

栽培技术

"前膜后草"覆盖栽培对烤烟生长及产质量的影响

章新军¹,陈永明^{2*},毕庆文¹,邱妙文²,汪健¹,谢玉华²

1.武汉烟草(集团)有限公司,武汉 430051;2.广东省烟草南雄科学研究所,广东 南雄 512400

摘要:

研究了“前膜后草”覆盖栽培对烤烟生长及产质量的影响。结果表明,“前膜后草”覆盖栽培方式在烟株生长前期能提高地温,促进烟株的早生快长,减少早花率;成熟期能保持土壤水分,降低地温,保持烟株的根系活力,提高上部叶的田间耐熟性;同时明显提高烤烟的产量、产值,对提高烟叶还原糖、降低烟碱含量也有一定的效果。

关键词:

收稿日期 2006-07-27 修回日期 2007-05-17 网络版发布日期 null

DOI:

基金项目:

广东省烟草专卖局、武汉烟草(集团)有限公司资助项目(200403)

通讯作者:

作者简介:章新军(1972-),男,农艺师,主要从事烟叶基地管理工作.

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(590KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(1KB\)](#)
- ▶ [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](#)

本文关键词相关文章

本文作者相关文章

- ▶ [章新军](#)
- ▶ [陈永明](#)
- ▶ [毕庆文](#)
- ▶ [邱妙文](#)
- ▶ [汪健](#)
- ▶ [谢玉华](#)

PubMed

- ▶ [Article by Zhang, X. J.](#)
- ▶ [Article by Chen, Y. M.](#)
- ▶ [Article by Bi, Q. W.](#)
- ▶ [Article by Qiu, M. W.](#)
- ▶ [Article by Wang, J.](#)
- ▶ [Article by Xie, Y. H.](#)