

湘琼妇女书法联展

本报海口1月3日讯(记者卓兰花)今天,由海南、湖南两省妇女书协主办的湘琼两省妇女书法联展在省书画院举行。此次联展共展出湘琼两省60多名女书法家创作的91幅作品,都是经过仔细挑选后的精品力作,活动将于1月5日结束。

条屏、中堂、扇面、对联等;书体有楷书、隶书、行书、草书、篆书,全面展示了湘琼两省女书法家们扎实的书法艺术功底。本次参展的女书法家有公务员、企业、机关和学校等各行业人员,其中我省年龄最长的是来自儋州的谢景巽老人,今年已87岁高龄,年少的包括在校大学生。参观者在欣赏书法艺术的同时,感受到了诗书相映的魅力。

普及安全知识 完善救援体系 加大问责力度 省安监局力促安全生产

本报讯(记者彭青林)2008年是全国安全生产“隐患治理年”和“安全生产百日督查行动”年,省安全生产监督管理局以“解放思想,用科学发展观创新安全生产体制机制”作为深入学习实践科学发展观活动的载体,把全力推进“安全发展”理念作为落实科学发展观的主要内容,取得了突出成效。去年前10个月,全省生产安全事故起数和死亡人数分别下降7.4%和7%。

省安监局把洋浦应急救援体系建设作为深入学习实践科学发展观的一项重要内容来抓,积极配合洋浦管理局整合区内资源,统筹规划,把区内各种单一的电子监控和协调机制纳入一个统一的管理指挥平台,初步建立起集应急管理、响应、指挥和救援于一体的联合应急体系,填补了我省专业应急救援队伍的空白。

学习实践科学发展观见行动

一项专利成就一个产业

——记海南椰国食品有限公司总经理钟春燕

本报记者 文刚



1月3日,钟春燕在实验室进行科学实验。

本报记者 张杰 摄

生活常常向我们提出挑战,但并不是每个人都能积极应对。海南椰国食品有限公司总经理钟春燕,却用十年磨一剑的勇气与毅力,为社会无偿贡献了一项发明专利——“将椰子水发酵制作的食用纤维及其生产方法”。

正是这个专利,填补了国内空白,结束了海南千百年椰子加工过程中椰子水大量废弃的历史,而且催生了海南特有的一个产业——椰果产业。而今,全省的椰果加工厂已逾80家,产值过亿元。

日前,由国家知识产权局、全国妇联、中国发明家协会联合举办的第四届新世纪巾帼发明家评选活动,钟春燕再次当选,成为全国唯一3次获此殊荣的女发明家。

一次对话改变人生轨迹

学医出身的钟春燕,毕业后开始在江西省的一家煤炭医院做妇产科医生,后来调到中国热带农业科学院食品科学研究所工作。1994年,她到东郊椰林开展技术服务时,一位老伯对她说:“椰子水正在侵蚀着我们的耕地,再过些年,真不知这些被椰子水糟蹋的耕地和大海会怎么样?”老伯的话让钟春燕内心久久不能平静。

当地政府曾多次组织技术人员对椰子水进行立项研究,但效果并不显著。钟春燕想改变这样的历史。于是,她开始查阅大量的资料,并着手对椰子水的成分进行分析、研究,决定另辟路径,突破以往的研究形式和方法,以椰子水作为载体,发酵生产细菌纤维素,进而创造出一种新型生物材料!钟春燕开始了对椰子水中的营养物质及特性进行反复的分析和测试。

对能够在椰子水中产生合成纤维素的微生物进行一一筛选,经历了无数次试验、失败、改进、再试验、再失败、再改进,终于取得了突破性的进展,钟春燕得到了第一块白色半透明固体——食用膳食纤维。她立即将这块果肉用糖水煮了煮,竟像嫩肉那样滑爽、嫩嫩、可口……

