

# 南湖工业具身智能实训中心正式开采

## 建设全国最大规模工业具身智能数据工厂

■记者 许冰洲  
通讯员 陈昊秋子 章璟璟

人形机器人如何才能变得聪明？它们需要通过持续学习和高质量数据驱动，提升在真实世界中的感知、决策与执行能力。昨天下午，南湖“植数日”暨工业具身智能实训中心开采活动在浙江清华柔性电子技术研究院举行。该中心的正式开采将加速人工智能从“数字世界”走向“物理世界”，在工业场景中“长出手脚”，真正赋能实体经济，为南湖人工智能产业加速发展注入更强推力。

清华长三院副院长、清华柔电院副院长冯叶成，嘉兴市科技局、数据局、经信局和嘉兴南湖学院、嘉兴职业技术学院相关负责人，南湖区委领导陈群伟、王志军、徐刚、陈裕，智元科技中国区业务总裁张修征，敏实集团行政共享中心总经理杜凌峰等出席活动。

人工智能正成为驱动区域经济发展的核心引擎，具身智能是人工智能与机器人技术融合的前沿方向，数据采集与训练是具身智能从“能行动”到“会思考、懂场景、可落地”的底层基石与核心引擎。围绕工业场景，南湖与清华柔电院、智元科技、敏实集团一起打造工业具身智能实训中心，实现高质量、规模化、场景化的数据闭环，建设全国最大规模工业具身智能数据工厂。

现场，清华大学副研究员、柔电院数采中心主任陈毅豪详细介绍了实训中心及其运营规划。今年，实训中心将完成数采平台与工业示范线建设，全年实现60万小时数据采集，明年数据产能达到150万小时，部分工序机器人批量进厂自主工作，到2028年将建成工业具身智能国家高质量数据集，并与本地合作伙伴建成全球第一条机器人自主作业生产线。

据悉，这个实训中心是行业内首个基于柔性电子技术的多模态感知与具身智能数据采集训练平台，涵盖具身智能数据采集与训练服务、关键零部件设计研发、垂类专用模型训练与验证、行业解决方案设计与对接等环节，形成了完整的数据中试能力支撑体系，将为具身智能产业提供丰富的应用场景、海量数据资源与有力的智力支持，助力行业实现技术突破与规模化应用。

工业具身智能实训中心的机器人全面部署了基于柔性集成器件技术的柔性触觉感知阵

列，相当于为其赋予了一层“电子皮肤”。这层皮肤能够感知压力、温度等数据，使机器人得以感知真实世界。柔性集成器件技术本身具有轻薄柔小的特点，可将传感器、芯片、电路模组等以任意形态与物体无缝结合，因此除了在具身智能领域，在智能感知、医疗健康、可穿戴设备、工业装备等方面也具有巨大潜力。

南湖区委书记陈群伟表示，当前人工智能正以前所未有的速度重塑产业结构和生活方式，希望以这个中心为纽带，吸引更多人工智能企业集聚南湖，加快形成龙头引领、链条完善、创新活跃的产业生态，助力南湖“十五五”期间实现人工智能产业规模突破500亿元，全力建成人工智能“长三角核心零部件和整机制造基地”。南湖区委将全力

建设一流创新生态、打造最具竞争力的营商环境，推动人工智能产业做大做强、做优做精，为嘉兴打造长三角城市群重要中心城市、为浙江建设人工智能创新发展高地贡献更大南湖力量。

现场，清华柔电院、智元科技、敏实集团、南投集团四方签约，将携手建设南湖工业具身智能实训中心。清华柔电院和嘉兴南湖学院签署战略合作协议，双方将围绕高素质复合型人才培养、学科科研水平提升和产业技术创新突破落地三方面形成深度合作，共同探索并实践“教育、科技、人才”一体化发展创新范式。清华柔电院与嘉兴职业技术学院签约，双方将围绕具身智能数据采集集能人才培养进行深度合作，为南湖具身智能产业发展提供人才支撑。

## 不负春光添新绿 南湖开展 机关干部义务植树活动

■记者 周明丽

本报讯 东风送暖，万物新生。昨天是第48个植树节，区领导陈群伟、王志军、吴健、武曜云等带领全区机关干部认真履行植树义务，号召全区干部群众践行生态文明理念，为美丽南湖建设添绿增彩。

