

走在前 作示范

省会长沙在行动

向先进园区取经 激活高质量发展动能

——长沙市园区代表团赴苏鄂粤工业园区开展考察学习侧记

● 长沙晚报全媒体记者 朱泽寰

他山之石，可以攻玉，9月底，湖南省党政代表团赴广东、江西、湖北学习考察。为贯彻落实省委省政府相关指示，受市委市政府委派，10月17日至19日，长沙市园区代表团（简称“代表团”）赴苏州工业园区、武汉经开区、广州开发区三地，深入了解当地在产业培育、招商引资、项目建设、园区体制机制改革、营商环境优化等方面的先进经验，为长沙工业经济高质量发展“蓄力”。

全面学

“综合型”代表团登门学习

对于一座城市而言，开放空间就是发展空间，企业的发展水平决定了整体的发展高度，在当前区域竞争激烈的背景下尤其如此。今年四季度的首个工作日，长沙市召开招商引资工作动员大会，提出要坚定不移抓好招商引资这一经济工作的头等任务，“一号工程”，为长沙高质量发展和现代化建设蓄势赋能，正式吹响了全市新一轮“大招商、招大商、招好商”的冲锋号角。

将企业招过来，靠的是城市的魅力和招商团队的能力，而让企业留下来，依靠的则是高效率的企业服务和不断优化的营商环境。为对标学习全国先进产业园区，代表团踏上了取经之路。

这是一支“综合型”的代表团。代表团由市政府办、市工信局牵头组织，长沙国家级和省级产业园区负责人，市委政研室、市政府研究室、市统计局、市税务局、市企业服务中心等相关负责人参与。

“长沙优势产业如何突破发展瓶颈？”“长沙人才引进政策该如何优化？”“如何培育更多具有特色的‘小巨人’企业和‘单项冠军’企业？”带着各领域的问题，这支知业务、懂产业的代表团深入一线，将感性认识升华为理性思考。

这是一次精准敲门的考察之行。代表团一行先后考察了中创新航科技（武汉）有限公司、路特斯全球智能工厂、视源电子科技股份有限公司等企业，其中包含了锂电池制造商、新能源车企、电子信息企业、先进储能、汽车、电子信息等恰好正是长沙重发展的优势产业。

“同类企业间如何避免同质化竞争？”“企业研发的竞争本质上是资源的较量，如何为企业争取更多创新资源？”每到一家企业，代表团成员纷纷进行“场景带入”，在脑海中思量针对相关具体难题，长沙该如何借鉴，实现

破局。这是一次学思践悟的取经之旅。——代表团一行先后走访了苏州工业园区一站式服务中心、园区企业发展服务中心、广州经开区中小企业能办大事先行示范馆等，通过学习先进经验，思考如何进一步把惠企政策做到点上、将企业服务落到实处。

据悉，苏州质量基础设施“一站式”服务面向开发园区、产业园区设立“质量赋能站”，为相应区域及企业特别是中小微企业提供规范化、精准化、协同化的质量基础设施综合服务，实现中小微企业、个体工商户就近办理质量基础设施服务。

“苏州工业园的‘一站式’企业服务很有特色，其扁平化的流程设置能进一步压缩审批流程，提高服务效率，真正实现了问需于企听心声，服务企业零距离。”10月17日，在参观完苏州工业园后，代表团成员表示，今后将进一步深化学习、大力推广，为企业提供更方便、快捷的服务。

看园区、访企业、入基地，问情况、听介绍、谈规划，一路走来，三地结合自身不同的区位、产业、资源禀赋，充分释放本地发展活力，走出了具有自身特色的发展路子，让每位代表团成员深受启发，获益良多。

日前，国家统计局公布今年前三季度经济运行数据，第二产业增加值353659亿元，增长4.4%，其中，全国规模以上工业增加值同比增长4.0%，装备制造业增加值增长6.0%。

面对全国产业经济持续恢复向好的态势，作为产业发展主阵地、主战场的产业园区更应担起发展重担。通过代表团三天的行程，不难发现，全国先进产业园区正是考察学习的重中之重，同时也可以预见，长沙将迎来园区提质改革浪潮，进一步释放新一轮高质量发展的活力和动力。

