

# 新渝报

XIN YU BAO

主管主办：重庆日报报业集团 出版：《新渝报》编辑部

2024年9月

19

星期四

农历甲辰年八月十七

国内统一连续出版物号

CN50-0036

邮发代号 77-40

总第561期 今日4版



微信公众号



新闻客户端

## 人工智能可帮助寻找暗物质

新华社北京9月18日电 瑞士研究人员开发出一种人工智能算法,可从天文观测数据中分辨出与暗物质有关的信号,将其与容易混淆的其他信号区别开来。

瑞士洛桑联邦理工学院科研人员开发的这一深度学习算法利用了“卷积神经网络”技术,这是一类强大的、为处理图像数据而设计的神经网络。用源自一个宇宙模型的大量模拟数据训练该算法后,在理想条件下,该算法分析星系团图像时区分暗物质信号与其他信号的准确率达到80%。相关论文已发表在新一期英国《自然·天文学》杂志上。

通常认为暗物质是维系宇宙的无形力量,它约占所有物质的85%;暗物质不发光,也不参与其他电磁作用,因而无法直接观测,只能通过引力效应间接研究。此前研究发现,暗物质粒子之间可能发生相

互作用,影响暗物质的运动和分布,在星系尺度上可观测到这一现象的引力影响。

由多个星系组成的星系团拥有大量密集的暗物质,是研究暗物质的理想对象,但星系众多也导致其中有不少“噪音”。例如星系中央超大质量黑洞释放能量影响周围物质的运动,所产生的“活动星系核反馈”效应就容易与暗物质相互作用产生的效应相混淆。

该研究模拟了在不同暗物质和“活动星系核反馈”效应下的星系团。通过输入数千张模拟的星系团图像,这一人工智能算法学会了区分由暗物质相互作用引起的信号和由“活动星系核反馈”引起的信号。

这一成果表明,人工智能可能在分析天文观测数据时非常有用,其表现出的适应性和可靠性特点使其成为未来暗物质等天文研究中很有前途的工具。

## 重庆市纪念全国人民代表大会成立70周年座谈会举行

# 坚持好完善好运行好人民代表大会制度 为奋力谱写中国式现代化重庆篇章提供坚实制度保障

袁家军出席并讲话 胡衡华主持 王炯发言 程丽华张轩出席

□ 重庆日报记者 卢志民 王亚同

9月18日下午,重庆市纪念全国人民代表大会成立70周年座谈会举行。市委书记袁家军出席会议并讲话。他强调,要深学笃行习近平总书记关于坚持和完善人民代表大会制度的重要思想,认真贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神,全面落实习近平总书记视察重庆重要讲话重要指示精神,坚持党的领导、人民当家作主、依法治国有机统一,以服务保障现代化新重庆建设为主线,以进一步全面深化改革为动力,深入践行全过程人民民主,坚持好、完善好、运行好人民代表大会制度,为奋力谱写中国式现代化重庆篇章提供坚实制度保障。

市委副书记、市长胡衡华主持会议。市人大常委会主任王炯,市政协主席程丽华,全国人大常委会委员、监察和司法委员会副主任委员张轩,市委副书记李明清,市委常委,其他市级领导,在渝历届市人大常委会主任、副主任出席。

会议传达学习习近平总书记在庆祝全国人民代表大会成立70周年大会上的重要讲话精神

王炯,宋依佳、陈新武,市高法院、市检察院负责同志,市六届人大代表、永川区人大常委会负责人,十四届全国人大代表作交流发言。

袁家军在讲话中指出,要认真学习学习贯彻习近平总书记在庆祝全国人民代表大会成立70周年大会上的重要讲话精神,深刻领会把握人民代表大会制度的重大意义和显著政治优势,深刻领会把握新时代人民代表大会制度理论和实践创新的重大成果,深刻领会把握在新的历史起点上坚持好、完善好、运行好人民代表大会制度的使命任务和加强党对人大工作的全面领导重要要求,坚决贯彻党中央关于坚持和完善人民代表大会制度的部署要求,找准人大定位、展现人大担当,奋力开创全市人大工作新局面。

袁家军在讲话中对全市人大工作取得的新进步、展现的新气象给予充分肯定。他强调,新征程上,要深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神,进一步坚定中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信,在推动地方立法、人大监督、践行全过程人民民主、深化人大体制机制改革等方面取得显著成效,全力打造具有重庆辨识度、全国影响力的人大

工作高质量发展标志性成果,着力建设人民当家作主主域实践新范例。要在坚决拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”上体现更高站位,坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂,紧扣奋力谱写中国式现代化重庆篇章总纲领总遵循,确保党中央决策部署在重庆一贯到底。要在现代化新重庆建设上彰显更大担当,着力推动宪法法律有效实施,积极推进科学立法、民主立法、依法立法,聚焦重点工作增强监督刚性和实效,进一步提升讨论决定重大事项科学性。要在践行全过程人民民主上争创更大成果,充分发挥人大在密切同人民群众联系中的带头作用,精心打造践行全过程人民民主基层单元,持续丰富人民群众有序参与人大工作平台载体,切实把人民当家作主具体、现实体现到政治生活和社会生活各方面。要在深化人大工作体制机制改革上实现更大进步,按照“四个机关”的要求,加快建设数字人大,建强人大系统“红岩先锋”变革型组织,打造适应和引领现代化建设的履职团队,不断提高新时代新征程人大工作质量和水平。

