

“我们赶上了好时候，也要扛起沉甸甸的担子”

总书记的回信激励武汉青年在新征程上贡献青春力量

长江日报记者刘克取 通讯员武小青

“希望你们胸怀远大理想，矢志拼搏奋斗，带动广大青年把个人追求融入国家发展大局，立足各自岗位不断创造新业绩，在新征程上贡献青春力量。”五四青年节到来之际，习近平总书记回信勉励中国青年五四奖章暨新时代青年先锋奖获奖者代表。

来自武汉地区的新时代青年先锋奖获奖者、湖北青年五四奖章获得者表示，要以习近平总书记的回信精神为指引，树立远大理想、担当时代责任、勇于砥砺奋斗，奋力谱写无愧于时代和人民的青春华章。

“这是青年科研工作者对总书记嘱托、对时代召唤最有力的回应”

华中科技大学武汉光电国家研究中心实验室内，激光束在操作台上有序地闪烁着。一束飞秒激光经过精密透镜聚焦，在一块厚度仅两毫米的透明玻璃片上刻录着一层又一肉眼不可见的微纳结构。

“寄蜉蝣于天地，渺沧海之一粟。”2026年度新时代青年先锋奖获奖者、华中科技大学武汉光电国家研究中心研究员张静宇拈起这片刚刚完成刻录的玻璃光盘，对着灯光缓缓转动，“人生短暂如蜉蝣，现在我们正用玻璃把人类文明永久留住”。

张静宇生于1989年，取得博士学位后回到家乡武汉，潜心攻关玻璃存储技术。

为什么要用玻璃存储数据？张静宇解释，传统的固态硬盘、机械硬盘，使用寿命只有3到5年。这意味着每隔几年得花费巨资把数据迁移到新设备上。“这不仅是数据迁移成本的问题，更是国家数据安全的隐患。一旦迁移过程中出错或中断，大量珍贵信息将永远丢失。”

玻璃存储是一种“立体存储”。数据通过激光改性写入玻璃内部，实现三维立体结构，能够完全隔绝外界因素，不被高温、辐射和电磁干扰所影响，有望保存上万年。

“总书记说，要把个人追求融入国家发展大局。我们这一代人赶上了好时候，也要

扛起沉甸甸的担子。”张静宇放下手中的玻璃片，语气沉稳。在他看来，玻璃存储不仅是技术突破，更是国家数据安全的战略需求。目前全球数据量每三年翻一倍，随着AI大模型迭代加速，人类文明正面临前所未有的数据爆炸，“玻璃存储可能是守住这些海量数据资产的重要工具”。

“未来的数据中心、个人存储，都能用上中国自主研发的玻璃存储——这是我们这一代青年科研工作者的使命。”张静宇目光如炬。

“在自己能发光的地方，尽力照亮别人”

2026年度新时代青年先锋奖获奖者、拉巴斯网络科技(上海)有限公司外卖配送员张宝剑结束跑单后，打开手机，把习近平总书记回信的新闻链接又看了一遍。“心里特别激动、特别温暖，反复读了好几遍，浑身都是劲儿。”他说。

2019年起，张宝剑每天骑自行车穿梭在武汉的大街小巷。送餐路上，他看到过有人晕倒、有人摔伤、有人突发疾病。围观者很多，出手的人很少。“不是不想救，是不敢救，不知道怎么救。”他自费考了红十字救护员证、AHA国际急救证，又拿下救护师资格证，把心肺复苏、AED使用、创伤包扎练成“肌肉记忆”。

2025年3月25日，汉口常青五路一名

七旬老人遇车祸昏迷，张宝剑途经后立即跪地施救，清理气道、实施心肺复苏、启用AED，为老人抢下“黄金4分钟”，全程被路人拍下引发全网点赞，“急救侠”的称号就此传开。他牵头组建的“江城骑侠志愿服务队”也由最初的33人发展到近500人，覆盖武汉三镇。