精准学

引导企业走专精特新之路

10月18日，代表团一行考察了路特斯武汉智能工厂。“我们采用了全球首创的全工序3D数字孪生技术，实现数字化、智能化、可视化、柔性化的生产方式，为每个用户释放深度定制空间。”路特斯有关负责人介绍，在工厂内部的超级赛道上，每一台新车都将进行复合路况下的反复测试，用户可以根据测试表现调整参数设定，进一步实现“出厂即改装”的定制体验。

面对企业的详细介绍，代表团成员们边听边记边思考：汽车产业生态中，在上游制造端，长沙拥有先进储能材料领域完整的产业链条，可为新能源汽车的电池需求提供低成本短距离供应，同时长沙还储备了三元锂电池、磷酸铁锂电池等多种能源电池的研发和制备技术，可为新能源车企提供“量身定制”服务；下游应用端，长沙是全国最早集齐智能网联领域4块国家级牌照的城市，拥有国内场景最丰富的智能驾驶测试场，可为新能源车企的网联化发展提供现实支撑……如何进一步盘活资源，推动新能源汽车产业实现高质量发展？代表团成员一直在思考。

在中创新航科技（武汉）有限公司，考察团一行对于企业研制的三元锂电池能通过针刺实验而啧啧称奇。

据悉，普通的三元锂电池在进行针刺实验时，轻则浓烟滚滚，重则发生爆炸。“我们以创新研发赋能产品迭代，成功开发出高能量密度电池系统不起火技术及产品，锂电池包更是能通过枪击的极限测试，重新定义了锂电安全标准。”中创新航有关负责人介绍。

无论是充满智能化元素的路特斯

还是擅长研发的中创新航，都是武汉经开区众多特色企业中的一个真实写照。作为一个面积仅489.7平方公里的园区，其工业总产值竟然占到了武汉全市近四分之一，经济总量和地方一般公共预算收入占全市十分之一。

截至目前，武汉经开区基本形成以汽车及零部件、电子电器、食品饮料、生物医药为核心，以新能源、新材料、智能装备、通用航空为支撑，以现代服务业为补充的产业体系。此外，更孕育了岚图科技、鼎汇微电子、环宇智行等众多独角兽企业。

面积不算大，资源优势不算突出，为何能诞生这么多极具特色的企业？对于代表团的疑问，武汉经开区科创局有关负责人表示，近年来，全区高度重视科技型中小企业培育工作，构建“1+7+X”政策体系，科创33条、人才黄金10条、知识产权8条等政策协同发力，坚持内外培引并举，持续完善“科技型中小企业—高新技术企业—瞪羚企业、专精特新企业—独角兽企业—上市企业”的梯度培育模式，培育具有自主知识产权和核心竞争力的科技型领军企业。

“武汉经开区坚持创新驱动，深入制造业与数字经济深度融合，在5G+工业互联网、人工智能和大数据等关键赛道上持续发力，对于我们具有重要的借鉴意义。”一位代表团成员说。

“通过走访多家企业，更坚定了我们的信心，企业加大研发投入的决心。”一位代表团成员表示，企业的科研创新实力，才是抵御各种风险最好的“护城河”。

思辨学

让营商环境成为发展的关键“变量”

10月19日，身处位于广州的中小企业能办大事先行示范馆，展区的“向科技创新要答案”“营商环境只有更好，没有最好”“心无旁骛做实业”和“扩大党在新兴领域的号召力和凝聚力”四个篇章展览引发代表团的深思和追问。

诚然，企业之于经济，犹如细胞之于肌体，细胞健康，肌体才能茁壮，企业活了，经济才会兴旺。

而让企业健康成长的的关键在于营商环境，近年来广州开发区、黄埔区在创新体制机制的“答卷”里，写下了无数个“率先”和“首个”。

——在北广深四个特大城市中，率先成立首个营商环境改革局，统筹推进及监督全区营商环境改革工作；设立全省首个行政审批局，实现“一枚印章管审批”；设立全国首个民营经济和企业服务局，打造“企业吹哨、部门报到”24小时全天候服务新模式；率先推出政策兑现“一门式”服务改革，启动以“一口受理、一网通办、限时办结、免申即享”政策兑现新模式；出台全国首个《信任筹建工作方案》，做到产业项目“引进即筹建、拿地即动工、竣工即投产”……

