

南通金融小镇揭牌成立

40名机构代表参加论坛

本报讯（记者张水兰）昨天，2023年南通金融小镇投资发展论坛举行，近40名国内知名投资、证券、银行、保险等机构代表齐聚狼山之麓。市委副书记、政法委书记沈雷出席并讲话。

沈雷指出，南通正深入学习贯彻习近平总书记对江苏工作重要讲话精神，抢抓长三角一体化发展等重大战略机遇，积极谋划建设长江口产业创新协同区，努力打造全省高质量发展重要增长极。随着“八龙过江”格局加速形成，六大产业集群产值均突破千亿元，南通已成为长三角最具活力、最具投资价值的城市之一。他希望，金融小镇高起点规划、高标准建设、高水平运营，早日建成具有广泛影响力的金融特色小镇。南通将为金融小镇的发展提供更优服务，创造更好条件。

当天，南通金融小镇正式揭牌成立，并举行股权合作等签约仪式，崇川区解读金融小镇专项扶持政策，上海道禾投资管理公司负责人夏俊荣进行主旨演讲，相关知名投资、证券等机构负责人围绕投资、并购等话题进行圆桌对话。

聚焦创新 共谋合作

南通投资峰会生物医药产业分论坛举办

本报讯（记者刘璐）昨天下午，2023南通投资峰会生物医药产业分论坛在国际会议中心举办，100多位业内专家学者齐聚一堂，围绕“聚焦医药创新，共筑产业未来”这一主题，畅谈生物医药产业发展现状与趋势，共谋合作、共赢未来。市委常委、组织部部长封春晴参加论坛并致辞。

南通将生物医药作为优先发展的六大战略性新兴产业之一，已形成化学制剂和原料药均衡发展、模式动物独具特色、服务外包初具规模的产业结构，集聚5家上市公司、4家跨国药企、68家药品生产企业、220家医疗器械生产企业。

封春晴在致辞中表示，生物医药产业研发周期长、投入大，尤其需要源源不断的金融“活水”。他希望各位行业专家、投资界朋友与南通重点园区企业加强交流、拓展合作，帮助促成更多资金、项目和人才落户南通，助力南通生物医药产业更大规模集聚、更高水平发展。

论坛上，中国科学院院士、上海有机化学研究所生命有机化学国家重点实验室主任马大为，上海市免疫学研究所副所长李斌教授分别作主旨演讲。随后的圆桌论坛环节，5位嘉宾围绕新形势下医疗行业的发展变化和机遇，分析当前发展形势，为南通发展建言献策。

金融加持 助力创新

第五届清控（南通）中小企业发展论坛举办

本报讯（记者顾凌）昨天，“科技创新助发展·通江达海扬新帆”第五届清控银杏（南通）中小企业发展论坛举办，进一步深化合作，以基金为纽带链接技术、资金、管理等资源，推动南通中小企业创新发展、主导产业强群壮链。市委常委、常务副市长王晓斌出席活动并致辞。

一直以来，南通市委、市政府始终高度重视，全力支持引导中小企业持续健康发展，通过强化政策支持、搭建载体平台、优化营商环境等多项举措，不断加强涉企惠企服务，持续提升广大中小企业的获得感、满意度。

早在2016年，南通就与清华控股及其创业投资管理机构清控银杏结缘，共同发起设立规模达45亿元的国家中小企业发展基金南通基金。截至目前，基金已累计投资项目93个，其中7个项目已成功上市，6个项目申报IPO获得受理，投资及引进南通项目9个，总投资达30亿元。

中小企业是南通经济韧性的重要支撑，也是激发创新的重要力量。中小企业发展离不开科技的推动、资本的助力和金融的加持。王晓斌希望清控银杏能够继续放大区域引领作用，集聚各方优质资源支持南通产业转型升级，助推南通经济社会更高质量发展。

