陈明和 张成祥 赵海艳 王鹏飞 雷晓晶(77)
铝锂合金热机械处理研究进展	吴秀亮 刘 铭 李国爱 汝继刚 陈军洲 陆 政(82)
碳纳米管接触电阻的研究进展	代利峰 安立宝 陈 佳(90)

责任编辑 张 峥 徐永祥