

TCS不锈钢复合热源焊接热影响区晶粒长大的预测

张转转, 武传松, 高进强

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

PREDICTION OF GRAIN GROWTH IN HYBRID WELDING HAZ OF TCS STAINLESS STEEL

ZHANG Zhuanzhuan, WU Chuansong, Gao Jinqiang

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 \(21\)](#)

[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