低碳伴行 氢领未来

南通投资峰会新能源产业论坛举行

本报讯（记者沈雪梅 王伟丽）昨天下午，2023南通投资峰会新能源产业论坛举行，近200位专家学者和业界代表围绕“低碳伴行 氢领未来”主题共话合作，共谋发展。

新能源产业作为南通重点培育发展的战略性新兴产业，呈现出蓬勃的发展态势，今年上半年新能源产业产值同比增长10.4%。我市加速布局新赛道、完善配套产业链，成功吸引星源材质、林洋新能源、通威太阳能等一批龙头项目落户，带动上下游企业加速集聚。

论坛上，南通经济技术开发区作新能源产业推介。上海市太阳能学会理事长、中国可再生能源学会常务理事沈文忠，北京低碳清洁能源研究院氢能（氨能）技术研发中心主任、中天华氢有限公司CTO何广利，东方财富证券研究所所长周旭辉分别作主旨演讲。来自高校与知名机构的代表与南通开发区相关负责人在圆桌论坛上交流探讨行业新机遇与新挑战，共商高质量发展。3个新能源项目进行了路演。

市政府副市长、秘书长凌屹出席活动并致辞。

2023南通投资峰会隆重举行

（上接A1版）

中金资本运营有限公司董事长单俊葆，亚布力中国企业家论坛创始人、元明资本创始合伙人、迈胜医疗董事长田源在开幕式上致辞。野村证券董事总经理、中国区首席经济学家陆挺，中信投资控股有限公司党委委员、副总经理金剑华分别作主旨演讲。他们表示，南通不仅是长江经济带的战略支点，而且是投资基金行业高度关注、投资活动非常活跃的城市，将充分发挥平台优势，用资本助力产业，让创新引领未来，共同谱写南通高质量发展新篇章。

开幕式上，吴新明、张彤与投资机构、金融机构、研究机构、咨询服务机构代表共同启动“南通好投”城市合伙人联盟。张彤与中国证监会江苏监管局副局长陈刚泰为南通市上市公司协会揭牌。市政府与上海鹏欣集团签署了南通金融小镇战略合作框架协议，29个基金投资产业创新项目、人才科创项目以及基金资本招商项目集中签约，并发布了南通全生命周期基金集群。目前，我市已经构建了由产业投资、创新发展两大母基金为龙头，34支二级基金为主体的基金体系，总规模超650亿元，涵盖天使类、VC、PE、并购等完整基金业态。

本次峰会还聚焦中小企业发展、新能源产业、生物医药产业等重点领域以及南通金融小镇发展等举办了4场子论坛，探讨产业发展趋势、探索科技创新路径，搭建资本与产业精准对接、项目与园区紧密互动的交流平台。

市领导封春晴、王晓斌、凌屹参加相关活动。

专家学者和业界代表献策产业高质量发展——

拥抱新能源 挺进新蓝海

记者观察

新能源作为战略性新兴产业，当前正处于蓬勃发展的产业风口。一方面，需求端星辰大海，充满机遇；另一方面，供给端群雄逐鹿，竞争激烈，从光伏到锂电再到储能，新能源不断投放，新技术不断推出。

面对新机遇、新挑战，如何更高质量发展，成为新能源行业面临的新课题。在昨天下午举行的2023南通投资峰会新能源产业论坛上，来自国内知名投资机构、新能源产业的专家学者，围绕新能源特别是氢能产业，展望前沿，共谋发展。

低碳伴行 充满机遇

“电动车、光伏、储能、氢能。”在分析新能源行业的新机遇时，东方财富证券研究所所长周旭辉给出四个领域的投资热点：电动车领域，看好复合铜箔、4680等新技术突围；光伏领域，N型电池迭代加速，钙钛矿产业化曙光初现；储能领域，源于需求外溢，重视供给扩散；氢能领域，绿氢项目密集落地，电解水经济性拐点将至。

氢能正逐步成为全球能源转型发展的重要载体。“我国是全球最大的氢气生产消费国。”北京低碳清洁能源研究院氢能（氨能）技术研发中心主任、中天华氢有限公司CTO何广利说，目前，支撑氢能产业高质量发展的顶层设计搭建完

