

重庆公民具备科学素质比例明显提升

从二〇一五年的全国第十二位跃升到去年的第十二位

本报讯（记者 张亦筑）3月8日，2020年重庆公民科学素质调查结果新闻发布会举行。重庆日报记者从会上获悉，2020年重庆市公民具备科学素质的比例达到10.20%，比2015年的4.74%提高了5.46个百分点，从2015年的全国第22位跃升到第12位，在西部地区由第2位跃升到第1位，增幅升位居全国前茅。

主城都市区超过全国总体水平

公民科学素质由了解科学知识、理解科学方法、理解科技对个人和社会的影响等3部分构成，是反映一个国家和地区群体公民科学素质发展水平的综合指标。

据介绍，本次调查由中国科普研究所实施，在第十一次中国公民科学素质调查工作的基础上开展，范围覆盖全市38个区县及万盛经开区18至69岁年龄段公民，设计样本23370份，回收有效样本23650份，采用网络线上调查和实地线下调查相结合的方式进行。

调查结果显示，重庆公民具备科学素质的比例与全国平均水平的差距由2015年的1.46%缩小到0.36%，已整体超过创新型城市10%的基本标准。主城都市区达到11.6%，超过全国总体水平。

电视、互联网是获取科技信息主要渠道

据介绍，我市不同群体公民科学素质水平在快速提升的同时，还呈现出不同的群体特征。从城乡分类来看，我市城镇居民科学素质水平明显高于农村居民，分别为12.63%、6.52%；从性别分类来看，我市男性公民科学素质水平高于女性，分别为11.74%、8.75%。城乡差距、性别差距均低于全国总体水平。从年龄分类来看，我市中青年群体科学素质水平较高，且随年龄增长呈依次递减状态。

调查结果还表明，电视、互联网是市民获取科技信息的主要渠道，市民对获取科技信息的渠道和科普场所满意度较高，市民科普参与度和获得感稳步提升。

此外，2020年，受新冠肺炎疫情影响，我市公民对卫生健康领域关注度高，并形成了较好的常态化防疫知识基础和应对能力。

将缩小公民科学素质地区差异

市科协相关负责人表示，重庆公民科学素质的地区差异还十分明显，主城都市区公民科学素质的水平已经达到11.6%，渝东南武陵山区城镇群、渝东北三峡库区城镇群等仅在7%或8%左右，城乡地区差距明显。同时，女性以及农民、低文化度和老年人等群体的科学素质水平相对较低。

市科协相关负责人表示，下一步，市科协将科学编制《重庆市公民科学素质行动计划实施方案（2021—2025—2035年）》，精准划分人群并因人施策，以打造全国地方科协综合改革示范区为契机，依托中国科协“科普中国”品牌，构建全域科普工作新格局，力争到2025年实现重庆公民具备科学素质的比例达到15%，助力重庆加快建设具有全国影响力的科技创新中心。

为拯救生命时刻准备着的“女战士”



【开栏语】

3月8日，是三八国际妇女节111周年。日前，我市表彰了10名重庆市三八红旗手标兵、89名重庆市三八红旗手和40个重庆市三八红旗集体。今起，本报开设“巾帼心向党 奋斗新征程”专栏，讲述10名2020年度重庆市三八红旗手标兵的先进故事。

□本报记者 杨锐紫

“牢记嘱托，护佑生命，我只是做了自己该做的事。”日前，在重庆市纪念三八国际妇女节111周年大会上，万云贤获得“重庆市三八红旗手标兵”称号——身为

市卫生健康委应急办四级调研员，在岗位、待命、救援生命，是她工作和生活的常态。

2020年，对于万云贤来说，是极其忙碌又难忘的一年。年初时，新冠肺炎疫情的暴发，拉开一场举国上下同心抗疫的大战。作为应急“战士”，万云贤第一批扎进“战壕”，与战友一道，两天完成疫情应对机构搭建、应急机制建立，全系统部署落实，并坚守疫情数据每日0时开始的直报。同事还记得，当自己突发疾病被迫中止工作时，万云贤一句“有我呢”，言语淡定又让人无比安心。

连续300套、1800张的疫情报表“零”错报、“零”迟报、“零”漏报——正是无数个“万云贤”坚守在岗位上，为对抗新冠肺炎疫情提供了及时、全面、准确的决策依据。

重庆市卫生应急心理救援队伍，是我市卫生应急力量的重要组成，于2016年由万云贤探索组建成立。去年，这支队伍在抗击新冠肺炎疫情中，为护佑人民群众的心理健康发挥了积极作用。

“2008年汶川地震，我被紧急抽调进

抗震救灾信息组。当一条条伤亡信息从我眼前划过，生命的消逝让我非常难过，从那时起我就很想到前线去。”回想进入应急办的初衷，万云贤言语坚定。2015年3月8日，她如愿成为一名卫生应急“女战士”，也是应急办多年来唯一的一名女同志。

