

电沉积制备天然铀 α 放射源

@徐秉森 @刘殿生 @宋方考

收稿日期 1963-8-27 修回日期 网络版发布日期:

摘要 本文就电沉积天然铀的氧化物于金属铝片上之定量电沉积条件进行了研究,制得了含铀量为0.4毫克/2厘米²较稳定,牢固的均匀薄层。文中同时列出了电沉积定量分析方法和结果,以及改变所制得之不同强度的 α 放射源到n-349-2探头的距离时对测量计数率的影响,同时给出了有关自吸收的计算和图表进行了比较和分析。

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(649KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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