

# 分类有道 向美而行

## ——四川省垃圾分类现状调查

本报记者 赵青 王露



成都市郫都区生活垃圾分类主题公园一角

5月28日早上10点,记者来到四川省成都市锦江区牛市口街道怡心园小区居民冯德荣的屋顶花园,不到20平方米的院子四周种满了番茄、茄子、辣椒、黄瓜、莴笋等蔬菜,长势喜人。院子角落处摆放着一个50升容量的蓝色桶,冯德荣掀开白色的桶盖告诉记者:“里面是我自制的环保酵素,有菜叶、水果皮、淘米水等厨余垃圾,再加入一定比例的红糖和水,能浇花驱虫、洗碗洗菜,是厨余垃圾变废为宝的秘诀。”

冯德荣告诉记者,这个秘诀是他在一次活动中学会的。在牛市口街道组织的形式多样的垃圾分类主题活动中,他和其他居民不但学会了如何分类生活垃圾,更学会了如何“切实抓好源头减量”。这也是四川省推进垃圾分类工作取得新成效的一个缩影。近年来,四川省深入推进垃圾分类工作,居民文明程度提高了,社区环境更美了。日前,记者分赴全省多地走访调查,看各地如何推动垃圾分类成为低碳生活新时尚。

### 典型示范 用心用情做好宣传引导工作

5月21日,习近平总书记给上海市虹口区嘉兴路街道垃圾分类志愿者回信,希望他们继续发挥志愿者在基层治理中的独特作用,用心用情做好宣传引导工作,带动更多居民养成分类投放的好习惯,推动垃圾分类成为低碳生活新时尚,为推进生态文明建设、提高全社会文明程度积极贡献力量。

在四川也有这样一批垃圾分类志愿者,他们是垃圾分类的宣传员、引导员,推动垃圾分类文明理念深入人心,帮助居民养成垃圾分类的好习惯,用实际行动为建设美好家园贡献力量。

“上次兑换的洗衣粉用完了,我想再来兑一袋”“我这个月的积分比上个月高,是不是能换桶油”……5月30日一大早,凉山彝族自治州越西县梅花镇打土村的“垃圾超市”门口就排起了长队,村民们有序地将手里攒着的“积分卡”递给志愿者,换取自己所需的物品。梅花镇新时代文明实践志愿者们利用农民夜校、新时代文明实践站等各种渠道,广泛宣传“垃圾分类”的积分规则,持续开展“捡垃圾、存积分、兑物品”新时代文明实践站活动,用“文明分”换取“文明风”,进一步焕发乡村文明新活力。打土村村民一致称赞道:“垃圾超市瓦吉瓦(彝语:好得很)。”

隆昌市古湖街道仁和花园小区志愿者王茂初的手机相册和工作笔记里,记录着推动垃圾分类成为小区居民低碳生活新时尚的“养成记”。2022年4月,在仁和花园小区垃圾分类收集点即将验收之际,王茂初以志愿者的身份加入了由隆昌市机关及社区干部、垃圾分类引导员、网格员、物管、志愿者等组成的“跑楼天团”队伍中。他带领着小区的居民志愿者们挨家挨户开展“敲门”行动,发放宣传资料,做好宣传引导工作,不断提高垃圾分类的知晓度,并开展为期一个月的“站桶体验”,在垃圾库旁轮班值守,对分类不彻底的生活垃圾做好二次分拣,进一步提升居民的精准投放率,带动更多居民养成分类投放的好习惯。

四川省十佳“绿色先锋”、成都环保联合会垃圾分类专业环保志愿服务队长、成都市生活垃圾分类优秀个人蔡勇,最近正忙着推广社区厨余堆肥项目。自2018年参与固体废物的分类利用和减量工作以来,他积极联系垃圾回收企业,举办上百场“资源回收日”积分兑换活动,每年开展垃圾分类进社区宣传活动数十场

次,分享垃圾分类的重要性、方法等内容。他还在成都5个社区带领500余名志愿者参与并推广社区厨余堆肥项目。

“看到习近平总书记给垃圾分类志愿者的回信后,我作为垃圾分类志愿者中的一员,备受鼓舞。”蔡勇告诉记者,今后要以更加饱满的工作状态投入到垃圾分类工作中,继续和其他志愿者一起贡献力量。

### 亮点频出 养成绿色低碳的新生活方式

当“互联网+”和“大数据”技术被运用到垃圾分类中,居民们每天产生的生活垃圾会经历怎样的奇妙旅程?

