

规划范围50.8平方公里,打造中小型国家历史文化名城的科学城范本

宜兴打造培源科学城“新名片”

□本报记者 蒋梦蝶

串起湖畔连荡 让科创聚落自然生长

“环太湖区域作为科创热土,如何实现区域发展资源的最优化配置、如何建立城市间良性竞合关系,这对于宜兴来说是挑战。培源科学城的规划设计,既需要前瞻性的想象力,也需要科学严谨而富有创意的智慧。”作为此次城市规划设计的总设计师,中国工程院院士、东南大学建筑学院教授王建国带领团队在宜兴特色的打造上下足了功夫。

湖、洑、河、荡,滨承载着宜兴千年水城印记。充分彰显山水人文优势是培源科学城“出圈”的关键。向湖而生,城野相融。培源科学城既不国际化的现代与时尚,也不缺乡野的诗意田园,在整体规划中呈现“1:1”的城野空间秩序。将城市建设“置入”太湖溇港圩田生态基底,延续水网肌理,培源科学城由南向北依次串起了东洑、钱墅荡、鹤鸣荡、下裴荡、阳山荡等湖畔连荡。

以生态之宜,兴科技之源。科学城的打造围绕“一洑四荡”展开,实现科创聚落的生长模式。东洑主打活力,是科教研学联动的门户活力枢纽;钱墅荡定位水乡创谷,是荟萃最新科技的都市创新高地;下

近日,清华大学—宜兴市校地合作座谈会举行,双方就深化校地产学研合作、蒋南翔诞辰纪念活动等事宜开展交流。此次合作交流不仅是宜兴打开校地合作新局面的重要之举,也为培源科学城建设注入了新动力。

培源科学城位于宜兴中心城区东北部,规划范围50.8平方公里,其中核心区7.8平方公里。著名物理学家、教育家周培源出生于于此。自去年6月启动国际方案征集以来,宜兴培源科学城对战略规划与概念性城市设计进行了多次完善与深化。“培源科学城的规划建设,是推动城市发展格局变革、系统性重塑的强劲引擎和重要抓手之一,也是宜兴经开区科技赋能、转型升级、形态焕新的点睛之笔。”宜兴市经济技术开发区相关负责人介绍。

裴荡发力未来,探索未来场景的战略预留空间;阳山荡主打生态文化,是发韧培源精神的山水文化家园。

一条培源之路 别具一格的城市载体

“科学城要实现‘园’向‘城’的转变,涉及创新要素集聚、创新环境营造、创新文化培育等多个方面,需在新一代城市空间创新上发力。”宜兴市自然资源和规划局副局长贾俊认为,补上城市功能短板,实现科产城人融合是培源科学城建设的关键。

沿着路网、水系,培源科学城以“文脉+科技+艺术+”为切入点,构建丰富的生产与生活空间。在城市中心打造的

一条“培源之路”,可谓“点睛之笔”。这条路好比是城市的展陈窗口,从东面的男留古村途经江大东洑校区、水街、超研码头、工程师生活街区等,一直延续至周培源故居,串起了科创、生活、文化等多种元素。

围绕主导产业,吸引领军人才,科学城一方面加快产创载体建设,通过产业孵化器、应用创新实验室等载体的打造,建设新生产教科研人才基地和钱墅创智中枢,强化科教引源作用。另一方面,面向科创人才,打造“科技+”社区生活圈,重点补充科创人才急需的高品质教育、医疗等特色服务。目前,宜兴经开区医院已正式投用,总投资约3亿元的悲鸿中学将于明年投用,江大东洑校区与宜兴的合作渐入佳境,同时推进阳山荡风景区、培源故居、江南美专等文化景点的提

升工程,在科产城人的融合中彰显人文底蕴、带动文旅融合。

钱墅核心引领 创新高地点亮未来之城

如果说,宜兴团洑是凝聚市民烟火的生活水岸,东洑是展现都市风采的新城水岸,那钱墅则是进阶的3.0版本,致力打造集生态科技人文于一体的未来水岸。

培源科学城核心区包括钱墅荡、鹤鸣荡片区、东洑科教创新东片区和“墅沃水廊”景观带。“重构”钱墅荡,以东溇溇港为界,分为南部钱墅科学湖荡区和北部鹤鸣水乡创谷。南岸设计有文创水街、艺术植物科普馆等功能载体,打造宜兴最高品质的科技文化艺术生活水岸;北岸则突出科学创新研发设计,包含有院士讲堂、超研码头、生态社区等,承载科创项目、总部经济。

