

纪念任弼时同志诞辰120周年座谈会在京举行

新华社北京4月28日电 纪念任弼时同志诞辰120周年座谈会28日在北京人民大会堂举行。中共中央政治局常委、中央书记处书记蔡奇出席座谈会并讲话。会前，蔡奇等领导同志会见了任弼时同志亲属。

任弼时同志是伟大的马克思主义者，杰出的无产阶级革命家、政治家、组织家，中国共产党和中国人民解放军的卓越领导人，是以毛泽东同志为核心的中国共产党第一代中央领导集体的重要成员。

蔡奇在讲话中回顾了任弼时同志的生平业绩和卓越贡献。他说，任弼时同志在青

年时代就树立起救国救民的革命理想，始终站在革命斗争最前沿，为中华民族独立和中国人民解放事业奋斗了一生，奉献了一生。任弼时同志是新民主主义革命时期党的主要领导人之一，他的革命生涯同中国共产党的建立、发展、壮大，同中国新民主主义革命胜利的全部历史紧密地联系在一起。

蔡奇指出，任弼时同志勇于推进理论探索，对马克思主义中国化相关问题作出了深刻阐述；高度重视党的建设，对维护和加强党的领导提出了许多真知灼见；富有政治远

见，对领导和开展经济建设工作进行了前瞻性思考；注重培养新的领导方法和工作作风，对丰富和发展党的群众路线进行了不懈努力。任弼时同志在毕生奋斗中展现出来的崇高精神品德，为全党树立了光辉典范，被大家形象地誉为“骆驼精神”，滋养和激励了一代代中国共产党人。

蔡奇指出，新征程上，我们要更加紧密团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，以习近平总书记新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个

意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，大力弘扬党的光荣传统和优良作风，坚定信心、开拓进取，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业而不懈奋斗。

中共中央政治局委员、中央组织部部长李干杰主持座谈会。中共中央政治局委员、中央军委副主席何卫东出席座谈会。

座谈会上，中央党史和文献研究院院长曲青山、湖南省委书记沈晓明先后发言。有关部门负责同志和干部代表、任弼时同志亲属和家乡代表等出席座谈会。

中国航天员乘组完成在轨交接 神十七航天员即将天外归来

新华社酒泉4月28日电 神舟十七号、神舟十八号航天员乘组28日在轨举行交接仪式，两个乘组移交了中国空间站的钥匙。

据中国载人航天工程办公室介绍，截至目前，神舟十七号航天员乘组已完成全部既定任务，将于4月30日乘坐神舟十七号载人飞船返回东风着陆场。着陆场及各参试系统正在紧锣密鼓做好迎接航天员回家的各项准备。

我国推力最大液体动力 点火试验圆满成功

据新华社北京4月28日电 记者从中国航天科技集团有限公司获悉，4月28日，由中国航天科技集团六院自主研发的130吨泵后摆液氧煤油发动机完成四机并联点火试验，发动机总推力超500吨，这是我国液体动力发展史上推力最大、系统最为复杂的一次发动机点火试验，是首次大推力液氧煤油发动机四机并联点火试验，对四机并联方案进行了“全面体检”，为今年新型火箭首飞奠定了坚实的动力基础。

泵后摆发动机，是一种将摇摆装置后置的发动机，能够有效减小发动机工作占用空间、减轻发动机结构重量，降低火箭伺服摇摆力矩。该发动机与现役的120吨级液氧煤油发动机相比，推力更大、性能更高、结构更紧凑，在同等火箭直径内可布局更多的发动机，有效提高火箭运载能力。

四机并联，是把四台技术成熟的发动机系统“组合”在一起工作，而不是简单的“捆绑”在一起，这样既可以为火箭提供更大的推力，又可以一定程度减少系统的复杂程度。试验结束后，发动机经检测处理，将交付飞行应用。



我国首个“交改直”
输电工程竣工投运

4月27日，国内首个“交改直”输电工程——扬州—镇江±200千伏直流输电工程正式竣工投运。该工程线路全长约110千米，把交流输电线路改造为直流输电线路。图为当日拍摄的扬州—镇江±200千伏直流输电工程长江段（无人机照片）。新华社发

