

“梦想”号大洋钻探船建成入列、基因治疗技术让盲人“看”到光明—— 在中关村聆听“未来序曲”

3月27日至31日,2025中关村论坛年会举办。北京敞开大门,迎接春天,也迎接来自100多个国家和地区的 innovator。

北京的碧桃、早樱竞相盛开,中关村的“未来之花”也在绽放——“大国重器”HEPS发出第一束光、“梦想”号大洋钻探船建成入列、基因治疗技术让盲人“看”到光明……一批世界级成果“首秀”,一批黑科技“上新”,让世界将目光再次聚焦中关村。

2025年,以人工智能为主要代表的新一轮科技革命加速发展,让大众对未来充满渴望,而中关村论坛是前瞻未来的重要窗口。5大板块128场活动、60场平行论坛……千名顶尖学者、中外嘉宾围绕“新质生产力与全球科技合作”的年度主题,展开前沿对话,共绘未来蓝图。

活的“科技史”

“没走两步,就遇上个机器人,‘硅基生命’引人注目。”这不是科幻片,而是论坛年会的真实写照。

没有什么比未来更令人神往。聆听“未来序曲”,中关村论坛给出了精彩的演绎——“机器人店员”递上现磨咖啡、“机器人书法家”挥毫泼墨、仿生机器狗即兴表演后空翻……

年会现场如同大型“机器人求职现场”。15家企业的近百台机器人在迎宾、交流、主持、表演、服务五大类核心场景中,展示自身智能技术的商业化潜力。这一切让参会者真切地感受到,未来已来,就在我身边。

“今天,创新浪潮涌动,科技突破的速度比以往任何时候都要猛烈。”目睹中关村

蝶变,出席开幕式的新加坡副总理王瑞杰感慨,人工智能、量子计算、生物科技,深刻改变着我们的生活。

诞生于2007年的中关村论坛,历经18年积淀,成为我国创新发展、积极参与国际科技合作的重要窗口。

从长寿超导量子比特芯片、量子计算云平台“夸父”,到AI光芯片“太极”、通用智能体“通通”……近年来,一系列科技成果都选择在中关村论坛与公众见面。

本届年会期间,中关村论坛重大成果、《国家创新指数报告》、2024年度“中国科学十大进展”、具身智能十大重点研究方向和标准化白皮书等一批科技成果、创新政策和权威报告发布,向世界分享“中国科技故事”,为全球创新发展提供新思路、新启示。

踏入黑科技密布的展厅,“天工”具身智能机器人、朱雀三号可重复使用火箭、全球最大海上风电机组等一个接一个颇具分量的里程碑成果,标记了一个又一个科技史坐标,也托举起中关村科学与创新高地的高度。

创新“梦工厂”

“这是中国自主研发的半侵入式脑机接口‘北脑一号’,它已完成3例人体试验……”开幕式所在的畅春厅外,外国人围着一个透明的脑部模型,竖起拇指。

“去年论坛,‘北脑二号’一经发布即获得全球关注,让我们获得了更多投资人抛来的橄榄枝。这大大缩短了成果从实验室到临床的周期。”北京脑科学与类脑研究所所长罗敏敏说,中关村论坛不愧为

创新企业的成长“加速器”、科技成果的转化“催化剂”。

促供需对接,本届论坛年会举办中关村国际技术交易会、技术交易开放日等十余场技术交易活动,打造创新链产业链深度融合新引擎。

“前脚刚从中关村论坛前沿大赛路演台上走下,后脚就遇到前来合作的投资者和园区代表,使我们快速打通上下游,让技术成为产品。”博睿康首席技术官王昱婧激动地说。

创新的“化学反应”,离不开土壤肥沃的创新雨林。如果说中关村论坛见证了大家的圆梦时刻,那么它背后的中关村则是创新企业的筑梦之地。

中关村人共同构筑起一座创新“梦工厂”。这里不乏一流的技术、一流的人才,政策的精准滴灌、耐心资本的悉心浇灌,让梦想插上起飞的翅膀。

从原创成果突破、中试孵化加速,到产业梯度共进、创新伙伴协同,再到应用场景牵引、金融活水赋能,中关村打破藩篱、先行先试,使创新主体敢于布局前沿、勇攀科创高峰。

托举“地球村”

从“中国的硅谷”到“世界的中关村”,“开放”始终是中关村论坛的题中之义。

年会期间,30多家国际组织与机构主办承办18场平行论坛,把前沿技术突破转化为推动全球发展的强劲动力。

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,国际参与度再创新高,来自75个国家和地区的3200多个项目参赛,国际项目占比达40%。

