视觉 杨 足 组版 蒋茂忠



锁定产业链关键环节,招引高端关联企业-

滨湖布局深耕合成生物产业

本报讯 4月26日—27日,滨湖 区前往深圳考察学习合成生物产业, 并参加了在当地举办的第四届工程生 物创新大会。5月5日,太湖数字医疗 发展论坛在滨湖马山举办,总投资超 10亿元的8个生命健康产业项目签 约落地,项目涵盖了包括合成生物学、 新药研发等在内的多个领域。从考察 到签约,短短10天见证了滨湖在合成 生物产业领域深耕的坚定决心。

合成生物学是一门汇集生物学。 基因组学、工程学和信息学等多种学 科的交叉学科,被认为是理解生命的 新钥匙。作为无锡生物医药产业发 展的重要承载地,滨湖坚持传统赛道 和新赛道"双线并进",不断打通产学

> 本报讯 为进一步推 动全市深入开展未成年人

> "八礼四仪"教育实践活动, 昨天上午,"践行挺膺担当 强国复兴有我"无锡市未

> 成年人十岁成长仪式示范

观摩活动在江阴市城中实

当中主动成长、在感恩中快

乐成长、和祖国一起共成长

三个篇章,有亲子表演唱、

师生对话朗诵、科学微课堂

以及成长宣誓等环节,内容

丰富、形式多样。活动过程

中融入了社会主义核心价

值观教育、理想信念教育、

基础礼仪教育、人文素养教

育等内容,引导学生从小做

起,学礼仪、知礼仪、行礼

仪,坚定不移听党话、跟党

走,立志做有理想、敢担当、

能吃苦、肯奋斗的新时代好

教育局在观摩活动结束后,

将结合工作实际,组织开展

"八礼四仪"教育实践活动,

充分发挥学校教育的主阵地

主渠道作用、校外阵地实践

教育的养成作用、仪式教育

的激励作用,开展形式多样

的文明礼仪养成活动,不断

提升全市未成年人的文明礼

(唐芸芸)

据悉,无锡各地文明办、

少年。

仪素养。

当天的活动分为在担

验小学举行。

未成

十岁成长

仪式示范

观摩活动举行

研创投之间的通道。在进军合成生 物领域上,滨湖有着院校、平台等多 方面的资源优势。境内的江南大学 在国内合成生物学科研方面具有领 军优势,以食品合成生物学等交叉学 科领域为主要研究方向的"轻工技术 与工程"和"食品科学与工程"是国家 一流学科,拥有食品合成生物技术教 育部工程研究中心、江苏省食品合成 生物技术工程研究中心等重大科研 平台。此外,滨湖境内的药明康德、药 明生物、华瑞制药、健特药业、源清天 木等企业均已涉足合成生物产业,这 些龙头企业以点带面加大招引相关企 业,助力合成生物产业链的扩大和完 善。

此次深圳之行,滨湖考察团先后 考察了光明科学城合成生物产业园、 深圳市工程生物产业创新中心及元育 生物、深信生物、洲明科技、思谋科技 等合成生物企业,当地已形成科研一 转化一产业的合成生物产业全链条。 在第四届工程生物创新大会举办期 间,滨湖考察团还与微构工场、嘉必 优、微新生物等多家合成生物产业链 关联企业就化学品、生物体构建等多 个应用赛道进行了深入交流,诚邀各 方来滨湖投资。

据无锡生物医药研发服务外包区 负责人介绍,合成生物根据产业链可 以划分为上游工具型企业、中游平台 型企业和下游产品型企业,上、中游产

应急救护进工地 筑牢安全生命线

护培训进工地活动,312国道改扩建

工程各标段共100多名一线建设者

现场向来自市红十字会的专业救助

是手指,可用筷子固定,再用棉布绳

缠住,如果是腿,可临时用木棍固

定,再用衣服包扎,这些都能及时止

血、固定骨头,防止在救护车到来之

前出现二次受伤。"来自市红十字会

的专业队员带来了建筑工地上常见

的腿、手和手指骨折,身体受伤等紧

"突发摔倒、跌落等情况,如果

人员学习应急救援规范动作。

业特别是平台型企业、总部型企业、高 端检测装备等将是滨湖合成生物产业 发展的主攻方向,未来3年内滨湖将 精准锁定产业链关键技术和环节,招 引高端合成生物企业超50家,打造合 成生物领域全过程创新生态链。刚刚 签约落地滨湖的一批生物医药优质项 目,也让优质资本看到了这片区域生 物医药产业美好的未来。