一个个“率先推出”的背后，是政府精心打造的精准政策供给体系，是企业的“及时雨”，更是对人才的“吸铁石”。

目前，黄埔区已集聚118个院士项目、1423名高层次人才、38万名大专以上学历人才，其中创新领军人才、创业团队、产业领军人才分别占全市的50%、60%、70%以上，数量位居全省前列。

这些体制机制上的探索性创新，重塑了广州开发区高效的政务服务体系，为“中小企业能办大事”提供了优质高效的公共服务。

“园区新型管理模式，能够节约沟通对接成本，最大限度整合各方资源，推动园区加快招商引资步伐，提升园区发展质效。”在参观完广州市黄埔区广州开发区政务服务中心后，代表团成员感叹。

扶一程，再送一程，长沙致力扮演好企业成长“温暖陪伴者”的角色，打造“倾力支持、立说立行、精心呵护”的亲清政商关系，打造诚信政府，弘扬企业家精神，吸引更多企业家投资长沙、深耕长沙，让企业家在长沙安心创业、舒心干事、放心发展。

三天的考察学习时间很短，但其赋予长沙这座城市产业的却余韵十足。当下，全国经济百舸争流、千帆竞发，身处“一季管两年”的第四季度，长沙工业步履铿锵，足音坚定，正加速迈向高质量发展的明天。

文体

责编/黄能 美编/戴莹芳 校对/肖舞

深入一线探访 描摹“九天揽月”

纪红建长篇报告文学《大国制造》研讨会在北京举行

长沙晚报10月21日讯（全媒体记者 黄能 通讯员 张恬）20日，由中国报告文学学会、《中国作家》杂志社、湖南省作家协会、中共长沙市委宣传部、湖南人民出版社、长沙市文学艺术界联合会联合主办的长篇报告文学《大国制造》研讨会在北京举行。

《大国制造》由鲁迅文学奖获得者、长沙作家纪红建创作，《中国作家》首发，湖南人民出版社单行出版。这部作品是近年来中国报告文学工业题材的新作。

《大国制造》紧扣“创新驱动发展”“制造强国战略”时代主题，以湖南为聚焦点，在历史与现实的交融中，全景式地描述反映了地处内陆的湖南如何在“中国制造”的历史进程中，破解难题，突破创新，抢得先机，建设世界先进制造业高地，建设工业强省的现实与经验成果，高度提炼呈现了中国式现代化的主题。带领读者走进中国制造的重点企业及科研院所，用极具热血情怀的故事呈现制造业从新中国成立之初的“一穷二白”到如今“上九天揽月、下五洋捉鳖”的自信豪迈。

作为报告文学作家，纪红建在两年多的采访、创作时间里，充分弘扬调查研究的优良传统，调研走访了10多家制造业企业与科研院所，到一线倾听百余名工业人的故事与心路历程，咬定制造业这一在外人看来“有门槛、有距离”的题材不放松，以通俗的话语表达、高质量的内容呈现，创作了这部全景式反映百年工业发展的工业题材新作。

中国作家协会党组成员、副主席、书记处书记吴义勤指出，《大国制造》洋溢着非常浓郁的时代精神，是有着时代温度，能够彰显中国自信、中国力量、中国精神、中国形象的一部优秀报告文学作品，新时代中国制造业发生了历史性的变革，取得了历史性的成就，这是能够激发我们自豪感和自信心的一部作品。

中国报告文学学会会长徐剑认为，作者着墨的落点是湖南长沙、株洲、湘潭制造业产业集群，又将文学扇面扩至全国，“大飞机”、深海钻探、智能制造皆纳入囊中。从“广大”处着眼，又不惜从“精微”处入手，聚焦先进制造业这一宏大题材，大刀阔斧地展现中国制造业自立自强的品质，又将生动的人物故事进行细致入微的描写，宏观和微观书写处理得到恰到好处。本书还将触角延伸到历史深处，历史和现实比照，作品更显丰盈和深刻。



