联系电话:962211 电子邮箱:cdrb962211@qq.com

# 垃圾分类在指尖 文明风尚在心间

成都市举行垃圾分类主题活动

"让我们立即行动起来,从自身 做起,从每个家庭做起,齐出一分 力,共担一分责,积极参与垃圾分类 ……"11月22日下午,成都市精神 文明建设办公室在高新区大源中央 公园举办的"分类在指尖 文明在心 间"垃圾分类主题活动中,成都市物 业管理协会代表、成都饮食公司代 表、文明公益大使、学生代表和志愿 者代表共同发出倡议,倡议大家积 极参与垃圾分类,成为垃圾分类的 行动者、绿色生活的实践者,为文明 成都贡献自己的力量。

本次活动由成都市精神文明建 设办公室、市城管委主办,成都高新 区文明办、成都高新区生态环境和 城市管理局协办,成都市社会主义 精神文明建设促进会承办,成都高 旨在引导大家参与到垃圾分类中 来,让垃圾分类成为新时尚,为文明 城市建设增底色添亮色。

#### 寓教于乐

轻松愉悦中学分类知识

-段生动独特的舞蹈《垃圾不乱弃,变 废为宝有意义》,在寓教于乐中展现垃圾分 类情景,现场市民轻松愉悦学习到垃圾分类 的要点,了解到垃圾分类、变废为宝的意义。

一个老伯因自己心爱的盆景枯萎了而 心生闷气,与垃圾分类志愿者发生了语言上 的冲突。而盆景枯萎的原因竟是一节含汞 的废电池……垃圾分类主题小品《随手一 分·幸福十分》讲述了社区邻里之间的小故 事。曲折起伏的情节让现场观众在笑声中, 轻松记住了有害垃圾"汞"以及其他一些有

现场节目在寓教于乐中,引导居民群众 学习垃圾分类知识,传播"绿色、低碳、环保" 的生活理念,带动更多市民养成分类投放垃 圾的好习惯,使垃圾分类成为人人皆知、人



人皆守的日常行为习惯。

#### 细节入手

活动现场分享分类小妙招

"饮料瓶要清除残留物洗干净晾干,才 是分类投放的正确方式。"活动现场,市城管 委固废处从垃圾分类中大家容易忽视的细 节切入,针对市民平时把一次性餐具和餐厨 垃圾混合、废药品扔到其他垃圾等错误做 法,教大家认识垃圾分类的标识和正确投放 方法。"饭菜果皮茶叶渣,厨余垃圾要分家; 金塑纸玻可再生,可回收物不乱扔……"一 句句朗朗上口的垃圾分类口诀,进一步加深 了大家对垃圾分类的记忆。"垃圾分类投放 学问多,改成这种口诀就好记多了。"来自高 新区盛乐社区的居民王女士表示。

"要实现'碳达峰'和'碳中和'的目标, 对于我们来说,最力所能及的就是垃圾分 类。"成都市再生资源行业协会秘书长谢香

"报告,我们在排查中

发现城区地下排水管网井

甲烷聚集,部分点位浓度

超过5%,接近爆炸极限。"

"立即通知相关部门、管网

权属单位和专业队伍协同

处置,迅速消除重大安全

隐患。"……这是7月27日

18时发生在成都大运会举 18时发生在成都大运会举 1850年 预警监测 发现问题能够得到快速处

置,得益于成都市应急局

搭建的"1+5+2"功能模块。

急指挥的专业性,成都市

应急局在区分各类灾害事

同志担任指挥长,负责全

面统筹指挥;同时,设置指

挥调度、风险管控和隐患

排查治理、救灾救助、智慧

应急、宣传舆情"5"个共性

化功能模块,明确具体分

工职责,做到事故发生时

能快速响应;分灾种设置

综合协调、现场救援和调

查评估"2"个个性化功能

模块,负责灾害事故应对

处置的综合统筹,以及灾

害事故救援统筹、指导、协

急指挥体系的建立,实现

了应急处置各项工作的有

效整合,极大地提升了我

们应对突发事件的快速反

应能力。"成都市应急局有

关负责人介绍,在应急指

挥干部队伍方面,各功能

"'1+5+2'模块化应

调等工作。

据了解,为了提升应

U

╂

兰说。她以一组数据说明绿色发展道路上, 垃圾分类的重要性和必要性,"每回收利用 1吨废旧物资,平均可节约4.12吨矿产资 源,1.4吨标准煤或者3.72吨二氧化碳。"她 表示,垃圾分类和资源化利用是系统工程, 提倡多元共治,让垃圾分类意识深入人心。