总书记在回信中提到“把个人追求融入国家发展大局”，张宝剑有自己的理解：“在自己能发光的地方，尽力照亮别人。”

谈及下一步，张宝剑目标明确。“今年，我预计培训一万名外卖小哥学习掌握急救知识。”他每周义务去各个站点做培训，目前已培训5000多人。“在干好本职工作的同时，也能出一点力。”

张宝剑告诉长江日报记者，曾有人劝他换个工作，他拒绝了。“我现在挺好的，天天在外面跑，做基层治理的‘流动前哨’，哪儿有需要，我就能第一时间到哪儿。”

“总书记的回信更加坚定了扎根乡土、强农有我的信念”

黄陂区李家集街道驻程岗村，豆丝工坊里蒸汽氤氲，磨浆、蒸熟、切丝、晾晒，自动化生产线正匀速运转。

2026年湖北青年五四奖章获奖者、武汉明丹源生态农业有限公司总经理易心慧抓起一把豆丝，对着灯光看了看色泽，又凑近闻了闻。“小时候，家家户户都做豆丝，但

哪家好吃全凭师傅手感，现在我们拿到了黄陂第一张豆丝SC生产许可证，建成集生态种植、精深加工、品牌运营于一体的全产业链，让千年老手艺走向全国。”

传统豆丝靠小作坊生产，无标准、难储存、走不远。2019年底易心慧从繁华都市回到家乡牵头研发，改良配方，解决了豆丝易霉变、口感劣变的问题。她引入自动化设备，生产效率提升近20倍，单日产能从200斤跃升至4000斤。如今，合作社示范基地规模达700余亩，年销售额突破3000万元。公司直接带动186户农户就业，间接带动超2000户增收，每年发放农户工资超300万元。

“今年是‘十五五’开局之年，正是我们青年建功的黄金时代。总书记的回信让我们倍感振奋，也更加坚定了扎根乡土、强农有我的信念。”易心慧放下手中的产品包装盒，语气笃定，“我希望更多年轻人看到，农村不是退路，是出路。”

下一步，易心慧计划完善豆丝全产业链，研发自热锅、便携装等新品，打造全国知名的湖北农产品标杆品牌，同时联合本地新农人组建直播矩阵，常态化助力带货。未来她还将吸纳更多返乡青年，开展技术和电商培训，培育一批懂农业、爱农村、爱农民的青年新农人队伍。“3到5年内，带动超5000户农户增收，打造湖北青年乡村振兴创业样板——这是我给总书记、给时代的青春答卷。”

岚图梦想家青科突击队 以505项专利铸就国产MPV销冠

长江日报记者徐丹 通讯员张莹莹

一支平均年龄不到35岁的青年铁军，正成为国产高端制造突围的中坚力量。4月29日，岚图梦想家青科突击队荣获“湖北青年五四奖章集体”。他们以505项专利、多项全球领先技术，助力岚图梦想家稳居全国MPV销量冠军。

突击队成立之初，国内30万元以上豪华汽车市场自主品牌份额几乎为零，全域安全、智能驾控等四大核心技术瓶颈横亘在前。岚图梦想家团队带头人张文和队员们展开长达18个月的攻坚，历经上千次仿真测试，最终

推出全维空间被动安全技术与毫秒级电池热防护系统，成功完成国内首次110km/h极端后碰撞测试，碰撞性能达到国际领先水平。

突击队现有427人，80%的核心攻关课题由35岁以下青年骨干牵头，40余名青年任课题负责人。他们首创的新能源MPV车型CDC(连续阻尼控制)悬架“魔毯”功能，攻克了非四轮独立驱动车型的AFS技术瓶颈；开发的“三擎四驱”智能驱动系统，实现动力与节能双向突破。30余名青年算法工程师扎根一线，引入车端BEV大模型，目标识别准确率95%，雷达探测范围提升50%。

