



机声隆隆

机 声 隆 隆

广西壮族自治区革命委员会机械局编

广西人民出版社

1978年·南宁

机 声 隆 隆



广西人民出版社出版
(南宁市河堤路14号)

广西新华书店发行 桂林地区漓江印刷厂印刷

787×1092 1/32 5.625印张 107千字
1978年9月第1版 1978年9月第1次印刷

书号 3113·263 定价(精) 0.60元
(平) 0.37元

认真学习大庆

先进单位经验

此战线广大职工

的积极性和创造

性，在新的长征中

为实现的个现代化

化作出更大贡献。

华国锋题词

大力發展機械工業，為國民經濟
許多部門提供先進的技術
裝備，為加速建成社會主義
現代化強國而努力奮鬥。

蔡劍英 一九七六年八月廿七日



敬爱的朱德委员长生前十分关心广西机械工业的发展，一九六四年亲临广西视察时，观看了柳州拖拉机厂生产的“红河牌”拖拉机操作表演，并作了重要指示。

我区机械产品曾在莱比锡、博茨瓦纳、大马士革等国际博览会上展出，受到好评。图为广西五九—三型插秧机在马里共和国进行操作表演。





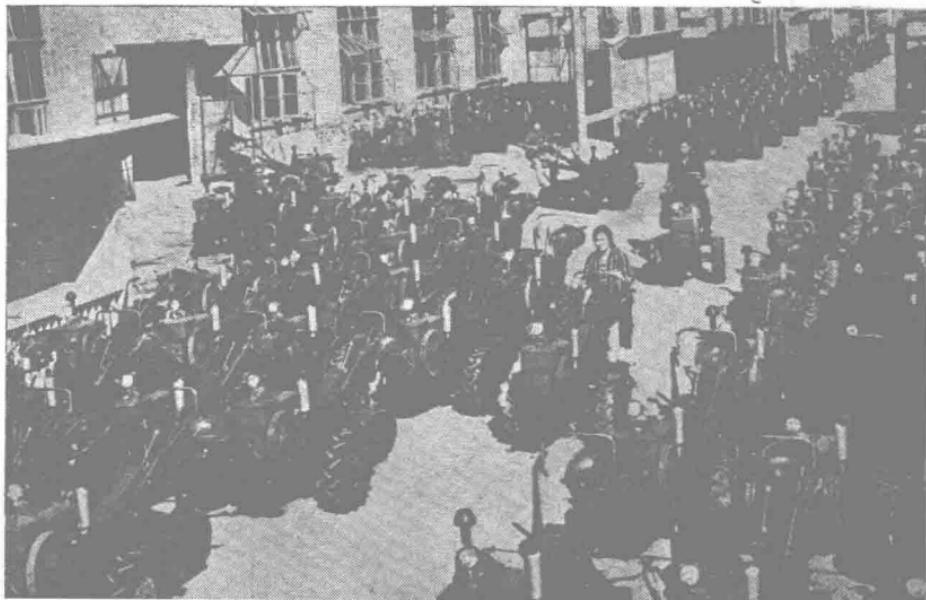
各厂矿、企业的领导班子认真看书学习，用马列主义、毛泽东思想武装头脑，带领广大职工坚持社会主义方向。图为柳州机械厂党委一班人在学习《毛泽东选集》第五卷。



