

# 农村垃圾处理谁来管

解决农村垃圾处理难题,要从前端加强分类和收集,从中端合理布局转运,从后端加强处理能力,因地制宜建立综合性农村生活垃圾处理方式

□ 雷嘉兴 农冠斌

垃圾露天堆积、就地焚烧,远远便能闻到刺鼻的恶臭;有的垃圾未经处理直接填埋,造成“二次污染”……

近日,新华社记者记者在广西、广东采访了解到,部分农村地区垃圾处理难,乱象频现,严重影响了当地老百姓的日常生活。

## 乱象频现 农村垃圾处理“解题难”

滚滚浓烟冒出,呛鼻的恶臭四溢。旁边的小山坡上,垃圾堆到了半山腰,并冒着烟,蚊蝇四处飞舞。

这是位于广西兴业县卖酒镇通流村的卖酒镇垃圾处理中心出现的一幕场景。“风一吹,村里都是烧垃圾的味道,而且持续的时间很长。”当地村民们反映。

据该处理中心一位工作人员介绍,冒烟的地方原是用填埋垃圾焚烧产生的灰烬,但由于垃圾太多,处理中心难以完全消解,垃圾车便将有些垃圾直接倒在填埋点。“我们再将燃烧炉灰烬倒到里边,就容易点燃垃圾。”被问及这些垃圾如何处理,该工作人员回答:“和灰烬一起填埋。”

近期,广东潮州市潮安区一些农村地区村道边垃圾成堆,进行焚烧的现象还不时被曝光,引起了相关主管部门重视。目前被曝光的垃圾堆已被清理,但一处电线杆下,烧焦的塑料、烧断的竹竿等垃圾依然能够看到。

在潮安区的一些村庄,仍

有一些地方存在零星焚烧少量生活垃圾的现象;三胜村附近环乡路旁一堆生活垃圾还在冒着烟;蔡陇村一块菜地旁边,“禁止露天焚烧,保护生态环境,违者后果自负”的蓝底白字警示牌十分醒目,但旁边就是一大块被烧成了黑炭状的草席。

在广西一些山村,乡村垃圾的处理同样令周边群众头疼。广西靖西市大莫村屯紧挨一座郁郁葱葱的山,内屯村民平时将垃圾倒入山洞中焚烧。临近洞口,臭味扑鼻而来。村民陆金天说,大家将垃圾倒到此处已有一两年时间,“没地方扔,只能放这里,因为洞很深,垃圾倒下去集中后再烧掉。”

大莫村驻村第一书记王翔说,如今村民们的生活越来越好,产生的生活垃圾也越来越多,“我们在基础设施上越来越完善,但环境卫生和排污问题还有很大短板。”

在广西部分地区,修建小型焚烧炉曾是处理农村垃圾的方式之一。而今,许多交通方便的村屯已经实现了垃圾集中清运,但部分偏远的村屯,仍在小型焚烧炉。

业内人士介绍,这类自建的焚烧炉炉内温度并不高,垃圾难以充分燃烧,且设计简单,烟气未经处理便直接排放。潮州深能环保有限公司总经理宋晨说,垃圾未能完全燃烧会产生很多有害物质,“酸性气体、粉尘和二恶英等没有经过有效处置就直接排放,会对大气环境造成污染。”

## 堵点待疏 三大痛点“围”乡村

目前不少地方农村人口呈现越来越集中居住趋势。由于经济发展和快递、物流越来越方便,农村人口消费的工业产品越来越多,由此也产生了越来越多的塑料包装等难以自然降解的垃圾。如何处理这些垃圾仍是难题。

——垃圾产生量日益增长,现有的农村垃圾处理设施消纳能力跟不上。兴业县委副书记梁业荣说,由于该县人口多,垃圾日产生量大,而且垃圾日增量存在明显季节性,春节等传统节日产生的垃圾量较大,即使全县垃圾处理设施满负荷运转,也很难及时消纳处理。

“我们镇的垃圾日产生量17吨~20吨,但逢传统节日这个数字就会翻一番,甚至更多。”卖酒镇镇长陈方恒说,目前镇垃圾处理中心的日消纳能力为18吨左右。

业内人士认为,近些年兴建的小型、片区垃圾处理中心等技术含量不高,环保性能偏弱,处理能力难以满足日益增长的需求。

——垃圾分类没做好,垃圾收集转运精细化程度还有待提升。在当地,很多农村地区居民还没有养成垃圾分类的意识,生活垃圾、农业垃圾、建筑垃圾、废旧家具衣服等各种垃圾混杂在一起,给垃圾收集转运和分类处理工作造成了极大不便。

