

春耕进行时

一年育苗超6000万株

“田园梦工厂”开足马力

记 者 陈章升
通讯员 郑乃榕 赵圣男

昨日上午，一场小雨过后，位于慈溪周巷的嘉沃农业育苗基地负责人桑红杰又在地里忙碌起来。

“经过14年发展，我们的育苗基地总面积近7万平方米，拥有17座温室大棚，其中1座是玻璃温室大棚。”桑红杰说，依托设施农业、互联网管理平台，基地育新苗、促生产，推动蔬菜种植产业发展提质增效。

在嘉沃农业育苗基地工作人员的精心呵护下，去年有6000多万株蔬菜苗从温室大棚“走”向各地。“这里有西蓝花苗、包心菜苗，还有茄子苗、辣椒苗，蔬菜种苗品种有上百个。”桑红杰告诉记者。

为了让“蔬菜宝宝”在大棚里茁壮成长，近年来，嘉沃农业在基地大棚里安装了电动遮阳网、电动卷膜器、智能喷灌装置，尝试在高温天用冷库育苗。



在大棚里作业的自走式喷灌机。

(陈章升 郑乃榕 摄)

目前，部分设施与电脑、手机已实现联网。

“你看，这是我们买的自走式喷灌机。有了它，浇灌蔬菜苗不仅省时省力，而且节水节能。”桑红杰介绍，这几年，他们还引进新型通风设施、增温补光设备，在玻璃温室大棚内开辟育苗试验田，享受农业科技发展

带来的红利。

自2022年以来，嘉沃农业育苗基地每年都与省、市农科院及种子子公司合作，引种推广一批新品种蔬菜，助力蔬菜种植户抢占市场先机。

“这个基地不仅是一家‘田园梦工厂’，还是一座‘种苗宝库’。”周巷镇农民戎伟森说，光

西蓝花苗就有10多种。“去年，我从嘉沃农业育苗基地引进‘绿麟’西蓝花苗试种，市场反响不错。”

通过推广一批、示范一批，桑红杰带领蔬菜种植户引新种、耕新田。今年2月以来，嘉沃农业育苗基地蔬菜苗销售量超200万株。

“暖房”杨梅授粉正当时

记 者 顾佳诚
通讯员 蔡银欣 徐宇文

昨日，记者走进余姚丈亭镇梅溪村溪上梅庄的大棚杨梅种植基地，温润的暖风裹挟着淡淡花香扑面而来。在27℃的恒温环境中，成排杨梅树舒展枝叶，几名果农穿梭于纵横交错的钢架间进行人工授粉。

“杨梅花属于风媒花，自然环境下靠风力授粉。但大棚是密

闭空间，必须靠人工辅助。”见记者面露好奇，正在作业的张建华解释道。只见他手持专用授粉器，将尖端对准雌花轻轻一触，内置气囊便将提前收集的花粉精准喷附。“每簇花须点授三次，力度要均匀轻柔，就像给新生儿擦脸。”张建华边示范边讲解操作要领。

眼下，溪上梅庄的杨梅树陆续进入开花期，每天8时至15时是授粉黄金时段，杨梅树经集中授粉约10天后即可长出幼果。

“通过恒温调控与定向授粉技术，不仅能提升坐果率和果实品质，还可使杨梅成熟期较露天种植提前20天至30天，帮助我们抢占市场先机，延长销售周期，进而提高经济效益。”溪上梅庄负责人杨利航说。

据了解，溪上梅庄共有杨梅树400余棵，以荸荠种杨梅为主，还有东魁杨梅、白杨梅等，其中大棚杨梅占地15亩左右，配套建有24小时智能环境监测系统、水肥一体化灌溉系统、数

字监控大屏等设施。

“温度、湿度、光照等数据在手机上一目了然，能远程监控杨梅的生长状态和实时环境数据。”杨利航说，“前年我们试点建了6亩多大棚，手机简单操作就能进行相关管理，杨梅品质也有了保障，今年扩大了大棚面积、升级了设施。”杨利航推算，依靠智能大棚，眼下这批杨梅能在5月20日抢鲜”上市，售价可达露天杨梅的3倍。