近期,长安链、RISC-V处理器核、理想整车操作系统等一系列开源成果密集上新。这一“用创新带动创新”的尝试,不仅以自由、开放的氛围惠及更多创新者,凝聚起闪耀的群体智慧,更凸显了中国引领开源之潮流,让世界共享中国智慧的气度。

诺贝尔生理学或医学奖得主巴里·马歇尔再次登上中关村论坛年会的舞台,他感慨:“北京是不可多得的合作创新伙伴。中关村有着强有力的政策支持,知识产权、监管、上市规划、成果转化,这对创新来说格外重要。”

他还多了一个新身份:中关村特色产业园的合作者。这位中关村论坛的“老友”用脚投票,将他的创新基地落在北京。他将与中国伙伴一道,建设一个更健康的“地球村”。

伴随中关村论坛成长,中关村的外贸成绩单也日渐亮丽。自2007年以来,中关村累计外贸规模突破万亿元,其中民营经济占比突破五成,高新技术产品占比突破七成,这一比重不断攀升。

“开放合作也让中国生物技术进步飞速。”美国昆泰公司创始人、董事长丹尼斯·吉林斯这样评价。而他的夫人米雷耶·吉林斯作为沪亚生物的创始人,也带着寻找中国原创新药成果、开发全球市场的愿景来到中关村。

得益于开放、致力于开放的中关村,不会止步。“中关村将始终保持开放胸襟,进一步深化科技开放合作,积极构建全球创新网络关键枢纽,为全球科技创新交流合作贡献中关村力量。”北京市科委、中关村管委会党组书记、主任张继红说。
据新华社北京3月29日电



昨日,在“水韵江苏”主题旅游列车上,旅游团成员在列车上合影留念。当天,由江苏省文化和旅游厅、中国铁路上海局集团有限公司共同打造的“水韵江苏”主题旅游列车首发。“水韵江苏”主题旅游列车分A、B线,A线为南通站与上海虹桥站往返开行,途经江苏盐城、淮安、扬州、苏州等地。B线为上海站与徐州东站往返开行,途经江苏苏州、南通、宿迁、徐州等地。
新华社照片

2025年中华鲟增殖放流启动 本次放流60万尾

据新华社电 记者28日从农业农村部获悉,农业农村部当天在安徽安庆、湖北荆州等地同步启动2025年中华鲟增殖放流活动,本次放流中华鲟60万尾。

中华鲟是国家一级重点保护水生野生动物,是长江水生生物的旗舰物种和长江生态健康状况的重要指示物种。受多重因素影响,中华鲟从2017年起连续多年没有发生自然繁殖,野外种群难以自我维持。开展中华鲟大规模增殖放流是补充中华鲟种群数量、促进中华鲟野外繁殖的重要保护措施。

据了解,农业农村部从2024年开始加大中华鲟人工保种和增殖放流力度。当年增殖放流规模突破100万尾,目前已有约11万尾幼鱼通过长江口进入海洋,生长状况良好。农业农村部将继续开展中华鲟大规模增殖放流。2025年度计划放流中华鲟数量100万尾,进一步补充野外种群数量,为恢复中华鲟野外繁殖提供坚实基础。

韩国“最严重山火”复燃 涉案嫌疑人将被传唤

据新华社北京3月29日电 据韩联社29日报道,韩国庆尚北道山火28日下午被基本扑灭后,当日夜间,庆尚北道的义城郡、安山市等地山火再次蔓延。目前,山火导致的总伤亡人数已升至70人。韩国庆尚北道义城郡政府28日说,警方已就韩国东南部地区山火起火原因启动调查,将于下周传唤一名涉案嫌疑人,该男子涉嫌在祭祀时引发火情。

义城郡政府说,涉案男子50多岁,涉嫌于22日11时24分左右在义城郡一处山坡的墓地祭祀时引发火情。受强风、极度干燥等不利天气影响,火势迅速蔓延,主要火情直至28日17时左右才被扑灭。

警方已对嫌疑人的女儿进行初步调查,计划于31日传唤其本人。

当地检方说,鉴于这场火灾导致人员伤亡和文化遗产损失,不仅要调查嫌疑人是否违反森林保护法,还要考虑嫌疑人是否触犯刑法和文化遗产保护法等相关法律。由于火情涉及多地,检方提议与相关部门联合调查。