从“中国的硅谷”到“世界的中关村”

——从2024中关村论坛看科技创新

4月25日，2024中关村论坛年会开幕。北京向世界敞开创新合作的大门，迎接来自100多个国家和地区的 innovator。一批世界级成果“首秀”，一系列创新黑科技密集“上新”……

这是一场“山顶的相遇”。诺贝尔生理学或医学奖获得者巴里·马歇尔分享他眼中“好奇驱动的研究”，菲尔兹奖获得者丘成桐畅谈“女性与科学发展”，两位图灵奖获得者共议人工智能发展前沿……

这也是一场“蝶变之旅”。诞生于2007年的中关村论坛，历经10余年积淀，已成为我国积极参与世界科技创新实践、深度参与全球科技治理的重要窗口，成为我国创新驱动发展、国际开放合作的重要见证。

看得见的创新力

500微秒、76秒、5分钟

什么是“中关村速度”？中关村论坛现场，这个答案简洁而有力。

1微秒是百万分之一秒。超导量子计算领域，相干时间每提高1微秒，都是对材料和工艺的巨大挑战。

“早在2021年，我们就把量子比特的相干时间提高到了500微秒以上，打破了2020年3月由普林斯顿大学创造的360微秒的世界纪录。”北京量子信息科学研究院研究员于海峰说。这是当时国际文献报道的最高值。

这个被称为“量子院”的新型研发机构总能让人眼前一亮：每亮相中关村论坛，都有新突破——

2020年，全球首台量子直接通信原理样机推出。2021年，打破世界纪录的长寿命超导量子比特芯片发布。2023年，国内规模最大、单芯片比特数最高的量子计算云平台“夸父”，比肩国际先进水平。

今年，第二代“夸父”量子算力集群的亮相再添惊喜。高达590个量子比特“飞驰”在云端，运算之快、保真度之高，多项指标跻身国际“第一梯队”。

76秒，这是小米下线一台SU7汽车的时间。不久前，“1秒下线1部手机”的小米智能工厂在北京北部落成投产，位于北京南部的小米汽车工厂就再传捷报。

细数小米汽车的“杀手锏”，从电驱、一体化电池，到超级大压铸，再到智能驾驶、智能座舱，五个关键领域的核心技术自研均实现多维度领先。

创新的动力，源自改革的活力。作为我国科技创新体制机制改革、成果转化与产业化的排头兵，中关村发挥科技体制改革“试验田”作用，先行先试一批辐射全国的改革举措，释放出创新主体的无限活力。

中关村创新驱动下，2023年北京新设科技型中小企业高达12.3万家。算一下，平均不到5分钟，就有一家科技型企业在北京诞生。

本月刚满周岁的北京芯智达神经技术有限公司自主研发的“北脑二号”，在今年中关村论坛年会上一经发布，即惊艳四座——“它解决了大规模单细胞信号长期稳定记录和解码的国际难题，填补了我国高性能侵入式脑机接口的空白。”北京脑科学与类脑研究所所长罗敏敏说。

“看不见”的竞争力

迈过9个“1”

“我是一个‘老’中关村人，在这里创业了32年。小米，也是土生土长的中关村企业。”4月25日一早，小米集团创始人、董事长兼CEO雷军就来到中关村论坛。

开幕式上，他深情回忆起14年前出发的那一幕：“2010年，我和小伙伴们一起喝了一碗小米粥，在很小的一间办公室就开始创业。中关村真的是一个很神奇的地方。一个十几个人的小公司从创办之初就心怀天下，希望做全球市场……”

这个“村”到底有多神奇？工作人员引记者来到2024中关村论坛年会的分会场所在地，一个典型的中关村园

区：中关村软件园。会场内，“中关村科技成果转化50人论坛”火热进行，会场外，又是一番创新跃动的图景。

这片被称为“后厂村”的土地，1平方公里能够创造的产值高达1831亿元。翻开园区5年来的地均收入图，从969亿元到1831亿元，拉出一条上扬曲线，5年间增长近一倍。

