

hcp-Ti 中辐照诱发缺陷演化及温度效应的分子动力学研究

姚曼¹⁾, 高晓¹⁾, 曾维鹏¹⁾, 王旭东¹⁾, 徐海寰²⁾, Simon R. Phillpot³⁾

1) 大连理工大学材料科学与工程学院, 大连 116024

2) Materials Science and Technology Division, Oak Ridge National Lab, Oak Ridge, TN 37831, USA

3) Department of Materials Science and Engineering, University of Florida, Gainesville, FL 32611, USA

MOLECULAR DYNAMICS STUDY ON TEMPERATURE EFFECT AND RADIATION-DEDUCED DEFECT FORMATION IN hcp-Ti

YAO Man¹⁾, GAO Xiao¹⁾, ZENG Weipeng¹⁾, WANG Xudong¹⁾, XU Haixuan²⁾, Simon R. Phillpot³⁾

1) School of Materials Science and Engineering, Dalian University of Technology, Dalian 116024

2) Materials Science and Technology Division, Oak Ridge National Lab, Oak Ridge, TN 37831, USA

3) Department of Materials Science and Engineering, University of Florida, Gainesville, FL 32611, USA

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献](#)

[相关文章 \(15\)](#)

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](#)