

## 用计数管测量空气中的气体放射性沾污

@李德平

收稿日期 1963-3-26 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** 本文讨论了用放在待测气体中的计数管直接测量空气中所含 $\beta$ 放射性气体比度的方法。并给出了此种装置之灵敏度与各参数间关系的简单的近似公式、有关的曲线、图表及设计所需的数据。计算结果表明,对硬 $\beta$ 射线源,这种装置的灵敏度可以很容易地达到或超过电离室的灵敏度。

关键词

分类号

### 扩展功能

#### 本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(833KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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