如此强劲的增长力从何而来？“创新是重要支点。今天的含‘科’量、含‘新’量，成就了明天的含‘金’量。”中关村软件园总经理姜爱娜一语道破。

它向“新”攀登的足迹是中关村拔节生长的一个缩影。2020年，中关村示范区企业有效发明专利拥有量突破14万件，不到4年，这一数量已增长近一倍，突破26万家。中关村示范区企业总收入从2014年的3.6万亿元提高到2023年的8.6万亿元。

在这个“村”的创新引领下，加快建设国际科技创新中心的北京，已经迈过这些“1”——看成果，北京被引论文数量、万人发明专利拥有量，在国内首屈一指。

看企业，北京的国家高新技术企业、专精特新“小巨人”企业、“独角兽”企业数量，稳居全国第一。

看增长，这十年，北京年技术合同成交额、国家高新技术企业数量、每日新设科技型中小企业数量、高技术产业增加值均增加了1倍多……

可感知的影响力

从50个到100多

今天，世界再次看向中关村。这在多次参与中关村论坛的创新工场董事长、首席执行官李开复看来是一种必然。“全世界看中关村，就应该像全世界看硅谷一样。”李开复说。

中关村，一直被视作“中国的硅谷”。从百度、小米，到海博思创、智谱华章……诞生了一大批国家高新技术企业、专精特新“小巨人”

企业、“独角兽”企业，多项创新指标领跑全国。今年，100多个国家和地区的 中外嘉宾齐聚一堂论道科技——这一数字是2019年的2倍，本届论坛外籍致辞演讲嘉宾占比首次超过50%。

开放合作，始终是中关村论坛的题中之义。“创新：建设更加美好的世界”这一主题，在表达中国积极参与世界科技创新实践的同时，也得到了外宾的认同和赞许。

“国际合作不是一种选择，而是一种必需。”世界工程组织联合会主席穆斯塔法·申胡倡议：我们要把更多创意、技术转化为实用方案，不仅为了当下，更是为了未来——通过创新，建设更加美好的世界。

国际科技交流与合作务实推进的细节，在中关村论坛的会场内外俯拾即是——

今年，有“硬科技企业成长摇篮”之称的中关村国际前沿科技大赛，迎来了它的第七次总决赛颁奖礼。本届大赛的国际参与度再创新高，来自75个国家和地区的3100多个项目参赛，国际项目数量达到上一届的4倍，占参赛项目总数超四成。

今年，中关村国际技术交易会增设了“科技外交交流合作会”。联合国教科文组织、世界知识产权组织等19个国际组织、外国政府部门主承办17场平行论坛。

更高的国际参与度、认可度，折射出中关村论坛与日俱增的影响力，也展现了中关村的全球链接力与辐射力。

走进来，300多家跨国公司在中关村设立了地区总部和研发中心。走出去，中关村企业设立的外分支机构从几百家增至数千个，节节攀升。

从机器人在“黑灯”工厂生产的手机在海外卖出上亿台，到中国“土生土长”的创新药频频在海外获批，这个“村”的创新成果正在为更多国家和人民所用、所享。

中关村不只是北京的中关村，更是中国的中关村，世界的中关村。

（据新华社北京4月28日电）

可以年轻态，可以生活化，可以国际范——

非遗在龙山“活”起来火起来

湖南日报全媒体记者 杨元崇 李璇

龙山县非物质文化遗产资源丰富，拥有土家织锦、咚咚咚、摆手舞等6个列入国家级非物质文化遗产名录项目，及“中国土家族摆手舞之乡”“中国土家织锦之乡”等40多个国字号品牌。龙山县近日举行舍巴日活动期间，记者走进龙山村寨，沉浸式体验这里精彩的非遗。非遗传承人用行动告诉人们：非遗，可以年轻态，可以生活化，可以国际范。

古老的咚咚咚，遇上“Z世代”青年

记者置身“中国土家第一寨”苗儿滩镇惹巴拉（美丽的地方），映入眼帘的是三河绕三寨，洗车河与靛房河在惹巴拉相遇，汇聚成捞车河，三条河流呈人字形，一座Y字形的风雨桥，串起惹巴拉、捞车、梁家三个自然村寨。

