

2024第三届西太湖细胞与基因治疗前沿技术发展大会召开

本报讯 (记者 张可馨) 12月21日,2024第三届西太湖细胞与基因治疗前沿技术发展大会在我区召开,共话技术创新,共谋产业未来。全国政协常委、农工党中央副主席焦红,中国工程院院士王军志、田志刚,市、区领导戴源、冯星贵、祝正庆、沈东、徐俊、王斐参加活动。

活动中,中吉智药(南京)生物技术有限公司、北京达科为生物技术有限公司、合源生物科技(天津)有限公司等一

批细胞治疗企业项目集中签约,将在常州西太湖细胞治疗前沿技术研究院开展细胞与基因治疗研究。

常州西太湖细胞治疗前沿技术研究院与杭州泰珑投资、启航投资、驯鹿生物等细胞治疗投资基金集中签约,未来将聚焦优质项目,坚持早期布局与精准投资相结合,推动基金投资与地方产业发展深度融合,实现互利共赢。

常州西太湖细胞治疗前沿技术研究院还与南京医科大学

常州医学中心、细胞生态海河实验室、中国医学科学院血液学研究所等细胞治疗战略合作平台集中签约,推动临床与基础研究互相融合、互相促进,围绕细胞治疗共性技术和先进关键技术研发、应用,拓展合作领域。

随着“健康中国2030”战略的深入实施,生物医药产业迎来了战略机遇期,细胞与基因治疗产业具有较大的应用价值和市场前景。近年来,我区以科技创新推动产业创新,以

颠覆性技术和前沿技术前瞻性布局细胞和基因治疗产业,积极推进常州西太湖细胞治疗前沿技术研究院、江苏省药品监督管理局审评核查常州分中心等重要平台载体建设,集聚了星空医疗、白泽细胞、国药基因等优秀企业,形成了较为完整的细胞和基因治疗产业创新生态。作为常州医疗健康产业发展的“创新引擎”,西太湖在细胞、基因领域深耕布局,并以常州西太湖细胞治疗前沿技术研究院为依托,有序整合常州医药产业创

新中心、医疗产业孵化园等现有载体,打造“一核多点”的西太湖细胞科技港,推动细胞和基因技术从“实验室”走向“应用场”,助力常州打造成为国内细胞与基因技术产业高地。

下阶段,我区将紧紧围绕新质生产力的发展方向,把西太湖细胞治疗前沿技术研究院建成国内领先的细胞治疗技术公共服务平台、先进技术转化与项目孵化平台、高端的细胞产业设备研发平台,全力在生物医药和生命科技原始创新上取得新突破。

沈东专题调研太湖综合治理工作

坚定不移走生态优先 绿色发展之路

本报讯 (记者 朱梦琪) 崇尚实干、勇争一流,全力攻坚太湖治理“一号工程”。12月21日,区委书记沈东来到雪堰镇,专题调研太湖综合治理工作,强调要深入贯彻落实习近平生态文明思想和习近平总书记关于太湖治理的重要指示精神,坚定不移走生态优先、绿色发展之路,大力发展循环经济,协同推进降碳减污,加快产业转型升级,以一域之光为全局添彩,努力实现经济发展与环境保护的双赢局面。副区长朱小平参加调研。

太湖(武进)水域面积为38.6平方公里,大椒山岛作为太湖西北部水域一个四面环水的湖心岛屿,北与陆地上的田鸡山相望,东北与太湖的湖心岛拖山相望。1—11月,竺山湖湖心水质类别为Ⅳ类,总磷为0.08mg/L,同比改善14.9%,达到省定目标要求;椒山水质类别为Ⅲ类,总磷为0.045mg/L,同比改善40.0%,达到省定目标要求。沈东一行实地调研了国考断面竺山湖湖心、椒山水环境质量,要求坚持科技治湖、源头治湖、系统治湖,进一步强化预警监测,密切关注藻情和水质变化,严格落实蓝藻防控早预警、早准备、早防范、早处置要求,保障断面水质持续改善。

大元浜综合整治工程被纳入洮滂片区水环境综合整治工程2023年度工程,于今年9月通过竣工验收,10—11月大元浜水质稳定达标,莘村河宇友桥排污口存在偶尔的晴天排水现象。沈东一行仔细察看两处河道状况,认真了解支浜整治和排污口整治相关情况,询问周边地区生活污水管网建设、工业企业雨污分流等