活动在南湖南湖新区(东栅街道)平湖塘绿道举行，该处水岸线绵长，正全力打造集生态涵养与休闲健身于一体的滨水绿廊，绿道沿线低缓起伏的土坡很有韵律感，新修的林间小径已贯通。

上午9时，现场已是一片热火朝天。这次栽种的是一批中大型苗木，含丛生香樟、无患子、黄山栾树等树种。大家三五成组、分工协作，挥锹铲土、培土围堰、提水浇灌，动作利落，每一个环节都一丝不苟，很快一片绿色的小树林就在和煦的春风中昂然挺立。每一棵树都种在园林设计师精心布局的点位上，将形成四季有景、层次丰富的景观效果，用不了多久，这些苗木便会枝繁叶茂、撑起浓荫，成为市民休闲漫步、亲近自然的好去处。

“这次活动不仅是为了提升城市绿化品质，更要让群众在家门口就能享受生态红利。”南湖区委自然资源和规划分局局长张洁莹说，美丽南湖的建设，离不开每一个人的参与，希望人人都能争当绿色使者、争做生态先锋，携手共绘生态优美的新画卷。

在南湖，植树护绿，从来不是一时之举，而是久久为功的坚守。近年来，南湖扎实推进林长制建设，深耕“森林南湖”建设实践，截至2025年底，全区已拥有森林面积52104亩，森林覆盖率达7.91%，居全市首位，并成功创建省“一村万树”示范村6个、省生态文化基地2个、省自然教育基地2个、浙江森林氧吧1个，以满目翠绿铺就高质量发展的鲜明底色。

为推动全民植绿、护绿、爱绿常态化，南湖已连续5年依托“浙里种树”平台，开展“互联网+全民义务植树”活动，将公民植树尽责形式从单纯的植树造林，拓展至抚育管护、认种认养、捐资捐物等八大类，让群众随时随地都能履行植树义务、践行生态责任。

一株新苗，承载一份希望；一片林海，守护一方家园。南湖区委呼吁全社会共同坚守与努力，让每一株新苗都茁壮成长，转化为实实在在的生态红利，共同绘就一幅“城在绿中、人在景中”的富春山居新图景，不负全区人民对美好生态家园的殷切期盼。



「出九」春意浓

昨天，正式“出九”。随着气温稳步回升，嘉兴满城春意渐浓。市区南湖揽秀园内，玉兰亭亭绽放，洁白素雅；湖畔垂柳抽出新绿，柔枝轻拂湖面。花影、柳丝与碧波相映，勾勒出江南独有的温柔春光。

■摄影 记者 王振宇

## 多元共治聚合合力 平安共创惠商户

### 南湖专业市场综治中心赋能基层治理

■记者 朱弼瑜 通讯员 徐旦

本报讯 区域双非警情、涉诉纠纷、信访投诉同比下降近10个百分点，营商环境与治理效能同步提升。这是南湖专业市场综治中心(以下简称“综治中心”)自2025年11月运行至今交出的亮眼答卷。

落地运作以来，南湖区委东栅街道专业市场综治中心(以下简称“综治中心”)以“提振专业市场，基层平安共创”为目标，辐射国际电气城、汽车商贸园、汽配城等五大市场，以“一站式”闭环服务打通治理堵点，让商户办事更省心、市场经营更安心。

近日，综治中心成功处置了一起涉众消费纠纷事件，为20多位消费者挽回总计超1200万元的经济损失。“三级事件”立即启动响应，常驻部门第一时间赶到现场，先后召开10次线上线下研判分析和任务布置会议，邀请“外援”部门临时驻点，经过三事态控制工作，综治中心建立“官方消息回复群”，实时公布工作进展，组织消费者与品牌方协商，为消费者安排法律援助，多次与品牌方磋商，同时深入开展普法宣传，最终在10天内调解成功，为消费者追回损失，还与品牌方就代理商日常监管达成

共识。这一整套行云流水的“组合拳”背后，是这家综治中心高效的纠纷处置能力和贴心服务群众满满诚意的有力聚合。综治中心坚持“以群众需求为本”，构建“10131”综治工作体系，还联动法院设立纠纷调解工作站，实现“进一门、办多事”，日均办理各类事项100余件。受理服务内容够多，服务速度还要够快！服务框架建成后，该中心又组建起由“民声一键办”工作人员、“先引后调”老娘舅、“四解”接访员构成的“快处铁三角”，推动治理模式从即诉即办向未诉先办、单一调解向联

