

省级航天特色学校 花落平湖

■记者 钱澄蓉 通讯员 徐冰艳

本报讯 近日,在第八届全国青少年无人机大赛(浙江省赛)暨2024浙江省航空航天科普教育大会开幕式上,浙江省航空航天学会授予全省14所学校“浙江省航空航天特色学校”荣誉称号,平湖市黄姑实验学校荣列其中。

本次评选经各校自主申报,省航空航天学会以材料考核、实地考察,报请中国航空学会审核等考评方式,最终从全省各地申报学校中遴选出若干航空航天特色学校。

平湖市黄姑实验学校是一所百年老校,办学历史可追溯至1911年(清宣统三年)8月。学校以“养航天情怀,育人生诗意”为办学理念,走出了一条以航天特色引领学校高质量发展的特色育人路,培养出一批批“仰望星空、脚踏实地”的新时代好少年。

在这里,“探索星辰”的氛围浓厚。在校外辅导员、“中国民间航天科普教育第一人”姚爱英老师的引领下,学校深入开展航天特色教育活动,一方面开设了《航天专家讲科星》《致敬航天人:科学家的成长故事》等校本课程;另一方面学校还邀请北京航天专家多番莅临,给农村的孩子们带来一场又一场精彩讲座。这里的学生代表还全程参与“天宫课堂”、2023北京航天科技夏令营等航天特色活动,在亲身参与和实践中深植航空航天梦想。

激活乡村振兴“芯”动能

■谢付良

近日,钟埭街道得稻家庭农场经浙江农业之最委员会办公室专家组现场测产验收,测得百亩方平均亩产551.16公斤,打破2022年由其创造的每亩542.25公斤的浙江农业之最纪录。

时隔2年,平湖小麦亩产再破“浙江之最”纪录。其背后,种子起到了关键作用。

良种孕育希望,种业是农业的“芯片”。作为浙江省的产粮大县,这些年来,平湖把良种培育作为积极扛起稳粮增产的责任担当,通过在市内外建立良种繁育基地,提升良种繁育能力,特别是在海南陵水繁种基地进行新品种的试种、扩繁等工作,筛选出适宜地区种植的新品种,全力保障优质稻米品种迭代供应,为粮食稳产高产提供了坚实基础。此次得稻农场种植的“浙华1号”小麦,亩产再破“浙江之最”纪录,是平湖以真金白银的惠农种业政策,为粮食高产高效兜底而唱响的又一曲丰收之歌。

在平湖,创造“奇迹”的,不只是粮食作物。去年底,平湖市天露西瓜研究所研制的“天露小黄”,以43.85公斤的产量刷新全省小型西瓜单株产量纪录,登上了2023年度“浙江农业之最”。就在不久前,天露2号西瓜又成功入选2024“种在浙里 创芯未来”浙江瓜菜新品种大会推介品种。这也是平湖在浙江种业博览会获得的第四个推介品种。

一粒种子可以改变一个世界,一项技术能够创造一个奇迹。做强农业“芯片”,不仅是保障粮食安全的根本,更是提高农业竞争力,加快农业农村现代化,全面推进乡村振兴的需要。

以平湖西瓜产业为例。多年来,平湖从一颗小种子出发,开展马铃瓜的提纯复壮工作,特别是这几年通过成立西瓜研究院,建立育种及展示中心,不断加大本土西瓜品种培育力度,加强与国内农业大专院校、科研院所的科技合作和部门协作,使平湖西瓜拥有了自己的“种子芯片”。而随着西瓜振兴计划的深入实施,平湖西瓜已自主培育出了马铃系列、天露系列等10余种高品质西瓜品种,多次荣获省十大优秀西甜瓜品种、种业博览会西瓜推介品种等。平湖马铃瓜、平湖天露西瓜还获得全国名特优新产品证书,西瓜产业发展步入了快车道。

乡村振兴,产业必振兴。产业振兴,必须用“芯”筑牢种业根基。有了“好种子”才有“好收成”。期待平湖不断做强农业发展“芯片”,培育和发展农业新质生产力,推动农业高质量发展。



近日,市公安局曹桥派出所组织民警到企业开展反诈宣传,帮助企业员工增强识诈反诈意识,牢牢守住自己的“钱袋子”。

■摄影 周孝

■记者 倪雨伦
通讯员 王勤聪

本报讯 昨天是第53个世界环境日,也是我国第10个环境日。昨天下午,嘉兴市2024年“六五”环境日纪念活动在我市曹桥街道马厰村举行。会上我市收获满满,曹桥街道“碳为观止·浆领风华”风景线打造生态旅游新样板获评2024年嘉兴市“绿水青山就是金山银山”实践创新十佳典型案例,曹桥街道赛艇小镇获评第二批“嘉禾秀水”共富亲水点,平湖市生态环境科