坚持不懈终有回报

筛选工作整整做了一年半的时间,钟春燕夜以继日。由于那时没有科研经费,很多研究必需的仪器和试剂都是她用自己的工资来购买。为了省钱,她午餐就吃点稀饭和咸菜,有时候一天只吃两顿饭。由于营养跟不上,又长期加班工作,有一次甚至晕倒在实验室里。一位好心同事对她说:“钟姐,你这是何苦呢?”但她咬紧牙关坚持。

当时,钟春燕的丈夫不在身边,儿子被放在托儿所。有一次,她在实验室工作得太晚,去托儿所时,天已快黑了。孤零零坐在托儿所门口的儿子,见到她的第一句话就是:“妈妈,我饿了!”紧紧抱住儿子,钟春燕眼泪忍不住流了下来。

坚持不懈终有回报,钟春燕成功地发明

出了以“膳食纤维为主体”的果肉。椰果的专利获得授权后,为了有一个宽松的创业环境,1996年,钟春燕毅然辞去公职,凑了5万元创办公司。克服重重困难,钟春燕创造出了一整套拥有自主知识产权的核心技术和配套技术。经过10余年的发展,目前公司已集科研、开发、生产、销售为一体的海南省高新技术企业,并被科技部授予“龙头企业技术创新中心”。

造福社会不言悔

据统计,1990年代,全省共有200多家椰子加工厂,加工旺季每天倒掉椰子水达360多吨。看着废弃的椰子水污染着土地、小溪和大海,钟春燕常常陷入沉思:“我该怎么办?是否应该将这项技术交出去?”然而,一想到将充满汗水与心血的技术轻易交

出去,钟春燕内心充满矛盾。一天,钟春燕突然豁然开朗:生命是有限的,资源和土地是不可再生的,如果一个人能够抛弃自我,利用一项专利技术解决社会的一大难题,是何等幸福。

于是,她做出一个重大决定:将这项专利技术免费传授,并赠送菌种。

就这样,1996年,由她研发的利用椰水生产高纤维椰果的技术,迅速投入商品产业化生产和技术推广,使椰子资源得到了充分的利用,对海南椰果产业的健康发展产生了积极的影响。据不完全统计:这几年全省利用椰子水生产椰果加工厂已逾80家,作为食品的原材料销往岛外20多个省市。饮料、果冻、罐头、冰淇淋等许多产品由于添加了椰果,提高了产品的档次,销路大增,提高了企业经济效益,同时也提高了海南的知名度。

钟春燕说,在国内外的超市,当她看到添加椰果的各种小食品,她觉得很幸福,但她并不满足。

与植物纤维比较,细菌纤维素具有纯度高、结晶度高、抗拉伸能力强以及生物适应性好等优点,已成为当今生物材料领域研究的热点。钟春燕率领公司员工加大研发投入,组织科研攻关,现已成功研制出以椰果为原料的高品质的医用敷料、面膜等高科技产品,并尝试在烧伤、烫伤及皮肤移植和慢性皮肤溃疡的临床应用。2004年5月8日,她又承担起国家级星火项目——“椰子水深加工系列微生物纤维椰果产品开发”,并参与制定《海南省椰果卫生地方标准》。

如今,钟春燕的努力和付出得到了社会的广泛承认:2004年4月,她被授予海南省首届“十大专利发明人”称号;2004年5月,获海南科技成果转化二等奖;2006年1月,被授予第九届中国专利优秀奖……

2008年10月28日,中国妇女第十次全国代表大会在北京隆重召开。钟春燕作为我省科技界妇女代表参加了这次全国妇女的盛会,受到了胡锦涛总书记的亲切接见。

(本报海口1月3日讯)

省农信社去年加大不良贷款清收力度 收回公职人员欠款1.4亿元

本报海口1月3日讯(记者陈凤桦)记者从海南省农村信用社获悉,2008年该社清收不良贷款任务取得佳绩,全年共收回我省党政公职人员不良贷款1.4亿元。此外,该社还收回其他不良贷款共计5.46亿元。