工作开展情况,要求相关部门板块进一步提高湖泊治理的针对性和科学性,坚持高标准控源截污,严格控制入太湖污染物总量,同时加大监管执法力度,严厉打击各种主观恶意偷排漏排,形成强大震慑力,持续推动水环境质量向善向好。

在雪东村秦村和新康村陈家塘,沈东实地察看了两个村落的分散式污水处理设施,详细了解相关设施的运行维护模式。强调要继续高位推动环境基础设施建设,坚持“建、管、养、护”一体推进,因地制宜、系统施策,持之以恒做好控源截污、减磷控氮等工作,精准做好雨污分流改造,不断提高污水收集处理能力,积极推动农村生活污水“一村一策”治理。

沈东一行还先后前往太湖湾污水处理厂、藻水分离站、武进农村生态观测试验站,详细了解各点位的日常运行流程及成效。沈东要求,既要做好长远规划,谋定治本之策,系统开展污染源排查,以针对性工程保障长效化提升,还要着眼于当下,建立健全常态化管护机制,过程中敢于探索创新、大胆挖掘提炼,形成更多可行可效可推广的武进经验。

沈东强调,太湖综合治理是一项长期性、系统性工程,必须久久为功、常抓不懈。各地各部门要树立造福人民的政绩观,坚定必胜信心、明责任重落实,强督导严考核、抓队伍浓氛围,自觉扛起政治责任,持之以恒抓好“关键小事”,做到高效协同、政策集成、齐抓共管、整体推进,推动太湖治理重点工程项目建设再加力、再提速,切实增强人民群众的生态环境获得感、幸福感、安全感。此外,太湖综合治理离不开全社会共同参与,各部门各单位要加大宣传力度,用好鼓励措施,筑牢全民生态意识,有效形成太湖流域水生态保护的强大合力。

当天,沈东一行还实地调研了武进港姚巷桥断面水质和新康村农田退水治理相关工作。

常州国家产教融合试点示范工程二期建设正酣

□ 记者 黄雅婷

作为2024年度省重大项目,常州国家产教融合试点示范工程二期包括南京大学武进未来技术创新研究院、南医大常州医疗健康科技园以及江苏理工学院武进建区协同创新园3个子项目。记者在各项目施工现场看到,塔吊林立,车辆穿梭不息,工人们正在加紧施工,一派热火朝天景象,处处上演着“速度与激情”。

南京大学武进未来技术创新研究院以创新研究院为核心依托,打造青年人才集聚区、创新创业示范区、未来科技策源地,为打造长三角产业科技创新中心和青年发展友好型

示范城区提供关键支撑。“一期项目已投用,二期于今年5月开工,已经进入主体施工阶段,完成总进度的60%左右。”江苏溧阳城建集团有限公司工地负责人吴文伟介绍。

位于“两湖”创新区核心区的南医大常州医疗健康科技园项目由医疗健康中试中心、产学研合作楼等18栋单体组成,致力于打造新医科人才培养示范区、国内校地“产学研用”合作新样板,目前一期项目主体结构已封顶。

江苏理工学院武进建区协同创新园项目总建筑面积84.7万平方米,于

2023年8月全面开工建设,目前整体完成进度约60%,预计2026年竣工投用。该项目将依托江苏理工学院人才及科研优势,重点打造产教融合平台、创新平台、实训平台、服务平台四大功能区,加强人才、实验室、产业等对接融合,构筑省级产教融合创新示范基地。

据悉,常州国家产教融合试点示范工程二期总建筑面积146万平方米,建成后围绕光电信息、新能源和新材料、医疗健康、智能制造、数字经济等前沿领域,形成“产学研用”多链协同、跨链结合、产教融合的良好生态。



位于洛阳镇的市重大项目——威普智电核心结构件项目,总投资10亿元,新增用地98亩,购置高精成型设备、数字化加工设备、软件系统等1035台(套),项目建成投产后预计形成年产高端电子产品金属部件2000万套的生产能力,年产值超20亿元。目前项目已开工,正在加快基础设施建设中。

徐晶玮 摄

重点项目
进行时