

[111]取向镍基单晶合金在蠕变期间组织演化的有限元分析

张姝^{1,2}, 田素贵¹, 于慧臣³, 于莉丽¹, 于兴福¹

1. 沈阳工业大学材料科学与工程学院, 沈阳 110870
2. 沈阳化工大学机械工程学院, 沈阳 110142
3. 北京航空材料研究院, 北京 100095

MICROSTRUCTURE EVOLUTION AND FEM ANALYSIS OF [111] ORIENTED SINGLE CRYSTAL OF A NICKEL-BASED SUPERALLOY DURING TENSILE CREEP

ZHANG Shu^{1,2}, TIAN Sugui¹, YU Huichen³, YU Lili¹, YU Xingfu¹

1. School of Materials Science and Engineering, Shenyang University of Technology, Shenyang 110870
2. School of Mechanical Engineering, Shenyang University of Chemical Technology, Shenyang 110142
3. Beijing Institute of Aeronautical Material, Beijing 100095

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献\(30\)](#)

[相关文章\(15\)](#)

[点击分布统计](#)

[下载分布统计](#)

版权所有 © 2008 《金属学报》编辑部

地址: 沈阳市文化路72号, 中国科学院金属研究所(110016)

电话: +86-024-23971286, 传真: +86-024-23843760 E-mail: jsxb@imr.ac.cn

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn

[美女图片](#)

[美女](#) [美女美女](#) [美女美女](#)