

我省农企制定标准分拣农产品 水果分级售卖“嫁得好”卖得俏

H 产经观察

■ 本报记者 傅人意 通讯员 林先锋

在海南，果园里一颗颗青翠浑圆的青金桔会被卖到哪里？海口绿悠果蔬专业合作社负责人符慰之通过分拣分级处理，给所种植的200亩青金桔，找到了各自的“婆家”：成为百姓家里寓意“吉利”的装饰物；送进餐厅当消费者食用海鲜、白切鸡的蘸料；成为奶茶店里销售火爆的青金桔水果茶。

农产品滞销卖难近年来一直困扰农业发展和农民增收。7月2日，农业农村部副部长屈冬玉在国务院政策例行吹风会上表示，“农产品标准化、分级预处理是实现交易的前提条件。”

海南热带农业与农村经济研究院院长柯佑鹏认为，随着市场消费群体细分，农产品必须严格按照标准进行

分级销售，把价格档次拉开，才能“嫁得好”，卖得俏。

分级销售助力农产品溢价

7月3日中午，在海口市琼山区大坡镇海口绿悠果蔬专业合作社青金桔收购基地，工人往分拣机器槽内放入青金桔，沿着传输带，一颗颗果子从五个出口倒出，不同的出口代表着五个不同水果等级。

“2级果单个重量达6克，5级果个头最大。”符慰之告诉记者，今年年初引进的这台分拣器，是为了满足不同消费者偏好。比如，饭店餐厅偏好大果子用来做蘸料，而奶茶店偏好小果，在颜色、果型等方面要求更高。通过精准对接消费市场，可让不同等级的青金桔都能卖出合适的价钱。

澄迈县凤梨产业协会秘书长、澄迈农业互联网产业园负责人王恒对此

深有同感：“由于在分拣的过程中筛选出不合格产品，对稳定质量、提升品牌都起到积极作用。截至目前，园区已经接到8000亩的凤梨订单。”

他给记者算了一笔账：按照今年的行情，澄迈凤梨协会自主品牌“凤梨部落”市场批发价最高卖140元/箱（约20斤），最低价70元/箱。如果农户种植的凤梨达不到收购标准且无法分级，只能卖40元/箱。

分级销售倒逼提高种植水平

“农产品卖不出好价钱，一是因为农户没有掌握好技术，导致果品质量不稳定，二是因信息不对称，农户不知道水果应该卖给谁。”王恒介绍，未来，可以由各个协会制定统一标准，指导农民标准化种植，并通过协会与农户利益捆绑的模式，借分级销售提高农户收入。

在海口绿悠果蔬专业合作社种植基地，由于产品分级销售，部分青金桔将供应给一家大型连锁餐饮企业，符慰之要求农户在施肥、剪枝等方面均要标准化种植。“我现在不仅剪枝更标准，还学会每天都做农事记录了！”农户陈平告诉记者。

澄迈金澄超级无核荔枝基地负责人王廷标介绍，果园为无核荔枝建立了统一种植标准，由工人种植并对无核荔枝进行三级分拣。一级果在果品、成色、大小上更胜一筹，最高售价1000元/箱。

企业望抱团推动产品分拣

在澄迈农业互联网产业园，一台机械式重量分级机旁的墙上贴着辨别凤梨发霉、晒伤、次要部位缺陷的说明图。“目前，我们的农产品分拣还停留在半人工半机械化状态。”王恒介绍，机

械化分果目前只能分重量，而人工分拣时，尽管有对照标准，但是辨识难免有误差。

王恒说，为解决分拣难题，园区明年计划从国外引进造价为400万元的全自动化水池分拣机。“但是价格太高，我们正在计划企业抱团众筹购买。”

“在国外，分拣环节属于生产环节。但是在海南，由于农户种植规模小，机器设备昂贵，分拣环节需要有实力的农产品经销商处理。”柯佑鹏介绍，按照投入产出比，由一家企业投入大量资金去购买设备并不划算。因此在海南实现农产品分拣、分级销售的企业不多。

据了解，海口目前正在筹备成立荔枝（农产品）加工企业联盟，联盟负责制定荔枝深加工分级收购标准，打造海口荔枝深加工产品（荔枝干）品牌，政府将通过政保贷的形式支持联盟的发展。（本报海口7月6日讯）

我省首次普通高中
合格性考试今日举行
海口全市共设6个考点



6个考点
海南中学高中部
海南师范大学附属中学高中部
海南华侨中学高中部
海口市第一中学高中部
海口实验中学高中部
海口市琼山中学高中部

本版制图
陈海冰

本报海口7月6日讯（记者叶媛媛）7月7日至8日，我省将实施高考改革后的首次普通高中学业水平合格性考试，记者今日从海口市教育局获悉，海口共设6个考点。

据悉，我省新高考改革后，从2017级高一学生开始，取消文理分科，普通高中学业水平考试分为合格性考试和等级性考试。语文、数学、外语、体育与健康、音乐、美术、信息技术、通用技术8个科目只设合格性考试，思想政治、历史、地理、物理、化学、生物6个科目分设合格性考试和等级性考试。

