

微生物油脂花生四烯酸产生菌离子束诱变和发酵调控

余增亮*, 王纪, 袁成凌, 黄青*, 冯慧云, 贡国鸿, 郑之明, 姚建铭

中国科学院和安徽省离子束生物工程学重点实验室, 中国科学院合肥物质科学研究院, 合肥 230031

Ion-beam-mutation breeding of an arachidonic acid biosynthesis microorganism and its industrial fermentation control

YU ZengLiang, WANG Ji, YUAN ChengLing, HUANG Qing, FENG HuiYun, GONG GuoHong, ZHENG ZhiMing, YAO JianMing

Key Laboratory of Ion Beam Bioengineering, CAS and Anhui Province, Hefei Institutes of Physical Science, CAS, Hefei 230031, China

[摘要](#)[图/表](#)[参考文献\(0\)](#)[相关文章 \(15\)](#)[点击分布统计](#)[下载分布统计](#)

版权所有 © 《中国科学》杂志社

地址: 北京市东黄城根北街16号, 《科学通报》编辑部, 100717

电话: 010-64036120 E-mail: csb@scichina.org

网络系统维护电话: 010-64034113 E-mail: sys@scichina.org