记者 沈孙晖 通讯员 高博雯

第97届奥斯卡颁奖典礼于北京时间3月3日早上8时举行。与此同时，在位于宁波前湾新区的宁波法思博体育用品有限公司生产车间内，三条生产线正全速运转，一个个奥斯卡“小金人”源源不断下线……

“企业每天生产5000个到8000个‘小金人’，每年产量有120万个至150万个。”看着现场忙碌的景象，公司总经理谢翔宇满脸笑意地介绍，这些“小金人”虽然不用于颁奖，但作为纪念品、礼品等奥斯卡周边产品，很受欢迎。

据悉，法思博是全球唯一获得授权生产奥斯卡“小金人”周边纪念品的生产商。从去年底开始，企业便满负荷生产赶订单，这些“小金人”被打包装箱后，漂洋过海前往好莱坞，用于颁奖典礼的氛围营造及官方周边销售。

“这些‘小金人’虽然不是真金，但制作过程可谓‘含金量’十足。”谢翔宇介绍，“小金人”高约16厘米，全身闪耀着18K金的光泽，如巴掌般大小，重量超过700克。

“‘小金人’由内而外全部采用无毒原料及工艺，确保产品安全可靠。其次，为了保证质感，产品要经过真空覆膜、离子清洗、冷作硬化等十多道工序，保证着色均匀牢固，表面平滑无瑕疵。”谢翔宇告诉记者。

法思博成立于2008年，主要生产销售奖杯、奖牌、纪念雕塑等体育、文创类产品，服务各类国际性、高规格体育、文化等赛事活动，产品远销几十个国家和地区。

去年，法思博生产的奖杯出口法国，作为巴黎奥运会周边纪念品，并被用于赛事氛围营造。企业去年实现产值逾6000万元，同比增长约25%。今年，法思博的订单生产已排至8月份，预计全年产值超过7000万元。

“随着订单量不断增长，我们今年新增了2条柔性生产线，将于本月正式投产。”谢翔宇说。

奥斯卡“小金人”周边纪念品。
(沈孙晖 高博雯 摄)

试点案件审查从90分钟减至10分钟 全省首个智能检察办案系统 “I助理”上岗

本报讯(记者黄合 通讯员王楠 张文婕)从电子卷宗的自动解构，到关键要点的搜索定制，再到量刑建议的生成，均由AI赋能的“I助理”全流程智能实现——近日，一起危险驾驶案件在鄞州检察院开发的DeepSeek智能裁判案件办理应用场景中快速结案。

作为我省首个全流程智能检察办案系统，“I助理”试点上岗一周，危险驾驶、小额盗窃等部分速裁类刑事案件的审查工作平均耗时减少至10分钟、文书修改率低于5%、量刑建议准确率达90%。

“传统模式下这类案件的审查平均时长为90分钟，如今一下子压缩至10分钟。经过实践测试，试点类型案件系统生成的文书与检察官最终版本相似度可达95%。在最近的这起危险驾驶案

中，‘I助理’分析生成的量刑情节，与检察官最终审查意见完全一致。”鄞州检察院检察官周虹说。

如何在实践过程中更好地保障案件办理质量、真正实现AI赋能公平正义？“I助理”以近三年鄞州区速裁案件数据为基础，定制细化了具体要点、要素，建立了“三维校验体系”，进一步解决检察官自由裁量权行使中易出现的“同案不同判”等问题。

值得一提的是，“I助理”并非真正的检察官，AI赋能更多体现在解放司法生产力上。目前，“I助理”主要应用于卷宗材料识别、自主阅卷、核对证据、归纳要点、分析矛盾点，生成审查报告及完成起诉书、量刑建议书等配套文件等工作，检察官仍须针对关键决策环节做好审核把关、减少误差。