潮州市潮安区浮洋镇党委

书记程雪雄说,现在转运到焚烧厂的垃圾是先压缩后才能运去烧掉,旧家具等大件物品就有可能被扔弃到村里的空地上就地焚烧。“县里许多小垃圾处理厂的工作人员年龄偏大,部分工作人员操作机器的熟练度不高,同时垃圾量大而且繁杂,难以分类,容易造成设备损坏。”兴业县住房和城乡建设局局长吴广说。

——垃圾处理成本高,设施维修运营费用压力大。垃圾处理在基础设施建设、集中运输、垃圾处理费等方面都需要投入大量资金。受访基层干部表示,这些经费主要来自地方财政,但由于地方财政承受能力有限,垃圾处理设施建设和运营经费往往存在一定缺口。

“宜州16个乡镇一年的运营补贴一共只有800万元左右,这还包含了保洁、运输等设备的购买和维护,经费较为吃紧。”广西河池市宜州区市政服务中心主任杨云松说,偏远地区的垃圾转运费用高昂,仍有部分偏远的村屯未能实现转运。

广西扶绥县副县长蓝天说,扶绥县每年仅在终端的垃圾处理上便投入近2000万元,经费仍显不足,这还不包含转运、环卫装备等运维费用。

## 多端发力 合理构建垃圾处理体系

受访基层干部与专家认为,解决农村垃圾处理难题,要从前端加强分类和收集,从中端合理布局转运,从后端加强处理能力,同时需加大农村垃

圾处理的资金保障力度,当前条件较差的地区可因地制宜建立综合性的农村生活垃圾处理方式。

与其他地方建设专门的垃圾处理厂不同,扶绥县与县里的一家水泥厂合作,开发了一条无害化垃圾处理生产线,厂内垃圾焚烧的热量,可以循环利用到水泥生产中。

“水泥厂的垃圾处理生产线炉内温度可高达1000℃,焚烧产生的热能用于发电,再投入水泥生产中,基本上做到吃干榨净。但建筑垃圾较难处理,现在正在上第二条可处理的生产线。”扶绥县住房和城乡建设局副局长马帅明说。

蓝天介绍,扶绥县采取PPP模式,将乡村垃圾的收集与清运统一打包给企业,有效解决资金和人工问题。一方面,企业能通过处理垃圾获得收益;另一方面,也减少了部分政府投入。

吴广认为,应大力培养村民垃圾分类意识,同时,推进垃圾分类回收桶、垃圾转运车标准化,以提高垃圾处理效率。

梁业荣、杨云松等人认为,在开展乡村振兴工作时,应将农村垃圾处理放到更为重要的位置,设置专项经费加大资金投入。“超前规划建设垃圾处理设施,或是节约经费的最佳方式。”杨云松说,现阶段应集中资金建设处理能力强、环保效果好的无害化垃圾处理设施,减少分散建设消纳能力相对薄弱的小型处理中心。

民生速递

## 首届中国慢行交通大会在京召开

共享单车充电安全服务签约仪式举行

本报讯 记者慧报道 近日,由住房和城乡建设部指导,中国城市公共交通协会、清华大学中国城市研究院主办,中国城市公共交通协会慢行交通分会承办,中国电动汽车百人会、清华大学气候变化与可持续发展研究院、全国智能建筑及居住区数字化标准化技术委员会、能源基金会及全球能源互联网发展合作组织共同支持的首届中国慢行交通大会在京召开。

住房和城乡建设部城市管理监督局一级巡视员丁树臣致辞时表示,慢行交通是城市生活品质的重要方面,不仅丰富了人民的出行方式,解决市民短途出行的舒适感和体验感,还解决了城市交通“最后一公里”的难题。

中国城市公共交通协会理事长许中志表示,党的十九大以来,中央非常重视城市慢行交通建设,疫情后城市需要建设更加安全、健康、宜居、智能的环境氛围,而当前我国慢行交通领域迎来了新的要求与挑战,所以急需

