

α -淀粉酶基因研究进展

张丽娟*, 赵保国

黑龙江省应用微生物研究所, 哈尔滨

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 α -淀粉酶作为一种有效的水解剂普遍应用于食品、酿造、轻纺和造纸等工业中, 是目前生产及销售量最大的酶制剂之一。用传统的诱变法筛选高产淀粉酶菌株以提高淀粉酶活性是有限的, 远不能满足生产之需求。如何用遗传工程的手段构建新的淀粉酶产生菌, 提高淀粉酶活性, 是迫切需要解决的问题。

关键词

分类号

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(0KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [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
- [张丽娟](#)