据了解,在清收过程中,多数市县为净化当地信用环境,抛开了“新官不理旧债”的观念,积极下拨财政资金解决农信社欠款问题。在清收过程中,对于一些历史遗留问题,农信社和有关市县也采用特殊、灵活的方式解决。例如,澄迈县教育局以慰问的情感交流方式,感动了一些退休教师主动

还款。屯昌县和儋州市纪委巧打“亲情牌”,利用欠款人亲戚、朋友、子女充分做通工作,促使欠款人主动归还了欠款。对于一些有钱不还的“赖债户”,省农信社在清收中在当地纪委和检察院的密切配合下,加大依法清收不良贷款力度。另外,省农信社还及时动用了司法程序追缴欠款。三亚市荔枝沟社对一些恶意逃废债者进行了依法起诉,有6笔胜诉,法院判决每月扣除欠款人工资来还款直至还清。三亚藤桥信用社通过法律手段,收回某公司拖欠的贷款本金30万元,利息14万元。

北国正冰封 万泉漂流热



借助元旦假期,海南避寒游大幅升温。元旦期间,前来琼海万泉河游览区漂流的游客日均达到3000多人次。图为1月3日,游客兴致勃勃来到万泉河漂流。 特约记者 蒙钟德 摄

从规模向质量转变 从品牌向基地延伸

海垦非胶农业酝酿破题

本报海口1月3日讯(记者孙乐明)海南农垦将投入5000万元进行品牌推广和建设标准化农产品基地,并将此作为垦区非胶产业发展的重大战略来推进。

海南农垦现有200多万亩热带农产品种植区,分布在各农场。从规模和面积的层面上看,海南农垦是中国目前最大的热带农产品种植基地,但从产品质量和品牌知名度上看,它还显底气不足。从瓜菜到芒果,从香蕉到胡椒,虽然有“神泉”芒果、“飘仙”胡椒、“白沙绿茶”等商标有一定知名度,但缺乏垦区统一的品牌形象,缺乏整体营销的理念和力度,缺乏支撑知名品牌的生产基地和产品。海垦农工贸集团公司总经理邢怡标说,他出去参加一些展销会时,看到兄弟垦区众多的名牌和深加工农产品,而海垦则只能摆放一些初级、原产品,就好像农民挑着担子沿街叫卖,感觉差距不小。

省农垦总局副巡视员王东江说,海垦非

胶农业要有所作为,从规模向质量转变已刻不容缓,从品牌向基地延伸是最佳选择。

垦区正在启动的品牌战略和与之相适应的标准化基地建设战略,初期将投入5000万元资金,其中以2500万元进行品牌推广,以2500万元撬动十大热带农产品基地建设。在品牌战略中,“海垦农业”将是母品牌,再衍生出“海垦芒果”、“海垦瓜菜”、“海垦胡椒”和“海垦茶叶”等众多子品牌。

海垦农工贸集团公司董事长宋锦秀,毫不隐讳海南农垦发展非胶农业的目标和雄心。他说,此举的目的是通过品牌引领,推动和促进垦区生产基地的标准化建设,提升农产品附加值,并以农场有限公司和专业合作组织为连接,使农场增效、职工农户增收,并充分发挥农垦组织化程度高的优势,对海南地方农业起到示范带动作用。

根据垦区的战略规划和区域布局,垦区东部将形成以文昌农场为核心的胡椒基地、

以东河农场为核心的菠萝蜜基地、以南林农场为核心的槟榔基地、以东路、红明农场为核心的荔枝基地,南部形成以南田、南滨农场为核心的芒果基地,以南滨农场为核心的瓜菜基地和以南茂农场为核心的红毛丹基地。

在垦区中部,则形成以乌石、加钗农场为核心的绿橙基地,垦区西部形成以龙江农场为核心的香蕉基地,还有以白沙农场、南海农场为核心的茶叶基地。新品种研发上,则以桂林洋农场为科研、试种基地,以南滨农场为南繁育种科研、试种基地。