结合目前社区实施垃圾分类的现状和 难点,高新区石羊街道盛乐社区分享了垃圾 分类的优化升级探索,如建设48个标准化 投放点位、对中转房改造升级、培育23支环 保酵素志愿服务队伍、社区学校协同等。"接 下来,计划引进厨余垃圾分拣器,引入智慧 投放系统,使垃圾分类标准化提档升级。"盛 乐社区相关负责人介绍。

#### 共同倡议

大家做垃圾分类的行动派

"垃圾不分类,会污染空气、污染水 体。""污染环境,对身体健康有害。""还容

易发酵,产生甲烷等可燃气体,有巨大的安 全隐患。"随后,成都市物业管理协会、成都 根与芽环境文化交流中心、成都饮食公司 企业代表和市民代表围绕"垃圾不分类,真 的会影响到我们的生活吗?""共同探讨垃 圾分类的重要性、现状和未来发展"等话题 进行了探讨。协会、企业、社区、市民从不 同角度出发,围绕"让垃圾回归万物应有的 循环",纷纷为"如何更好更快更有新意地 落实垃圾分类工作"支招,为城市绿色低碳 发展献策。

弘扬文明新风尚,让垃圾分类理念深 入千家万户。为促进人人树立绿色环保理 念,成都市再生资源行业协会、成都市物业 管理协会、成都市餐饮同业公会等9个协 会,与文明公益大使、志愿者代表和学生代 表共同倡议做垃圾分类的行动者、绿色生 活的践行者,共同营造垃圾分类的良好社 会氛围。

成都日报锦观新闻记者 李霞 文/图

## 他们帮助女性患者 走出困境、重返社会

经内科教授、博士生导师,一直以来致力于女性癫痫患者生 育全过程的精准诊疗,帮助女性患者走出困境、重返社会。 她是2021年度四川省杰出青年科学技术创新奖获得

者,曾主编全球首部《女性癫痫》学术专著,填补该领域空 白,用科学家精神凝聚起了女科技工作者前行的动力。

癫痫,尤其是女性癫痫生育健康问题,是陈蕾最近12 年以来最重要的工作。2009年,陈蕾在华西附二院产检时, 陈蕾听到排在前面的孕妇小心地询问:"医生,我有癫痫,对 孩子会不会有影响?"妇产科医生自然无法给出确切的回 答。陈蕾觉得,自己应该要花点时间寻找答案。坐月子期 间,她不顾家人"不能老是看电脑"的唠叨,趁他们出去买 菜、遛弯儿的间隙,看完了国内外的相关文献。接下来,她 全身心扑在了解决女性癫痫生育问题上,在癫痫女性生殖 内分泌防治、孕期抗癫痫药物浓度检测、耐药新机制、癫痫 预警等方面,她不断取得了首创性研究成果。

市民在活动现场学习垃圾必类-名女性、一名母亲,更是一名医生,陈蕾深知每 个癫痫女性的生育健康问题关乎着一个家庭的幸福、社会 的稳定。陈蕾和作为中医专家的丈夫冯培民支持互助,并 以身作则教导3个女儿,全家形成了团结互助,乐善好施。 勤奋好学的优良家风。 成都日报锦观新闻记者 李霞

### "袖珍女工"免费缝补弘扬美德

板,48岁的杨秀梅端坐 在缝纫机前,神情专注地缝补着手中的衣物。在高新青年公 寓5号苑幸福驿站这间十来平方米的缝纫坊里,室内缝纫机的 滴滴答答声汇成了一曲动人的乐章。缝纫坊的主角杨秀梅, 是成都园区 MCEBG 事业群 Mac(I)产品处工安部的一名普通 女工。今年9月,杨秀梅被评为第七届成都市道德模范。

