

杂交中稻强再生力品种的冠层特征研究

徐富贤,熊洪,赵甘霖,洪松

四川省农业科学院水稻高粱研究所,四川泸州,646100

收稿日期 2001-1-3 修回日期 2001-8-8 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文以19个杂交中稻品种为材料,研究了杂交中稻强再生力品种的冠层特征.结果表明:杂交中稻品种间再生力取决于头季稻的叶粒比,强再生力品种头季稻单位颖花的绿叶面积占有量大,其光合产物满足头季稻高产之后剩余量较多,为再生稻高产提供了重要的物质基础.头季稻品种间着粒数分别与其单位颖花的绿叶面积占有量及再生力呈极显著负相关关系,可将头季稻着粒数作为杂交中稻再生力的判断标准.

关键词 [杂交中稻](#) [强再生力品种](#) [叶粒比](#) [冠层特征](#)

分类号 [S511.01](#)

A Study on the Canopy Characters of Mid-season Hybrid Rice in Relation to Their Ratoon Ability

Xu Xiongqian, Xiong Hong, Zhao Ganlin, Hong Song

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者 徐富贤

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(188KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“杂交中稻”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [徐富贤](#)
- [熊洪](#)
- [赵甘霖](#)
- [洪松](#)