专栏。
以揭批「四人帮」为纲，深
入开展工业学大庆群众运动。图
为柳州电机厂工人在出版大批判

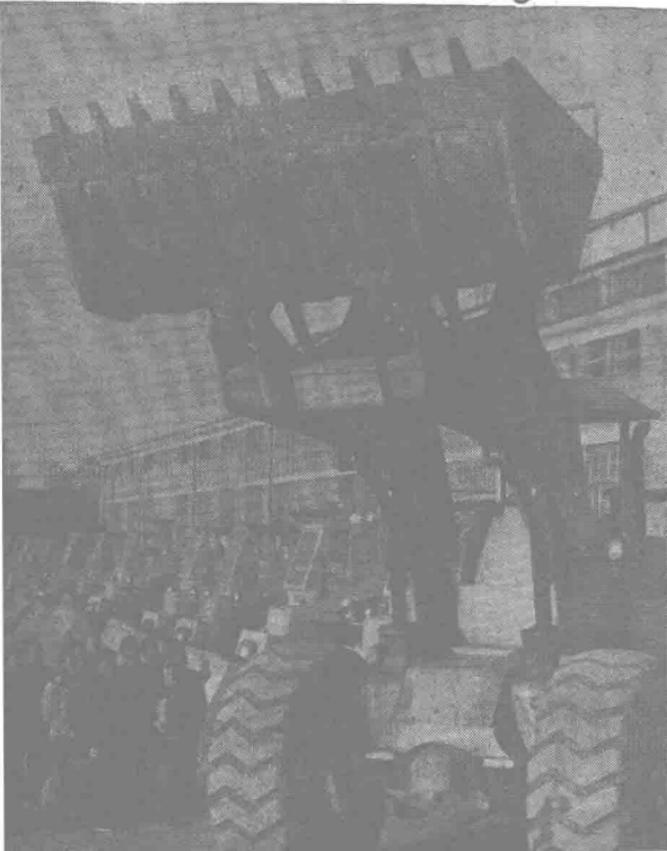


广西已形成了年产中型拖拉机五千台、手扶拖拉机三万台、内燃机八十万匹马力的生产能力，为农业机械化事业打下了初步基础。上图为柳州拖拉机厂又一批“铁牛”出厂。下图是南宁手扶拖拉机厂生产的“小铁牛”准备奔向壮族山乡。



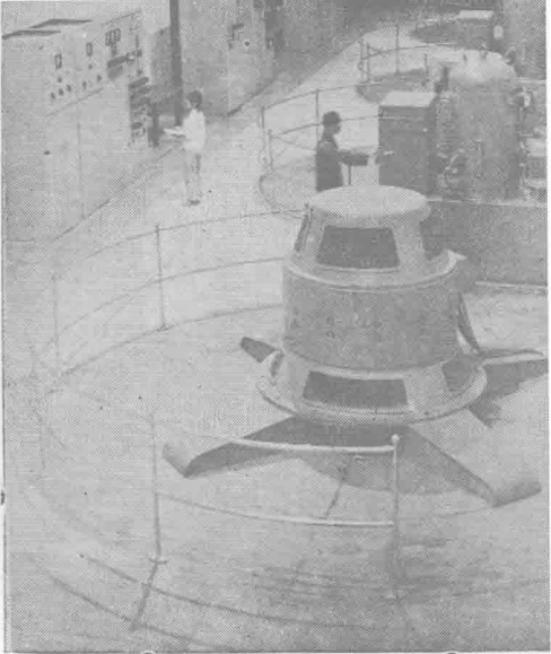
农用载重汽车已经成批投产。

图为柳州汽车制造厂生产的「柳江牌」汽车在作最后检查，准备出厂。

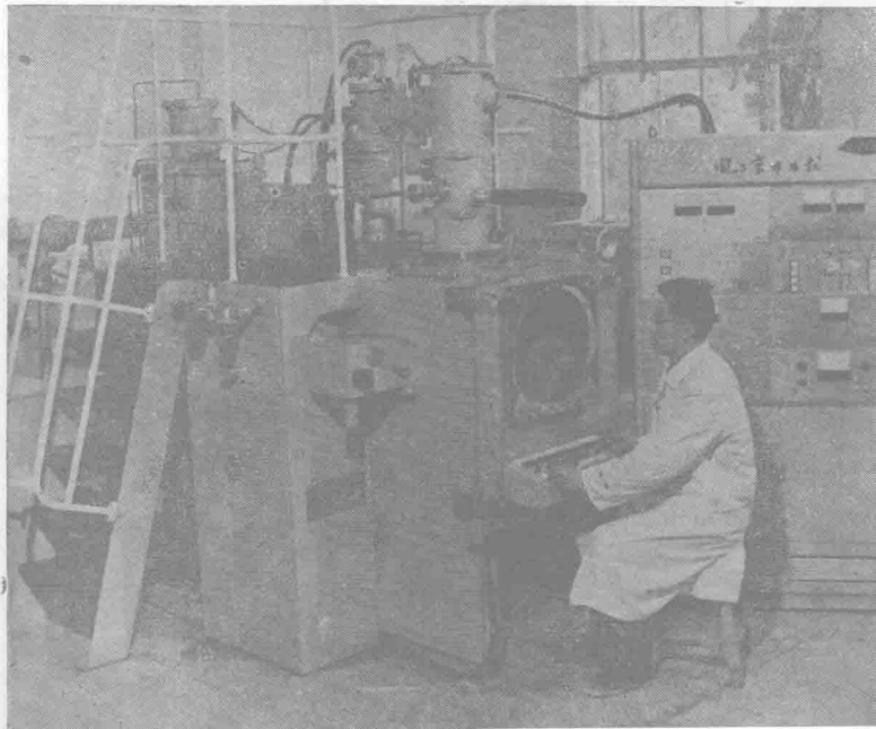


在区外有关单位的协作帮助下，柳州工程机械厂制成四百匹马力、装载五立方米、九吨重的物品的装载机。它还可进行牵引、推土、挖掘、松土、起重等作业，是我国目前最大的装载机。

