

小蜜蜂酿造“甜蜜”大产业

第三届“5·20世界蜜蜂日”中国主会场活动在浙江桐庐县举行，中国养蜂学会授予桐庐县“中国蜜蜂小镇”牌匾

□ 本报记者 雷茂盛
□ 何小华

5月20日,因为“5·20”谐音“我爱你”而被包装成“表白日”。而对“诗乡画城”浙江桐庐来说,今年的“5·20”是对蜜蜂表白的日子:蜜蜂,让城乡生活更美好!

由于意识到保护蜜蜂和其他传粉媒介的健康成长对生态可持续发展的重要性,2015年,在国际蜂联主办的第44届国际养蜂大会暨博览会上,决定把每年的5月20日定为“世界蜜蜂日”。

今年的这一天,第三届“5·20世界蜜蜂日”中国主会场活动在浙江桐庐县举行。亚洲蜂联主席王希利(泰国)、中国养蜂学会理事长吴杰、杭州市副市长王宏、浙江省农业农村厅副厅长唐冬寿、斯洛文尼亚驻华大使馆参赞潘缁雅、俄罗斯驻华大使馆农业顾问帕尔金·苏米尔、西澳大利亚专业养蜂协会会长彼得·德金、中国养蜂学会副理事长兼秘书长陈黎红、中国环境科学学会副理事长任官平等相关领导参加了中国主会场活动开幕式。

产业优势吸引“甜蜜”降临

第三届“5·20世界蜜蜂日”中国主会场活动降临桐庐,缘于这里大力发展养蜂产业所取得的成效。

1930年,桐庐水滨乡(今凤川街道)从上海购得意大利蜜蜂两箱,繁殖后回桐庐创办了福特养蜂场,从此,西方蜜蜂活框饲养技术在桐庐得到广泛传播。1959年,桐庐人江小毛带领窄溪公社蜂场创下了全国蜂、蜜、蜡三项高产纪录,桐庐养蜂业在全国打响了名气。勤劳智慧是桐庐人民的



第三届“5·20世界蜜蜂日”中国主会场活动在浙江桐庐县举行

何小华 摄

优良品质,在这一品质的推动下,桐庐的养蜂技术不断探索、推陈出新。1971年,洋洲公社蜂场首开巢门运蜂技术,解决了蜂群在长途运输中大量死亡这一长期困扰蜂农的难题。1998年起,当地先后引进优质种蜂王改良本地蜂种,并结合王浆高产配套技术的应用,使得蜂王浆产量由原来的0.5公斤提高到4.8公斤,该成果获得了当时农业部丰收项目二等奖。

在此期间,洋洲公社蜂场因连续12年高产获国务院嘉奖令,桐庐县也被列为全国优质蜂产品生产基地县之一。

1994年,桐庐县蜂产品加工业进入快速发展阶段,诞生了以杭州天地保健品有限公司(即现在的杭州蜂之语蜂业股份有限公司)为代表的一大批蜂产品加工企业。截至目前,桐庐县拥有蜂产品企业29家,其中年产值1000万元以上

的较大型企业11家。全县蜂产品加工企业中,有省级农业龙头企业3家、市级农业龙头企业8家。

2017年,桐庐县蜂产品产、加、销总产值达7.77亿元,其中,养蜂生产产值10,160万元,蜂产品加工产值6.3亿元,蜂产品经营4600万元,位居全国县(市)级前列。2018年,桐庐县蜂产业链总产值达8.11亿元。

产品品质是做强产业的基础。2008年,桐庐县政府与杭州出入境检验检疫局签署备忘录,共建桐庐县蜂产品质量安全示范区,桐庐县蜂产品质量安全示范区领导小组办公室应运而生,负责管理全县养蜂生产、加工、经营中的蜂产品质量安全问题。同时,为理顺管理,按区域组建了8个联合蜂场,囊括全县所有蜂场,具体管理养蜂生产。

