

# 鉴往知来学先贤 砥行致远助发展

—张謇论坛侧记

21日下午，张謇论坛的会场热闹非凡。来自清华大学、中央社会主义学院等院校的知名专家学者和企业家大咖齐聚一堂，围绕“弘扬新时代企业家精神，促进民营经济健康发展高质量发展”作主旨演讲，探寻先贤历史轨迹，解读新时代企业家精神，献策民营经济高质量发展。

## 民营经济作用不可替代

“高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务，高质量发展包括以人民为中心的发展、高效率、可持续和安全等，这些都离不开民营经济的重要作用。”全国工商联副主席、清华大学经济管理学院院长白重恩开明宗义地指出了民营经济在推动高质量发展中的重要性。

他认为，消费对经济发展具有基础性作用，而民营企业的灵活性在满足居民消费方面具有优势。民营经济是最大的城镇就业创造者，对于提高全要素生产率至关重要，而且在对外开放、创新、绿色转型、经济安全等方面发挥了关键作用。

“张謇对民营经济的积极倡导和践行，首先源自于他对民营经济作用的充分认识。”江苏省政协原副主席、江苏省张謇研究会名誉会长罗一民说，张謇希望民营企业家着重弘扬“强毅力行”精神方面，不仅要有责任担

民说，针对列强侵蚀、元气耗竭的国家状况，张謇提出“国非富不强”“富非实业不张”，要大力发展民营经济的主张。在张謇看来，民营经济有富国、利民和兴业的重要作用，并且身体力行。实践证明，正是民营经济的崛起，助推了20世纪初中国综合国力的增长。

中央社会主义学院教授王建均表示，当前国外有战略遏制、逆全球化、地缘政治等不利因素影响，国内面临着产业链风险、发展和安全、消费需求不足、市场主体利润下滑、预期转弱和信息不足等复杂情况，“促进民营经济健康发展高质量发展，就是促进中国经济的健康发展和高质量发展，就是促进共同富裕，有利于夯实党的执政基础。”

## 张謇企业家精神具有典范性

当天发表主旨演讲的大咖们深深地被张謇先生的眼界和胸襟所折服。

“在70多年的生命历程中，张謇先生除了兴办实业外，还办了几百所各种类型的学校。这是一种什么样的情怀，一种什么样的眼界，才能让他做到如此？”浙江大学“求是”特聘教授董平说，张謇的典范性体现在儒学、儒雅、儒商三者兼具，古今、中西兼摄，构成独特的时代感，引领了时代潮流，真

正践行了“大道之行也，天下为公”。

“从强国、富国根本战略出发，着眼于国家经济发展全局和历史发展趋势，充分认识民营经济的极端重要性，正是张謇不同于常人的卓越之处。”罗一民认为，张謇先生是一个把民生放在首位的民本主义者，也是信奉中国传统民本思想又吸纳了世界先进文明思想的“儒商”，他的“安富”“振穷”“恤贫”“平等观”等理念仍给今人以启迪。

“张謇企业家精神既根植于中国的儒商精神，又融合了现代企业家精神，张謇先生的爱国情怀、勇于创新、诚信守法、社会责任和国际视野具有超越时代的先进性。”对于张謇先生，王建均给予了高度评价。

## 高质量发展的力行路径

“创新和创业成功的宏观条件包括满足社会的需求，充分利用中国的发展优势和支持创新创业的政策环境。创新创业者要积极响应高质量发展的要求，充分利用中国发展优势和自身优势，更好地理解政策，了解监管的逻辑，坚持创新驱动。”白重恩建议。

“张謇既呼吁政府和全社会重视、助推民营经济的发展，又希望民营企业家自身努力奋斗，内外兼修，有所作为。”罗一民说，张謇希望民营企业家着重弘扬“强毅力行”精神方面，不仅要有责任担

当和远大志向，还要迎难而上、百折不挠，更要吃苦耐劳、行稳致远。“特别是当前面临着复杂严峻的经济形势，民营企业普遍遇到了多年未遇的困难和挑战，我们更应该弘扬强毅力行的精神，胸怀大志，坚定信心；砥砺奋发、迎难而上；艰苦奋斗、再创辉煌。”

作为当代民营企业家，如何大力弘扬张謇企业家精神？王建均表示，要践行以人为本、以人为中心的发展思想，加强内部的共享发展，激发创新活力和创新潜能，积极承担社会责任，更深刻地把握共同富裕和民营经济健康发展高质量发展之间的内在关系，培育开放的国际视野和自觉诚信守法的品格。“对政府部门来说，要优化营商环境，完善产权保护、市场准入、公平竞争、社会信用的市场基本制度，依法保护民营经济、民营企业家的合法权益，构建亲清政商关系，共同促进高质量发展。”

“我们在南通实现了梦想，打造了沿海精品钢示范基地。”中天钢铁集团有限公司董事局主席、总裁董才平和大家分享了自己的创业历程和中天绿色精品钢项目落户南通的背后故事。“只有敢闯，才有机会；只有敢拼，才有未来！”他表示，作为民营企业的成员，将像张謇先生那样坚守实业、深耕主业，为产业报国、实业强国作出应有的贡献。