成，地方氢能政策体系也不断完善。“氢能产业链长，应用场景宽，技术壁垒高。”南京工程学院汽车与轨道交通学院院长赵振东教授认为，制氢、储存、运输、应用等环节都有可为。

“太阳能光伏产业是我国为数不多的具有国际竞争优势的战略性新兴产业，又遇到碳达峰、碳中和的战略机遇。”上海市太阳能学会理事长、中国可再生能源学会常务理事沈文忠教授说，光伏行业实际发展情况，总是一次次突破想象力。

当前，光伏在应用规模层面呈现出爆发式增长。“行业在技术层面百花齐放。”阿特斯投资管理公司总经理丁科说，就核心的电池片技术路径选择而言，Topcon产能扩张风头正劲，与之对应的HJT、BC乃至钙钛矿也不乏拥趸且进步神速。“技术的持续进步，孕育了非常广泛的产业投资机遇。”

国投招商在新能源行业投资了很多知名项目，国投招商基金投资总监朱玉龙也是电动汽车行业的知名专家。“持续押注电池和快充技术是新能源汽车行业关键趋势。”他认为，可以从提高续航里程、提高充电速度和便捷性、提高电池安全性和稳定性以及降低成本等方面破题。

基础扎实 动能强劲

近年来，我市深入践行新发展理念，主动融入新发展格局，坚持走绿色低碳的发展道路，实现了生态环境“高颜值”和经济发展“高质量”的协同并进。

“南通有良好的资源禀赋，丰富的场景应用，广阔的市场需求和扎实的产业

基础。新能源产业作为全市重点培育发展的战略性新兴产业，呈现出蓬勃的发展态势。”市政府副市长、秘书长凌屹说，大力发展战略新兴产业，已成为南通加快推动制造强市建设、实现高质量发展的必然选择，也是南通实现下一个万亿的强劲支撑。

目前，我市已初步形成集制储运氢、加氢、氢燃料电池研发生产、氢燃料电池汽车开发制造、氢能产品示范应用“五位一体”的氢能产业链。

由南京工程学院在省工信厅指导下牵头成立的江苏省氢燃料电池汽车产业研究中心，致力于氢燃料电池汽车产业政策分析以及关键共性技术研究。赵振东介绍，受我市相关部门委托，中心编制了《南通市氢能与燃料电池汽车产业指导意见（2022—2025年）》《如皋氢能产业园产业发展专项规划（2023—2030年）》等，今后将继续为南通产业发展提供智力支持。

新能源产业也是南通开发区“3+1”主导产业之一。经过多年培育，南通开发区逐步形成了以锂电、光伏、氢能三条为主的新能源产业体系，2022年新能源产业实现产值260亿元，增幅达149%。“多年来我们培育了一批具有技术和品牌优势的新能源领军企业，形成了一定的产业链集聚。”南通经济技术开发区党工委副书记、管委会主任曹海锋介绍，在特色产业平台方面，该区精心规划了首期1470亩新能源产业园区，着力打造新能源主导产业相关项目聚集的园区。

高效推动 氢领未来

“南通拥有扎实的产业基础，地理位置

上南临长江，东临黄海，资源禀赋优势明显，具备良好的氢能产业发展潜力。”赵振东建议：在储能领域，可依托当地丰富的风能和光伏资源，因地制宜开展光伏可再生能源制氢示范工程，促进“光伏发电+氢储能”一体化应用；在发电领域，可开展氢电融合的微电网示范项目，推动燃料电池热电联供应用实践，填补新型电力系统调节能力短板，提升能源系统的灵活性和安全性；基于风能、光伏等可再生资源制氢，大力发展绿色化工产业。

