糖价下跌、蔗农改种其他作物

广西蔗糖业突围路在何方?

本报记者 童 政 周骁骏

从2011年到本榨季,我国食糖价格经历了大幅下跌。2011年8月最高达到7810 元/吨,目前的陈糖已跌至4200元/吨左右,新榨季的新糖仅为4400元/吨左右。近3年 里,糖价跌幅接近50%。

作为我国食糖主产区的广西壮族自治区,食糖产量占全国总产量的60%以上,全区涉 糖农民人口2600万人。糖价持续跳水,对糖企、蔗农有何影响,糖价何时会探底回升,糖 业如何突围?围绕这些问题,《经济日报》记者日前来到广西一些产蔗市县进行了调研。



蔗糖加热类扶持

价下跌带

形势下,政府、企业和 广大蔗农都在努力突 围。然而, 当前糖价主 要受种植成本过高和国 际市场影响, 要解决 目前国内制糖业的困 须借助政府的调控手段 方能实现。

目前,广西正在推

广甘蔗种植规模化和机 械化,建设高产高糖 蔗,但这不是一下子就 能实现的。甘蔗生产的 水利设施建设, 节水灌 溉技术的应用推广,甘 蔗良种良法种植技术试 验及其推广,土地资源 优化整合,甘蔗种植、 收获机械化应用推广, 生产过程自动化控制技 术应用,清洁生产技术 进步,制糖综合利用生 产技术研发及其成果产 业化等,这些都是目前 糖业突破困境、持续发 展的一些重要措施,但 这些措施需要大量的人

力、物力,单靠企业和 蔗农的努力是很难实现有效的突破。

这些年国家各部门也对糖业给予一定的扶 持,但基本都是各干各的,存在着投资重复、技 术资源不能共享、效率低等问题。因此, 我们呼 吁国家能针对目前糖业急需解决的共性问题,出 台政策, 并加大政策扶持的力度。

首先要切实整顿原糖加工生产能力的无序膨 胀,对违规建设的原糖加工项目进行责任追查与 整顿,取消违规建设的原糖加工企业进口许可 证,通过加强管理,维护食糖进口的正常秩序。

其次要完善和改进食糖进口配额发放规则。 最近十几年来,国外主要食糖生产国原料的生产 基本没有变化,但我国主产区的原料成本却大幅 度提高,国际国内食糖价格差距扩大,从而导致 近几年食糖走私严重,配额外食糖大量进口。配 额发放应当全部进行市场公开招标,中标的只能 得到社会平均利润, 使配额内低关税的红利进入

第三要尽快实行糖料的目标价格管理。平时 企业按照市场价格和挂钩联动的机制支付农民 相应的原料价格。当原料价格低于国家制定的 目标价格时,由国家对种植者进行直接的补 贴,切实保护糖农和制糖企业的利益。这样做 一是保护了农民的种植积极性,保证食糖市场 的供应安全; 二是可以用相对低的市场价格抵 御进口糖的冲击。

第四是要尽快制定糖业法规, 使糖业生产、 管理、销售在法律框架内健康、有序的进行。

冬日时节,正是甘蔗开榨的时期。 记者脚下是全国含糖量最高的一块 土地。在广西崇左市各县区,举目尽是茫 茫蔗海。这里的甘蔗种植面积分别占全

国、广西总产量的五分之一和三分之一。

在崇左市龙州县南华糖业有限公司, 一辆辆装满甘蔗的大卡车正在排队等候入 榨。新砍甘蔗的甜味和糖厂特殊的气味笼 罩着整个厂区。"开榨已经有一个多月,现 在日榨量达3500吨。"厂长程鸿欢对记者 说。崇左与广西其他产糖地一样,本榨季 开榨阶段,比往年推迟半个月左右。

2014年11月,广西共生产食糖6.6万 吨,为历史最低水平,相比2013年同期下降 76.4%。开榨期推迟,新糖上市量创历史新 低,却未能给现货市场销售带来些许支撑。

"新糖上市初期报价尚在4600元/吨 以上,随后一路下滑,近期南宁地区新糖 报价仅为 4350 元/吨至 4460 元/吨。"说 到糖价,程鸿欢连连摇头。

据《广西糖业年报》统计,2012/2013 制糖期,作为我国食糖主产区的广西共

有30家制糖企业104间糖厂开机生产, 共有81间糖厂亏损,亏损面达78%,预计 本榨季全行业将是亏损。

5年就会出现一个价格波动周期。现在,国际白糖市场成为影响国内糖价走势的重要因素

本轮糖价下跌和以往有着不同的特点。在加入WTO以前,我国食糖价格主要受国内供求关系影响为主,表现出每3年到

"原糖加工项目无序违规建设造成 原糖加工产能严重过剩,原糖进口量不 断暴增是国内糖价下跌致使糖业走入困 境的主要根源。"中国糖业协会副理事长 农光在接受记者采访时说。