身高刚过一米三的杨秀梅,有着不普通的另一面。杨 秀梅干过住家保姆、餐馆服务员、福利院护工和沙发厂缝纫 工,现在是成都高新区西区某工厂的一名普通女工、成都高 新区西园街道天全社区志愿者骨干。

据了解,2017年入住青年公寓5号苑后,杨秀梅先后加 人社区"三长"队伍、助残志愿服务队、幸福驿站志愿服务队, 是"杨大姐缝纫坊"的创始人。6年多来,每个周末,杨秀梅都 在幸福驿站为居民免费缝补衣服,累计为4800多名居民提 供过裁剪缝纫的服务。此外,她还协助社区开展宣传工作、 参与社区志愿服务活动和疫情防控。她先后获评2021年成 都市"十大感动人物"、2022年第一季度成都好人。

杨秀梅的每一针每一线,看似简单、平凡,但这针针线 线穿起来的,是她的感恩与奉献,是她努力想要实现的人生 价值。"挺意外的,我只是做了一些小事。这份荣誉更让我 觉得,自己做的事情很有意义。"杨秀梅说

成都日报锦观新闻记者 李霞

# 科技赋能支撑 成都创新推进模块化应急指挥体系建设

应急管理是国家治理体 系和治理能力的重要组成部 分。作为常住人口超过2100 万的超大城市,成都市坚持以 科技赋能,着力构建常态应急 与非常态应急相结合、纵向联 动与横向协同相协调、数据支 撑与专业保障相统一的模块 化应急指挥体系,全面提升超 大城市应急能力。

# 模块化应急指挥体系

■"1"即以局主要负责 同志担任指挥长,负责全面统 筹指挥

■设置指挥调度、风险管控 和隐患排查治理、救灾救助、智慧 应急、宣传舆情"5"个共性化 功能模块,明确具体分工职责,做 到事故发生时能快速响应

■分灾种设置综合协调、 现场救援和调查评估"2" 个个性化功能模块,负责灾害 事故应对处置的综合统筹,以 及灾害事故救援统筹、指导、

协调等工作

模块通过定人、定岗、定职 责、定流程,每季度常态化 开展指挥要素实战演练, 提高应急部门承担急难险 重任务的关键能力,强化 专项指挥部的指挥能力。 在非常态应急救援方面, 无需启动响应或启动响应 前,由各模块开展自行处 置和先期处置;启动响应 后,各模块加入专项指挥 部各工作组协同开展处 置,确保救援处置衔接有 力。在应急指挥机制方 面,各功能模块把常态化 应急管理与非常态化应急

处置的机制相融合,优化 提升發為持續一大小地测预警、信息接 市、县两级应急部门搭建 指挥调度、抢险救援、救灾 "1+5+2"模块化应急指挥 救助等应急指挥全过程工 体系:"1"即以局主要负责 作机制,使纸质预案真正

具备了实战化功能。

成提升极端条件通联性 自组网系统、800M电台、布控球、

山镇9名驴友在登山过程中突然失 联,而当地地形复杂,山区无信号, 卫星网络也不稳定,救援存在困 难。"在接到现场救援模块反馈后, 我们立即通过成都应急指挥信息 表统调度远东高科和无线电保障 系统调度远东高科和无线电保障 使来说,机搭建自组网回 快搜救现场音视频信号,采用背负

短波电台伴随救援队员保障,保证 了失联驴友和搜救人员的安全。" 成都市应急局有关负责人透露。 应急通信是开展应急管理工

作的前提和基础。国家"十四五" 规划要求加强极端条件下应急救 援通信保障能力建设。为全面加 强灾害事故现场态势感知能力和 信息传输能力,成都市应急局在局 机关和下属事业单位(救援和减灾 技术中心)成立2支通信保障队伍, 配备长航时无人机、卫星通信车、

