

科技兴则民族兴，科技强则国家强。中国式现代化要靠科技现代化作支撑，实现高质量发展要靠科技创新培育新动能。必须充分认识科技的战略先导地位和根本支撑作用，锚定2035年建成科技强国的战略目标，加强顶层设计和统筹谋划，加快实现高水平科技自立自强

全国科技大会 国家科学技术奖励大会 两院院士大会在京召开

习近平为国家最高科学技术奖获得者等颁奖并发表重要讲话

李强主持 丁薛祥宣读奖励决定 赵乐际王沪宁蔡奇李希出席



习近平向获得2023年度国家最高科学技术奖的武汉大学李德仁院士(右)和清华大学薛其坤院士(左)颁奖，与他们合影。
新华社记者/陶鹏 摄

新华社北京6月24日电 全国科技大会、国家科学技术奖励大会和中国科学院第二十一次院士大会、工程院第十七次院士大会24日上午在人民大会堂隆重召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席大会，为国家最高科学技术奖获得者等颁奖并发表重要讲话。他强调，科技兴则民族兴，科技强则国家强。中国式现代化要靠科技现代化作支撑，实现高质量发展要靠科技创新培育新动能。必须充分认识科技的战略先导地位和根本支撑作用，锚定2035年建成科技强国的战略目标，加强顶层设计和统筹谋划，加快实现高水平科技自立自强。

李强主持大会，丁薛祥宣读奖励决定，赵乐际、王沪宁、蔡奇、李希出席。上午10时，大会开始。解放军军乐团奏响《义勇军进行曲》，全场起立高唱国歌。

丁薛祥宣读《中共中央、国务院关于2023年度国家科学技术奖励的决定》。

仪式号角响起，习近平首先向获得2023年度国家最高科学技术奖的武汉大学李德仁院士和清华大学薛其坤院士颁发奖章、证书，同他们热情握手表示祝贺。随后，习近平等党和国家领导人同两位最高奖获得者一道，为获得国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖和中华人民共和国国

际科学技术合作奖的代表颁发证书。

在热烈掌声中，习近平发表重要讲话。他指出，党的十八大以来，党中央深入推动实施创新驱动发展战略，提出加快建设创新型国家的战略任务，不断深化科技体制改革，有力推进科技自立自强，我国基础前沿研究实现新突破，战略高技术领域迎来新跨越，创新驱动引领高质量发展取得新成效，科技体制改革打开新局面，国际开放合作取得新进展，科技事业取得历史性成就、发生历史性变革。

习近平强调，在新时代科技事业发展实践中，我们不断深化规律性认识，积累了许多重要经验，主要是：坚持党的全面领导，坚持走中国特色自主创新道路，坚持创新引领发展，坚持“四个面向”的战略导向，坚持以深化改革激发创新活力，坚持推动教育科技人才良性循环，坚持培育创新文化，坚持科技开放合作造福人类。这些经验必须长期坚持并在实践中不断丰富发展。

习近平指出，世界百年未有之大变局加速演进，新一轮科技革命和产业变革深入发展，深刻重塑全球秩序和发展格局。我国科技事业发展还存在一些短板、弱项，必须进一步增强紧迫感，进一步加大科技投入力度，抢占科技竞争和未来发展制高点。

习近平强调，要充分发挥新型举国体制优势，完善党中央对科技工作集中

统一领导的体制，构建协同高效的决策指挥体系和组织实施体系。充分发挥市场在科技资源配置中的决定性作用，更好发挥政府作用，调动产学研各环节的积极性，形成共促关键核心技术攻关的工作格局。加强国家战略科技力量建设，提高基础研究组织化程度，鼓励自由探索，筑牢科技创新根基和底座。

习近平指出，要推动科技创新和产业创新深度融合，助力发展新质生产力。聚焦现代化产业体系建设的重点领域和薄弱环节，增加高质量科技供给，培育发展新兴产业和未来产业，积极运用新技术改造提升传统产业。强化企业科技创新主体地位，促进科技成果转化应用。做好科技金融这篇文章。

