

裸粒水稻颖壳性状的遗传规律研究¹⁾

林清港, 黄茂云

福建龙溪地区农科所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 裸粒水稻自1973年出现〔〔17以来, 引起许多科研单位的关注。中国科学院遗传研究所作了细胞学的观察研究〔〔27, 中国科学院上海植物生理研究所进行了形态及生理特征的研究〔97, 南京大学生物系及中国科学院上海植物生理研究所给裸粒水稻订了学名〔41, 福建省龙溪地区农科所在回交改造上作过初步的探讨〔〔5, 61。由于裸粒水稻颖壳的特异性而造成裸粒, 既有可能为水稻育种上提供一个新的种源或资源, 又可能为育成能在生产上应用的裸粒稻提供一个好的基础材料。为此, 本研究目的则在于探索裸粒水稻与栽培稻回交改造中的颖壳性状遗传规律, 为继续改造利用提供参考。

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
 - [林清港](#)
 - [黄茂云](#)

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者