

聚焦京城

24小时在线监控 三类企业随机查 北京治污用上“千里眼”

本报记者 赵鹏飞

新《大气污染防治法》今年开始施行，上半年，北京环保部门以大气和水污染治理为重点，开展了“大气污染执法年”行动和水环境监察执法行动。北京市环境监察总队日前通报，上半年全市共立案处罚环境违法行为4531起，处罚金额4656.45万元；172家市级重点排污单位全部安装监控探头，实现24小时在线监控。同时，北京市还首次发布了2016年第一批环境违法十大典型案例。



1 实时监控172家企业

截至6月底，北京市环保系统共立案处罚环境违法行为4531起，处罚金额4656.45万元。环保部门贯彻执行新环保法，严厉查处110起环境违法案件。

北京市环境监察总队相关负责人表示，随着北京市不断加大环境保护力度和环境执法监管力度，违法案件数量并没有出现大幅度上涨，表明北京企业的守法意识和环境治理水平不断上升。

目前，全市通过建设和运行污染源自动监控系统，对达到一定规模、污染物排放量相对较大

的重点排污单位实施24小时连续监控，一旦发现违法行为立即制止并组织查处。据了解，通过在重点监管企业安装在线监测设备，可实时分析其传输的监测数据、视频图像，掌握排污单位的排污状况，及时发现违法排污行为，迫使排污单位加强自身管理，减少污染物排放。

“这些探头真正成了‘千里眼’。”北京市环境监察总队相关负责人介绍说，目前全市已有172家重点排污单位安装了在线监测设备，并纳入环保部门的自动监控系统，接受24小时实时监控。

2 市民热线随时举报

执法过程中，北京市环保部门按照重点监管对象重点管，一般监管对象随机抽查的原则，采取环保执法人员有组织监管与发动社会监督市民举报相结合的形式，全力打击环境违法行为。

“北京市环保部门建立并落实了‘双随机’抽查制度。”相关负责人表示，通过建立市区两级污染源和监察人员信息库，以检查对象和执法人员为“双随机”对象，按照不同抽查频次随机抽取。根据不同性质将污染源分为“重点”“一般”“特殊”三类，采取不同的监管频次开展检查。

以市级污染源和监察人员信息库为例，重点类是排放量达到一定规模和数量的单位企业，目前

有172家，每年必须抽查一次；一般类是普通污染单位，按照执法人员人数进行配比，每名执法人员每月抽取3家进行检查；特殊类是曾有违法行为的企业，按照50%抽查率，连续两年进行检查。“上半年，通过‘双随机’抽查了7542家排污单位，效果不错。”北京市环境监察总队相关负责人说。

针对一些小企业或无证照小作坊隐蔽排污的情况，环保部门充分发动社会监督，利用市民举报途径，上半年全市共受理环保投诉举报1.8万余起，全部实现按时办理。据了解，市民可以通过热线12369、网络信箱进行举报，所举报的重大、重点违法行为一经核实，将获得一定的物质奖励。



徐骏作(新华社发)

3 燃煤纳入专项检查

燃煤纳入专项检查

针对排放的污染物对环境的影响相对较大的行业和领域，尤其是一些规模相对较小的散、乱、污行业和地区，北京市环保部门开展专项行动，整治重点排污行业和重点领域。今年上半年，北京市环保部门部署开展了汽修、印刷、家具制造等3个专项执法检查；落实水环境治理措施，开展了废水排入地表企业和污水处理厂等专项执法检查。

新颁布实施的大气法对燃煤的污染防治提出了更高的要求。针对下半年的“采暖季”，北京市环境监察总队相关负责人透露，从9月份开始，除了继续加强对汽修、印刷等高污染行业的执法检查外，还将对燃煤、燃气的单位、企业进行专项执法检查。

“接下来对环境保护的监管力度不会减少。”就北京市环保部门今年下半年的环境监察和执法计划，相关负责人表示，对一些散、乱、污的企业还要加强专项检查治理，继而转入日常监管，做到“治理一块，巩固一片”。在大气方面，继续开展行业的执法检查并配合日常监管；水环境方面，对地表水和工业排放废水等企业还将加大执法力度。



