

江苏省老科协助力企业技术创新

工作简报

2020年第6期

(总第10期)

江苏省老科协企业技术创新工作委员会

2020年12月8日

泰州市老科协邀请专家深入企业开展科技服务活动

为进一步促进企业科技创新，增强企业发展后劲，在泰州市老科协常务副会长竺大明的邀请下，华南理工大学施力仁教授于8月17-18日，专程来泰州深入江苏舒禾健康产业有限公司等相关单位开展科技服务活动。



17日，在江苏舒禾健康产业有限公司，总经理陆晓向施力仁教授一行详细介绍了企业近年来的发展情况、生产现状及需要解决的问题。施力仁教授一行就企业目前的技术创新情况作了分析指导，针对企业遇到的问题和困惑进行了沟通交流。总经理陆晓

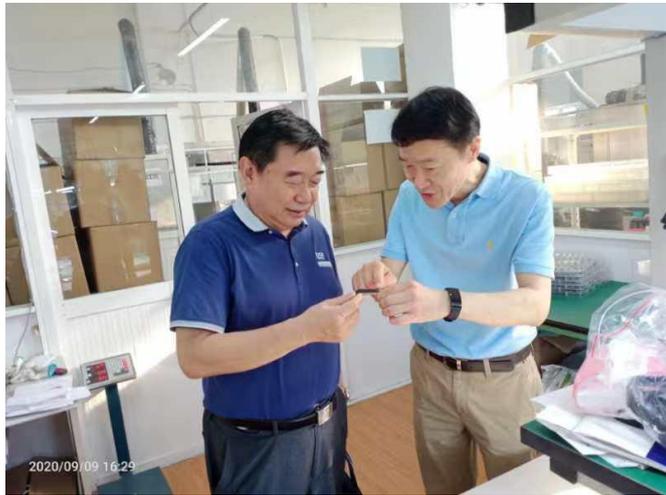
表示，通过此次指导，让企业实施科技项目创新有了更大的把握和信心，使企业对今后的发展有了更明确的目标。

18 日施力仁教授一行在泰州农业开发区相关企业开展科技服务活动。泰州市科协常务副会长竺大明、副会长潘培时等同志参与了此次科技服务活动。

省老科协企业分会会长陈健一行赴企业调研

9 月 9 日，省老科协企业分会陈健会长带队一行 6 人，赴南京昭凌精密机械有限公司进行调研，受到公司王春蛟总经理的热情接待。

南京昭凌精密机械有限公司研发生产的碳酸温泉设备，源自日本的养老保健新方式，旗下 8 家肆拾汤门店为中老年人提供服务。王春蛟介绍了碳酸温泉对老年疾病的好处及中国人工碳酸温泉开发及拓展的过程。老科协的专家们深入车间考察调研，详细了解企业现状及产品情况，为企业发展的知识产权保护、产品配套进一步完善及合作方向等提出了建设性意见，对企业致力于全民健康事业所作出的努力给予了热情的鼓励。



无锡市老科协纺织分会受邀

为金茂公司新产品开发作专题学术报告

无锡市金茂对外贸易有限公司是一家科工贸结合的民营纺织品进出口公司，是我国出口民营企业 500 强之一，美国市场占其出口总额的 90%以上。在当前中美关系跌入历史低谷，在贸易摩擦中美对我出口纺织品加征高额关税，又以莫须有的“强逼劳动、侵犯人权”等谎言禁用新疆棉生产的纺织品对美出口，妄图逼使我国纺织品退出美国市场的大背景下，无锡市金茂对外贸易

公司必须采取果断有力的措施加以应对。除了加速进行全球布局、大力开拓“一带一路”市场，去境外办厂、转移产能绕道出口等一系列措施外，如何加快创新步伐，



及时开发新产品适应新形势，保持企业在严峻形势下继续高质量发展，已是摆在该公司面前的一项紧迫任务。

无锡市老科协纺织分会受金茂公司邀请，于 10 月 21 日由分会副会长陈正明教授级高工到该公司进行了新产品开发指导，为该公司有关领导和开发人员 30 多人作了“当前对美出口纺织新

