

## 农机计算机辅助分析和设计初探

### Study on Computer Aid Design and Analysis of Agricultural Machinery

投稿时间: 1996-6-28

稿件编号: 19960437

中文关键词: 农机系统; 机构综合; 计算机辅助分析

英文关键词: Agricultural machinery system Mechanism synthesis Computer aid design and analysis

基金项目:

作者	单位
赵匀	浙江农业大学
应义斌	浙江农业大学
李建平	浙江农业大学

摘要点击次数: 11

全文下载次数: 15

中文摘要:

通过多年科研和教学结合的实践,借助计算机对多种农机具或主要工作部件工作机理进行了探讨,内容涉及农业物料的运动分析、农机常用机构运动学和动力学分析、农机空间力系分析和农机系统模拟以及机构综合问题

英文摘要:

By means of combining scientific research and teaching, the working mechanisms of many farm implements were studied with the aid of computer. This study dealt with kinematic analysis of agricultural materials, kinematic and dynamic analysis of mechanisms commonly used in farm implements, system imitations of agricultural machinery and synthesis of mechanisms.

[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