

农产品声学特性及其在品质无损检测中的应用

Acoustic Properties of Fresh Agricultural Products and Its Application in Non-destructive Quality Evaluation

投稿时间: 1997-4-17

稿件编号: 19970344

中文关键词: 农产品, 声学特性, 超声, 品质, 无损检测

英文关键词: Agricultural product Acoustic property Ultrasound Quality Non destructive evaluation

基金项目:

作者	单位
应义斌	浙江农业大学
蔡东平	江苏丹阳无线电厂
何卫国	德清农机化学校
金娟琴	浙江农业大学

摘要点击次数: 14

全文下载次数: 20

中文摘要:

综述了国外对农产品声学特性研究的进展, 阐明了农产品声学特性的测定原理, 介绍了农产品声学特性在农产品品质无损检测中的典型应用实例, 为发展我国农产品品质无损检测技术提供一定的参考。

英文摘要:

The recent progress of studies on the acoustic properties of fresh agricultural products was reviewed. The measuring principle and method of acoustic properties of agricultural products was expounded, and the typical applications of which in non-destructive quality evaluation of agricultural products were introduced as well.

[查看全文](#)

[关闭](#)

[下载PDF阅读器](#)

您是第607236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