没有时间给垃圾分类、对垃圾种类分辨不清、缺乏给垃圾分类的动力……种种原因导致分类垃圾桶在很长一段时间里都更像是一种“摆设”。为改善这一现象，今年年初，北京市开始推广智能垃圾回收机。这种新型回收机能自动扫描二维码并按照垃圾的种类开启相应垃圾桶。市民将垃圾放入后，还可精确称重，并将相关数据上传至云平台，可供分析。

家住西城区大玉胡同玉廊东园小区的李女士近日养成了给垃圾分类的好习惯。7月15日下午，笔者来到小区时

放电池、保鲜膜、塑料袋、废手纸等其它垃圾。据了解，从6月初起，小区物业便挨家挨户发放了一堆二维码标识，绿色的代表其他垃圾，红色代表厨余垃圾，每次扔垃圾时把垃圾袋扎紧后贴上一个，分类投放就能现场称重变成积分。

说到这几台智能回收机的“神奇”之处，市民张先生对笔者说：“这几台机器刚来的时候我们都不怎么会用，有一回我把厨余垃圾不小心扔错了。没想到物业很快就找上门来，耐心地给我解释了机器的正确使用方法。我当时

车、派多少辆一目了然。”

类似玉廊东园小区的智能回收机已经在西城区3个小区、2条胡同进行了试点推广，首批投入使用35台设备，采购费用全部由区财政承担。“我们正在考虑市财政补贴一部分，在‘十三五’期间进行推广。”北京市市政市容委相关负责人表示。“十三五”期间，北京市将施行更加注重效果的垃圾分类模式。部分居民小区的分类垃圾箱将陆续升级为2.0版本，今年年内，预计3000台新型密闭智能回收机将进驻近1000个社区。

扫码分类投放 称重可换积分

3000个智能垃圾箱将进小区

李梦迪 何美桦

看到，虽然下着大雨，李女士下楼扔垃圾时仍不忘带着手机。只需扫一扫二维码，就能开启相应垃圾桶，等李女士把整理好的垃圾放入后，系统便会自动精确称重，按照重量返给她相应的积分。

“一个多月前，小区新添了3台密闭智能垃圾回收机，不仅美观环保，而且扔个垃圾还能兑换礼品呢！”李女士对笔者介绍说，“一公斤厨余垃圾算4分，一公斤其他垃圾算1分，攒够一定积分就能兑换洗衣液、大米、香皂等生活用品。这些东西虽然不贵重，但的确激发了我们居民给垃圾分类的热情。”

笔者注意到，3台密闭智能垃圾回收机都有着不锈钢的外壳、两个密封盖，一边可投放厨余垃圾，另一边则投

还纳闷儿呢，他们怎么知道我扔错了呢？”

原来，秘密都在这个看似不起眼的小小二维码标识上。一个二维码对应着一户居民，当居民扔垃圾时，先要扫码才能扔入回收机。回收机在称重核算的同时，通过网络设备将信息回传到小区物业的云数据终端机，实现了垃圾可追溯，这样既可以掌握每家每户垃圾的产生数量，还能精确分析每天垃圾投放的高峰时刻。

“这种云数据监控最大的好处是能够实现垃圾清运分类化、精准化。”负责该项目研发的北京必发世纪科技发展有限公司总经理吕宗武表示，“智能垃圾回收机是密闭的，对生活垃圾分类收集，不会混装，我们也不会混运，而是根据监控里的数据调控运输车辆，什么时间派什么



图为密闭智能垃圾回收机。



老北京酸梅汤

金受申

木樨，兑以适宜熟水，再于罐外环以碎冰，饮时碗中绝不加冰，酸而不烈，甜而不腻，冰而不粘牙床。如北京琉璃厂“信远斋”及各大府第，即是此种制法，可称京市第一。近亦有仿其名号制售者，大致相同。二、水煮酸梅，其他滤去渣滓一切方法均与第一种相同，只以浸泡酸梅，消耗过大，时间亦久，所以改为水煮酸梅，味道亦与第一种相似，只不及第一种香醇、浓淡相宜罢了。如西四“隆景合”“九龙斋”及各大干果店，全是这种制法。三、即市头所售之酸梅汤，以为水煮酸梅，滤去渣滓亦颇草率，较大一点的摊子尚能兑以热水，其他小贩，则以冷水相掺，并且这种酸梅汤所用白糖，亦不尽为二贡糖，且置于碗中另加冰块。

