

嘉定居民新习惯：垃圾没分类“不习惯”

“绣花式”治理使垃圾分类成为一种人人参与、人人自觉的新时尚

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下——新时代新作为新篇章

新华社记者姜微、姚玉洁、何曦悦

曾经人人掩鼻而过的“垃圾桶”成为城市治理的新命题。在数十年“随手一丢”的“习惯”面前，垃圾分类在各地都遭遇过推广难题。在上海嘉定，通过耐心细致的“绣花式”治理和春风化雨的宣传教育，垃圾分类已成为一种人人参与、人人自觉的新时尚。

新时尚：“不分类不习惯”

早晨七点半，嘉定区赵巷村的垃圾投放点热闹有序。“赵阿爷，这次垃圾分类得很清楚嘛！”志愿者顾彩娥和前来扔垃圾的村民赵根发热情招呼，并熟练地扫码登记。“滴”的一声后，赵阿爷收好自己的绿色账户二维码，在垃圾厢房配置的洗手台前一边洗手，一边对记者说：“月底我的绿色账户就能有五六百分积分，可以用来换牙膏、洗衣粉等生活用品。”

“能烂在地里的就是湿垃圾，不会烂的就是干垃圾。”简明两句话，赵巷的村民们都记得滚瓜烂熟。无论是七八十岁的本地老人，还是二十出头的来沪居民，都有一套熟练的垃圾分类流程：“家里常备两个垃圾

桶”“厨余湿垃圾直接用锅装方便又干净”……村民王锦青笑言：“现在去外地亲戚家，看到垃圾没分类都觉得不习惯！”62岁的姚莉莉是嘉定区博泰景苑小区推广垃圾分类的志愿者。她说：“刚开始还是有人嫌麻烦，把垃圾混装扔在路边。我看到了就会主动去帮他把垃圾分好，乱扔垃圾的人就会感到不好意思。时间长了，大家都习惯分好类再扔到投放点。”

源头分类、源头减量、源头治理。目前，嘉定区各处垃圾投放点投放的湿垃圾“纯净度”已经达到95%以上，2018年餐饮垃圾日均专项收运量从此前的43吨升至122吨，可回收物日均增加了58吨，大大减少了人工辅助分拣的繁复环节。

新治理：绣花功夫“绣”出获得感

博泰景苑小区原本有26个垃圾投放点，在推行定时定点投放后，小区只设东、西两个投放点。“我们把原来垃圾投放点所在地都恢复了绿化，同时安排了志愿者巡逻，清理乱投现象。居民看到社区环境变美了，也就更愿意参与到垃圾分类中来。”博泰景苑社区居委会副主任王馨说。

源头垃圾分类在地域广阔、房屋分散的

农村地区通常难以推行。但记者在嘉定区赵巷村看到，漂亮的玻璃厢房几乎不像是垃圾投放点，干、湿、可回收三类垃圾分区鲜明。硬纸箱、玻璃瓶等可回收物以往常常被人们随意丢弃，现在都能在垃圾投放点找到“归属”之处。村民不仅可以把它们以废品回收市场价卖出，还能收获额外的绿色账户积分。

“习惯养成还是要靠长效机制和村民自觉。”赵巷村党总支副书记徐加英说。赵巷村共有250余户人家，村干部和全村家庭分组结对，对于那些年龄偏大、不太容易学会垃圾分类的村民，干部们一次次上门手把手教学。

嘉定区首创的农村出租房托管“安客模式”也发挥了不小的作用。通过农房租赁人员的统一管理，外地来沪人员也能把垃圾分类落实到位。现在的赵巷村干净整洁，路边见不到半片纸片，就连生活垃圾定时投放点，都美观明亮、毫无异味。

新技术：全链条闭环处理破“症结”

不少居民表示，看到自己辛苦分类的垃圾收走后又混装到一辆垃圾车里，立刻就没了积极性。破垃圾分类的“心结”首先要破垃圾处理的“症结”。

“现在，我们的垃圾车都分为三色，和居民看到的末端回收桶颜色统一，干、湿、可回收垃圾分开转运、一目了然，我们还欢迎居民对混运现象进行举报。”嘉定区绿化和市容管理局局长李超介绍，2018年嘉定

从“脏乱差”到“洁富美”,从“陋习多”到“树新风”

一个“落后”村庄的治理“三部曲”

