

解锁新技术
探索新模式

新球不断激活农业新质生产力

■记者 居丹荔 通讯员 陶佳迪

本报讯 走进平湖市缘绿生态农业科技园,连片大棚内生机盎然。一排排藤蔓顺着支架向上攀缘,翠绿的叶片间,一串串红、黄、绿、紫的小番茄点缀其中。工作人员穿梭其间,仔细挑选着成熟的果实。

与传统的农业大棚种植模式不同,这里的番茄并未扎根于泥土,而是整齐栽种在一排排白色培育槽中。打开培育槽,里面没有一丝泥土,番茄根系悬浮在槽中,被细密的雾滴包裹。一旁的智能控制面板上,环境温度、根部温度、酸碱度等各项种植参数实时跳动、清晰可见。一旦某项参数出现偏差,棚内的警报系统会立即响起,关联人员的手机也会同步收到提醒,确保问题在第一时间得到处置,为番茄生长保驾护航。

这项先进的技术,正是缘绿生态农业正在创新试验的瓜果作物气雾培技术。“简单来说,气雾培技术就是将小番茄生长所需的水分和养分,调配成精准比例的营养液,以细微气雾的形式直接喷洒到作物根系上,让根系能更高效吸收营养。”平湖市缘绿生态农业科技园总经理沈根付说,此前气雾培技术多应用于绿叶菜培育,空间种植模式能大幅节省土地资源,而此次将该技术拓展应用于瓜果作物培育,目的就是破解农业种植中的土壤连作障碍这一“老大难”问题。

土壤连作障碍堪称瓜果作物的“致命隐患”,长期连作会导致土壤养分失衡,病虫害滋生,进而影响作物长势与品质。因此,传统瓜果种植通常需3至5年的轮作周期,这对以一瓜果种植为主的小型农场而言,不仅加剧了土地资源紧张与种植压力,更是造成瓜果品质不稳、产量下降的主要原因。而气雾培技术使瓜果根系彻底脱离土壤,从根源上规避了土壤中的各类不确定因素,有效破解连作难题,为瓜果优质高产开辟了全新路径。

为精准探索瓜果作物最适宜的气雾栽培模式,目前缘绿生态的10亩试验大棚内,同步开展了5种栽培模式、10个番茄品种的对比试验。“从现阶段的试验结果来看,管道式、地槽式、沟槽式这三种培养基直接接触土壤的栽培模式,表现较为突出,不仅番茄产量显著提升,植株生长速度也明显加快,果实的甜度和口感也更佳。而番茄种类中,个头更小的番茄适应性更佳。”沈根付介绍,除了番茄,大棚内还同步开展了黄瓜种植试验,待番茄采收结束后,将陆续推进西瓜等时令瓜果的气雾培试验,持续优化技术参数。

气雾培技术在瓜果种植中的探索与实践,正是新球镇推动农业新质生产力发展的生动缩影。“我们新球镇将全力支持农业经营主体开展技术创新,在项目申报、政策扶持、技术指导、宣传推广等方面做好服务,让更多的创新成果走进共富大棚、惠及周边农户。”新球镇副镇长姚怡琴说,近年来,新球镇始终聚焦农业高质量发展,持续激活农业新质生产力,逐步构建起“一花一米一蔬果”的特色农业产业格局,推动全镇农业向绿色化、高效化、品牌化方向稳步迈进。如今,新球镇金蛋瓜、银奖菜、优质葡萄等特色果蔬不断呈现,新球正以累累硕果擦亮全省首批农业强镇的金字招牌。牌楼村共富大棚建设也持续推进,大力发展订单式农业,实现“产、供、销”一体化衔接,既解决了农户种植的销售顾虑,又拓宽了低收入家庭的增收渠道,为农业高质量发展筑牢基础、凝聚合力。

沉浸式感受气象奥秘

■记者 居丹荔 通讯员 周梦兰

本报讯 “为什么温度计要放在百叶箱里?”“风是怎么监测的?”昨天是第66个世界气象日,市气象局邀请乍浦小学的学生走进平湖国家基本气象观测站,开启了一场沉浸式的气象科普探索之旅。

活动现场,市气象局的工作人员化身专业“气象导游”,一边现场演示,一边用通俗易懂的语言,详细讲解气温、风速、降水等各类气象要素的测量原理与方法,将抽象的气象知识转化为可触摸、可理解的直观体验,帮助同学们轻松掌握科学观测气象的基本方法,解开心中疑惑。

理论学习结束后,同学们走进气象科普馆,开启更深层次的探索。工作人员围绕“测今日气象,护明日家园”主题,以趣味化的讲解方式,带领大家回顾气象科技的发展历程,普及气象预报预警、气象防灾减灾等实用知识。现场还设置了气象小视频观看、互动问答等环节,充分调动同学们的参与热情,大家积极举手、踊跃抢答,在欢声笑语中深化了对气象知识的理解与应用,浓厚的学习氛围弥漫在科普馆的每个角落。