在过去几年,我国原糖加工项目大量 上马。据统计,2010年我国的原糖年加 工能力不足300万吨,到2014年包括在 建的以及计划建设的将超过1200万吨。

"目前我国食糖年消费量约为1450 万吨,而国产糖加上原糖加工能力已超过 2500万吨,产能过剩率超高。"农光说。

甘蔗原料成本高也是我国糖业陷入 困境的另一大主要原因。崇左市糖业局 局长刘登科告诉记者,我国人均耕地面 积不足1.5亩,与巴西、泰国、澳大利亚等 产糖大国人均几百亩甚至上千亩的情况 有天壤之别,加之我国的蔗田水利设施 条件差、山地多机械化水平低、甘蔗品种

单一老化严重等原因,致使甘蔗生产单 产低、劳动力成本高,决定了我国的甘蔗 种植成本要远远高于其他国家。

"对比2013/2014榨季,巴西、泰国、 澳大利亚、印度等国的甘蔗平均收购价 折合人民币到厂价只有约240元/吨,而 我们的甘蔗地头收购价格在2013/2014 榨季为440元/吨,比国外的高将近一 倍,基本没有国际竞争力。"刘登科说。

过去3个制糖期全国食糖产量经历 了3个温和增产年份。然而,由于甘蔗种 植的比较效益持续下降,导致种植面积 减少,预计2014/2015榨季国产糖产量 将下降180万吨左右。产量的减少是否 意味着糖业供求关系会改变进而引起糖 价触底反弹呢? 农光认为目前糖价走势 尚不明朗,"本轮糖价下跌和以往有着不 同的特点。在加入WTO以前,我国食糖 价格主要受国内供求关系影响为主,表 现出每3年到5年就会出现一个价格波 动周期。而如今,国际白糖市场成为影 响国内糖价走势的重要因素。"



推广机械化种植是方向

制糖产业关乎民生

目前,我国糖业产业链已逐步完善,节能减排等挖潜措施空间已不大。这就意味着未来糖业的出路只能从原料种植这个 环节做文章,而推广机械化种植是关键

在内忧外困的形势下,蔗糖业路在何 方?业内一直在探索。

据了解,我国的蔗糖业经历过几次大 的变革。一是上个世纪80年代的东糖西 移,完成了糖业生产的重新布局,形成了广 西这个全国主要产糖基地。二是上个世纪 90年代,经过重组整合,形成了一批具有 竞争力的糖业集团。三是2000年以来循环 经济在生产环节得到广泛应用,形成了较 为丰富的产品链。

"从现在来看,糖业产业链已逐步完善, 节能减排等挖潜措施空间已不大。过去我们 通过努力将吨糖的生产成本降了300元,这 已基本到头了。这意味着未来糖业的出路只 能从原料种植这个环节做文章。"程鸿欢说。

作为大宗农产品,食糖的成本主要来 自原料成本,占70%左右。而在原料成本 中,人工成本又占了55%以上。单就人工收 割成本一项,就在每吨120元至150元。

"如今农村青壮年大多外出打工,农村 甘蔗收割劳动力严重不足,全市甘蔗砍收 用工缺口预计在8万人左右。用工荒会影 响到甘蔗收割,造成糖分损失,也反过来推 高了人工成本。"刘登科说。

甘蔗种植基地被称为糖业生产的"第

·车间"。据测算,1亩甘蔗地从犁耙、种植 再到中耕管理,最后到收割,平均每亩地机 械化作业成本能比人工节省近750元。目 前,崇左市启动了以机械化为标志的新 轮糖业变革。 去年,崇左市利用流转的土地建设了

30万亩的"高产高糖"糖料蔗基地。将规模 化种植、机械化、高效节水灌溉和良种良 法推广结合在一起,平均每亩有望增产2 吨以上。

在英德肥业公司的甘蔗种植基地,记 者看到一台甘蔗收割机正在作业。一辆拖 拉机跟着收割机行走,甘蔗源源不断地落 入拖拉机的车厢中,不一会就装满一车。

"一台机一天就能收割20亩,如果换 到人工需要40人以上。目前,我们已实现 了从种植、灌溉、施肥及收割等各个环节的 全程机械化。"管理员黄金通说。

记者在调查中了解到,这些机械化的 探索在一定程度上取得了积极的成果,然 而推进却异常艰难。即使崇左这样的甘蔗 种植大市,机械种植、收割面积占全市甘蔗 种植面积不到5%。

