

水稻杂种优势的理论探讨¹⁾

庄尔铮, 吴晓钟²⁾

广东佛山兽医专科学校农学系

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 杂种优势是生物界的普遍现象, 其遗传机理比较复杂, 迄今还没有比较完善的解释, 对其实质和规律还有很多不清楚的地方。对于杂种优势产生的原因以及不育胞质在杂种优势中的效应问题, 有着不同的看法。为了探讨水稻三系杂种一代产生优势的原因, 分析核质之间的关系以及不育胞质对杂种优势的效应问题, 为生产上选配优良的三系组合, 利用杂种优势提供理论依据, 我们进行了本试验。

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
 - [庄尔铮](#)
 - [吴晓钟](#)