

论文摘要

中国有色金属学报

ZHONGGUO YOUSEJINSHUXUEBAO XUEBAO

第4卷 第3期 (总第12期) 1994年9月

 [PDF全文下载]  [全文在线阅读]

文章编号: (1994)03-90-4

机械合金化合成Ni-Ti非晶态合金^①

梁国宪 王尔德 李志民

(哈尔滨工业大学435信箱, 哈尔滨150006)

摘要: 用机械合金化方法制备了Ni_xTi_(100-x) (x=10-70)合金, 用X射线衍射、SEM及TEM研究了机械合金化过程中Ni₅₀Ti₅₀粉末的组织结构变化, 最后由DSC差热分析研究了Ni₅₀Ti₅₀非晶态粉末的晶化行为。

关键字: 机械合金化 Ni-Ti合金 非晶合金

版权所有: 《中国有色金属学报》编辑部 湘ICP备09001153号

地址: 湖南省长沙市岳麓山中南大学内 邮编: 410083

电话: 0731-88876765, 88877197, 88830410 传真: 0731-88877197

电子邮箱: f-ysxb@mail.csu.edu.cn