



青春奉献志愿路 ——记市青年科技人才志愿服务队

□汪楠 记者 左其慧 朱雷成

春日的早晨空气清新，阳光明媚。一大早，市青年科技人才志愿服务队孙宇雯、沈禹、张璐等队员就来到市科技馆，开展每月一次的线下志愿服务活动。在这里，他们在工作人员带领下，深入了解科技馆的各种展品和展览，从展区到4D观影、穹幕影院，从科普讲解到AR课件、乐高机器人，感受科技带来的创造力和乐趣，为以后的志愿服务活动精心“备课”。

为丰富盐城市青年人才“八小时以外”的业余生活，去年5月，市科协牵头成立了盐城市青年科技人才志愿者服务队，汇聚各行各业、不同兴趣爱好的青年科技人才志愿者，开展科技传播、青少年科技教育、科技创新创业等与科学技术相关的志愿服务工作。市青年科技人才志愿者服务队以盐城市“名校优生”引进人才为主，目前有成员21人。

志愿服务队队长孙宇雯是河北张家口人，2021年7月我市引进的“名校优生”，目前她已是市科技馆展览教育部部长。平时工作忙，如今又当上志愿服务队队长，只身一人在盐城工作的她，每年也只能春节

回趟老家看望亲人。“盐城环境好，我很喜欢，如今盐城就是我的家！”孙宇雯笑着说。盐城市人社局的沈禹是盐城人，提起志愿服务，她告诉记者，能在闲暇时间和朋友一起参加社会工作和科技志愿服务是一件既有趣又有意义的事情。

提起志愿服务队，孙宇雯一脸自豪：“服务队的不少队员都曾有过志愿服务经历，有的曾作为疫情核酸志愿者参与抗疫，有的从大学就热心参与志愿服务，获得过优秀志愿者称号，拥有参与志愿服务的热情与经验，有良好的专业素养和优秀的志愿服务精神。”

市科技馆作为全市青少年科普教育的主阵地，拥有丰富的科普资源和完善的设施设备，在科普大篷车、线上科普、科技培训咨询等方面积累了比较丰富的活动经验。活动当天，市科技馆馆长徐春凝还与志愿者们进行了座谈，介绍科技馆的发展历程以及未来的发展计划。志愿者们也就如何更好地发挥自身优势参与科技志愿服务



进行了交流和探讨。

青春无悔志愿路，点点微光汇成炬。“志愿服务是社会文明进步的重要标志，作为一名时代青年，我们要以实际行动书写新时代的雷锋故事。”从志愿者们青春洋溢的脸上，可以看到“奉献、友爱、互助、进步”志愿服务精神在一点一滴处体现着。

据悉，为弘扬志愿服务精神，打造盐城特色志愿服务品牌，进一步推进我市科

普事业发展，近期，市青年科技人才志愿服务队将以“乐在盐城 志愿青春”为主题，采用科普大篷车进校园进企业进社区，依托盐城市科技馆微信公众号、视频号，面向广大青少年创作形式多样的线上科普作品，开展科技培训咨询服务、科技创新创业调研等形式多样的活动，传播科学知识、弘扬科学精神，助力科普事业发展。

长三角一体化律师法律服务论坛在盐举办

本报讯（记者 朱雷成）日前，由市司法局、市律师协会主办，江苏圣典（盐城）律师事务所协办的“长三角一体化律师法律服务论坛”在市科创中心举行。

盐城市律师协会会长丁良成致开幕词，丁会长回顾了盐城市律师的发展历程，希望我市律师应当积极融入长三角一体化，开展法律服务。无锡市律师协会副会长程德兵、安徽省阜阳市律师协会副会长李子宽也分别致辞。

为了使长三角一体化律师法律服务实体化、机制化，盐城市律师协会在圣典（盐城）律师事务所设立长三角一体化律师法律服务盐城联络站，盐城市律协副会长刘爱君向江苏圣典（盐城）律师事务所授牌。

论坛首先由南京市律师协会会长、江苏圣典律师事务所主任贾政和作题为“长三角一体化律师服务机制建设”的主旨发言。贾政和首先介绍了长三角一体化发展概况，接着以南京法律服务行业都市圈的建立历程以及圣典律师区域一体化法律服务的实践发展为例，阐述了长三角一体化律师服务机制建设的目标、路径，赢得了与会人员热烈的掌声。

响水县司法局法律服务科科长王海娅介绍了为响水不锈钢产业健康发展，全力打造的“产业链+法律服务”响水样板。响水县不锈钢产业商会会长许小军作“长三角不锈钢产业链布局”的报告，着重介绍了当前长三角区域不锈钢产业的困境、机遇，以及不锈钢产业对于专业法律服务的期盼和要求。其间，还举行了论坛发言、圆桌对话，与会人员分别就“长三角一体化”以及“产业链+法律服务”主题，结合自身的法律实践，进行分享。

江苏圣典（盐城）律师事务所于今年初以科技法律服务企业应邀入驻盐城市科创中心，作为盐城市第一家同时具有专利代理资质的律师事务所，该所秉持圣典长三角一体化法律服务理念，积极参与盐城市不锈钢及新能源产业链+法律服务，为盐城市经济社会高质量发展作出积极贡献。