眼下,以核心启动区为引领,科创慧谷、荷兰东方智环农芯谷等重大项目建设加快推进,生命健康产业园、集成电路产业园等八大特色产业园区集聚成势。“科学为源,科技为体,未来,培源科学城将打造以湖畔连荡水生态为本底、历史文化艺术互融、中小型国家历史文化名城的科学城范本。”宜兴市经济技术开发区相关负责人介绍。

《无锡科技创新发展报告(2023)》发布

本报讯 昨天,《无锡科技创新发展报告(2023)》首发式暨“太湖湾科创带发展探索与实践”研讨会举行。该书由市新产业研究会和科技局联合编撰,总结了无锡近年来大力实施科技创新、推动经济社会全面转型升级所做的工作和取得的成效。副市长周文栋出席会议。

《无锡科技创新发展报告(2023)》首次系统总结回顾了无锡秉持实业兴市、科教兴市、产业强市、创新驱动的历史进程。该书力求从历史

和现实的维度全方位反映无锡科技创新的经验和成就,以客观的评估为无锡科技创新发展提供准确的坐标定位,体现无锡科技创新发展的特色优势和实际工作的借鉴作用。

近年来,无锡市新产业研究会聚焦战略性新兴产业培育、现代产业园区建设、数字经济以及绿色低碳发展等重点领域,相继编撰出版了四本“无锡蓝皮书”。本次出台的《无锡科技创新发展报告(2023)》是“无锡蓝皮书”系列的收官之作。(崔欣润)

打造美丽中国 无锡样板

“夹花地”自然村盼易地新建,不到一年群众诉求得以实现

“新江南人家” 村落美景令人期待

本报讯 建成高品质美丽乡村标杆,打造乡村振兴典范。5月19日,厚盛·和园美丽乡村示范项目在锡山区厚桥街道厚桥路西、东塘泾河南侧约60亩土地上开工启建。厚桥街道相关负责人介绍,这一项目的建设既保护了现有的地形地貌、田园风光,巧妙化解了用地紧张难题,并把老百姓心中的诉求和愿景落到实处。

厚盛·和园美丽乡村示范项目是嵩山村虞家里打油四房易地新建住房点。据了解,近七八年来,因为周边接连修了金城路、通锡高速、京沪高铁3条交叉的大公路,原来属于嵩山村的自然村打油四房就成了一大片路网交叉的“夹花三角地”。“总是有噪音,周边车来车往,和乡村的宁静氛围不搭,整体环境不太适合人居了。”村民们盼望,最好来个整体翻建或拆迁,彻底改善居住环境。

民生无小事。不到一年的时间,群众诉求便得以实现。2022年6月,锡山经济技术开发区与厚桥街道联合成立工作专班,明确各自工作职责,高效推进。同时,属地嵩山村委引入村民理事会、“有事好商量”等议事机制,广泛地听取民声、收集民意。通过加强对住房翻建工作的政策宣传,鼓励广大农村居民自愿进行易地新建。今

年1月,嵩山村开始启动虞家里片区村民土地清障、青苗补偿等工作,并于2月底全部完成;2月与合作单位达成初步合作协议,并于4月完成了施工图设计。

项目计划于今年9月底完成主体结构施工,12月底完成一期房屋竣工交付。从规划图上可以看到,建成后的美丽乡村示范项目与田园风光相融,水乡风貌相映,做到了自然美和生活美的高度和谐统一,展现出一幅“新江南人家”村落的美景。据介绍,该项目共分四期进行开发建设,包含合院、洋房、村民睦邻中心、村民配套用房等。根据已确认的规划设计方案来看,目前一期新建住宅100户(联排房屋型为主),道路、雨水管网、污水管网、电力通信管网铺设及景观绿化等市政配套设施也将同步进行。

“厚盛·和园美丽乡村示范项目建设后将具有多功能邻里空间、多节点景观展示、精致化组团布局、层次化轴心构建、亮点化入园设计等特色。”厚桥街道党工委副书记桂彬说,项目将按照全面立足“美”的标准,深化“美”的内涵,在精上做文章、在细上下功夫,使村民所想所盼变成美好现实,使农村村容、村庄环境、人居环境有质的提升。(尹晖)

5月13日 无锡入夏

本报讯 今年无锡官宣入夏时间已定,为5月13日。昨日从市气象台获悉,根据实况监测和预报资料综合分析,无锡今年自5月13日起,平均气温稳定达到22℃以上。我市常年入夏时间是6月5日,今年比往年偏早了23天。

根据中国天气公众号近日的统计,随着气温回升,南方大部分城市已经进入到了夏天,比如“苏州气象”也在昨日宣布,今年入夏时间为5月13日。目前,我市尚处初夏阶段,短期内不会出现高温、烈日,整体而言气温较为舒适,尤其是早晚前后,还有略微的凉意。值得关注的是,近日阴雨天气为主旋律,预计21日傍晚到22日上午我市有一次短暂的降水过程,23日天气转为晴到多云。气温方面,今天我市最高气温在30℃左右,但22日受降水和弱冷空气影响,锡城气温将明显回落,22日最高气温仅为22℃上下。大家切勿因为气象学意义的夏天到来,就将外套全部收起,还要注意低温的回归。(崔欣润)

