

穿孔等离子弧焊接熔池流动和传热过程的数值模拟

张涛, 武传松, 陈茂爱

山东大学材料液固结构演变与加工教育部重点实验室, 济南 250061

MODELLING FLUID FLOW AND HEAT TRANSFER PHENOMENA IN KEYHOLING STAGE OF PLASMA ARC WELDING

ZHANG Tao, WU Chuansong, CHEN Maoai

Key Lab for Liquid-Solid Structure Evolution and Materials Processing (Ministry of Education), Shandong University, Jinan 250061

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献\(36\)](#)

[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