

拨一拨，聊一聊，温岭热点尽在“掌”握

热线 86901890



家里废品太碍事？回收小屋来帮你！

我市首个可回收物智能投放设备 上岗

新分类 新时尚



本报讯（记者郑灵芝/文 通讯员林绍禹/图）手机扫一下，门就会打开，可回收物可自动称重，其积分还可以兑换垃圾袋等物品。新河镇春江豪庭小区一位住户忍不住为这种新型的垃圾投放及回收方式点赞。近日，我市首个可回收物智能投放设备在春江豪庭小区投入使用。

这个占地面积近十平方米的智能投放设备，形如小屋，周围铺起了绿地毯，屋顶还盖起仿真草坪，看上去非常精致漂亮。这套设备可回收玻璃、金属、塑料、纸张，实现投放垃圾积分制，根据积分可兑换相应物品，能够有效调动居民垃圾分类的积极性，使城市环境管理从被动人工监控模式向主动智能统筹监管模式升级。

小区住户如何投放可回收物

呢？住户可通过下载App、关注微信公众号或微信小程序三种方式注册一个账号，然后利用微信扫码或人脸识别登录，箱体便可自动打开。投放后，系统还会对可回收物进行称重，然后给予其账号相应积分，等积分达到一定分值后，可在屋里兑换纸巾、方

便面、饮料等奖品。投放设备满了的话，由专人进入屋内对垃圾桶进行收集处理。

1月6日，在工作人员的指导下，小区住户项大妈下载了App，注册了专用账号，然后按操作程序投放。有了这个回收小屋，真是太方便了，废品不用在家里攒

着，可以直接拿到回收小屋卖钱，而且比上门回收废铜烂铁的小贩价格要高哦，真好！项大妈满意地说。

据了解，春江豪庭是省垃圾分类高标准示范小区，新河镇为让更多的垃圾实现资源化、减量化，专门安排资金5万元，采购了这套投放设备。预计春节前，还将在该小区投放二分类（包括易腐垃圾和其他垃圾）垃圾智能投放设备。

今年以来，新河镇扎实推进生活垃圾分类工作，选取春江豪庭小区率先建成生活垃圾分类示范社区，以点带面发挥示范作用。以春江豪庭作为试点，我们积极探索创新分类模式，激励居民做好源头分类，引导居民学会分类、主动分类。新河镇综合行政执法中队指导员陈凌辉表示，下一步，他们将在小区、街道等人流量大的地方设置更多的智能垃圾分类回收设备，鼓励市民主动参与垃圾分类，建设美丽家园。

派出所日志

民警路边巡逻，一眼瞅见嫌疑人

本报讯（记者王萍 通讯员郭雅婷）你们觉得这个人眼熟不？噢，好像是有点眼熟。是不是像在庙里偷钱的那个？

1月4日下午2时许，石塘派出所民警潘海威和所里同事巡逻至石塘钓浜一路段时，忽然发现路边一黑衣男子有点眼熟。为掌握情况，潘海威让同事赶紧靠边停车，上前找这名男子核实身份。

原本只是在路边闲逛的男子发现身边忽然多了几位警察，一时间反应不过来，有点蒙。身份证拿出来给我们看一看！2020年12月份，你都做过什么事？当听到民警这句话时，男子才恍然大悟，这下是逃不掉了。

男子姓王，江苏东海人。上个月，王某曾多次进入寺庙盗窃。被民警带回派出所后，王某对自己的盗窃行为供认不讳。年底了，也没太多活干，我就想偷点

钱。面对民警，王某一股脑交代出多次违法犯罪事实。

2020年12月13日，王某骑摩托车到石塘镇钓浜红岩村一间妈祖庙内，用自带的液压剪剪断功德箱的U形锁，偷走箱内的1000余元现金。尝到甜头后，没过几天，在钓浜的另一间庙宇，王某得手二三十元。到手的钱，很快就被王某挥霍一空。当天，他再次来到钓浜，在路上闲逛，寻找目标下手，没想到被民警一眼认出。