此外,桐庐县还建立了原料生产、原料收购、加工企业、

经销公司各个环节的质量控制体系,即源头追溯体系+蜂群基地管理体系+产品质量检验体系+产品质量监控体系,为产品质量保驾护航。如今,所有蜂产品企业均开展了ISO9000、ISO10400、HACCP和GMP等质量体系认证。

优良的品质不仅助力桐庐蜂产业在国内市场占有一席之地,更把“诗乡画城”的这份“甜蜜”推出国门、推向世界。

目前,桐庐县已成为全国最大的蜂产品加工出口基地之一,产品出口日本、欧盟、美国、韩国等30多个国家和地区。2017年,桐庐县加工出口蜂王浆及其干粉703.87吨,出口量达到全国的57.42%。

“中国蜜蜂小镇”实至名归

在本次大会上,中国养蜂学会授予桐庐县“中国蜜蜂小镇”牌匾,授予开化县“中华蜜蜂之乡”牌匾,授予桐庐县分

水镇“中国蜜蜂文化基地”牌匾。与此同时,亚洲蜂联还授予杭州市“蜜蜂文化展示中心”牌匾。

据了解,分水镇作为桐庐县养蜂、蜂产品加工重镇之一,自然条件优越,蜜粉源植物丰富,养蜂历史悠久,技术在全县处于领先地位,其意蜂饲养量在1.5万群左右,约占全县蜂群饲养量的22%,蜂王浆单产高出全县平均水平30%左右。

桐庐县政府与中国养蜂学会签署共建中国品牌蜂产品之乡、共建蜜蜂小镇协议。

桐庐县政府聘请浙江大学蚕蜂研究所所长胡福良、福建农林大学蜂学院博士生导师缪晓青为桐庐县蜂产业发展技术顾问。

桐庐县副县长余荆棘与福建农林大学蜂学院签订战略合作协议,从产业技术支撑、科研成果转化、人才资源合作等三方面加深校地战略合作。

同时,杭州蜂之语蜂业股份有限公司与网易严选签订销售合作协议,杭州天厨蜜源保健品有限公司与浙江大学蚕蜂研究所签订科研合作协议,杭州智蜂麦谱网络科技有限公司与福建农林大学蜂学院专家签订养蜂技术网上教学合作协议,将有利于进一步发挥桐庐蜂产业特色优势、延伸打造蜜蜂数字旅游经济。

在活动现场,桐庐县还举行了结对帮扶活动,向经济薄弱村的5名农户赠送25套蜂箱;胡元强等6名全国知名蜂农颁发荣誉证书,以感谢他们一直以来对“甜蜜事业”的默默奉献。同时,中国养蜂学会为5名“蜜蜂小天使”颁奖。

当天,与会代表还参加了主题为“科技和文化推动蜂产业可持续性发展”的高层论坛。

集中优势资源抢占干细胞发展科技高地

北京汉氏联合生物技术股份有限公司董事长韩忠朝建议江西制定规划和措施,尽快发展成为国家干细胞再生医学产业领跑者

□ 龙小兰 李凡美

“近几年,国家层面出台了多项支持干细胞技术研发、临床研究和应用的政策措施,干细胞发展迎来了春天。江西应抢抓机遇,集中优势资源乘势而上,抢占科技高地。”在日前召开的第二届世界赣商大会上,北京汉氏联合生物技术股份有限公司董事长韩忠朝提出如上建议。

韩忠朝是一位医学科研人员,担任过大学教授、博导和国家级研究所所长、医院院长,从事干细胞和再生医学研究30余年,研究成果曾获包括3项国家科技奖在内的共30余项省部级以上科技奖。

为了更好地将毕生研究成果转化成生产力,韩忠朝于2007年在北京创办了汉氏联合生物技术公司,从事干细胞库、细胞产品工程化技术平台的构建、干细胞新药研发及其临床应用的研究,建起了多家国家级及省部级工程中心、工程实验室。

