

纯Al和铝合金激光冲击表面改性的位错机制

罗新民¹⁾, 陈康敏^{1,2)}, 张静文¹⁾, 鲁金忠³⁾, 任旭东³⁾, 罗开玉³⁾, 张永康⁴⁾

1) 江苏大学材料科学与工程学院, 镇江 212013

2) 江苏大学分析中心, 镇江 212013

3) 江苏大学机械工程学院, 镇江 212013

4) 东南大学机械工程学院, 南京 211189

DI SLOCATION MECHANISM OF SURFACE MODIFICATION FOR COMMERCIAL PURITY ALUMINUM AND ALUMINUM ALLOY BY LASER SHOCK PROCESSING

LUO Xinmin¹⁾, CHEN Kangmin^{1,2)}, ZHANG Jingwen¹⁾, LU Jinzhong³⁾, REN Xudong³⁾, LUO Kaiyu³⁾, ZHANG Yongkang⁴⁾

1) School of Materials Science and Engineering, Jiangsu University, Zhenjiang 212013

2) Analysis and Test Center, Jiangsu University, Zhenjiang 212013

3) School of Mechanical Engineering, Jiangsu University, Zhenjiang 212013

4) School of Mechanical Engineering, Southeast University, Nanjing 211189

[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