

沈晓明在株洲市调研 坚持以科技创新引领产业创新

努力为全省高质量发展多作贡献



扫码看视频

三湘都市报7月21日讯 21日，省委书记沈晓明在株洲市调研，强调要深入学习贯彻习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述以及关于湖南工作的重要讲话和指示批示精神，坚持以科技创新为引领，坚定不移大抓产业项目，因地制宜培育和发展新质生产力，努力为全省经济社会高质量发展多作贡献。

湖南中晟全肽生物科技股份有限公司专注于多肽类创新药物研发，是创新药授权出海企业。沈晓明察看企业实验室、筛选平台、多肽低温储存室，详细了解药物研发、成果转化、国际合作等情况。他指出，要抢抓创新药研发新模式机遇，充分发挥企业独特资源优势，支持企业建设市

场化共性服务平台，降低研发成本、提高研发效率，吸引一批国内外初创企业集聚发展，营造良好产业生态。

湖南宇石空间探索航天科技有限公司致力于大运力、低成本、可复用液体火箭的研发与制造，今年1月成功制造湖南首发可复用不锈钢液体运载火箭。沈晓明走进企业深入了解产品研发制造、供应链保障等情况，指出要推动商业航天和北斗产业协同发展，深化产学研合作，把分散的点状技术变成更多终端产品，不断培育发展新动能，提升产业整体竞争力。

在湖南阳东电瓷电气股份有限公司和湖南伊莱特电瓷电器有限公司，沈晓明详细了解产品制造与应用、市场开拓等情况，听取醴陵电瓷产业发展情况介绍。他指出，要强化科技创新，鼓励企业与高校、科研院所等加强技术研发、人才培养等方面的合作，做大做强特色

产业，全力推动县域经济高质量发展。当地党委、政府和有关部门要强化要素保障，最大限度降低企业综合成本，推动各项惠企政策落地见效。

来到醴陵市国瓷街道石墩村卫生室，沈晓明察看诊疗室、药房和诊疗信息系统，与村医面对面交流，详细询问基层慢性病管理、药品采购配送、医保报销、村医收入保障等情况，听取对乡村医生等级评定制度实施的意见建议。他指出，要扎实开展树立和践行正确政绩观学习教育，把优化基层群众医疗服务等问题作为学习教育的重要内容；要更加合理、客观地开展乡村医生考核评价，持续落实各项激励保障措施，推动乡村医生队伍稳定和可持续发展，更好守护群众健康。

省领导王俊寿、蒋涤非参加。

■湖南日报全媒体记者 刘燕娟

“向县放权”

湖南出台实施方案

省本级下放13项行政许可事项



扫码看解读

三湘都市报7月20日讯 近日，省发展改革委印发《湖南省“向县放权”实施方案》（简称《实施方案》），明确深化放权赋能改革，依法依规向县一级下放权力、赋予资源，增强县级统筹经济社会发展自主权与决策能力，提升政务服务效能与营商环境水平。

《实施方案》明确，将坚持精准赋能、宜放则放、权责一致、保障有力、闭环管理五大原则，对经济大县依法赋予省级或市级同等管理权限，法律法规未禁止且县级能有效承接的事项应放尽放。同时，建立“需求征集—论证—下放—运行监测—评估—调整”全链条闭环管理体系，确保放权务实管用。

省本级“向县放权”事项目录共涉及13项行政许可事项。其中，省住房城乡建设厅将“房屋面积管理及房产测绘成果审核、备案”等事项直接下放至经济大县；省交通运输厅将公路建设项目设计文件审批等6项事项直接下放至经济大县；省水利厅将水利基建项目初步设计文件审批（一、二、三级堤防工程）等事项直接下放至经济大县；省林业局将矿藏勘查、开采及其他工程建设占用林地审核（林地面积1公顷{不含1公顷}以下）等4项事项，分别以委托下放或直接下放方式下放至相关县市区。

