

放射性同位素及辐射的应用

应用示踪原子法研究猪、兔对小球藻消化吸收及在体内的运转和分布

@吴彩宣\$华南农学院生物物理研究室

收稿日期 1961-12-14 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正> 小球藻营养价值高,繁殖快,在我国南方整年都可以繁殖,是家畜的一种饲料。但是,家畜对小球藻能消化吸收多少呢?有的研究者认为小球藻细胞壁厚,不易被动物消化吸收,有的学者认为小球藻营养价值高是无价之宝。这次,我们利用了示踪放射性同位素P~(32),来研究猪和兔,对小球藻的消化吸收率及其被吸收后在有机体内的运转及分布,虽然所做的只是初步探讨,但研究结果还是可以作为利用小球藻的科学根据。

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(363KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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