2013年,在上饶市委、市政府的大力支持下,韩忠朝回到家乡上饶,在上饶经济技术开发区创办了江西汉氏联合干

细胞科技有限公司,注册资金1.56亿元,总投资15亿元,打造国际干细胞再生医学产学研结合基地。

近6年来,公司先后成立了江西省干细胞工程技术研究中心、江西省细胞产品工程研究中心、20万人份的江西省多能干细胞库、省级院士工作站、海智计划工作站和国家级博士后科研工作站等平台,建立了第三方医学检验实验室、体检与健康管理中心、互联网医院,500床位的研究型三级医院也已破土动工,初步具备干细胞再生医学与精准医学大健康全产业链雏形,成为我国干细胞领域的先锋企业。

韩忠朝建议,江西应制定推动这一领域快速发展的规划和具体政策措施,加速新技术新产品的研发和临床应用,同时制定细胞产品的质量标准 and 临床治疗指南,在上饶国际医疗旅游先行区和一些有基础的医院先行先试、稳步推进,取得临床经验后再制定规范扩大应用,逐步构筑促进产、学、研、医、养、美深度融合的快速通道,实现弯道超车,在较短时间内发展成为国家干细胞再生医学产业的领跑者。

湖南耒阳:对破坏环境卫生行为“零容忍”

本报讯 “真后悔,以后再也不做这种蠢事了。”5月16日,湖南耒阳市沿江路一中校门口旁,一随意倾倒垃圾者被行市综合行政执法局依法查处,受到周边市民们一致称赞。近年来,耒阳市以建设“宜居宜业宜游”新耒阳为目标,相继开展了“城市百日攻坚”行动、城市环境综合整治行动、“四城同创”等一系列整治环境卫生专项行动,对破坏环境卫生行为“零容忍”。

耒阳市通过开展社会主义核心价值观宣传、文明单位创建、交通文明劝导等活动,市民素质不断提升,城区基础设施和配套设施建设逐步完善,城区交通秩序持续好转,先后获

评“千年古县”“中华诗词之乡”“全国双拥模范城”等国字号招牌,成功创建为湖南省卫生城市,涌现出了一大批国家、省、衡阳市文明单位、文明社区、文明乡镇、文明家庭、文明校园。

耒阳市综合行政执法局相关负责人表示,随着经济持续发展,人民群众对精神文化 and 环境质量的需求也不断提高,每一个人都希望生活在文明优雅、干净有序、健康向上的环境当中。下阶段,将加大对影响城市市容秩序各类违法违规行为的打击力度,呼吁广大市民自觉遵守城市管理法律法规,积极参与到城市环境综合整治工作中来,共同呵护美丽家园。(资一帆 邓正爱)

中国五冶中标青白江综保区现代物流项目

本报讯 日前,中国五冶中标青白江综保区现代物流和跨境贸易项目。该工程是四川省重点项目,位于成都国际铁路港,占地约1228亩,建筑面积约127万平方米,主要建设为服务跨境电商和一般进出口贸易的标准化仓储设施及保税展示交易平台,结构形式为钢结构工业厂房,建设期为1年。

据了解,该项目投资金额大,分期实施,先行启动一期,

建筑面积30多万平方米。项目设计本着“以人为本、注重品质、环保健康、人文融合、可持续发展、安全智能”的理念,统一兼顾整体社会效益、经济效益与环境效益,建成后将极大助力青白江区成功申报国家级经济开发区和综合保税区,并依托成都国际铁路港优势,促进青白江区乃至四川跨境贸易大发展,推动经济社会腾飞。

(梅超)

中国移动(四川成都)数据中心通过竣工验收

本报讯 近日,中国五冶集团中国移动(四川成都)数据中心B02机房-C02制冷站机电及B01-B03建筑配套安装工程,一次性通过竣工验收。

该工程位于成都双流物流网产业园内,主要施工内容为B03和C03的空调系统、电气系统、弱电系统、工艺系统、综合支架及抗震支架等。B03绿色数据中心建筑面积16,935.2平方米,数据中心配