新华社记者王建

党组织软弱涣散，干群矛盾突出；垃圾随便倒，污水到处流；民风陋习多，邻里纠纷不断……基层治理难，曾困扰黑龙江省宁安市盘岭村的发展。如今，党支部建在产业上，“田园联合党委”凝心又聚力；引进国外先进技术，污水处理不再难；“一约四会”吸纳乡贤名流，乡村文明蔚然成风。近年来，盘岭村在党建、生态、文化方面发生了深刻变化，走出了基层治理“三部曲”。

“联合党委”实现党建与富民相融

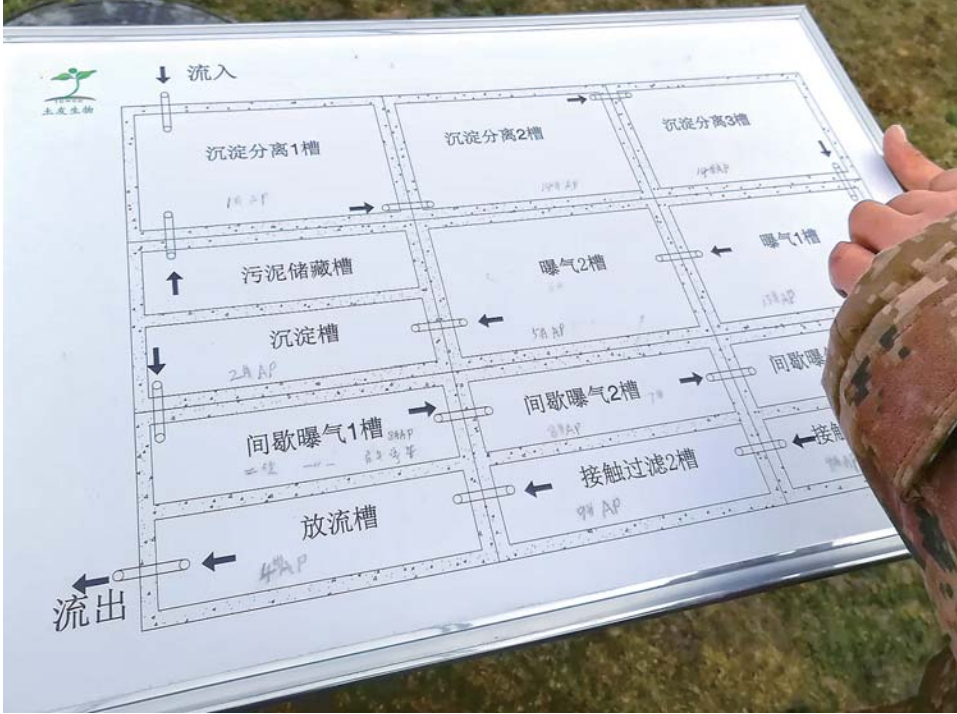
2014年之前，盘岭村集体经济入不敷出，村党支部成了“没人管事、没钱办事、没场所议事”的落后党支部。2014年，在外打工多年的关强回村任党支部书记，他从强党建、抓产业入手加强基层战斗堡垒建设。

为了给盘岭村打开蔬菜销路，关强一个人去山东寻求合作。在山东的一家企业门外连着蹲了几天，他的朴实和诚意引来了这家企业到村里调研、投资。如今，盘岭村已形成了蔬菜种植品牌效应，严冬里生产的速冻蔬菜出口日本。

2017年12月，黑龙江省宁安市海浪镇党委综合考虑盘岭村、林富村、庆城村、镇北村、光荣村5个村在资源优势上的互补性，成立了“盘岭田园联合党委”。该联合党委下辖林富浆果、庆城玫瑰、光荣蚕业、镇北白瓜子、盘岭蔬菜种植5个特色党支部。

去年，盘岭村建了玫瑰精油厂，原料需求大幅增加，庆城村立即鼓励村民多种植玫瑰。庆城村党支部书记荆亚民说，在盘岭村这个先进村的带领下，庆城村也实现了党建与产业发展的深度融合，党建优势转化为发展优势。

2018年7月，盘岭安泉果蔬有限公司成立，吸纳40余人就业。一直在上海打工的村民李艳红回到了盘岭村，在果蔬加工厂上班。如今，盘岭村人均收入近2万元，村民的腰包越来越鼓。



▲黑龙江省宁安市海浪镇盘岭村土壤微生物污水处理试点项目展示板（1月25日摄）。新华社记者王建摄

海浪镇党委书记黄哲胜说，“盘岭田园联合党委”把支部建到产业上，从一村一品到一村一品，产业越做越大，实现了区域内党组织战斗力提升和农民增收的同步。

从“污水乱倒”到治污不再愁

新春之际，黑龙江省宁安市海浪镇盘岭村大红灯笼高高悬挂，洋溢着节日的气氛。过去一年，让75岁的村民闫锁成最高兴的事，是村里污水得到了有效处理。“过去污水乱倒，冬天成了冰湖，春天开后臭气熏天。”闫锁成的老伴说。

