

## 挖藕机断藕率及其影响因素的研究

### THE STUDY OF LOTUS ROOT BREAKING RATE CAUSED BY LOTUS ROOT DIGGER AND ITS INFLUENCING FACTORS

稿件编号: 19860407

中文关键词:

英文关键词:

基金项目:

作者	单位
程悦菘	吉林工业大学
金先龙	吉林工业大学
胡斌祥	武汉工学院

摘要点击次数: 4

全文下载次数: 7

中文摘要:

本文分析了挖藕机造成藕枝破损的主要原因;提出用断藕率来评价挖藕机的工作质量;在调查了湖北省洪湖地区野藕的几何形状和分布规律,并对其进行了统计分析和数学抽象之后,建立了挖藕机断藕率的数学模型;分析了影响断藕率的因素。

英文摘要:

This article analysed the main reasons which made the lotus root broken by the lotus root digger; offered the rate of lotus root broken to evaluate the quality working of the digger. After investigating the geometry, distributed regular pattern of wild lotus root at the Hong Lake District in Hu Bei Province, and analysing of statistics as well as the concept of math abstract, then set up a math model for the rate of lotus root broken in the digger, and analysed the influencing reasons of rate of that.

[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