习近平强调，要全面深化科技体制机制改革，统筹各类创新平台建设，加强创新资源优化配置。完善区域科技创新布局，改进科技计划管理，提升科技创新投入效能。加快健全符合科研活动规律的分类评价体系和考核机制，完善激励制度，释放创新活力。

习近平指出，要深化教育科技人才体制机制一体改革，完善科教协同育人机制，加快培养造就一支规模宏大、结构合理、素质优良的创新型人才队伍。优化高等学校学科设置，创新人才培养模式，提高人才自主培养水平和质量。加快建设国家战略人才力量，着力培养造就卓越工程师、

▶▶下转08版

固本强基 护好“命根子”端稳“金饭碗”

株洲市委书记 曹慧泉

坚持藏粮于地，守牢耕地保护红线

严格管控保数量。占补平衡守耕地总量。建立健全建设占用耕地从审批、农用地转用、征收等环节实行严格的全链条管控，严格执行定额标准，不得随意论证和占用耕地调补；坚持“以补定占”“先补后占”“占优补优”原则，扎实推进耕地恢复补划，逐步补齐耕地责任缺口。全程监管防新增变量。打造“人防+技防”耕地保护多元立体格局，通过卫星遥感、铁塔视频、四级田长+网格员、互联网+监管、违法举报平台等手段，构建天空地网一体化全覆盖动态监管体系，推广使用田长制信息“一平台三终端”，实现实时监控、动态管护，将问题发现在初始、解决在萌芽。从源头去问题存量。实行最严格的耕地保护制度，健全“田长+巡察长”协作机制，以“长牙齿”措施狠抓农田还耕复耕、土地卫片执法；强化违法图斑整改，对存量违法用地，尤其是基础设施建设临时用地复垦未落实影响耕地安全问题，解剖麻雀，举一反三推动全市类似问题整改到位。

多措并举提质量。实施一批项目。大力实施百万亩农田产能提升工程，推动投资联动等投融资创新模式，完成一批高标准农田建设示范工程，打造一批高标准农田建设示范区。完善农田灌溉排水体系，新增、改造一批重大水利设施工程，加快实现“蓄得住水、灌得到田、上得了山”。盘活一批资源。开展土地资源“一地一策”清查利用研究，鼓励城市和乡村建设盘活利用存量建设用地，推动适当规模的土地流转服务，扩大人均耕地面积，助推土地利用方式从依赖新增向挖潜存量转变。推动一批试点。坚持良田粮用原则，加快推进“点状用地”、茶陵“果树上山、耕地下山”试点，积极探索“小田变大田”，为农田增产提供新的发展思路。

坚持藏粮于技，夯实粮食安全根基

以工业思维发展农业。充分利用好株洲工业强大的优势，以工业反哺农业、带动农业，通过农业高质量发展提高粮食产能。建好平台，着力发挥龙头企业带动作用，搭建农业产业化平台，提升丘陵中草药、炎陵黄桃、白关丝瓜等产业竞争力。升级设施，聚焦关键问题，按照现代化农业标准，学习国际先进理念思路，提升机械化、规模化水平。完善机制，建立农民、企业联系机制，提升企业积极性，打通一二三产业融合发展的堵点、卡点。

以科技创新提升效益。充分发挥株洲创新要素集聚优势，以开展“创新成果转化年”为契机，引导推动一批企业与高校、科研院所加强合作，实现更多农业创新成果转化在田间地头。推进院士专家工作站、科技小院建设，深化与邹学校、柏连阳、刘仲华、印遇龙等农业院士的交流合作，鼓励农业、土地专家加强田间技术指导，打造一批现代化科技示范园。抓好种业科技创新，开展水稻、蔬菜、油茶、茶叶、中药材等作物新品种选育，加大低镉水稻新品种选育与应用推广力度，为全省乃至全国镉污染区水稻生产提供可复制、可推广的株洲方案。

