



journal6 » 2010, Vol. 30 » Issue (3): 5-9

[论文](#)

[本期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[◀◀ 前一篇](#) | [后一篇 ▶▶](#)

### 铝锌镁钪合金铸锭均匀化和基于BP神经网络的铸锭均匀化性能预测

邓英<sup>1</sup>, 尹志民<sup>1</sup>, 何振波<sup>1,2</sup>, 石凯<sup>1</sup>

1. 中南大学, 材料科学与工程学院, 长沙, 410083;
2. 东北轻合金有限责任公司, 哈尔滨, 150060

### Homogenization of Al-Zn-Mg-Sc Alloy Ingot and Property Predicting Based on BP Neural Network

DENG Ying<sup>1</sup>, YIN Zhi-min<sup>1</sup>, HE Zhen-bo<sup>1,2</sup>, SHI Kai<sup>1</sup>

1. School of Materials Science and Engineering, Central South University, Changsha 410083, China;
2. Northeast Light Alloy Co.Ltd, Harbin 150060, China

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献](#)

[相关文章 \(15\)](#)