

## 琼中黎母山镇握岱村发展菌菇种植产业 林下“小伞”破土生金

■ 本报记者 刘宁玥

近日，在琼中黎族苗族自治县黎母山镇握岱村的一片槟榔林下，村民们干劲十足，挖出一道道小土沟，把一包包“土疙瘩”埋入地底。

这些“土疙瘩”实际上是虎奶菇菌包，是该村着力发展的新产业。“这5亩槟榔地的土层里，一共埋了1.9万个菌包。”握岱村驻村第一书记汤王星介绍。

握岱村于2022年设立虎奶菇食用菌种植试点基地，以“农户+村集体+企业”的经营方式，试种虎奶菇

菌包1万个，年产值超过7万元，村集体收益盈利2.3万元，还带动农户务工增收达2万元。今年，该村进一步扩大种植规模。

“估计今年产值能达到12万元。”汤王星喜上眉梢地说，“我们正在建设另外10亩林下种植基地，发动更多农户参与。”

虎奶菇是该村发展菌菇种植产业的新尝试，而这一切离不开帮扶单位海南省科学技术协会的支持。早些年，握岱村仅有槟榔、橡胶等产业，村民想种植特色作物，却苦于不懂技术。2020年，省科协在握岱村引进

琼中第一批黑皮鸡枞菌并试种成功，带来了新变化。

“没想到，我们种出来的黑皮鸡枞菇供不应求，市场零售价当时能卖到每斤56元。”村民谭中海说。当时，省科协联系该县科协对谭中海这些有意愿发展黑皮鸡枞菌产业的群众进行培训，提供技术指导、种苗和消毒物资，让村民利用自家老旧房屋、蚕房、林地大棚种植黑皮鸡枞菌，前后带动100多户村民增收。

“要想富起来，就得拼命学拼命干。”谭中海的一番话，道出了众多村民加入菌菇种植产业的切身感受。此后，村民主动对接企业签订帮扶合作协议，发展黑山羊养殖等产业，握岱村发展经济的内生动力不断提高。

目前，该村以“村党支部+公司+基地”“村党支部+脱贫户+基地”“村党支部+公司”等多种经营模式，入股海南田源实业有限公司等11个产业帮扶经营主体，实现全村64户260名脱贫人口产业帮扶全覆盖。

在村集体产业发展上，握岱村也有一本“致富经”。“驻村干部、村党组织带头兴产业，坚持‘输血’与‘造血’并重，推动村级集体经济健康快速发展。实现2022年村级集体收入位居黎母山镇第一。”握岱村党支部书记陈达贵高兴地说，握岱村今年还在原有橡胶槟榔产业基地上，引导农户发展林下经济，种植益智650亩、种桑养蚕180亩；同时利用帮扶单位省科协平台，组建专业科技服务团队传授科普知识，邀请农业专家进村指导产业发展和农业技术。

日前，一批来自海口的美术生走进握岱村开展写生创作活动。学生们在这里架起画板、铺平画纸，将握岱村的新变化定格在画布之上。

（本报营收11月12日电）

## 琼海会山镇加略村村民许高南在大山里养蜂 深林酿出生态甜“蜜”

■ 本报记者 陈子仪

每天早上6时许，在晨雾朝露里，许高南便带上一整天的干粮，骑着摩托车进山了。来到半山腰，手拿镰刀、包裹严实的他步入森林，寻找放置在林间的100多个蜂箱，挨个查看忙碌进出蜂箱的蜂群。这是琼海市会山镇加略村苗族青年许高南的养蜂日常。

加略村是琼海市会山镇的一个苗族聚集村，地处万泉河上游，位于我省核心生态保护区。这里群山平

均海拔上千米，四周山岭云雾缭绕、植被茂盛。许高南便是这里的一名深山养蜂人，也是村里小有名气的养蜂“专家”。

“刚过了收蜜期，现在要时不时过来查看蜂群情况，清理蜂箱，防止白蚁侵蚀。”许高南告诉海南日报记者。群山里，许高南放置了上百个蜂箱，算上所有养蜂收入，一个蜂箱每年能赚数百元，利润可观。

几年前，他在加略村扶贫工作队支持下决定养蜂。刚开始，许高南与其说是“养蜂”，更准确来说是“追蜂”。

一开始，许高南凭着经验放置蜂箱，难以吸引蜜蜂筑巢，时常出现“有箱无蜂”现象。于是，他总会定期来到林间，追着蜜蜂观察其移动路径。此后几年的时间里，他一股脑钻进了蜜蜂的世界，研究气候变化、降水多少对蜜蜂筑巢的影响，并把从书上、网上了解到的养蜂技术一一实践并改良。

如今，他已经摸索熟悉当地蜜蜂生活习性。短短几年时间，许高南将原本只有十几箱蜜蜂的养殖规模快速扩展到了上百箱。

随着蜂蜜产量的增加，销售成为了摆在许高南面前的第二个难题。为了帮助许高南销售蜂蜜，当地政府和村委会积极打造“加略蜂蜜”品牌，推动蜂蜜“上网”，邀请网络达人前来直播带货，带动加略蜂蜜搭上电商“快车”。

