

实验研究

玉米种衣剂包衣效果研究

何平¹, 邓先明², 刘光珍², 何太贵¹, 秦森荣², 刘绍基², 黄智玉², 姜红霞²

(1 重庆种衣剂厂, 重庆 402160; 2. 西南农业大学, 重庆 400716)

收稿日期 2000-4-18 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 通过人工接种种子包衣苗期盆栽和大田试验结果表明:用“西农牌”玉米种衣剂种子包衣后,可提高种子活力,对种子发芽无不良影响,且能加速芽、根、叶的生长,对玉米茎腐病菌:瓜果腐霉菌(*Pythium aphanidernatum*)和串珠镰孢(*Fusarium moniliforme*)防效分别达77.6%~81.4%和77.9%~82%,玉米产量增加8.03%~22.7%和9%~14.1%。

关键词 [玉米](#) [种衣剂](#) [效果](#)

分类号 [S 351.1](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [何平¹](#); [邓先明²](#); [刘光珍²](#); [何太贵¹](#); [秦森荣²](#); [刘绍基²](#); [黄智玉²](#); [姜红霞²](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(364KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“玉米”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [何平](#)

· [邓先明](#)

· [刘光珍](#)

· [何太贵](#)

· [秦森荣](#)

· [刘绍基](#)

· [黄智玉](#)

· [姜红霞](#)