在内江市市中区永安镇尚腾新村,每户村民家门口都放着一个喷制了专属二维码的分类垃圾桶。将垃圾桶放在智能移动收运车上后,车辆会自动感应居民信息,获取每户每日每类可回收物数据。数据自动传至尚腾新村垃圾分类智能化数据平台,并同步传至内江市数字化城市管理中心大平台。再依托数字化城市管理中心大平台,实时调度分类全过程。这是内江市积极探索“互联网+垃圾分类”,创新推出的“甜城码上收”模式。据内江市城市管理行政执法局副局长王仲明介绍,“甜城码上收”模式运行以来,垃圾搭上了“数字快车”,全市实现生活垃圾无害化处理率达100%,资源化利用率达86.59%,回收利用率达38.5%。

让垃圾搭上“数字快车”,用厨余垃圾制作环保酵素,“刷脸”投放垃圾、手机扫码投放垃圾获得奖励,建立垃圾分类“红黑榜”制度,开展形式多样的垃圾分类主题活动……目前,四川省垃圾分类工作成效逐步显现,亮点频出,全省城市生活垃圾回收利用率达40%,居民小区分类覆盖率达90%,生活垃圾焚烧处理能力占比超过70%,垃圾分类文明理念正融入群众的日常生活。

今年4月,德阳市新一批垃圾分类蒲公英志愿服务讲师招募工作正式启动。为了让垃圾分类这颗文明的种子像蒲公英一样不断传播扩散,并在市民心中生根发芽,让人人都成为垃圾分类的倡导者和行动者,德阳市在全市范围内制定了“蒲公英计划”,通过硬件、队伍、软件建设,搭建一套垃圾分类公众教育体系,打造科普教育基地、普及微讲堂,建成蒲公英社会讲师、校园教师、督导员队伍等蒲公英志愿者队伍,全方位构建垃圾分类宣传教育体系,实现垃圾分类公众教育规模化、常态化。

四川省首个垃圾分类主题公园——成都市郫都区生活垃圾分类主题公园去年底正式亮相,将垃圾分类知识融入公园的景观和设施

当中,让居民在休闲的同时也能够学到垃圾分类知识。日前,成都市郫都区生活垃圾分类主题公园和成都市温江区生活垃圾分类示范教育基地、成都市隆丰环保发电厂环保教育基地、内江市垃圾分类低碳宣教科普馆、内江市资中垃圾分类主题公园,共同入选了住房和城乡建设部确定的2023年“生活垃圾分类宣传教育基地”名单。四川省城乡环境综合治理工作领导小组办公室还遴选出100个生活垃圾分类宣传教育基地。

5月23日,“让垃圾分类成为新时尚”首届全国城市生活垃圾分类宣传周(四川省)启动仪式举行,向全体居民发起“让垃圾分类成为新时尚,21天自觉养成分类习惯”的倡议,号召大家做垃圾分类的实践者、宣传者、监督者,养成绿色低碳的新生活方式。

从“扔进一个筐”到“细分四个桶”,从“重塑好习惯”到“文明新风尚”,来自基层的创新实践与声声回响,为“青山常在、绿水长流、空气常新”的美丽四川写下生动的注脚。

冯德荣说:“我愿意做一名垃圾分类的实践者、宣传者、监督者,像打理我的屋顶花园一样,耐心、细心、用心做好垃圾分类。”

### 目标坚定 推动垃圾分类工作提质增效

如何解决部分居民分类意识不强,分类效果差等问题?如何形成全民知晓、全民参与的生动局面?如何推动垃圾分类工作提质增效?

四川省城乡环境综合治理工作领导小组办公室近日印发的《四川省2023年生活垃圾分类工作要点》强调,要从切实抓好源头减量、强化生活垃圾分类投放管理、健全生活垃圾分类收运处置体系、加大组织动员和宣传教育力度、加强基层组织建设和社区治理、加快形成长效管理机制六个方面推进垃圾分类工作。

在记者的走访调查中,大家也根据工作实际纷纷给出了自己的建议。

“我们将继续发挥德阳市鲁鹏志愿服务总队组织体系和‘蒲公英计划’公众教育体系的作用,结合基层治理、美丽乡村等工作,采用‘线上+线下’协同定期开展垃圾分类宣传活动,带动更多居民养成垃圾分类投放的好习惯。”德阳市文明办专职副主任顾海燕表示,可以依托遍布城乡的新时代文明实践中心(所、站),开展一系列丰富多彩的垃圾分类志愿服务活动,有力调动全市群众为推进生态文明建设、提高社会文明程度积极贡献力量。