《实施方案》还列出了建议市级“向县放权”的20项事项目录，涵盖发改、自然资源、住建、交通、卫健、林业、市场监管等领域，包括固定资产投资项目节能审查（不含两高项目）、消防验收（区建区管项目）、食品（不含特殊食品）生产许可核发（限低风险）等事项。

此前，各省级放权职能部门聚焦项目审批、要素保障、民生服务等高频事项，已开展放权赋权调研，常态化、分区域征集县（市、区）、园区（开发区）的放权需求，并完成了对放权事项开展法规风险、承接能力、监管可行性、配套资源保障等综合论证。

《实施方案》要求，承接县（市、区）自事项目录公布之日起30日内制定承接工作方案，全面推行一窗受理、集成服务、网上办理、一网通办，落实“高效办成一件事”要求。省级放权职能部门须提供实操培训与政策解读，对专业技术强的下放事项设置不超过6个月的过渡期，确保基层“接得住、办得好”。

■湖南日报全媒体记者 郑旋



这5条湖南高速获评“美丽公路”

记者7月21日获悉，湖南5个高速公路项目获评“2026年度美丽公路”，分别为G65包茂高速吉茶段(图①)、G56杭瑞高速大岳段(图②)、S51南岳高速(图③)、G5513长张高速常德段(图④)、G76厦蓉高速汝郴段(图⑤)。评选名单由中国公路学会旅游交通工作委员会发布，全国共评选农村公路、普通国省干线公路、高速公路三类共143个项目。

湖南日报全媒体记者 刘韵霞 通讯员 江钻

湖南安全环保烟花取得重大技术突破

新型装置已基本解决点火、发射、升空三大阶段污染

三湘都市报7月21日讯 记者今天从湘科集团获悉，该集团牵头的湖南省重大科技攻关项目“环保烟花及智能化燃放系统研发”和安全环保烟花项目取得重大技术突破。两款环保发射药及两套新型发射装置，基本覆盖烟花燃放中点火、发射、升空三大污染阶段，为烟花产业转型升级奠定坚实基础。

传统烟花燃放共有点火、发射、升空、开爆和效果五个主要环节。前三个环节——点火引线燃烧、发射药燃烧、升空时延期引线燃烧产生的污染，如今有了明确的解决方案。据湘科集团介绍，项目团队从发射药和发射装置双向入手，已完成实验室到样机阶段的关键验证。

团队成功研发出两类新型发射药，实现安全与环保双提升。氟聚物基发射药，在同等抛高条件下，用量仅为传统黑火药的1/3至1/2，本质安全性和环保性能显著提高，目前已具备小批量制备能力并成功应用于礼花弹。硝化棉基发射药，燃烧时微烟、无渣、无味，烟箱测试烟尘透光率接近空气水平，已成熟应用于喷花类烟花。

团队同步开发两大新型燃放系统。微烟烟花燃放

系统，以电弧点火取代传统引火线，用定容控压燃烧技术大幅降低发射药量。以1.5寸组合烟花为例，传统方案需黑火药4.47克，新系统仅需0.2克新型发射药，用药量缩减95%以上；同时搭配新型一体式烟花珠，空中开爆时黄泥和固引剂等污染物从33.6克减少为0克。

无火药烟花发射系统，借鉴军工导弹发射技术，采用气体阀门控制发射，取消传统点火引线，以惰性压缩气体作为动力源发射，发射过程无烟、无焰、无尘，实现“零排放”；结合延时芯片与传感器，实现空中开包精准可控。

目前两类系统均已形成样机，可靠性在3000余发燃放试验中得到验证。湘科集团还拓展开发了新型吐珠类、鞭炮类、喷花类烟花，均已形成样机。

项目专家评审组组长冯长根院士表示，上述系统已基本解决点火、发射、升空三大阶段污染问题，但开爆和效果环节仍需攻关。湘科集团正加速推进剩余关键技术研发，同时聚焦个人燃放类产品的市场转化。省内相关单位协同推进共享中试基地建设，计划将其打造为全省烟花行业技术创新的公共平台，以支撑产业整体升级。

■湖南日报全媒体记者 孟姣燕 刘韵霞