

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 贮藏加工 >> 种子加工机械微机控制及优化设计的研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

种子加工机械微机控制及优化设计的研究

关键词: 种子包衣 种子精选机 选种机 自动控制

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 山东农业大学

成果摘要:

项目简介: 该项目获山东省科技进步三等奖。随着精播技术和种子包衣工艺的推广应用,对种子质量的要求越来越高。而采用传统的种子精选机已不能满足精播技术和种子包衣工艺的要求。为此该项目集微机-电子-机械为一体,研制了“微机控制的重力式种子精选机”,该机通过在线调节工作参数,使种子质量达到最佳,以满足精播技术、种子包衣工艺的要求。使用该机后,工作质量大大提高,同时也减轻了劳动强度,改善了劳动条件,大大提高了劳动生产率。该机不仅可以配备到乡镇级种子站作单机使用,而且亦可作为生产线上的精选设备使用,通过使用该机,种子质量可提高1-2个级别,其经济效益和社会效益 将十分显著。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 加工番茄种植技术服务体系建设
- 加工番茄生产技术培训体系建设
- 棉种过量式稀硫酸脱绒设备
- 机采棉加工技术综合示范
- 红花种植、加工产业化开发
- 苜蓿生物制药及特种浓缩饲料...
- 阿勒泰粗羊毛底绒变性处理综...
- 真空碳氮共渗技术在棉花轧花...
- 多功能自动炒栗机
- 1000吨胡萝卜蔬菜果加工

成果交流

推荐成果

- [浙江\(义乌\)果蔗星火特色产业基地...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)蜂业星火特色产业基地...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)海洋渔业产品精深加工...](#) 04-23
- [衢江区出口农产品加工星火特色产...](#) 04-23
- [大姜深加工产业化孵化技术开发研...](#) 04-23
- [山产品加工](#) 04-23
- [上海市有机食品生产和加工管理体...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布