农村垃圾污水处理是提升人居环境的重

点，也是基层治理的难点。2018年11月，盘岭村引进国外农村分散式污水处理技术。该技术的主要工艺原理是利用土壤、植物、微生物形成的自然生态链，经过物理、化学、生物三重协同作用，实现生活污水自然脱臭、净化，排放标准达到国家一级A标准。

闫锁成将刷锅水倒进了卫生间的下水道，平时他家的洗衣水、冲马桶水等生活污水，都通过管道排进了几十米远的“土壤微生物污水处理系统”的流入槽。在流入槽，记者看到发黑的污泥、石块等，污浊不堪，一股恶臭扑鼻而来。

从流入槽到放流槽，经过12道程序之后，污水变成了清水。盘岭村村民谭宪平将绳

全区新增31辆分类收运车，完成了327辆分类收运车辆喷涂更新，保证垃圾转运透明、有序。

嘉定区外冈镇的一幢帆船型的时髦建筑，看起来像一座艺术馆。这是嘉定区再生能源利用中心，这里采用国际先进的垃圾焚烧处理技术，让湿垃圾处理无黑烟、无异味，排放烟气的关键指标都通过网络和厂内电子屏实时公示。

“颜值加科技，这里将成为一个‘网红’科普教育基地。”嘉定区再生能源利用中心工程师熊志强介绍，隔着玻璃，市民能清晰地看到垃圾池内抓斗斗车如何一次性抓取10吨重的垃圾；日处理垃圾500吨的机械炉排炉如何将燃烧后的废渣，变成美观实用的环保砖。“市民眼见为实，这一切都是建立在垃圾分类这一基础环节上的。”熊志强说。

更多社会力量也在加入垃圾分类推广。支付宝城市服务增加了上门回收生活废品，并将逐渐在全上海铺开，更多年轻人、“手机党”不用再苦等走街串巷的回收商贩，告别了废纸废瓶扔之可惜、回收无门的麻烦，旧物回收就像寄快递一样方便。

目前，上海正在加快立法，提出到2020年底基本实现生活垃圾分类全覆盖。

“垃圾分类既是一场生态革命、文明革命，也是思想观念和治理模式的变革。要善于创新工作方式方法，拓展全链条、全生命周期的管理闭环体系，做到全民参与、全力以赴。”嘉定区委书记章曦说。

新华社上海电

子系的一个玻璃杯放进放流槽，盛满水提了上来，端到记者鼻子前说，“你闻闻，任何异味都没有。”记者在排放口看到，清水正哗哗流进沟渠。

盘岭村党支部书记关强说，这一系统可日处理污水3000吨，第一期已有20户村民对接使用，今年全村都将接入，污水都将得到有效处理。

“一约四会”改陋习 “村晚”引领文明乡风

去年，盘岭村村民张冯齐的儿子结婚，按照往常乡俗要“好好操办”，摆上几十桌喜宴是少不了的。“要是前几年，我肯定是这个想法，这几年村里移旧俗迎新风，我只办了10桌。”

近年来，盘岭村针对铺张浪费、麻将成风等陋习，在征求群众意见基础上，制定了《村规民约》，成立了村民议事会、道德评议会、红白理事会、禁赌协会4个村民自治组织。

“一约四会”吸纳了拥有较高威望的党员干部、乡贤名流等加入，发挥其在倡导新风尚、破除陈规陋习方面的示范引导作用，培育村民积极向上的社会心态。一些村民说，过去攀比着办，现在自觉按规矩办。

“刚推行时，一些村民不理解，尤其是红白喜事，谁家办事都有村干部专门盯着。”关强说，如今新风尚成为一种习惯，大家都自觉遵守。

“我回来了！回到了我的家乡……”2月4日下午，盘岭村一年一度的“村晚”如期举行，当村民关亚彬朗诵自己原创的这首《乡愁》时，台下不少村民感动地流下了泪水。

2014年，关强带领村民办起了村里的第一届“村晚”，演员都是本村农民。每年“村晚”上，盘岭村还对孝老模范、好婆婆、好媳妇等进行表彰奖励，将先进典型引领作为推动文明乡风建设的着力点。