微风从不远处传来悦耳的土家传统曲乐《格兹歌》（玩耍来），“配兰木子伞哈拉（昨晚梦见伞打开），一丝打哈列尺拉（团团圆圆我笑醒来），早鼓德盆兮啊磨呼啦（早上听见喜鹊叫哎），毕兹卡列补撮乃嗯周（土家族的客人到来）。”

“我晓得今天有很多贵客要来惹巴拉，就早早来到土家民俗体验中心等大家。”咚咚咚湖南省级非遗传承人彭继蓉面带微笑。

“您何时开始学习咚咚咚？”记者问。

“受外婆和母亲的影响，我7岁开始学习咚咚咚。”彭继蓉深得真传。能吹奏的音乐曲牌有《咚咚咚》《巴列咚》《那帕克》《呆呆哩》等20多个曲牌。

彭继蓉在咚咚咚传统吹奏的基础上进行创新，摸索出咚咚咚的双管伴音的吹奏方法。她吹奏咚咚咚，具有发音清脆，打音、颤

音兼备的特点。除了吹奏咚咚咚，她还对制作咚咚咚颇有研究。她制作的2000支咚咚咚，被龙山一家旅游公司购买。

2019年，惹巴拉景区邀请彭继蓉入驻，搭建咚咚咚教学中心。彭继蓉利用手机微信、QQ和抖音等平台，与咚咚咚爱好者交流。每年寒暑假，来惹巴拉开展研学或调研的大中小学生会积极拜彭继蓉为老师。她手把手向这些“Z世代”传授吹奏咚咚咚。

彭继蓉读大学的女儿受到耳濡目染，每到寒暑假都会跟着妈妈学习咚咚咚。

彭继蓉表示，未来将与更多的年轻人一起，探寻数字化咚咚咚生存发展之道。

惹巴拉聚合非遗资源，土家织锦、咚咚咚等20余个非遗项目和40多名非遗传承人，打造研学旅新业态，既实现非遗活态传承，又带动旅游业发展。2023年，惹巴拉景区接待游客31.7573万人次；营业收入747.749万元。

满足现代审美，土家织锦有了时尚感

漫步土家民居之间的青石板街上，一块“织锦世家”匾额吸引了记者。

随着人们审美的变化，土家织锦与许多传统工艺一样，也面临新的挑战。土家织锦产业发展一度陷入困境。

国家级非物质文化遗产项目土家织锦技艺代表性传承人刘代娥，割舍不下土家织锦。为了使土家织锦焕发生机，她承担起土家织锦传承的重任。

“要不要试着改良一下？把材料改成蚕丝和纯棉，图案选用土家织锦的传统经典纹

样。”有大学教师向她建言。

刘代娥受到启发，开始对织锦的工艺和材料进行改良，使其更加精细化。织锦市场逐渐有了好转。后来，根据客户的不同需求，刘代娥还把产品的种类拓展到了手包、围巾和披肩等。

刘代娥不断摸索，着力将传统图案与现代审美相结合，她正在织造的围巾上的几何图案，就是从土家织锦的传统纹样“八勾”中改良而来。刘代娥说，“八勾”纹样分布在整条围巾，形成四方连续。围巾上由咖啡色和亚麻色丝线织就的几何图案，简约大方，颇具时尚感，更有国际范。

随着当地文化和旅游产业的不断发展，到苗儿滩镇的游客越来越多，刘代娥的订单量不断增加。“一定要做精品，这样社会效益和经济效益才能兼得。”

“我做的是双面织锦，比如披肩、服饰，融入了生活，较以往单面织锦只作为装饰、挂画，更加耐看了，使用范围更广、使用时间更长。”年近古稀的刘代娥称自己一辈子就坚持做土家织锦这一件事。

“年轻人缺少的是了解非遗技艺的渠道，而非兴趣。”刘代娥认为，传统技艺需要融入新的创意和技法，融入现代生活，让织锦能穿戴使用。为传承土家织锦技艺，刘代娥坚持带徒授艺，目前共授徒500多人。