单兵图传等装备,确保日常和应急 两种状况下的通信保障;整合移 动、电信、中讯邮电(联通)、远东高 科和无人机公司、无线电爱好者队 伍等资源,成立7支专业通信保障 队伍,利用3台卫星通信车、21台 通信基站车、3台系留无人机平台、 18架无人机、自组网系统、短波电 台等装备,全面加强应急和极端状 况下全域现场态势感知和通信链 路保障能力。

"'2+7'应急通信队伍的成立, 不仅破解了极端条件下通信保障 难题,同时还增强了现场态势感知 能力,搭建了全域性应急通信网 络。"成都市应急局有关负责人告 诉记者,在公网通信基站和卫星专 网不能正常使用时,利用通信基站 车等关键装备,可以增强4G、5G公 网信号覆盖面。在断网断电情况

下,只要断路直线距离在5公里范 围内,就能利用系留无人机搭载通 信基站和自组网系统,保障现场音 视频信号畅通;如果断路直线距离 超过5公里以上,也可以利用背负 式短波电台保障语音通信畅通。 同时,通信保障队伍配备的无人 机、通信车、布控球、单兵图传等装 备,能够提供3到4个点位灾害事 故现场的实时音视频信号传送,中 讯邮电可利用现场回传图像快速 建立事发区域地形地貌三维模型, 为辅助决策提供支撑。

如今,成都市应急局已通过下 属2支通讯保障队伍牵头,分别与 7支专业通信保障队伍、23个区 (市)县应急部门的通信装备实现 了互联互通,并通过每周开展训 练,初步构建了多点贯通、一体成 网、全域保障、技术可靠的应急指 挥通信网。

镇龙槽沟突发山洪,在救援过程中,成 都市应急局第一时间利用指挥信息系 统向救援人员发出调度指令,推送现 场气候趋势、地形地貌等信息,为高效 救援提供支撑,成功转移和疏散涉险

在科技飞速发展的时代,应急管 理部门作为应急管理工作中的信息汇 聚和统筹协调枢纽和中心,信息化手 段能够助力事前预防和准备、精准监 测预警、事中高效处置救援、事后恢复 重建,整体提升综合应急管理水平。 对此,成都市应急管理局聚焦应对处 置灾害事故全流程的关键环节,打造 了具备值班值守、信息报告、指挥调 度、预案管理、视频会商等17个核心功 能,满足大屏端、移动端、手机端等多

该系统共享数据8万多条,包括 救援队伍等应急资源数据、医院等重 点防护目标数据、地震断裂带等风险 点位数据,实现了应急预案的数字化、 结构化,能够"一键调度"各级力量、 "一键启动"应急响应、"一图指挥"应 急救援。

"和以前相比,我们从扩展紧急 信息来源渠道、强化大数据在应急 指挥中的应用、提升应急指挥权威 性等方面,对应急指挥信息系统进 行了升级,提升精准指挥的智慧 化。"成都市应急局有关负责人介 绍,升级后的应急指挥信息系统对 接了智慧蓉城值班值守系统,汇聚 110、120、119等信息,融合气象、水 务、自然资源、应急等部门专业信息 系统,同步接收气象预警、山洪预 警、地灾预警等数据,打破紧急信息 壁垒,实现了各类预警信息的快速 传递、灾害事故信息的快速响应;指 挥系统在利用自身共享数据开展分 析研判和调度指挥的同时,也能与其 他系统融合应用,如与人口热力、地 震烈度速报和自然灾害风险普查等 数据互通,能够快速分析受灾区域房 屋倒塌、受灾人员情况,生成辅助决 策报告,精准调度救援力量和物资。

不仅如此,该指挥系统还嵌入成 都市"蓉政通"平台,建立了线上应急 指挥机制,可使指令第一时间横向到 达专项指挥部各成员,纵向到达村(社 区)基层一线;并可自动联通成都市城 运平台"事件交互枢纽"系统,向成都 市级各部门发出权威的灾害事故应对 处置工作清单,然后及时汇集各方工 作信息反馈,形成应对处置合力,确保 各项指挥调度指令快速传递。

群众98人。

端应用需求的应急指挥信息系统。

编辑:唐福春 漆长新 联系电话:028-86611442(夜间) 美术编辑:徐敏