套建设制冷站C03,建筑面积为1919.91平方米。

该项目为园区数据中心核心设备及平台运行“保驾护航”服务配套工程,数据中心全部建成后,将形成2.5万个机架的托管能力、超过1000G的互联网出口带宽,吸引超过两万家互联网企业入驻,对成都乃至四川信息产业发展具有巨大的拉动作用。

(梅超 李洋)

抱团闯海走天涯 返乡创业寄乡愁

海南省达州商会日前成立,将在主动融入海南国际旅游岛和自由贸易区建设的同时,积极投身四川达州扶贫攻坚战

□ 本报记者 雷茂盛

初夏时节,四川巴山杜鹃红,海南凤凰花盛开。5月18日,海南省达州商会在三亚正式成立。海南省、三亚市及四川省达州市相关领导和相关部门负责人,海南达商、巴渠乡友、媒体记者,还有分布于全国的各地四川、达州商会代表近200人汇聚一堂,共话达商抱团闯海新征程及牵手反哺家乡之旅。

琼崖弄潮:
达州人的“诗和远方”

达州市政协副主席、市工商联主席廖清江对记者感慨地说,改革开放风起天涯,巴山儿女弄潮海角。1988年暮春,海南经济特区建设大幕开启,数以万计的巴渠儿女怀揣梦想,跟随来自天南海北的闯海人潮,用智慧和汗水,在天之涯、海之角开始艰难的创业路。站

在高高的五指山上,回望海南30余年来的经济发展长路,这群说着“椒盐普通话”的达州人异常抢眼。

据廖清江介绍,海南第一辆出租车、三亚第一辆中巴车是他们投放;在海南农垦的胶林里,在洋浦的码头、三亚的别墅群、海口的高楼等海南诸多地标工程建设工地上,在能源、文旅、康养、酒店等众多产业里,都活跃着他们的身影。他们来自大巴山上,他们来自渠江河畔,他们有个共同的名字:海南达商。前30年奠定基础,后30年再创辉煌。如今,达州人建造了一艘达商之舰,将共同叫响达商品牌,携手去追逐“诗和远方”。

抱团闯海:
融入新一轮特区建设

唐人《寒山诗》云:行至大海中,波涛复不止。廖清江认为,以往单打独斗的发展模式,

犹如汪洋中的一叶小舟,难经市场风浪,抱团出海外方能求发展。海南省达州商会就是达商融入海南国际旅游岛和自由贸易区建设的载体和平台。

在成立大会上,海南省达州商会筹备组负责人、达州市政协常委、三亚博峰实业有限公司董事长李其普说,海南作为全国最大的经济特区,蕴含着体制机制优势,拥有全国最好的生态环境和资源优势。当前,海南正在倾力打造国际旅游岛和自由贸易区,这给所有在琼发展的人包括达商带来了无限商机。“一支竹篙难渡汪洋海,和衷共济才能开大船。单打独斗的时代已经过去,我们都来自巴山渠水,在家门对门、在外手牵手,一定要齐心协力,一起擦亮共同的名片,树立达州人和达州企业的良好形象。”

李其普坦言,在市场打拼中,不少企业都可能会遇到权

益维护、资金周转等困难。在琼达商发展中如若遇到困难,商会作为海南达商的情感家园,定会施以援手。

“我们凭着熟悉的乡音 and 浓浓的乡情走到一起,必将越走越亲。”海南省达州商会首任会长、海南长科集团董事长余长江在致辞时表示,一花独放不是春,百花齐放春满园,独木难成林,单打独斗难以力拔千钧,惟有抱团才能形成合力,这也是商会存在的价值和强大的生命力所在。商会将牢固树立服务意识,为达商多办实事、多办好事,真正办成温馨和谐的达商之家,为达商的正当权益发声、打气,并积极推动设立海南省达州商会互助基金,对遭遇发展困境的会员企业进行有效帮扶。

返乡创业:
让乡愁有处寄

余长江说,具有悠久历史