

嫦娥六号返回器安全着陆
实现世界首次月球背面采样返回
习近平代表党中央、国务院和中央军委致电祝贺
探月工程嫦娥六号任务取得圆满成功

新华社电 6月25日14时7分，嫦娥六号返回器携带来自月背的月球样品安全着陆在内蒙古四子王旗预定区域。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平发来贺电，代表党中央、国务院和中央军委，向探月工程嫦娥六号任务指挥部并参加任务的全体同志致以热烈祝贺和诚挚问候。

习近平在贺电中指出，嫦娥六号在人类历史上首次实现

月球背面采样返回，是我国建设航天强国、科技强国取得的又一标志性成果。20年来，参与探月工程研制建设的全体同志弘扬探月精神，勇攀科技高峰，取得了举世瞩目的重大成就，走出一条高质量、高效益的月球探测之路。你们作出的突出贡献，祖国和人民将永远铭记。

习近平强调，希望你们顺势而上，

▶▶下转08版

坚决打赢防汛抗灾这场硬仗

闻“汛”而动战洪涝

——株洲防汛一线见闻

株洲日报全媒体记者/俞强年
通讯员/刘小花

雨情来势汹汹，水情瞬息万变，工情提前应对，面对新一轮风雨交加的强降雨天气，全市各级各部门闻“汛”而动，主动出击，积极采取措施守护人民群众生命财产安全。目前，全市监测预警平台及监测站点运行未发现异常，没有出现人员伤亡，无重大险情发生。

精准预警跑赢洪水

6月25日凌晨1时许，记者来到市水利局水旱灾害防御值班室，墙壁上的大屏幕实时显示各地雨水情、卫星云图、雨量、站点水位、山洪预警等信息一目了然。长时间熬夜盯守，值班员眼睛里布满血丝。

入汛以来，市水旱灾害防御值班室开启24小时轮班。借助大数据分析雨水情系统，工作人员迅速、及时、准确地掌握全市及相关地区雨情、水情信息等各种防汛基础资料，第一时间形成预警文件发送至各县市区。

“防汛抗洪是一个系统工程，遵循规律、讲究科学、注重章法至为重要。”市水利局副局长告诉记者，科学精准预测预报、突出防汛重点，有助于把握防汛抗洪主动权。

市水旱灾害防御事务中心与气象、水文部门加强雨情水情监测预报预警、汛情灾情研判，及时启动应急响应，先后下发10多个防汛工作通知、水旱灾害防御预警和提醒、洪水调度令，为打好打赢这场防汛硬仗提供了有效支撑。

科学调度守护安澜

6月24日8时至25日8时，株洲地区普降暴雨，醴陵官庄水库水位快速抬升，截至25日16时达到122.92米，距离警戒水位0.68米。为保障水库安全运行，市水利局将该水库泄洪流量由原来的80立方米/秒，调增至120立方米/秒。

“水库溢洪道进口处有拦鱼网，要抓紧时间整改”“物资要分类存放”……连日来，市水利局组建多个工作组，奔走在各县市区，为水利工程度汛“把脉问诊”，建立“问题清单”，按照“一单一制”要求交办、共发现并排除隐患问题80余处。全市918座水库采取“雨前预泄、雨中拦洪、雨后防控”全过程管护流程。

雨前预泄——截止至6月25日17时，提前调度官庄、大京等211座水库泄洪。

雨中拦洪——逐小时收集强降雨覆盖流域重要水库水位、流量、降

雨量等关键参数及拦洪情况，确保预泄、削峰和错峰各环节流量的安全稳定。

雨后防控——根据新一轮预报降雨情况滚动调整水库调度策略，提高发电、灌溉、供水等综合效益。

“请问巡查情况如何，有没有发现问题？”市水旱灾害防御中心对各县区防汛值班室、强降雨地区的乡镇值班室、山洪灾害危险区责任人、水库责任人进行了电话抽查和叫应，加强湘江湘江堤防、在建涉水工程、山洪灾害防御、中小河流洪水防御、水库（水电站）、塘坝防守以及水库运行监管及安全度汛措施落实，日均拨打电话60余次，经检查发现总体情况良好。

严防智守平安度汛

25日11时30分，记者来到河东排渍站，洪水通过地下管道大量涌入排渍站。当水位达到37米时，连接湘江的建宁闸排渍站自流闸门开始排涝。

“我站所辖建宁闸、南湖塘、三角叉等11座排渍泵站及白石港桥闸1座，共装机42台，抽排流量为130.5立方米/秒。”河东排渍站副主任许维介绍，站里根据城市各片区的来水和湘江的水位进行有效调度，确保城市

