

热门关键字： 四要 云烟87 利国惠民

搜索

烟草种子质量控制与追踪信息化管理系统开发成功

日期：2014/8/26 9:52:58 作者： 来源：玉溪中烟种子子公司网

“云南省烟叶生产技术系列丛书”服
绿色防控虫害 生态平衡“天敌”
云南省烟草农科院组织专家服务团会
2012年“世界烟草品种园”增品
昆明烟区首次实现亩收益5000元
烟草新品种的摇篮
云南省烟草农科院召开2012年病
第二届云南烟草科学技术大会隆重召

>>更多

烟草种子质量控制与追踪信息化管理
集成创新托起云南“津叶”规模化生
云南成功开发10万担津巴布韦特色
津巴布韦等国外专家到玉溪中烟种了
津巴布韦烟草院等国外专家一行到版
丽江在专家指导下以“低温中湿七步
白肋烟新品种（系）0A1011和
专家鉴评：新引K326与国内生产

>>更多

8月20日，玉溪中烟种子子公司开发的“烟草种子质量控制与追踪信息化管理系统”通过验收。经验收组实际操作检验，认为该系统技术先进，功能齐全，实用性、操作性强，运行安全、稳定、高效，符合合同要求，同意验收，并正式投入使用。

该系统的开发是中国烟草总公司科技重点项目“烟草种子质量关键影响因素研究与质量控制体系构建”的重要组成，自2013年底启动，经过需求调研、代码开发设计、系统调试、测试运行、征求意见、系统优化、操作培训等过程，共历时8个月。现已完成系统网络平台、系统应用软件（包括7个子系统）、移动客户端的开发以及服务器配置，具备了烟草种子全过程质量信息的收集汇总、分析处理、查询输出、控制追踪、综合管理等功能，构建了烟草种子生产、加工、贮藏、质量检验、销售等环节的质量控制与追踪分析模型，实现了烟草种子从繁种到烟叶生产的全过程质量控制与追踪。

该系统利用现代物联网技术、移动互联网技术、双码识别技术、企业私有云计算技术、过程控制接口技术，数据分析处理技术、跨平台混合编程技术等，实现了种子质量控制追踪与信息化技术的整合集成，是国内外第一套烟草种子全过程质量控制与追踪信息化管理系统。

系统的投入使用，将进一步完善烟草种子质量控制与追踪体系，大幅提升烟草种子管理水平和核心竞争力，为更好地服务全国烟叶生产打下坚实的基础。



系统架构



系统界面

责任编辑：黄学跃

本文章已浏览过0次