



journal6 » 2013, Vol. 33 » Issue (3): 30-33 DOI: 10.3969/j.issn.1005-5053.2013.3.006

论文

[本期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[◀ 前一篇](#) | [后一篇 ▶](#)

### 喷丸对30CrMnSiNi2A合金钢表层组织性能的影响及其微观机理

李占明<sup>1</sup>, 朱有利<sup>1</sup>, 谢俊峰<sup>1</sup>, 杜晓坤<sup>2</sup>, 陈海峰<sup>3</sup>, 潘洪海<sup>3</sup>

- 1. 装甲兵工程学院 装备再制造工程系, 北京 100072;
- 2. 装甲兵工程学院 科研部, 北京 100072;
- 3. 中国人民解放军驻沈阳 飞机工业(集团)有限公司军事代表室, 沈阳 110034

### Effect and Microscopic Mechanism of Shot Peening on Microstructure and Properties of 30CrMnSiNi2A Alloy Steel Surface Layer

LI Zhan-ming<sup>1</sup>, ZHU You-li<sup>1</sup>, XIE Jun-feng<sup>1</sup>, DU Xiao-kun<sup>2</sup>, CHEN Hai-feng<sup>3</sup>, PAN Hong-hai<sup>3</sup>

- 1. Faculty of Remanufacturing Engineering, Academy of Armored Force Engineering, Beijing 100072, China;
- 2. Department of Science Research, Academy of Armored Force Engineering, Beijing 100072, China;
- 3. PLA Military Representative Office in Shenyang Aircraft Industries (Group) Co., Ltd., Shenyang 110034, China

[摘要](#) [图/表](#) [参考文献](#) [相关文章 \(15\)](#)

中国航空学会 主办

中航工业北京航空材料研究院 承办

版权所有 © 《航空材料学报》编辑部 总访问量:

地址: 北京81信箱62分箱 邮政编码: 100095

电话: 010-62496277 传真: 010-62456212 E-mail: hkclxb@biam.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