

研究论文

杂交早稻恢复系中恢复基因的遗传

徐建红, 薛庆中

浙江大学农学系, 浙江杭州 310029

收稿日期 2001-1-10 修回日期 2001-4-23 网络版发布日期 接受日期

摘要 分析了2个早稻恢复系(R402和测48-2)对水稻矮败型细胞质雄性不育恢复性的遗传.结果表明,恢复系R402中存在一对显性恢复基因R1R1;而测48-2中有两对显性恢复基因R1R1R2R2,R1和R2间表现显性上位作用.追溯恢复基因R1和R2的来源,它们分别来自我国晚籼品种仙那和印度品种SLO17.

关键词 [水稻](#) [细胞质雄性不育](#) [恢复基因](#) [花粉育性](#)

分类号 [S511](#)

Genetic Studies on Restoring Genes of Early Rice Restorer Lines

Xu Jianhong,Xue Qingzhong

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者 薛庆中

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(232KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“水稻”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [徐建红](#)

· [薛庆中](#)