“村晚”把全村精神风貌展现了出来，把民心凝聚在了一起。”村民王新岩说，村民之间的关系也更加融洽了。

新华社哈尔滨2月7日电



“祝中国科幻电影之旅好运！”这是著名导演詹姆斯·卡梅隆在社交媒体上对大年初一上映的《流浪地球》发出的祝愿。这部科幻电影在引发“宇宙级乡愁”的同时，更调动了人们对中国科幻作品未来的期待。

我们为什么需要科幻？科幻的意义究竟是什么？对这个问题的回答，也许有人会脱口而出“预言未来”。但人们也知道，预测具体事件和技术，并非科幻的目的。

尽管早期科幻作品中提到的机器人、人工智能等已逐步变成现实，但即使是重量级的科幻作品，对未来的想象也有大半没有实现。

也许有人会回答“激发想象力”或者“激励人类探索未知”。的确，在这些方面，科幻的作用堪称显赫。

尽管“科幻”一词在二十世纪才正式提出，但早在公元2世纪，被认为是第一部科幻作品的古希腊语小说《真实的故事》中，就已出现关于星际旅行、外星生命、星际殖民和战争、人造生命等内容。而第一部科幻电影《月球旅行记》则诞生于1902年。

想象力推动科技发展。美国“科技狂人”埃隆·马斯斯坦言，正是经典科幻小说激发自己探索未知。

但科幻的作用又不仅如此。好的科幻作品，仍然聚焦于“人”。

科幻大师艾萨克·阿西莫夫将科幻定义为“关注科技进步对人类影响的文学分支”。在西方，科幻作品开始盛行的年代，正是人类最初进入太空的时代，也是人类开始逐渐意识到地球正面临环境、资源等种种严峻挑战的时代。

上世纪七八十年代，越来越多科幻作品开始提出一系列“如果”的问题。比如，如果人类或者你本人在真实世界面临这样的境况，会如何选择？也因此，美国著名科幻作家帕梅拉·萨金特将科幻定义为“思想文学”。

《纽约时报》在一篇文章中写道，电影《流浪地球》改编自刘慈欣的小说，讲述一个“拯救人类免于灭亡的奋力一搏”的故事。刘慈欣的作品叙事宏大、探索深入，讲述人类在危险宇宙中的境遇时显得愈发真实。

不论东方还是西方，尽管关注的议题不同，不少科幻名作拥有共通之处，那就是对人类未来命运的忧思，对人类情感的描摹。

该如何避免陷入“我们会一直如此生存”的盲目乐观，或者“反正灾难终将到来”的盲目消极？人工智能、基因工程等新技术迅猛发展，会给世界带来怎样的改变和挑战？人类疆界不断拓展，我们该何去何从……这些都是科幻探讨的重要议题。

科幻的“硬核”，并非预言乌托邦或者反乌托邦，而是帮助人们以全新角度审视自身环境和处境，警示人类在技术、文化、伦理等众多领域可能面临的问题，并提出“另类”解决方案。而从落幕回归现实，科幻同样提醒人们用另一种视角去思考日常生活中的种种选择和挑战。

(记者郭爽)新华社北京2月7日电

美飞行器拍到嫦娥四号 仅两像素

新华社北京2月7日电(记者郭爽)美国航天局7日发布“月球勘测轨道飞行器”对中国嫦娥四号着陆点的成像图片。由于距离较远，嫦娥四号探测器在图片上只有约两个像素大。

“抢先看：嫦娥的月球着陆点”——美国航天局的图片消息标题这样写道。

北京时间1月3日10时26分，嫦娥四号探测器自主着陆在月球背面南极-艾特肯盆地内的冯·卡门撞击坑内，实现人类探测器首次月背软着陆。

美国航天局说，四周后的1月30日，“月球勘测轨道飞行器”由东侧接近撞击坑，向西转动了70度，从而拍摄到了这一图片。但由于飞行器距离嫦娥四号着陆点东侧约330公里，因此拍摄到的嫦娥四号“只有约两个像素大”，而“小月球车(‘玉兔二号’巡视器)根本看不见”。

1月18日，美国航天局曾发布公报预告，将利用“月球勘测轨道飞行器”对嫦娥四号着陆点进行成像，并表示，中美两家航天机构达成协议，合作产生的任何重要发现都将于2月在维也纳召开的联合国和平利用外层空间委员会科学和技术小组委员会会议上分享。