本报记者 张烨

国际著名刑侦专家李昌钰博士：

## 将世界带到南通，把南通带向世界

“不论走到哪里，我都会说，我是中国江苏南通如皋人。”21日召开的南通海外乡贤侨团峰会上，国际著名刑侦专家、美国纽黑文大学终身教授、前美国康涅狄格州警政厅长兼鉴定科学中心主任李昌钰博士的一句“开场白”，赢得全场掌声。

家永远是心中最柔软的地方。“我是在如皋出生的，我的母亲是位模范母亲，她培养了13个子女。”现场，李昌钰回忆起母亲对他的言传身教。“母亲一直念念不忘家乡。她百岁生日时，我曾问她想要什么礼物，母亲说什么都不要，只想为家乡造所学校。”

在母亲的影响下，李昌钰始终情系乡梓，积极助力家乡建设、资助贫困学子，从如皋师范附属小学捐赠岸佛运动场，到创立岸佛奖学金，他总想为家乡做点什么。2016年，李昌钰将个人精心收藏的珍贵书籍、文献档案等无偿捐给家乡如皋，建成了全球第一家刑侦科学博物馆“李昌钰刑侦科学博物馆”。目前，在他的关心和大力支持下，博物馆二期项目正在推进中。

“将世界带到南通，把南通带向世界。”李昌钰投身刑事鉴识科学界以来，先后在美国各州与全球46个国家参与8000多起重大刑案的调查工作，平均每年主持处理三百多个案件。从业至今已获得800多项荣誉，其中包括美国鉴识科学学会颁发的鉴识科学领域最高荣誉——刑事领域杰出服务奖、美国法庭科学学会颁发的杰出成就奖、国际鉴识学会终身荣誉奖、世界杰出华人奖等。

无论是工作社交，还是学校演讲，亦或是向海内外新闻媒体发声，李昌钰始终牢记习近平总书记

“凝聚侨心、汇聚侨智、发挥侨力、维护侨益”的殷殷嘱托，不忘“中国江苏南通如皋人”的身份与责任。

“世界上有5800万华侨，假如每一位华侨都能发挥自己的桥梁作用，在全世界能产生多大的合力？这是难以估量的。”谈及如何发挥华侨华人的力量，李昌钰认为，要从个人开始做起，继而影响到家庭，再到社区、社会、国家、世界，层层推进。华侨华胞们要行动起来，全力改变世界认知，打破无形屋顶。

这次回国，李昌钰真真切切感受到了家乡的“大变样”。“昨天下午回南通的时候，看到沪苏通大桥，我还在感慨，从来没有看过这么大、这么好的桥梁建筑。”他笑着回忆，1985年第一次回国，要在上海坐渡船到南通，再乘一辆小小的汽车，在崎岖的路上颠簸几个小时才能到如皋。“我还记得那时船上都是猪、鸭、鸡，连站脚的地方都没有。”

除了交通的便捷畅通，李昌钰对南通遍布城乡的绿化、家乡人民的友善也印象深刻。“发展过程中，也要考虑到社会的治安、环保的重要、独有的科技等，这样我们才能在世界上领先。”

“我们每个人心中都有一个梦。”历史一再证明，团结统一的中华民族是海内外中华儿女共同的根，博大精深的中华文化是海内外中华儿女共同的魂，实现中华民族伟大复兴是海内外中华儿女共同的梦。李昌钰说，每个海外侨胞都是中华民族大家庭的一员，“每个人的中国梦都不同，我的中国梦就是把我一生的东西献给祖国家乡。”

本报记者 陆薇 卢兆欣

## 金融志愿者化身主播

## 开启“网络+公益”服务新模式

本报讯（记者张水兰 通讯员张茜）“今天直播间的价格，已经给你们打（谈）下来了，云闪付App还有满减补贴，这款黑鱼片只要9.88元。”19日晚，“金融助农”支付为民青春有Young线上直播活动正式开启，来自人民银行南通市中心支行和南通农商银行的青年志愿者化身网络主播，为家乡优质农产品打开新销路。

这次直播为消费者带来海安和如皋的免浆黑鱼片、百叶、黑猪肉、蓝莓等近50个品类的特色农

产品，所有农产品通过云闪付“寻味南通”平台进行销售，并提供了丰厚的支付优惠和银行卡满减活动。活动中还特别设置了四轮线上抽奖，两小时直播活动共吸引23万多人次在线观看，累计点赞数量达到8万多。

此次活动由南通市金融青马学院发起，学院依托学雷锋志愿服务站，认领七个强国公益书架，捐建七个“农家书屋”爱心图书角，打造了一支专业的金融志愿宣讲队伍，累计开展志愿服务活动50余次。

## “浪漫夏日·挚爱启东”促消费活动启动

## 累计发放各类消费券1000万元

本报讯（记者黄海）为激发启东市民消费热情，进一步提振消费信心、释放消费潜力，20日晚，“苏新消费·惠聚启东暨‘浪漫夏日·挚爱启东’促消费系列活动启动仪式在吾悦广场举行。

