



ISSN 2095-820X

CN45-1397/S

广西糖业

GUANGXI SUGAR INDUSTRY

5

2018

《广西糖业》(双月刊)

主管单位 广西壮族自治区工业和信息化委员会

主办单位

广西华洋糖业储备中心
广西甘蔗研究所
广西甘蔗学会
广西制糖学会

编委会

主任 王兴明

编辑部

主编 李杨瑞
副主编 阳小洋

创刊年月 1995年10月

编辑、出版、发行

《广西糖业》编辑部

地址 广西南宁市大学东路172号2号楼
邮编 530007
电话 (0771)3899820
传真 (0771)3899821
电子信箱 gxzt1995@163.com

印刷 广西区党委凤凰印刷厂

2018年第5期(总第102期)
2018年10月出版

国际标准刊号 ISSN 2095 - 820X

国内统一刊号 CN45 - 1397/S

每册定价 10.00元

广告经营许可证

广西工商 450000020

目次

·甘蔗生产与试验·

1%苏云金杆菌·噻虫胺颗粒剂防治甘蔗害虫田间药效试验
..... 蒙军,吕耀宁,梁家豪等(3)

桂糖43号和桂糖44号在蔗区示范种植表现
..... 庞天,张荣华,周慧文等(7)

146个甘蔗杂交组合主要数量性状的模糊综合评判
..... 谭芳,经艳,杨荣仲等(11)

·制糖与综合利用·

降低白砂糖灰分的生产措施
..... 谢军年,黄健泉(16)

宽窄行甘蔗种植机的使用及建议
..... 周鸿,卢腾福,杨燕媛(20)

煮糖操作技术的发展刍议(一)
..... 龙必川,关努,周小红等(24)

XLC型冷凝器在高水温中的应用
..... 谢连城,唐运周,唐柳等(28)

撕解机蔗刀排刀法和榨机底梳的安装
..... 韦敏同(34)

·问题探讨·

物联网技术在制糖生产应用的初探
..... 黄耘,闭圻彪,颜冰幸等(39)

内江糖业发展历史与甜文化的传承
..... 唐黎标(43)

·信息·

欢迎订阅2019年《广西糖业》..... (33)

白砂糖新国标中二氧化硫指标的解读..... (47)

甘蔗气象服务中心首个国家标准正式实施..... (48)

·广告索引·

●广西农科院甘蔗所新品种(封二)●《广西糖业》征稿启事(封三)●蔗乐乐(封底)

Contents

•Sugarcane experiment and production•

- Field efficacy trials for sugarcane pests control of 1% *Bacillus thuringiensis* Thiambutam granules
..... Meng Jun, Lv Yao-ning, Liang Jia-hao, etc.(3)
- Demonstration of planting Gui sugar 43 and Gui sugar 44 in sugarcane area
..... Pang Tian, Zhang Rong-hua, Zhou Hui-wen, etc.(7)
- Fuzzy comprehensive evaluation of the main quantitative characters of 146 Sugarcane Cross Combinations
..... Tan Fang, Jing Yan, Yang Rong-zhong, etc.(11)

•Sugar industry and integrated utilization•

- Production measures to reduce ash content of white granulated sugar
..... Xie Jun-nian, Huang Jian-quan(16)
- Application and suggestion of wide and narrow row spacing sugarcane planter
..... Zhou Hong, Lu Teng-fu, Yang Yan-yuan(20)
- Discussion on developing sugar boiling technology
..... Long Bi-chuan, Guan Nu, Zhou Xiao-hong, etc.(24)
- Application of XLC condenser in high water temperature ... Xie Lian-cheng, Tang Yun-zhou, Tang Liu, etc.(28)
- Sugarcane knife configuration method and press machine bottom comb installation of tearing machine
..... Wei Min-tong(34)

•Problems and discussions•

- Application of Internet of things in sugar production
..... Huang Yun, Bi Qi-biao, Yan Bing-xing, etc.(39)
- The Development of Neijiang Sugar Industry and the Inheritance of Sweet Culture
..... Tang Li-biao(43)



惠旺尔科技
HUIWANGER TECHNOLOGY

急蔗农所急，想蔗农所想。
惠旺尔为您的甘蔗种植保驾护航！

惠植™ 有机-无机复混肥

整合专家技术：添加多糖螯合稀土、微量元素
促根旺苗 / 增加材积 / 保水改土 / 增产增收

蔗乐乐® 复混肥料



蔗地施肥杀虫增产增收



蔗乐乐 甘蔗治病

优比单 甘蔗杀虫



杀虫治病，消除甘蔗病虫害！

ISSN 2095-820X



惠旺尔微信公众号



万方数据

广西惠旺尔农业科技有限公司 服务热线 0771-3311741 2867791

工厂地址：南宁市江南区友谊路群益园艺场4队
总部地址：南宁市青秀区佛子岭路18号德利AICC大厦B1栋6楼
网 址：www.huiwanger.cn

