

纽约市“回收沙皇”访谈录

A Q&A with New York City's 'recycling czar'

编译 / 王尔笙

罗恩·高南(Ron Gonen)于2012年5月入职纽约市卫生局,任副局长,负责垃圾回收与可持续事务,这是一个新增设的职务。他的任务是到2017年时将纽约市的垃圾转化率提高一倍(目前纽约市的垃圾转化率大约是15%)。高南是“再生银行”(RecycleBank)的共同创办人及前CEO。上个月,高南对媒体透露说,纽约市将实施禁止使用聚苯乙烯食品包装盒禁令,这一消息成为纽约市民关心的话题。高南最近接受了《废物与回收新闻》(Waste & Recycling News)编辑约翰·坎帕内利的专访。以下为访谈实录:

坎帕内利:到现在为止,您在这个岗位上已经干了九个月的时间。工作进展怎么样?

高南:工作进展非常顺利。市长、副市长还有卫生局的局长都在坚定不移地恪守当初的承诺,落实可以显著提高垃圾转化率的计划。这个过程充满了乐趣,要知道在像纽约市这样一个大都市里改变人们的做事方式真是极具挑战性。

坎帕内利:您对“回收沙皇”这个外号怎么看?

高南:(笑)这个也要对外发表吗?我受聘担任的是卫生局副局长职务,主管垃圾回收与可持续事务。我想说,这个外号嘛……很好玩,还让我稍微有些尴尬。

坎帕内利:是否可以这样说,您正在为这座城市创立一套全新的回收计划?

高南:是的。我当初受聘帮助这座城市实现市长提出的垃圾转化率达到30%的目标。我们首先明确的是,如果你把目光仅仅锁定在废纸、金属、玻璃和塑料上,30%几乎是不可能完成的任务,因为上述四种废物在我们整个废物流中所占比例大约是34%~35%的样子。很显然,若我们仅仅局限于这几个方面,回收率只有达到95%,才能实现30%的总体目标。

因此,从现代废物管理规划的角度讲,下面的几支废物流同样是不可忽视的要素:有机物垃圾,占总废物流的比例超过30%;纺织品,所占比例出人意料,达到了7%;电子垃圾,所占比例一直在持续增大。

一个城市的回收规划需要跳出废纸、金属、玻璃和塑料等常规要素,全面评估废物流的构成并有针对性地制定出全部垃

圾的回收方案。

坎帕内利:所以要实施一项全面计划?

高南:我们准备实施的计划不是单一的,而是有多项附加计划。市长在有关讲话中表示,纽约市垃圾回收的新战场将是有机垃圾。他同时提到,有两项新计划即将付诸实施,即在纽约市的公立学校采用源头分离模式收集有机垃圾以及实施一项试验性的有机垃圾路边收集计划。

坎帕内利:试验计划什么时候开始?您预测什么时候会在全市推广?

高南:试验计划将于今年4月份实施。斯塔顿岛的一个社区将作为试点。我们计划将试验范围推广到所有的自治市镇。3月份,我们将公布高层建筑有机垃圾收集试验计划,率先试点的大楼是位于曼哈顿中城区的海伦娜大厦。所以说我们将同时开展路边有机垃圾收集工作和高层建筑有机垃圾收集工作。我们将在接下来的两年里继续扩大计划实施的范围。两年后,局长将评估计划执行情况并决定是否在全市推广。

纽约市现在每年产生100多万吨生活有机垃圾,所以这对提高我们的废物流转化率是一个重大机遇。

坎帕内利:能介绍一下聚苯乙烯禁令吗?

高南:我们不能孤立地看待聚苯乙烯泡沫塑料问题,而应全面评估我们总的废物流。我们关注那些不可回收的垃圾或者具备回收条件但没有市场的垃圾。我们寻求与相关制造商和相关行业合作,以确保他们提供的产品或包装是可回收的,或者他们为自己的产品或包装的回收创造出了市场。如果他们不能或者没兴趣这样做,我们将寻找其它解决办法。

对纽约市的纳税人或对我们的环境来讲,生产商把商品卖到我们的市场,我们随后还要花钱去处置它们产生的废弃物,这是不公平的。

聚苯乙烯泡沫塑料确实是第一个纳入禁用范围的废弃物,但正如我刚才讲过的,我们是在综合考虑我们的废物流,无论什么商品进入我们的市场,要么是可以重新使用,要么是可以回收,从而避免被送入垃圾填埋场。

坎帕内利: 公众对于聚苯乙烯泡沫塑料禁令有什么反应吗?

