



海河灯秀映科创 千场活动惠民生

——天津市全国科普月主场活动开启全民科学盛宴

■记者 胡萌伟

“这个机器人太酷了!”在“云上科普市集”上看到天津工业大学电气工程学院展位上的智能步兵机器人，台湾路小学三年级学生孙柏林兴奋不已，一会儿凑近观察细节，一会儿绕到侧面打量。他告诉记者，自己平时就格外喜欢机器人相关玩具，经常在家拼装各种模型，“每次拼好后，都特别有成就感!”

昨天，2025年天津市全国科普月主场活动在天津海河传媒中心大剧院举办。基层科技工作者、科普工作者、青少年代表等500余人齐聚现场，共同参与这场科普盛宴。

本次全国科普月主场活动以“科技改变生活 创新赢得未来”为主题，由天津市科学技术协会联合市科技局、市规划资源局、天津海河传媒中心共同主办。活动设置三大板块，分别是“云上科普市集”“天津科普之夜文艺展演”与“海河科普灯光秀”，多维度呈现科普魅力。

在“云上科普市集”现场，市生态环境局、天津海关、天津大学、南开大学、天津师范大学、市一中心医院等19家单位的科技工作者，带来了科学实验演示、AI互动体验、仿真模型展示等活动。同时，主持人通过线上直播的方式，带领无法到场的市民“云端”逛市集，让科普资源触达更多人群。

市集上，天津西青葡萄科技小院的展位同样人气爆棚，吸引了大批孩子围拢。该展位以葡萄科普为核心，带来了阳光玫瑰、蓝宝石两种当季成熟度最佳的鲜食葡萄品种。“孩子们对葡萄的喜爱肉眼可见，从吃剩的葡萄枝就能看出来!”展位工作人员举起一串空枝笑着介绍，“如今农业中的科技元素越来越多，先进的种植技术其实是非常好的科普题材，能让孩子们直观感受科技与生活的联系。”

随后开展的“天津科普之夜文艺展演”，将科技与艺术巧妙融合。沉浸式互动演绎《解密“量子点”》、舞剧《流·虹》、科普情景剧《智绘天津》《飞天逐梦》、科普演讲秀《一起来科普》、科学家精神舞台剧《为国制药——沈家祥》等节目让人印象深刻。现场还公布了



小朋友在了解智能机甲战车。 记者 姜宝成 摄

小朋友在了解新型材料。 记者 姜宝成 摄

2025年度天津市全域科普品牌宣传活动中入围名单和第三届天津市科学传播作品大赛获奖作品名单，全面展示了天津在因地制宜发展新质生产力、全域科普纵深推进及弘扬科学家精神等方面的工作成效。

值得一提的是，科学家精神舞台剧《为国制药——沈家祥》是第三届天津市科学传播作品大赛的获奖作品。该作品负责人、天津大学医学部药物科学与技术学院辅导员曹瑄表示，后续团队计划进一步打磨这部话剧，推动其在更多舞台上上演，让沈家祥院士的事迹与精神广泛传播，为科普事业贡献更多力量。

在文艺展演“光启未来”篇章的高潮环节，科技工作者、科普工作者与现场群众等共同启动了2025年天津市全国科普月活动，与此同时，“海河科普灯光秀”同步点亮。

2024年12月，新修订的《中华人民共和国科学技术普及法》(以下简称《科普法》)公布施行，明确每年9月为全国科普月。今年9月，全市各区、各单位将以提升全民科学素质、夯实科技强国基础为主要内容开展1000余场丰富多彩的科普活动，为公众提供科普月盛宴。

市科协党组成员、二级巡视员侯建国表示，作为新修订《科普法》施行后的首个全国科普月，本次活动形式多样、内容丰富。除市级主场活动外，16个区将结合实际开展特色主场活动，带动基层科普；44家天津市全民科学素质纲要实施工作办公室成员单位开展专业性特色科普；多方还将打造6个系列科普联合行动，另有科普阵地探未来等重点活动，旨在通过联动参与，营造热爱科学、崇尚创新的氛围，助力科教兴市、人才强市。