的内涝及时有效地排解出去。

在濠口区水利局水旱灾害防御中心，工作人员通过湖南省水库安全监测运行管理系统和区山洪灾害预警监测系统，对全区98座中小型水库及47个村187处山洪灾害危险区进行24小时实时监测。

“这两个系统能够实时反映水库的水量、水位、泄洪情况，以及各山洪灾害危险区的雨情水情动态，一旦雨量达到预警要求，水利部门将立即启动村响预警信息，并通过手机短信向公众发布，确保险情信息能够迅速传达至每一位群众。同时，编织袋、编织布、抽水泵等防汛物资已提前准备好，为安全度汛提供坚实的物资保障。”该局负责人介绍。

天元区各个水库大坝已全部安装雨水测报和视频监控系统。“我们有人脸识别打卡功能，各级管理人员通过手机App等方式查看设备和工程的运行情况，接收预警信息，从而保障水利工程安全。”该区水利河道事务中心工程股股长罗晋文介绍。

目前，我市对1350处水利工程实行大数据管理，利用无人机、无人船、智能语音监控设备，克服了交通不便等因素的影响，解决了防洪排查中的盲区死角问题，节省了人力，保证了巡查人员的安全。

陈恢清督导防汛抗灾工作时强调

慎终如始抓好工作落实 打好打赢防汛抗灾“人民战争”

株洲日报全媒体记者/陈正明) 6月25日，市委副书记、市长陈恢清到天元区、石峰区、芦淞区督导防汛抗灾工作，并主持召开视频会议商调度会。他强调，要认真落实省委、省政府部署要求，充分发挥基层党组织和人民群众作用，全力以赴打好防汛抗灾这场硬仗。

副市长钟燕、刘飞勇分别参加活动。

天元区湘芸路株洲大道大桥下路段因地势低洼，下游接箱涵管道结构性病害，导致出现积水。25日下午，陈恢清来到这里，察看积水抽排、交通组织情况，了解市区道路积

水处置情况，要求相关部门加强现场管理，统筹调配设施设备，加大抽排力度，尽力减少对交通出行的影响。要总结经验教训，做到打一仗、进一步，加强低洼易积水点整治，完善常态化应急机制。

在天元区群丰镇竹溪社区腰塘组、芦淞区枫溪街道燎原新村、石峰区铜塘湾街道长石村，陈恢清察看地质灾害安全隐患点监测预警措施落实情况，了解后续治理思路及当地地质灾害防治情况。他叮嘱，连续长时间降雨天气，地质灾害隐患风险极大，要加强风险防范，坚持群防群测、群测群防，广泛动员群众参与山

下居住点、切坡建房户等防御重点部位的监测巡查，确保险情早发现、早处置，打好打赢防汛抗灾“人民战争”。要立足当前、着眼长远，统筹资源、科学施治，加快消除地质灾害隐患，确保人民群众生命财产安全。

当晚，陈恢清在市防汛抗旱指挥部办公室主持召开视频会议商调度会，听取市直有关部门及醴陵市、渌口区有关情况汇报，对防汛抗灾工作进行再部署。

陈恢清强调，要强化应急思维，树牢底线目标，把问题想得再严重一些，采取超常规的措施，全力以赴打好防汛抗灾这场硬仗。要突出四大重

点，加强流域防守，坚决做到巡堤查险、提前转移、应急处置到位；主动防御山洪地质灾害，强化“人防+技防”，加强巡查值守和监测预警，落实好应急救援响应措施，坚决果断转移受灾威胁群众；做好交通安全保障，确保交通安全畅通；切实防范城市内涝，加强应急处置，提升城市综合管理能力。要注重连续作战，做到思想不松动、机制不弱化、力量不减少，慎终如始做好各项工作。要加强调度指挥，升级应急响应，强化领导力量，密集会商调度，统筹资源配置，狠抓工作落实，严格值班值守，齐心协力守护株洲一方平安。

“这里积水严重，过往车辆请绕行！”6月25日上午，天元区新东路湘湾小区路段，市公安局交警支队天元大队民警涉水进入水中，冒雨疏导交通。

连续多日的降雨，导致市区多处积水。市区两级公安机关民警闻“汛”而动，深入一线保障群众安全。

株洲日报全媒体记者/沈全华 通讯员/阎俊 许琳 摄



“这里积水严重，过往车辆请绕行！”6月25日上午，天元区新东路湘湾小区路段，市公安局交警支队天元大队民警涉水进入水中，冒雨疏导交通。连续多日的降雨，导致市区多处积水。市区两级公安机关民警闻“汛”而动，深入一线保障群众安全。