青年创新不仅写在专利上，更转化为实

实在的产业动能。突击队深度融入湖北“51020”现代产业集群建设，80%核心高价值零部件来自武汉及周边，带动上下游产值超千亿元，创造5000余个就业岗位，其中青年就业占比90%。整车销售产值超600亿元，产品出口40多个国家，岚图梦想家稳居全国MPV销量冠军。

同时，团队搭建“青岚结对”导师制，累计培育300余名青年技术人才，20余人成为湖北汽车产业青年科创带头人。“我们这一代青年，就是要敢闯无人区、能打攻坚战。”回望从零到一的突破，展望更广阔的全球赛道，张文的话语坚定而有力。

比传统闪存，其读写速度和寿命均大幅提升，虽暂未完全取代内存，却已成功解决了容量瓶颈。

目前，这项“硬核”科技已走出实验室，应用于国内头部互联网企业的数据中心，相关产品实现了对英特尔、美光等国外存储芯片产品的国产替代。

谈及未来，童浩将目光投向了解决内存易失性的终极痛点。“一旦三维相变存储器实现非易失且性能逼近内存，‘统一存储’时代将真正来临，届时将不再有内存与外存之分。”对于这一天，童浩充满信心。

华中科技大学集成电路学院教授童浩 二十年磨一剑，突破大容量内存

长江日报记者杨佳峰 通讯员左盈

选手机、挑电脑，内存与存储的纠结人人都有：容量与速度，似乎总难兼得。华中科技大学集成电路学院教授童浩团队研发的“三维相变存储器”技术，正式终结这一难题。

4月30日，刚刚荣获“湖北青年五四奖章”的童浩告诉长江日报记者，该技术旨在模糊内存与外存的界限，打造“存储级内存(SCM)”，最终目标是实现“统一存储”——无需再区分内存与外存，省去数据搬移的烦恼。

武汉小学少先队大队辅导员汪珊 百万字“教育手账”引路成长

长江日报记者汪洋

4月29日，武汉小学少先队大队辅导员汪珊获评“湖北青年五四奖章”。当天恰逢学校春季趣味运动会，汪珊缺席了颁奖仪式，全程坚守校园，在赛场边守护学生安全，为孩子们呐喊助威。

“努力就有收获，勇敢就有突破，团结就有力量，这些成长比名次更珍贵。”运动会结束，汪珊在日记本里写下这句话。这本厚厚的日记，是她教育生涯的缩影。自2014年入职以来，她坚持撰写“教育手账”，累计已达百

万字。

翻阅汪珊的“教育手账”，孩子们的成长轨迹清晰可见：腼腆的学生第一次自信站上宣讲台，小伙伴们在活动中学会了担当，低年级的孩子戴上了鲜艳的红领巾……这些细腻的文字，是汪珊送给孩子们最珍贵的童年礼物。

这份纯粹的热忱，收获了学生与家长的满满认可。“汪老师对孩子们真的很用心，我代表全班给您深深鞠一躬！”高扬妈妈的留言，道出了无数家长的心声。

深耕教育一线多年，汪珊不仅是学生成

长的引路人，更是区域少先队工作的骨干。她兼任武汉市少工委委员，参与设计武昌区特有的《少先队员证》，并积极打造“行走的思政课”，带领学生走进城市地标和产业园区，在实践中厚植家国情怀。

在她的带领下，武汉小学少先队工作硕果累累，于2025年获得“全国优秀少先队集体”这一国家级荣誉。

“我会继续用热爱与坚守，当好孩子们成长路上的守护者。”面对荣誉，汪珊淡然表示，将继续扎根教育一线，在星星火炬的指引下，用文字与爱心，陪伴更多队员向阳生长。

同济医院神经内科医生陈丹阳 与猕猴同吃住破译“脑语”

长江日报记者王恺凝 通讯员田娟

4月29日，华中科技大学同济医学院附属同济医院神经内科医生陈丹阳荣获“湖北青年五四奖章”。作为采集精准数据，陈丹阳和团队成员扎根实验室，与猕猴同吃同住，日夜训练它们完成抓取动作，并记录下大脑发出的每一个微小指令。