耕海牧渔忙 滩涂著文章

——记盐城师范学院副教授姜森颖

□记者 朱雷成

在广袤无垠的盐阜大地上，在一望无际的沿海滩涂池塘边，经常奔忙着这样一个人，他一手拿着采样器，一手拿着水质仪，科研攻关，数年勤勉，步履不停，用他的专业知识履行着一位科研工作者的责任与担当，推动科技成果转化成为现实生产力，助力养殖户和水产企业增收致富，取得了良好的经济与社会效益。2022年，他被市委组织部、市科协等部门联合表彰为“盐城市优秀科技工作者”。

“耕海牧渔，发展海洋经济大有可为。”多年来，姜森颖在大食物观视域下，聚焦“蓝色粮仓、丰茂牧场”“做好土特产文章”，在海水池塘基础生态学研究、海珍品（南移刺参、大东海参、美洲蜇龙虾、南美白对虾、长牡蛎和黑棘鲷等）池塘养殖技术、生态综合养殖模式及营养与饲料研发等方面取得了丰硕的研究成果。

言辞简洁、儒雅干练，80后的辽宁人姜森颖，说起话来也带着北方人的豪爽。2011年6月，姜森颖从中国海洋大学水产养殖专业博士毕业后，成为大连獐子岛集团股份有限公司海洋生物技术研发中心的研发工程师；2013年调入盐城师范学院，

成为一名科研为主型教师。作为水产养殖生态学与健康养殖技术领域的专家，采访姜森颖，无疑是上一堂生动的科普知识课。

生态因子是指环境中对生物生长、发育、生殖、行为和分布等有着直接或间接影响的环境要素，对于水体而言这些因子包括水温、盐度、pH值、溶氧量、营养盐含量、透明度、水下光照强度等。“这些水生态因子与水生生物间相互作用、相互影响，共同构成了水域生态系统，其中与水产养殖相关的，我们称之为养殖水域生态系统。”近年来，姜森颖研发团队致力于养殖水域生态系统，特别是养殖池塘基础生态学特征及其变化规律的研究，取得令业内关注的科研成果。

采访中，姜森颖表示：“作为科研工作者就要潜心钻研，找出问题的最佳答案，解决生产问题，以此为产业的发展提供科学依据。”池塘养殖是我国水产养殖的主要生产方式之一，近年来，他通过深入分析当前我国池塘养殖业的产业发展状况和养殖现状，指出了池塘养殖业存在的问题。在此基础上，提出了应通过深化产业结构调整、完善法律法规、加强标准和技术体系建设、加快新技术和新模式应用，以及培养

新型科技人才等策略，推进池塘养殖业高质量发展，最终实现我国渔业水产和农业现代化强国建设目标。

科研不停步、攻坚在路上。多年来，姜森颖通过系统性科学试验，确定了海珍品池塘养殖标准技术参数，开发了以“盐井水、遮阳网、底增氧、除藻藻”为技术要点的海水池塘高温期安全生产保障技术，为养殖动物安全度夏创造了有利生境条件，保证了高温期养殖生产安全。相关工作初步构建了海珍品池塘养殖现代技术体系。基于多营养级综合养殖理论，他带领团队研发的南移刺参—长牡蛎—南美白对虾池塘全生产周期综合养殖技术，将水产综合养殖与轮养生产模式相结合，有效发挥了刺参（沉积食性）、长牡蛎（滤食性）和南美白对虾（投食性）的生物协同作用，解决了单种养殖存在的初级生产力利用不足和自身污染问题，实现了对土地、池塘、水资源和物资设备的高效利用，有效提高了生产效率，取得了显著的经济社会效益；团队通过对相同池塘养殖条件下刺参和大红海参生化成分的比较研究，测定了池塘养成刺参和大红海参均为具有较高营养价值的优质海参。相关成果为优质经济海参的营养与饲料研发、新品种培育、健康养殖与管理、

精深加工与高值化利用等全产业链技术进步提供了科学支持。

与此同时，他还积极开展科技服务社会工作，通过专题讲座、技术培训等形式对企业技术人员和养殖户进行技术培训，参加地方水产企业技术研讨会、发展规划会等，获得了企业和养殖户的信赖与肯定。

潜心钻研，硕果累累。近年来，姜森颖主持完成国家自然科学基金、国家星火计划、江苏省产学研合作项目、盐城市科技计划项目及企事业单位横向课题等科研项目18项，发表研究论文20余篇，以第一发明人获授权PCT国际发明专利2项，以第一设计人登记国家计算机软件著作权3项，以第一起草人编制并发布企业技术标准4项，入选2020年度江苏省“三区”人才支持计划，2018年江苏省“双创计划”科技副总。2018年和2022年分别被聘为南京工业大学、上海海洋大学硕士研究生导师，2023年受聘为教育部研究生学位论文评审专家。