以惠农增收激发动能。着力从思路和结构上下功夫，将种粮补贴方式从“只看面积”向“既看面积、也看产量”转变，实现“要多产粮、更要多产粮”。落实好耕地地力补贴、农机具购置补贴等惠农政策，完善补充耕地后续管护、再评价机制，降低农业生产成本，稳定粮农预期。深化“三社合一”综合改革试点，打造区域性、综合性、全链条的农业社会化服务大平台，鼓励新型农业经营主体为周边小农户提供代育秧、代抛插等“十代”模式托管服务，拓宽农户增收渠道，不断提升种粮积极性。

株洲市作为全国第一个亩产过吨粮地级市，一直是全省重要商品粮调出大市。近年来，我们严格贯彻落实习近平总书记关于耕地保护“一寸都不能少”重要指示，扛牢粮食安全这一“国之大事”，连续24年实现耕地净流入和耕地“占补平衡”，在2023年国家例行督察中为全省唯一没有负面典型问题市州，其中醴陵市获省耕地恢复典型案例表扬、洞口区获省真抓实干激励表彰。新时代新征程，我们将继续深入实施藏粮于地、藏粮于技战略，全面加强耕地数量、质量和生态“三位一体”综合保护，牢牢守住耕地保护红线和粮食安全底线。

坚持食为政首，强化政治责任担当

绷紧“思想弦”。牢固树立和践行正确政绩观，把党中央、省委交办的耕地保护和粮食安全等大事要事办好办妥，将工作成效作为检验政治忠诚、工作执行力的重要标尺，严格落实耕地保护党政同责，筑牢粮食安全的思想基础。拧紧“责任链”。落实最严格的耕地保护制度，压实压紧全市各级党委政府主体责任，逐级签订耕地保护“军令状”，严格考核、一票否决、终身追责，全力遏制耕地“非农化”“非粮化”和抛荒现象，坚决守牢全市259.21万亩耕地保护红线和231.54万亩永久基本农田底线目标。下好“一盘棋”。将耕地保护和粮食安全工作常态化纳入市委常委会、市委理论学习中心组专题研究，统筹推进引、效率优先，将耕地、永久基本农田、后备资源、恢复耕地空间等耕地保护各类空间上图落地，依法科学解决城乡经济社会发展与农业发展、粮食安全的用地矛盾。

陈恢清主持召开全市防汛工作视频调度会强调 坚决打赢本轮降雨防御战

株洲日报讯(全媒体记者/邓伟勇) 6月24日晚，市委副书记、市长陈恢清主持召开全市防汛工作视频调度会议。他强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于防汛抗旱工作重要指示精神，认真落实省委省政府决策部署，全力守护人民群众生命财产安全。要突出三大重点，坚决打赢本轮降雨防御战，全力守护人民群众生命财产安全。

市领导钟燕、刘飞勇参加。各县市区设分会场。气象部门预测，24日20时至25日20时，市区、醴陵、攸县暴雨，局地大暴雨，茶陵大到暴雨，累计雨量80毫米~100毫米，局地120毫米以上，最大小时雨强30毫米~50毫米，炎陵中等降雨。

会上，气象、水文部门汇报当前雨情水情。各县市区和相关部门汇报当前工作及下阶段应对措施。

陈恢清强调，要保持清醒头脑，决不能有丝毫侥幸心理。充分认识当前严峻形势，遵循灾害防范规律，吸取外地教训，落实落细各项工作举措，全力守护人民群众生命财产安全。要突出三大重点，坚决打赢本轮降雨防御战。主动防御山洪地质灾害，做到山下居住点、切坡建房户、建筑工地、薄弱堤防堤段、山塘水库等所有风险点不遗漏，严格市领导包县市区、县市区领导包乡镇、乡镇领导包村组等“五级”包保责任，坚持现场24小时轮流巡查值守，根据雨情水情变化，严格做到人员提前转移、果断转移、应转尽转，落实好应急抢险措施，确保各项工作部署到位、力量到位、责任到位；做好交通

