



湖北出台“14条”举措 培育壮大绿色智能船舶产业

湖北日报讯（记者龚雪、通讯员文森、程潇潇）7月14日，经省政府同意，省国防科工办、省经信厅、省交通运输厅联合印发《湖北省培育壮大绿色智能船舶产业若干措施》并正式实施。该文件明确“14条”举措，打出政策、资金、创新、基建、金融、服务组合拳，巩固湖北内河船舶产业全国领先地位，赋能长江大保护与长江经济带高质量发展。

湖北是全国内河船舶产业核心高地，2025年船舶工业产值已突破千亿元，规模居内河第一；全国八成绿色智能船舶研发设计、六成电力推进核心配套产自湖北，已研制全球首艘氢电拖轮、万吨级纯电动运输船等一批标杆船型。当前内河船舶更新

市场空间广阔，我省立足产业优势，锚定绿色化、智能化、标准化、高端化、国际化发展路径，推出四大板块14条硬核举措。

政策加码技术攻关，设立多重高额资金支持。在省级科技计划中持续布局绿色智能船舶专项，支持甲醇、氢能、6G智能船舶等关键技术攻关和系统集成优化，重大技术攻坚、揭榜挂帅项目最高支持1000万元；推动高端船型研制，重点推动6G智能、电动、甲醇、氢能等船型研发和工程验证，并形成相关标准规范的，最高支持2000万元；推动标准化推荐船型研发，成功研发并转让知识产权的，一次性奖励150万元。（下转第3版）

禾元“稻米造血”新药有望2027年进入医保 武汉竞逐全球生物医药产业最前沿

湖北日报全媒记者 芳芳婷
通讯员 王琼 田瑶林 实习生 王玥

7月14日，国家医保局公布通过2026年基本医保目录及商保创新药目录形式审查的申报药品名单，武汉禾元生物核心产品奥福民（重组人白蛋白注射液）顺利通过形式审查，有望进入2027年国家医保目录。这意味着人白蛋白的价格将被打下来。

近年来，多家光谷生物医药企业在临床赛道上加速奔跑。由武汉凯德维斯生物技术有限公司马丁士团队领衔技术攻关的全球首款三价HPV治疗性疫苗（KDTV001注射液），Ⅱ期多中心临床研究加速推进；武汉依瑞德集团与武汉大学中南医院共建的脑机接口智能神经调控中心，目前已完成近10例治疗，主要针对偏瘫、脊髓损伤及脑部术后神经康复患者。

从临床突破到医保准入，从基因治疗到脑机融合，武汉光谷生物医药产业正以密集落地的创新成果，竞逐全球生命健康产业的最前沿。

源头创新涌动 一粒稻米改写全球血液制品史

2025年7月18日，禾元生物自主研发的重组人白蛋白注射液（水稻）获得国家药监局批准上市，成为国内首个获批上市的重组人白蛋白产品，标志着我国在重组人白蛋白领域实现了从“跟跑”到“领跑”的跨越，为全球血液制品替代提供中国解决方案。



武汉禾元生物核心产品奥福民（重组人白蛋白注射液），有望进入2027年国家医保目录。（受访单位供图）

人血清白蛋白是临床急救和重症治疗中不可或缺的核心药品，我国年需求量约1000吨，因血浆原料短缺，60%以上长期依赖西方进口。禾元生物利用水稻胚乳细胞生物反应器技术体系，从一粒稻米中“生长”出与血浆来源白蛋白功能等同的救命药奥福民，解决了这一“卡脖子”难题。

新药上市仅三个月，2025年10月28日，禾元生物就在上交所科创板挂牌上

市，成为重组人白蛋白第一股。目前，奥福民累计使用患者人数超千人，在临床应用中展现出良好安全性和有效性。

2026年2月，奥福民已启动在广泛人群中开展Ⅳ期真实世界临床研究。截至7月6日，奥福民Ⅳ期真实世界临床研究已完成人组1728例，预计今年内完成试验后向国家药监局提交适应症扩展申请。目前奥福民获批适应症为“肝硬化低

白蛋白血症（≤30g/L），占整体市场规模约30%，若适应症扩展获批，目标患者群体将成倍扩大。

产能布局上，公司已建成年产10吨重组人白蛋白的“黑灯工厂”，正在建设年产1200万支（120吨重组人白蛋白）的产业化基地。项目已完成设备调试，计划今年底投产，达产后可替代进口白蛋白20%的市场份额。（下转第2版）

李殿勋主持召开省政府常务会议 顺应全球科技创新大势 充分发挥湖北比较优势 加快打造具有创新策源功能与核心竞争优势的科技创新高地

湖北日报讯（记者邓伟）7月14日，省委副书记、省长李殿勋主持召开省政府常务会议，传达学习习近平总书记近期重要讲话重要指示精神，研究进一步做好安全生产监管和自然灾害防治等工作，审议《湖北省科技创新“十五五”规划》。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记对安全生产和防汛救灾工作的重要指示精神，坚定践行“生命至上、安全第一”理念，牢固树立底线思维、极限思维，坚持实事求是、

依法办事基本原则，坚持多维研判形势、精准应对挑战，更加科学务实做好安全生产监管和自然灾害防治各项工作，切实维护好人民群众生命财产安全和社会大局稳定。要坚持统筹兼顾、标本兼治，聚焦消防、交通、危化行业、各类矿山、建筑施工以及极端天气、地质灾害、旱涝急转等安全生产和防汛抗旱工作重点，依靠全面排查、严格整治和严防死守、严管重罚尽力消除各类风险隐患，依靠科技、法治和群防群治持续提升本质安全水平。