宁海综合科技创新水平稳步提升

本报讯(记者孙吉晶 通讯员陈俊 王晨)规上工业企业研发机构设置率56.7%，居宁波市第一；每万家企业法人中高新技术企业数达267.46家，居宁波市第一；每万家企业法人中科技型中小企业数达1214.16家，居浙江省第二、宁波市第一……这些“第一”的取得，是宁海综合科技创新水平稳步提升的有力佐证。

去年以来，宁海积极探索县域实体经济高质量发展新路径，下好全县域、全产业链、全要素、全过程、全生态县域多维协同创新集成改革先手棋。

企业科技创新主体地位持续强化。得力集团、东方日升、建新科技、如意公司等国家级企业研发中心汇聚了众多创新资源、人才资源，引领全县产业发展。该县鼓励“链群配”，支持龙头企业联合上下游企业、科研院所、产业促进机构等共建创新共同体、产业联盟。去年，全县规上工业企业研发费用投入达41亿元，同比增长7.8%；完成高新技

术产业增加值195.9亿元，同比增长11.7%；新认定国家高新技术企业102家，创历史新高，省级重点企业研究院实现“零的突破”。

加快产业创新平台建设，给企业创新提供更广阔空间。宁海通过政企携手、校地协同，涌现了浙江万里学院宁海海洋生物种业研究院、宁波生物产业园、中国水产科学研究院东海水产研究所等一批优质科创平台，为人才聚集、产业提质升级营造了良好的创新环境。最近，浙江万里学院宁海海洋生物种业产教融合宁海实训基地完成供地备案，建成后，将为当地水产养殖产业发展提供源源不断的技术和人才支持。

日前，浙江省科技信息研究院发布《2024浙江科技成果转化指数》，宁海县科技成果转化指数首次跻身全省第二梯队。浙江科技成果转化指数由创新研发、成果转化、成果交易等指标构成，全面反映全省科技成果的转化态势。

■ 见证“她力量”

与女性科学家共话科普的力量

编者按

她们不仅是生命的孕育者、风雨中的避风港，更是无私与坚韧的代名词——她们可能是科学家、企业家、创业者、志愿者……她们用温柔与坚强，撑起了“半边天”，用智慧和勇气，让世界更加多元、更加美好。在“三八”国际妇女节来临之际，本报推出见证“她力量”系列报道，让女性的力量春风化雨，滋润你我他。

记者 张蕊蕊 通讯员 陈莹

从居里夫人到屠呦呦，从吴健雄到林巧稚……在科学研究与科学普及的浩瀚星河中，无数女性以其智慧和才华，点亮了人类探索未知的道路。

前日，宁波图书馆以“科学有她，图书馆在科普阅读中的推动力量”为主题，邀请中国第一位兼具大洋深潜和极地科考经历的女科学家唐立梅，中国科普研究所研究员、中国科普作家协会副秘书长李红林，宁波市屠呦呦旧居陈列馆馆长李岚，围绕女性科学家故事、科学家精神、科普阅读的力量，展开了一场精彩的讲座。

若是从宁波人比较熟悉、了解的女性科学家讲起，屠呦呦是

绕不开的名字。

“屠呦呦旧居位于宁波市海曙区开明街26号，保存着少年屠呦呦生活和学习的一段美好时光。”李岚介绍，1969年1月，在中医研究院中药研究所工作的屠呦呦临危受命。李岚认为，屠呦呦的坚韧与奉献精神，也是科研精神的组成部分。

“科学家只是一个职业，人人都可以是科学家”。一路“入海破冰”的唐立梅的科考故事，让全场听众“屏息”。从搭载“蛟龙”号探秘3000米深海，在海底生物的簇拥中采集样本；从摇摇摆摆的南极帝企鹅，到深潜

器舷窗外游弋的发光生物——这些被唐立梅称为“职业日常”的片段，点燃了听众对科学世界的好奇心。

演讲中，唐立梅认为，科学普及不是单向灌输，而是用生动的故事、好看图片、恰当的比喻、生活化的语言激发公众对科学的兴趣与热爱。

李红林说，科普是将复杂理论转化为生活叙事，转化为更贴近生活的方式表达，而女性天然在情感连接上有一定的优势，在科普过程中有着独特的力量。