“加强全周期管理,巩固提升分类实效;强化基层治理,打造分类示范标杆;加强宣传引导,提升垃圾分类质量;强化督导检查,加大执法检查力度。”牛市口街道武装部部长王志凯告诉记者,在日常工作中,除了在这四方面加大工作力度外,也需要引导市民从源头上减少生活垃圾的产生。“很多小区居民喜欢在屋顶或阳台上种花种菜,我们就此开展了厨余垃圾制作环保酵素宣传活动。”王志凯介绍说,有针对性的主题活动受到了居民们的欢迎。除此之外,避免餐饮浪费,推行绿色环保包装,加强一次性消费用品管控等,都是减少生活垃圾的有效方式。

在蔡勇看来,垃圾分类的难点是高知晓率与低行动率的矛盾。这个矛盾如何调节?“一是持续做好垃圾分类主题宣传,继续提高知晓度。二是以社区为单位,发展壮大社区志愿服务队伍,开展有特色、有针对性的垃圾分类志愿服务活动,打造垃圾分类志愿服务品牌。三是发挥垃圾分类志愿者的典型示范作用,带动更多市民参与,一起为改善生活环境作努力,做到从全民知晓变为全民参与。”

“2023年底,攀枝花要实现生活垃圾分类全覆盖的目标。”攀枝花市陶琳告诉记者,推进垃圾分类工作也要与时俱进,让科技赋能美好生活,“进一步推进智能化监管工作,不断提高生活垃圾分类工作效率,让生活垃圾分类更‘智慧’,让居住环境更美丽。”



内江市数字化城市管理中心大平台垃圾分类更智能



## 十八部门发文加强 新时代中小学科学教育

新华社北京5月29日电(记者 杨湛菲 徐壮)记者29日从教育部获悉,教育部等十八部门近日联合印发关于加强新时代中小学科学教育工作的意见。意见提出,通过3至5年努力,在教育“双减”中做好科学教育加法的各项措施全面落实,中小学科学教育体系更加完善,社会各方资源有机整合,实践活动丰富多彩,科学教育教师规模持续扩大、素质和能力明显增强,大中小学及家校社协同育人机制明显健全,科学教育质量明显提高,中小学生学习科学素质全面提升。

意见要求,各地加强教学管理,开齐开足开好科学类课程,修订完善课程标准及教材,同时指导教辅书纳入监管体系。强化实验教学,并广泛组织中小学生学习科学教育场所,进行场景式、体验式科学实践活动。完善试题形式,坚持素养立意,增强试题的基础性、应用性、综合性、创新性,减少机械刷题。加强实验考查,提高学生动手操作和实验能力。

意见还要求各地指导中小学生学习性选择参加“白名单”竞赛,搭建中小学生学习成长平台,发现有潜质的学生,引导其积极投身科学研究。指导各竞赛组织方在竞赛活动中融入爱国主义教育,培养参赛选手家国情怀;突出集体主义教育,为参赛选手未来从事有组织科研打牢思想基础。

## 北京“十佳光盘族” “优秀光盘族”出炉

本报讯(任珊)近日,由首都文明办主办的“节约粮食 光盘行动”主题宣传活动走进北京农学院,举办光盘大讲堂和主题探访活动。活动现场还公布年度“十佳光盘族”和“优秀光盘族”。

近年来,首都各界深入推进“光盘行动”,反对浪费正成为新“食”尚。活动现场,行业代表以例说法,分享节约之道。唧唧喳喳以数字化监控采购运输流程,引导食客合理点餐,主动打包等,从供应端到消费端落实制止餐饮浪费。全聚德代表分享在堂食、外卖打出“小份菜”组合拳,开展节俭服务引导等有益方法。旺顺阁代表秀出“无废食材”样板,提出将鱼身鱼尾变身鱼干鱼酱特色菜,点餐建议“鱼头N-1斤”机制。

