

# 收粮存粮如何经住“烤”验

## ——探访“数字粮仓”新模样

湖北日报全媒记者 严运涛 通讯员 刘唯 戴静

夏粮丰收，颗粒归仓。从开秤收购到入库贮藏，眼下正是夏粮收购忙碌季。

炎炎夏日，收粮存粮如何经得住“烤”验？6月12日，跟随一颗粮食的“旅行路线”，湖北日报全媒记者来到武汉产业投资控股集团有限公司旗下的洪山、江夏大花岭两个粮库，探访“数字粮仓”的新模样。

### 出入全程监控 “千里眼”下“颗粒归仓”

江夏大花岭粮库，一进库区大门就是地磅台。四辆装有小麦的卡车正依次停在这里，等待过磅称重。磅台周围安装有车辆检测器、红外传感器、RFID(无线射频识别)读写器、摄像头等设备。

“重量70吨，请前往1号仓。”其中一辆卡车上磅台刚停稳，电子播报器便报出卡车重量。一旁的中控室内，粮库负责人李保俊指着监控屏实时传输的视频图像告诉记者：“数字化地磅称重系统，摆脱了以往手工写数、登账、统计的落后方式，实现了自动化数据采集，自动化业务流程，管理员在办公室就可以

查看过磅车辆，实时监视过磅情况。”

“每一车粮食，都有自己的专属‘身份证’，全程可追溯。”李保俊手拿一块食堂饭卡大小的卡牌说，粮食进入库区拌样化验完成以后，粮车与车上装载的粮食信息全被记录在电子卡里，包括品种、重量、等级、水分、送达粮仓序号等。有了它，过磅后，司机无需再下车取单据，直接将粮食运到指定粮仓即可。

“过去交一车粮要等上一天的时间，还要拿着各种单据在粮库院里跑来跑去办理各种手续。现在，有了这张电子卡，交粮入库结算方便多了，省时又省力。”天门庄品健公司工作人员说，该公司今年夏收计划给大花岭粮库送小麦5100吨，从6月5日起至12日，已发送小麦3000吨，最多一天送来12卡车小麦，都是当天送来，当天入库。

在武汉市粮油储备公司的监管中控室里，监控屏上实时传输着大花岭粮库各个作业点实时的视频图像。从粮食到库、化验、称重、入库、存放，甚至调拨、盘点、检索、发货，监管平台都可以实时看到。

武汉市粮油储备公司相关负责人指着大屏幕说，依托“数字粮库”系统，

相关业务主管部门都可以在监管平台上实时监控各大粮库。在这个信息平台，所有节点信息一目了然，只要动过就可查，不仅给安全工作增设了一道防线，也给廉政建设加了一道防线，有效避免了“人情粮”“舞弊粮”。

### 吹着空调上着“网” 库房存粮“粒粒无损”

出武汉市区，沿武金堤一路前行6公里，就到了洪山粮库。这家粮库始建于1956年，迄今已有68年历史。数字化改造让“高龄”粮库“返老还童”。

夏天的武汉，室外温度34℃。但记者走进11号粮仓，却感觉非常凉爽。脚下是堆积达6米高的带壳稻谷，表面摊铺得很平整，乍看还以为是平坦的凉席。踩的“路”是平铺在粮堆上的垫板，走上上去嘎吱作响。

插在粮堆上的温湿度计显示，此刻空气温度20℃。“我们的仓温常年控制在25℃以内，仓湿度控制在70%以内，能防止害虫滋生，延缓粮食陈化速度。”粮库负责人包刚指着四周，仓房里4台空调马力全开，控温控湿自动运行。

粮仓长100米，宽20米，相当于5

个篮球场大小，“粮仓这么大，怎么知道粮堆里面的情况？”

“在你脚下6米深的稻谷堆中，铺设了测温电缆，均匀分布着200多个温度传感器，实时地监测着粮食的温度变化。”仓库保管员熊浩然说，有了高科技，仓内稻谷的温度、湿度会实时上传到总控室，以前难以捉摸的温度和湿度，现在变得直观可视。

除此之外，仓库内还有环流熏蒸机、谷物冷却机等设备，通过埋在仓库底部的管道，可以自下而上进行杀虫熏蒸作业、输送冷却空气。

“跟以前粮仓相比，真是一个天上、一个地下。”包刚笑着说，粮库的窗户很大，长约一米，离地面有5米高，过去开窗通风，只能通过机械操作、用手摇动，开一扇窗户就要耗费半个小时，一阵忙碌下来，几个工人便大汗淋漓。如今，跟汽车的车窗可以一键升降一样，粮库的窗户也是用电脑来操作的，点击仓库外面的控制屏幕，就可以实现“一键开关”。