湘籍作家海漭获2023雨果奖



海漭（中）创作的《时空画师》获2023雨果奖最佳短篇小说奖。新华社记者 王曦 摄

据新华社成都10月21日电（记者 李倩薇 李力可）21日晚，2023雨果奖在2023成都世界科幻大会上揭晓，共评选出17类雨果奖奖项和2类非雨果奖奖项，中国作家海漭凭借《时空画师》获得最佳短篇小说奖。这也是雨果奖首次在中国揭晓和颁奖。

本届雨果奖提名阶段，超25000部科幻作品（个人）参与了提名，共收到1800多个有效提名，最终评选出包括最佳短篇小说、最佳长篇小说、最佳戏剧表现（短片）、最佳戏剧表现（长片）等在内的17类雨果奖奖项和2类非雨果奖奖项。

中国作家海漭凭借《时空画师》获得最佳短篇小说奖。最佳短篇小说奖由《兔子测试》获得，最佳长篇小说奖由《溺水女孩之谜》获得，最佳长篇小说奖由《荨麻和骨头》获得。据悉，海漭生于湖南湘潭，现居深圳。

雨果奖是为纪念雨果·根斯巴克，由世界科幻协会在每年的世界科幻大会期间所颁发的年度奖项。该奖项设立于1953年。值得一提的是，本届雨果奖也是自该奖项设立以来非英语会员参与人数最多的一次雨果奖评选。

她十年观察浙江写成书

肖辉跃生态文学作品《醒来的河流》获业界肯定



肖辉跃在浙江水域拍到的白胸苦恶鸟。

观鸟达人、作家肖辉跃均为受访者供图

长沙晚报10月21日讯（全媒体记者 黄能）21日，《醒来的河流》暨生态文学创作研讨会在毛泽东文学院举行。本书由宁波作家肖辉跃创作，关注浙江流域生态变化，歌颂人与河流、动植物之间和谐共生的关系。

肖辉跃有“三湘第一女鸟人”之誉，她曾耗时4年，先后10余次走进高原、无人区追寻鸟的踪迹，累计行程数十万公里，认识并拍摄了800余种鸟，写下了百万余字的观

察笔记，出版《飞跃高原》一书。作为肖辉跃的新作，《醒来的河流》基于作者从2013年以来10年间连续、系统的观察，以一年时间为线索，用随笔形式记录了湘江一级支流浙江流域的野生动植物资源、万物生长及物候变化，铺开一幅新世纪河流生态系统的自然与博物学画卷，一段人与自然的传奇历程，一张河流生命共同体的巨大关系网。本书今年8月由商务印书馆出版。

与会专家学者认为，肖辉跃以其在摄影、识物辨声等方面的专业能力，在写作中探索建构起属于自己的文学“风景”“场景”和“音景”，不断拓宽文学的表现空间。《醒来的河流》不仅有人与自然的深情对话，也饱含一个作家对人类应该如何生存的觉悟和省思，充分体现了作者的经验、情感和精神。肖辉跃更是通过独特的听觉，建构了属于浙江特有的“音景”，声音的“唤醒”是值得关注与

重视的艺术探索。肖辉跃表示，本书首先是源于童年时期，她父亲带她到浙江坐船，浙江的花、鸟、鱼等，在她心中留下美好的印象。参加工作以后，她发现两种在浙江消失多年的鸟鸢和喜鹊重新出现了。是什么原因让鸢和喜鹊回归呢？浙江流域还隐藏着多少大自然的秘密故事呢？作为一个观鸟达人，肖辉跃对家乡这条河流的生物多样性，以及人与自然的的故事充满了浓厚的兴趣。从

此，她把关注的目光重新投向家乡，回到浙江河畔生活，自创了一种“自然养鱼法”，建立了一个观鸟“自留地”，自称之为“乌托邦”。在长达10年的连续、系统观察之后，肖辉跃在浙江流域记录到192种鸟类、32种鱼类、16种蜻蜓、28种两栖两爬类以及8种哺乳动物。

本次研讨会由湖南省作家协会主办，毛泽东文学院承办，长沙市作家协会、宁波市文学艺术界联合会协办。

