

蚕豆杂种F₂主要数量性状遗传力和遗传进度的初步研究¹⁾

郭建华

江苏沿江地区农科所, 南通

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 研究作物数量性状的遗传力和遗传进度可以提高育种效率。因为这些遗传参数能够为育种提供较准确的信息, 使系统选育和杂交育种工作能较好地选配亲本和确定杂种的选择世代及进度。我国学者对这些遗传参数的研究, 在水稻、小麦、油菜等作物方面报道较多, 而在蚕豆上报道较少。黄文涛等〔1〕曾对18个蚕豆生产品种性状间的相关性及其通径系数进行过研究。徐洪琦等〔2〕曾研究过5个高产蚕豆品种产量因素遗传变异情况。

关键词

分类号

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
- [郭建华](#)

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者