“我们此次活动以沉浸式体验为核心,旨在提升科普实效,让青少年真正走进气象、了解气象、关注气象。”市气象局相关负责人说,希望通过这样的实践活动,激发青少年对气象科学的探索兴趣,帮助他们掌握气象防灾减灾知识,提升应对气象灾害的能力,引导青少年树立关注气象、守护家园的责任意识。

嘉兴市交通学校(嘉兴交通技工学校)
地址:平湖市当湖街道乍王线大钱段88号(吾悦广场南)
诚信、廉教、优质服务是我们永远的追求!
招生热线:85087171(驾培)、85087980(全日制)
友情提醒:关注天气,注意交通安全

今天阴有小雨。明天雨止转阴到多云,偏东风3到4级。今天白天最高气温13℃,明天早晨最低气温11℃。

花开钟溪春满城

快闪等系列系列活动,内容丰富、精彩纷呈。

数字印证着这波“春日流量”:过去一年,超百万游人循香而来,文旅增幅近四成。这背后,是市场对平湖经开深耕农文旅融合发展的高度认可,我们也从中看到了文化种子在钟溪大地扎根生长。

3月22日晚,第三届“不一样的花火”年度盛典的举办,将钟溪樱花文旅季推向了高潮。这是省城文化品牌与地方文旅IP的深情相拥,更是优质文化资源下沉基层的生动实践。当晚活动在女子群舞《花开钟溪》中拉开帷幕,随后,《爱达未来》《向幸福奔跑》《不一样的花火主题曲》等原创作品轮番唱响,通过融合原创音乐与文旅体验,为在场观众打造了一场视听盛宴。如曾亮相央视

“月月有精彩、季季有高潮”的全时全域文旅盛宴,诚邀八方来客共赴钟溪之约。2026钟溪樱花文旅季分为“春日钟溪,不一样的花火”“夏日浪漫,尽揽钟溪温柔”“秋日丰收,不负岁月耕耘”“冬日团圆,慢叙烟火温柔”四季系列品牌,共策划了30余项文旅活动。

左手绚丽,右手硬核

作为全市经济发展主平台、高质量外资集聚地,平湖经开正以钟溪樱花文旅季为“路”和“桥”,连接内外、沟通世界,实现文化、经济“两台戏”一起唱、唱响亮。在这个樱花缤纷的季节,平湖经开在上海举办了以“同心三十载,共筑新未来”为主题的投资合作交流大会,并为8位杰出招商合作伙伴颁发了“金樱奖”。

上海华钟咨询服务有限公司董事、总经理能瀚徽就是“金樱奖”获得者之一,其企业始终致力于为日本企业进入中国市场投资提供各种咨询服务。华钟咨询服务与平湖经开的合作,始于2000年初,过去20多年里,已协助引进东特、森永食品、三菱化学食品等日本知名企业。“每一次的合作,我们都感受到开发区整体运作及服务人员的专业和高效。”能瀚徽说,正因为这样,他们对双方未来合作充满信心。接下来,企业将继续发挥自身优势,帮助开发区引入更多优质的日本企业,尤其是深耕智能制造、数字经济等领域的“专精特新”项目。

樱花树下,没有陌生人。以花为媒,平湖经开将“春日流量”精准传导至经贸合作、外资招引等经济领域。(下转2版)

牢牢牵住项目“牛鼻子”

广陈民生与产业齐步跑

■记者 徐玉霞 通讯员 李凤超

这几天,在广陈镇平朱公路东侧,新港北苑安置房项目现场已是一片忙碌的施工景象。广陈镇村镇建设办公室工作人员王跃良正忙着与施工方协调各项建设细节。“项目建设各项工作千头万绪,但每一项都马虎不得。”王跃良说。

这个正在加紧建设中的新港北苑安置房项目,是广陈镇今年重点推进的民生安居工程之一。项目总用地面积约113亩,将建设双联大户118户,每户建筑占

地100平方米;双联小户78户,每户建筑占地80平方米。建筑层数均为三层,同步建设绿化、道路、雨污水管网等相关配套设施工程。

安居乐,则幸福增。在广陈镇,像新港北苑这样的安置房项目并非个例。港荣佳苑安置房项目规划建设7幢高层住宅楼,共计512套,自去年1月开工以来,地下室主体结构已完成,住宅楼主体结构已完成60%,同步推进二次结构施工,计划明年2月完工。广福锦园安置房项目则规划11幢多层住宅楼,共283套安置房以及40

套宿舍型租赁住房,目前地下室主体结构完成,住宅楼主体结构已完成30%,预计10月住宅楼主体结构全面完成并完成中间结构验收。

民生项目夯实幸福底色的同时,一批强基础、利长远的产业项目也按下了“快进键”,为区域发展积蓄新动能。作为广陈镇主动融入长三角一体化发展的标志性工程,长三角农博汇项目一直备受关注。近期,农博汇的配套服务基地项目顺利完成招标工作,预计下月开工。该项目为一座地上14层、地下2层的综合体,建设内容主要包括酒店及宴会厅建