高南: 我们之所以这样做,是因为我们认为它是正确的决策,不过任何决策得不到所有人的赞同是很自然的事情。但在若干年之后,人们回过头来重新审视这件事,“噢,上帝呀!真不敢相信,当时的人们竟然使用这种垃圾包装!”所以我想,如果你清楚你在做一件正确的事,你就要专注地去做,并要坚定信心去推进它。

说到这个禁令,公众的反应是非常非常支持的。

坎帕内利: 所以你和你的同事们是站在历史正确的一边。

高南: 这个么,只有历史才会告诉答案。我认为禁烟令就是一个很好的例子。你可以看看10年前人们都怎么说的:餐馆老板们都在担心一旦禁烟,餐馆的生意会一落千丈,而纽约市引以为傲的夜生活也会黯然失色。

10年之后的今天呢,在纽约,室内吸烟几乎是不可想象的事,而且人们认为在室内吸烟是极其令人厌恶和不恰当的行为。

坎帕内利: 你们是不是也在讨论一次性塑料袋问题?

高南: 纽约市就塑料袋问题已经讨论了很长时间,但仍未形成一个决定或者说找到一个解决方案。

坎帕内利: 您刚才提到纽约市的废物流中包括7%的纺织品。你们是怎样处理的?

高南: 我们为此推出了一项名为“Refashion NYC”的计划,纽约市的任何多户住宅楼都可以联系我们的主管部门,我们将为这座大楼放置一个特别的纺织品回收箱。居民们可以把自己所有的纺织品垃圾扔到回收箱内。一旦回收箱满了,可以打电话通知我们运走可以回收的纺织品。从年初到现在,已经有220多座住宅楼和我们签署了协议,我们已经收集了80多万磅(约合36万公斤)纺织品。

坎帕内利: 说说电子垃圾吧?

高南: 针对电子垃圾,纽约市卫生局也制定了类似的回收计划。根据每座住宅楼的要求,我们会免费提供电子垃圾回收箱。回收箱装满后,我们的合作伙伴会将垃圾收走。在接下来的几个月里,纽约市将会宣布具体的合作伙伴,并有望在今年夏天的时候,在住宅楼和高层建筑附近设置路边纺织品回收箱和路边电子垃圾回收箱。

坎帕内利: 纽约市是否遇到了一些其他城市没有遇到过的回收问题?

高南: 是的,我们面临的最大问题是我们有四种独特的建筑类型。我们拥有高层建筑而且其中还有很多属于世界上最高的建筑;我们有多户住宅楼;我们有联排住宅和也许有三四位房客租住的褐砂石住宅;我们还有大量的独户住宅。

斯塔顿岛、皇后区、布鲁克林区均有大量的独户住宅,如

果把这几个区合在一起,即便放在北美大陆也算是一座特大城市了。

如果你再看一下洛杉矶、菲尼克斯或者休斯敦或其他的大城市,它们的建筑类型要相对统一一些。

我们面临的另一个挑战是,我们的老旧建筑较多。与纽约比起来,休斯敦、菲尼克斯和洛杉矶都属于相对较新的城市。芝加哥在前次世纪之交的时候着过一次大火,所以它也“获得”了重建的机会。

纽约还有一种建筑类型不符合现代垃圾管理的要求。有很多建筑特别设有垃圾焚烧设施。

坎帕内利: 回收计划还有其他方面的内容吗?

高南: 在回收计划中,我们还有一项主要举措是要在纽约市大部分街角都设置回收箱。纽约市是一个步行者的城市,这一点与大部分城市都有所不同。这里的大多数人都要步行去工作、步行去百货店、步行去找朋友聊天或者步行去乘地铁。而现在在纽约市的各个街角很少见到回收设施。

在今后两三年里,我们希望设置适当数量的回收设施覆盖整个纽约市,因为它们可以完成三件大事:在街上收集到相当数量的垃圾,这是其一;其二,它可以成为一个巨大的交流工具。现在的人们整日忙忙碌碌,人与人之间几乎没有交流的机会,也不是每个人都会打开自己的邮箱;另外就是你可以形成一个习惯。人们每次外出漫步在街道上,他们看到的是回收箱而不是垃圾箱。然后是他们在去工作的路上、去上学的路上或回家的路上,他们会很自然地捡起街道上的垃圾放到回收箱内。

坎帕内利: 您是说每个街角都要设置回收站吗?

高南: 我的意思不是纽约市的每个角落而是每个步行交通和道路交通的较大节点。城市外围没有步行人流的某些区域不会设置。但比如说到曼哈顿这样的地区和人口密集的布鲁克林区,我们都是计划把回收箱设置到最小的交通节点的。

坎帕内利: 这要需要多少回收箱啊?

高南: 我们正在评估回收箱所需数量。我们保证在明年年底之前再设置1000只回收箱,而且还会根据需要进行增加。

