



湖南出台举措加强科技赋能公共安全

湖南省科技厅 23 日透露，该厅 22 日正式印发《进一步加强科技赋能公共安全的若干举措》(以下简称《若干举措》)，聚焦防汛救灾、安全生产、社会治理、公共卫生等公共安全重点领域，以高水平科技供给支撑公共安全治理能力全面提升。

《若干举措》提出，建立部门高效协同机制，由湖南省科技厅会同公共安全领域行业主管部门定期召开联席会议，

动态征集公共安全一线技术难题，形成技术需求清单。在此基础上，组织战略咨询、行业和技术专家对需求进行系统论证，精准凝练需要重点解决的攻关任务，确保科研方向直接服务实战急需。

围绕突破关键瓶颈，《若干举措》明确在湖南省重大科技计划、重点研发计划中常态化布局公共安全领域专题，支持与行业主管部门联合组织实施重大科技攻关项目，开展有

组织科研。

同时，针对堤防管涌渗漏、重大疫情等突发公共安全事件中暴露出的紧急技术难题，建立应急科技攻关机制，简化流程、快速响应，组织优势团队集中力量开展攻关，切实提升突发公共安全事件的科技应急支撑能力。

《若干举措》明确将加速先进技术向公共安全一线转化，要求全面梳理省内高校、科研院所和企业在安全生产、

防汛救灾等领域的优势团队与成熟技术清单，聚焦烟花爆竹、危险化学品、矿山、交通运输和建筑施工等重点行业，遴选先进适用技术、工艺及装备，编制推广目录并由湖南省科技厅联合相关部门发布。

针对安全监管智能化转型，《若干举措》提出，加快安全风险监测预警系统建设，实现智能监测、智能识别、智能预警，大力推进涉危涉爆等行业场所“机械化换人、自动

化减人”。

湖南省科技厅相关负责人表示，下一步将会同各相关部门抓紧推动《若干举措》落地实施，加快打通从技术攻关到实战应用的全链条，推动科技精准赋能公共安全各领域各环节，全力守护人民群众生命财产安全和社会大局稳定。

截至 4 月末中国境内上市公司达 5519 家

据中国上市公司协会 26 日发布的数据，截至 2026 年 4 月 30 日，中国境内股票市场(下称“全市场”)共有上市公司 5519 家，上海、深圳、北京证券交易所上市公司数量分别为 2315 家、2893 家、311 家。

4 月，全市场新增首发上市公司 19 家，首发募资总额 211.71 亿元(人民币，下同)，均为制造业公司，其中民营企业 14 家；3 家公司平稳退市。

全市场国有控股上市公司、民营上市公司数量占比保

持稳定，分别为 27%、63%。4 月末，按省域划分，广东省上市公司数量为 894 家，居全国首位。制造业公司 3787 家，4 月净增加 18 家，市值占比 59.6%，较年初提升近 3 个百分点。

按 4 月末收盘价计算，全

市场境内股份总市值 117.2 万亿元，环比增长 7.9%。其中，电子元件、电子化学品、通信设备行业市值实现高增长，环比增幅均超 20%。截至 4 月末，超千亿元市值公司 192 家，环比增加 24 家；超百亿元市值公司 2031 家，环比增加 116 家，

其中电子、机械设备、电力设备等科技板块公司数量占比显著提高；全市场市值中位数为 68.4 亿元，环比提升约 4 亿元。

截至 4 月末，境外主要市场中国概念上市公司达 1875 家。

中国空间站将首次实现水稻的“二次播种”

神舟二十三号载人飞船计划于 24 日发射。记者 23 日从中国科学院空间应用工程与技术中心获悉，飞船将上行水稻种子、钙钛矿电池等实验材料。后续，中国空间站不仅将首次实现水稻的“二次播种”，破译生命密码，还将首次开展钙钛矿电池动态服役实验，探秘太空能源。

据悉，中国载人航天工程空间站应用系统通过神舟二十三号载人飞船上行了 9 项科学实验，上行样品及装置总重量 54.1 千克，水稻种子、纳米酶、放线菌、钙钛矿电池等实验材料将被用于开展太空实验。

在空间生命科学领域，科研团队将利用未经过空间飞行实验的水稻种子在轨获得子

代。这将是空间站首次在轨连续培养两代水稻，旨在解析长期空间微重力对水稻遗传稳定性的影响。这项研究还将挖掘有重大应用价值的新基因。

中国空间站还将开展“空间生物相分离对脂质代谢的影响”实验，为未来长期空间驻留时相关脂肪性肝病的早期干

预与防治策略提供潜在靶点。

另外 3 项空间生命科学实验计划将纳米酶、放线菌、植物种子 3 种不同的实验样品，安装至舱外辐射生物学暴露装置，开展为期 5 个月的在轨暴露实验。

一系列实验将涵盖生命起源催化剂、微生物适应性进化、高等植物遗传变异，系统揭示

太空辐射对生物样品的深层影响。

此外，中国空间站将首次开展钙钛矿电池动态服役实验，获得电池在真实空间极端环境下的转换效率衰减数据，为未来低轨卫星、深空探测、月球基地和空间原位制造能源系统提供关键新技术储备。

湖南衡阳严肃处理祁东县、雁峰区两起火灾事故责任人

2026 年 5 月 12 日，雁峰区雁峰街道厉家冲社区锁厂家属区居民楼发生 5 人死亡、2 人受伤火灾事故。5 月 24 日，祁东县洪桥街道上正社区一商铺发生 5 人死亡、1 人受伤火灾事故。两起火灾事故造成较

大人员伤亡，性质恶劣、教训深刻，充分暴露出相关责任人安全意识淡薄、大排查大整治履职尽责不到位、安全工作中重大风险隐患排查不到位、整改不彻底、责任不落实。记者从有关方面获悉，衡阳市依规

依程序，已对在两起火灾事故中负有责任的相关人员，作出组织处理。

根据有关规定，按程序免去赵双凤同志祁东县人大常委会副主任职务，按程序免去宁明忠同志祁东县人民政府副县

长、县公安局局长职务。同时，雁峰区委免去彭志峰同志雁峰街道党工委书记职务；祁东县委免去周伟罡同志祁东县洪桥街道党工委书记职务，免去李畅同志祁东县洪桥街道党工委副书记、办事处主任职务。下

一步，还将根据事故调查结果，对有关责任人进行严肃追责问责。