推动我国绿色交通行业创新发展,让城市居民步行、骑行更方便,生活更舒心更美好。

清华大学中国城市研究院秘书长林澎致认为,在今年中财办第九次会议中,习近平总书记提出碳达峰和碳中和要作为深刻的经济和社会革命,而慢行交通已经不再是情怀问题,其需要城市、政府、企业共同努力推动,需要制度性建设、创新性驱动,用新的技术、新的理念去推动。

能源基金会低碳城市项目主任王志高认为,慢行是城市交通系统的一个重要组成部分,慢行是否高效舒适,对我们整个出行系统的效率具有非常关键的作用。

在会议上,小遛共享宣布了“城市放心战略”,在未来的6个月内,小遛共享将在已落地的100多个城市和即将落地的城市,严格执行“放心100条”,让政府放心、让管理部门放心、让市民放心。同时,大会现场还举行了共享单车充电安全服务签约仪式。

## 伴侣动物保护志愿者项目办公室成立

我国犬、猫等伴侣动物总数已超亿只

本报讯 近日,伴侣动物保护志愿者项目办公室正式在北京成立,并发布历时3年多完成的《中国伴侣动物保护与公共卫生安全社会调查报告》。报告分析了国内外伴侣动物保护的现状与政策,并揭示了华北、东北等地存在的犬肉交易灰色产业链给我国食品安全和公共卫生安全带来的巨大危害。

在项目办公室启动仪式上,原农业部副部长、民建中央副主席路明表示,动物保护是新时期生态文明建设的应有之义,需科学区分伴侣动物与家畜养殖,并呼吁进一步明确伴侣动物保护的牵头主管部门,会同有关部门,切实维护公共卫生安全,保障好人民生命健康和财产安全。

原卫生部副部长、中国医师协会会长段奎表示,在全球范围内爆发的新冠肺炎疫情,让生态文明建设、公共卫生安全问题得到前所未有的关注。研究显示,有超过70%的人类新发传染病源于动物,动物源性疫病的传播必须引起高度重视。

据了解,伴侣动物保护志愿者项目办公室是民政部直管的全国性志愿服务组织——“智慧”乡村志愿服务中心创立的首个有关伴侣动物保护的志愿者项目。目前,我国犬、猫等伴侣动物的总数已超过1亿只,伴侣动物数量激增,相关服务产业也迅速发展,总体规模已与社交娱乐视频行业不相上下。

(孟五明)

## 合肥蜀山市场监管局开展普法活动

主题为“守护安全,畅通消费”

本报讯 日前,安徽省合肥市蜀山区市场监督管理局、五里墩街道办事处、五里墩街道西七商圈党委联合在辖区国祲广场开展了主题为“守护安全,畅通消费”的宣传活动,五里墩司法所全程参与。

活动现场,市场监管部门向群众普及《消费者权益保护法》,宣传食品安全、特种设备安全知识,倡导“公勺公筷”“厉行节约、反对浪费”;并讲授如

何辨别商品真假信息,多种形式为消费者提供维权服务,解决人民群众难题。

五里墩司法所指导居民通过法律途径维护自身权益,街道妇联也为居民带来了反家暴一封信,号召居民对家暴说“不”。此次活动,五里墩司法所和市场监管所共发放普法宣传材料600余份,现场解答居民问题100余人次。

(郑晏恣)

## 湖南益阳八一渠溢流堰项目投入使用

承担当地行洪蓄水及生态修复任务

本报讯 近日,在湖南省益阳市南县青树嘴镇,连接益丰垸村与白鹤堂村的八一渠溢流堰项目建设正式完工并投入使用。

“原来这里水草密布,渠道淤塞严重,严重影响了八一渠的输水能力和渠道水质,现在经过治理和改造,水变清了,附近的环境变好了,我们的生活也便利了很多。”村民周艳平说。

在当地,青树嘴镇八一渠溢流堰工程不仅承担着渠道行洪蓄水的作用,更是该镇渠道生态修复和入湖人工湿地建

设的重要一环。去年11月底,施工人员便对八一渠进行了全面疏浚和改造。

“从溢流堰向大通湖溃堤的1000米范围内,对渠道的边坡岸线都进行了整理,栽植了大量的再生花、千屈菜、苦草等水生植物,为了配合后期投放滤食性鱼类等丰富水生生物的项目,还配套了50米的生态拦网。通过这些项目的逐一落地,可以促进渠道的良性生物链的恢复,提升渠道水体的自净能力。”该镇大通湖水环境治理工作负责人曾庆军表示。