“满仓传感器、摄像头，盯好每颗粮。现在只要敲敲键盘，就能掌控所有粮食的动态。”包刚说。粮库装上“千里眼”，市民的“粮袋子”更牢靠了。

# 736名运动员竞逐中国龙舟公开赛仙桃站

湖北日报讯(记者雷巍巍)6月15日，历时两天的2024中国龙舟公开赛(湖北·仙桃站)在排湖旅游度假区龙舟公园收桨。经过激烈角逐，福州长乐乐泉龙舟俱乐部、广东杏坛总商会、聊城大学龙舟队分别夺得男子组(22人)龙舟赛冠、亚、季

军，聊城大学龙舟队、北华大学龙舟队、重庆合川龙舟队分获女子组(12人)龙舟赛前三强，西流河珠海商会队、杜湖仙桃职院龙舟队、杨林尾深圳商会龙舟队位列大众组(22人)龙舟赛总成绩前三。

2024中国龙舟公开赛设有6个

分站赛，1个总决赛，仙桃是其中一站。该站比赛设3个竞赛组别：男子组(22人)龙舟100米、200米、500米直道赛及3000米绕标赛，女子组(12人)龙舟100米、200米、500米直道赛，本地大众组(22人)龙舟100米、500米直道赛，吸引了

28支队伍736名运动员参赛。其中，东道主仙桃派出12支代表队。本次比赛由国家体育总局社会体育指导中心、中国龙舟协会、湖北省体育局、仙桃市政府主办，湖北省体育局水上运动管理中心、湖北省龙舟协会、仙桃市体育事业发展中心承办。

## “女姚明”现身武汉 U18国青女篮 出战金蓝杯

湖北日报讯(记者郭晓明、通讯员徐俊)6月15日，第二届“金蓝杯”女篮大奖赛在武汉盛帆运动公园篮球馆进入第二个比赛日。武汉盛帆白鹤队延续首日火热状态，以70比47战胜上海交大队。U18国青队以62比75不敌江苏南钢队。

尽管国青队输球，队中17岁的“女姚明”张子宇此役表现抢眼。身高2.24米的她贡献14分11个篮板，出自盛帆女篮的国青队长王嘉欣也砍下14分，两人并列全队得分王。

战胜交大的比赛中，盛帆队来自朝鲜的朴珍亚砍下17分6个篮板，付金秋砍下15分11个篮板的两双数据。

根据赛程，国青女篮将于6月24日至30日在深圳参加2024年亚洲U18女篮锦标赛，本次“金蓝杯”也是该队出征前最后一次正赛。

## 『棋圣』聂卫平等 现场指导『七夕杯』



6月15日，2024“七夕杯”全国新闻媒体围棋精英赛在我省鄂西县开棋，中央广播电视总台、国家广电总局、人民日报、新华社以及湖北、重庆、江苏、上海、广州等地的16支新闻媒体参赛队伍汇聚天河之畔开展对弈。“棋圣”聂卫平等12位围棋名宿亲临赛场，与当地棋迷进行“多面打”指导棋活动。(湖北日报全媒记者 马明玉 通讯员 汪伟 摄)

# 儿子高考后，父亲陪他来献血

## 这位父亲无偿献血24年103次

湖北日报全媒记者 汪洋 通讯员 曹韵星 曹鑫

“别紧张，把脚跷起来，踩在小凳子上，可以促进血液循环。”

6月13日上午9时40分，世界献血日即将来临之际，在咸宁市咸安区温泉路无偿献血车上，国网咸宁供电公司职工潘占军轻声安抚着来献血的儿子潘势龙。

这是潘势龙第一次献血。今年3月，他满18周岁，就想着跟父亲一样，加入无偿献血队伍的行列，高考后终于如愿以偿，捐献全血300毫升，领到鲜红的无偿献血证。

潘占军今年47岁，参与无偿献血整整24年，有记录的献血103次，连续三次获得全国无偿献血奉献金奖，并因此获得全国无偿献血奉献奖终身荣誉奖，荣膺咸宁市道德模范。现在，他还是咸宁市红十字会“三献”工作志愿服务队长。

潘占军与献血结缘于2000年6月，当时他还在郑州读大二，看到同学们在献血车前排队，读完医务人员发放的无偿献血科普知识宣传册，毫不犹豫撸起袖子，完成了第一次献血。此后，在学校、在街上，只要碰到献血



潘占军的儿子领到无偿献血证。(湖北日报通讯员 刘宇 摄)