“营销是龙头,基地是基础,利益是导向,品质是保证。”省农垦总局局长王一新这样解读海垦发展非胶农业战略,那就是以品牌拉动和生产基地建设齐头并进,互为因果。他说,当海垦农业的品牌打响时,当十大标准化基地建成时,垦区才算实现了非胶农业增长方式的转变,垦区真正成为热带农业的排头兵。

澄迈福橙运销专业合作社挂牌

本报讯(通讯员周序克)日前,澄迈福橙运销专业合作社在澄迈县福山镇正式挂牌成立。该社成立后,将解决制约福橙运销不畅的瓶颈问题。

据了解,该合作社是由澄迈澄杭果菜发展有限公司等5家公司共同出资组建,拥有福橙种植面积800亩,首期注册资金人民币100万元。

合作社成立后,将以福橙种植、运输、销售为主营业务,通过专业化运作,建成下连基地、种植大户、专业合作社,外连全国各大城市销售网络,并与全国各大城市批发市场、超市和宾馆签订长期稳定供求合作关系,解决果农福橙运销不畅的问题。

据了解,福橙是澄迈县于2003年从广东省引进的新品种,经过多年的种植发展,至2008年底全县种植面积达1.6万亩,挂果面积达4000多亩,预计今年产量将达到2500万斤。

目前,该县正在福山镇高标准创办500亩连片澄迈福橙标准化示范基地和10个农户引进示范样板,同时兴建50亩的福橙种苗培育基地,建设2亩的温室作为优良品种储备库。

东方种植海防林 5400多亩

本报八所1月3日电(记者梁振君)记者从东方市林业局获悉,2008年,该市采取有效措施,积极推进海防林建设,全年共种植海防林5466亩,占省下达任务4286亩的127%。

东方市高度重视海防林建设,将造林任务逐级分解,层层细化,落实到沿海乡镇、村庄和具体责任人。为调动各沿海乡镇的积极性,市财政将造林资金直接拨到乡镇,由乡镇负责管理。各有关部门深入沿海乡镇,加强对项目实施和资金管理检查、监督和提供服务。

为做好海防林的管护工作,该市对每个造林地块实行专人全天候管护,同时在畜牧活动频繁区设置围栏,防止牛羊进入林地;在没有水源的造林地块,该市采取打井取水等办法,定期对林地进行淋水、灌溉。此外,该市还做好追肥和药物防治工作,促进幼树生长。由于加强管护,新种的海防林生机盎然。

施工及监理招标公告

一、招标单位:文昌市水务局 代理单位:海南亚联工程招标代理有限公司 二、工程名称:文昌市城北山水厂周边农村管网延伸供水工程 三、工程概况:铺设供水管网及配套设施,投资总额约989万元,地点文昌市。 四、招标范围:供水管网、供水加压站工程。 五、施工招标条件:具备市政公用工程施工总承包贰级及以上资质,项目经理(或建造师)、安全生产许可证。(查原件盖章复印件) 六、报名、购买招标文件时间及地点:2009年1月4日至1月9日17时,海口市金龙路发展大厦1818房。 联系人:吴工 联系电话:68555266

及时 权威 准确 海南日报报业集团广告中心 周六周日照常办理业务 海口金龙路发展大厦30号 电话:0898-6621068 海口市新华南路1号 电话:0898-6623493

海南银达国际拍卖有限公司 拍卖公告 (0113)期

现受委托,定于2009年1月13日下午3:00时在本公司拍卖大厅现场公开拍卖以下标的: 1、位于海口市龙昆南中海大厦项目,土地面积约2723.9m²,容积率5.9,可建筑面积约13717.8m²,参考价:850万元/整体,竞买保证金:100万元。 2、位于海口市保甲村702房,面积90.29m²,海房字第HK080272号,参考价:10万元,竞买保证金:3万元。 有意竞买者请于2009年1月12日下午5:00时前到本公司了解详情并办理竞买手续。 地址:海口市西沙路8号海深国际大厦六楼 电话:66744860 1387635557

土地转让

转让位于海口市江东新区(南渡江东岸新规划区)200亩城镇混合住宅用地,有购买意向者请从速联系。 联系人:马先生 13807635078