

十年磨一剑,省农科院率先攻克地瓜苗脱毒技术,小地瓜变大产业 海南地瓜:点沙成金的科技范儿

这个时节,地瓜育苗正当。在省农科院的技术指导下,海南地瓜脱毒苗长势良好,再有一个月就可以开始新一轮种植了。

对照今年上半年的地瓜收成,东方市大田镇老马村的贫困户刘建锋充满信心,今年打算再多种几亩,他欣喜地说:“上半年我的两亩地瓜收了1000多公斤,刨去800多元成本,赚了3000多元呢!”

在澄迈县桥头镇沙土村,捻起一把土,沙粒马上从指缝中流下来——这种沙质土过去一直是贫瘠的象征,然而随着村民们种上优质沙土地瓜品种,“桥头地瓜”的品牌越来越响,最高零售价每公斤26元,种植户户均年收入达10万元。

适合在海南种植的地瓜早已成为农民脱贫致富的好帮手,是广受市场认可的高品质粗粮。为了大面积推广好品种,解决地瓜推广种植技术的瓶颈,提高地瓜产业的农业科技含量,近10年来,省农科院组织科技力量率先在海南展开对地瓜病毒病害的研究,已成功在文昌、儋州、东方、乐东、海口、琼海、万宁、定安等地成功推广种植脱毒苗累计40万亩,增加农民收入16亿元。接下来,省农科院将进一步加大地瓜脱毒苗的示范推广与农民技术培训,扩大脱毒组培苗的生产规模,达到年产100万株。

2008年,海南地瓜产业出现转折点。那一年,澄迈桥头地瓜遭遇种苗携带病毒危害,颇有客商大量退货,这对桥头地瓜产业发展来说无疑是严重



省农科院科研人员在田间地头进行技术培训。(省农科院粮食作物所供图)

地瓜是海南的传统作物,喜暖怕冷,根系发达。经过调研分析,海南的气候和土壤与地瓜发源地南美洲类似,十分适合发展地瓜产业。“我们发现,海南种植的地瓜品质优、口感好,主要在1至7月份上市,为反季节地

▶ 地瓜耐瘠环保,兼备生态效益和经济效益

瓜,畅销岛内外,今年市场零销价在26元至28元每公斤。”省农科院粮食作物研究所副所长王效宁介绍。

耐旱的地瓜对土质要求不高,不仅能起到改良土壤的作用,而且也不需要很多农药。王效宁介绍说,被誉为“荒

地开发的先锋作物”,地瓜耐贫瘠,在水田、丘陵和沿海沙滩地种植都能取得较好的产量,“地瓜是匍匐植物,能减少地表水的无效蒸发,也就是说,地瓜可以对水土保持起到较好作用,这也就解释了地瓜为何能‘让沙土地生金’。”

▶ 领导重视保障有力,成功攻克地瓜苗脱毒技术

打击。农业发展要靠技术!在澄迈县委县政府的支持下,桥头地瓜领头人王文克找到省农科院寻求帮助。省农科院迅速成立由刚引进的博士刘迪(今年7月调到中国热带农业科学院工作)等组成的地瓜病毒病攻关小组,在2009年攻克了地瓜苗脱毒技术。经过比较,脱毒苗结的地瓜品质产量均有提升。此后澄迈桥头地瓜种上了省农科院的地瓜脱毒苗。

为适应做大做强海南热带特色高效农业的科技需求,省农科院党委按照省委省政府的部署,及时成立由院党委书记钟鸣任组长的改革小组,优化学科设置,整合资源,建立“海南省农业科学院薯类研究中心”等平台和团队,并与“国家薯类研究中心”、国家薯类首席科学家的团队合作,解决薯类在产业发展中遇到的技术问题。该中心先后研制出配套地瓜脱毒苗高

基于地瓜非常适合在海南种植这一特有的条件,按照省委省政府的统一部署,省农科院在研究推广中也不断践行和思考,如何充分发挥科研院所的优势,推广种植好品种,助力脱贫攻坚,提高地瓜产业的科技含量。