合调解转变，现场调解成功率达98.3%、满意率达99.8%。综治中心还联合多部门开展送法入商户活动，为商户代开发票500余张，推行预付储值“安心晒”机制，从源头减少消费纠纷与经营风险，有效降低警情、减少诉讼。

与此同时，综治中心还完成了五大市场智治升级，贯通街道指挥平台，运用视频监控、无人机巡检、AI分析等技术，实现全天候预警，处置交通、消防、环境等风险隐患150余件，智治赋能精准防控。

2025年12月，综治中心成立了专业市场党支部，深化“跟党走”党建品牌，建强新业态群

体工会驿站，24小时提供休憩、法律援助等服务，以党建引领凝聚共治合力。

截至目前，五大市场已化解纠纷72件、整改隐患314处，推进停车场收费、公厕改造等7项民生事项落地，通过发布“邻里委员会陪伴成长计划”，还梳理了基础设施改造、公共收益公开等10项可复制、可推广的做法，织密多方参与、共建共享的基层治理网络。

从“分散管”到“协同治”，从“被动等”到“主动防”，南湖专业市场综治中心以多元共治激活基层治理动能，用平安共创守护市场繁荣发展，为专业市场高质量发展注入坚实的治理保障。

## 勾勒“人人皆学、处处能学、时时可学”的智慧教育新图景

### 南湖AI通识教育平台正式发布

■记者 钟鑫媛 通讯员 沈李琴

本报讯 昨天上午，南湖AI通识教育平台正式发布，标志着南湖在推进基础教育智能化转型、落实国家人工智能发展战略上迈出坚实一步，让人工智能教育真正走进课堂、融入日常。

作为全国义务教育教学改革实验区，南湖此次发布南湖AI通识教育平台，是落实国家人工智能发展战略与浙江省教育现代化战略的具体实践。

启动会上，相关负责人对南湖AI通识教育平台进行详细解读，明确课程以信息技术为核心，融合综合实践与校本课程，按小学、初中不同学段分层设计教学内容。课程秉持“玩中学、做中学”的理念，让学生在趣味实践中提升人工智能素养，同时依托区域统筹部署、资源共享的推进模式，构建全域覆盖的智慧教育生态。针对不同学段学生的认知特点，课程还分别围绕体验感知、原理探究与创新应用设计教学逻辑，并融入南湖本土文化特色，让AI教学更具地方辨识度。

此次全新发布的南湖AI通识教育平台，是推进AI教育的核心抓手。该平台由南湖区教育局打造，专为全区信息科技教师和中小学生学习量身定制，不仅整合了小学至中学阶段60个课时的实践性学习内容，将抽象的AI技术原理拆解为可操作、可体验的课堂活动，实现全学段差异化教学推进，还支持师生零门槛接入，可随时随地开展AI体验、实践与创造，为AI教学落地提供了便捷高效的数字化支撑。

“打造这个平台，既是为了让人工智能素养正式纳入教育教学体系，也是结合南湖作为红船精神发源地、嘉兴数字经济核心区的特色，为未来数字经济产业培育储备人才。”区教育局相关负责人表示，该平台凝聚了全区信息科技教师的集体智慧，资源设计完全贴合学生的认知规律，从感知体验到实践创造层层递进，能有效助力课堂教学提质增效。

红船旁的南湖教育正以AI为翼，勾勒出“人人皆学、处处能学、时时可学”的智慧教育新图景。据介绍，南湖在AI通识教育平台上线后，还将推出一系列配套举措推动AI教育走深走实。今年，南湖将同步推进教师人工智能素养提升工程，开展各类学生科创与人工智能信息竞赛，以赛代训实现师生同频成长。

同时，通过理念引领、方法指导和资源保障三位一体的推进路径，让AI教育深度融入日常教学，更多南湖学子将近距离触摸科技之光，在探索与创造中培育科技素养与责任担当，奔赴充满无限可能的科创未来。