预计湘江今天将达警戒水位

株洲日报全媒体记者/俞强年 通讯员/吉惠质) 原预计湘江干流株洲站27日前后出现38米左右洪峰水位，因本轮强降雨强度更大，范围更广，目前湘江株洲段水位抬升较快，24小时内上涨了4米左右，预计湘江今天将达警戒水位。

根据株洲城区水文局监测，6月25日8时株洲水文站实测水位为35.94米，流量6800立方米每秒，较昨天上涨2.78米；6月25日16时株洲水文站实测水位为38.11米，流量9880立方米每秒，较早上8时上涨2.17米。

25日8时至16时城区最大降雨量站统计显示，芦淞区株洲站56.5毫米、天元区三门站28.5毫米、渌口区檀木桥站49.4毫米、荷塘区仙庾38.5毫米，石峰区塘湾水站达到125毫米，为全市最大降雨量站点。

“如今晚降雨强度趋缓，预计湘江干流株洲站26日将出现警戒水位(40米)左右的洪水过程。具体洪峰过境情况，我局将及时发布水情预报信息。”株洲城区水文局局长彭小波介绍。

(防汛抗灾相关报道见02版)

株洲参与的五个项目获国家科技奖

株洲日报全媒体记者/陈驰 通讯员/贺莹) 6月25日，记者从市科技局获悉，2023年度国家科技奖正式出炉，株洲企业单位参与完成的“复兴号高速列车”“新型电力系统大规模储能关键技术及应用”等5个项目获奖。

市科技局相关负责人介绍，中车株洲所、中车株洲电机参与的“复兴号高速列车”项目获国家科技进步特等奖；中车株洲所参与的“新型电力系统大规模储能关键技术及应用”项目、株洲冶炼集团参与的“有色冶金高效转化精准调控与智能自动化系统”

项目、中车株洲电机和时代新材参与的“超大容量风电能量转换系统的高性能服役关键技术及应用”项目获国家科技进步二等奖；中车时代半导体参与的“高压大容量直流斩断半导体器件、关键技术与系列化直流断路器”项目获国家技术发明二等奖。

这些获奖项目中，既有面向国家重大战略需求，在国家重大工程建设等方面中发挥关键作用的项目，也有以科技创新引领产业创新，推动产业智能化、绿色化、数字化转型发展的技术成果等，为培育发展新质生产力提供了有力支撑。

中低压功率器件产业化
(株洲)项目桩基建设启动

陈恢清宣布开工

株洲日报全媒体记者/邓伟勇) 6月25日，中低压功率器件产业化(株洲)项目桩基建设启动仪式举行。市委副书记、市长陈恢清宣布开工。

中国中车总工程师邵仁强，省工信厅副厅长杨亲鹏，市领导何恩广、刘亚亮参加。

中低压功率器件产业化(株洲)项目投资金额52.9亿元，建设内容包括新建生产调度楼、生产厂房、动力站，配套建设纯水系统、特气系统、CDS系统及公用动力系统。项目建成达产后，可新增年产36万片中低压功率器件的生产能力。下一步，中车株洲所将高标准、高质量推进项目建设，紧密协同“政产学研用”伙伴，共同推动功率半导体生产、工艺、应用等全场景，实现更大范围、更加深

入地开放、融合、创新，助力半导体产业链加速自主化进程，实现高质量发展。

杨亲鹏说，该项目充分体现中车株洲所坚持服务国家战略，提升产业链供应链韧性和安全水平的企业担当。省工信厅将加大对企业的支持力度，尽心尽力为企业做好服务，与企业一道共同推动湖南功率半导体产业高质量发展。

何恩广表示，中低压功率器件产业化(株洲)项目，是株洲与中国中车深度合作又一重大成果，也是全市锚定“三高四新”美好蓝图，加快构建现代化产业体系的实际行动。株洲将以此次项目启动为契机，持续深化与中国中车的战略合作，为企业营造良好发展环境，打造央地合作共赢的样板典范。

