

# 挪威人怎样扔垃圾？

## How to throw away rubbish in Norway?

■文/刘少才



### 富国进口垃圾

“挪威穷的都进口垃圾了”，这听起来让人不可思议，但挪威进口垃圾不是因为穷，而是最经济的能源再生。

挪威是北欧国家，是世界有名的富裕国家。那为什么要进口垃圾呢？因为垃圾99%能变废为宝，可供电、供暖，即环保，又经济。这里先弄清楚一个概念，“进口”别国的东西，那是要花钱的，也就是需要付费。可是2013年10月至4月间，挪威从英国进口的4.5万吨生活垃圾，都是英国付的费用，这样进口垃圾还真是实惠。对英国某些城市来说，付费出口垃圾的成本比自己进行垃圾处理要便宜，这样出口方和进口方两家都

皆大欢喜。

挪威资源并不短缺，它是世界十大油气出口国之一，但却积极推动可再生能源发展，这就是富国的“小气”。近十年来，垃圾焚烧供暖供电产业在挪威迅速发展。据悉，挪威首都奥斯陆一半的供暖来自垃圾焚烧。奥斯陆之前已从英国和爱尔兰等国进口大量垃圾，但仍远远不够，眼下又将目光瞄准美国。

### 垃圾分类

挪威是个环保国家。当其他国家还在考虑如何处置垃圾，要建多少个填埋场时，挪威早在十多年前就将本国的垃圾再生处理，变废为宝，实现了资源的循

循环利用。无论走在挪威哪个城市的大街上,最少也会并排放三只垃圾桶(有的地方会更多,如居民集中区、学校、单位等),三只垃圾桶作用是分类回收,分为:可回收纸品类、塑料类和不可回收生活用品类。垃圾桶在各城市和街区不是统一的,有的是圆罐形的,有的是金属箱式的,有的是长方形底下带轮子的。挪威垃圾分类回收程序虽然复杂繁琐,但实际成效显著。在首都奥斯陆的街道上几乎看不到废弃塑料袋或者矿泉水瓶。

优美的环境离不开挪威人良好的垃圾分类习惯与环保意识,垃圾回收成了挪威人生活的重要部分。正是那些看似复杂的垃圾分类方式造就了这片土地的清洁与美丽。

## 绿色的生活方式

每个垃圾桶盛放不同类别的垃圾。为什么会这么做?这是当地法律规定的。这四种垃圾的分类分别是食物、塑料、纸张以及其他垃圾。

食物垃圾需要用绿色塑料袋收集;塑料垃圾用蓝色塑料袋收集;其他垃圾用白色塑料袋收集;体积较大纸品垃圾通常不用塑料垃圾袋收集,而是直接投入垃圾箱。在奥斯陆的超市里,市民可以免费获取市政机构提供的不同颜色的垃圾袋。像这样以不同颜色的垃圾袋区分不同的垃圾类别,可以大幅提高垃圾处理厂的分拣效率,也极大降低了垃圾处理的成本。

至于灯泡、灯管和电池这样不属于这四种分类并且需要特殊处理的垃圾,市民可以在超市入口处找到专门回收废旧灯泡、灯管和电池的两个垃圾箱。这样的回收方式避免了灯泡、灯管、电池中的有害物质对土地和水源造成污染。

## 可利用的垃圾回收

可以回收的饮料瓶、易拉罐等,如果你不想丢弃,那是可以换钱的。挪威人习惯了不随手丢弃这些能换钱的垃圾,所以你走在大街上自然看不到这些东西。超市是市民离不开的购物场所,挪威的超市里设有自动回收瓶子和易拉罐的机器,去超市购物时,顺便就将这些回收的瓶瓶罐罐带去了。回收机器通向超市的仓库。市民将瓶子、易拉罐投入机器的同时机器会自动分拣,将不符合要求的瓶子或易拉罐退回。与此同时,机器上的屏幕会显示相应的金额。回收完毕后按

下“确认”按钮,这时机器会打印出回收金额的单据。凭借这张单据,市民可以在购物结账时直接抵用相应金额的现金,也可以凭借单据到银行兑换成当地货币。整个过程都无人监管,都是计算机自动操作。这么方便就将垃圾卖了,谁还会随手丢弃呢?

根据瓶子或易拉罐的材质和重量,市民每回收一个瓶子或者易拉罐可以得到1至2.5挪威克朗(约合1.1至2.7人民币),当地人可不是称这钱是“卖废品的钱”,这钱是名正言顺作为退还给消费者的“押金费”。市民回收的废弃瓶子会由超市统一运送至回收站,再由回收站对垃圾进行处理和再利用。这样环保就是大家的事了,垃圾处理是政府的事。那些居民家中分类好的垃圾进入焚烧发电厂,电厂的设备能够利用电脑化的传感器,按照垃圾袋的不同颜色,将这些垃圾通过传送带分别送进不同的焚烧炉。这也是为什么强调垃圾一定要按要求用不同颜色的垃圾袋装的原因了。

## 环保教育从娃娃抓起

既然垃圾分类立法,那就必有处罚规定,但是市民却没有一例被罚的案例,如果有,那一定是外来移民。当地居民自觉将垃圾分类,可不是一日之功,那是经过几代人习以为常养成的习惯,因为挪威环保教育是从娃娃抓起的。在小学的教科书中,就有关于环保和避免环境污染的文章,课文中表述了垃圾分类回收的方法和必要性。难怪挪威的学生集体出游野外就餐后,草地上一片纸片都不剩,这就是从小教育的结果。



作者单位:辽宁省凌海市广播电视台