2015年4月，邻国尼泊尔发生大地震，重庆首次成建制派出医学救援队走出国门开展救援。万云贤迎来自己的第一次实战，她闻令而动，完善政府文书，独自一人前往成都双流机场。

“说实话，内心很忐忑，面对突发事件，一切的流程都变成了实战，那种被需要的感觉很强烈。”在万云贤和团队的密切配合努力下，那晚14吨卫生应急物资和人员快速顺利通关登机。

跨国救援15天，现场经历7.8级余震，物资移交过关……那15天里，万云贤不敢错过手机里任何一条讯息，也没让信息和物资补给滞后一分钟，直到队伍凯旋归来。万云贤所在的应急办荣立二等功，她自己也荣获嘉奖。

如今，万云贤牵头推进的公共卫生应



万云贤

（市妇联供图）

急技能提升行动，已在全国率先确定公众卫生应急技能培训标准，组织编写的《公众卫生应急技能培训教程》和《公众卫生应急技能手册》在全国率先发行。53个公众培训基地覆盖所有区县，培训合格的公众每年以50%的速度递增，填补了全国缺乏公众卫生应急技能培训和管理体制的空白。

江北区优秀妇女代表分享巾帼故事

本报讯（记者 杨锐紫）3月8日，江北区妇联开展“巾帼心向党·奋斗新征程”江北巾帼“榜样力量”风采展示报告会，报告会以“视频+报告+访谈”的形式进行，老党员、企业家、抗疫巾帼等各条战线的8名优秀妇女代表结合自身经历及感悟，用真挚的语言和生动的事例，从不同角度分享了她们在各自领域勇于担当、尽职尽责、服务妇女中发挥的积极作用。

今年92岁的李玉珍老人，17岁参加革命工作。在党的领导下，她参加过学运、工运、地下武装斗争，解放后在市妇联、市委党校工作，曾当选重庆市第一、二、三、四次党代会代表。李奶奶现场带着大家唱起了《解放区的天》，并嘱托姐妹们，听党话、跟党走，不忘初心，牢记使命，做新思想的践行者，在服务经济社会发展大局中树立人生信仰、点燃巾帼梦想。

蒋琴是重庆市红十字会医院（江北区人民医院）急诊医学科护士长，援鄂医

疗队第二临时党支部书记。2020年1月，防疫阻击战正式打响，她主动承担起预检分诊工作，守住医院第一道防线。湖北告急，她带领29名医护人员千里驰援孝感。在访谈环节，蒋琴眼含热泪地回顾了那段特殊时期的故事。当主持人问到如果再遇到类似急难险重任务她会如何选择时，蒋琴铿锵有力地回答：我已经习惯了冲锋在前，只因为身着白衣，肩担使命！

现场，不时响起热烈的掌声，参会人员表示，听了巾帼榜样的事迹深受启发，要以她们为榜样，热爱祖国，踏实奋进，以梦为马，不负韶华。

据了解，三八国际妇女节期间，江北区妇联围绕“巾帼心向党·奋斗新征程”精心策划并组织开展系列庆祝纪念活动，包括中国妇联组织发展史图片展、“平安家庭”建设项目启动仪式暨“家之语”婚姻家庭加油站挂牌仪式、江北巾帼“心语心愿”祝福等13场活动，营造出浓厚的节日气氛。

公民具备科学素质比例从4.74%到10.20%——

“十三五”时期重庆公民科学素质大幅提升

3月8日，2020年重庆公民科学素质调查结果新闻发布会举行。调查结果表明，2020年重庆市公民具备科学素质的比例达到10.20%，比2015年的4.74%提高了5.46个百分点，从2015年的全国第22位跃升到第12位，在西部地区由第2位跃升到第1位。可以看到，“十三五”时期，重庆公民科学素质实现大幅提升。

整体超过创新型城市的基本标准

科学素质的提升既关系每个人成长，也关乎国家乃至人类的共同命运。只有公众的科学素质得到不断提升和普遍提高，国家创新能力才能始终活力奔涌。

公民科学素质由了解科学知识、理解科学方法、理解科技对个人和社会的影响三部分构成，是反映一个国家和地区群体公民科学素质发展水平的综合指标。

经国家统计局批准，中国科普研究所于2020年4月至10月组织实施了第十一次中国公民科学素质调查工作，我市公民科学素质年度调查在此基础上开展，覆盖全市38个区县及万盛经开区18岁至69岁年龄段公民，设计样本23370份，回收有效样本23650份，采用网络线上调查和实地线下调查相结合的方式进行。

据介绍，调查结果反映出与重庆经济社会发展相匹配的特征，公民具备科学素质的比例与全国平均水平的差距由1.46%缩小到0.36%，已整体超过创新型城市10%的基本标准。