筑、装饰工程、安装工程等,建成后将与农博汇主体工程形成联动,补齐服务短板。

聚焦实体经济,致力于提升产业能级的金工智造园项目也已提上日程,预计6月完成主体结构施工。该项目将新建3栋三层厂房、1栋四层厂房及附属配套用房,建成后将进一步完善区域产业布局,提升智能制造产业承载能力。

项目建设的快马加鞭,离不开高效的服务机制。广陈镇村镇建设办公室主任胡国华向记者展示了他们的“项目推进全流程计划表”。在这张表上,每个项目从

拿地、开工到完工的每一个关键环节都标注得清清楚楚。“我们还实行动态管理,实时更新项目进度。”胡国华说,像进度正常的项目就标为绿色,进度滞后的标为红色,哪项工作落后了,一目了然。

春潮涌动处,奋进正当时。向着“农业硅谷、活力新城、生态绿镇”的发展目标,广陈镇牵住项目“牛鼻子”,正阔步前行。

创新实干
“镇”不简单

春耕“童”行

昨天,市实验小学教育集团二年级的同学们走进新球镇水月湾农场,开展劳动实践活动。大家积极参与蚕桑知识学习、肥料挑担、蚕茧手偶制作等体验项目,在动手实践、动脑思考中,感受农耕的辛劳与收获的喜悦。

■摄影 王强 沈思凡



《《“八大行动”这样干

加快建设现代化产业体系

——访市经信局党委书记、局长,产业提升行动队队长程传保

■记者 韩胜超

在传统动能增长缓慢、资源要素约束趋紧、全球产业链加速重构的当下,产业提升已成为培育新质生产力、实现经济高质量发展的关键举措。近日,我市《2026年产业提升行动实施方案》发布,明确了今年产业发展的新方向、新路径、新任务。

面对新一轮科技革命和产业革命浪潮,产业提升将向何处发力?今年我们将聚焦科技创新和产业创新深度融合,统筹推进产业强链补链延链,着力构建具有平湖辨识度的现代化产业体系。”市经信局党委书记、局长、产业提升行动队队长程传保表示。

以“外引内育”打造产业新版图
产业是经济之本、发展之基。今年,我市继续聚焦“3+3+

3”现代产业体系,聚焦优化平台支撑、优质项目招引、产业结构优化,力争产业规模实现新跃升、集群建设展现新能级。

筑好载体平台,才能“引凤来栖”。今年我市将统筹推进工业平台提能增效、服务业平台提质扩容,打造“人无我有、人有我优”的产业承接高地。具体来讲,平湖经济技术开发区加快构建“一核三区”联动体系,高新区提速建设,南市商务商贸创新发展区发力总部经济,独山港打造临港服务业产业集聚高地。同时规划建设一批都市型工业项目,加快打造现代都市型工业集聚区。

如何持续擦亮高质量外资这张“金名片”,是平湖产业提升的重要着力点。坚持外拓增量、内挖存量两手抓。从增量端看,我市将健全“市领导一副链长单位

一镇街道”三级联动体系,坚持“巩固日韩、拓展欧美、主攻德国”的全球大招商战略,聚焦重点产业补链延链、未来产业建链延链,优化十链招商图谱,精准招引一批强链补链延链的优质项目;从存量端看,我市将建立外企增资重点企业库,建立外资企业利润再投资重点企业库,推动企业增资扩股10家以上。

立足平湖生产要素禀赋和比较优势,我市以科技创新为引领、以实体经济为根基,加快未来产业培育,提升产业竞争力,抢占产业制高点。今年我市将以省AI算力与新一代智能终端未来产业先导区建设为重点,加快打造长三角智算中心、算力产业集聚地、算力应用创新地。“优质产业结构不仅要有‘新引擎’的活力,也要有‘压舱石’的稳固。”程传保说,

传统产业不是包袱,而是家底,改造升级才能更好焕发竞争优势。今年将重点打造“时尚平湖”区域品牌,加快POP设计·平湖设计城、时尚创意(箱包)园建设,推动传统产业向高附加值环节跃升;同时充分发挥汽车及零部件、新材料、数控机床等省级特色产业集群优势,推动上下游企业协同发展,持续壮大新兴产业规模。

以“培优扶强”锻造企业主力军
企业是产业升级的“主力军”。今年我市坚持把壮大优质主体作为产业升级的重中之重,以全周期梯度培育为抓手,引导企业锻长板补短板,助力企业向更高峰攀登。

以规模进阶“扩总量”,对筑牢产业体系根基有重要意义。今年我市将重点建立企业升规培育机制,动态更新“月度升规”“年度

升规”培育清单,力争全年规上工业企业新增100家。强化服务业企业梯度培育,全年新增规(限)上服务业企业100家,其中规上企业20家,培育更多产业发展的“中坚力量”。

以梯度培育为抓手,以“优存量”强化企业梯队建设,是筑牢现代化产业体系的重要举措。今年我市将以构建优质企业梯度培育体系为核心,聚焦专精特新“小巨人”、制造业单项冠军及行业“隐形冠军”培育目标,针对企业资源对接、市场拓展、品牌建设等痛点精准施策,推动企业在细分领域深耕细作。(下转2版)

东湖访谈