这两起盗窃案都发生在钓浜区域，根据我们的工作机制，会针对案发情况着重在相关地区开展巡逻。石塘派出所民警介绍，因为之前看过多遍这几起盗窃案的社会视频，对盗窃嫌疑人的身形极为熟悉，才得以一眼发现嫌疑人。

目前，王某已被我市警方刑事拘留。

女子深夜外出倒垃圾

回家后,发现多了一串脚印… …

本报讯（通讯员江赛南）近日，箬横的陈女士临睡前出门倒了个垃圾，回家后发现房间里多了一串脚印。查看门口的监控录像后，陈女士立即跑到了小区保安室。

原来，当晚10时左右，陈女士打扫完房间下楼扔垃圾，想着很快能回来，虚掩着门就坐电梯下楼了。下楼时，陈女士偶遇一名男子，虽然觉得面生，没有多想便出去了。

回来的时候，我发现房间里多了一串脚印。因为房间里刚拖了地，地上的脚印很明显，直接延伸到玄关处。陈女士立即查看了门口的监控录像，这一看，陈女士惊了一下。

录像显示，陈女士出门后，有一名男子从电梯里出来，先是在她家门口徘徊，碰了一下房门，张望一下就离开。过了一分多钟，该男子折回，打开了门口的鞋柜查看，又拉开门探到房内张望。后来，他走进房间里，没一会儿就出来，从楼梯间离开。

房间玄关的灯亮着，脚

印也到玄关的位置，这个男人应该没有走进房间。陈女士发现，该男子来去四五次，过程持续了10分钟左右。看完监控录像，陈女士很后怕，立刻到楼下将情况告知保安。

随后，保安翻看相关记录，在陈女士家出现的男子就是之前她在楼下偶遇的男子。而该男子也住在这个小区。当晚，该男子重新返回小区时，被抓获并带回派出所。

经查，嫌疑男子姓任，跟女朋友一起住在这个小区。案发当晚，任某女友去上夜班，无所事事的任某一直在楼下闲逛，偶遇了外出倒垃圾的陈女士。任某动起了歪心思，留意到电梯是从13楼下来的，观察了一下她的动向，悄悄坐电梯上楼看有没有能偷的东西。恰巧陈女士没有关门，任某犹豫来犹豫去，在门口来来回回，这一幕全部被猫眼记录。

目前，任某因涉嫌盗窃已被温岭市公安局依法行政拘留。

民警提醒：日常出门请及时锁门，避免财产损失。

编后

但丁有一句名言：世界上没有垃圾，只有放错地方的宝藏。现代引申为：垃圾是放错位置的资源。垃圾分类的意义，简而言之，就是把放错位置的资源重新放对位置，把真正的废物和有价值价值的宝贝分开，从而实现垃圾减量和资源循环利用。

垃圾分类，不是简单在大街小巷投放几个分类垃圾桶就完事了。垃圾分类是城乡环境综合整治的重要环节，事关人居环境改善。

2019年6月，住建部发布《关于在全国地级及以上城市全面开展生活垃圾分类工作的通知》，提出自2019年起，全国地级及以上城市要全面启动生活垃圾分类工

垃圾分类也需 科技范儿

作；2020年底，46个重点城市要基本建成垃圾分类处理系统；2022年前，各地级城市至少有1个区实现生活垃圾分类全覆盖；2025年底前，全国地级及以上城市要基本建成垃圾分类处理系统。

随着一系列真刀真枪的政策实施，垃圾分类进程明显加快。能否充分调动群众的积极性，使他们自觉参与，成为垃圾分类能否成功的关键。而可回收物智能投放设备走进小区，无疑是一种不错的方式，这不仅实现了24小时无人看守智能投放，还提高了分类效率，节约了分类人力成本，且积分奖励对鼓励居民养成垃圾分类习惯有极大的推动

