

## 利用硫酸铈测量原子反应堆中电离辐射剂量的方法

@蒋耀忠 @林念芸

收稿日期 1963-7-3 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** 本文叙述了用硫酸铈法测定研究性重水反应堆在各种不同功率下的电离辐射的剂量。并在Co~(60)源上,以硫酸亚铁剂量计为基准,求得四价铈离子的辐射还原产额G=2.30离子/100电子伏,与文献结果甚为接近。

关键词

分类号

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(321KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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