

我省红棕象甲防治技术在四国竞技中胜出,首次实现向国外转移

治虫技术出国记

■ 本报记者 周晓梦 王玉洁

这是我国红棕象甲综合防治技术首次实现向国外转移,也是我省林业病虫害防治技术首次“出海”。

从历经层层考验到签下订单,从阿联酋到沙特和阿曼,我省推广应用成熟的红棕象甲综合治理技术跨越重洋、转移国外,与阿拉伯国家开启系列合作。

治虫技术推广应用成熟

在阿联酋迪拜的一处椰枣林里,一个挂在木桩上、离地约有1米的诱捕器,让中国热带农业科学院椰子研究所(以下简称“椰子所”)红棕象甲防治课题组的专家们满是自豪,这形状略奇特的诱捕器,正是他们千里迢迢带到迪拜,专门用于“围剿”红棕象甲的“神器”。

“我们对红棕象甲防治技术有着多年的研究攻克,2013年获过省科技进步一等奖,防治经验在国内本身就有着很好的效果。”课题组研究员覃伟权说,红棕象甲是一种国际检疫性害虫,对棕榈科植物危害极大,早些年,我省在国内率先扛起向红棕象甲宣战的大旗,研究综合治理技术。

多年来,这种不起眼的害虫,横行多个国家和地区,危害作物生长。阿联酋、沙特等阿拉伯国家也深受其害,当地的椰枣产业受到严重威胁,椰枣树成片死亡,产量减少。

在2014年的中阿合作论坛第六届部长级论坛上,阿拉伯国家多次向我国政府提出技术需求,希望与我国加强科技合作,共同解决椰枣产业健康发展难题,尤其是红棕象甲问题。

去年年初,科技部选派椰子所的专家团队,赴阿联酋迪拜进行红棕象甲监测和防治试验示范。

四国技术“同台竞技”

虽然由科技部“点名”,但真正叩开与阿联酋合作大门,靠的是过硬的红棕象甲综合防治技术和丰富的推广经验。

去年2月,椰子所团队成员第一次前往迪拜,在那里开展前期的布点试验。随后,中国热带农业科学院又先后两次派遣植保、栽培、加工等方面的专家前往迪拜,进行监测与防治综合治理实验。实验的进展,迪拜园林农业局都会——跟踪,进行检测分析和技术对比,监测与防治综合效果。

“后来迪拜园林农业局提出要进行技术比较,他们将中国、美国、法国和哥斯达黎加四国的红棕象甲防治技术都列为‘候选’,经试验后,再选择防治效果最佳的。”课题组副研究员阎伟说。

于是,中国的红棕象甲防治技术和美、法、哥展开了为期一个多月的“同台竞技”:迪拜园林农业局将一片160亩的椰枣林划分为四个区域,中、美、法、哥分别在四个区域内进行轮换实验,独立收集数据信息,用于比较防治效果。

成功签下海外订单

一个多月后,数据见证“比赛”的最后结果,迪拜对一个诱捕器一周平均捕获红棕象甲的数量进行统计对比,发现中国可捕获14只,美国12只,法国1只,哥斯达黎加8只。在这场比赛中,中国的红棕象甲综合防治技术胜出。

在今年春节刚过没多久,好消息便随着喜庆的鞭炮声传来——阿联酋迪拜园林农业局与我国正式签署了“红棕象甲信息素销售协议”,我国的

红棕象甲综合防治技术成功签下第一笔海外订单。

“这标志着双方的科技合作已由小规模试验示范转向大面积示范和商业化推广的新阶段。”省林业厅总工程师周亚东说,红棕象甲综合防治技术是我省实施中央财政林业科技推广示范资金项目的一个典范。

前期的严格谨慎,也为该技术在阿联酋迪拜推广应用、延伸拓展双方合作领域铺平了道路:根据签订的合作协议,中方围绕椰枣产业的产前、产中、产后各环节为阿方提供所需的关键技术;同时,中国“治”虫的好名声也传到了周边沙特和阿曼等国家,目前中方与阿拉伯国家已达成了扩大红棕象甲综合防治试验示范的意向。今年6月,椰子所的专家团队将再次前往阿拉伯国家,与阿方对接细化后续的合作事宜。

(本报海口5月12日讯)

关注防灾减灾



5月12日,全国海洋防灾减灾宣传活动在海口万绿园举行,市民和学生们在宣传板上签名。 本报记者 陈元才 摄

海口举办系列民防宣传活动

本报海口5月12日讯(记者叶媛媛 通讯员黄鹏飞 郭丽萍)今年5月12日是我国第八个“防灾减灾日”,5月9日至15日为防灾减灾宣传周。今天,海口通过举办防地震应急演练、民防知识问答等一系列活动,大力普及民防科普知识,提高市民防震减灾意识。