作用。

垃圾分类看似只是改变传统的处理办法，背后却是一项系统性工程。管理人员不足、分类精准投放率不高、垃圾外运不及时等，每一个细节都影响着垃圾分类的效果和长效机制的建立。解决这些难题，固然要靠社区、物业工作人员和志愿者等的不懈努力 and 贴心服务，但要系统性地解决多头问题，实现全面精细化管理，科技的力量必不可少。

实践中，运用科技手段的最直接效益在于减少监管成本。近年来，作为垃圾分类的先行城市，上海大力探索科技+管理长效机制，采取建立可追溯

信息化系统、在垃圾投放点加装智能设备、创新采用小工具等方式，推动1.3万余个居住区（村）的生活垃圾分类达标率由15%提高到90%。北京、重庆、武汉等地在推行垃圾分类过程中，既在制度建设、分类标准、软硬件配套上下功夫，也在推动政策落地见效上出实招，比如一些社区上线智能垃圾分类机，引进厨余垃圾资源化一体机。

垃圾分类也需科技范儿。这些先进经验值得我们借鉴。期待不久的未来，随着越来越多科技设备的投用，垃圾分类更加普遍，我们生活的这座城市变得更加宜居。

寻找走失女娃

民警、辅警、无人机齐出动

本报讯（通讯员潘岳军）刘子X小朋友，你爸爸在找你，听到后立即回到公园停车场边。日前，城区五龙山公园上空不时传来无人机的喊话声。

当天下午，阳光明媚，市民们纷纷走出家门，到街头、公园游玩。城区五龙山公园，游人如织。为了确保节日安全，太平派出所组织民警、辅警和无人机，加强公园等人员聚集场所的巡逻防控。

下午4时30分左右，太平派出所警航小组工作人员和锦屏社区警务室中队队长徐文忠正在公园内开展无人机巡逻。这时，一位刘姓中年男子急匆匆地跑了过来，称其8岁的女儿在公园内走丢了。

刘先生来自四川，在温岭务工。当天，他带着女儿到五龙山公园游玩。在公园里，女儿因闹情绪，负气快步往前走，刘先生紧随其后。由于公园内游人众

多，结果跟丢了。刘先生在公园里找了一通，仍不见女儿的踪影，才焦急地寻求民警帮忙。

在了解到女孩身着绿色棉袄、黑色裤子、红色靴子等相关信息后，徐文忠立即将情况向派出所值班领导汇报。值班领导立即指令民警、辅警赶赴现场处置，并通知在公园内执勤的特警中队、锦屏社区警务室辅警及在周边区域巡逻的警力到现场增援。紧接着，警航小组利用无人

机在空中开展喊话，赶到现场的民警、辅警分头在茫茫的人海中开展地毯式搜寻。十多分钟过去了，仍不见女儿的下落，焦急的刘先生又打电话报警。

通过一个半小时左右的苦苦寻找，民警、辅警们终于在公园停车场附近的路上找到了女孩小刘。

谢谢 谢谢你们，辛苦大家了！得知已找到女儿，刘先生激动得热泪盈眶，连声道谢。



前沿科技 / 科学常识 / 科技人物 / 科学大事件

被评为2020年令人瞩目的十项医学进步之一 早筛技术不放过一点癌症的蛛丝马迹

癌症筛查是降低恶性肿瘤死亡率最为有效的途径。近日，权威学术期刊《自然医学》发表系列文章，回顾了2020年里令人瞩目的十项医学领域的进步，其中之一就是癌症早筛技术。

“早期筛查可以有效降低结直肠癌的疾病负担，并降低死亡率。其中，高危人群每10年一次结肠镜检查 and 每年一次粪便潜血试验（FIT）检查是国际一级推荐筛查技术。科学研究表明：定期的肠镜检查能够降低40%—60%结直肠癌发病率和死亡率。”浙江省肿瘤防治办公室主任陈明表示。

