

耕作栽培·生理生态

烤烟淀粉代谢及对烟叶香吃味的影响

王怀珠,吕 芬,杨焕文

(云南农业大学烟草学院, 云南 昆明 650201)

收稿日期 2003-10-9 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 综述了烤烟叶片淀粉和蔗糖合成的场所、途径以及二者之间的相互转化以及调控;影响烤烟淀粉含量的主要因素;淀粉及代谢产物对烤烟香吃味的影响。

关键词 [烤烟](#) [淀粉](#) [蔗糖](#) [香吃味](#)

分类号 [S 572.01](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 王怀珠;吕 芬;杨焕文

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE\(866KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)

▶ [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“烤烟”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [王怀珠](#)

· [吕 芬](#)

· [杨焕文](#)