效扩繁技术以及适合不同土壤条件的配套高效栽培技术,并获得国家专利,开展机械化生产研究,解决了脱毒组培苗产业化大量供应问题,解决了不同土质的地瓜栽培技术,致力于解决农村劳力紧缺问题。

近几年,地瓜市场价格不断走高,目前省农科院提供的地瓜脱毒苗在海南多个市县迅速得到推广应用,每年种植面积6万亩左右,促使农民增收。

打造地瓜脱毒苗 “造血式”精准扶贫模式

为助力脱贫攻坚,省农科院薯类研究中心设计了地瓜脱毒苗“造血式”精准扶贫项目,通过因地制宜示范推广地瓜脱毒薯、开展农民技术培训、组织企业收购等模式,先后成功在东方市大田镇老马村、临高县新盈镇龙兰村、儋州市王五镇峨答村、五指山市水满乡新村等7市县19个村实施了地瓜脱毒苗精准扶贫项目,推动地瓜种植成为当地农民增收的主要来源之一,小地瓜做成了大产业。

如今不少市县将地瓜作为促民增收的重要产业来抓,纷纷与省农科院合作,通过政府扶持脱毒种苗、科研单位负责技术培训和田间指导等模式发展地瓜产业。省农科院薯类研究中心通过建立示范户和示范基地,以点带面,培养农民专业合作社,支撑政府打造了“桥头地瓜”“美兰三角宁地瓜”“海头地瓜”“东方香薯”等4个品牌,并被分别列入上述市县的特色农业品牌,逐渐发展成精准扶贫品牌。

省农科院有关负责人介绍,省农科院薯类研究中心联合儋州市农委打造的“海头地瓜”,2016年示范种植4000亩,脱毒苗生产的地瓜品质佳、品质好,农民亩纯利润达2500元以上,管理精细、产量高的利润超1万元,“今年儋州市政府还启动了‘海头世界地瓜博览园’建设,由省农科院统一供应脱毒苗,示范种植1万亩地瓜。”

该负责人介绍,多年来,省农科院积极融入、主动作为,扎实推进“院市(县)、院垦、院企”合作,支撑服务地瓜产业发展,在科技人员的支持下,澄迈“桥头地瓜”已经走出海南享誉全国,有效彰显了科研院所支撑服务热带特色农业发展的优势、特色和能力。

接下来,为贯彻落实全省60万亩特色地瓜的发展计划,促进传统地瓜产业持续稳定发展,省农科院将扩大地瓜脱毒苗的示范推广,加强技术培训,力争建设2万亩脱毒苗扩繁基地,为脱毒种苗供应提供保障。同时在每个市县建立高效栽培示范基地,以点带面,全面推进海南地瓜产业发展。

(本版策划/撰文/夏天)

广告

公 告

(2017) 琼 01破 1号

本院根据海南巨恒房地产开发投资有限公司的申请于2017年5月24日裁定受理国营南江机械厂破产清算一案,并于2017年9月5日指定清算组为国营南江机械厂管理人。国营南江机械厂的债权人应自2017年10月20日前,向国营南江机械厂管理人(通信地址:海口市龙华区正义路3号 邮政编码:570206 联系电话:66527365 冯先生、汤先生)申报债权。未在上述期限内申报债权的,可以在破产财产分配方案提交债权人会议讨论前补充申报,但对此前已进行的分配无权要求补充分配,同时要承担为审查和确认补充申报债权所产生的费用。未申报债权的,不得依照《中华人民共和国企业破产法》规定的程序行使权利。国营南江机械厂的债务人或者财产持有人应当向国营南江机械厂管理人清偿债务或交付财产。

本院定于2017年10月24日8时30分在本院第一审判庭召开第一次债权人会议。依法申报债权的债权人有权参加债权人会议。参加会议的债权人系法人或其他组织的,应提交营业执照、法定代表人或负责人身份证明书,如委托代理人出席会议,应提交特别授权委托书、委托代理人的身份证件或律师执行证,委托代理人是律师的还应提交律师事务所的指派函。参加会议的债权人系自然人的,应提交个人身份证明。如委托代理人出席会议,应提交特别授权委托书、委托代理人的身份证件或律师执行证,委托代理人是律师的还应提交律师事务所的指派函。