刚性支出困难家庭有了专项社会救助政策

符合4项条件可申请 本月起施行

活家庭成员为维持基本生活而发生的支出，包括必要的衣、食、住、行、用等费用支出。认定标准最高不超过我市城乡居民最低生活保障标准。医疗支出。指共同生活家庭成员在我市定点医药机构就医就诊发生的，经基本医疗保险、大病保险、医疗救助、补充医疗保险、商业健康保险、慈善救助等支付后，由个人负担的符合规定的门诊和住院费用。教育支出。指共同生活家庭成员在幼儿园阶段，或者实施学历教育的全日制普通本科高等学校、高等职业学校、高等专科学校、中等职业学校、普通高中、初中和小学阶段，由个人负担的保教费或者学费、住宿费，原则上按照就读幼儿园、学校所在地的教育主管部门提供的同类公办幼儿园、学校收费标准认定。残疾康复支出。指共同生活家庭成员中的残疾人接受基本康复训练、辅助器具适配等残疾人基本康复服务，扣除政府补助、医疗保险、医疗救助、慈善救助和商业保险赔付费用等部分后，由个人负担的费用。因灾、因意外费用支出。指因交通事故、火灾、爆炸、溺水、人身伤害等意外事件，造成家庭财产重大损失或人员伤亡，扣除各种赔偿、保险、政府救助和社会帮扶资金后，实际负担的费用或用于家庭恢复基本生活所必需的费用。

用。其他支出。由区级民政部门根据实际情况另外认定的支出。

以下生活支出不得认定为刚性支出：购买房屋、机动车等非生活必需品或其他高档消费支出；我市非医保定点医疗机构(定点医疗机构处方外购药除外)以及在外埠非选定医保异地就医直接结算医疗机构发生的医疗费用支出；就读课外补习班、兴趣班、择校、留学、研究生、成年人职业教育等教育费用支出。

申请认定刚性支出困难家庭，应当以家庭为单位由一名共同生活的家庭成员作为申请人，向户籍所在地乡镇人民政府(街道办事处)提出书面申请；也可通过“一城通办”选择居住地乡镇(街道)提交社会救助申请；共同生活的家庭成员申请有困难的，可以委托村(居)民委员会或者其他代为提出申请。委托申请的应当办理相应委托手续。

共同生活的家庭成员户籍不在同一行政区的，可以由其中一个户籍所在地与经常居住地一致的家庭成员向其户籍所在地提出申请；共同生活的家庭成员户籍所在地与经常居住地均不一致的，可由任一家庭成员向其户籍所在地提出申请。

洪峰浪尖铸忠诚

——记蓟州区下营镇黄崖关村党支部书记、村委会主任史贺东

稍松了一口气。

以汛为令，向险而行。在这场抗洪救灾的硬仗中，史贺东的双眼布满血丝，声音因长时间呼喊变得沙哑，但望向村庄的眼神却始终透着不容动摇的坚定。

“那天后半夜，史书记开车过来，一会儿敲门，一会儿按喇叭。”村民胡玉合回忆说，“他把我们唤醒，刚撤走，水就淹进了一楼。”

村民崔朝华言语间满是对史贺东的信任：“史书记一直在一线指挥，有他在，我们心里特别踏实！”

这种信任，源于史贺东连续40小时不眠不休的坚守。转移完成后，他片刻未停，又组织巡逻队，严防村民返回危险区域。深夜的村路上，他那嘶哑的呼喊声

和手电筒的光亮，成为村民们最安心的依靠。

第二天洪峰稍退，史贺东立即投入灾后重建，带领村民清淤排涝，协调救灾物资，统计受灾情况。由于连续喊话，他的嗓子已经完全沙哑，就用手机打字沟通，每天都要处理数百条信息，从抢修冲毁道路到准备物资，事事谋划在前。“现在首要任务是尽快恢复村民正常的生产生活秩序。”虽然声音嘶哑，但他的语气无比坚定。