无锡电动自行车 专利申请量 地级市第三

本报讯 昨天,江苏省自行车电动车协会发布《电动自行车产业专利导航分析报告》,报告显示,无锡电动自行车相关专利申请量在国内地级市排名第三,其中,锡山区专利申请量居省内区县第一。

根据该报告,全球市场中95%的电动自行车来自中国,累计生产10亿辆,而锡山区产能占全国四成,这意味着每3辆电动自行车就有1辆“锡山造”。高峰期时锡山区整车制造企业近200家,集合了雅迪、爱玛、新日等众多国内知名厂家,全国十强企业中有6强在此,产业规模体量大、集聚态势强,形成了较为完备的产业链。

市市场监管局知识产权促进处人士分析,近年来,无锡企业重视知识产权,积极开发新品面市,产品科技含量升级、外观设计新颖,提高了市场占有率。省自行车电动车协会技术专家、江南大学教授张群分析,2020年起,无锡企业专利申请量增幅较大,申请主要集中在电机、电池、车架三个技术分支,实用新型专利在专利申请中的比重较大。

专利申请中超过半数来自锡山区,从企业技术创新数量上看,雅迪遥遥领先,研究方向集中于电气技术,近几年陆续研发出石墨烯电池、媲美汽车级的智能车机系统等。从技术分布角度来看,爱玛创新优势较为显著,陆续推出多款智能产品。

此外,无锡企业创新型人才储备丰富,且研究领域广泛。如新日在零部件领域研发力量较强,核心人才的研究方向集中在车架领域。(周茗芳)



昨天,龙塘家园安置区居民饶有兴致地欣赏机器人跳舞和无人机起飞。当天,梁溪区科协、黄巷街道联合举办梁溪科普周暨黄巷街道科普嘉年华,通过组织青少年和市民群众共同参与机器人与无人机操作、人工智能及VR体验互动等方式,提升市民科学素质,推动科普事业发展。(刘芳辉 摄)

“520”约五百对新人领证

简约、慈善、浪漫成新风尚

“520”因谐音“我爱你”,而备受新人追捧,因此被称为“网红结婚登记日”。昨从市民政局获悉,截至16时,全市已有479对新人领取“红本本”,预计整天约有500对新人领证。

集体颁证:简约而浪漫

5月20日上午,风光秀丽的蠡湖畔举行了一场简约而不简单的结婚颁证仪式,江苏省榜样家庭邢世佳和刘艳夫妻为10对新人集体颁证,新人们也共同许下爱的誓言。“感觉很有意义,这场集体颁证活动简约又不失浪漫,可以帮助我们树立正确的婚姻观。”新人胡启凡和杨双辉表示。

“在蠡湖之光落地全市首个婚姻登记户外颁证基地,是滨湖区入选全国婚俗改革实验区以来的又一新举措。”滨湖区改革处负责人说,把简约的婚礼仪式和文化旅游相结合,将颁证从室内移到户外,不仅为新人们增添了仪式感,也弘扬了文明健康和现代化建设的更好未来。

“婚姻+慈善”:更增一分爱

慈善大病救助、爱心营养午餐、困境儿童帮扶……昨天,江阴市婚姻登记中心联合江阴市福利彩票管理中心、江阴市慈善总会开展“婚姻纳福 慈善助爱”活动,现场发布了11个慈善项目。其中,既有为困难大病患者提供大病救助、助力缓解因病致贫返贫问题的项目,又有为贫困高中生提供一顿营养午餐项目。“感觉非常开心,今天是‘520’特殊的日子,我们也参加了慈善助爱的活动,去帮助更多需要帮助的人。”新人卢玲为困境儿童帮扶项目献出了一份爱心。

“当天累计有25对新人参与慈善项目。”江阴市婚姻登记中心负责人表示,“婚姻+慈善”模式,为爱注入了慈善的力量,让新人们在感受爱情甜蜜的同时,也能体验慈善文化与福彩公益带来的快乐。

婚事新办:仪式感亦浓

绿树、草坪、木椅子上绑系着鲜花

……5月20日,一场别具一格的婚礼在二亩半艺术空间举行。新郎张杰和新娘姜宏是婚礼的策划者,也是主持人和司仪。据了解,张杰和姜宏因一次青海湖的骑行相识,3天365公里的负重骑行,拉近了两个人的距离。婚宴是家人精心准备的自助餐,这场婚礼简单却不失浪漫。“结婚是人生大事,但婚礼不一定要大操大办。”姜宏幸福地说,亲手策划的小众婚礼不仅更有意义,还能节约不少结婚预算。