车，他都会登车献血。

2007年11月，潘占军入职国网咸宁供电公司。当年12月，他就到咸宁市中心血站献血。

献血分为全血与成分血，全血每人每年最多献两次，成分血则可以每月献两次。临床研究证明，患者对血小板的接受度更高，救治效果更好。2011年起，潘占军开始捐献血小板。

24年来，潘占军共捐献全血6300毫升和1705个治疗量血小板，1个治疗量血小板相当于200毫升全血，累计献血40400毫升，相当于8个成年人血量的总和，如果按救助一个病人每年需要约400毫升血液计算，可以挽救101条生命。

每次献血量，潘占军都会收到血站发来的短信：您捐献血液挽救患者

生命，代表患者及家属感谢您！每次收到这条信息，他都会觉得自己做的事情特别有意义。

“一人献血百次，不如百人献血一次。”潘占军说，无偿献血前几年，他都是单打独斗，经常看到血库告急，意识到个人力量有限，于是积极向身边家人、朋友、同事宣传无偿献血。

在潘占军带动下，国网咸宁供电公司已有190余人参与无偿献血，多人获得全国无偿献血奉献金奖，10多年来每年献血量超过10万毫升，累计献血量超过131万毫升。同时，他带领志愿服务队深入高校、社区、商超，开展科普宣传和志愿服务百余次，引领6000多人开始无偿献血，大批献血者逐步成为定期献血人群，参加造血干细胞入库累计600多人，人体器官捐献登记200多人。

“只需要8毫升血，就能扩大中华骨髓库容量，提高匹配成功率，挽救更多生命。”潘占军的微信朋友圈，记录了他每一次公益行动，带动更多人参与无偿献血、骨髓捐献、人体器官捐献，让城市更有温度。

## 总投资50亿元 聚焦智能制造 孝感高新区再添一座产业园

湖北日报讯(记者张双双、通讯员宋晴)6月12日，协丰智能制造产业园项目签约落户孝感高新区，总投资50亿元，规划用地1000亩。项目建成后，将重点围绕电子信息、高端装备制造两大主导产业“筑巢引凤”，助力形成产业集群效应。

这是协丰(孝感)产业园区运营管理有限公司在孝感投资的第四个产业园区。据了解，孝感协丰成立于2010年，专业从事产业园区开发运营，14年来，已在孝感建成三个产业园区，总用地面积1935亩，建设面积60万平方米，总投资预计180亿元，打造了湖北首家日商产业园，汇集了世界500强企业日本矢崎、车灯行业全球排名第一的日本小糸、全球汽车零部件百强

企业日本爱思等日资企业30余家。

“优越的地理位置和优良的营商环境，是协丰扎根孝感发展的信心与底气。”协丰高科项目总监邓盛钦说，协丰产业园自落户以来，受到历任领导的关心与重视，在惠企政策、园区建设等方面，给予了极大的支持与帮助，通过创新链赋能、资本链带动、产业链串联，高新区与企业合力塑造现代化产业集群园区，聚力打造创新发展高地。

据了解，协丰智能制造产业园项目从洽谈到签约，仅用2周时间。高新区把合同签订、项目签约、项目协商“三会齐开”，集中讨论协调项目征地拆迁、场地平整、供水供电、路段规划等问题，实现当天评审、当天签约、当天协调，高效推进项目签约落地。

## 湖北广电网络启动光谷智算中心建设 预计今年底部部署算力规模2.5万P

湖北日报讯(记者刘天纵、通讯员李娜、实习生翟淑敏)6月13日从湖北广电网络公司获悉，该公司近日与华鑫信等投资方共同启动了光谷智算中心建设，将打造全国领先的数字经济产业生态聚集地。

湖北广电网络公司光谷智算中心项目，是该公司贯彻国家“东数西算”战略部署，落实“数字化湖北”建设要求的重大举措。该项目将依托长江文创业园进行建设，并利用现有数据中心机房和网络传输架构资源，拟在广电5G+北斗、文化大数据、广电元宇宙(千世界)等方面进行超前布局，构建低时延、大容量、智能化的算力资源集群。

根据规划，光谷智算中心项目的基建部分投资约为25亿元，预计今年底

可部署算力规模2.5万P(1P=每秒1000万亿次浮点运算能力)。该项目前期为互联网企业提供算力服务器托管及算力租赁业务，后期聚焦培育算力集群生态圈，推动新一代信息技术、人工智能、元宇宙等前沿技术发展，培育和孵化上下游产业独角兽项目，带动通用人工智能等战略性新兴产业集聚。

此外，在国家文化大数据体系加持下，湖北广电网络公司将以光谷智算中心建设为抓手，聚力夯实文化数字化“新底座”，聚力打造文化大数据“云平台”，聚力构建文化消费应用“生态圈”，聚力做好荆楚文化传承“试验田”，推进广电网络升级成民生公共服务网(三维版)，提高人民群众生活质量，为推进中国式现代化湖北实践贡献数智新力量。