“光盘”不仅是口号,更是一种生活态度。平淡烟火里的“家味”,只有母亲能烹饪出的“乡愁”……市民代表讲述味蕾里的美好记忆,生动诠释珍惜一曰三餐便是爱的美好。

“节约粮食 光盘行动”主题宣传活动自开展以来,首都文明办在全市范围内广泛挖掘光盘行动优秀践行者、引导者和志愿者,各区、各系统机关单位及社区、教育、餐饮等各行业积极推荐典型,评选出年度“十佳光盘族”和“优秀光盘族”。活动现场,20位获奖者获颁奖杯。

## 第三届“新时代青海 好少年”发布仪式举行

本报讯(得舟)5月29日,由青海省文明办、省教育厅、省妇联、团省委、省关工委主办的第三届“新时代青海好少年”发布仪式在西宁举行,全省16名优秀少年入选。

活动现场通过文艺汇演、颁发证书、事迹发布等方式,生动展示了“新时代青海好少年”的先进事迹。此次“新时代青海好少年”评选经过广泛宣传、层层推荐、严格审核、认真遴选、媒体公示,最终推出16名“新时代青海好少年”。他们中有危急时刻挺身而出,与热心群众合力成功营救落水儿童的好少年张德健;有热心公益、真诚奉献,将助人为乐作为快乐之源的好少年曹俊皓;有心系环保、热衷诵读,积极宣讲传播生态文明理念的好少年夏祺渊;有自立自强、向阳生长,用稚嫩肩膀撑起家庭责任的好少年常生梅;有向上向善、孝老爱亲,主动分担家务照顾奶奶和弟弟的好少年曹勤;有兴趣广泛、热心公益,争当维护民族团结小小“石榴籽”的增太日加;有热爱家乡、勤俭节约,用实际行动践行绿色生活的好少年彭毛才旦……一个个事迹感动人心的青少年先进典型,为广大未成年人树立可亲可敬可学的榜样,示范引领青少年向上向善,努力成长为德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

### 本期 导读

#### “志愿红”为乡村振兴添彩

近年来,安徽省歙县狮乡积极探索新时代文明实践志愿服务新模式,创新打造志愿服务队,细化志愿服务队功能和职责,精准对接群众需求,将志愿服务融入日常,为乡村振兴添彩。(A3版)

#### 健康学校怎么建

近日,教育部公示了首批全国健康学校建设单位名单,迈出重点支持一批有条件的学校建成全国健康学校的第一步。那么,如何建设健康学校?除了健康,学校又如何抓安全?本期话题对此予以探讨。(B4版)

## 以志愿之约共赴大运 成都大运会志愿者誓师大会举行

本报讯(记者 李林恒)“我志愿加入成都大运会志愿者行列,使命重大,任务光荣!我将做到:牢记嘱托,勇担使命……”5月30日,“同心同行迎大运·青春梦想正起航”第31届世界大学生夏季运动会志愿者誓师大会在成都大学举行。500名志愿者代表在现场郑重宣誓,向世界发出“我们准备好了”的铿锵誓言。

活动现场,与会嘉宾与志愿者代表共同将成都大运会会徽和成都大运会志愿者标识“小青椒”放入“大运之门”启动装置。伴随着欢呼声,“大运之门”的光影形象逐渐变得清晰,500名志愿者代表跃然眼帘,整装待发,标志着成都大运会志愿

者工作正式迈入冲刺赛时的新阶段。在随后的《付以青春,报以盛世》情景诗和《天府成都》舞蹈表演中,志愿者们通过讲述大运故事、传递成都温度、展现青春风采,弘扬了“奉献、友爱、互助、进步”的志愿精神。而志愿者们合唱的成都大运会志愿者歌曲《小青椒之歌》,表达了志愿者们对成都大运会的期盼。

“大家一直都在为这场国际赛事、青春盛会的成功举办而不懈努力,心里总铆着一股用不完的劲头。”志愿者杨晨说,“能参与成都大运会志愿服务,我感到非常幸运,这是一次难忘的青春经历,更是检验自我的难得考验,接下来我将

进一步提升赛时志愿服务的精准化、精细化水平,让来自世界各地的体育健儿在紧张有序参赛的同时,都能感受到成都这座城市的热情和温度。我们准备好了!”

“本次志愿者誓师大会,目的在于深入贯彻中央和省、市委关于办好成都大运会的系列部署,着力发动全体志愿者以专业的精神、友善的微笑、周到的服务,保障赛事成功举办,努力向世界呈现一场独具魅力、别样精彩的青春盛会,全力向世界展现新时代中国青年昂扬向上的精神风貌和青春风采。”活动主办方表示。