“我的孩子还能用手写代码吗？”2024年，还是博士生的陈丹阳在临床值班时，面对一位26岁突发脑出血偏瘫的程序员母亲的哭诉，无言以对。那一刻，他深刻意识到：唯有破译大脑的信号，才能让瘫痪的肢体重新

“听命”于意志。

自此，陈丹阳在导师唐洲平教授的指导下，将脑机接口定为攻关方向。由于猕猴的大脑结构与人类高度相似，他选择以此作为突破口。为了采集精准数据，陈丹阳和团队成员扎根实验室，与猕猴同吃同住，日夜训练它们完成抓取动作，并记录下大脑发出的每一个微小指令。

这份执着换来了回报。他所在的团队成功搭建了非人灵长类行为学训练、运动轨迹捕捉和神经解码平台，并建立起一种基于迁移学习的新型混合“脑电-近红外”脑机接口

技术。目前，该技术已申请3项发明专利，并在同济医院启动临床转化。

“患者只需‘想象’抓取动作，系统就能解码神经信号，刺激手部运动。”陈丹阳介绍，这相当于在大脑与肢体间重建一条“高速公路”。每提升1%的解码精度，就能让数以万计的脑出血患者提前半年实现康复。

“在脑机接口神经解码领域攻克关键技术，在脑出血神经康复领域建立中国标准，让科研成果走出论文、走进病房。”陈丹阳目光坚毅，“这就是我们这一代青年科技工作者庄严的承诺！”

文明旅游

长江日报记者黄丽娟
通讯员江楼

“五一”假期过半，黄鹤楼连续三日客流量维持在4万人次以上，5月3日12时30分发布预警公告，提醒游客合理安排出行计划，错峰出行。面对持续高位运行的大客流，长江日报记者发现，景区不仅未降低服务标准，而且在全员古装、文明旅游、排队互动、智慧停车、演艺上新等方面“加码”发力，用更拼的姿态赢得游客点赞。

假期以来，黄鹤楼员工全员身着唐风古装上岗。不少游客表示，踏入园区仿佛穿越千年，沉浸感十足。湖南常德游客王女士说：“工作人员穿古装引导、讲解、服务，走到哪儿都有故事感，各种细节让这座楼的历史‘活’起来了。”“入园即入戏”成为“五一”期间黄鹤楼在社交平台上收获的高频评价。

为缓解主楼排队压力，景区在排队区域推出古装民乐NPC(非玩家角色)互动服务。身着古装的演员与游客开展对诗答题、飞花令等趣味游戏，并赠送精美纪念品。游客在等待过程中不仅能欣赏古乐演奏，还能参与互动，排队时间“不知不觉就过去了”。来自河南南阳的大学生小张说：“排队本来挺难熬的，结果遇到‘古人’跟我们对话，还送了礼物，时间一下子就过去了。”不少游客拍视频称“这是超有文化的排队”。

5月2日，武汉遭遇中等强度降水。风雨中，一些坐轮椅的老人想登楼，工作人员冒雨一趟趟将他们安全护送至主楼内；观光车排队区域，工作人员耐心维持秩序，为游客答疑解惑；失散儿童在雨中焦急求助，工作人员迅速介入，帮孩子找到父母……假日不打折的服务收获游客频频点赞。

针对自驾游停车难问题，黄鹤楼提前开通停车场线上预约通道，公示容量与流程，引导游客错峰预约停车，安排专人现场疏导。景区同步优化分时预约购票制度，完善智能语音客服系统，高频问题实现智能应答，有效提升了咨询效率。

只为美好生活

(上接第一版)

张语诺介绍，洪山区的湖北省农科院南湖花卉基地推出“鲜花自助采摘”模式，大家可以进棚挑花、剪花，按枝计价。

在光谷一家互联网公司工作的刘雅雯走进办公室，第一件事不是开机，而是看一眼自己桌面上的微型生态缸。拇指大的琉璃缸在水草间缓缓游弋，玻璃缸内还蹲着一只树脂小螃蟹摆件，那是上周她在光谷步行街手作店里亲自挑的。“有了这个上班的‘搭子’，通勤路上也有了盼头。”她笑着说。

