

海南日报·南海网 庆祝新中国成立60周年特别策划 凯歌行进60年·走进临高之三 农业篇 龙沐湾 特约 LONGMU BAY INTERNATIONAL RESORT 龙沐湾国际旅游度假区

临高传统农业因科技生机焕发

本报记者 陈超



临高县是农业大县，图为厚厚镇千亩大西瓜田。本报记者 苏建强 摄

平坦的地形，纵横的水系，造就了临高的万顷良田，自古，临高就有海南“鱼米之乡”的美誉。从产业结构来看，第一产业占临高全县生产总值的比重高达70%以上。作为传统农业大县的临高，一直思考着如何在“农业强县”的基础上，实现“农业大县”向“农业强县”的转变。

今天，多条新兴产业带正在临高迅速崛起：水稻制种产业撑起海南制种业的“半壁江山”，蔗糖生产实现工业产量破百万吨，香蕉产业后来居上……科技，正让临高的传统农业焕发新机。2008年，临高农民人均纯收入3963元，农业增加值40.5亿元，对经济增长贡献率达81.6%。

制种：水稻田里长“金子” 刚刚过去的6月，临高制种收获了近400万公斤的优良稻种和一份来自第五届珠洽会的《联合建设琼北杂交水稻制种基地协议》。根据协议，临高县杂交水稻制种协会将与广西种子总公司合作，在临高县建立3万亩杂交水稻种子制种基地。

今年临高的早造制种达2.6万亩，吸引了广西种子总公司等37家种子企业参与，生产的稻种90%销往广西。仅制种一项，临高就增加农业收入近4000万元。在发展制种以前，文澜江周边的村庄常年遭受水灾，农民守着数千亩“淤泥地”，“望天田”，年年种植低附加值的水稻，一遇上台风，就会颗粒无收。

1970年代中期，有外来投资者在临高开展全包围的制种生产，到1992年，临高的

生产模式逐渐转变为“当地农民+当地制种大户+公司”合作的自制生产，并形成了海南水稻制种“南三亚北临高”的说法。制种与种普通水稻相比，经济效益明显。一亩普通水稻投入200元，产出500多元。制种每亩投入400元，产出最高可达1600元左右。目前，临高全县有近百名技术大户，这些大户中，有的人就能指导制种3000多亩；上万名懂制种技术的农民，对于“父本”、“母本”、“不育系”这些农业科技名词，随口道来。

制种让过去的“淤泥地”变成了良田。10年间，临高搞制种的乡镇，从最初的波莲、临城、博厚等，迅速扩展到东英、多文、南宝等地方。 糖蔗：良种覆盖面积达31% 糖蔗生产一直以来都是海南西部农民的传统项目，过去效益不高，主要原因是早地种蔗单产过低，蔗农习惯采用传统耕作方式，粗耕粗种，重种轻管。

2006年以来，临高县委、县政府高度重视糖蔗业，把发展糖蔗业当做农民增收、企业增效、财税增长的主要产业来抓，提出二至三年内实现年产量100万吨糖蔗生产目标。2007年前后，临高县委、县政府先后多次组织县糖蔗发展局、部分村干部和种植大户前往广西参观学习，使临高糖蔗良种覆盖面积达31%。在农民种甘蔗时，县糖蔗发展局派出工作人员配合各糖厂业务员、技术员，深入田间指导农民种植甘蔗，在甘蔗生长的中后期，县政府组织对甘蔗田间管理进行巡查督查，有效地抓好了各

制种大户梁跃龙的喜与忧 本报记者 陈超

梁跃龙的公职身份是临高县波莲镇农技站技术人员，这远没有他的另一个头衔响亮：临高县水稻制种协会秘书长。 临高农民大规模参与制种始于1992年，梁跃龙以农技员身份，1990年就开始进入制种业，后来慢慢地变成制种大户。他一方面与公司和市场对接，协调公司向农民发放种子、化肥和农药，农民只出土地和劳动力，减少了农民的生产成本压力；一方面和农户对接，负责为公司找制种的田地和农户，到收获时从农民手中把种子收回来。

每年临高制种从11月份开始，到来年6月结束。像梁跃龙这样的大户，联系着1000多亩农田和300多户制种农民，他说，现在临高制种技术不是问题，就怕农户诚信上出岔子。 1993年，那时老梁最头痛的是农民技术问题，那年12月，省种子站和广西一家公司在波莲搞制种试点，老梁下村开动员会，“自从分田到户后，村里几乎就没开过全村的大会。当时搞制种，父本和母本种植时间相隔1个多月，农民没做过，不懂为什么要隔这么久。”老梁天天泡在地里，看水稻的生长情况，看农民的管理情况。