根据《考试说明》，考生可根据学校的教学安排和个人的学习进程，在思想政治、历史、地理、物理、化学、生物、技术（信息技术和通用技术合卷）7个科目中选择不超过3个科目参加合格性考试。以上7个科目考试均采用闭卷、笔试形式。

此外，参加统一高考的考生，语文、数学、外语3个科目可以不参加合格性考试。合格性考试成绩分合格、不合格两个等级呈现。合格性考试成绩不合格的考生，高三毕业前可再参加1次考试，即允许补考1次。

**海南两家企业
能效国内“领跑”
单位产品能耗同行业最低**

本报讯（记者梁振君 通讯员牛银滔 杨坚）工信部与国家市场监督管理总局近日在北京发布了2017年度重点用能行业的19家能效“领跑者”企业名单。中海油旗下两家位于海南的下属企业名列其中。

据介绍，位于海南东方工业园区的中海石油化学股份有限公司和中海石油建滔化工有限公司的单位能耗远低于行业平均水平。在合成氨行业，中海石油化学股份有限公司在8家能效“领跑者”和入围企业中单位产品能耗最低，其以天然气为原料的合成氨单位产品能耗为1020千克标煤/吨。

能效“领跑者”企业名单涉及钢铁、电解铝、铜冶炼、原油加工、乙烯、合成氨、甲醇、水泥和平板玻璃等9个重点用能行业。由工信部等三部委综合考虑行业企业能源消费量、能效指标、能源计量器具配备和激励体系建设、节能潜力等情况，遴选出达到行业能效领先水平的“领跑者”企业19家，达到能耗限额国家标准先进值要求的入围企业21家。旨在通过树立标杆、政策激励、提高标准，形成推动高耗能行业能效水平不断提升的长效机制，推动工业绿色发展和能源利用效率持续提升。

**落实中央环保督察反馈问题整改意见
东方拆除2座石灰窑**

本报八所7月6日电（记者张惠宁 通讯员黄婧雯 符祥能）7月5日上午，东方市依法对八所镇福久村的2座石灰窑进行拆除，以实际行动落实中央环保督察组和省委巡视组巡察时提出的整改意见要求，加大对非法生产行为的打击力度，淘汰落后生产工艺。

当天上午9时，东方市执法人员指挥挖掘机、长臂液压剪机等设备进场，分别拆除2座石灰窑。洒水车进场辅助作业，控制拆除现场产生的大量烟尘。11时，石灰窑整体倒塌。

东方市工业科技信息化局局长卢杰介绍，这些被拆除的石灰窑不仅生产工艺落后，且环保配套设施不完善，经营证件不齐全，在生产过程中严重污染环境。东方前期已拆除了天安乡5座石灰窑，此次对八所镇剩下的2座石灰窑也进行拆除，确保中央环保督察组要求整改的问题落到实处。

另悉，7月4日上午，四更镇依法拆除了土地村1家非法占用林地、污染严重的木炭窑，落实中央环保督察整改要求及省市生态环境六大专项整治工作部署。

**保亭首家省外高校
实践教育基地挂牌**

本报保城7月6日电（记者贾磊）日前，保亭黎族苗族自治县宣传部与西北政法大学访问团，就该县扶贫扶智问题、县域媒介传播、旅游资源与文化融合的利用与开发等主题进行了座谈。双方达成初步合作意向，“西北政法大学实践教育基地”在该县电视台挂牌，成为保亭首家省外高校实践教育基地。

7月中旬，该校第一批新闻专业大学生将入驻保亭电视台进行为期8周的实习，参与该县电视台新闻采编工作，进一步调研积累海南黎族苗族传统文化。此外，该校将为保亭县委宣传部提供舆情应对、融媒体建设、民族文化传承等智力支持。

H 生态文明贵阳国际论坛 生态文明贵阳国际论坛年会启幕 我省政府部门代表、学者代表参会

本报贵阳7月6日电（记者王培琳）

嘉宾参加年会。

据悉，今年论坛年会的主题为“走向生态文明新时代：生态优先绿色发展”，内容围绕“一个主题、四个支柱、十大板块”来展开，以“创新改革、绿色发展、自然资源、生态环境”为议题支柱，共策划举办会议活动38场。海南省政府部门相关代表、学者代表等各界