"机械化推广的前提是分散种植向规 模种植转变。然而土地经过整理流转后租 金也上涨了。我以前租的地是每亩500元 钱左右,现在每亩涨到了1000元以上,通 过机械化赚的钱基本和土地租金的上涨 抵消了。"扶绥县岜盆乡的甘蔗种植大户 黄文进说。

"机械化推进会受到土地分散、地形特 殊和蔗农种植习惯难改等多种因素的制 约,同时大规模的机械化需要大量的资金 投入。蔗糖产业的机械化将会是一个相当 漫长曲折的过程。短期内,蔗糖产业是很难 通过机械化自救走出低谷的。因此,我们希 望国家能够出台相关政策,支持糖业稳定 发展。"农光说。





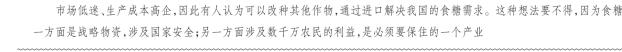
在广西扶绥县, 蔗农在田里收割甘蔗, 人工收 割耗时费力。 本报记者 童 政摄

压题图片:

图① 在扶绥县渠黎镇笃邦村,一条甘蔗机耕 路铺上了沥青。

图② 甘蔗收割机在蔗田里进行机械化作业。 图③ 机械手臂将甘蔗转移到运输车上,准备 送往糖厂。 图片均为本报记者 童 政摄

> 本版编辑 许跃芝 董庆森 电子邮箱 jjrbyxdc@163.com



继,也让蔗农收入减少,再次引发了人 们对蔗糖业的重新审视。 "我们生产成本超过了糖价,现在属 于亏损运营,生产得越多亏损就越多。 现在是拿过去赚的钱来弥补亏损,但能

糖价的持续下跌, 让糖厂难以为

坚持多久也是个未知数。"程鸿欢说。 承受糖价下跌冲击的还有蔗农。广 西的甘蔗收购价格由2012/2013榨季的 每吨475元下降到了本榨季的400元。 这使要雇佣劳动力的种植大户出现了

"这个榨季我2000多亩甘蔗估计要 亏损50多万元。"黄文进对记者说。

对于个体种植户而言, 主要是自种 自收。如果不计算蔗农自身劳动投入, 种植成本为255.8元/吨。这在当前收购 价下还能保持一定盈利, 但和种植其他 作物的比较效益正在缩小。

"原料蔗收购价格不断下滑,种蔗 成本连年上涨, 蔗农收益持续下降, 会 导致蔗农种植积极性的下降。而糖企亏 损,给蔗农兑付蔗款的压力越来越大。 目前,已有糖企出现无法兑付蔗款的情 况。这种连锁反应将会影响到社会稳 定,使整个产业的形势更为严峻。"扶 绥县糖业局副局长卢安光说。

由于种植收益的降低, 崇左市已出 现部分农民将甘蔗地改种香蕉、木薯、 柑橘、速生桉等现象。据不完全统计, 全市甘蔗地改种其他作物的面积达10

市场如此低迷,甘蔗生产成本又这 么高,那么蔗糖业是否还有优势,未来 该如何发展?"有人认为既然甘蔗种植 成本这么高,进口糖又这么便宜,可以 改种其他作物而通过进口解决我国的食 糖需求,这是万万不可行的。因为食糖 一方面是战略物资,涉及国家安全;另 一方面涉及数千万农民的利益, 是必须 要保住的一个产业。"农光说。

在崇左市,随处可见蔗海中一座座别 墅式的小洋楼。这些都是前几年蔗农们赚 钱时建起的。当地农民称之为"甘蔗楼"。

经历过多年的发展,蔗糖业在广西发 展已经有相当的成熟度。从种到收到 榨,形成了相当完善的社会化服务体 系。崇左多位农民在接受采访时均向记者 表示,目前还没有什么能替代甘蔗,因为

政府有扶持,企业有订单,销售不用愁。 除了坚守的蔗农,也有企业选择在 此时进入甘蔗种植行业。在扶绥县渠黎 镇笃邦村, 记者看到南宁市英德肥业公 司种植的2000亩甘蔗正在收割。种植 基地管理员黄金通说,公司选择此时进 入蔗糖种植行业, 主要认为现在行情处 于低谷期和转型期,恰恰是一个好的介 入机会,有利于打造从化肥到种植的一 体化产业链。

