

从“跟着药坐车”到“跟着码跑”

——我省在全国率先试点药品经营电子化智能监管

本报全媒体记者 舒海军

政策解读

一张随货同行单，过去要跟着药品一路“坐车”，到了下游企业还得人工核对、盖章、归档；一份药检报告，每次发货都要复印一遍，遇上检查再翻箱倒柜找原件。对药品流通行业来说，这些场景再熟悉不过。如今，江西正在推动一场药品流通智能化监管改革，让合规资料从“纸堆”里走出来，在线上跑起来。

近日，我省印发《药品经营电子化智能监管试点工作方案》，并牵头联合北京、山西、河南、天津、内蒙古、湖南等省（区、市），启动药品经营电子化智能监管应用项目建设。这意味着，江西在全国率先从省级层面系统推进药品流通合规资料全程电子化，探索“互联网+AI 监管”在药品经营环节的落地路径。



药品从生产到使用，要经过批发、零售、医疗机构等多个环节。每一个环节，都伴随着大量合规资料：随货同行单、药检报告、首营资料、储运温度记录……这些资料既是企业经营的通行证，也是监管部门检查的凭证。

但长期以来，这些资料主要以纸质形式流转。企业反映，纸质资料数量庞大，人工查找、核对、归档耗时费力，传递效率远低于药品实物流转速度。更关键的是，纸质资料在多次传递中容易丢失、损坏甚至被篡改，一旦出现质量问题，追溯链条就可能断掉。

根据试点方案，此次电子化智能监管聚焦七个核心应用场景，每一项都直击行业痛点。

电子随货同行单流转。上游企业通过平台上传电子单据，关联追溯码出库信息，经证书认证（CA）电子签章后流转至下游。下游在线核验、签收或拒收，全程支持“以码查单、以单查货”，纸质单据彻底退场。

电子药检报告管理。生产企业将药检报告与生产批次一次性上传关联，经电子签章后随追溯码单据自动下发。下游无需多次索要纸质报告，扫码即可在线查看、下载并验证真伪。

根据方案，我省选取5家药品生产企业、7家药品批发企业、5家零售连锁总部作为第一批试点单位，同时选取部分医疗机构参与试点。

此次试点并非江西“单打独斗”。江西牵头联合北京、山西、河南、天津、内蒙古、湖南等省（区、市）共同开展项目建设，建立跨省数据交换协同机制，打通跨省药品流通合规资料与监管数据通道，实现数据跨省共享、结果互认与协同核查。

表面看，这项试点改变的是资料的存在形式——从纸质变成电子。但更深层次的变化，是监管逻辑的重塑。

过去，监管靠“人跑腿、翻台账”，

近年来，回流药问题备受关注。一些药品脱离正规流通渠道，重新流入市场，给群众用药安全带来隐患。传统监管模式下，监管部门主要靠现场检查、翻看纸质台账来发现问题，效率不高，也很难做到全链条穿透式监管。加上药品供应链上下游企业信息交互标准不统一，各企业要对接多平台、多套标准，协同成本高，资源重复投入大。

简而言之，纸面管理已经跟不上药品流通的实际需要。推动合规资料电子化，不是“赶时髦”，而是监管升级

电子首营资料交换。企业资质证照、产品资质、合同协议等上传平台，分类存储，统一管理，在线发送或索取，系统自动提醒到期、变更，避免资质过期带来的合规风险。

储运温度电子报告。依托物联网（IoT）设备自动采集运输全程温度数据，生成标准化电子报告，与配送单据、追溯码自动关联。温度异常实时告警，为冷链药品提供全程数字化证据链。

供应链多方协同。建立统一信息交换枢纽，把过去“多对多”的复杂对接转化为“一对多”的线性联调。多码互换机制让医院通过统一接口获取上

游出库信息，支持自动生成预收货单、系统校验及自动入库。

非现场远程监管检查。对实现电子化资料管理的企业，监管人员直接登录平台检查记录，减少现场检查频次，监管更高效，对企业打扰更少。

特殊药品合规资料数字化。将疫苗数字化能力延伸至麻醉药品、精神药品、注射用A型肉毒毒素等特殊管理药品，探索“一物一码”追溯与在线流转、电子签收。医疗美容等使用环节实行“一支一码”扫码入库、逐人剂量登记，防范非法购进、非法使用及空瓶包装外流。

