

中国烟草科学

ZHONGGUO YANCAO KEXUE

2015 年 4 月 第 36 卷 第 2 期

目次

特色烟

- 1 基于模糊综合评判烟叶原料使用类群的初步划分
马慧婷, 赵铭钦, 于海顺, 周伏叶, 王一丁
- 8 烤烟中性致香物质在烘烤前后的差异分析
赵会纳, 蔡凯, 雷波, 武圣江, 任竹,
向章敏, 潘文杰, 姚珊珊, 蔡斌
- 14 贵州山地醇甜香烟叶对品牌卷烟风格品质的影响
张长云, 石俊雄, 张恒, 马珍, 周文辉, 王玉平, 孟琳
- 20 因子、聚类及判别分析在烟叶风格特色评价中的应用
王鹏泽, 刘鹏飞, 来苗, 付培培, 周伏叶, 任伟, 赵铭钦
- 26 全国初烤烟叶常规化学成分年度间变化
窦玉青, 张伟峰, 刘新民, 翟波, 付秋娟, 张忠锋, 程森

遗传育种

- 32 皖南浓香型特色烤烟品种的筛选研究
郭东锋, 钱益亮, 邵伏文, 姚忠达, 阎轶峰, 祖朝龙
- 38 烟草花粉冷冻干燥方法研究初报
李宗平, 张俊杰, 彭灏, 陈茂胜, 杨丽萍, 徐世平, 王文明, 郭宇龙

营养施肥

- 43 不同碳肥水平对土壤肥力及烤烟养分吸收和产质量的影响
毛家伟, 张翔, 司贤宗, 李国平, 王闷灵, 孔德辉
- 49 不同商品有机肥对绿色烟叶生产的影响
王洪云, 杨德海, 杨玉标, 王刚, 陈楠, 王保兴, 赵正雄, 吴丽君
- 55 氮钾用量对吉林烤烟焦油释放量及重要化学性状的影响
徐旭光, 王雅妮, 陈爱国, 李哲, 于利, 管恩娜, 钟青, 梁洪波
- 60 不同养分缺乏对烤烟根系形态及营养生长的影响
李玥, 赖勇林, 王军, 王行, 沈宏
- 66 施氮量对 NC102 品种生长发育及产质量的影响
谭炳昱, 刘莉, 杨永花, 刘勇, 朱先志,
王滨, 徐蕊, 王梅勋, 牛纪军, 吕平
- 71 施氮量对烤烟打顶期叶片光合响应的影响
林叶春, 高维常, 陈懿, 丁福章, 陈伟, 李洪勋, 潘文杰, 姚国娇

栽培技术

- 76 丽江烟区烤烟大田期的降水变化趋势分析
蔡寒玉, 廖文程, 李兰周, 吴克春, 谭松

植物保护

81 湖北地区烟草青枯菌系统发育分析

刘海龙, 黎妍妍, 郑 露, 李锡宏, 黄俊斌

87 壳寡糖及其衍生物抗烟草花叶病毒机理的初步研究

孙翠红, 徐翠莲, 赵铭钦, 王 莹, 付培培, 陈发元,

生物技术

93 烤烟品种 K326 及其耐低温抗旱花变异系基因表达谱分析

杨 静, 陈 杰, 陈建军, 邓世媛, 邱妙文, 赵伟才, 王 维

生理生化

99 镉在烟草中的积累分配及其对烟草生长的影响

贺 远, 刘海伟, 石 屹, 鹿 莹, 常 帅, 王树声

烟草经济

105 潍坊市综合服务型烟农专业合作社发展状况调查分析

任 重, 李现道, 薛兴利, 厉昌习, 侯跃亮, 王术科

综述

110 烟草甾醇合成代谢分子调控研究进展

闫 宁, 龚达平, 张忠锋

烟草基因组专栏

118 烟草重要基因篇: 8. 烟草 P450 基因

解敏敏

其他

19 《中国烟草学报》2015 年第 2 期目次

65 《烟草科技》2015 年第 3 期目次

86 《烟草科技》2015 年第 4 期目次