

无栏目

西藏小麦地方品种“棒型小麦”并列小穗基因的染色体臂定位

刘登才 四川农业大学小麦研究所 都江堰

刘登才 四川农业大学小麦研究所 都江堰611830

颜济 四川农业大学小麦研究所 都江堰611830

郑有良 四川农业大学小麦研究所 都江堰611830

魏育明 四川农业大学小麦研究所 都江堰611830

兰秀锦 四川农业大学小麦研究所 都江堰611830

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 三联小穗小麦 (*Triticumaestivum*L.concv.tripletum)是一种特殊穗型的普通小麦,是混生在西藏小麦地方品种中的一种特殊小麦类型,遗传性稳定。它是连接大麦亚族与小麦亚族的例证标本。西藏小麦地方品种“棒型小麦”就是典型的三联小穗小麦,有稳定的三联小穗特征。对三联小穗小麦“棒型小麦”并列小穗基因进行染色体臂定位研究,发现:(1)正常穗型与并列小穗相比遗传呈显性。小麦中国春遗传背景中存在抑制并列小穗表达的基因;(2)控制并列小穗的基因定位在 5AL、4BL、6BS、7BL、

关键词 [普通小麦](#) [并列小穗](#) [基因定位](#)

分类号 [721](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 刘登才 四川农业大学小麦研究所 都江堰

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(123KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [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](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“普通小麦”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [刘登才 四川农业大学小麦研究所 都江堰](#)