

广西科技年鉴

'95

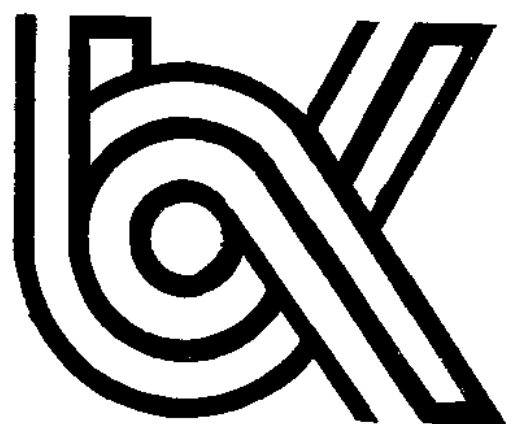


广西壮族自治区科学技术委员会编
广西人民出版社

GUANG XIKE JINJIAN

广西科技年鉴

'95



广西壮族自治区科学技术委员会编
广 西 人 民 出 版 社

(桂)新登字 01 号

责任编辑 刘君达

封面设计 农文凯

广 西 科 技 年 鉴

广西壮族自治区科学技术委员会 编

出版发行	广西人民出版社
	(邮政编码:530021 南宁市河堤路 14 号)
印 刷	南宁市福利装璜印刷厂
开 本	787 毫米×1092 毫米 1/16
印 张	43
字 数	900 千字
版 次	1995 年 12 月第 1 版
印 次	1995 年 12 月第 1 次印刷
印 数	1-2500 册
书 号	ISBN 7-219-03193-9/N·3
定 价	70.00 元

编辑说明

《广西科技年鉴》是广西壮族自治区科学技术委员会编写的反映广西科学技术发展概况的地方性年鉴。1995年卷为首次版本,着重收载1991—1994年科学技术发展的基本资料,有的事例根据需要,时间适当往前或往后移动。以后将视情况,一年或几年出一本。

本卷《年鉴》的基础框架由12个大类组成,各类顺序依次是:专文,特载,广西科技大事记,综述,行业科学技术,科技管理,地市科学技术,高新技术产业开发区科学技术,科研院所科学技术,高等院校科学技术,文件选编,广西壮族自治区1984—1994年国家有突出贡献中青年专家、广西壮族自治区有突出贡献科技人员、广西壮族自治区优秀专家、享受政府特殊津贴专家、学者、技术人员名录。

图片反映的是中央、自治区领导关心、支持、参与广西科技活动的部分内容及广西部分科研单位和企业依靠科技进步的概况。

本卷《年鉴》的统计数字一律用法定计量单位。

《广西科技年鉴》编纂委员会

主 编：苏仁方

副主编：陈国清

编 委：覃国宽 朱子振 梁耀钧 刘建环 李霆钧

《广西科技年鉴》编写人员名单

(按稿刊出先后排列)

陈国清	梁耀钧	覃国宽	郭崇华	季苏华	梁昌华	杨 俭
郎 宁	刘建华	陈庆泰	魏绣枝	邓建华	冯秉东	卢盛富
高时端	陈志生	宋喜龙	陆耀邦	文 第	梁 群	张卫国
许 瑜	邓 中	魏 璋	黄永校	文扬思	顾 瑜	马玉林
刘振山	于 洁	刘永坚	黄愈超	黄尚顺	梁维佳	杨庆廷
黄 文	裴绍彰	林 影	韦小蓉	张兴富	彭子俊	李玉兰
邓家强	刘 涛	陈久祥	彭 忠	张效波	田 雷	路 敏
邓秤洋	彭佩玲	黄有银	秦克江	杨永湘	杨挹芳	李树琼
黄朝汉	张瀚天	陈 程	黎卫红	卢德松	宋 智	蒙福贵
杨素敏	杜 伟	李昭初	徽 嘉	钟会超	杨艳阳	祖晓光
黄志标	徐发农	伍洁卿	段惠山	刘学军	罗初业	唐亮东
夏都礼	刘衡生	万萍江	李仲华	刘燕平	李学初	林明中
李炳杰	林春东	甘少群	蒙世杰	詹 浸	李杏芝	韦新平
蔡 文	黄兆熙	唐丽肖	秦长文	黄绍忠	杨建萍	郑就标
朱坚毅	刘国成	闭 闾	朱德浩	黄 瀚	汪炳根	韦仁彦
郑 卒	石素兰	龙丽娟	贺根生	金代钧	李祥兴	杜 晖
封淑萍	蒋国芳	莫玉纯	李霆钧	朱君霖	于平福	高国庆
张 云	卢志英	凌月红	韦正儒	梁世春	邓 坚	庞冬辉
赵琳德	梁柱材	奚福生	李建林	欧艳林	姚瑞芳	陆文高
周国基	谢德欣	胡乐山	池昭锦	覃永全	陈贵峰	庞 红