普宣教中心、徐家埭棒球村、金稼园等被纳入首批“金嘉平”生态文明实践“双好”路线……

如今的平湖,生态美可感可及。走进曹桥街道“碳为观止·浆领风华”风景线,除了小桥流水人家,十里稻花飘香的风景吸引人,这里的一条路、一盏灯、一块田、一间厨房、一个小公园,都蕴含着低碳理念。村民们的厨房是集成化的“全电厨房”,不排放任何废气,同时屋顶上配备太阳能光伏发电设施,低碳理念渗透进了村民生活的方方面面。低碳田园内,水稻种植区节水灌

溉、优化施肥措施与轮作模式等低碳种植技术被采用,稻田温室气体排放强度大大降低。马厰村更是建起了国内首个乡村低碳科普馆,全线落地光伏一体、阳光发电等技术,为乡村低碳生活提供模板,吸引着游客前来参观。生态环境带来的幸福感,居民最有发言权。“村里的环境越来越好,变成了一个‘网红村’,很多人来这里旅游,还有不少村民在村里找到了工作岗位,真正实现了安居乐业。”马厰村村民金秀平说。

2023年,我市空气质量综合

指数、PM2.5平均浓度、空气质量优良率均位列嘉兴第一;全市行政交接断面水质考核荣获优秀,13个市控以上断面平均水质Ⅲ类水比例为100%,水源地水质达标率100%;生态修复工程不断推进。这一项项实打实的数据是我市在生态环境治理工作的最好印证。

除了提质升级环境质量“硬件”,我市还把保护生态环境的理念贯穿工作的全过程,全力推动生态环境“软件”提升。这几天,形式多样的科普宣教活动在城乡展开。在新埭镇,工作人员和环保志愿者走上街头,通过低碳

知识宣讲、美丽平湖建设倡议、垃圾分类小游戏等活动,吸引往来居民参与,倡导辖区居民积极践行绿色生活方式;在林埭镇,志愿者带领孩子们开展了“节能低碳 你我同行”世界环境日主题绘画活动,潜移默化地培养了孩子们低碳生活的意识。

生态环境保护是一场持久战。今年,我市围绕创新攻坚主题主线,锚定提升生态环境质量、提升老百姓获得感的双提升目标,持续打响环境保卫战,努力开创人与自然和谐共生的崭新局面。



花样市集 乐享服务

昨天,钟埭街道福臻社区举行有福共富集市活动。该社区党委以党建为引领,统筹辖区党建资源,号召辖区内的“红色合伙人”一起开展中医问诊、非遗体验等服务。

■摄影 王强 陈明远 张其良

变“富余劳动力”为“富裕新动力”

当湖“东湖阿嫂”“云”上创富

■记者 倪雨伦
通讯员 叶夕夕

本报讯 “酸菜都是我们自己腌的,腌酸菜也需要点小技巧。”“我们喜欢吃干捞的,你们喜欢怎么吃?”……昨天上午10时,记者刚走进当湖街道东湖社区党群服务中心,几位阿嫂热闻的“吆喝声”已经传来。循声而去,五位阿嫂面前放着一部手机,正在直播,大家一边忙着包饺子、装盒,一边和屏幕前的观众互动,积极回应着大家的提问,就像朋友之间日常聊天一

样,氛围轻松而又温馨。由于售卖的份数超出了预期,阿嫂们只能提前下播,整场直播只持续了半个多小时,但战绩却不小。据后台数据显示,当天直播共卖出饺子70份,粘豆包和肉包38份,总数超过了100份,这也是属于阿嫂们的新纪录。

日前,当湖街道东湖社区区创新打造了“东湖阿嫂共富直播间”,首场直播就迎来了“开门红”,仅40分钟就有近千人次观看,点赞量超过3000,50份水饺被抢购一空。昨天上午,东湖阿嫂们再次开启直播,展现了她们

的实力。为了做好这次直播,东湖阿嫂也做足了准备。“我们早上六点就去菜场采购了,所有的食材都保证新鲜。”“饺子皮现擀,这样吃起来才劲道。”热情的东湖阿嫂们你一言我一语,说起这场直播还意犹未尽。