“能源转型作为ESG（环境、社会和公司治理）实践的重要组成部分，是实现双碳目标的基石。”毕马威（中国）ESG合伙人胡颖华说，氢能企业一方面要做好自身的ESG工作，另一方面作为ESG工作中环境脱碳的重要潜在替代能源、储能载体，在全社会ESG特别是能源转型和减碳路径上起着举足轻重的作用。“期待氢能产业在南通实现创新突破，为能源转型以及世界的减碳贡献中国新质生产力。”

“氢能是我们下阶段重点打造的领域。”南通经济技术开发区党工委副书记、管委会主任曹海锋表示，南通开发区将高点定位产业规划，聘请国际国内一流氢能研究机构，为氢能产业发展制定接轨国际、定位一流、操作性强的规划方案和行动计划；全力招引优质项目，加大产业链招商力度，在强链补链延链上展现新作为，通过3—5年引进氢能产业链中30—50家核心关键产品生产企业，努力形成至少500亿产值；加快优化产业生态，建设氢能实验室、加氢站等基础设施，研究风光储氢路径，在绿氢制备上寻求突破，探索物流、公交、环卫等领域，大力拓展氢能应用场景。

本报记者 沈雪梅 王玮丽

野村证券董事总经理、中国区首席经济学家陆挺：

把握发展机遇 用好三重优势



“在百年未有之大变局之下，国际形势发生深刻变化，中国内部的经济结构也在发生着深刻变化。”野村证券董事总经理、中国区首席经济学家陆挺说，面对西方科技封锁，中国需要科技和制造业立国，因此对教育、科研和创业投资更加注重，这有利于靠近大都市、教育发达、自然环境良好、生活宜居、社会稳定、政商关系融洽、政府治理良好的城市发展，而世界上最著名的科技中心往往在大城市附近而非在大城市中心区。他认为，在这样的背景下，南通一定要把握住发展机遇。

身处大变局之中的南通拥有哪些优势？陆挺总结为：地利、人和、天时。

南通地处长江入海口，多个跨江通道和新机场将南通和苏南紧密联系在了一起。此外，南通直接辐射苏北、华北，而且较为丰富的土地资源，因此有着巨大的发展潜力。

人和，是南通的第二个优势。陆挺是南通人，“我读书的时候，宿舍两拨南

通人说的是不同方言，这是因为过去南通人来自四面八方，移民文化让南通人有闯劲，能包容创新。”此外，南通有非常好的教育基础，优越的教育水平，不仅造就了一批企业家，也带来了高素质劳动力和高水平政府治理。“这些都是区域发展非常关键的因素。”

当前，国际关系重塑，产业结构转换，城市化方向切换，在陆挺看来，这些都是南通面临的“天时”。江苏拥有全国最大制造业集群，上海是中国最重要的金融中心、资本市场和股权融资中心，上海、江苏也是可以和北京比肩的中国高等教育中心和科研中心，南通作为长三角一体化发展的重要支点，更容易得到各种资源赋能。

“低增长时代，消费者更加注重品质，在发展高科技的同时，也不要忘了本地优秀的传统产业。”陆挺认为，如果能将传统产业和高科技、互联网结合，在更为内卷的时代，也能有更辉煌的未来。

本报记者 王玮丽

中信投资控股有限公司党委委员、副总经理金剑华：

深化央地合作 融入区域发展



“我们将充分发挥综合性央企集团优势，全面赋能被投企业成长，做强做优做大核心企业，助力南通产业链升级。”昨天上午，中信投资控股有限公司党委委员、副总经理金剑华，在2023南通投资峰会上发表主旨演讲时表示。

中信集团是一家产融并举的国有大型综合性跨国企业集团，深耕综合金融、先进智造、先进材料、新消费和新型城镇化五大业务板块。“中信集团业务拓展与南通地方发展有很大的互补性。”金剑华表示，南通战略地位突出、产业基础雄厚，正处在跨域式发展机遇期，中信集团五大板块与南通船舶海工、高端装备、新材料等五大产业集群有着良好的合作基础和广阔的合作未来。今年4月，南通市政府与中信集团签署战略合作框架协议，共同推进在产业、金融、技术、人才等方面的合作。