据了解,在无锡"465"现代产业 体系和湾区滨湖"543"产业体系中, 生物医药产业都被列为支柱性产业。 2022年无锡生物医药产业规模达 1600亿元;滨湖则集聚了220余家生 物医药企业,今年一季度滨湖生物医 药产业产值达35.2亿元。 (邵旭根)

急处理办法。市建管中心相关负责

人介绍,安全是建筑工地的"生命

线",让工友们学会自救互救,是抢

抓"黄金救援"时间的关键一步,这

样的沉浸式教学将走进更多工地,

营造"人人懂急救、人人重安全"的

主要包括自动体外除颤器使用知

识,心肺复苏、创伤救护等技术,以

及意外伤害突发事件的处理要领。

据悉,此次应急救护培训内容

(孙倩茹 图文报道)

安全生产浓厚氛围。

无锡A股第116家、惠山第16家

海达尔北交所成功上市

本报讯 惠山上市板块再扩 容。5月9日上午9时30分,无锡海 达尔精密滑轨股份有限公司在北交 所敲响开市钟声,成为无锡今年首家 在北交所上市的企业,这也是无锡第 116家A股上市公司、惠山区第16 家上市公司。

据了解,海达尔股票(代码: 836699)本次发行1100万股,发行价 格每股10.25元,拟募集资金1.13亿 元,将用于精密滑轨自动化生产基地建 设、研发中心建设项目以及补充流动资 金,以扩大产能规模,满足市场需求。

位于钱桥街道的无锡海达尔精 密滑轨股份有限公司成立于2012 年,在产品研发、工艺装备、模具设计 等方面拥有一整套自主核心技术,构 建了品类丰富的精密滑轨供应平 台。经过多年深耕,海达尔获得"省 级精密滑轨工程技术研究中心""省 级工业企业技术中心认证""江苏省 星级上云企业""十佳科技创新企业" "江苏省专精特新'小巨人'企业"等 荣誉称号。

作为行业领头羊,海达尔积极推 进精密滑轨行业标准的制定,2020年 7月,作为第一起草人组织起草的《电 冰箱用滑轨》行业标准颁布实施,拥有 国内及国际专利技术90余项,其中发 明专利35项(含国际发明专利5项)。

"海达尔充分认识到企业自主创 新能力的重大意义,把提高公司创新 能力作为一项战略性举措抓紧抓 好。"公司总经理朱光达说,通过整合 行业资源、凝聚同行人才、聚集先进 技术,强化工程化技术创新和机制创 新,企业力争在三年内成为滑轨行业 (裘培兴)

无难事
 悪いか
 打造最优营商环境城市

政策"送得快" 服务"送得准"

宜兴创立首席税务服务专员制

本报讯 井架林立、机器轰鸣, 运输车来回穿梭……连日来,位于宜 兴市周铁镇的赫联智能制造科创园 建设现场一片繁忙,园区的三期项目 如火如荼地推进中。"这背后离不开 利账单明白卡',去年仅留抵退税一

准"。2022年以来,宜兴市税务局助 力打造最优营商环境城市,创新建立 首席税务服务专员制度。13名责任 心强、能力突出税务干部被选派为首 批首席税务服务专员,与重点企业、 重大项目及一体化运行发展的园镇 街道签订了"一对一"综合服务协议。

制作"全税种优惠加油包""专属

服务档案、提高复杂涉税事项协调解 决效率……一年来,首席税务服务专 员们结合企业涉税诉求和地方产业 发展需要,已持续为签约主体提供精 准化、个性化服务达240余次,服务 时长近1000小时,以优质的税务服 务赋能企业和地方经济高质量发展。