在史贺东的带领下，村民们团结一心重建美好家园，村里很快恢复了正常的生产生活秩序。

洪流滚滚，党旗高扬。史贺东以铁肩担使命、用真心护民生，在泃河岸畔筑起了一道冲不垮的“红色堤坝”，成为村民们最大的依靠。

天安门广场观礼后，74岁的他再赴海拔4000米高原——

一颗初心系藏区

的直饮水机专为高原设计，既能净化当地雪山融水，去除杂质与有害物质，又能即时提供适宜温度的温水，彻底解决了600多名孩子的饮水问题。

“以前我们都是打开水龙头直接喝，现在有了这台机器，随时能喝上温暖干净的水啦！”类乌齐镇第一小学六年级学生公松曲珍排队接满一杯水，笑着说。

在李纯民的多方协调下，眼下，类乌齐县已有7所乡镇小学装上直饮水机，未来还将有5所乡镇高海拔学校将陆续装上直饮水机，让超3000名藏族师生随时能喝到安全健康的温水。

这场活动，是李纯民40多年援藏助教的一个缩影。1979年，李纯民响应国家号召从天津远赴3000公里外的西藏昌都类乌齐县支援建设。在藏期间，他深受藏族

干部群众照顾，从此将类乌齐视为“第二故乡”。2001年，青藏铁路开工时，他以“七九年援藏干部”名义捐出1118元，这是建设总指挥部收到的首笔捐款。2007年，他创办“齐兴助学基金”，致力于类乌齐县藏族中小学教育援助。为筹集资金，他奔走社会各界，截至目前累计募资超1300万元，其中个人捐款近130万元，改善了15所偏远牧区学校的教学条件，让5000余名藏族师生受益。退休后，他联合中交航院发起“天天向上”研学活动，连续10年组织类乌齐15所中小学的140余名优秀学生和教师代表赴京津，实现“去天安门看升国旗、去天津看大海”的心愿。2021年，在天津援藏前方指挥部支持下，他推动“齐兴助学基金”与天津医院合作，为藏区肢体畸形儿童进行公益手术。截至目前，已有10名儿童接受手术并康复。

“津融系列”专项行动启动 为我市重点领域信贷投放“添薪加柴”

本报讯(记者 岳付玉)中国人民银行天津市分行近日正式启动“津融系列”专项行动，推出多项创新举措，强化结构性货币政策工具运用，显著增加对科技创新、服务消费、外贸、先进制造等重点领域信贷支持，助力天津经济高质量发展。

人民银行天津市分行明确在支农支小再贷款额度中单列200亿元优先额度，专项用于支持上述重点领域及地方特色产业，着力提升金融服务的精准性和有效性。此次安排较原有150亿元额度新增50亿元，支持总量进一步扩大。

在支持范围上，“津融系列”实现显著扩围升级：从原先聚焦制造业和科技企业，拓展至科技创新、服务消费、外贸和制造业四大领

域，并丰富了支持对象内涵。例如，科技支持范围由单一科技企业延伸至科技型、创新型、高新技术及专精特新企业等多类主体。

此次行动还优化了额度管理机制，打破以往“专额专用”限制，将200亿元优先额度整体用于支持一揽子重点领域，不再设置分项限额，增强了政策灵活性和资金使用效率，更好适应宏观形势变化与经营主体融资需求。

据悉，行动启动首周，已实现重点领域支农支小再贷款投放21亿元。下一步，中国人民银行天津市分行将继续落实适度宽松的货币政策，加强财政、产业政策协同，引导“金融活水”精准流向经济重点领域和薄弱环节，支持天津信贷总量平稳增长和经济结构优化升级。

市应急局组织专家深入企业破解外包监管难题 “解剖式”诊断 消除安全管理盲区

本报讯(记者 王睿)记者从市应急管理局获悉，近日，市应急管理局组织专家深入滨海新区、武清区等相关工贸企业，聚焦安全协议签订、安全生产投入、危险作业管理、人员教育培训等方面，对外包作业安全管理进行“解剖式”诊断，督促企业做到资质审查严、入场培训细、现场管控到位、消除安全管理盲区。

记者了解到，市应急管理局连续3年开展工贸企业外包作业治理，通过规范管理内容，明确发包方、承包方的安全生产责任，开展专项整治，以“帮”为主、以“查”为辅，着力解决企业“不会管”“管不好”等问题，为企业自查自改提供有力支撑。在现场，执法人员和专家逐项摸排，深挖企业风险辨识不全、安全意识不足、隐患排查不深等突出问题，与企业相关人员面对面交流、答疑解惑，并提出整改建议。