今天上午,海口市市民防局在秀英区镇海社区组织了一场300多人参加的防地震应急演练。今晚“民防知识进万家 防灾减灾助双创”活动又在琼山区博桂社区热闹开展。

海口市市民防局相关负责人介绍,举办这一系列的活动旨在以群众喜闻乐见的形式宣传防震减灾相关知识,让大家记住“5·12”地震灾难,学会在地震发生时正确自救。海口市民防局还将在其他社区持续开展宣教活动,走进校园组织师生开展防地震演练,通过多种形式让防震减灾知识深入民心。

省地震局开展第八个全国“防灾减灾日”宣传活动 科学防灾减灾 守望平安幸福

本报海口5月12日讯(记者邵长春 实习生李佳霖)5月12日是全国第八个防灾减灾日。省地震局今天在省图书馆举办防震减灾展板、图片展览宣传活动,进一步普及防震减灾知识,提高广大群众防灾减灾的应急能力。

今年防灾减灾日的主题是“减少

灾害风险 建设安全城市”。省地震局宣教中心主任胡久常介绍说,城市地震主要是对建筑物造成破坏,从而威胁人民群众的生命财产安全。近10年来,海南所处地区地壳运动比较平稳,地震灾害性就全国来讲比较弱,但不能放松警惕,而提高公民的安全意识,是减轻地震灾害最重要的

一个途径。

活动期间,省地震局在图书馆大厅设咨询台,通过接受群众咨询、散发资料等多种形式,向群众讲解家庭抗震避灾基本技能和自救、逃生的基本方法,大力宣传防灾减灾知识。

据统计,此次活动共发放宣传材料1500余份,此外省地震局今年还

主推《海南地震》、《防震减灾科普》两个微信公众平台,希望以“防灾减灾日”宣传活动为契机,继续扩大抗震减灾宣传的覆盖面和影响力,大力普及社会公众抗震避灾的知识和基本的自救技能,树立主动减灾、综合减灾和灾害管理理念,提高广大群众的抗震减灾意识和全社会抗风险能力。

我省举行防震应急演练

迈汤村发生地震,有5间房屋倒塌,有人员被困,地震发生后,村民们立即互相呼喊应对。

中原镇救灾指挥 center 立即启动应急预案,指挥长安排现场小组搜救被困群众和转移受灾群众、安置小组开始搭建民政救灾帐篷、安保小组前往灾区中心巡逻、医疗小

组联系卫生服务站的医生,做好抢救伤员的准备。

现场模拟迈汤村文员小组一处房屋垮塌,有群众被困在里面,搜救人员第一时间展开救援。“搬开那个木头,注意安全”,“小心背上伤员”在现场指挥的呼喊声中,伤员被救出。医疗小组也即刻赶到,在村中空旷处

展开救治。

今天的防地震应急演练持续50分钟,还模拟了扑灭火灾、八方支援等环节,参演群众100人。省民政厅要求,全省各县市要不断优化应急演练方案,开展形式多样的防灾减灾演练和宣传教育活动,提升我省应急处置能力。

全国海洋防灾减灾宣传活动在海口启动

◀上接 A01 版

王宏表示,此次活动,目的是进一步推广防灾减灾自救技能,不断提高全社会防灾减灾意识和综合减灾能力。希望各级海洋部门提高认识,加强领导,认真把握,依托媒体,面向社区、学校和企业,通过多种形式组织开展体验式、参与式的防灾减灾活动,努力营造重视海洋防灾减灾的良好社会氛围,切实提升全社会的灾害防御和应对能力。

随后,与会嘉宾观看了海口中学生防灾演练,参观了海洋防灾减灾知识展,并登上海南研发的全国首台海域监控指挥车,了解最新的海洋防灾减灾技术和设备。

副省长陆俊华、省政府秘书长陆志远,国家海洋局、省减灾委成员单位、海口市相关单位代表,以及中学生代表、渔民代表、志愿者代表近600人参加活动。

我省全力推进不动产统一登记 已发放新证6232本

本报海口5月12日讯(记者邵长春 通讯员李拉 王磊 实习生李佳霖)记者从省国土资源厅了解到,我省四个不动产登记发证示范点建设取得新进展,除三亚市已于去年11月率先发证外,示范点市县琼海、临高、白沙也已全部于4月底前完成发新证、停旧证工作,截至5月12日,全省共发放新证6232本、证明1096份。

据了解,目前除三沙市外,我省其余18个市县和洋浦经济开发区不动产登记机构已完成挂牌;海口等9个市县和洋浦经济开发区人员划转基本到位;三亚等11个市县已基本完成服务窗口设立。

为贯彻落实好省委、省政府把不动产登记改革作为年度重点工作的决策部署,有效推进不动产统一登记工作,省国土资源厅印发《关于加快推进不动产统一登记工作的指导意见》,指导督促各市县局细化工作任务、理顺工作流程,加快推进实施不动产统一登记;举办全省不动产登记工作培训会和全省国土资源局局长培训班,提高基层不动产登记人员业务水平;召开不动产登记发证示范点市县工作推进会,加强发证试点示范带动作用。