后来农民掌握了一定的技术，但相互间水平有差异，田和田不能统一调遣，老梁和管理员们那些日子总是忙得团团转。 随着农民技术水平的提高，临高制种的范围不断扩大，从最初的波莲、临城等地100多亩农田，迅速扩展到东英、多文、南宝等地方，近3万亩，其中波莲镇面积最大，有9600多亩，占水田面积近80%。 “近几年80%的农民都会自己弄了，我的任务就是找公司，都熟人熟路，说轻松也轻松了。”老梁说。

成立于2007年底的县水稻制种协会，有注册会员67名，都是临高名声响当当的制种大户，对接的都是外地大种子企业。但这些大户还不足以完全包揽全县的制种业，有些小企业会找到不是协会会员的制种户，遇到产量低的时候，哄抬收购价格，抢收其他制种户的制种。 “这样就会导致整个产业的诚信出问题，广西有的制种大户就是因为自乱阵脚，使制种产业流落他乡的。”

梁跃龙希望政府能出台措施，提高制种业的人行门槛，提高行业的自律度。 (本报临城7月7日电)

即报即评 特色做大做强也是优势

董纯进 临高是个海洋大县，也是个名副其实的农业大县。2008年，临高农业增加值40.5亿元，对经济增长贡献率达81.6%，农业在临高经济发展中的地位由此可见一斑。 提起临高的传统农业，最具特色最有知名度的当属制种业和制糖业。其中，海南水稻制种业有“南三亚北临高”的说法，可见临高制种业的影响力。从某种意义上来说，传统就代表着特色。在海南的县域经济中，各市县委都要因地制宜地发展特色产业。而临高的制种业和制糖业，在全省来说具有较大的竞争优势，这是其它县市少有的。 随着经济的发展，发展现代农业是必然的趋势。临高人也逐渐意识到，发展优质农产品的规模化生产、产业化经营，调整农业产业结构，是提高农业综合生产能力、推进现代农业发展的有效途径。我们欣喜地看到，临高的制种业不再仅仅满足于省内市场，而是积极向外引外联，寻求企业合作走规模化发展之路，向科技要生产力，将传统的产业做大做强。

做大做强特色产业，离不开政府的引导和支持。在发展制糖业上，临高县还出台了一系列发展糖蔗生产的优惠措施和奖励办法，充分调动了农民的积极性，推动了产业的健康发展。水稻制种产业撑起海南制种业的“半壁江山”，糖蔗生产实现工业产量破百万吨，香蕉产业后来居上，这些可喜的态势，让我们看到临高从“农业大县”向“农业强县”跨越的希望。

他建起了几乎闻不到臭味的猪场；他将一个旧市场改建成了海西南部最大的农产品批发市场——董健和他的“农业王国”

本报记者 陈超

人物故事 这是一个几乎闻不到臭味的万头猪场，工作人员每天及时把猪圈冲洗得干干净净，猪粪便集中在半封闭的粪池，经过发酵后，通过抽泵设备直接浇灌在280亩的香蕉地和万株菠萝蜜果园里。 7月2日，海南来发农业综合发展有限公司董事长董健，站在他位于临高县加来镇的农业基地，兴致勃勃地向海南日报记者介绍他的农业王国。 董健刚刚作为海南6家农业龙头企业的代表之一，赴南京参加第四届跨国公司零售集团采购会回来。他说：“我们的香蕉和菠萝蜜产品质量好，口感好，很受欢迎。在南京的会场上，一个50多斤重的菠萝蜜能卖出1000多元。北京的客商找我谈，希望能每天供应20吨，我现在发愁啊，因为产量不够。” 让董健“发愁”的还有供不应求的生猪。现在董健的养猪场规模为母猪600头，以每头母猪年产30头仔猪计算，年产量近2万头。海南日报记者来到这个养猪场时，大批母猪正在生育高峰期，一个个的猪圈里，神态安详的母猪半躺在泥地上，10来个活泼的猪仔在母猪身上拱来拱去地找奶吃。



7月2日，临高县海南来发农业综合发展有限公司养殖基地的母猪长势良好。该县通过政府扶持、企业运作，建立了一批正宗临高乳猪养殖专业镇、专业村和专业户，努力打好临高乳猪品牌。