优化营商环境没有休止符,提升 税费服务水平永远在路上。近日,宜 兴市税务局在去年试点企业的基础 上,原本单个的企业和项目扩展为十 大重点行业和热门产业,包括紫砂行 业平台企业、重点文旅项目、IPO 项 目、智能制造重大项目、乡村振兴产 业、电线电缆和环保等地标产业、专 精特新"小巨人"企业、生命健康产 业、高新技术企业、数字经济产业,成 为今年首席税务服务专员重点服务 项目。 (周丽娟、陈怡伶)

指南"等针对性政策锦囊、建立项目

税务部门对我们的大力支持。"科创 园的财务负责人金芳说,"多亏了首 席税务服务专员定期给我们递送'红 项,企业就享受到4600余万元政策 红利,为项目建设注入了强劲动力。" 政策要"送得快",服务"送得

我市一干部教育读本获评

三家单位联合编撰的《"四千四万"精 神:中国特色社会主义在苏南的生动 实践》干部教育读本,获评第六届全国 党员教育培训精品特色教材,系江苏 省唯一入选教材。 (石洪萍)

全国党员教育培训精品特色教材 本报讯 近日,中央组织部、国 范大学、中国企业管理无锡培训中心

家图书馆联合举办第六届全国党员教 育培训教材展示交流活动,评选出21 种精品通用教材、16种精品特色教 材。经江苏省委组织部推荐,专家组 层层评审,由无锡市委组织部、南京师

矢志走在最前列 奋力当好排头兵 为无锡发展大局勇挑大梁多作贡献

(上接第1版)要擦亮幸福底色,把满足 人民对美好生活的向往作为一切工作的 出发点和落脚点,扎实做好富民增收、社 会保障、公共服务等各项工作,全面推进 城市更新、园区焕新、村居出新"三新"攻 坚行动,不断提升城市颜值品位魅力,让 中国式现代化在江阴大地展现出可观可 感的现实图景。 (高美梅、惠晓婧)

本报讯 "有一名工人从脚手

架防护网坠落,落入6层网内,可能

有生命危险,请求救援。"拨打完120

急救电话后,一旁的"工友"立即对

"伤员"包扎、止血,并进行心肺复

苏,抢抓"黄金救援"时间,等待救护

车到来。这一幕是中铁四局二公司

无锡312国道15标项目工地上的一

举行"加强应急救护能力建设,保障

建设人员生命健康"红十字应急救

昨天,"快速中环"312国道项目

场应急救援教学活动。

中韩(无锡)科技创新合作交流会成功举办

(上接第1版)赵建军在与集团会长具滋 殷、副会长明鲁贤一同见证项目签约并 座谈交流时说,希望LS集团在加快项目 进度的同时,围绕新能源、汽车零部件等 领域,不断拓展多元化业务布局,把更多 优质资源集聚无锡,努力把无锡基地打 造成企业在中国的区域性总部,实现更 高水平共赢发展。具滋殷表示,无锡营 商环境优越、政府服务高效,企业在锡发 展取得不错业绩,将进一步引进高端产 线和先进技术,着力将新工厂打造成绿 色低碳智慧的"灯塔工厂",树立行业发 展标杆。

韩国LG化学是全球领先的新能源 动力电池生产商,今年2月底LG化学副 社长李香穆专程来锡推动新项目落地。 时隔不到三个月,赵建军来到LG化学 研究所,再次与李香穆会面交流,期待 LG化学持续加强应用拓展和终端产品 打造,并表示,无锡市将全力为企业在锡 开拓客户、增资扩产提供支持帮助,为无 锡工厂更好更快发展营造良好环境。李 香穆感谢无锡对企业发展的大力支持,

他表示,LG无锡工厂是企业最优秀的工 厂之一,未来将继续在锡强化研发投入 和科研团队建设,努力推动达成新的合 作,培育更多新的增长点。

在首尔期间,赵建军带队专程到中 国驻韩国大使馆报告无锡与韩国经贸合 作情况并听取指导性意见,表示将把推 动和促进对韩经贸合作、人文交流作为 重中之重,深化务实合作、强化优势互 补,进一步打响无锡"韩资高地"品牌。 邢海明大使表示,中韩两国有着良好的 合作前景,将积极帮助无锡对接优质资 源、引荐韩国企业,更好优存量、拓增量, 以更高水平对外开放推动高质量发展走 在前列。