活动聚焦超市、百货、餐饮、外贸等四个领域，将分批次累计发放各类消费券1000万元。一系列的“组合拳”将促消费活动贯穿至6月底，激发消费“新活

力”，丰富市民的购物体验，点亮城市烟火气。

整个系列活动包括六大主题：“醉美盛夏、畅饮东疆”美食嘉年华、“夏日暖阳、其乐融融”亲子消费月、“精彩纷呈、乐购无限”周末精品会、“你来我网、快乐共享”618电商嘉年华、“畅游启东”一卡通发售、“日出江海，乐居启东”第二届房展及家装博览会，通过商家促销和发放消费券等方式，为市民让利超亿元。

## 探求“大国重器”背后的科技密码

（上接A1版）其最大储存能力为140万桶原油，是目前世界最大吨位、最大储油量的新型海上浮式生产储油装置，被称为“海上移动炼油厂”。FPSO项目包括主船体及上部模块，这艘FPSO也是跨江融合的“结晶”——其船体由上海外高桥船厂制造，模块由启东中远制造安装，模块里的压力容器、塔器、电缆等来自苏州、无锡等地。记者了解到，10年前，这样的海工产品只能靠进口。现在，其生产、总装、交付的全流程都可在启东完成。

船舶海工是南通的城市名片、产业地标。启东海工园是南通船舶海工重要的组成部分，也是在全国范围内集聚度比较高的特色园

区。其中，既有以中远海运海工、寰宇东方国际为主的海洋工程装备制造板块，以中集太平洋、振华重工为主的海洋特种装备船舶制造板块，也有以泰胜蓝岛、中交三航为主的能源装备及重型装备制造板块。记者了解到，目前启东海工园拥有与高校合作共建省级企业研究生工作站6个，省级工程技术研究中心7个、省级博士后创新实践基地1家、南通市企业工程技术研究中心12个。园区企业产品和项目先后荣获国家科技进步特等奖1个、国家科技进步一等奖1个、江苏省科学技术一等奖2个、二等奖5个、三等奖1个。

本报记者 袁晓婕

# 计量如何助力现代化生产？

—南通计量所走进企业开展零距离直播

“我们现在在做X轴的校准，根据坐标测量机的行程选择合适的量块尺寸开展校准，接下来还会有Y轴、Z轴和四个角度方向的校准……”在一帕尔菲格公司的检测室里，南通计量所的检定员正在对三坐标测量仪进行校准。

今年世界计量日的中国特别主题是“计量助力中国式现代化”。随着计量“数字化”“量子化”时代的到来，计量在企业现代化生产中发挥的作用越来越大。19日，南通计量所走进企业的检测室、车间，以直播的形式带大家零距离感受计量检定、校准、检测过程，了解计量技术在企业现代化车间发挥的作用。

三一帕尔菲格公司是由三一重工

和帕尔菲格集团合资成立的企业，其产品具备优秀的操作性能，较完备的工程技术，这归功于企业对精度的执着和对质量的高要求。三坐标测量仪是制造业企业常用的一种数字化、现代化的科技测量设备，其不仅可以测量尺寸，还可以测量位置公差与几何形状，甚至可以完成非常复杂的测量任务。而要保证设备的测量精度，就需要定期对设备进行校准。

“在坐标测量机的校准过程中，我们通常会检查测量机的几何误差、运动误差、温度漂移等，以保证测量机的行程精度、测量重复性、稳定性和线性等符合规定标准和精度级别。”检定员赵庆峰介绍，只有当测量机经校准后，才能保证它所测量的尺寸和形状，以满足产品质量的要求。

镜头切换到智能化车间，两名检测人员正在安装测头，为测试做准备。在他们身后是一台工业用焊接机器人，这台机器人是六轴工业机器人，有6个自由度，包含旋转、下臂、上臂、手腕旋转、手腕摆动和手腕回转。现场，检测人员依次测试了机器人的位姿准确度、重复性、距离准确度、重复性，以及位置稳定性、特性漂移、拐角偏差、最小定位时间等十余项参数。

检测人员施山青介绍，他们采用的是莱卡AT960LR的激光跟踪仪，配合机器人软件进行测试，它的原理是将发出的激光射到反射器上并反射回到跟踪头，当目标移动时，跟踪头调整光束方向

来对准目标。同时，返回光束为检测系统所接收，用来测算目标的空间位置。“激光跟踪仪的功能很强大，除了机器人检测，还可以开展直径范围在160m以内的件件测试。”目前，南通计量所在工件测试能力上已获CNAS认可和CMA认证，工件的位置、几何、形状公差均可测出数据。

创新引领发展，计量助力现代化生产。南通计量所高级工程师吉怡介绍，在已建成“城市水资源计量应用技术省重点实验室”的基础上，该所还将推动“省级碳计量实验室”落地，不断完善覆盖生产经营活动全过程和产品全寿命周期需求的计量体系，夯实高质量发展的计量基础，推动经济社会高质量发展。

本报记者 王玮丽



19日起，市区多处夜市活动举办，吸引市民前往。图为大生365文创园内“夏夜来野”夜市集现场，该夜市包含宠物、汽车、表演、市集等系列活动。

记者 顾欣摄