

放射性同位素及辐射的应用

放射性同位素在研究金属中偏析和非金属夹杂物方面的应用

@李代钟

收稿日期 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正> 放射性物质的发现已经六十多年了,人造放射性同位素的发现也有二十七年了。但放射性同位素在冶金方面的广泛应用,还只是最近十余年来事情。因为只有建成原子反应堆后,才能大量生产人造放射性同位素。目前人造的放射性同位素已经超过一千种,但是有好多的放射性同位素的半衰期很短,不适于研究应用,比如氧、氮、铝、镁等这些在冶金中重要的元

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(1271KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 无 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

Abstract

Key words

DOI

通讯作者