北京早年都是河水，难免污秽，饮者又频摇酸梅汤碗，令冰尽化，造成不少秋后时症。还有一种专卖苦人的酸汤，只是些纯粹冷水。又有用杏仁及糖精的，给得多，冰得凉，盆内（不用罐）大块坚冰，载浮载沉。庙会卖酸梅汤摊子，也用盆盛汤，上有铁网，满布大块冰糖，意在表明真为冰糖所制。实则好酸梅汤，并非以冰糖为上品，不过尚用熟水，较一般摊贩为佳。

北京老梅汤摊（干果铺亦如此）于冰桶上直插月牙戟，悬小牌写“冰镇熟水梅汤”字样。售者手执两只铜

碗，两碗相叠，大指、小指卡住下碗，二指、三指挑动上碗，频频相敲，有断有续，发出“得儿铮——铮”的声音，听来异常清凉，名为“打冰盏”。尤以午睡醒来，门外送来冰盏声音，使人有不得不大饮三杯之感。

和酸梅汤性质相同，别样制法的有：酸梅卤、酸梅糕（糕亦称糖）。卤即酸梅汤的精英稠质，买来冲以适当水量，即成上述第一类酸梅汤，不过不易兑得恰到好处。酸梅卤亦以“信远斋”为佳。糕以糖为主，掺以酸梅汁，用模型碾成各种花样，可以嚼食，也可以冲汤，远不及酸梅卤。售者极多，北城有“酸梅糕玉子”，一生业此，年逾七旬，夏日串什刹海茶棚，携篮卖酸梅糕及其他自制甜食。凡北京携带幼童的老茶客，都因他说话令人心喜而照顾一两匣。

（作者为已故著名曲艺家、民俗学家。选自作者作品集《老北京的生活》，题目为编者所加，本报有删节）

本报北京电（耿诺）7月16日，北京市启动国际征集北京城市副中心总体城市设计和重点地区详细城市设计方案，预计年底前这项工作就将完成。100多位各界专家参加了当天的会议，他们从世界各处赶来，都是为了给北京城市副中心的规划建设出谋划策。

今年6月，北京向全球50家优秀设计团队发出了意向邀请，希望他们参与北京城市副中心总体城市设计和重点地区详细城市设计。

通过专家评审，主办方从中外联合设计团队的整体实力、主创规划师和设计师的经验阅历、参与类似项目的业绩等方面，综合考评了应征申请人的资格。在16日的会议上，相关负责人公布，最终有来自9个国家和地区的12个联合设计团队，共26家单位参加此次北京城市副中心城市设计工作。

北京市政府相关负责人表示，希望设计师们深入挖掘以运河为核心的历史文化资源价值，延续城市文脉，充分体现中华元素、文化基因，塑造特色城市风貌。“在规划中，要以自然为美，副中心不要建得全是高楼。”他说，把山好水融入城市建设中，突出水城共融，形成水系和绿化交织、清新明亮的空间格局。

城市副中心的规划建设，将使得城市的格局发生转变。在每一家提交的方案中，都将体现出城市副中心如何处理与北京中心城区、东部地区和廊坊北三县地区之间的关系。同时，建议规划师们广泛集成和运用国际一流的节能环保理念和最新的技术，突出绿色、低碳、可持续理念和标准，打造充满活力的公共空间和宜居社区。

北京市规划委相关负责人表示，副中心范围内，有6处地区需要做详细城市设计，而这也将成为设计师们发挥所长给予规划设计的重点地区。“每个地区的特点都是十分鲜明，这次的城市副中心规划也应是一个创新的规划，要改变以往城市规划、建设、管理方面存在的问题。”

北京城市副中心规划设计启动国际方案征集