特此公告

海南省海口市中级人民法院
二〇一七年九月六日

海南华生拍卖有限公司联合拍卖公告

现受中国信达资产管理股份有限公司海南省分公司委托,定于2017年9月18日上午10时在海南华生拍卖有限公司拍卖厅按现状净价公开拍卖:海南省陵水海富实业有限公司等27户债权资产包。竞买保证金:人民币5000万元整。以下人员不得竞买上述资产:国家公务员、金融监管机构工作人员、政法干警、金融资产管理公司工作人员、拍卖标的涉及的原国有企业债务人管理人员、参与拍卖标的资产处置的律师、会计师、评估师等中介机构人员等关联人或者上述关联人参与的非金融机构法人;与参与拍卖标的转让的金融资产管理公司工作人员、拍卖标的涉及的原国有企业债务人或者受托资产评估机构负责人等有近亲属关系的人员。标的展示时间:自见报之日起至9月17日止。竞买保证金到账时间:2017年9月15日17:00前。办理竞买手续截止时间:2017年9月17日17:00前(以竞买保证金到账为准)。

主拍单位:海南华生拍卖有限公司;地址:海口市秀英区丽晶路9号丽晶温泉海景花园听涛居15A;电话:68598868 13519892888

协拍单位:海南天悦拍卖有限公司;地址:海口市国兴大道5号海南大厦主楼3801室;电话:68555981 18508910618

协拍单位:海南宏志拍卖有限公司;地址:海口市美兰区新埠岛西苑路横沟二街3102地块D19栋三层305-310、315-320商铺;电话:32855875 13322006990

协拍单位:海南美林拍卖有限公司;地址:海口市金茂西路15号环海大厦公寓楼二单元15B房;电话:68570891 13907596695

协拍单位:海南都拍卖有限公司;地址:海口市琼山区龙昆南路136号禧龙国际大厦7楼;电话:31351111 18889996371

协拍单位:海南忠林拍卖有限公司;地址:海口市秀英区南海大道172号;电话:68603369 13876242898

协拍单位:海南鼎和拍卖有限公司;地址:海口市国贸大道港澳(申亚)大厦25层北区;电话:68585002 13976739158

委托方监督电话:0898-68623077 688662275 688665271

委托方地址:海口市龙华区滨海大道123-8号信恒大厦17-18层

财政部驻海南专员办监督电话:(0898)66719286 66713686

国有产权(资产)公开挂牌转让公告

项目编号:QY201706HN0064-1

受委托,按现状公开挂牌转让以下资产:琼AD9415福特蒙迪欧小轿车,挂牌价格为18000元;琼AA8723北京现代小轿车,挂牌价格为13500元。公告期为:2017年9月11日至2017年9月25日。对竞买人的基本要求及条件等详情请登录海南省公共资源交易网(<http://www.gqzy.hi.gov.cn>)、海南产权交易网(<http://www.hncqcn.cn>)查询。联系方式:海南省公共资源交易中心产权交易21号窗口,电话:65237542,海口市国兴大道61号华夏银行大厦18楼海南产权交易所,电话:66558026林先生、66558023徐女士。

海南产权交易所

2017年9月11日

国有产权(资产)公开挂牌转让公告

项目编号:XZ201709HN0097

受委托,按现状公开挂牌转让琼AH9230等8辆车,厂牌分别为马自达、江淮、克莱斯勒等,挂牌价格为4000元到70000元不等。公告期:2017年9月11日至2017年9月25日。详情请登录海南省公共资源交易网(<http://www.gqzy.hi.gov.cn>)、海南产权交易网(<http://www.hncqcn.cn>)查询。联系方式:海南省公共资源交易中心产权交易21号窗口,电话:65237542,海口市国兴大道61号华夏银行大厦18楼海南产权交易所,电话:0898-66558038(黄小姐)、0898-66558023(徐女士)。