猪场一侧，工人正加紧砌墙扩大面积。董健介绍，养猪场计划年内达到母猪2000头的规模。“我们的目标是打响临高猪品牌。临高乳猪已经有很高的市场知名度了，不把产业做大做强很可惜。”董健计

划把猪场规模扩大后，申报建设生猪出口备案基地，建加工厂，以“企业+农户”的形式，带动当地生猪养殖户一起做大。与此配套，基地还将建设一个沼气池。

“猪场每天能产生10多吨猪粪，每50立方沼气产出的电可供300人照明使用。到时候我们将向周边农村供电，实现共同发展。” 事实上，董健的企业已带动加来及其周边5个镇农民的共同富裕。2001年，董健投资将加来农产品批发市场进行改建，使其成为海南西部规模最大的农产品批发市场，市场占地120亩，建筑面积3万多平方米。按照现代化农产品批发市场标准建设，包括检验检测中心、质量安全可追溯系统、结算中心、信息中心、安全监控中心等5个准公益性项目，以及容量达6000吨的冷库。 交易市场覆盖28000个农户，年交易额近8亿元，直接为海南西部的儋州、白沙、昌江、东方等市县农民和全国各地的农产品经销商提供全方位的服务，被国家商务部、发改委、财政部核准为2006年度“双百工程”建设项目，以及农产品批发市场中央预算专项资金(国债)投资项目。 正因为有加来农产品批发交易市场的平台，加来农民靠种菜致富的比比皆是，在临高民间，加来镇的百姓存款是全县各乡镇中最多的。 现在，董健的来发农业综合开发有限公司，涉足农业综合开发、房地产投资、农副产品加工、运输、仓储等业务，是海南省农业产业化重点龙头企业。 “下一步，我要把在临高金牌的千亩香蕉基地改造成观光农业基地，以每30亩为一个区域，建别墅、游泳池，种一种特色农作物……”董健继续畅想着他的事业。 (本报加来7月7日电)

相关链接 临高农业数字

1980年至2004年先后荣获“全国渔业生产先进县”、“全国糖料生产基地县”、“全国商品粮基地县”、“全国平原绿化达标县”等称号。 1992年开始发展制种业，从1个杂交系列的3个组合，发展到15个系列65个组合，制种面积2.6万亩。 1994年，全县瓜菜种植面积4万亩，香蕉2000亩，发展至今，全县冬季瓜菜种植面积14.9万亩，橡胶种植13万亩，水果种植面积9.25万亩，其中香蕉6.5万亩。全县乳猪出栏量71万头，糖蔗种植面积26万亩。(陈超辑)

诚聘 我司“海口丰鹏实业有限公司”主要经营房地产开发，物业管理。因扩展业务需要，向社会诚聘： 1. 土建工程师2名 (要求有10年以上经验，能独立管理)； 2. 建筑施工员2名 (要求本科以上学历，5年以上经验)； 3. 建筑预算员2名 (要求本科以上学历，3年以上经验)； 4. 物业管理经理1名 (要求本科以上学历，5年以上经验)； 5. 物业管理电工2名 (要求有特种作业证，有电工操作证5年以上经验)； 6. 会计1名 (要求有中级以上职称，有10年以上经验)。

海南省留学中心 直升美加名校获高奖学金 1. 免雅思、托福成绩，加拿大预科与名校双录取，直接就读加拿大公立大学，获高奖学金。 2. 名校双录取，免雅思托福成绩，保证美国TOP100名校录取，直接申请名校预科就读，语言名校直通。 3. 快速本科：澳洲名校特别课程，高中毕业就读只需两年8个月，学制短； 4. 技术类移民课程 TAFE: 两年学习即可轻松移民，高薪就业，费用低廉。 5. 新加坡：博伟、赛思初中级课程，读3-6个月课程，入读新加坡公立中学。 6. 美国国际学院：全英式教育，外教授课，学习雅思托福课程，回国考试，成绩优异。