相关 新闻

高新区向外地功率半导体企业抛出橄榄枝

株洲日报讯(全媒体记者/潘东晓) “株洲高新区营商环境优、相关产业基础好，欢迎大家到高新区开展交流合作。”6月24日，湖南省功率半导体产业对接会暨功率半导体行业联盟第八届发展战略高峰论坛在株洲举行。市委副书记、市委政法委书记何恩广出席。

工信部科技司及省工信厅相关领导，市委常委、副市长刘亚亮参加。功率半导体是大国重器，战略地位突出。以功率半导体为代表的新一代信息技术产业，已纳入我省“4×4”现代产业体系重点布局。

会上，气象、水文部门汇报当前雨情水情。各县市区和相关部门汇报当前工作及下阶段应对措施。

陈恢清强调，要保持清醒头脑，决不能有丝毫侥幸心理。充分认识当前严峻形势，遵循灾害防范规律，吸取外地教训，落实落细各项工作举措，全力守护人民群众生命财产安全。要突出三大重点，坚决打赢本轮降雨防御战。主动防御山洪地质灾害，做到山下居住点、切坡建房户、建筑工地、薄弱堤防堤段、山塘水库等所有风险点不遗漏，严格市领导包县市区、县市区领导包乡镇、乡镇领导包村组等“五级”包保责任，坚持现场24小时轮流巡查值守，根据雨情水情变化，严格做到人员提前转移、果断转移、应转尽转，落实好应急抢险措施，确保各项工作部署到位、力量到位、责任到位；做好交通

安全保障，实行分路分段巡查，加强陆路水路管控，强化预警预报工作，及时抢修水毁道路，确保交通安全畅通；切实防范城市内涝，包点负责易涝点，组织好机动应急抢险队，根据形势变化及时启动临时交通管制，加强窨井盖等设施的管理，确保城市运行安全。

陈恢清强调，要坚持边抗边救灾，全力减少灾害损失。及时组织排涝，对水毁农作物开展救灾恢复，妥善安置灾民，抓紧抢修水毁设施，尽快恢复群众生产生活。要加强督导检查，严肃工作纪律。联系市领导要深入一线督导检查，各县市区驻点督导组、防指及各成员单位要认真履行职能职责，各级各部门要加强值班值守，严格防汛救灾纪律，齐心协力守护株洲一方平安。

何恩广出席。

株洲作为功率半导体产业项目的承载地、技术联盟的发源地，目前已成为国际上为数不多的同时掌握大功率晶闸管、IGBT、SiC器件及其组件技术的产业化基地，构建了从芯片—模块—装置—系统的完整产业链。

中国科学院院士、武汉大学教授刘胜等专家学者，与参会人员深入探讨了当前功率半导体产业的行业和技术发展趋势，生动展示了产业未来发展方向，也为企业在未来市场的定位提供了

参考。来自产业链上下游企业负责人和相关高校、科研院所、投资机构代表共计200余人共聚一堂，共议产业链协同发展。

会上，株洲高新区管委会与湖南科瑞瑞流电气股份有限公司、湖南沃坦科通信科技股份有限公司、株洲诺天电热科技有限公司、中材高新氮化物陶瓷有限公司、株洲中车时代高新投资有限公司、湖南维尚科技有限公司6家企业进行了项目签约。

株洲高新区经济合作局向企业家们介绍了高新区的基本情况，中车时代电气、株洲火炬安泰新材料、株洲艾森达新材料等本地企业负责人介绍了在株发展情况。随后，与会企业家围绕功率半导体产业发展、政策环境

等进行咨询交流。与会企业家对株洲高新区的产业基础、功率半导体发展前景十分看好，并表达了合作意向。

近年来，株洲高新区确立了以新能源汽车、新能源装备为主导，以新材料、电子信息为特色的“2+2”产业集群，致力成为中国动力工业的聚集区、中部创新驱动的示范区。