


【作者】	黄文章 ¹ , 金良 ^{2*} , 严明建 ¹ , 王贵学, 郑家奎, 黄成志, 吕直文, 袁项成, 雷树凡
【单位】	重庆三峡农业科学研究所, 重庆
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	26
【发表页码】	12443-12444, 12456
【关键字】	杂交水稻; 万恢88; 遗传分析
【摘要】	<p>[目的] 推广和应用恢复系万恢88。[方法] 用田间试验及田间观测, 之后用DPS软件分析方法, 对万恢88进行一般配合力(GCA)分析; K优88参加重庆区试试验。[结果] 万恢88有效穗数、穗着粒数、千粒重和小区产量的一般配合力相对效应值为正值, 分别为9.40、1.25、1.57、8.63; 在1998~1999年重庆区试中, K优88连续2年均比对照汕优63增产, 增幅分别为4.90%、8.42%。[结论] K优88表现出具有高产、综合抗逆性好等特点。万恢88容易测配出千粒重、有效穗及小区产量均较高的组合。</p>
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