中车株洲所半导体产业
60周年庆典活动举行

株洲日报全媒体记者/邓伟勇) 6月25日，中车株洲所半导体产业60周年庆典活动举行。

中国中车总工程师邵仁强，省工信厅副厅长杨亲鹏，省科技厅副厅长佟来生，市领导何恩广、刘亚亮出席。

株洲中车时代半导体有限公司是中车时代电气股份有限公司控股子公司，从1964年开始功率半导体技术的研发与产业化，2008年战略并购英国丹尼克斯公司，通过十余年持续投入和平台提升，现已成为国际少数同时

掌握IGBT、SiC、晶闸管、IGCT及其组件技术的IDM(集成设计制造)模式企业代表，拥有芯片一模块一测试一应用完整产业链，是中车集团乃至我国高端制造的亮丽名片之一。

经过60年的技术积淀，时代半导体走出了一条并购整合、平台提升、再创新的产业发展之路。未来，中车时代半导体矢志迈入世界大功率半导体行业前三强，致力成为轨道交通、输配电、新能源汽车、工业新能源等领域功率半导体器件首选供应商，为国民经济发展贡献核心力量。

1月至5月
全市固定资产投资同比增长5.4%

株洲日报全媒体记者/刘芳 通讯员/胡斯) 6月25日，市统计局数据显示，1月至5月，全市固定资产投资同比增长5.4%，为今年新高，高于全国、全省平均增速1.4、3.9个百分点，居全省A类市州第四位。

今年，我市大力推进“重大项目攻坚年”活动，以推动项目高质量建设为抓手，持续扩大有效投资，激发高质量发展的动力与活力，助推投资运行企稳向好。

数据显示，1月至5月，固定资产投资增长5.4%。其中，全市非国有投资稳步增长，达9.6%，占全部投资的比重为86.5%。

攸县抽水蓄能电站、炎陵抽水蓄能电站等多个重点项目的投资建设，推动全市工业投资企稳回升态势向

好。前5个月，全市工业投资同比增长9.2%，占投资比重的55.1%，拉动投资增长4.9个百分点。其中，电力、热力、燃气及水的生产和供应业同比增长105.9%，“风光储”成为工业投资运行新亮点。

全市创新投资力度加大，高技术产业投资蓬勃发展。1月至5月，全市高技术产业投资同比增长45.8%，占投资比重的14.3%，拉动投资增长4.7个百分点。代表高精尖的航空、航天器及设备制造业和电子及通信设备制造业，分别较去年同期增长126.1%和29%。

基础设施投资恢复性增长。前5个月，全市基础设施投资增长31.7%，占投资比重的15.6%，拉动投资增长4个百分点。其中，生态环境类基础设施投资同比增长49.4%。

1月至5月
我市进出口增速全省第三

株洲日报全媒体记者/任远 通讯员/田淼 张世超) 记者日前从株洲海关了解到，1月—5月，株洲市进出口总值99.6亿元，比去年同期增长44.9%，增速排名全省第3。其中出口78.1亿元，增长68%，出口增速排名全省第2。贸易顺差56.7亿元，顺差规模排名全省第2。

以中车株洲电力机车有限公司为代表的头部企业进出口值增长为我市外贸高速增长提供坚强支撑。前5个月，株洲市共有19家企业进出口值突破1亿元，其中4家进出口额首次破亿元。排名前十的企业合计进出口47.7亿元，增长87.8%，头部企业带动效果十分显著。

三一能源装备有限公司是今年首次迈入“亿元俱乐部”的企业之一。该公司研究院相关负责人介绍，公司聚焦高端石油装备研发制造，目前有压裂车、混砂车等六款产品出口国外，2024年企业总产值有望突破4亿元。

出口方面，株洲优势产业出口整体形势继续向好，新动能集聚优势明显。前5个月，出口日用陶瓷9.2亿元，增长20.8%；出口笔记本电脑7.6亿元，增长

15.4倍；出口二手车3.6亿元，增长62.9%；出口轨道交通装备3.4亿元，增长3.5%；出口航空航天装备1.7亿元，增长4.4%；出口高端数控刀具2.4亿元，增长7.4%；“新三样”产品出口4.1亿元，增长60.9%；集成电路出口3804.5万元，增长652.1%。

株洲海关依托国际贸易“单一窗口”平台，大力推广“智能审核、自助打印”等原产地证书便利措施，以智增效不断提升跨境贸易便利化水平。1月至5月，株洲地区外贸企业向株洲海关申请各类原产地证书3117份，自主开具原产地声明56份，签证金额超11亿元，累计享受进口关税减免5600余万元，“株洲制造”在国际市场的竞争优势不断凸显。