美国航天局还在公告中强调，与中国的合作“透明、互惠、互利”，符合美国政府和国会的规定，并表示美国计划重回月球，与国际伙伴持续开展合作至关重要。

这并不是美国航天局第一次用“月球勘测轨道飞行器”为中国探测器成像。2013年12月，该飞行器也曾为嫦娥三号探测器拍摄照片。

(上接1版)“我们建立党建联合体、经济联合体，最后打造命运共同体。”傅平均说，从2015年底开始，滕头村把周边5个村联合起来，成立了“滕头区域党建联合体”，同时，做了16.7平方公里规划，打造经济联合体、共同建设项目。“目前联合体共带动近7000村民共同富裕，未来计划再带动周边9个村，再让近9000人受益。”在奉化之外，滕头在全国各地的精准扶贫也是竭尽全力。负责对口支援的村办公室副主任毛崇辉说，滕头精准扶贫贵州黔西南州晴隆县，目前已经确定4个项目，每个项目都近百万。

今年，傅平均前往新疆库车市莫马热铁克村结对帮扶，前期已给20万资金，用于旧村改造，后期将继续加大投入。

对口扶贫吉林延边安图县，滕头团队先后考察了6个村，带去了生态旅游团队，帮扶建设旅游度假区。对河北省阜平县店房村的帮扶，滕头村已经投入300万元，用于1100多人的集中搬迁居住和纯净水厂建设，项目已经开工建设。四川达县的坝头项目也进展顺利。

而另外一个好消息是，老书记傅企平的康复治疗也取得了不错的效果。

“‘一颗红心向党’的政治品格，‘一切为民谋利’的百姓情怀，‘一犁耕到头’的责任担当，‘一往无前破难’的改革精神，这是滕头精神！”傅平均说，“为了完成企平书记没有完成的事业，我们一定一任接着一任干，让滕头永葆青春，继续走在前列。”

我们为什么需要科幻

新华社华盛顿2月6日电(记者周舟)世界气象组织以及英美等国气象相关机构6日同时发布报告说，2015年至2018年是自100多年前有气温记录以来最热的四年，其中2018年是史上第四热年。

尽管各机构的研究方法有所不同，但结论一致：无论陆地还是海洋，过去四年的变暖程度都“非同寻常”。全球变暖的长期趋势“板上钉钉”。

世界气象组织秘书长彼得里·塔拉斯说，温度的长期上行趋势远比个别年份的排名更为重要。过去22年中，有20个史上最热年。该组织在报告中指出，这是持续长期气候变化的一个明显迹象，而持续长期气候变化与创纪录的大气温室气体浓度相关。

2015年达成的气候变化《巴黎协定》提出，在本世纪要把全球平均气温较工业化前水平的升高幅度控制在2摄氏度之内，并为把升温控制在1.5摄氏度之内而努力。而按照世界气象组织发布的数据，过去四年的年全球平均气温均比工业化前水平高出约1摄氏度。

英国气象局则发布预测说，2019年至2023年可能比过去四年还要热，其中至少一年的全球平均气温将有10%的概率比工业化前水平高1.5摄氏度。尽管这并不意味着将提前突破《巴黎协定》设定的限值，因为相关评定标准是把30年平均温度拿来作评判，但这一结论足以令人忧虑。

联合国政府间气候变化专门委员会去年10月发布报告指出，如能实现“1.5摄

氏度”控温目标，相比“2摄氏度”目标，全球缺水人口将减少一半；由高温、雾霾和传染病所致患病和死亡人数下降；失去栖息地的脊椎动物和植物数量少一半；全球大部分珊瑚礁得以幸存；经常遭遇极端高温天气的人口减少大约4.2亿，遭遇异常高温天气的人口减少6400万……

专家普遍认为，人类活动导致的二氧化碳和其他温室气体排放增加是全球变暖的主因，而这又导致热浪、飓风和寒潮等极端天气事件日益频繁，并造成巨大的经济损失。

美国国家海洋和大气管理局报告说，2018年，美国经历了14起单次经济损失超过10亿美元的气象灾害事件，灾害数量和累积经济损失均为1980年以来第四

位。其中，飓风“迈克尔”造成250亿美元的经济损失，而美国西部山火和飓风“弗洛伦斯”各导致240亿美元的经济损失。此外，至少247人在这些灾害中死亡。

分析人士指出，美国近期经历严寒天气并不能否定气候变化的大趋势，更无法为美国退出《巴黎协定》提供理据。

“美国东部的寒冷天气肯定不能否定气候变化。”塔拉斯说。他指出，北极的变暖速度是全球平均水平的两倍，北极海冰的大量融化正在影响北半球北极以外地区的气候模式，美国等国家的严寒天气可能部分与北极剧变有关，所以“温室气体减排和气候适应措施应成为全球应对措施的重中之重”。