## 热门关键字: 四要 云烟87 利国惠民 **搜索**

"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

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 烤烟新品种云烟116、NC196

>>更多

## 云南烟叶信息网>>新闻>>烟草科技

## 烤烟单倍体育种技术专题讲座在长沙举行

日期: 2014/8/25 9:54:15 作者: 来源: 中国烟草科教网

8月20日,中国烟草中南农业试验站成功举办"烤烟单倍体育种技术专题讲座"。"烟草单倍体育种技术研究"知名专家、云南烟草农业科学研究院研究员陈学军博士应邀出席,与湖南省烤烟育种团队就"花药培养"、"非洲烟草杂交"诱导烟草单倍体及单倍体加倍的关键技术和实操细节进行了深入交流。

单倍体育种技术作为加快育种进程和构建DH遗传群体的有效手段,受到烟草育种工作者的普遍关注。近年来,湖南省烤烟育种团队将单倍体育种技术应用于烟草基因组研究和优质、多抗、耐低温烤烟新品种选育,取得初步成功,仅用两年时间,就获得遗传稳定的烤烟新株系。与常规杂交育种方法比较,缩短育种期6-8年,极大加快了烤烟育种进程。此次专题讲座对湖南省烤烟育种团队进一步清晰研究思路,提升烤烟单倍体育种技术水平具有积极意义。

湖南省烤烟育种骨干、省局科技处、中南站和长沙市烟叶生产技术中心部分研究人员参加了讲座。

责任编辑: 黄学跃

本文章已浏览过0次