4月29日下午，在白沙洲一家花鸟市场，一位经营观赏鱼的店主正向买家介绍这款颇受欢迎的微型生态缸：“价格从几十元到几百元不等，可以摆在家中，也有人买来放在办公室。”

现代都市里，人们总能有和有趣的生活不期而遇。4月25日，在武汉江宸天街的抹茶甜品节上，100个甜香四溢的摊位吸引了大批年轻消费者前来打卡，不少摊位前排起长龙。“中午出摊，不到6个小时就全部卖完了。”兔野面包摊主坦言，火爆程度超出预期。

为什么愿意为了一口面包排队？市民陆燃坦言：“我们排队、打卡、尝鲜、拍照……回想起来，这个周末过得挺有滋味的。”

消费变成体验，日子也有了滋味。

(上接第一版)

“在‘走廊’范围内，我们可以借助阿里等龙头企业‘近水楼台先得月’，充沛的资源要素让企业敢于大胆创新。”马超介绍，小鹤科技对接的多个示范应用场景落地，随后又成功对接了首义科创基金，由此打开了内蒙古、四川等全国市场。

武汉数创大厦的楼层索引牌上，荆楚人形机器人、阿里巴巴全球速卖通、浪潮云、保伦股份等链主企业比邻而居。作为武汉滨江数创走廊的首发项目，大厦已成为武昌区首栋税收过亿元的数字经济专业楼宇。

在与其仅隔一条马路的武汉阿里中心7楼，武汉滨江亲橙人工智能OPC(一人公司)社区里，100余个工位坐得满满当当。数智经纬(武汉)人工智能科技有限公司创始人靳昕打开电脑，与“AI员工”一起处理最近的投融资材料。

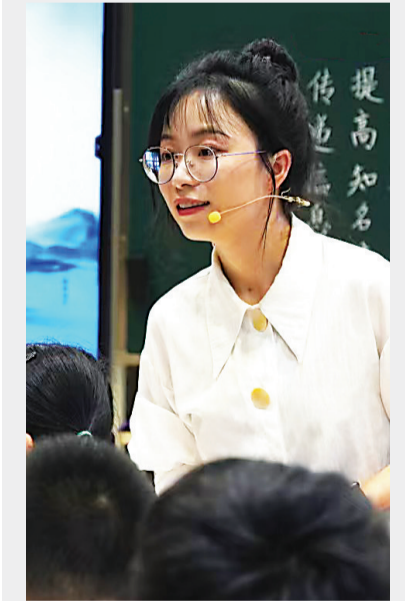
“我们是一家研发大模型的企业，5人研发团队在上月入驻OPC社区。”靳昕说，公司产品核心研发板块即将完成，已进入融资阶段。以前发展缺圈层、缺资源，入驻社区后，楼内聚集海天、阿里云、飞猪等阿里业务板块，还能链接到阿里创投等产业资源，她看中的正是这里良好的合作生态。

近年来，武昌区以阿里巴巴华中总部项目落地为契机，将数字经济作为转型发展的新赛道。从徐东大街到临江大道，18栋楼宇、157万平方米产业空间被有效盘活。

“目前，武昌滨江数创中心已集聚超万家数字经济企业，总营收近千亿元。”武昌区相关负责人介绍，沿江秀丽的绿色生态环境，让这里不仅是一条串联产业要素的创新长廊，更成为宜居宜业的生活空间，对数创企业、创新人才的吸引力正显著增强。(参与采写：裘嘉雯)

排队区域变身『小剧场』

黄鹤楼高位客流下好戏与文明旅游同行

工作中的童浩教授。
长江日报记者杨佳峰 摄

汪珊在课堂上。



陈丹阳将脑机接口作为博士课题。