除了直播带货，当地政府也积极为蜂蜜搭建展销平台。今年以来，加略蜂蜜亮相“三月三消费集市”等各类助农消费现场，让更多潜在顾客现场品尝原生态蜂蜜。

“今年采收的900多斤蜂蜜销

售一空，收入近10万元。”许高南对记者说。在他的带动下，加略村越来越多人加入了养蜂的队伍。许高南也成为村里的技术顾问，积极带动其他脱贫户投入到这份甜蜜产业的发展中。

下午5时许，在山里忙碌一天的许高南返回家中。稍作休息后，他便步履匆匆前往加略村的村民茶舍。入夜，村民茶舍熙熙攘攘，温水兑开的蜂蜜散发出丝丝甜意，许高南开始给村民分享养蜂的心得和知识。

（本报嘉积11月12日电）

### 废弃仓库种菌菇

五指山市毛阳镇空联村村民成立五指山联合农民专业合作社，利用废弃的仓库，采取“公司+村集体+合作社+脱贫户”的模式，栽培猪肚菇，带动116户农户种植，增加农民收入。

图为村民正在照看长势良好的猪肚菇。

通讯员 傅金城 摄



### 石斑鱼又添养殖新品种

## 红瓜子斑在万宁实现人工繁育

### 海口江东新区CBD 产城融合一期项目开工

本报讯（记者刘梦晓 通讯员曹柳）日前，位于海口江东新区CBD南片区的江东新区CBD产城融合一期项目启动全面建设。该项目整体占地面积约253亩，建设内容包括4条双向四车道城市次干道、1所九年一贯制义务教育学校、高品质住宅及社区服务中心。

江东新区CBD南片区位于江东新区总部经济区（生态CBD）以南，规划范围107.27公顷。CBD南片区对标全球优质产城融合区域，整体打造“职、住、服”一体化的产城融合示范区域。江东新区CBD产城融合一期是保障该片区基础设施建设的项目。

住宅工程地块首开区拟建6栋住宅，1栋配套设施和地下车库，总建筑面积约8.1万平方米，其中地上建筑面积约6.5万平方米，地下建筑面积约1.6万平方米，计划于2025年10月竣工。

学校工程拟建包括体育馆、图书馆、教学楼、教师周转房和学生宿舍等，总建筑面积5.15万平方米，其中地上建筑面积4.15万平方米，地下建筑面积约1万平方米，计划于2026年1月竣工。

目前，省市场监管局已在全省范

本报讯（记者李璇 通讯员莫华慧）11月10日，由中国水产科学研究院黄海水产研究所陈松林院士团队和万宁市林兰集团林宝种业有限公司共同完成的“红九棘鲈（红瓜子斑）人工繁育和苗种培育”阶段性成果在万宁市东澳镇蓝田绿色生态种业基地顺利通过现场验收，标志着中国大陸地区首次实现了红瓜子斑的人工繁育。

据了解，去年至今，该团队收集野生红瓜子斑亲鱼，构建了1个红瓜子斑亲鱼活体库。经过人工驯化、营养强化等操作，截至目前已累计培育了2万余尾2.5厘米的红瓜子斑鱼苗。

经测试，7月龄大规格苗种平均

体重为291.6克，平均全长为21.6厘米，苗种培育成活率达90%。同时，该团队基于二代、三代基因组测序数据，开发了用于红瓜子斑种质鉴定的特异性分子标记，为红瓜子斑种质鉴定提供了分子技术手段。

“红瓜子斑是一种名贵的石斑鱼类，具有很广阔的市场前景，目前

要统一督促场内食用农产品销售者及时更换不符合规定的灯具；所有在商场、超市、便利店等固定场所销售畜禽肉类、果蔬类、海鲜类食用农产品的销售者要对在用的照明灯具进行自查，对食用农产品的真实色泽等感官性状造成明显改变的照明设施，一律停用并更换灯具。消费者如在《办法》施行后发现相关违法违规

行为的，可投诉举报，维护自身合法权益。

《办法》施行后，食用农产品销售者仍使用不符合规定的照明灯具的，将由县级以上市场监督管理部门责令改正，给予警告；拒不改正的，处五千元以上三万元以下罚款。消费者如发现相关违法违规行为，可通过拨打12315、12345等渠道进行投诉举报。

## 12月1日起海南全面禁用“生鲜灯” 消费者可拨打12315、12345等渠道投诉举报

### 第二届中非农业合作论坛 今起在三亚举行

本报海口11月12日讯（记者陈彬）11月13日至15日，由农业农村部、海南省人民政府主办的第二届中非农业合作论坛将在三亚市举行。此次论坛旨在进一步推动中非农业合作的深度和广度，提升非洲国家农业发展水平，助力非洲实现农业可持续发展和农业现代化，同时推动联合国2030年农业可持续发展目标在非洲的顺利实现。

