

# 苏云金芽孢杆菌杀虫蛋白基因克隆及油菜叶绿体遗传转化研究 Cloning of Insecticidal Protein Gene from *Bacillus thuringiensis* and Chloroplast Genetic Transformation in *Brassica napus* L.

侯丙凯, 陈正华 HOU Bing-kai, CHEN Zheng-hua

中国科学院遗传研究所, 北京 100101 Institute of Genetics, Chinese Academy of Sciences, Beijing 100101, China

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

关键词 [苏云金芽孢杆菌](#) [油菜](#) [杀虫晶体蛋白基因](#) [叶绿体转化](#)

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 包含“[苏云金芽孢杆菌](#)”的 [相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [侯丙凯](#)
  - [陈正华HOU Bing-kai](#)
  - [CHEN Zheng-hua](#)