海南产权交易所

2017年9月11日

联合拍卖公告

受委托,定于2017年9月19日上午10:00在海口市国贸大道申亚大厦2003室公开拍卖标的:金江镇大拉村海榆西线56-57公里处南侧仓库用地65237.80平方米(约97.86亩)。以上的以现状、整体拍卖,参考价人民币1762万元,竞买保证金200万元。

标的展示时间:自见报之日起至9月18日17:00止。

竞买登记手续办理:有意竞买者请于2017年9月18日17:00前到以下任意一家拍卖单位了解详情并缴纳竞买保证金办理竞买手续。

拍卖单位:

海南长江拍卖有限公司;地址:海口市国贸大道47号港澳申亚大厦2003室;联系电话:31982239 13807593991

海南唐隆拍卖有限公司;地址:海口市金贸中路1号半山花园晓峰阁1588室;联系电话:36375711 13807631116

海南佳昊拍卖有限公司;地址:海口市金贸中路1号半山花园海天商务楼31层;联系电话:68511921 18976230583

●2017年,荣膺中国报刊经营价值排行榜“省级日报十强”第四名

●2015年,被国家新闻出版广电总局推荐为“百强报纸”

欢迎在
海南日报 南国都市报
刊登广告

周六、周日照常办理业务



地址:海口市金盘路30号 电话:0898-66810888



海口地区发行站办理《海南日报》、《南国都市报》、《特区文摘》、《证券导报》、《法制时报》等报刊的征订、投递、零售和会议用报等业务,办理分类广告、夹报广告、旧报回收及其它业务。

广告类信息:标题(字数在12个字以内),收费240元,内文(每行14个字)收费80元/行

商业广告:标题(字数在12个字以内),收费180元,内文(每行14个字)收费60元/行

广告热线:66810111、66810582 地址:海口市金盘路30号海南日报社新闻大楼1楼广告中心

简约不简单、精致广告、收益无限

本栏目与海南日报数字报(hnrb.hinews.cn)同步刊发

温馨 提示:
信息由大众
发布,消
费者谨
慎选
择,与本
栏
目无关。

海口地区发行站办理《海南日报》、《南国都市报》、《特区文摘》、《证券导报》、《法制时报》等报刊的征订、投递、零售和会议用报等业务,办理分类广告、夹报广告、旧报回收及其它业务。

广告类信息:标题(字数在12个字以内),收费240元,内文(每行14个字)收费80元/行

商业广告:标题(字数在12个字以内),收费180元,内文(每行14个字)收费60元/行

广告热线:66810111、66810582 地址:海口市金盘路30号海南日报社新闻大楼1楼广告中心

本栏目与海南日报数字报(hnrb.hinews.cn)同步刊发

温馨提示:
信息由大众
发布,消
费者谨
慎选
择,与本
栏
目无关。

海口地区发行站办理《海南日报》、《南国都市报》、《特区文摘》、《证券导报》、《法制时报》等报刊的征订、投递、零售和会议用报等业务,办理分类广告、夹报广告、旧报回收及其它业务。

广告类信息:标题(字数在12个字以内),收费240元,内文(每行14个字)收费80元/行

商业广告:标题(字数在12个字以内),收费180元,内文(每行14个字)收费60元/行

广告热线:66810111、66810582 地址:海口市金盘路30号海南日报社新闻大楼1楼广告中心

本栏目与海南日报数字报(hnrb.hinews.cn)同步刊发

温馨提示:
信息由大众
发布,消
费者谨
慎选
择,与本
栏
目无关。

海口地区发行站办理《海南日报》、《南国都市报》、《特区文摘》、《证券导报》、《法制时报》等报刊的征订、投递、零售和会议用报等业务,办理分类广告、夹报广告、旧报回收及其它业务。

广告类信息:标题(字数在12个字以内),收费240元,内文(每行14个字)收费80元/行