赵建军还分别拜会了SK集团副会 长徐镇宇、SK海力士社长郭鲁正等,就 助推SK集团在锡投资发展进行深入交 流。无锡代表团其他成员在参加主团活 动外,密集拜访对接企业、洽谈项目,考 察韩国成均馆大学等机构,促进两地更 多领域合作取得扎实成果。

(王怡荻)

"新六大工程"还蠡湖一泓碧水

(上接第1版)改造长度约7.5公里,约占 蠡湖岸线总长度的20.86%,改造后生态 岸线率达75%。

"本次治水标准更高、要求更严、内 容更多。"市蠡湖未来城规划建设指挥部 办公室相关人员表示,以后还将结合未 来城数字孪生城市建设,构建全域长效 管理数字平台,实时监测岸、河、湖水质 状态,让蠡湖水保持美丽颜值。

(陈菁菁)

"老厂房的自由感,更能激发新创意"

(上接第1版)她也成为了全球国际音 乐家协会认证声乐导师,2021年《中 国好声音》全国城市海选的特邀评 委。一路走来,她经历了很多,也想帮 助更多普通人实现自己的音乐梦。于 是,她成立一家文化公司,专为热爱音 乐的素人造梦。走进蓉运壹号内的昕 格音乐基地,五百多平方米的空间内, 音乐教室、专业录音棚、下沉式舞台一 应俱全。朱婵娟告诉记者,他们此前 在写字楼里做声乐辅导,有诸多不便 和束缚,看过很多办公场地后,最终把 音乐基地落在了文艺气息浓郁,充满 自由、舒适氛围感的文创园区。基地 运营以来,高峰时学员达600人。"我 们刚刚拿到今年《中国新声代》无锡地 区的试唱会初选授权,接下来又要忙

了。"朱婵娟说。 老厂房的自由感,更能激发新创 意。蓉运壹号内的浮游文化工作室是 一个由"90后"组成的小团队。团队 共有8人,最小的成员出生于1999 年。记者到访时,他们各自忙碌着,工 作室内有绿植和秋田犬,成员的装扮 也是不拘一格。"我们不喜欢紧绷的状 态,这里很自由,只有这样有灵感,才 能创新。"企业的创办者黄赟和沈骏杰 都是无锡人,编导专业,大学毕业后, 曾在上海和北京闯荡过。几年前,他 们在蓉运壹号参加了艺术家朋友的展 览,从此喜欢上了这个园区。2021 年,二人创业,一合计,就把工作室开 在了这里,做数字文创。二人直言,蓉 运壹号既有北京798艺术区的感觉, 又有上海石库门的风格。他们所经营 的事业,需要不断有新的认知,"换种 形式讲有意思的故事",而蓉运壹号本 身,就是在老厂房里讲新故事,在这样 自由与充满文艺气息的地方工作,总 能碰撞出新的想法。

新与旧的交织形成磁场

从岁月深处走来的老厂房,具有

历史与现代相结合的属性。而这种新与 旧的交织形成了一种吸引年轻人的磁 场。走到园区深处,一处处庭院各具特 色,水景、绿篱、座椅错落,小巧而精致。 而这些美学意蕴深厚的庭院不少是在此 创业的年轻人自己捯饬的,开办了积羽 建筑艺术的唐丽新就是个好手,江南风 格的庭院令人过目不忘。2018年,她与 朋友一起到蓉运壹号创业。去年,她开 始单干,办起了积羽建筑艺术,仍然选择 落户园区。"设计师对工作的环境要求很 高。我喜欢这里时时刻刻能与自然对话 的氛围。"目前建筑学博士在读的她告诉 记者,博士研究课题聚焦现有建筑的复 兴,老厂房留存着时间的记忆,更有温 度,也更能打磨出好作品。她喜欢夜深 人静的时候,在办公室泡上一壶茶,铺开 设计图,在如此有氛围感的地方,通过一 个个设计,实现传统与现代的结合。

蓉运壹号内不久前开出了一家黄金 文化艺术馆。三位"85后""新无锡人" 要在这里打造一条关于黄金的全产业 链,开展文化创意、企业咨询、餐饮等多 元化的服务。建筑面积690平方米的艺 术馆共有两层,划分出了产品展示区、发 布区、私人定制室、餐吧等不同区域。"园 区原本已经没有适合我们的办公室场 地,等了半年,才算等到。"企业负责人王 勇礼来自江西,他直言,等待是值得的, 艺术馆只有在这里,才能真正实现他们 对产业更新的设定。