同行单、伪造检验报告“洗白”的回流药，以及来源不明药品和假药，其流转通道有望被斩断。以药品追溯码为最小单元的全过程温度实时监测，为每一支药贴上温度标签，为冷链药品质量安全提供了保障。一物一码，来源可查，去向可究，每一盒药能查得清清楚楚，从源头上保证药品质量安全。

从疫苗到全品类药品，从江西一省到多省协同，这场始于江西的药品经营电子化智能监管改革，正在为全国药品流通数字化监管探路。当合规资料不再“纸上得来纸上去”，药品安全的防线，也就扎得更深、更牢。

从疫苗到全品类药品，从江西一省到多省协同，这场始于江西的药品经营电子化智能监管改革，正在为全国药品流通数字化监管探路。当合规资料不再“纸上得来纸上去”，药品安全的防线，也就扎得更深、更牢。

同行单、伪造检验报告“洗白”的回流药，以及来源不明药品和假药，其流转通道有望被斩断。以药品追溯码为最小单元的全过程温度实时监测，为每一支药贴上温度标签，为冷链药品质量安全提供了保障。一物一码，来源可查，去向可究，每一盒药能查得清清楚楚，从源头上保证药品质量安全。

从疫苗到全品类药品，从江西一省到多省协同，这场始于江西的药品经营电子化智能监管改革，正在为全国药品流通数字化监管探路。当合规资料不再“纸上得来纸上去”，药品安全的防线，也就扎得更深、更牢。

同行单、伪造检验报告“洗白”的回流药，以及来源不明药品和假药，其流转通道有望被斩断。以药品追溯码为最小单元的全过程温度实时监测，为每一支药贴上温度标签，为冷链药品质量安全提供了保障。一物一码，来源可查，去向可究，每一盒药能查得清清楚楚，从源头上保证药品质量安全。

从疫苗到全品类药品，从江西一省到多省协同，这场始于江西的药品经营电子化智能监管改革，正在为全国药品流通数字化监管探路。当合规资料不再“纸上得来纸上去”，药品安全的防线，也就扎得更深、更牢。

《规划》坚持项目化推动任务落地，系统谋划22项重大工程项目，其中林质林相提升、林草种业创新等国土绿化美化2项；武夷山国家公园等自然保护地体系建设、鄱阳湖流域重要湿地生态保护修复、珍稀濒危野生动植物保护等林业资源保护6项；油茶产业提质增效、竹产业转型升级、林下经济扩面培优等林业特色产业5项；深化集体林权制度改革、林业碳汇价值实现等林业改革创新4项；林业科技创新与推广、智慧林业数字化赋能平台建设等林业支撑保障5项。

到2030年全省森林覆盖率不低于60.86%

江西发布“十五五”林业发展规划

本报讯（全媒体记者朱兆恺）日前，省林业局、省发展改革委印发《江西省“十五五”林业发展规划》，提出以高水平保护、高质量发展、高效能治理、高素质队伍，建设现代化林业强省的“四高一强”发展思路，加强林业资源保护与利用，筑牢南方生态安全屏障，壮大林业产业，拓展生态产品价值实现路径。

《规划》锚定2030年发展目标：全省森林覆盖率不低于60.86%，森林蓄积量达到8.5亿立方米，乔木林单位面积蓄积量达到100立方米/公顷，林业产业总产值突破1

万亿元。到2030年，全省林业发展格局更加清晰，森林质量持续提升，森林、湿地、草地生态系统服务功能持续增强，以国家公园为主体的自然保护地体系更加完善，生态安全屏障更加稳固；油茶、竹产业、林下经济三大主导产业+家具制造、木竹加工、香精香料等N个特色产业；“3+N”现代林业产业体系基本建成，生态惠民富民成效持续显现。

