

芯片装进垃圾桶、小程序一键预约收取垃圾……

沪上垃圾分类管理日益智能化

一枚芯片就给家家户户的垃圾桶做了“实名认证”，一键预约就能让人上门收取大件垃圾……上海生活垃圾分类实施即将满3个月，记者昨日采访获悉，在上海，这样的垃圾分类智能化治理已经不是个案。

青年报记者 刘晶晶



嘉定区新成路街道实现垃圾全程监管。

青年报记者 施剑平 摄

一枚芯片让垃圾桶“实名认证”

在航头镇各村，村民们没想到，自己与“物联网+”的亲密接触竟是从垃圾分类开始的。这是航头镇在推进垃圾分类工作中探索的“智治”——为每户家庭的分类垃圾桶、每个桶长负责的收集桶、每辆垃圾清运车、每个垃圾生化处置站安装智能芯片，通过物联网技术对垃圾分类投放、收集、清运、处置各环节进行全过程数据化监管。

今年3月起，航头镇在长达村率先启动覆盖全村955户家庭的生活垃圾智能分类试点工作。短短半年时间内，实现了湿垃圾分出量55.28吨，生活垃圾减量率61.7%，全村生活垃圾分类覆盖率100%。

每天清晨，长达村环保合作社保洁员上门收垃圾，进行小桶换大桶时，比过去多了一步操作——分别取出两个垃圾桶，放到特制的收运车上，进行“一键考核”。

垃圾桶被放上收运车上的称重处后，即刻自动感应，在车载系统的显示屏上就会出现收运垃圾车编号、垃圾桶户主、卡号、垃圾桶类别以及测量出的重量等数据。根据观察到的干湿分类的情况，保洁员在屏幕右边的考核栏里触屏点击“优、良、一般、差”进行评价。

一键预约上门收取大件垃圾

而在嘉定区新成路街道，一款大件垃圾（建筑垃圾）一键预约微信小程序最近刚刚正式上线，辖区居民只要扫描家门口的二维码就能为大件垃圾、建筑垃圾预约收运时间，小区里再也不会看到大件垃圾堆积如山的现象。该系统上线后，新成路街道垃圾分类智能监管平台也初具雏形，有害垃圾、干湿垃圾、可回收垃圾，大件（建筑）垃圾都有了“电子台账”，新成垃圾将实现全天候“源头、中途和末端”三大环节的精准监管。

去年，新成路街道在开始推行小区生活垃圾分类工作中发现，垃圾分类实效评定不够精确，干湿垃圾计量全靠人工，垃圾纯净度无法保证。针对相关问题，新成路街道今年3月成功研发了全区首个垃圾分类智能监管平台——智能环卫管理系统。

经过半年运行，垃圾分类智能监管平台不断扩容，内涵不断丰富。据介绍，平台启用后，垃圾分类成效明显。平台使用前辖区湿垃圾占比18.7%，平台使用后，辖区湿垃圾纯净度接近100%，湿垃圾比例已提升至66.5%，辖区垃圾分类基本做到资源配置、收运精准，整个生活垃圾分类工作实现了可视、可查、可考的常态长效管理。

■都市脉搏

本市交通部门再次提醒 车主申请安装ETC后莫忘激活

青年报记者 刘晶晶

本报讯 ETC安装后，记得激活。本市交通部门近日再次提醒市民，2020年1月1日后，高速通行优惠措施只有通过ETC才能实现，车主可尽早安装ETC系统。目前，ETC相关优惠又有所升级。

据了解，目前，上海ETC安装实行“设备全免费、安装全免费、服务全免费”的惠民政策，走高速先通行后付费，无需预存款。自2020年1月1日起，除国务院另有规定外，各类通行费减免等优惠政策均将依托于ETC系统实现，届时非ETC车主将难以享

受国家统一的和其他省市给出的通行费优惠政策。交通部门也提醒车主尽早申请安装ETC。此外，目前不少用户申请安装了ETC，却并未激活。相关部门也提醒车主，只有激活后才能使用ETC，出行前莫忘了激活。

记者从久事集团旗下交通卡公司获悉，继8月推出了ETC旅游权益免费大礼包后，正值金秋出游品蟹时节，ETC旅游权益大礼包又进行了全新升级，增加了“金秋十月蟹季游、ETC畅游好礼”主题线路，提供“游、购、吃、住”四大增值内容，详情可下载手机APP“上海交通卡”点击浮窗“ETC畅游权益”查看。

昭化路厂房坍塌事故调查报告公布

青年报记者 钟雷

本报讯 今年5月16日发生的“昭化路厂房坍塌事故”调查报告已公布。根据上海市政府官网发布的《上海市长宁区昭化路148号1幢厂房‘5·16’坍塌重大事故调查报告》（下文简称《报告》），建议移交司法机关8人，建议给予党纪、政务处分16人，另建议给予多家事故相关单位各230万元处罚。

《报告》指出，2019年5月16日11时10分左右，上海市长宁区昭化路148号1幢厂房发生局部坍塌，造成12人死亡，10人重伤，3人轻伤，坍塌面积约1000平方米，直接经济损失约3430万元。经调查认定，长宁区昭化路148号1幢厂房“5·16”坍塌重大事故是一起生产安全责任事故。

据了解，昭化路148号地块改造项目分为两期。二期为昭化路148号1幢、2幢厂房改造项目。事故发生于二期项目。经调查认定，昭化路148号1幢厂房1层承重砖墙（柱）本身承载力不足，施工过程中未采取维持墙体稳定措施，南侧承重墙在改造施工过程中承载力和稳定性进一步降低，施工时承重砖墙（柱）瞬间失稳后部分厂房结构连

锁坍塌，生活区设在施工区内，导致群死群伤。

根据事故原因调查和事故责任认定，依据有关法律法规和党纪政纪规定，对事故有关责任人员和责任单位提出处理意见：建议移交司法机关8人。

依据《公职人员政务处分暂行规定》第三条，《上海市党政领导干部安全生产责任制实施细则》第二十九条，《行政机关公务员处分条例》第二十条和《事业单位工作人员处分暂行规定》第五条、第十七条等规定，拟对14名责任人员给予党纪政纪处理，对2名责任人员建议所在单位给予处理。

事故调查组建议对3家事故相关企业及相关负责人的违法违规行为给予行政处罚。

其中，作为昭化路148号1幢厂房实际承租单位、二期工程的建设单位，建议给予琛含公司230万元罚款；作为昭化路148号二期工程施工单位，建议给予吊销隆耀公司建筑装饰装修工程专业承包贰级资质、吊销安全生产许可证处罚，给予230万元罚款；作为出租厂房的相关管理工作由上汽资产公司负责，因此建议给予上汽资产公司230万元罚款等。

China Shanghai International Arts Festival
第二十一届中国上海国际艺术节
国际艺术节
第二十一届中国上海国际艺术节香港文化周



扫码立即购票

11月
01→02
上海大剧院
大剧场
19:30

建筑城市
THE ARCHITECTURE OF THE CITY

Price 票价：
¥680/580/480/380/180/120/80
Hotline 咨询热线：
021-62720455