

【作者】	安颖蔚，张宝石，杨立国
【单位】	沈阳农业大学，辽宁沈阳
【卷号】	35
【发表年份】	2007
【发表刊期】	3
【发表页码】	667 - 668
【关键字】	玉米；外源DNA；导入；变异
【摘要】	采用玉米开苞导入技术通过花粉管通道将玉米自交系13A 的总DNA 导入玉米自交系沈109 中，结果表明，D1 和D2 代的生育期、株高、穗位、株型等性状都发生了变异，总变异率为17.98%，并用原位杂交技术进行验证。讨论了后代变异、变异率和该项技术的特点。
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