陆 浩	曾艳红	苏 毅	苏治平	罗炳似	何志云	张树瑞
谢少萍	杨丽娟	杨 斌	唐金连	刘永坚	徐 萍	吴祖建
覃利福	高振林	钱勇余	裴满景	陈秋颖	全贻智	张 伟
杨恒华	李国尧	黄荫儒	李 力	黄家乐	唐桂林	韦锦平
梁善凡	范建华	李 嘉	韦永成	蒋红阳	李兆才	牙廷艺
曾琼清	李春霞	庞瑞瑶	李镜威	李 琳	雷志强	金树人
邓国明	覃少华	沈 燕	蒋冬清	孙 鸣	黄宝灵	朱卫民
钟桂明	韦 敏	冯德芬	方显明	黄容伟	马云骏	王殿华
矫培国	苗凤亭	杨有业	陆小芸			

提供资料：王静旭 卯瑞卿



江泽民总书记视察百色



1992年7月,国务委员、国家科委主任宋健由自治区主席成克杰、副主席李振潜陪同,视察国家级山口红树林生态自然保护区。



自治区科委主任张正铀、副主任朱焱陪同国家科委农村技术开发中心主任宋泽厚等同志视察武鸣奶水牛开发基地。



自治区副主席徐炳松由自治区科委副主任朱焱陪同,视察武鸣奶水牛开发基地。



1992年1月,广西举办第一届科技活动周,自治区党政领导赵富林、成克杰、丁廷模、李振潜与科技人员座谈。



1994年1月广西举办第三届科技活动周,自治区党政领导赵富林、成克杰、李振潜、马庆生、杨基常与获奖科技人员合影。



1994年1月广西举办科技活动周,图为科技活动周开幕式暨科技表彰奖励大会。



1994年1月,广西举办科技活动周。图为'94广西科技活动周新技术新产品交易会。

广西汽车拖拉机研究所

1964 年成立, 所址在柳州市河西路 18 号, 从事汽车、拖拉机、内燃机等产品研究设计、试验、咨询、技术服务。是广西技术监督局负责汽车、内燃机、农用运输车、建筑机械(包括工程机械)、柴油机发电机组、摩托车、空气压缩机及其零部件质量监督、评优、仲裁检测机构, 是中汽总公司在广西唯一的汽车新产品鉴定试验单位; 也是机械工业部农用运输车鉴定试验广西检测站。

现有职工 39 人, 其中技术人员占全所职工总数的 81%, 具有丰富的科研技术经验。历年来有多项成果获部、自治区级科技成果奖。自 1991 年以来, 连续 4 年被上级机关评为先进集体。

目前, 该所拥有固定资产(原值)600 多万元, 其中仪器设备 400 多万元。随着广西汽车工业的发展, 该所将发展成为技术力量更雄厚, 测试手段更先进, 完备的一流研究所。



崭新的现代办公大楼、幽美的工作环境



王盛琨在工作中
享受政府特贴专家 所长 高工



内燃机台架试验微机测控室一角

具有国内先进水平的精密仪器室一角



广西天然

药物研究所

广西天然药物研究中心成立于 1985 年,是全民所有制科研单位。1988 年已实现了科技经费全部自立,用科技创收建立了 2000m² 科研楼,引进了国内外先进技术和设备。广西天然药物研究中心研制的肝炎灵注射



