

工作简报及经验交流

植物对土壤中Sr~(90)吸收的初步实验

\$厦大学生物物理教研组 \$福建生物物理研究室

收稿日期 修回日期 网络版发布日期:

摘要 为了了解核弹爆炸所产生的放射性沉降物,特别是Sr~(90)在生物链锁中转移的情况,本文就移植到沙土中的三种植物:鬼针草、大麦、狗牙根对Sr~(90)的吸收进行了考察。初步结果证明植物对Sr~(90)的吸收随植物的类型、本性、对钙的需要量、植株的生长情况、土壤的酸度而异,钙离子对锶的吸收有颞抗作用。

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(394KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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