## 农业工程学报

Transactions of the Chinese Society of Agricultural Engineering

首页 中文首页 政策法规 学会概况 学会动态 学会出版物 学术交流 行业信息 科普之窗 表彰奖励 专家库 咨询服务 会议论坛

首页 | 简介 | 作者 | 编者 | 读者 | Ei收录本刊数据 | 网络预印版 | 点击排行前100篇

茶叶、胡萝卜和芹菜预处理对榨汁性能影响的研究

## RESEARCH OF PRE-TREATMENT ON THE SQUEEZING PERFORMANCE OF TEA, CARROT AND CELERY

投稿时间: 1984-11-10

稿件编号: 19870407

中文关键词:

英文关键词:

基金项目:

作者 单位

 陈萃仁
 浙江农业大学农业工程系

 许乃章
 浙江农业大学农业工程系

 陈海庆
 浙江农业大学农业工程系

摘要点击次数:8

全文下载次数: 43

中文摘要:

本文利用平板榨汁试验台,进行了红茶、绿茶、胡萝卜与芹菜不同预处理(机械式、冷冻与浸水)对榨汁性能的试验研究,得出了为提高出汁率或当量出汁率,这些物料各自适宜的预处理方式,并对机械式预处理作了机理探讨,其结果可供有关设计与使用上的参考。

英文摘要:

In this paper, test and research of different pretreatments (mechanical, freezing and watering) on the squeezing performance of red tea, green tea, carrot and celery have been made by means of the model of hydralic plane squeezer. Better pre-treatment methods of these materials have been put forward. The mechanical pre-treatment has been analysed in theory. The conclusions may be a reference to design and operate squeezer.

查看全文 关闭 下载PDF阅读器

您是第606957位访问者

主办单位:中国农业工程学会 单位地址:北京朝阳区麦子店街41号

服务热线: 010-65929451 传真: 010-65929451 邮编: 100026 Email: tcsae@tcsae.org

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计