袁家军最后强调,全市各级党委要持续加强和改进党对人大工作的全面领导,完善“一

府一委两院”接受人大监督机制,营造有利于人大开展工作的良好环境,支持和保证各级人大及其常委会依法履职,更好把人大制度优势转化为发展胜势,为奋力谱写中国式现代化重庆篇章凝聚广泛力量,提供坚实制度保障。

王炯在交流发言时说,人民代表大会制度是人类政治制度史上的伟大创造。市人大常委会将在市委坚强领导下,进一步推动全市人大系统深学笃行习近平总书记重要讲话精神,按照市委要求,全力推动我市人大工作争先创优,实现高质量发展。要始终坚持党对人大工作的全面领导,坚定人大工作正确政治方向,始终坚定制度自信,坚定不移走中国特色社会主义政治发展道路;始终坚持以人民为中心,努力建设人民当家作主主域实践新范例;始终坚持全面依法治国,紧扣重大战略重大任务依法履职;始终坚持守正创新、坚持系统观念、稳中求进推动新时代重庆人大工作高质量发展。

市人大常委会、市政府、市政协和市级有关部门负责人,市人大各专委会、工作部门负责人,各区县人大常委会负责人、部分在渝全国人大代表和市人大代表等参加。

## 学习贯彻市委六届六次全会精神

胡衡华主持召开市政府党组会议

□ 重庆日报记者 王翔

9月18日,市委副书记、市长胡衡华主持召开市政府党组会议,深入学习贯彻市委六届六次全会精神。

会议指出,市委六届六次全会,是在全市上下深入学习贯彻党的二十届三中全会精神、全面贯彻落实习近平总书记视察重庆重要讲话重要指示精神的关键时刻,召开的一次十分重要的会议。市政府党组要切实把握思想和行动统一到全会精神上来,直面问题、攻坚克难,敢为人先、锐意进取,以进一步全面深化改革的闯劲干劲,为奋力谱写中国式现代化重庆篇章注入强大动力。

会议强调,要深刻领会把握全会精神,把学习贯彻全会精神与学习贯彻习近平总书记关于全面深化改革的一系列新思想、新观点、新论断和视察重庆重要讲话重要指示精神结合起来,与贯彻落实党的二十届三中全会重大决策部署结合起来,紧扣奋力谱写中国式现代化重庆篇章总纲领总遵循,围绕做实“两大定位”、发挥“三个作用”、建设“六个区”,准确把握进一步全面深化改革的目标要求和重点任务,切实增强政治自觉、思想自觉、行动自觉。要聚焦小切口抓好改革突破,进一步把准战略重点和优先方向,围绕构建现代化产业体系、激发经营主体活力、创新投融资机制、增强枢纽功能、解决群众急难愁盼问题等,积极探索首創性、差别化改革,加快破解制约高质量发展、高品质生活、高效能治理的深层次矛盾和体制机制弊端。要以钉钉子精神抓好改革落实,细化目标举措,围绕做好“十四五”收官工作,抓紧谋划推进今明两年重点改革任务,制定形成可量化的工作清单、任务清单、责任清单,推动各项改革任务落地见效。

## 大足区委常委会举行(扩大)会议

# 学习习近平总书记重要讲话精神 传达贯彻市委六届六次全会精神

区委书记陈一清主持会议并讲话

## 重庆市2025年度城乡居民医保缴费标准发布 一档400元 二档775元

□ 重庆日报记者 李珩

近日,重庆市医疗保障局、重庆市财政局、国家税务总局重庆市税务局印发《关于做好2024年城乡居民基本医疗保障工作的通知》明确,参加我市2025年度居民医保个人缴费标准为一档400元/人·年、二档775元/人·年。“2024年财政继续加大对居民医保参保缴费支持力度,人均财政补助标准较上年增加30元,达到670元/人·年。”市医保局有关负责人说,居民个人缴费增幅适当降低,个人缴费标准较上年增加20元。

集中参保缴费期从即日起至2024年12月底。为方便返乡人员等群体参保,在2025年1月1日至2月28日期间参保缴费的,自完清费用的次日1日起享受居民医保待遇。

职工医保个人账户可用于支付参保人员近亲属参加居民医保的个人缴费。参加居民医保即自动参加大病保险,保费从统筹基金划转,个人无需缴费。

从2025年1月1日起,大病保险起付线调整为18797元。大病保险继续对特困人员、低保对象和返贫致贫人口实施倾斜支付政策。

此外,按照国家要求,自2025年起,对连续参加居民医保满4年的参保人员,之后每连续参保缴费1年,提高居民大病保险最高支付限额。对当年医保基金零报销且于次年正常参保缴费的居民医保参保人员,次年提高大病保险最高支付限额。除新生儿等特殊群体外,对在居民医保集中缴费期参保缴费或未连续参保缴费的人员,设置参保缴费后固定待遇等待期3个月;其中,未连续参保缴费的,每多断保1年,在固定待遇等待期基础上增加1个月待遇等待期。具体政策标准另行制定。