产品开发主攻方向探讨”的学术报告。报告分析了当前纺织行业的形势和国内外纺织产品的流行趋势，提出当前在全球大部分国家和地区新冠疫情仍然肆虐、经济低迷、中美关系不断恶化的严峻形势下，对美纺织品出口新产品开发的五大主攻方向。一是美国市场消费者欢迎、我国具有资源独特优势、世界其他国家地区不可替代的产品；二是性能优异的非棉高档产品；三是符合欧美市场立法保护的儿童老年人穿着使用的特种功能性纺织品；四是应用各种绿色抗菌纤维开发的各类可洗涤耐久性抗菌防疫纺织品；五是广泛应用由各种可循环利用的再生纤维和可自然降解的化学纤维开发的各类绿色环保类纺织品。报告会上详细介绍了有关纤维和纱线等纺织材料来源地和生产企业，以及如何应用开发相关纺织品的做法，并向该公司提供了相关技术资料和样品。

参加报告会的企业领导和相关开发人员会后纷纷表示受益匪浅，为当前该公司新产品开发指明了方向。并表示请纺织分会继续帮助与有关原材料生产企业联系，合作开发纺织新产品的强烈愿望。还约定由纺织分会继续为企业牵线搭桥、提供合作开发服务，力争早日取得成果。

无锡惠山区老科协举行第十七次科技创新沙龙

10月20日，无锡市惠山区老科协在无锡天幕特阔印染有限公司举行第十七次科技创新沙龙。这次沙龙活动以“绿色环保再提升，节能创新增效益”为主题进行研讨，来自纺织印染战线的8名企业家代表一起畅谈，结合近年来在技术改造、转型升级的情况进行探讨。市老科协副会长兼秘书长陈竹青、副秘书长王春龙、叶维瑜，惠山区科协副主席杨文隽，区老协会会长许赓华、副会长华文豪、杜殷兴，前洲镇党委副书记殷骏、前洲分会会长沈志勤等参加了沙龙活动。

与会同志在活动前参观了天幕特阔印染公司生产现场，领略了公司先进的生产工艺。前洲党委副书记殷骏致欢迎词，介绍了作为纺织印染之乡的前洲近年来在狠抓环境治理、节能减排等方面的措施，建立了污水处理厂，为集中排放提供了保证。天幕特阔印染公司董事长臧培兴介绍了公司发展情况和狠抓技术提升的经验。这家公司已有33年的历史，早在20世纪90年代初，该公司在国家有关部门的支持下引进先进设备，抢占了先机，当时生产的许多产品填补了国内空白。近几年来，印染行业的竞争日趋激烈，市场空间变小，对环保的要求愈加严格。面对这种情况，公司利用整体搬迁的机会，对生产流程进行了全面规划、设计，并进行了大幅度的技术改造，引进国际先进技术，在特色品种上做文章，在产品结构上形成了优势。无锡前洲印染有限公司、无锡裕盛纱线有限公司、无锡通顺印染有限公司、无锡大诚有限公司的代表也争相发言。

惠山区科协副主席杨文隽对这次沙龙活动取得的成效给予



肯定，她认为沙龙活动起到了相互交流、拓展思路；相互探讨、促进融合；相互鼓励、再创辉煌的作用。

惠山区老科协许赓华会长认为，前洲党委、政府争取创建了全市第一个印染园区，企业家们在艰难竞争中创出了特色，绿色环保的理念深入人心，前景广阔，充满信心。市老科协副会长兼秘书长陈竹青从全市的大背景分析了印染行业的兴衰，他认为前洲印染行业能立于不败之地，体现了一批企业家的拼搏精神。这几年，大家紧跟时代步伐，注重环保节能，体现了一种社会责任。根据一些企业代表提出的邀请环保专家为企业“体检”的要求，市老科协的同志建议通过牵线搭桥，组织老科协环保系统的老专家前来会诊，解决实际难题。