论坛以“粮安非洲，谱写中非农业合作新篇章”为主题，与会各方代表将围绕深化中非农业合作开展战略对接和政策交流，总结过去合作成果经验，谋划未来合作举措。此外，论坛还将重点展示宣传介绍我国适用于非洲农业的技术装备，为中非农业领域科技经贸领域务实合作搭建平台。

本届论坛将邀请来自非洲各国的农业部门部级领导、驻华使节、非盟农业委员会、联合国粮农机构代表以及盖茨基金会、非洲绿色革命联盟等非政府组织代表。同时，还将有来自国内各省市农业主管单位、科研机构 and 企业的代表参加。论坛还将围绕农业经贸合作、农业科技创新合作、减贫与乡村发展等主题开设多个分论坛。

### “玲龙一号”ASP-1平台应用 取得阶段性成果

本报讯（记者刘婧婧 特约记者符文倩）近日，“玲龙一号”ASP-1平台试运行第二阶段集中办公总结会召开，标志着平台在“玲龙一号”项目应用中取得阶段性成果。

ASP-1（核电安全生产平台，A为“安全”拼音首字母，S为“生产”拼音首字母，P为“平台”拼音首字母）以实现核电生产业务标准化为目标，结合各生产相关处室业务流程特点，将经过检验的最佳实践落实在ASP-1的流程和应用中形成标准。

为实现更好的人机交互、更灵活可配置的流程、更严密的业务逻辑，海南核电于2022年底成立电厂业务组，并分别于2023年2月、6月、10月开展了三次为期一个月的集中办公。

集中办公期间，电厂业务组人员通过对比ASP-1各部分功能模块与小堆示范工程对应业务开展的实际情况，细致地开展测试和演练，以便各个功能模块上线切换时能够实现平稳过渡。对于发现的问题，电厂业务组大力协同并积极与业务人员沟通，力争把发现的问题与疑问第一时间处理解决。电厂业务组人员始终以高度的责任心，全程跟踪、溯源、核实并解决各项测试问题，以确保各功能模块的可靠性与适用性，目前调试阶段、运行第一阶段模块已上线。

### 迈湾水利枢纽工程 屯昌移民安置点启动选房 800多户群众将迁进新居

本报讯（记者曾毓慧 通讯员林小丹）“86号！”近日，在位于屯昌县中坤居的迈湾水利枢纽工程美马桥移民安置点抽号选房现场，当公证人员公布选房人谢德友抽中的顺序号后，他十分高兴地带着家人提前到美马桥安置点“摸底”，为3天后的正式选房做足“功课”。

南渡江迈湾水利枢纽工程搬迁安置涉及中坤农场公司14个生产队（村），该工程共有4个移民安置点项目在屯昌建设，其中3个在中坤居，分别为美马桥、荔枝园、场部安置点，目前已基本竣工。自11月8日至10日，包括谢德友在内共有800多户将依次抽取选房顺序号，预计于今年底全部搬迁至新居。

安置点项目业主单位中坤农场有关负责人介绍，上述三个安置点按照每人28平方米的标准，分别建成了56、84、112、140、168平方米等户型能满足不同家庭的实际居住需求。其中，美马桥及荔枝园安置点为联排别墅结构，场部安置点为楼房套间结构。

“房子挺不错的，我提前做了三四个备选方案。”在看房过程中，谢德友不时掏出笔在纸张上标注着房源具体位置及编号等，还寻思着如何利用新居前的庭院种植百香果，一家人憧憬着喜迁安置点新居后的生活场景。

据介绍，为做好此次移民安置工作，按照一天一个安置点抽号原则，当地部门将于11月11日起分批组织安置户办理正式选房手续。下一步，屯昌将统筹资源帮扶搬迁群众因地制宜发展产业，确保大家“搬得出、稳得住、能发展、可致富”。

### 白沙“一元菜”菜摊开张

本报讯（记者刘宁玥 通讯员蒙贤 王秋香）日前，白沙黎族自治县供销社平价专区13号摊位人气火爆，堆成小山的瓜果蔬菜，不到半天就被抢购一空。自11月6日以来，该县推出“一元菜”零售活动，受到群众欢迎。

海南日报记者在活动现场看到，“一元菜”平价专区标识下，整齐摆放着莲花白、土豆、上海青等蔬菜，不少市民在工作人员的引导下有序排队选购。“这里的菜又便宜又新鲜，特别实惠。”市民张阿姨是该摊位的“回头客”。

据白沙县供销社有关负责人介绍，本次活动预计开展至12月31日，活动期间，工作人员每天从上海青、胡萝卜、大白菜等22种瓜果蔬菜中，选取3-5种共计2500斤投放至摊位，每斤零售价1元，每人每天限购“一元菜”3斤。

此外，为满足群众多样性消费需求，白沙县供销社还开设平价肉摊位，以猪肉（黑猪）每斤16元、牛肉每斤56元的价格销售，每日投放约100斤，每人限购2斤。