海南大学2009年在攻读工商管理硕士(MBA) 招生简章 一、报名条件及招生对象：国民教育序列大学本科毕业(一般应有学士学位)后工作3年以上(截止期为2009年7月31日)的在职人员。 二、报名时间：(1)网上报名时间：2009年7月6日-7月10日。(2)报名网址：http://ea.hainan.gov.cn (3)现场确认时间：7月15日-18日。(4)现场确认地点：海口市指定中心(海甸岛沿江三西路15号)。 三、考试：1. 考试内容：由教育部委托“全国工商管理硕士(MBA)教育指导委员会”组织命题。英语(不含听力)满分为100分，综合能力包括数学、逻辑推理和写作满分为200分。 四、学习方式：在职人员攻读MBA的培养方式采取业余时间在职学习，一般安排周末上课。 五、学制：学制两年半，最长不超过五年。 六、培养及学位授予：学生在规定年限内学完规定的课程，成绩合格，修满规定的学分，完成硕士论文并通过论文答辩，经学校审核批准，授予海南大学工商管理硕士学位并颁发学位证书。 七、招生咨询：海南大学 MBA 教育中心 电话：(0898)66269682 传真：(0898)66276031

海南兴隆明珠投资有限公司 诚聘 本公司在明珠温泉花园开发之际，向社会公开诚聘： 一、造价工程师3名、土建工程师3名、水电工程师3名、销售经理1名、销售主管2名、销售代表5名。 二、酒店管理人员：副总经理2名、营销部经理助理2名、营销代表5名、工程部经理助理2名。 工资待遇高于同行平均水平，具体面谈。请于2009年8月10日前携带个人相关资料报名，8月20日在兴隆明珠面试。 简历投递邮箱：yezi919@163.com 联系人：叶小姐 联系电话：0898-62577788 传真：0898-62554339 地址：海南省万宁市兴隆明珠大道三号

欢迎在海南日报刊登广告 热线电话：66810888

海南省农业学校 海南省科技学校 招生喜讯 国家重点 公立学校 政府扶持 12个专业学生免学费 1. 招生对象：初中毕业或具有初中学历的有志青年 2. 招生专业：(1)免学费专业(仅剩300名指标)：农村经济管理(营销技术)、农村能源开发与应用(含机电技术)、农业水利技术(含建筑技术)、植物保护、园艺、果树与蔬菜、园林与花卉、畜牧兽医、畜禽饲养、水产养殖、水产品加工与销售、饲料加工与销售；(2)科技类专业：制药与药品营销、计算机技术、现代文秘(含财会)、市场营销与电子商务、食品加工与销售、旅游服务与管理(含高尔夫)、酒店服务与管理、烹饪、城市物业服务与管理、维修电工(高级工班)。 3. 招生时间：(1)即日起至7月20日免学费登记；(2)8月23日止科技类学生登记；(3)8月24日开学。 4. 助学措施：(1)国家助学金1500元/年，家庭特别困难免学费和住宿费；(2)赠送两套校服；(3)奖学金制度，省级优秀奖2000元，校内评优一等奖500元、二等奖300元、三等奖200元。 5. 联系电话：66890154 65883393 66988360(传真) 学校地址：海口市城西西路41号(公交车18、19、20、31、33、44路到学校门口)

海南省新疆商会筹备组公告 在中国最大的经济特区海南省活跃着一批来自天山南北的新疆人，他们在这片热土上创业、工作、生活着，为建设海南奉献自己的力量，他们一刻也没忘记自己是新疆人。应广大新疆籍企业家及同乡们的迫切期盼，并经上级主管部门批准，海南省新疆商会筹备组正式成立！ 新疆商会的宗旨是：广泛联络在琼新疆籍人士，搭建相互支持、协作创业的服务平台，信息共享、维护新疆人在琼企业的合法权益。新疆商会将是新疆人沟通、交流、联谊、倾听乡音的地方。欢迎朋友您的加入，请与我们联系。 联系人：王惠贤 13519882464 夏冰 13876190247 地址：海口市国贸大道11号景瑞大厦B座1803室 电话/传真：0898-66709146 E-mail: xinjiangsh2009@163.com 海南省新疆商会(筹) 2009年7月6日

浪花机票·旅游 24小时热线 66669999 海口出境 湛江 290 重庆 610 武汉 610 南宁 320 南京 830 上海 860 浪花机票推出暑假学生、职工、部分航线特大优惠 机票套餐：购买海口始发部分航线头等舱或公务舱送同航程的经济舱单程免票一张；购买部分航线经济舱全票即可享受公务舱的待遇。活动正在进行中，详情请致电！！ 亲临北京比赛场馆，与著名主持人联欢夏令营 3080 去成都看日全食九寨黄龙双飞6日 2180 桂林 1180 云南 1680 北京 2180 华东 1780 张家界 1980 暑假带您游山玩水——香水湾+呀诺达休闲两日游 299元 7月11号发团！ 海南三天二晚四星贵宾游 五天四晚豪华之旅 天天发团 岛内及全国星级酒店特价预订