改变传承模式，让非遗进入大课堂

“非物质文化遗产进校园、进课堂是弘扬中华优秀传统文化、落实立德树人根本任务的一个重要途径和手段。”龙山县靛房镇九年制学校负责人表示。

靛房镇是土家族文化保存最完整的乡镇之一，有“中国土家族文化的‘原始森林’”的美誉。

4月26日，在龙山县靛房镇九年制学校民族文化大课间活动上，1000多名学生正在表演土家族摆手舞、打溜子、咚咚咚等民族艺术。该校充分利用本地丰富土家文化资源，将土家语纳入教学中，开展形式多样的民族文化大课间活动，要求全校师生“人人会讲土家话，人人会跳摆手舞，人人会唱土家歌，人人会演奏一项土家乐器”，让国家级非遗项目土家摆手舞、咚咚咚、打溜子、土家织锦技艺等走进课堂，保护传承土家文化。

龙山整合本土特色文化资源，推进“非遗”进校园。目前，“三棒鼓”“九子鞭”“摆手舞”“抽陀螺”“竹竿舞”“土家竹马”等20多种民间体育、歌曲、舞蹈、器乐和游戏已进入龙山县各中小校园，不仅丰富了学生的学习生活，更使学生在传承民族民间文化中受到艺术的感染和美的熏陶。

西水号子是第二批国家级非物质文化遗产，是土家族文化传播的一张“活名片”。

“哎！嘿！嗨！哟！”在里耶非遗街区西水船王旧宅，78岁的非遗传承人李明武带着西水船夫，喊着铿锵有力的“西水号子”。西水号子由过去的拉纤纤夫即兴吟唱，变成现在的非遗艺术表演。为让青少年学生爱上西水号子，龙山把西水号子纳入校园的艺术节汇演。

非遗在龙山被看见，被了解、被热爱。传承好非遗，做中华优秀传统文化的传播者。龙山县靛房镇九年制学校等9所学校，入选首批湖南省非物质文化遗产传承学校。

湖南发布四项联动管理机制

确保支持科技创新 税惠政策高效落实

湖南日报4月28日讯（全媒体记者 王亮 通讯员 罗舜舜 饶逸）近日，“科技赋能 税收助力”科技型企业增量提质专题活动在长沙举行。湖南省高新技术企业认定管理领导小组发布支持科技创新四项联动管理机制，确保支持科技创新的系列优惠政策精准落地、高效落实。

近几年，省科技厅、国家税务总局湖南省税务局联合推出高新技术企业优惠“白名单”管理制度，助力科技创新。今年，为推动新质生产力加速发展，双方进一步拓展合作领域，围绕企业研发项目异议鉴定、高新技术企业资格复核、部门信息共享和强化服务管理四项工作内容，进行联动管理，以加强协同共治、强化信息共享、规范办事流程，从制度上、源头上保障企业精准享受优惠政策。

省税务局一级巡视员王建平表示：“出台联动管理机制，旨在营造良好创新生态，通过高效落实支持科技创新的税费优惠政策，助企科创再加力、发展再提速。”

湘品乡村在长沙揭牌

湖南乡村振兴产业运营省级平台建立

湖南日报4月28日讯（全媒体记者 黄婷婷 通讯员 刘坚）今天，湖南湘品乡村发展有限公司（简称“湘品乡村”）在长沙揭牌成立。这是湖南省综合性乡村振兴产业运营省级平台，负责具体落实湖南省消费帮扶活动。

湘品乡村由湖南省市场营销协会全资控股。今年起，湘品乡村将成为“湖南省消费帮扶活动服务平台”具体运营与建设维护的唯一主体，将秉承“品质乡村，湘品传承”的理念，深耕乡村振兴领域，积极拓展国内外市场，不断提升“湘”字号产品品质和服务水平，以科技创新为驱动，提升乡村经济、文化、生态全面发展。

截至目前，“湖南省消费帮扶活动服务平台”已累计帮助销售脱贫地区产品超200亿元。到2025年底，预计交易额突破500亿元。