

护航绿色粮仓 夯实粮食安全基础

浦东持续提升粮食综合生产能力 推进粮食作物高质高效

绿色高质高效行动是提升粮食综合生产能力、落实“藏粮于技”的重要抓手，也是推进粮食绿色高质量发展的重要载体。日前，浦东新区农业农村委员会印发《2022年浦东新区粮食绿色高质高效行动实施方案》，通过组织落实促进该区水稻增产、农业增效、农民增收，夯实粮食安全基础。

□见习记者 刘晴晓

临近白露，沪郊中、晚熟品种水稻进入抽穗扬花期。走进位于浦东新区川沙新镇的上海呱呱叫农产品专业合作社，水稻植株青绿，长势良好。汪汪水田，颜色鲜艳的小花点缀其间。“田埂边的花是百日菊。”浦东新区农业技术推广中心粮油科科长顾春军介绍道，“在水稻四周种植百日菊是绿色防控技术之一，保护粮食作物的同时，还能够美化‘田容田貌’。”

作为浦东新区粮食绿色高质高效行动的示范点，上海呱呱叫农产品专业合作社根据区、镇两级指导专家意见，运用了水稻机械化侧深

施肥与缓释肥的新技术，取得良好的效果，为该技术在全镇大面积推广起到示范作用。据悉，该合作社今年种植了250亩水稻，品种包括“南粳46”“申优28”，在往年的基础上扩大了优质稻米的比例，提高了合作社的生产效益。

据了解，粮食绿色高质高效创建是浦东新区近年来推进农业绿色发展的一项重要举措。创建工作重点围绕农业绿色高质量发展，集成示范一批集优质稻品种推广和水稻绿色栽培、全程机械化作业、病虫害绿色防控为一体的水稻绿色生产示范基地，通过合理构建早、中、晚水稻品种结构布局，不断优化优质食味稻品种结构，提升水稻综合生



产能力，实现粮食生产提质增效。

为确保创建活动有序推进，浦东新区成立粮食绿色高质高效创建工作领导小组、技术专家组，因地制宜，制定创建工作方案，并落实专人全程负责实施点各项措施的推进和技术指导。“粮食作物绿色高质高效创建技术措施包括用地养地相结合的粮食作物绿色茬口模式技术、粮食机械化生产技术、良种良法配套模式化技术、磷钾养分平衡施用

技术和病虫害绿色防控技术。”顾春军介绍，为了把各项技术传授到点，落实到田，浦东新区农业技术推广中心的科技人员分层次、分阶段、分重点开展培训和指导服务。“我们会结合水稻生长情况，定期组织培训。通过系统和阶段相结合，课堂学习和现场指导服务相结合，大班化授课和小班化讲解相结合，切实提高技术的普及率和到位率，稳步提升示范户优质稻综合种植水平。”

今年，浦东新区粮食绿色高产高效示范点有25个，面积为2.03万亩，其中早熟品种种植面积777亩，以“松早香1号”为主；常规稻种植面积2700亩，主要种植品种有“南粳46”“松香粳1018”“青香软粳”“银香38”和“沪软1212”等；杂交稻种植面积16473亩，以“花优14”“秋优金丰”“紫祥优26”等品种为主。创建整建制镇1个，整建制村4个，面积2.35万亩。

抢占细分赛道，宝山药谷创新型疫苗产业积聚成势

□记者 施颢贤

继引进年产能达2亿剂的“超级疫苗工厂”后，宝山区在疫苗细分赛道又传来好消息。9月1日，在“潮涌浦江”投资上海全球分享季——上海宝山转型发展系列推介活动中，上海创新型疫苗科技园正式揭牌。

该科技园的诞生，不仅丰富了上海生物医药产业结构版图，为城市经济发展再添“新引擎”，更为“北转型”注入新动能。未来，其将聚焦通用型疫苗、肿瘤疫苗、多联多价疫苗等，积极培育龙头疫苗领军企业，向着“生物疫苗高端制造基地和研发创新中心”这一目标加速迈进。

生物医药产业有多热？不久前，我国生物经济领域的首个顶层设计——《“十四五”生物经济发展规划》发布，其中明确，2025年生物经济总量有望达22万亿元。其中，疫苗产业被业界寄予厚望。数据显示，近年来，我国疫苗产业发展迅

猛，年批签发量超过6亿支，市场规模达350亿元。

新一轮产业竞争开启，地处上海北翼的宝山区，其核心竞争力何在？与会企业代表们认为，关键就在于全产业链的服务供给。业界这样剖析疫苗产业链，总体可分为上游原材料、中游研发生产、批签发以及下游终端的采购及使用。从供应能力、批签发能力、物流配送能力、人员吸引能力到供应和出口能力，“这将是一场综合实力的比拼”。