金城江水力发电设备厂生产大批水力发电设备，为发展我区电力工业贡献了力量。图为该厂生产的水力发电设备在青狮潭水电站使用中。



桂林电器科学研究所研制成功的电子束焊接机，已达到国际同类产品先进水平，为我国尖端科学的发展作出了贡献。





支援农业方向明，工农一家情谊深。机修工人在农忙时节深入山区抢修拖拉机。

桂林地区农械厂生产的联合收割机正源源出厂。



壮乡机声隆

(代前言)

解放前，广西只有几个小得可怜的机械修理作坊，敲敲打打造些犁锄。号称广西机械“王牌”的“柳州中国农械公司”，也只能造些粗糙的畜力榨蔗机。直至解放初，广西机械工业仅有四百五十个职工，年产十三吨机械产品。

雨过天晴太阳红。解放后，广西各族人民，在毛主席革命路线指引下，在党的民族政策光辉照耀下，在兄弟省、市、自治区的大力支援下，努力发展机械工业，使广西机械工业发生了翻天覆地的变化。原来只能生产锄头、镰刀、畜力农具，现在能造大批动力机械，能生产大批拖拉机、汽车；原来只能修造皮带车床，现在能造全齿轮车床，能造数控车床；原来只能搞些修配，如今已能生产成套设备和精密产品。一九七七年全区机械职工比解放初增长一百七十五倍，比一九五七年增长十五倍，年产机械产品的总重量比解放初增长一万多倍，比一九五七年增长八十七倍。去年全区机械工业为国家提供的积累，相当于一九五七年国家给机械工业总投资的四十二倍。如今的壮乡啊，到处是厂房矗立，机声飞扬。广西机械工业在社会主义建设中发挥了巨大的作用。在大马士革、博茨瓦纳、莱比锡等国际博览会上，广西生产

的汽油机，获得了国际友人的好评。广西生产的许多机械产品，还支援亚非拉，在第三世界国家播下了友谊的种子。

抚今追昔，广西机械工业部门广大职工，无不激情满怀。

难忘啊，一九五八年初春，我们各族人民的伟大领袖和导师毛主席，来到了广西。他老人家在视察中十分关怀广西工业的发展，并作了重要指示，为广西机械工业的发展指明了方向。

难忘啊，一九六四年二月的一天，正在马里访问的敬爱的周总理，笑容满面地来到了中国在马里举办的经济建设成就展览馆。他对在马里推广的广西研制的59—3型人力水稻插秧机的良好效果，表示满意，并勉励广西派出的工程技术人员说：要继续努力工作，为世界人民作出更多的贡献。消息传回广西，机械工业部门的广大干部和工人深受鼓舞，决心把总理的鼓励和关怀变为前进的力量。

难忘啊，一九六五年金色的秋天，我们敬爱的朱委员长亲临壮乡，参观了柳州拖拉机厂生产的拖拉机。当看到拖拉机水田耕作表演时，他高兴地说：南方水田有了这种拖拉机，真解决问题。过去少数民族地区工业很落后，现在能造出拖拉机，不简单啊！你们为农业机械化作出了贡献。朱委员长的教诲，犹如阵阵春风，回荡在广大机械职工的心里，激励着人们迈开更大的步伐！

难忘啊！一九七一年六月，我们敬爱的华国锋同志带着毛主席、党中央的无限关怀，来到了广西。华国锋同志在武

鸣县视察时指示要以阶级斗争为纲，坚持党的基本路线，用革命化统帅机械化，加快农业机械化的步伐。这些指示，极大地鼓舞我区机械工业部门的广大职工，在继续革命的大道上勇往直前。

禾苗无水活不成，帆船无风难航行。广西有今天，广西机械工业有今天，全靠党的正确领导。自治区成立二十年来，区党委负责同志都亲自抓农业机械工业，带领各级领导一次又一次排除刘少奇、林彪、“四人帮”的干扰，贯彻党的路线、方针和政策，全心全意依靠工人阶级，充分发挥工程技术人员的作用，有困难及时解决，有经验及时总结，有成绩及时鼓励，还经常到现场检查指导，使我区机械工业沿着毛主席的革命路线不断发展。

广西机械工业是在两条路线的激烈斗争中发展壮大起来的。一九五八年，在那火红的日子里，三面红旗迎风招展，六亿神州掀起了鼓足干劲、力争上游、多快好省地建设社会主义的巨浪。毛主席说：“在工业方面，必须首先抓紧钢铁工业和机械工业，因为这是实现我国工业化、农业机械化和加强国防力量的基础。”广西机械工业部门的广大职工，铭记毛主席的教导，破除迷信，解放思想，自力更生，奋发图强，充分发挥了大干社会主义的积极性。没有设备自己造，没有条件自己创。一个个机械工厂，犹如雨后春笋，在壮乡各地迅速涌现；一曲曲自力更生、艰苦奋斗的胜利凯歌，响彻壮乡的蓝天；一支又红又专的机械工人和技术人员的队