根据韩国相关法律,意外引发山火可能面临最高3年监禁或被处以3000万韩元(约合2万美元)罚款。

美国麻疹疫情蔓延 确诊病例近500例

据新华社洛杉矶3月28日电 近日,美国麻疹疫情在多个州和地区持续蔓延。截至28日,全美今年以来共报告483例麻疹确诊病例。今年前3个月的病例数已超过去年病例总数。

据美国疾病控制和预防中心28日公布的最新数据,美国已有20个州和地区共计报告483例确诊病例,其中70人住院治疗,2人死亡。在确诊病例中,有97%的患者未接种过麻疹疫苗或接种情况不明。所有年龄段患者中,5至19岁群体感染率最高,占比42%。截至目前,2025年美国新增麻疹确诊病例数已超过2024年285例的总数。

麻疹是一种由麻疹病毒引起的急性传染性呼吸道传染病,主要经呼吸道飞沫传播和空气传播。感染者在接触病毒后一到两周内会出现高烧、咳嗽、流涕、眼睛发红、流泪、皮疹等症状,病情严重时可引发肺炎等并发症,甚至导致死亡。美疾控中心表示,预防麻疹的最佳方法是接种两剂麻疹疫苗,该疫苗主要以麻疹、腮腺炎、风疹三联疫苗的形式接种。

据世界卫生组织网站消息,美国此次麻疹疫情的源头尚不明确。目前没有证据表明麻疹疫苗效力下降或麻疹病毒因发生变化而使致病严重程度增加。

美国于2000年宣布消除本土麻疹疾病,但此后仍有与其他麻疹传播国家和地区相关的输入型病例。

7.9级地震造成重大人员伤亡,应缅方请求 中国救援队赶赴缅甸驰援



据新华社3月29日电 当地时间3月29日下午,中国救援队抵达缅甸仰光国际机场(左图,新华社照片)。

新华社记者在现场看到,中国救援队包机于当地时间下午4时许在仰光国际机场降落,救援队成员随后走出机舱。

3月28日,缅甸发生7.9级地震。缅甸国家管理委员会29日发布消息说,截至当日23:00,强烈地震在缅甸全国已导致1644人死亡,另有3408人受伤、139人失踪。缅甸领导人敏昂莱强调,必须迅速开展救援,将伤者就近送往医疗机构救治,清理地震中受损的建筑物,确保安全,并为地震灾民提供水、食物和住宿等。

应缅甸政府请求,中国政府派遣救援队赴缅甸实施国际救援。29日上午,中国救援队乘国航包机从首都机场出发飞赴灾区。

按照统一部署,应急管理部分派中国救援队82名队员携带救援装备和物资前往灾区,全力协助缅甸开展抢险救援。救援队主要由北京市消防

救援总队、中国地震应急搜救中心、应急总医院人员组成。

又讯 3月29日,国家国际发展合作署新闻发言人李明应表示,缅甸发生强震灾害,造成重大人员伤亡和财产损失。应缅甸政府请求,中国政府决定向缅甸提供1亿元人民币紧急人道主义地震救灾援助,派出两支救援队,提供帐篷、毛毯、急救包、食品、饮用水等灾区急需物资。中国政府首批援助物资计划于31日启运。中方还将视视前方需要继续提供援助。

记者29日从中国红十字会总会获悉,缅甸7.9级地震发生后,中国红十字会经缅甸红十字会向灾区提供紧急物资援助,包括帐篷300顶,毛巾被2000床,折叠床600张,以及可满足2000个受灾家庭使用的赈济家庭包等,该宗物资从中国红十字会灾灾中心调拨启运。中国红十字会派出的中国红十字国际救援队携带装备,已出发赶赴缅甸执行人道救援任务。中国红十字会将持续关注缅甸救灾需求,视情继续给予人道援助。



昨日,在缅甸曼德勒拍摄的倒塌的建筑。新华社照片

受缅甸地震影响 云南瑞丽847户房屋受损

据新华社昆明3月29日电 记者从云南省瑞丽市人民政府获悉,受缅甸地震影响,截至29日中午,瑞丽市有847户居民房屋受损,涉及2840人。

据介绍,瑞丽市消防部门派出抢险救援力量21车96人次,公安部门派出警力47车285人次投入应急处置和秩序维护,交通部门集结5组共250人力量开展道路应急保通,自然资源部门投入137人次开展地质灾害监测,水利部门对全市13个水库、2座小水电站、3个在建项目进行全面检查,供电部门出