再将目光转向宝山区，其区位条件可以说得天独厚。作为上海的“水路门户”，其不仅是距离市中心最近的主城片区，也是连接南通、苏州等长三角重要节点城市的关键枢纽。

最近，高铁上海宝山站正向社会公众征询设计方案。作为北沿江高铁的始发站，其规划引入沪渝蓉沿江高铁、沪通铁路二期。建成后，将进一步增强对外联系、扩大辐射扇面。

竞逐新一代先导产业，拥有独特区位优势、充裕空间资源只是第一步。更关键的，还在于如何招大引强，真正形成吸引人才、资源、资金的“强磁场”。

全新亮相的上海创新型疫苗科技园也同样沿袭“园中园”的脉络。其落址于北上海生物医药产业园（北区）范围内，总占地面积约1275亩。空间更集聚，也就更有利于聚链成群，构筑创新包容的产业链生态圈，全方位提升园区疫苗产业规模。

业内一致认为，新兴产业发展离不开重量级项目。一旦成功吸引强有力的引擎级项目进驻，就能加速引进上下游产业链企业，让科技园在激烈竞争中抢先成势。截至目前，宝山区积攒了不少“种子选手”，包括落地康希诺、艾博生物、蓝鹊、博沃生物等疫苗产业项目。项目的集聚，将进一步带动供应链和产业链的配套，构筑起更高起点的产业基础。

集聚要素资源后，更重要的还是尽快产出、尽早成势。在疫苗产业竞争中，早一天上市，或许就能抢占先机、赢得市场。

为缩短成果转化链路，与上海创新型疫苗科技园同步建设的，还有一揽子扶持政策。这些政策将涵盖资金、政策、人才等各方面，积极回应企业堵点、痛点，加速畅通疫苗“上市路”。

资金方面，宝山区将探索设立疫苗产业引导专项子基金，打造疫苗小微生态圈。同时，围绕项目落地、核心技术攻关项目区级配套、租赁厂房、项目建设各环节费用等方面，有针对性地进行政策支持。

随着更多企业进驻，对生物医药人才的需求也将更旺盛。毗邻多所高校的宝山区，还将加快推动校地企合作建设疫苗产业研究院，鼓励疫苗企业与高校、高职院校合作办学，通过订单式培养模式，为企业输送更多生物医药专业人才。

□点击

崇明区政协医药卫生界别委员至东平镇开展义诊

□通讯员 石路

为充分发挥政协委员联系群众、服务居民的桥梁纽带作用，进一步提高百姓健康服务质量。日前，崇明区政协教科卫体委员会主任吴健春，区卫生健康委副书记、区政协医药卫生界别召集人朱胜利带队，区政协医药卫生界别部分委员至东平镇举行专家义诊服务。

义诊中，前来咨询、问诊的群众在工作人员统一安排下，有序地到现场分别设立的心内科、皮肤科、神经外科、中医科、骨科等专家处排队候诊。政协委员、专家们认真接待每一位前来问诊的群众，并耐心地给予病情解答和诊疗建议。如此集中且科目齐全的“专家门诊”吸引了许多群众前来。一位居民说：“专家们直接下到乡镇，给我们问诊提供了便利。”

义诊活动同时，来自上海中医药大学附属岳阳中西医结合医院的中医内科副主任医师侍鑫杰，还为该镇居民带来了一场中医养生科普讲座。侍医生以“春夏养阳的现实意义”为主题，围绕春夏养阳概念、夏季疾病预防、冬病夏治等方面内容，以及操作注意事项等进行了详细讲解。现场，侍医生还不时与居民有交流互动，帮助居民们进一步了解中医养生相关知识和注意事项，切实提高居民健康意识和自我保健能力。

据介绍，此次专家义诊活动，是该区政协委员发挥自身专业优势，深入基层服务群众的一项重要举措，也是政协委员了解社情民意的一大途径。

传承红色经典 品味农耕文化

□通讯员 夏宣 记者 王平

为全面推进儿童友好社区建设，丰富儿童暑期生活，让儿童在实践活动中感受红色文化，体验农耕活动。近日，由青浦区夏阳街道妇联主办的“夏”阳花课堂之“童课堂”——“传承红色经典 品味农耕文化”在练塘镇东庄村顺利开展。

在东庄村村史馆，孩子和家长们认真聆听工作人员的讲解，了解东庄村的“过去、今天、明天”。通过图片、文字、老物件、书画等不同形

式和载体，让大家全方位了解东庄村在“红色引领”、“绿色发展”、“古色增辉”之下的发展脉络和建设历程。在红色微剧场，小朋友们戴上了红军帽，唱起《闪闪的红心》，大家真切感受到了先辈们可歌可泣的革命事迹，明白了传承红色基因的意义，通过学习革命精神，坚定童心向党的信念。

随后，孩子们还亲手参与制作了糍糕，并编织了茭白叶。和面、调味、制作、蒸煮，最后小朋友们满心欢喜吃着自己亲手制作的糍糕。在茭白叶编织环节，家长和孩子一起



协作，跟着非物质文化遗产传承人沈萍老师一起编织茭白叶。从糍糕

到编织，大家亲身体会到了民间技艺的传承与创新。