“太高兴啦!没想到到我们这群老太太也能上直播,还有这么多人买我们的饺子。”“东湖阿嫂”孟庆凤感慨道,这是她来到平湖的第六年,她是一名北方人,由于孩子在平湖工作,她也跟着来到了这里。刚来的时候由于饮食习惯和气候差异较大,

再加上没有朋友,她一度想回到北方,后来在社区的帮助下,她找到了这群志同道合的老姐妹,日子越过越开心。

据了解,东湖社区作为我市首个创建成功的未来社区,共有常住人口18000余人。社区通过充分调研,了解到辖区内有一个来自东北的“随迁老人”群体,她们当中有老党员、老教师、老干部等,因子女事业发展需要,她们像候鸟一样,远离故土,来到平湖。在融入当地风土人情的过程中,她们积极参加社区活动,学习平湖方言、结交新朋友、

学习新事物,扩大了自己的晚年“朋友圈”。

面对这群老年人“闲不住”的热情劲儿,东湖社区积极探索“老有所为”新模式。通过挖掘,社区发现随迁老人大多都有一手绝活,那就是制作东北特色手擀水饺。今年年初,东湖社区开始着手打造“东湖阿嫂”共富工坊,并推出“东湖阿嫂”手擀鲜饺项目,项目一经推出就收到了大量好评,于是她们又开始探索直播等新模式,把社区里的“富余劳动力”变成“富裕新动力”,走出了一条特色的共富新路径。

水下“造林”赋能绿色生态

■见习记者 陶佳敏

【“新”面孔】王丰毅,广陈镇沐璟生态科技有限公司总经理,华东师范大学生态学专业博士。从生态修复到生态农业,他用科技点亮了绿色生态,不断赋予绿色生态新力量,打造“水下森林”,成为生态创新的引领者。

【“新”力量】来到沐璟生态科技有限公司,映入眼帘的便是一片让人心旷神怡的智农生态水湾,走在栈桥上,一眼望见清澈见底的池塘,距离水面2米左右,茂密生长的苦草,如同一片“水下森林”,随着小鲤鱼顽

皮地摆动尾巴,水面泛起一圈圈波纹,充满着生机活力。这片从前因不合理养殖而导致河道污染的土地,如今焕发出勃勃生机。

如何打造出这片生态湾示范围的呢?“我们靠的就是这片水下森林。”王丰毅说。原来,眼前的“水下森林”就是王丰毅及其团队,根据项目所设定的沉水植物与“生态界面”新型材料进行融合的产品。其中,“生态界面”其实是由大部分植物纤维和改性纤维构成,具有独特的配比和制作工艺,能够吸附水中的污染物,并通过微生物的挂膜作用,进一步净化水

质,开启水体的自我修复过程。而苦草则在投放进水塘约2周的时间,就可以牢牢地生长在基材上,虽然我们肉眼只能看到植株和基材,但在融合过程中,基材上的微生物就已经在植株根系上进行生长繁殖,形成一个小生态系统,发挥着净化水质的作用。在投放过程中,利用“生态界面”技术,无需抽水即可完成沉水植物的种植,大大提高了水下森林建设的效率与成效。

“目前,我们培育的水生植物资源有10多种,研究人员根据植株品种的不同性状,挑选约5种沉水植物进行扩繁。以苦

草、金鱼藻、轮叶黑藻为主,该类植株易存活、耐污染、耐低光照,生长速度相对缓慢,可以减轻用户后期的水生态环境维护压力。”王丰毅说。据了解,这些选育出来的品种,连带着“生态界面”一起搬迁的融合产品,只需2至3天就能投入使用,并在水生态修复工程中,构成健康的自我生态系统,提高河道、池塘、农田等地的水质情况。

王丰毅的创新不止于此。他还是一个对农业充满热情的科技人。他将目光投向了海水稻的种植上,在独山港28公里的海岸线边,他带领团队试种了多个耐盐度的海水稻品种。这些

海水稻不仅抗病性强,而且在整个生长过程中,采用了生态修复型种植技术,既可以不使用化学农药,还构建了生态共生农业系统。

推进生态修复事业,创造共同富裕,一直是王丰毅的梦想。“未来,我们将继续利用智慧和汗水,书写生态科技的新篇章。将我们的创新成果,为乡村振兴贡献力量,为全球生态修复提供宝贵的经验和技術。”王丰毅满怀信心地说。

寻找“新农人”

讲文明 树新风 公益广告

爱国卫生人人参与 美好环境家家受益

平湖市文明办 平湖市传媒中心 宣

社会主义核心价值观
富强 民主 文明 和谐
自由 平等 公正 法治
爱国 敬业 诚信 友善