据悉,从3月底开始,该厅已组织对各市县局不动产登记年度工作计划部署落实情况督导检查通报,配合广州督察局对个别市县不动产登记工作进行了实地调研。同时,帮助各市县局组织编制《市县不动产登记数据整合汇交工作实施方案》,支持各县局加快推进不动产登记数据整合和建库工作,为年底前全省全面发放不动产登记权证打下坚实基础。

海南志愿服务中西部计划开始招募 今年招223人

本报海口5月12日讯(记者王玉洁)记者从团省委获悉,2016年海南省大学生志愿服务中西部计划近日已启动,将按照公开招募、自愿报名、组织选拔、集中选派的方式,招募223名普通高校毕业生到基层乡镇从事为期1至3年的志愿服务工作。

据了解,今年西部计划招募95名普通高校毕业生,志愿者将到保亭、陵水、五指山和三亚市部分贫困乡镇开展志愿服务工作;中部支教计划招募81名2015届以及2016届毕业生,志愿者将到定安、屯昌、临高、东方、白沙、琼中、乐东、昌江等8个市县开展志愿服务工作;招募的47名基层青年专项行动志愿者将为我省18个市县的乡镇服务。

志愿服务期间,志愿者们主要围绕教育、卫生、农技、扶贫等方面开展工作。普通高校毕业生可通过关注海南省志愿者协会官方微博、微信,登录志愿海南网站咨询报名。

“家·信——为传统文化接力” 我省举办青少年书信文化活动

本报海口5月12日讯(记者陈蔚林 杨艺华)由省教育厅主办、中国邮政集团公司海南省分公司承办的“家·信——为传统文化接力”青少年书信文化活动昨天启动。该活动将从5月持续开展至12月,鼓励全省中小集体写信,通过多种渠道发扬好家风。

家信作为家庭共同记忆的最好见证,蕴含着浓厚的亲情和家庭的温暖,深刻反映了中华民族注重家庭、注重家教、注重家风的优良传统。此次书信文化活动将邀请全省中小学校组织学生以家风、家教、家训为题给家人写家书、寄家书,由各学校以班级为单位集体晒家书,并分别推荐3篇最温暖家书于11月1日前邮寄到活动组委会参加优秀作品评选。参赛学生还可以通过“海南函件集邮”微信公众号平台晒家书,参加作品人品气评比。

本报深圳5月12日电(记者尤梦瑜)文化盛会再次闪耀鹏城。今天上午,第十二届中国(深圳)国际文化产业博览交易会在深圳会展中心正式开幕。我省代表团及展商共300多人参加了此次为期5天的博览交易会。

据悉,来自全省50多家文化企业参加此次展览。本届海南展馆主题为“新思路、新梦想、新起点、新征程”,以主题馆、非遗馆、一带一路展馆展位为展示区域,展示推出一批重点文化产业建设项目、发展亮点项目、艺术创作优秀成果及文化与旅游融合的典范等。

300平方米的海南国际旅游岛主题展馆主题鲜明。据主场馆负责人介绍,为了呼应21世纪海上丝绸之路的主题特点,主场馆以蓝、白两色为主,

其整体设计理念是“一艘正在破浪前行的船”,这也蕴含着海洋文化崭新起航的内涵。通过多种展示途径,多角度地展示海南近年来文化产业的新成果、新面貌以及“十三五”文化产业发展的重点项目。

82平方米的海南非遗专题展馆主场馆主题鲜明。据主场馆负责人介绍,为了呼应21世纪海上丝绸之路的主题特点,主场馆以蓝、白两色为主,

文化遗产项目产品,黎族黎锦手工制作、海南椰雕技艺、昌江黎族手工泥陶器工艺等。

在国家一带一路专题展展位,我省以视频播放、图片介绍、实物展示了海上丝绸之路的历史。

“这一次我们海创公社带来了黎

陶,不同于传统黎陶,我们这里美术专业毕业的学生们对传统黎陶进行了创新设计,依然采用古法堆烧出的黎陶被刻上了不少海南故事,比如鹿回头等等。”海创公社创始人陈汉斌介绍道。

随着海南在文化产业上取得的发展成果,招商引资或是合作洽谈也已不局限在基础的特产产品上。省文体厅市场产业处处长葛文峰告诉记者,这次参加文博会,海南展区希望可以

通过全面的介绍,突出展示动漫游戏、影视制作、旅游演艺、文化会展4个重点文化产业主题。“冯小刚电影公社、游戏数码港还有精品琼剧剧目《海瑞》等,我们希望通过详尽的图文介绍将海南这些正着力打造的文化机构、品牌推广给大家。”葛文峰说。

开馆当天,海南省副省长王路一行先后参观了海南主题馆、非遗馆等展区。