会议强调，要认真学习领会习近平总书记在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的重要讲话精神，顺应全球科技创新大势，充分发挥湖北比较优势，切实抓好党中央关于科技创新决策部署的贯彻落实，认真编制和实施好全省科技创新“十五五”规划，加快打造具有创新策源功能与核心竞争优势、具有全国影响力的科技创新高地，努力为实现高水平科技自立自强作出新的更大贡献。要聚焦更好激发创新活

力、提高创新效率和维护公平竞争，大力推进以增加知识价值为导向的新型收入分配改革、教育科技人才体制机制一体改革、以创新要素配置为核心的高质量市场化改革，切实依靠进一步深化改革，持续提升全省创新体系整体效能。要进一步强化“协同创新体系、成果转化体系、产业培育体系、科技金融体系”四个支撑，大力推动科技创新、产业创新与金融创新深度融合，努力塑造更多依靠创新驱动、更多发挥先发优势的引领型发展。

全省推进常态化帮扶、持续巩固拓展脱贫攻坚成果工作视频会议召开 诸葛宇杰出席并讲话

湖北日报讯（记者王婧）7月14日，全省推进常态化帮扶、持续巩固拓展脱贫攻坚成果工作视频会议召开，传达习近平总书记重要指示及国家有关会议精神。省委

副书记诸葛宇杰出席会议并讲话，强调要深入学习贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要论述和考察湖北重要讲话精神，认真落实省委、省政府工作要求，坚决扛起

常态化帮扶政治责任，持续巩固拓展脱贫攻坚成果，扎实推进乡村全面振兴，为加快建设农业强省、打造新时代“鱼米之乡”提供坚实支撑。

会议强调，要牢牢守住不发生规模性返贫致贫底线，坚决彻底抓好国考反馈问题整改，举一反三查摆问题，深挖细照剖析根源，刀刀向内真抓实改，以问题整改促进整体工作质量提升。要全面提升常态化帮扶工作质效，加快建立政策体系，健全精准识别和快速响应机制，充分发挥产业帮扶、就业帮扶作用，注重激发内生动力。（下转第2版）

多方筹措资金打通历史堵点 襄阳高新区破解 1.45万套还建房办证难

湖北日报讯（记者汪璐、通讯员陈建）7月的襄阳，暑意正浓。在襄阳高新区团山镇余岗社区，谢东播拿出不动产权证，指着“权利性质”一栏，兴高采烈地说：“出让，和商品房一模一样。”不远处，正是他住了好几年的还建房——樊魏路余岗片区城市棚户区改造项目一期。

谢东播是第一批办证的居民。“一开始根本不敢相信，还建房能办和商品房一样的证？”他说，反复和社区确认后，不仅自己家办理了登记手续，还动员父母、妹妹两家一起办，3家共交了7万元，换来了5个“红本本”。

就在半年前，这里还是另一番景象。“住了七八年的房子没证，眼看孩子要上小学。”团山镇一位居民曾在12345热线里急得直掉泪。

团山镇政府工作人员余秋辉回忆，不仅是12345热线里，在社区座谈会上，甚至在菜场，都有居民追着问：“证到底什么时候能办？”

此前，因项目发展大量集中征迁，襄阳高新区存在还建房办不了房产证的情况，且问题涉及面广、时间跨度长，成因错综复杂。2025年初，中央纪委国家监委将“推动解决不动产登记历史遗留问题”列为全国16件群众身边具体实事。襄阳高新区第一时间摸排：全区有19个项目14449套还建房存在办证难。

（下转第3版）



湖北日报全媒记者 张泽牧 李仁玺
实习生 楚备 通讯员 裴尧

7月13日上午11时，位于宜昌市猇亭区的兴发集团新材料产业园内，湖北兴瑞硅材料有限公司氯碱车间中控室偌大的操作台前，主显示屏上的AI数字人正在播报：已接管氯碱、钾碱、双氧水、TMAH装置的物料互供和负荷联动……今日累计处置预警6次，干预成功率100%……

因为开发它的是兴发集团总工程师李永刚，大伙给这位AI数字人取名“小刚”。

不领工资的“第81号员工”

过去的氯碱车间，可不是这样。“那时操作量大，人也累。”兴瑞硅材料数智化建设项目负责人王恒说，“一个班十几个人，眼睛一刻不敢离开屏幕，还要不停跟现场沟通。”

“但人不是机器，总有疲劳和疏忽的时候，万一酿成事故怎么办？”王恒介绍，此前公司为内蒙古项目电解槽引入的巡检机器人效果不错，给大家信心。

2023年，公司下定决心，对氯碱车间进行一场智能化改造，其中就包括基于工业时间序列大模型（TPT）打造的AI数字员工。

智能化改造完工后，公司员工由原来的260人，减为定岗80人。2025年9月28日，AI数字人在兴瑞硅材料公司正式“出生”。今年4月，经过持续训练的“81号”，在兴瑞硅材料氯碱车间上岗。

“它来得最晚，所以编号最大，被称为‘第81号员工’。既不领工资，也不休假。”王恒笑着说，“但我们叫它员工，不光是为了有趣。它是一个数字化的同事，是来承担具体工作的，不是花架子。”（下转第5版）



81号（AI）数字化员工李生模型。（受访单位供图）