根据《规划》，江西将聚焦五大重点任务协同发力。科学推进国土绿化，统筹国土绿化空间、着力提升森林质量、夯实林

草种苗基础；加强森林湿地保护修复，推进自然保护地体系建设，强化林草湿资源保护管理、提升野生动植物保护水平、守牢林业生态安全底线；构建现代林业产业体系，科学推进资源培育、推动林产品加工转型升级、积极培育林业新产业新业态、构建现代林业经营服务体系；深化重点领域改革，持续深化集体林权制度改革、推进国有林场现代化建设、持续打造林长制升级版；提升科技赋能水平，增强科技创新能力、加快数智赋能应用、加强人才队伍建设。

广信黄沙渠入选世界灌溉工程遗产名录

（上接第1版）构建起“坑塘—渠系—水陂—农田”四位一体的水资源利用模式，统筹实现蓄水、输水、灌溉、防洪排涝和生态涵养等综合效益。

黄沙渠不仅是一项水利工程，更是一部流动的历史文化长卷。沿渠的黄沙古道，是古代广信府通往铅山河口镇的商贸要道，连通万里茶马古道，形成“因商兴道、由道聚民、集农兴渠、以渠造益”的发展脉络。南宋词人辛弃疾闲居上饶，夜行黄沙道中写下千古名篇《西江月·夜行黄沙道中》，“稻花香里说丰年，听取蛙声一片”，正是古渠孕育农耕盛景的真实写照；明正统九年镌刻的“黄沙渠桥”拱石，为古渠千年传承留下珍贵文字佐证。

据介绍，黄沙渠是我国古代山区小流域低影响开发的典范，在工程肌理完整性、活态功能延续性、科技生态价值、历史人文底蕴和民生传承根基等方面特色鲜明，其成功入选集中展现了古代山地治水智慧，充分彰显顺应自然、人水和谐的生态理念。



古韵新生

10月10日，樟树市吴城乡湛溪村，施工人员正在抢救性修缮邦村公支祠。近年来，樟树市大力实施“古韵新生”七维守护工程，即对古井、古祠堂、古村落等七类有重要价值、急需保护的文化遗产进行专属化保护，让乡村古资源成为留住乡愁、赓续文脉和产业发展的重要载体。

通讯员 周 亮摄

规范投资运作 防范金融风险

我省发布创业投资企业备案工作指引

本报讯（全媒体记者董文涛）近日，省发展改革委印发《江西省创业投资企业备案工作指引（2026版）》（以下简称《工作指引》）。《工作指引》对标国家要求，逐条细化列明企业申报材料清单、佐证材料及参考样表，为企业申报提供清晰指引，旨在促进我省创业投资企业健康发展、规范投资运作、防范金融风险，相关措施自10月25日起施行。

《工作指引》主要内容包括备案准入、备案程序、审核规范、年度检查和政策保障等部分，厘清了省市两级发展改革委在备案、年检中的职责划分，明确了企业资金往来情况、财务凭证、高管履历等审核要点及尺度。

在备案准入方面，《工作指引》从经营范围、实收资本、投资者人数、创投企业对单个项目的投资比例、承担投资管理责任的高级管理人员人数等方面明确创业投资企业的备案要求，列明了创投企业、管理顾问机构需提交的申请材料、佐证材料。

在备案程序方面，我省明确在各设区市（赣江新区）辖内经营主体登记机关登记的创业投资企业，由设区市发展改革委（赣江新区经发局）初审，通过后报省发展改革委复审。企业可在注册地就近递交申请材料，便利申报。经设区市初审、省级复审通过的企业，由省发展改革委通过官网预公示3个工作日，预公示时间计入承诺办结时限。公示无异议的，由省发展改革委出具《已予备案通知》。

广交会江西交易团组展规模再创新高

本报广州讯（全媒体记者陈晖、殷惠惠）10月14日，第140届中国进出口商品交易会（以下简称广交会）在广东省广州市开幕。副省长夏文勇率江西交易团参会，出席开幕式并前往广交会展馆调研。