据了解,近年来,我市为推进婚姻领域移风易俗,倡导婚事简办新风,不断丰富爱情主题内涵和形式,拉满年轻人追求的仪式感。梁溪区在5月19日和20日举办的“520运河告白”音乐节,将音乐的律动与倡树“婚育新风”的新婚俗理念相结合。锡山区则发起“520简单爱”移风易俗倡议宣传活动,设置“婚事新办倡议签名墙”,鼓励新人们带头兴起“爱的新风尚”。

(耿沐言)



“海豚之星”劈波竞技

本报讯 5月20日,海娜斯顿杯2023年全国少儿游泳俱乐部“海豚之星”锦标赛在市体育中心游泳跳水馆开幕,来自北京、上海、山东、天津、重庆、江苏、浙江等地共计51个俱乐部1000余名幼儿园至小学三年级的小运动员,参加为期两天的比赛。

自2007年以来,无锡游泳跳水馆

已连续多年举办少儿游泳比赛,2012年升格为全国少儿游泳邀请赛暨全国游泳锻炼达标达标赛,2015年升格为全国少儿游泳锦标赛,赛事影响力和参与度逐年提高,为广大喜爱游泳运动的小朋友搭建了一个展示游泳技能、检验学习成果、增进竞赛友谊的优质平台。(卢易 图文报道)

以高质量发展共创江苏美好未来

(上接第1版)构筑江苏向海发展的“蓝色板块”。淮安、宿迁和里下河地区承担着展现全省生态价值、生态优势和生态竞争力的功能,正在打造江淮生态经济带,构建江苏永续发展的“绿色地带”。徐州淮海经济区中心城市承担着拓展全省发展纵深功能,正在打造江苏高质量发展的强劲支点。四大功能区各美其美、美美与共,将共同支撑起江苏高质量发展现代化建设的更好未来。

信长星指出,一方水土养一方人,正是因为有江苏这一方得天独厚的水土,才有了温润而又坚韧的江苏人。正是因为有这样的江苏人,才有了生生不息、今

更胜昔的江苏发展。不论今天在场还是不在场,不管是籍贯江苏还是在江苏工作过、奋斗过,大家都是江苏人的骄傲。我们所处的时代是一个伟大的时代,中国式现代化是一项伟大而艰巨的事业。肩负共同的责任与使命,承载共同的光荣与梦想,每一个江苏人都是不可或缺的主角,每一个江苏人的奋斗都是时代主旋律的动人音符,让我们共同努力、共筑梦想。

开幕式后举行了江苏发展论坛,亚洲基础设施投资银行行长金立群,中国科学院院士、中国科技大学校长包信和,香港隆源控股有限公司董事局主席、香

港江苏社团总会荣誉会长荣智健,中国工程院院士、苏州实验室主任徐南平,新加坡金鹰国际集团董事局主席陈江和,新华通讯社副社长赵承,天九共享集团CEO 戈峻,中国工程院院士、中国石油化工集团董事长马永生等8位嘉宾作了精彩发言。

会上,省政府与中国机械工业集团、中国中煤能源集团、中国中铁股份有限公司分别签订战略合作协议,一批百亿级重大产业项目集中签约。

省委、省人大常委会、省政府、省政协领导同志,以及有关方面负责同志参加大会开幕式。(黄伟、王拓)

众多“无锡元素”闪耀江苏发展大会

(上接第1版)“恍惚间,祖父、父亲的谆谆教导又重上心头。”回忆往昔的同时,荣智健对家乡的未来发展有了新的期待和祝福,因为在他眼中,儿时的“小上海”,正在背靠“长三角”拥抱“大湾区”,“相信未来必有大发展!”

唐英年告诉记者,在参加完江苏发展大会南京的活动后,当晚他就会赶回无锡老家参加全球锡商大会,这些年,他和他的同乡都非常珍视这个平台,因为在他心目中,锡商大会能让“老朋友多聚,新朋友多交”,能让无锡这个大家庭越来越大,越来越好。

唐英年说,这些年,每次回无锡,都能感受到城市蓬勃发展的脉动。无锡,这座宜居之城、科技之城、未来可期。

“我在江阴出生长大,所以对家乡很有感情。”中国科学院外籍院士、南方科技大学学院院长徐政告诉记者,近年来,他所在的南方科技大学和江阴在智能制造、新能源等领域已有很多合作,未来希望这些合作的成果顺利落地生根、开花结果。他同样期待,在全球锡商大会上认识更多朋友,一同为家乡高质量发展与现代化建设的更好未来添砖加瓦。