

《广西蔗糖》(季刊)

主管单位 广西区糖业公司

主办单位

广西区糖业公司

广西甘蔗研究所

广西甘蔗学会

广西制糖学会

协办单位

广西轻工高级技工学校

伍世明 校长、高级讲师

编委会

主任:罗左青

副主任 阳小洋 何红

编辑部

主编 阳小洋

副主编 谭裕模

创刊年月 1995年10月

编辑、出版、发行

《广西蔗糖》编辑部

地址 广西南宁市古城路6-4号

邮编 530022

电话 (0771)5853046

传真 (0771)5853047

网址 <http://www.gxsugar.com>

电子信箱 gxzt1995@163.com

印刷 广西区政府办公厅印刷厂

2010年第1期(总第58期)

2010年3月出版

国内统一刊号 CN45—1224/S

国际标准刊号 ISSN 1007—4732

每册定价 6.00元

广告经营许可证

广西工商 450000020

目次

·甘蔗试验与生产·

甘蔗品种对旱地的适应性品比试验总结

..... 罗春毅等(3)

引进甘蔗新品种对干旱胁迫的生理响应及抗旱性评判

..... 韦汉文等(7)

贵州果蔗生产中存在的问题及发展对策

..... 雷石富(12)

甘蔗药肥对甘蔗杀虫效果报告

周建群等(15)

桂宝蔗区甘蔗当家品种退化表现及防治对策

..... 韦美英(17)

·制糖与综合利用·

论制糖工艺路线的选择及经济分析

黄悦刚(19)

甘蔗装载机应用的探讨

孙悦平等(22)

超声波杀菌作用在制糖工艺方面的研究

李岩等(25)

蔗糖脂肪酸聚酯的开发与应用研究

汪多仁(29)

试论亚硫酸法澄清工艺提高白砂糖质量的方法

..... 杨军等(32)

·问题探讨·

广西糖业科技进展及浅议

梁欣泉等(35)

再论建设“吨糖田”的文化意义

罗凯(39)

金融危机下的广西蔗糖业发展状况及对策探讨

..... 覃家法等(42)

·信息·

蔗渣制酒精

(48)

2009/2010年榨季,广西食糖减产50万吨

(11)

·广告索引·

●广州甘蔗糖业研究所(封面) ●湖南科美达电气有限公司

(封底) ●广西宏智科技有限公司(封二) ●南京贝奇尔机械有

限公司(插一) ●广东广垦机械有限公司(插二、插三) ●开远

华丰水泵厂(封三) ●

[期刊基本参数] CN45-1224/S * 1995 * q * A4 * 54 * zh * P * ¥6.00 * 2000 * 13 * 2010-01

Contents

•Sugar cane Test and Production•

Summarization of the Variety test about the new cane sugar variety adapting to dry land

..... Luo Chunyi etc (3)

Judging about the physiological response of new cane sugar variety facing the drought situation and drought resistance

Wei Hanwen etc (7)

The problem of Sugarcane production and the solution of future development in GuiZhou province

..... Lei Shifu (12)

Report about the effect of sugar cane medicine manure to Cane sugar insecticidal

..... Zhou Jianqun etc (15)

Cane sugar wear the pant breed degenerating and control way in GuiBao sugar cane district

..... Wei Meiyong(17)

•Sugar production and multiple purpose•

Economy analysis and choosing best way of sugar cane producing craft

Huang Yuegang (19)

Discussing about the application of cane sugar loaders

Sun Yueping etc (22)

Researching on the function of ultrasonic sterilization in sugar production craft

Li Yan etc (25)

Researching on the development and application of Sugar PHA

Wang Duoren (29)

Try to discuss about sulfurous method using in clarification process to improve the white sugar quality

..... Yang Jun etc (32)