分区域来看，主城都市区公民具备科学素质的比例达到11.6%，超过全国总体水平。其中，主城都市区中心城区达到14.4%，沙坪坝区、渝中



第三届重庆市公民科学素质大赛总决赛现场

区、江北区位居前3名，分别为18.1%、16.1%、15.6%；渝东北三峡库区城镇群为8.2%，其中万州区最高，达到9.8%；渝东南武陵山区城镇群为7.4%，其中武隆区最高，达到8.9%。

调查还表明，我市传统科普基础设施建设成果深入人心，新形势下科普的新理念新模式新服务得到了公众普遍认可。公民对获取科技信息的渠道和科普场所满意度较高，超过70%的受访者认为在获取知识、增加兴趣、加深认识、解决问题等方面均有很大或一定程度提升，公民科普参与度和获得感增强。

重庆“十个一”创新实践将在全国推广

“十三五”时期，重庆公民科学素质为何实现大幅提升？

近年来，市委、市政府高度重视科学普及工作，《重庆市科教兴市和人才强市行动计划（2018—2020年）》明确将各区县公民具备科学素质比

例作为重要考核任务。《重庆市全民科学素质行动计划纲要实施方案（2016—2020年）》明确，到2020年我市公民具备科学素质比例要超过8.3%，力争达到10%。

市科协获批设立市全民科学素质实施工作办公室后，发动各级各部门齐抓共管，开展了“十个一”创新实践，即编写出版公民科学素质读本、举办重庆市公民科学素质大赛、建立公民科学素质年度调查和发布制度、建设“科普文化重庆云”平台、建设“科技馆+”体系、打造社区科协样板间、打造农村专业技术协会升级版、大力开展科技志愿服务、实施科技助力精准扶贫工程、深化基层科协“三长制”改革，取得了显著成效。

由数十位科技专家精心编写的公民科学素质系列读本，已先后出版发行并向群众免费赠送10万余册。特别是“知多少”系列读本，以通俗的语言、丰富的内容和巧妙的问答形式，为普通市民提供了一份科学实用的百科知识清单，帮助大众解疑释惑，了解和掌握生活中的科学。

面向全市18岁至69岁公民举办的重庆市公民科学素质大赛，已成功举办3届，网络答题近500万人次，现场观赛超过25万人次，赛事线上直播累计影响达200万人次。

《“招蚊体质”是真的吗？》《“万能”抗生素》……在大赛中，选手们从身边事讲起，利用自身专业知识，从科学的角度面向公众进行科学普及，倡导科学点亮生活，推动在全社会形成讲科学、爱科学、学科学、用科学的浓厚氛围。

据悉，重庆开展的“十个一”创新实践将由中国科协在全国推广。

依托“科普中国”品牌构建科普工作新格局

“尽管我市全民科学素质工作取得长足进步，但我市公民科学素质总体水平与发达地区相比仍有较大差距，距离加快推动成渝地区双城经济圈建设的要求还有较大差距，还不能满足人民群众日益增长的美好生活需要。”市科协相关负责人坦言。

2021年是“十四五”开局之年，也是乘势而上开启全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的关键之年。

该负责人表示，站在新征程的新起点上，市科协将在市委、市政府的坚强领导下，守正创新、精业笃行，以打造全国地方科协综合改革示范区为契机，依托中国科协“科普中国”品牌，构建“社会化协同、分众化覆盖、系统集成、智慧化传播、规范化建设、全域化共享”的科普工作新格局，使科协在弘扬科学精神、厚植创新土壤方面有新作为。力争到2025年，全市公民具备科学素质的比例达到15%以上，为建设具有全国影响力的科技创新中心贡献力量。

陆丰 图片由重庆市科协提供

2020年重庆各区县公民科学素质状况

区/县	具备科学素质比例(%)	区/县	具备科学素质比例(%)
万州区	9.8%	璧山区	9.3%
黔江区	7.5%	潼南区	8.5%
涪陵区	10.1%	荣昌区	9.3%
渝中区	16.1%	开州区	7.6%
大渡口区	11.8%	梁平区	8.3%
江北区	15.6%	武隆区	8.9%
沙坪坝区	18.1%	城口县	6.5%
九龙坡区	14.2%	丰都县	8.2%
南岸区	13.8%	忠县	8.0%
北碚区	12.2%	垫江县	8.9%
渝北区	14.4%	云阳县	8.8%
巴南区	12.1%	奉节县	7.2%
长寿区	9.0%	巫山县	7.0%
江津区	10.8%	巫溪县	6.9%
合川区	10.1%	石柱县	7.4%
永川区	9.9%	秀山县	6.7%
南川区	8.4%	酉阳县	6.9%
綦江区	8.8%	彭水县	7.5%
大足区	9.0%	万盛经开区	10.1%
铜梁区	9.4%		