伍，迅速成长。

在我国国民经济暂时困难时期，朝气蓬勃的广西机械工业，受到了严峻的考验。当时，刘少奇刮起的“下马风”，也吹到了广西机械工业部门。我区各族机械职工，坚持毛主席的无产阶级革命路线，奋起迎击刘少奇刮起的这股妖风。柳州空压机厂的职工，肩扛行李工具，跋山涉水，走村串户，承接各种杂活，自筹资金，以厂养厂，同时加紧试制空压机，为国家提供急需的产品。经过全厂职工的奋发努力，终于战胜了困难，将厂保存下来。梧州市锅炉厂、柳州市开关厂、南宁市电线厂、南宁市冶矿厂、桂林市机修厂等许多工厂，也在与刘少奇的“下马风”的搏斗中坚持下来，并且不断巩固壮大。

一九六四年，伟大领袖和导师毛主席发出了“工业学大庆”的伟大号召。广西机械工业又迎来一个大发展的美好时光。广大职工以大庆人为榜样，自力更生，艰苦奋斗，走自己工业发展的道路，掀起了大干社会主义的新热潮。一些在我国国民经济暂时困难时期被迫下马的工厂又办起来了，那些在国民经济暂时困难时期坚持下来的工厂，更加斗志昂扬，迈开了新的步伐。不少工厂还采用“母鸡下蛋”的办法，老厂分新厂，一厂变多厂。柳州机械厂先后分出了五个厂，并为全区机械工业输送了三千多干部、工人和工程技术人员。广西机械工厂犹如烂漫山花，越开越多，越开越艳。

在无产阶级文化大革命中，广西机械工业部门的广大

职工，坚持毛主席“抓革命，促生产”的伟大方针，加速了农业机械化的步伐。林彪、“四人帮”出于篡党夺权的罪恶目的，极力歪曲革命和生产的辩证关系，诬蔑抓生产是“用生产压革命”，恶毒攻击大干社会主义是搞“唯生产力论”。他们到处扣帽子，打棍子，致使机械工业的生产建设一度受到了严重的干扰和破坏。然而，由于毛主席关于实现农业机械化的光辉思想深入人心，在区党委的领导下，各级党委带领广大机械职工，抵制了林彪、“四人帮”刮来的阵阵妖风，坚持为农业服务的方向，采取了有效措施，把农业机械生产推向了新的高潮。自治区党委把地方财力的百分之八十和外汇的百分之九十用于农业和支农工业，对农业机械化的工程项目优先安排，对农业机械化用的原材料优先供应，对农业机械化需要的产品优先分配，并在全区范围内组织了为加快农业机械化进程的钢、铁、煤、电大会战和拖拉机、农用汽车大会战。经过几次生产大会战，造出了六万多吨钢、铁、煤、电的生产设备，造出了二千多台生产拖拉机的专用机床。在大会战中，还带动了内燃机、起重运输设备、电动机、轴承、标准件、仪器仪表、蓄电池等几十个工厂的发展。

打倒了“四人帮”，广西机械工业部门的广大干部、工人和工程技术人员，更加扬眉吐气，意气风发。他们继承毛主席的遗志，坚决贯彻华主席抓纲治国的伟大战略决策，深入揭批“四人帮”，努力把“四人帮”造成的损失夺回来，加速

了机械工业的发展。梧州市锅炉厂的干部、工人和工程技术人员，遵照华主席关于充分利用劣质煤、要搞沸腾炉的指示，根据一机部的安排，提前完成了设计、制造十吨、六吨沸腾炉的生产任务。十吨沸腾炉经过试烧鉴定，一次点火成功。大马力操舟机、甘蔗中耕机、联合收割机以及达到国外同类产品技术水平的 HD 2—6 型电子束焊接机，也都在一九七七年试制成功。全区手扶拖拉机的产量一九七七年比一九七五年增长百分之八十以上，中型拖拉机一九七七年比一九七五年也增长百分之四十五以上，各种拖拉机、内燃机配件的增长速度更快。在一九七八年全国科学大会上，广西机械行业有十九个项目得奖，占广西得奖项目的百分之十。

我区机械工业的发展，武装了国民经济各部门，特别是为农业的发展插上了翅膀。玉林地区由于农业机械化的水平不断提高，促进了农业生产大上快上。一九七七年全地区粮食总产比一九七一年增加十亿六千万斤，增长百分之二十七，平均亩产达一千一百四十五斤，总产和亩产都创造了历史最高水平。

如今，广西机械工业部门的广大干部、工人和技术人员，正以新的战斗姿态，沿着党的“十一大”路线前进，为实现社会主义新时期的新任务而奋斗！为加速实现农业机械化作出新的贡献！

编 者

一九七八年三月