市民可线上线下缴费,线上可通过“重庆税务”微信公众号、支付宝“重庆税务”生活号、重庆市电子税务局网页端、“重庆税务”App、渝快办、“社保云缴费”微信小程序、云闪付、农商行App等渠道缴费;线下可到社保所、村(社区)、办税服务厅缴费。

## 中秋假期大足接待游客80.796万人次

新渝报讯(记者 崔晓玲)中秋佳节期间,各地旅游市场升温,世界文化遗产地大足也颇受青睐,9月15日—17日,大足区共接待海内外游客80.796万人次,实现旅游收入58324.2万元。

今年中秋假期,大足综合本地区文化特色和旅游资源,有效丰富假日产品供给,吸引了众多游客。其中,大足石刻景区接待游客0.7906万人次,实现门票收入71.66万元;龙水湖度假区接待游客1.9万人次,接待收入94.3万元;香国公园接待游客1.95万人次;乡村旅游主要景点接待人数总计28.7万人次,综合收入16340万元。

此外,节日期间,大足区还开展了“悟空邀月,石刻寻梦”大足石刻中秋主题活动、中秋“阅”线上民俗竞猜活动、“曲韵巴渝 艺荟双城”文艺演出等活动,为市民和游客奉上了精彩纷呈的文化盛宴。

又讯(记者 余佳 通讯员 蒋文友)9月18日,记者从大足区交通运输局获悉,中秋假期期间,大足共投入营运车辆742辆,完成营运班次8727班,平安输送乘客21.86万人次。

要讲话重要指示精神的关键时刻,召开的一次十分重要的会议。全会审议通过的《实施意见》,系统绘制了重庆进一步全面深化改革的施工图,明确了聚力打造构建高水平对外开放体制等12个方面的标志性改革成果,以及2027年和2029年定性定量目标,为我们进一步全面深化改革,推动各领域改革相互促进系统集成,以各领域深化改革促进各项事业全面发展、整体提升指明了路径。全区上下要坚决把思想和行动统一到习近平总书记和党中央关于进一步全面深化改革的重要部署、市委全会安排上来,深刻领会《实施意见》所蕴含的目标体系、工作体系、政策体系、评价体系,进一步深化细化颗粒度,谋实谋准关键抓手,切实把全会精神落实到现代化新大足建设全过程各领域各方面。

会议强调,要迅速抓好市委全会精神落地落细落实。要持续推进经济体制改革,巩固拓展“三攻坚一盘活”改革突破成果,持续深化国资国企改革,优化民营经济发展生

态,培育和引进一批主业清晰、服务中心、创新驱动和市场竞争能力强的国企民企。要加快构建支持全面创新的体制机制,坚持以产业创新为导向,形成产学研融合发展新格局,全面提升“四链”融合效能,引导各类先进优质生产要素向发展新质生产力集聚。要强化城市现代化治理数字赋能,全面完善数字化城市运行和治理中心的能力体系实数体系制度体系,充分运用“大综合一体化”整体智治理念推动城市治理多跨协同,加快建设宜居韧性智慧的“双70”城市。要完善高水平对内对外开放体制机制,积极融入“一带一路”、长江经济带、西部陆海新通道等国家战略,扩大国家市场采购贸易方式试点影响力,加快建设成渝腹地对外贸易合作集聚区,打造双向开放的内陆国际经贸枢纽节点。要健全城乡融合乡村全面振兴体制机制,加快建设国家城乡融合发展示范区,深入推进农村“5513”创新举措,以城带乡、强镇带村,不断促进共同富裕,让改革发展成果更多更公平惠及全

区群众。要深入推进平安大足法治大足建设,聚焦守住不发生系统性风险底线,全面健全各类风险隐患闭环管控机制,系统提升全区本质安全水平,实现以高水平安全保障高质量发展、高品质生活、高效能治理。要推动各领域改革互相促进系统集成,推动各项改革举措和制度机制协调配套、同向发力、形成合力,增强改革的系统性、整体性、协同性,以各领域的深化改革促进全区各项事业的全面发展、整体进步。要把党建统领贯穿融入深化改革全过程各方面,以深化落实党建统领“885”工作机制为牵引,强化稳进增效、除险固安、改革突破、惠民强企工作导向,加快打造新时代“红岩先锋”变革型组织,推动党的政治优势、组织优势持续转化为改革效能。要扎实做好区委三届九次全会筹备工作,整体推进贯彻落实市委六届六次全会精神各项工作,持续打造具有大足辨识度、全国影响力的标志性改革成果。

大足区级相关部门负责人参加。

## 绚丽灯光点亮如梦荷棠

9月17日晚,在绚丽灯光的装点下,大足区“如梦荷棠·山湾时光”乡村振兴示范基地呈现出迷人景致。夜晚的荷塘水雾缭绕,伴随着悦耳的音乐,吸引了众多市民到此游玩。

新渝报记者 黄舒 摄