科技人物



新闻速递

中学生公益科普实践活动举行



本报讯（陆中中）“五一”期间，江苏思睿文化传媒有限公司携手盐城市青少年人工智能教育学会、盐城远航志愿者服务中心，联合举办“奋斗正青春，科技向未来”中学生公益科普实践活动，让同学们体验科技的神奇魅力。

科技蒋老师给同学们解读了“白名单”科创比赛的具体内容。“白名单赛事”指的是教育部每年公布的面向中小学生的全国性竞赛活动。作为教育部认证的赛事，该赛事具有成熟的评价体系，在更好地规范中小学赛事同时，也进一步提升比赛含金量。在整个比赛过程中能培养孩子的专业技能、交流能力、团队意识、抗挫力和赛事精神等综合素养。

现场，科技陈老师还带领

孩子们感受机器人编程的全过程。机器人制作的关键点是拼搭过程中要理解掌握数学知识、物理结构、仿生学等多学科知识，并且能融会贯通地运用到作品中。据陈老师介绍，编程的重点在于同学们要将自己独特的想法倾注于作品中，让作品成为自己个性和思想的表达。

据悉，本次公益活动利用学生的课余时间，让学生走出课堂，通过科技知识普及和科技大赛课程体验，激发同学们对科技活动的兴趣，培养学生善于观察、主动发现和解决问题的能力，淬炼勇于探究的科学精神。通过科技性与趣味性相结合的主题教育机器人竞赛活动，让学生懂得更好地用科技改变未来。

阜宁县科协

走进社区开展科普志愿服务

本报讯（王庆艳）4月22日是第54个世界地球日，为进一步做好环境保护科普宣传工作，阜宁县科协与阜城街道中心社区共同开展“珍爱地球 人与自然和谐共生”世界地球日新时代文明实践科技科普志愿服务活动。

活动现场，科普志愿者们通过设置“美丽江苏”环境保护科普展板，发放科普宣传资

料，向现场群众科普动植物分布情况，并通过互动问答等方式，现场为群众科普动植物多样性保护措施，呼吁大家从自身做起，减少使用一次性物品，积极参与垃圾分类，倡导绿色低碳出行，让“尊重自然、顺应自然、保护自然”的生态文明理念在心中生根、发芽，做守护地球的传播者和践行者，切实提高广大居民科学素养。

邵余蓉：

做客户放心的快乐会计师

□夏芸 记者 朱雷成

“没想到这么繁杂的企业管理也可以实现数字化管理，这下我不发愁了，可以腾出时间精力专门去做市场。”4月25日，在“强监管下企业风险管理”讲座现场，盐都区某企业负责人刘先生说道。

此次讲座邀请高级会计师、高级咨询师邵余蓉主讲。邵老师围绕公司治理、公司核算、财务管理、内控管理、分配管理5大财务生态系统，结合20多年的财务实践，进行深入浅出的讲解，赢得在场观众的一致好评。

财务出身的邵余蓉曾在国企磨砺过，离开国企后，她以超乎常人的果敢睿智和坚韧不拔的毅力开始创办自己的企业。成立于2003年的四川佳信企业管理咨询有限公司是邵余蓉创办的第一家企业。公司自创办以来坚持以“做快乐的会计师，让老板睡得香”为企业使命。

多年来公司致力于企业顶层设计、公司数字内控管理、信息化建设咨询服务、一站式托管等，凭借自身雄厚的技术实力和职业素养，不断赢得发展先机。“数年磨一剑。”随着互联网时代的到来，邵余蓉致力于为企业营造一个良好的财务生态环境，成功开发出企业数字内控管理软件——掌控宝，为现代企业提供一个智能化管理的信用呈现平台；为会计师提供一个展现自己职业道德、高超专业技术和受企业欢迎

的信用平台；为各大高校提供一个“大学生创新创业实训平台”；帮助企业通过科学、合法、规范的财税筹划，规避企业法律风险，同时达到创收节税节费的目的。2022年她与时俱进推出“企业数字内控孵化器”数字服务产品——“16611129”（1治6管6护11制1核29流程），与掌控宝软件融合并用。

“很高兴能入驻盐城市科创中心，也希望用我们的财务道法和专业知识为盐城的企业提供优质的数字管理服务。”邵余蓉用带有四川口音的普通话介绍了她与盐城的“姻缘”。去年，在国火智库（南京）咨询有限公司的力荐下，盐城市科创中心向邵余蓉抛出“橄榄枝”，经过双方反复沟通磋商，2022年8月，“四川佳信企业管理咨询有限公司也是国家级高新技术企业”作为国火智库（南京）咨询有限公司的合作伙伴入驻盐城市科创中心，并由四川佳信软件有限公司移址变更为盐城金佳信软件有限公司。

“佳信，即最佳信任之意。这不但是我企业的追求，也是我做人的起码原则。”邵余蓉笑着说，公司将通过建立独立执业的专业团队、培养全托管专业人才队伍，全方位帮助企业解决管理难题，助力盐城经济发展。经过市科创中心的推荐，目前该公司已与盐城新壹创信息技术有限公司、启迪信通数字经济研究院、南京理工大学技术中心（盐城）分中心达成了合作意向。