中心主任钱秀丽



荣获专利证书的蔡楚伦研究员和钱秀丽研究员

液经临床验证,确认为当前治疗病毒性肝炎最好的药物之一。1988 年荣获国家专利局授予的发明专利,1991 年荣获中国专利优秀奖,1992 年获美国匹兹堡第八届国际新发明博览会世界发明金奖,钱秀丽(中心主任)荣获美国 1992 年度妇女发明贡献奖。



中心研制由江苏常熟制药厂生产的“肝炎灵”注射液



自治区副主席李振潜参观中心展台(1993 年科技活动周)



1992 年美国匹兹堡第八届国际新发明博览会上肝炎灵注射液发明者钱秀丽研究员荣获国际妇女发明家金奖

广西农业

机械研究所

广西农业机械研究所是研究开发农、林、牧、副、渔业生产过程及其产品加工机械化所需的机械、设备为主的综合性研究所。随着技术领域的扩展,1985年增挂“广西包装食品机械研究所”牌子,增加了包装和食品机械研究所开发业务。广西农机中试基地、广西包装食品塑料机械产品质量监督检测站都设在该所。

全所现在职工 245 人,其中,高级工程师 34 人,工程师 72 人。近 10 年来,承担科研、开发、服务项目共 500 多项,为广西经济建设作出了积极贡献。

4GZ-140 甘蔗收割机外型照

摄影者:曾伯胜

1994 年 7 月



广西农业机械研究所

摄影者:郑焕松

摄于 1993 年 7 月



广西水力

机械研究所

DP625A 型卸料泵是广西水力机械研究所 1992 年与某厂联合研制开发的新产品,设计全部实现国产化,整机全部选作优质铜材、不锈钢、合金钢等材料制造。主要技术参数: 动力 2.1KW, 转速 200~230r/min, 流量 625L/h, 真空度 0.03MPa。其工作性能达到同类进口产品的水平,是替代进口产品,在进口或国内浇注型糖果生产线配套使用。该产品于 1993 年 10 月通过省级鉴定。获 1992~1993 年度广西机械工业科技成果一等奖。

YDH¹⁰⁰₁₂₅-B 型船用液压舵机,是该所 1993 年根据内河航运需要和广西特点而研制开发的新产品,主要技术参数:公称扭矩 12KN·m、16KN·m,转舵角度 $\pm 35^\circ$,转舵时间 12/10S,公称压力 5.0MPa,安全阀调整压力 5.5MPa。该产品 1994 年 6 月获广西船检处唯一颁发的产品型式认可证书,同年 12 月通过省级鉴定。产品既可用在新船上,又适合旧船改装,主要用于 200—500t 内河货船航运,已在广西区内推广应用。





教学科研办公综合大楼



百年乐系列产品

广西中医学院制药厂

广西中医学院制药厂座落于南宁市市区的东南部,占地 1.8 万平方米,建筑面积 2.2 万平方米,是集生产科研教学于一体的高校工厂,具有雄厚的科学技术力量和现代化的制药设备及检测仪器。该厂自 1971 年建厂以来努力开拓,发挥高校科学技术优势,不断开发新优产品,目前产品有 40 多个品种,包括片剂、酏剂、糖浆剂、酒剂、冲剂、胶囊剂等剂型。具有独特的治疗和保健双重功效的拳头产品百年乐中成药以确切的疗效和可靠的质量 10 年畅销不衰。近年来该厂先后被评为

广西经济效益百强企业,广西优秀科技型企业,被国家统计局授予“中国 100 家最大医药工业企业”光荣称号。

厂址:广西南宁市园湖路

电话:(0771)5863170

5862051

邮编:530023



厂长兼党总支书记谭惠民



提取车间工人在自动控制台前操作



工人使用自动灌装机灌装百年乐



1994年1月,原
国家科委副主任武衡及
李振声参观广西科技活
动周新技术新产品交易
会



1993年1月,
自治区党委领导赵富
林、刘明祖、丁廷模、马
庆生参观广西科技活动
周新技术、产品交易会



1994年1月,
国际友人参观广西科技
活动周新技术、新产品
交易会

1994年1月，
广西举办科技活动周。
自治区党政领导马庆
生、李振潜、杨基常与获
重奖科技人员合影。



1994年1月，
广西举办科技活动周。
图为获“优秀科技型企
业”单位。

1994年1月，
自治区副主席李振潜和
自治区科委领导向获奖
单位授奖