围绕安全管理规范化、日常管理流程化、作业现场标准化等内容，专家提醒企业负责人，结合国家法规、行业标准，将外包作业安全管理要求

固化为“安全设备设施检修、维护、保养，安全风险分级管控，相关方管理，危险作业内部审批”等安全管理制度，完善制度运行机制，提升本质安全水平；同时执法人员紧盯外包人员违规作业行为，做到检查有标准、整改有时限、复查有验收，通过源头管控、规范管理、深化排查、严格监管，推动安全管理从“经验式”向“规范式”转变。

按照《工贸企业外包施工作业安全管理专项整治工作方案》要求，企业负责人应深化外包作业监督管理，按照进场审批、安全交底、过程监控、完工验收4个流程，针对常驻作业和临时作业相关方，建立闭环管理体系，加大隐患排查治理力度，做到日常管理流程可控、可视、可考核；此外持续管控现场作业环节，将承包单位及其项目纳入企业的安全管理体系，根据风险告知到位、人员资质到位、警戒隔离到位、施工监护到位、防护用品到位、应急器材到位等作业现场

天津市2025年“质量月”活动启动 29部门将深入推进71项活动

本报讯(记者 苏晓梅)日前，天津市2025年“质量月”启动仪式暨质量强链强镇(街)经验交流推广活动在北辰区举行。记者了解到，“质量月”期间，我市将通过开展形式多样、内容丰富的活动，进一步增强全民质量意识，助力构建“企业自治、行业自律、社会监督、政府监管”的多元质量共治机制，大力营造政府重视质量、企业追求质量、社会崇尚质量、人人关心质量的良好氛围。

每年9月的全国“质量月”是群众性质量活动的重要载体。今年“质量月”活动的主题是“加强全面质量管理 促进质量强国建设”。按照全国“质量月”活动总体安排，市质量强市建设协调推进领导小组办公室牵头组织制定了我市“质量月”活动方案。

“质量月”期间，市市场监管委、市住房城乡建设委、市交通运输委、市文化和旅游局、市工业和信息化局等29个部门将聚焦产业赋能、民生保障、创新发展等方面，重点围绕深入推进行业标准、经验交流推广、质量基础设施建设、质量提升、质量品牌建设、严格质量安全监管、提升消费者权益保护水平和促进社会效益共治等71项活动，全市16个区结合区域特点也将开展各具特色的活动。

书香天津·校园大学生“悦读之星”评选活动启动

本报讯(记者 张雯婧)日前，2025年书香天津·校园大学生“悦读之星”评选活动启动会在天津师范大学举行。本次评选活动以“品读优秀经典·赓续津沽文脉”为主题，由市新闻出版局、市教委主办，天津市高等学校图书情报工作委员会、天津高等教育文献信息中心、天津师范大学承办。会上，天津师范大学古籍保护研究院副院长王振良教授作“天津人的读书故事”专题讲座。

此次活动，各高校评选出的校级“悦读之星”，需在推荐书目中抽取一本书目认真研读、撰写阅读心得，并通过现场展演方式参加全市拉开帷幕。

我市启动慈善文化“五进”主题宣传活动

本报讯(记者 韩变 通讯员 杜鹃)9月5日是“中华慈善日”。我市启动慈善文化“五进”主题宣传活动，旨在营造津门人向善的浓厚氛围。为了提高更多人对公益慈善事业的认知度与参与度，5日的慈善文化“五进”主题宣传活动启动仪式特意设在了聚满人气的商场内。在鲁能城购物中心，通过展板宣传、公益义卖、有奖问答等多种形式，让参与者在潜移默化中理解“帮助他人、快乐自己”的意义，让慈善的种子悄然在心田扎根。

据介绍，慈善文化“五进”主题宣传活动，以“汇聚向善力量·共创美好生活”为主题，将持续到9月底。此次主题宣传活动将进机关、进企业、进乡村、进社区、进家庭，聚焦不同群体特点与需求，精心组织一系列形式多样、贴近群众的慈善文化活动，例如，城市灯光秀融入慈善主题，让慈善之光温暖津城；公益慈善市集汇聚爱心好物，让市民在购物中践行善举；便民服务深入社区，为居民提供切实帮助；政策宣讲让慈善理念与制度更加深入人心，激发公众参与热情。