## 抢抓“春时” 蓄势“跃升”

### 新丰镇奏响春日建设“奋进曲”

■记者 庄佳莉  
通讯员 杨小航 张京健 李奇良

本报讯 春回大地，万物竞发。南湖新丰镇的各重点项目现场已是一片热火朝天的建设景象。从完善城市功能的交通枢纽到提升人居品质的安置房工程，再到抢先布局的“宠物经济”新赛道，新丰镇正以“起步即冲刺”的姿态，全力奏响春日奋进的凯歌。

3月11日上午，位于新丰镇平林路与登云路交叉点东北侧的一处工地内，机器轰鸣。现场，一台高大的打桩机耸立中央，长臂高高扬起，随着操作指令的下达，巨大的桩锤重击在管桩顶端，发出“咚、咚”的沉闷巨响，震动感沿着大地传向四周。

这里是新丰镇交通枢纽新建工程的施工现场。项目东至河滨沿河绿化带，南至平林路，西至登云路，北至北庄桥路绿化带，总用地面积约6958.4平

方米，总建筑面积达11146平方米，拟新建1幢地下1层、地上5层的交通枢纽中心，并同步配建广场及家宴中心。

“项目是1月15日开工的，刚开工没几天就临近春节了。”现场项目负责人李超哲介绍，为了确保工程进度，他们采取了一系列举措让工人早日返岗，3月6日项目正式复工。目前，现场已有30多名工人到岗，正全力冲刺基坑围护桩阶段的施工。

由于项目东侧是居民区，南侧是新丰镇中心幼儿园横港园，周边高压电力管、天然气管、自来水管、通信管线极其密集，施工难度不小。为此，新丰镇政府积极协调各管线单位，做好现场精准踏勘，制定专项施工方案，同时依托严格的技术交底和施工旁站制度，确保项目建设更加程序化、规范化。

据悉，原有的交通枢纽位于双龙路北侧，周边交通压力较大。迁建新址后，不仅能有效

缓解周边道路交通拥堵，更将按照全新的镇级交通枢纽标准，大幅增加停车容量，极大提升居民的候车与乘车体验。作为“两湖一嘉”协同发展的重要支点，新丰镇这座新交通枢纽将承担起重要的交通集散功能。

与交通枢纽项目隔路相望，平林南苑安置房项目现场同样是一派忙碌景象。记者在位于平林路与登云路路口的项目现场看到，1至4号楼的外立面还被蓝色的密目网和安全脚手架包裹着，工人们正细心地进行外墙粉刷作业。

作为备受居民关注的民生工程，平林南苑由14栋高层住宅组成，总建筑面积约16.3万平方米。目前，项目主体结构已全部结顶，其中5至14号楼的内外墙粉刷已经完成，脚手架也已全部拆除，露出了崭新的浅色外立面。项目预计于今年年底竣工并完成验收，明年年初实现交付。

如果说基建和住房项目筑

牢了城市的“筋骨”，那么产业项目的推进则为城镇的发展注入了“灵魂”。在新丰镇竹林村，一个特殊的项目正在为当地的乡村振兴注入全新活力。

走进嘉兴臻野生物科技有限公司的养殖房内，暖意扑面而来，一排排整齐的养殖箱内，温度适宜，蒸汽管道设备都已经安装调试完成。这个由臻野生物科技带来的全区首个宠物经济项目——水生动物与珍贵两爬动物养殖一体化项目，标志着新丰镇以前瞻性视野，开始深度布局“宠物经济”新赛道。

“预计4月底装修完工，今年‘五一’期间，我们就能迎来第一批研学团。”该项目负责人鲍俊俊表示。目前，公司正与技术团队紧密配合，对研学馆的室内装修方

案，力争研学馆能够尽早亮相。就在今年1月，近3万只花龟已经通过统一打包，从新丰镇竹林村发往德国、西班牙等国家。这是该项目自2025年落地后发出的首单货物，也标志着新丰的“萌宠”正式踏上了出海征程。

下一步，新丰镇还将依托该项目打造区域爬宠动物研学中心，推动“乡村游”向深度化、特色化升级。同时，全力推进绿洲再生“宠物天堂”项目，着力构建覆盖宠物全生命周期的“它经济”服务闭环。

从机器轰鸣的工地到即将开门迎客的研学馆，从鳞次栉比的安置房到优化城市布局的交通枢纽，新丰镇正以项目为王，在春日里奋力奔跑，用实际行动绘就一幅高质量发展的“春忙图”。