对于基金如何赋能企业成长、助力南通产业链升级，金剑华表示，将充分利用中信金融板块全生命周期的金

融综合服务能力，为被投企业提供信贷、股权、财务顾问等系列支持。利用实业板块现有业务基础，为被投企业提供落地场景，推进协同互促；利用集团与地方政府等的合作关系，为被投企业提供政企资源对接，重点项目获取等支持。同时，充分发挥中信“智慧”，为被投企业提供管理、运营、资本运作等培训，组织开展行业交流，并依托内部科研机构提供科研赋能，提高科技创新项目转化率。

此外，充分发挥中信合作基金等带动作用，注入南通优势潜力企业，助力打造新的“链主”企业，并沿产业链布局，由点成线，引导培育新兴产业；注入上市公司或其他大型企业，做强做优现有龙头企业，提升区域经济证券化水平，带动支撑整个产业链高质量发展。此外，针对基金退出难题，也将充分发挥中信“朋友圈”优势，助推科技企业IPO，助力企业上市加速跑。

本报记者 张水兰

全国生物医药行业精英在通探讨产业发展趋势——

创新应对新挑战 合作把握新机遇

昨天下午的紫琅湖畔，一场以“聚焦医药创新，共筑产业未来”为主题的专题论坛正在进行，专家学者、企业代表、投资机构创始人等侃侃而谈，探讨生物医药产业发展趋势，进一步加强生物医药产业深度融合，助推生物医药产业高质量发展。

“无论新形势下生物医药行业如何变化，创新始终是发展的第一动力。”“深度创新成为进一步发展的必然要求。”……思想的碰撞中，医药创新成为此次论坛的聚焦点。中国科学院院士、上海有机化学研究所生命有机化学国家重点实验室主任马大为在主旨演讲时指出，新形势对于学术界来讲是机

会，也是挑战，只有面向临床需求，深度研发的一流科研成果才被市场认可。齐济投资创始管理合伙人张莉、复宏汉霖全球战略与项目管理总经理盛严慈、分享投资创始合伙人黄反之等人认为，面对诸多不确定因素，在生物医药行业赛道上想要跑出好成绩，创新必须走在前列。要根据市场变化、刚性需求等适时调整发展方向，将科研成果转化。

创新需要技术和人才的支撑，也需要政策、资本、营商环境的支持。“南通将生物医药作为优先发展的六大战略性新兴产业之一，正着力打造长三角高端生物医药产业基地。”“市北高新区正连片规划生命大健康产业，宝月湖生命健康产业园集聚了

近20家研发型初创生命健康企业，成功孵化了百优达生命科学。”……论坛上，来自政府的推介让与会嘉宾对南通产业创新、科技创新、政策创新等方面发展有了更多了解，对创新发展环境十分看好。

“南通生物医药产业发展虽然与上海等城市相比有一定差距，但具备明显的优势，未来潜力巨大。”马大为认为，创新是一个长周期的过程，需要资金推动，南通是一个有着很大创新热情的城市，在药品制造等方面具备扎实基础，不妨抢抓机遇、突出重点，借力投资机构撬动和吸引新的创新元素落地南通，以区位优势、产业优势、政策优势吸引更多创新药、医疗器械类企业入驻产业园区，为产

业发展增添新的活力。

纽欧申医药（上海）有限公司聚焦研发针对中枢神经系统疾病的创新药物，计划将项目落地南通。公司创始人、首席执行官申华琼道出选择这里的理由：“南通是生物医药产业的创新沃土，加上政府重视、政策利好，对我们的项目而言如虎添翼。”她说，创新是一个长远的规划，此前来通考察就感受到了南通的创新活力，非常适合企业将好项目在这里落地、开花、结果。“相信通过专业团队的努力和当地政府的支持，我们能够快速推进具有国际竞争力的研发管线，加快成果转化，惠及更多社会大众。”

本报记者 刘璐