夏文勇在调研中详细了解本届广交会特色亮点、我省企业参展及市场开拓情况，希望江西优质企业提高创意设计能力，不断提升科技创新水平，抢抓广交会这一全球顶尖展会平台，进一步拓展国内外市场，将赣鄱好产品卖到世界各地。

本届广交会，江西交易团获941个展位，组展规模再创新高。630余家企业携电子信息、新能源、汽车零配件、家具、建材、纺织服装等“赣贸优品”齐聚广州，拓展多元市场。展会第一期聚焦“先进制造”，170家赣企进驻18个展区，展现江西制造硬核实力。

我省开展2026年世界标准日宣传活动

本报讯（全媒体记者舒海军）10月14日是第57届世界标准日，2026年江西省世界标准日宣传活动暨“国家标准走进基层”光辐射安全标准宣贯会在南昌举行。副省长史可出席活动并致辞。

会议指出，标准是经济社会发展的技术支撑和守牢安全底线、赋能高质量发展的关键抓手。要落实企业主体责任，把标准要求贯穿研发设计、生产制造、出厂检测、标识警示全流程；充分发挥智囊作用，把优质标准资源送到企业，推动重点优势产业更好对接国际规则；强化部门协同联动，凝聚标准强省建设合力，以高标准引领产业高质量发展和绿色转型。

活动中，专家宣贯解读《消费类激光指示器产品光辐射安全要求》等5项标准，与会人员围绕适用性、实施堵点及改进方向座谈交流。

全省水网建设推进会召开

本报景德镇讯（全媒体记者罗晋粤）10月15日，全省水网建设推进会在景德镇召开，副省长万广明出席并讲话。

会议指出，我省水网建设呈现良好态势，水旱灾害防御能力整体跃升，水资源配置全面优化，江河湖库面貌焕然一新，水安全保障能力大幅提升，在国务院实行最严格水资源管理制度考核中夺得“八连优”。

会议强调，要提高认识，准确把握水网建设新形势。要精准发力，狠抓水网建设重点任务落地。要强化要素保障，全面夯实水网建设基础支撑。各地各有关部门要强化统筹协调、压实工作责任，健全推进机制，加快推进我省现代化水网建设，为服务国家水网建设贡献江西力量。

（上接第1版）

令人期待的还有景德镇创意设计OPC（一人公司）大赛。当前，OPC兴起，作为“世界手工艺与民间艺术之都”的景德镇顺势而为，策划推出景德镇创意设计OPC大赛，并在陶溪川打造该市首个OPC社区。瓷博会期间，大赛将正式公布第二阶段孵化名单，帮助青年创客实现创意落地、把梦想变为事业。

窑火千年，历久弥新。时尚又年轻的2026瓷博会，将向世界呈现一个活力十足的千年瓷都。

产业迭代升级 动能积蓄跃升

（上接第1版）

7月，在智元机器人技术（上饶）创新中心，首台自研自产人形机器人正式下线，补齐了上饶人形机器人本土研发和组装应用的关键环节。

“目前，我们在上饶已经组建起一支二十多人的研发团队，具备算法、控制、系统集成等研发能力。”智元求索（江西）科技有限公司总经理廖欲龙表示，公司将以具身智能机器人为核心方向，一方面重点推动工业场景应用落地；另一方面，面向矿业领域、化工领域，展开二次开发与定制化集成。

发展未来产业是应对全球产业竞争的主动选择。省委十五届六次全会确定了“未来材料、未来能源、未来生物、未来健康、未来显示、未来航空”六大领域。省委十五届九次全会进一步布局了金属新材料、脑机接口、具身智能及人形机器人、核医疗等新赛道，产业向“前”布局的视野愈发开阔。

“十五五”时期，是江西加快新型工业化的追赶进阶关键期。我省将坚持制造业智能化、绿色化、融合化发展方向，以深化落实制造业重点产业链现代化建设“1269”行动计划为重点，锚定主攻方向，聚焦重点领域，因地制宜、分类施策，加快构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系。