"老厂房是延续城市文脉、拓展城 市文化发展空间的重要载体,仍有更多 提升的空间。"梁溪区文体旅游局相关 负责人表示,今后,政府部门也会加大 政策扶持,帮助其导入更多符合定位的 文旅融合产业和内容,赋予其新的价 值,为在此筑梦的年轻人插上腾飞的翅

废弃的厂房里虽然没能再次发出轰 鸣声,然而屹立的建筑并未就此沉睡,它 们正在奏响属于这个时代的青春乐章。

(韩玲、张月)

学习《总体国家安全观学习纲要》笔谈

全面提升科技安全保障能力

□赵建平

全市科技系统坚持以习近平新 时代中国特色社会主义思想为指导, 完整准确全面贯彻新发展理念,稳步 提升自主创新能力,扎实筑牢科技安 全防线,着力推动无锡创新发展。 2022年无锡科技进步贡献率超 68%、有望连续十年位居全省第一; 全社会研发投入占GDP比重达到 3.3%左右;战略性新兴产业、高新技 术产业产值占规上工业产值比重分 别提升至41.3%、50.4%;在国家创 新型城市创新能力评价中位居全国 第12位、较上年度提升1位。下阶 段,全市科技系统将坚决树牢总体国 家安全观,坚持科技是第一生产力、 人才是第一资源、创新是第一动力, 以高水平科技自立自强引领高质量 发展为主线,深入实施创新驱动核心 战略和产业强市主导战略,持续增强 科技安全支撑和保障能力。

全力打好创新企业培育"攻坚 战"。深入实施创新型企业"育强攀 高"行动,不断强化企业科技创新主体 地位。扎实推动科技型中小企业入库 评价,力争今年国家科技型中小企业 入库评价达到12000家。聚力壮大高 新技术企业数量,力争今年有效期内 高新技术企业达到6500家。鼓励行 业龙头企业联合高校院所等各类创新 资源组建创新联合体,推动规上工业 企业、高新技术企业普遍建立研发机 构,今年新增市级以上工程技术研究 中心等企业研发机构300家以上。

全力打好科创载体建设"攻坚 战"。聚力打造"一带多城"承载地,加 快打造能够引领带动无锡创新发展的 "创新极核"。高质量建设无锡苏南国 家自主创新示范区,支持锡山区、滨湖 区创建省级高新区,打造高水平"创新 矩阵"。大力实施科技创业载体高质 量发展行动,加快完善"众创空间一孵 化器—加速器—产业园"的全链条孵 化育成体系,今年新建功能完备的科 创载体面积160万平方米。

全力打好关键技术攻关"攻坚 战"。持续强化高水平科技供给和技术 攻关布局突破,全面提升科技创新对产 业链安全的支撑保障能力。全力支持 太湖实验室争创国家实验室,积极推动 封装测试、太阳能光伏等重点领域国家 级技术创新中心在我市布局。加快推 进市产业创新研究院建设,统筹布局建 设一批新型研发机构。聚焦"465"现 代产业体系和"3010"重点产业链,组 织实施"太湖之光"科技攻关计划,着力 突破一批关键核心技术、转化应用一批 重大科技成果。

全力打好创新资源集聚"攻坚 战"。制定科技创新"1+4"政策体系 实施细则、配套管理办法,构建体系 化、全局性科技发展格局。持续深化 与国内外高校、科研院所等高端创新 资源的战略合作,加快推动政产学研 协同创新。深度融入长三角科技创新 一体化发展,协同打造环太湖科技创 新圈,高标准推动长三角一粤港澳(无 锡)科创产业融合发展区建设,加强与 欧美发达国家、"一带一路"沿线国家 以及港澳地区的科技合作,提升无锡 在全球创新网络中的位次和能级。

(作者系无锡市科学技术局党组 书记、局长)

值班编委 卞立群 傅存良 1版编辑 于井泉 1版视觉 杨足 1版组版 袁学章 印刷单位:无锡日报社印刷厂 无锡市新吴区机场路100号(电话:0510-85223600)