(侯昊)



## 浙江诸暨：“一事一议”助力美丽乡村建设

近年来,浙江省诸暨市通过“一事一议”财政奖补不断完善村基础设施,同时发展村落景区和乡村特色旅游产业。截至目前,浙江省诸暨市已实施“一事一议”财政奖补项目647个,总投资8.0341亿元,项目覆盖全市85%的村落,涵盖自来水工程、村容村貌改造工程等。

据了解,“一事一议”财政奖补是指通过竞争性立项,选拔出村级公益事业项目,通过省、市、村集体等多方共同进行资金补助来助力美丽乡村建设。图为诸暨市十里坪村村落景区。

新华社记者 徐昱摄

## 幸福张庄 从梦里走出来

——河南兰考县张庄村高质量推进乡村振兴纪实

□ 双瑞 翟濯

“五一”小长假还未至,河南省兰考县张庄村的街头已经开始热闹起来。不少游客慕名而来,想要一睹“她”的“芳容”。

张庄村,地处九曲黄河最后一道弯。20世纪60年代,这里曾是兰考最大的风沙口,饱受风沙肆虐。1963年,焦裕禄带领除“三害(风沙、内涝、盐碱)”工作队在这里找风口、追风源,组织群众挖泥封沙、栽种刺槐,成功找到防治风沙的良策。数十年过去,如今的张庄村早已摆脱自然灾害的肆虐,实现脱贫奔小康。

近些年来,张庄村在“脱贫攻坚、党的建设、产业发展、美

丽村庄”方面重点发力,村容村貌发生了翻天覆地的变化。新华社记者走在张庄村内,发现不管大路小路都十分整洁干净,几乎每座庭院都是一处别致的风景。在张庄村桐花书店里,众多游客在这里喝茶休憩,乐享美好的田园时光。

“过去村里的主干道,‘雨天一地泥,刮风一脸土’,现在则是‘出门水泥路,抬脚上客车’。同时,我们的每个农家小院都经过了个性化设计,实现了一院一景,景满全村。村民们的人均年收入也从2013年年底的3000元左右,增长至如今的15,000元。张庄村还先后建成了焦裕禄精神体验教育基地、四面红旗纪念馆、农村干

部学院,如今年接待游客达15万人次。”张庄村驻村工作队队长庄艳斐说道。

张庄村众多的农家小院内,有一家格外有名,这是张庄村发展乡村旅游以来开的第一家民宿,取名“梦里张庄”。“为什么叫‘梦里张庄’?是因为我们有脱贫致富的小康梦,更因为在自然环境条件差的情况下,发展乡村旅游像做梦一样。”庄艳斐说。

“冬春风沙狂,夏秋水汪汪。”这曾是兰考的苦难记忆,而张庄尤甚。由于经济发展基础条件差等原因,直到21世纪初,张庄村仍然没有摆脱贫困。2014年,全村共有贫困户207户754人,贫困发生率高达

25%。而如今,张庄人憧憬的幸福生活正在走向现实。

闫春光一家曾是张庄村贫困户之一。在脱贫政策的引导下,闫春光通过发展养鸡产业,找到了致富的出路。勤快进鸡棚、虚心学技术、逐步上规模……他的蛋鸡养殖场规模不断扩大,从2014年的1000只,发展到如今的1万只。有了起步资金,闫春光还操办了芝麻油酿造、红薯粉条加工等副业。

“春光是我们村因地制宜发展产业的代表,现在村里有越来越多的‘春光’在争先恐后地奔小康。”张庄村村支书申学风说。

“张庄能有这么大变化,靠的是坚强有力的基层党组织,靠的是事事带头干的党员干部。

过去,是焦裕禄书记带咱治了沙;现在,有村干部每天早上带头义务劳动,打扫全村的大小街道。张庄人永远记得,党是我们幸福生活的领路人!”谈起张庄人的幸福密码,张庄村老党员游文超一语道出了答案。

“感恩党、跟党走。”这是张庄村宣传栏中的一句话,也是张庄人发自内心的心里话。为了纪念摆脱贫困,张庄村将村里的主干道命名为“幸福路”。“这条路是我们干部群众齐心协力、因地制宜发展产业的见证,也寄托着村里人对美好生活的向往。”申学风说。

今天,张庄村的幸福路还在延伸,张庄人的干劲也越来越足。