南通市通州区老科协会员携手助企创新发展

江苏丽王科技有限公司是一家致力于有机颜料、水性色浆的研发与生产的科技创新型集团公司，为国内最大的有机颜料及水性色浆生产商之一。

南通市通州区老科协城建交通分会的会员张建华同志是“丽王科技”的帮扶人，也是产学研合作的牵线人和实践者。他曾经代表公司与南京工业大学、华东理工大学、江苏大学、南通大学、上海颜料研究所、兰化所、盐城工学院等高校科研机构进行洽谈，开展广泛的技术合作，建立长期稳定的技术合作关系。几年来，公司与高校科研院所共同承担研发课题 14 项，包括高性能环保型印花色浆的制备、酞菁蓝和酞菁绿印花色浆的制备、高氨氮含量废水的处理技术、DPP 系列高档颜料的制备等项目，申请专利 48 项，授权 27 项，有力提高了公司的核心竞争力。

通州区老科协城建交通分会范建良同志，近年来帮助服务于南通海宇化纤有限公司。该公司在苏通科技产业园，占地 33 亩，厂房 25000 平米，年产值 1 亿多元，是一个以化纤坯布织造为主的企业，产品畅销海内外。范建良和企业领导层认为，虽然这几年企业的生产经营顺风顺水稳定可靠，但还是要居安思危意识，企业将来的发展必须依靠科技的创新和高新技术的应用。听说江苏丽王科技有限公司在科技创新上很有一套，特别邀请会员张建华同志到他们企业考察指导，请张建华为他们出谋划策。

10 月 5 日，城建交通分会的会长和秘书长陪同张建华同志到南通海宇化纤有限公司，参观了他们的生产车间、设备、工艺流程、产品，了解了企业的发展方向和思路。张建华同志就如何

走技术创新之路、争创国家高新技术企业，和他们一起制定了规划并帮助联系有关人员进行落实。

10月12日下午，城建交通分会包括张建华同志在内一行5人去江苏盐城阜宁，参观考察江苏丽王科技有限公司的生产基地。



占地 200 亩的一期工程整齐而干净，各种生产设备井然有序、标识明确，“技术中心”各种精密仪器和操作规范时刻为企业的发展提供新的能量和科学保障。公司老总张晓明告诉城交分会一行，在当前国家对化工企业管理相当严格，各种标准要求几近苛刻的情况下，他们企业以严格的管理制度和高科技的管理手段，成为今年疫情后阜宁工业园区唯一一家获批可以开工生产的化工企业。张晓明不无感慨地说：“我们企业发展到今天，靠的就是通州老科协专家的助力支持，‘团结、拼搏、创新’的精神，走科技发展的道路。”

如皋市老科协财税审分会助企创新三连发

国庆节前，南通如皋市老科协会同财税审分会，召集部分具有高级经济师、会计师、审计师、税务师职称的老科技工作者，连续三次开展助力企业创业创新调研。

江苏九鼎集团有限公司组建于 1992 年，是以九鼎新材为主体，以股权关系为纽带，通过全资、控股、参股等形式组建的综合型集团，旗下现有控股企业 12 家。作为拥有集团核心产业新材料产业的江苏九鼎新材料股份有限公司，于 2007 年 12 月成功在深交所挂牌上市。近年来，公司坚持“集聚智慧，创造奇迹”企业精神，不断创新管理模式，推动产业优化整合和转型升级，为打造世界一流的综合企业集团，实现“百年九鼎，百亿九鼎”的宏伟目标而进行不懈的努力！交谈中，调研组的同志着重就企业的税务统筹谋划和相关服务提出了建议意见。

在江苏力星股份公司，调研组对公司的新产品开发进行调研，对科研投入、成本控制和效益最大化提出了看法，并提出前道工序外包拓展提出备选企业名单。

在南通亨大利，调研组与企业负责人研究了承接力星股份前道外移的可行性，以及适应上市公司财务和会计制度要求，应当做出的



相应安排，提出了意见并安排会计师事务所出身的专家进行定向服务。整个调研活动务实高效，受到企业普遍欢迎。