为了稳定甘蔗种植面积, 崇左市出 台了许多提高蔗农种植积极性的措施, 例如完善蔗田道路、灌溉等基础设施, 在推广良种、购买农机等各方面给予补 贴等。这些措施使得全市甘蔗种植面积 仍稳定在430万亩以上的较高水平。

"现在蔗糖业是遇到一些困难,但 是我们的整个产业基础都还在。蔗糖业 依然是崇左的优势产业, 对蔗糖业的发 展问题不能放松, 更不能放弃, 而是要 迎难而上,转变发展方式,寻找出一条 新生机。"崇左市委书记黄克接受本报 记者采访时说。

守护"甜蜜事业"

在寒冬季节,记者见到一位背着甘蔗的中 年妇女。一捆甘蔗将她消瘦的身躯压得几乎和 腿成了直角。顾不上两旁的甘蔗叶拂割着脸, 她步履蹒跚地从甘蔗地里走出来。到路边将甘 蔗放上牛车后,她又低头匆匆钻进了甘蔗地。

由于青壮年劳力已大量外出打工,在甘蔗地里 忙碌的大多是老人和妇女。牛车是记者在甘蔗地里 常见到的运输工具。甘蔗不得价,他们不敢再请人 工帮忙,而是靠自己收割,这样还能挣回点力气钱。

他们在坚守,一方面是因为和糖企有契约要 履行,另一方面是因为相信困难是暂时的,糖价有 跌也会有涨,说不准2015年好行情就会来了呢。

蔗农们的坚守,令人感动,也令人难以旁 视。食糖涉及食品、饮料、医药、餐饮、化 工、能源等多个行业,是人民生活所必需的特 殊商品。一些国家还立法对糖业进行保护。由 于各国的情况不同,一些国家为保护国内生产 者的权益采取补贴措施。在当前糖价一再下跌 的严峻形势下,除了农户和企业的自救,从政 府宏观层面来讲,对这个产业要不要救,怎么 救都是一个考验。



甘蔗种植大户的自救

本报记者 周骁骏 通讯员 乔明宣

在广西崇左市扶绥县渠黎镇,一片片葱茏的 甘蔗随着微风摇曳,蜿蜒的柏油小道向茫茫蔗海 铺展而去。车子往岜盆乡方向行驶了10多分 钟,过了笃邦村,前方的甘蔗地里停着几辆甘蔗 收割机, 黄文进正在指挥甘蔗收割机作业。

黄文进是扶绥县的甘蔗种植大户,种植甘 蔗面积达2000亩,2009年还成立了文进农机 合作社。"这台收割机是从美国进口的,每台 125万元,现在我们合作社共有7台这样的收割 机,这个榨季可以全部投入使用。"黄文进告诉

近两年,糖价走低给蔗糖产业造成了冲击, 许多蔗农种植甘蔗的积极性降低。对于黄文进这 样的种植大户,糖价走低也让其深受影响。"甘 蔗价格最高时我一个榨季赚了100多万元,上个 榨季亏了30万元,这个榨季看来要亏50多万 元"。黄文进说。

然而, 黄文进依然对未来充满信心。信心来 自他身后的收割机,"我亏钱主要原因是还要额 外支付地租,通过甘蔗种植全程机械化,我的种 植成本大大降低, 竞争力是摆在那里的。'

黄文进说,"人工收割和机器收割的区别明 显。如果是传统的'手砍、肩扛、牛车拉', 2000亩甘蔗地要60个人,近3个月才能完成收 割,雇佣一个工人150元/天左右。机器收割则 比人工砍收要快几倍,价格为90元/吨,节省了 近一半的收割成本。"

黄文进虽然在甘蔗种植上亏了钱,但发展农 机服务成为他面对糖业困境的新出路。黄文进的 农机合作社目前53人在社,有超过50台农机 具,能提供甘蔗种植的全程机械化服务。上个榨 季,合作社共完成犁耙种任务1.8万亩。2013/ 2014 榨季总产值达 450 万元左右。"机械化作业 蔗农高兴, 我们又有收益, 预计全年合作社可以 实现1000万元盈利。"黄文进告诉记者。

甘蔗制糖

我国的制糖原料主要是甘蔗和甜菜。甘蔗 制糖是指以甘蔗为原料,经提汁、清净、蒸发、结 晶、分蜜和干燥等工序制成白砂糖、粗糖等产品 的过程。

以甘蔗作为制糖原料,既要有足够的蔗源以 满足糖厂生产,同时要求蔗茎的蔗糖分和纤维分 较高,非糖分要低。甘蔗的蔗糖分随生长期而逐 渐提高,成熟时达到最高点,然后逐渐下降。