年会期间，将举办解读生态文明思想、生态文明与反贫困、绿水青山就是金山银山、绿色金融、全球低碳转型等7个高峰会及创新发展与绿色转型、生态与健康—肿瘤防治、智库建设与绿色发展、海洋微塑料研讨会、绿色发展统计、绿色产业与乡村振兴、绿色循

环城市创建等10个主题论坛，全面聚焦国家生态文明建设的重大战略部署。

此外，论坛将发布“生态文明评级报告”、中国《自然资源资产负债表编制方案》、“可持续发展目标指数全球报告2017”等一批具有权威性、科学性、标志性的成果。

清华大学金融与发展研究中心主任马骏： 海南可探索环境权益抵质押融资

■ 本报记者 王培琳

在今天举行的生态文明贵阳国际论坛2018年年会上，清华大学金融与发展研究中心主任、中国金融学会绿色金融专业委员会主任马骏接受海南日报记者专访，就绿色金融为生态文明建设注入新动力，以及海南如何结合自身生态优势发展绿色金融，提出了具体建议。

马骏说，海南有得天独厚的自

然条件和良好的生态环境，所以绿色金融的发展要从生态等方面入手，首先可以在海南建立一个生态资源计量评估体系，让生态资源真正能够变成金融资产，譬如可以进行环境权益抵质押融资，让企业可通过节能减排等环保行动来进行质押从而进行融资。

“海南有丰富的森林资源，森林本身就是减碳的，如果可以探索把这些资源放进碳交易市场当

中，这些减碳的经济活动就可以变成经济收入。”马骏举例说，用这些经济收入作为抵质押物，到银行或者到资本市场，都可以融到资、借到钱。马骏建议，海南应该深入研究和探索，尽快建立一套能够真正把绿水青山变成金山银山的转换机制。

此外，结合海南自由贸易试验区和中国特色自由贸易港建设的大背景，马骏表示，作为新的改

革开放试验田，海南可以探讨如何在金融开放的大背景下，引进更多的外资，让更多外资在海南建立绿色基金，在海南甚至全国投资绿色产业。

“另外，如果海南发行绿色债券时，能不能吸引更多的国外投资者，参与到海南的绿色债券板块当中来，这些都是海南金融界应该研究探索的问题。”马骏说。

（本报贵阳7月6日电）



红岭水利枢纽工程 加紧建设

红岭水利枢纽工程是解决琼东北地区工程性缺水问题的关键性工程。项目建成后，可解决文昌、定安、屯昌、琼海、海口等5市县137.2万亩农田的灌溉问题，解决区内31.97万人饮水安全问题。图为海南红岭水利枢纽工程海口市琼山区甲段子的施工现场。

本报记者 张杰 摄

区块链赋能资本市场新经济高峰论坛海南站举行 国内首个资本市场区块链热力指数发布

本报海口7月6日讯（记者孙慧）

区块链技术研发应用，已经成为当下互联网领域的前沿热点。7月6日，“2018区块链赋能资本市场新经济高峰论坛·海南站”在海口举行，行业专家齐聚一堂，探讨区块链技术的市场运用前景和发展。

区块链技术起源于比特币，但投资比特币是投资区块链技术的最佳方式吗？算力智库总裁燕丽表示，尽

管区块链技术先期应用于比特币，但在区块链实现大规模商用落地前，必须要先去除“区块链=炒币”标签。

区块链技术应用市场前景如何？论坛上，来自农业、互联网领域的企业表示看好。雏鹰农牧集团总裁李花认为，互联网、区块链等应用到农牧业中经济效益不可估量。二三四五网络控股集团股份有限公司副总裁兼董秘邵俊祺表示，当前流量价格在变贵的同

时，用户却很难从上网行为产生的价值中分成。区块链技术可能扭转这一局面，该公司负责的2345星球联盟将引入区块链技术打造去中心化、可信的网络生态，让用户上网行为产生的价值回归用户。

随着社会对区块链技术的关注提高，也需要对区块链技术应用市场有客观全面的衡量标准。论坛上，算力智库联合恒生聚源发布“算力区块链

热力指数”，成为国内首个从资本市场逻辑切入，结合一级、二级市场标的，客观反映区块链市场热度的非币指数。

“2018区块链赋能资本市场新经济高峰论坛”将以系列论坛形式在全国多地举办。本次论坛由算力智库与证券日报社主办，中国证券监督管理委员会海南局、省科学技术厅、省工业和信息化厅、海南证券期货业协会指导。

7月中旬，该校第一批新闻专业大学生将入驻保亭电视台进行为期8周的实习，参与该县电视台新闻采编工作，进一步调研积累海南黎族苗族传统文化。此外，该校将为保亭县委宣传部提供舆情应对、融媒体建设、民族文化传承等智力支持。