

## 关中地区转基因抗虫棉主要品种评价

刘生荣, 夏志明

(西北农林科技大学农学院棉花所, 陕西杨凌 712100)

**摘要:** 评价了3个转基因抗虫棉品种的产量、成铃动态、主要农艺性状及纤维品质。结果表明, 双价转基因抗虫棉中棉所41丰产性、稳产性优于33B和99B, 对关中地区频发的旱涝灾害有较好的耐避适应性, 丰年增产潜力大, 灾年减产幅度小。

**关键词:** 关中地区; 转基因抗虫棉; 品种; 产量; 纤维品质

**中图分类号:** S562.022      **文献标识码:** A

**文章编号:** 1000-632X (2004)12-0013-02