筛查有助于提高癌症早诊率、治疗率

健康中国 战略明确指出：预防是最经济最有效的健康策略，每个人都是自己健康的第一责任人，对家庭和社会都负有健康责任。

在癌症防治收益层面，癌症筛查是降低疾病负担最为有效的途径，有助于提高重点人群癌症早诊率 and 治疗率，提高患者生存率和生活质量，降低死亡率和未来发病率。

以结直肠癌为例，陈明列举了一组数据：美国自20世纪80年代推广结直肠癌筛查以来，对50岁以上人群的筛查率从2000年的20%提升到

2018年的61%。自2000年以来，50岁以上人群结直肠癌发病率和死亡率以每年3%的速度快速下降。

浙江省是国内结直肠癌较高发省份之一，近年来发病率、死亡率持续攀升，严重消耗医疗资源，造成沉重社会负担。浙江省肿瘤登记监测数据显示，浙江省结直肠癌发病率比全国高12.41%，严重威胁浙江省居民健康。

陈明认为，癌症筛查不仅有助于提高居民防治癌症的核心知识知晓率，普及健康生活方式，加强居民主动参与筛查意识，还有助于进一步完善癌症整体防治网络，推动癌症诊治走向规范化、均质化。

45岁以上人群应每5年进行一次结肠镜检查，根据结肠镜检查结果确定后续检查时间间隔。陈明建议。

《健康中国行动（2019—2030）癌症防治行动》明确提出：到2022年和2030年，总体癌症5年生存率分别不低于43.3%和46.6%；癌症防治核心知识知晓率分别不低于70%和80%；高发地区重点癌种早诊率达到55%及以上并持续提高；基本实现癌症高危人群定期参加防癌体检。

上述目标的实现，一级预防、二级预防、三级预防都非常重要，仅靠临床诊疗技术的提升

难以完成，必须要关口前移、预防优先、防治结合。陈明说，但是，大规模癌症早筛对于资金、技术、组织动员能力等都提出了很高的要求，如基层医生对癌症早筛要具有较高的认知，基层医疗机构的医疗技术设施也需要达到一定标准。

高效、精准地筛选高危人群；根据居民饮食习惯、疾病谱等变化，对新型的癌症高危因素及时识别；便潜血检测产品质控、信息化平台的运用等，均会影响筛查项目的成效。陈明介绍。

各种科技手段助力早筛水平升级

当前，人工智能、大数据、信息化、新型肿瘤标志物检查等的兴起，有助于提升我国早期筛查水平。

精准预防已经成为癌症预控的新趋势。专家表示，与传统活检相比，癌症血液检测具有一些优势。用于活检的组织是取自肿瘤的某个部位，能提供的基因信息量有限，而血检结果可提供更全面的肿瘤DNA信息。通过抽血检测特定肿瘤的一些标志物，包括肿瘤细胞循环DNA（ctDNA）、小分子RNA（miRNA）等，可以高效、准确地判断肿瘤的出现。

由于肿瘤DNA的变化往往早于肿瘤组织的生长变化，所以血检有助于医生及时地调整治疗方案。液体活检特别是基于血清的miRNA检测技术，目前主要用于胃癌、肺癌和乳腺癌的早期筛查。

此外，人工智能云诊断技术也已在我国一些地区的宫颈癌筛查中应用。采样机构收集细胞标本图像信息并通过互联网传到云诊断平台，人工智能自动进行诊断，病理医生只需对人工智能诊断为阳性的少数结果进行复审确认，省去了大量的人工劳动。这项技术还可以应用于多种上皮来源的肿瘤的筛查。

据陈明介绍，2020年，浙江省肿瘤防治办公室携手依图医疗研发了省域癌症筛查信息平台。该平台融合医疗信息化、人工智能、大数据等技术，实现了省域内癌症筛查项目信息的统一接入与管理，满足筛查流程管理、智能质控、数据安全、大数据分析等多样化需求，并具备良好的敏捷拓展能力，为筛诊治全程提供了支持。

依托该平台，浙江省肠癌筛查检出率高出同类项目。陈明说，该平台的建设不仅能推动更多结直肠癌患者被更早发现，而且能节省患者医疗支出及医保支出。初步估算，依托该平台，今年实施肠癌筛查后，可节省群众医药费用和医保基金远期支出约28.7亿元。