动43人次对17处受损电力设施进行抢修保通,教体部门迅速组织全市97所中小学、幼儿园启动地震应急预案并将师生撤离到安全地带避险,卫健部门组织对受伤2人及时救治。

瑞丽市已储备8平方米帐篷234顶、12平方米帐篷1002顶、折叠床3330张、彩条布369件、棉被1000床、大米702袋,全面核查受伤人员和群众财产损失情况,努力做好群众安抚工作,加强风险隐患排查,防止次生灾害发生。目前,瑞丽市水电、交通、通信正常。

马斯克宣布xAI收购X 合并后估值共计1130亿美元

据新华社旧金山3月28日电 美国企业家埃隆·马斯克28日表示,他旗下的“人工智能”初创公司xAI以全股票交易方式收购社交媒体平台X。

马斯克在X上发布了这一消息。贴文显示,合并后xAI的估值为800亿美元,X的估值为330亿美元。

马斯克在贴文中写道,“xAI和X的未来紧密相连。今天,我们正式迈出了将数据、模型、计算、分发渠道和人才结合起来的步伐”,两家公司的合并“将xAI先进的人工智能能力和专业知识与X的庞大影响力相结合”。

马斯克于2022年10月完成对推特的收购,后将其更名为X。他于2023年成立人工智能公司xAI。

事关隐私保护、提振企业信心—— 4月起这些新规将施行

禁止在民宿等隐私区域安装图像采集设备

《公共安全视频图像信息系统管理条例》4月1日起施行。条例明确,禁止在民宿、宿舍、更衣室等能够拍摄、窥视、窃听他人隐私的区域、部位安装图像采集设备设施。对违法安装图像采集设备设施,或者非法对外提供、公开传播视频图像信息的,没收设备设施、删除视频图像信息、给予罚款处罚;偷窥、偷拍、窃听他人隐私的,依法给予治安管理处罚。

禁止在民宿等隐私区域安装图像采集设备

《公共安全视频图像信息系统管理条例》4月1日起施行。条例明确,禁止在民宿、宿舍、更衣室等能够拍摄、窥视、窃听他人隐私的区域、部位安装图像采集设备设施。对违法安装图像采集设备设施,或者非法对外提供、公开传播视频图像信息的,没收设备设施、删除视频图像信息、给予罚款处罚;偷窥、偷拍、窃听他人隐私的,依法给予治安管理处罚。

督促集中用餐单位落实食品安全主体责任

《集中用餐单位落实食品安全主体责任监督管理规定》4月15日起施行。规定明确,集中用餐单位应当依法加强对单位食堂、承包经营企业、供餐单位经营行为的管理。学校、幼儿园食品安全实行校长(园长)负责制。

强化公平竞争刚性约束,提振企业信心

《公平竞争审查条例实施办法》4月20日起施行。办法在限制准入、指定交易、重点扶持等滥用行政权力干预市场情况较易发生的领域梳理形成66项审查标准,明确红线底线。办法提出,起草单位不得以送市场监管管理部门会签、征求意见等代替公平竞争审查。

进一步便利纳税人开展跨境经营

国家税务总局关于《中国税收居民身份证明》有关事项的公告4月1日起施行。公告拓展《中国税收居民身份证明》适用场景;实现全流程网上办;明确如果主管税务机关能够自行判定税收居民身份,办理时限由现行的10个工作日缩短至7个工作日。

规范海关对进出境行李物品的监管

《中华人民共和国海关进出境行李物品监管办法》4月1日起实施。办法明确,进出境行李物品应当符合合理自用的要求。进境人员以分离运输方式进出境行李物品的,应当在人员进境时向海关申报。
据新华社北京3月29日电



■记者从中国民航局获悉,全国民航将于3月30日至10月25日执行2025年夏秋航空航班计划。新航季共有209家国内外航空公司计划每周安排定期客货运航班12.3万班,比上一夏秋航季增长1.0%。

■日本一项最新调查结果显示,日本今年4月将有超过4000种食品价格上涨,包括加工食品、奶制品、食用油和调味品等,数量约为3月的两倍,涨价食品数量恐创一年半以来单月新高。媒体分析,这轮食品涨价与原材料和人工成本上涨等因素有关。除食品类外,卫生纸等生活用品也将于4月涨价,电费、燃气费也将上调。

■著名学术期刊英国《自然》杂志在美国科研人员中进行的一项民意调查结果显示,约75%的受访者考虑离开美国,欧洲和加拿大是他们的首选移居地。这些科研人员考虑离开美国的主要原因是,美国本届政府全面削减科研经费,并大量解雇包括科研人员在内的相关工作者。
均据新华社电