## 增速15.2% 荆门贷款增速领跑全省

湖北日报讯(记者祝华、通讯员郭立、胡修林)截至5月底，荆门市各项贷款余额2098.45亿元，同比增长15.2%，高于去年同期3.46个百分点，增速全省第一，并创荆门贷款增速历史新高。同时，荆门“存款+贷款”同比增速10.57%，增速首次位居全省第一。

记者了解到，今年荆门市信贷增长主要有以下特点：贷存比增长较快，5月末，荆门市余额贷存比59.67%，较去年同期提高3.74个百分点，为近年来最高水平；新增贷款创历史新高，5月末，荆门市新增贷款142.42亿元，较去年同期多增54.93亿元，为历史最高水平；县域信贷支撑有力，辖内钟祥、京山和沙洋持续发力，新增贷款较

去年同期分别多增20.53亿元、15.44亿元和11.03亿元；重点领域信贷势头向好，5月末荆门市中长期贷款余额1453.34亿元，同比增长14.58%，较去年同期提高0.32个百分点。

今年以来，人民银行荆门市分行积极贯彻落实“金融早春行”活动各项要求，全力推动“三整授信”金融服务，切实对接和服务企业融资需求。4月末，荆门市“银企早春行”履约金额达313.36亿元，履约率超过50%；民营企业贷款同比增长23.21%，高于全省平均水平11.4个百分点；新增2744个首贷客户，同比增长90.03%，累计投放15.2亿元；新发放企业贷款加权平均利率3.95%，同比下降42个百分点，各类企业融资成本均有所下降。

## 通山检察监督推动抢救复壮—— 两株580岁濒危古树重焕新生

湖北日报全媒记者 周寿江 通讯员 程修颖 舒文琪 实习生 李洁

夏日葱茏，通山县人民检察院公益诉讼检察官与县有关部门工作人员一起来到该县宋家桥村，对两株古柏树的修复情况开展“回头看”。检察官欣喜地看到，原本倾斜将要倒伏的古树已被扶正，并用两根钢管支撑，新修的树池稳稳地固护着古树，两株濒危古树重焕新生。

去年4月，通山县检察院接到线索，在宋家桥村有一株古树即将倒伏，处于濒危状态。

通山县检察院干警随即赶到现场查看，发现该古柏树实际为伴生的两株古柏树，均未挂牌保护，两株古树的根部外露，树干中空并向屋场边的水塘倾斜。经向村民了解，两株古树树龄至少有500年，在漫长的岁月里遭遇到

雷劈和火烧，树干还因虫蛀等原因出现中空。村民担心树倒下会砸坏房屋，便用钢筋将树干斜拉起来。村民们希望能把两棵树拯救过来。

检察院在充分调查的基础上，依法开展监督。通过向相关行政部门制发检察建议，督促其履职尽责。对处于濒危状态的古树进行挂牌保护，并采取有效措施进行抢救复壮。

相关行政部门迅速请专家对古树进行鉴定，确定两株古树的树龄为580年，列为一级保护古树并挂牌保护。经检察院干警和行政部门工作人员协调做工作，在当地村民的支持下，抢救和复壮工作稳步推进，两株濒危古树重焕新生。

## 凌晨直击潜江小龙虾“飞”赴沈阳

(上接第1版)

“夏季是小龙虾消费旺季，高温对物流更是考验。”刘书琼说，沈阳距离较远，陆运方式，小龙虾的损耗率在5%左右；“冷链+航空”的运输方式，损耗率在2%以下，既提高运输效率，又保障了鲜活度。

2023年，湖北小龙虾以124.27万吨的年产量位居全国第一，年加工量97.74万吨，占全国小龙虾加工量的69.70%。

2023年，鄂州小龙虾首次从花湖国际机场起飞，前往四川成都天府国际机场，就此开启鄂州农产品航空货运时代。截至目前，通过花湖国际机场空运至成都、青岛等城市的小龙虾

总运输量超过150吨。

小龙虾“坐飞机”，如何控制成本，提高经济效益？

“此次小龙虾航线的开通，量虽然不大，但能起到很好的示范作用。”刘书琼介绍，将强化与花湖国际机场的常态化合作，距离1000公里以上城市，都将通过航空运输。同时，将优化运输流程，整合农产品空运线路，进一步降低运输成本。未来，黄鳝、藕带等更多湖北农产品也将通过花湖国际机场运向全国、卖向全球。

6月15日6时25分，B763飞机抵达沈阳桃仙国际机场。从产地到餐桌，新鲜的小龙虾、大半天日景便能端上沈阳市民的餐桌。