

# 禁用在即,可降解塑料袋准备好了吗?

“装药的袋子有点不一样了。”在海口市第四人民医院,市民们最近发现,药物包装袋、储片袋、资料袋等开始换成了带有环保标志的“生物降解”塑料袋。

今年1月,国家发改委和生态环境部印发《关于进一步加强塑料污染治理的意见》,明确到2020年底,直辖市、省会城市、计划单列市城市建成区的商场、超市、药店、书店等场所以及餐饮打包外卖服务和各类展会活动,禁止使用不可降解塑料袋,集贸市场规范和限制使用不可降解塑料袋。

禁用在即,“新华视点”记者在多地调查发现,替换为可降解塑料袋的商家占少数,多数商家在观望,等待最终禁用期限的到来。



观望 新华社发 徐骏作

## 小部分商家开始替换,大多数在观望

记者近日在安徽、海南、福建、浙江等地走访发现,有的大型商超、餐饮企业和医院开始使用可降解塑料制品、纸制品来代替传统塑料制品,或者通过创新包装设计减少传统塑料的使用。

在三亚大东海广场周边的一家大型超市里,记者看到原来的不可降解塑料袋已经下架。“商超、市场里生鲜类的包装材料、连卷袋、购物袋月底前全部更换。”一名运营经理介绍,超市已上架部分可降解塑料袋。

“用纸袋拎咖啡、装汉堡和薯条环保又方便,我们已经逐渐接受了。”合肥市民鲍先生说。在合肥多个商场,记者注意到,星巴克、肯德基、麦当劳等连锁餐饮企业已经将打包袋部分或全部替换为纸袋。

不过,由于禁塑限塑的年底最后期限未到,以及使用成本上涨明显,这种替代还不普遍。

记者近日在福州市的永辉超市黎明店看到,这里提供的购物袋以不可降解的传统塑料袋为主,可降解塑料袋只用于打包部分即食食品。由于限塑令对超市内用于分包装的连卷袋并未有要求,而且超市都是免费提供的,不少顾客大量使用这种小塑料袋打包商品,消耗巨大。

在餐饮打包外卖服务方面,记者发现,各平台均有“无需餐具”选项,有的店铺有餐盒选择,环保餐盒需要额外收费,但对于外包装目前没有规定。记者调查发现,一部分店铺开始使用无纺布袋、纸袋等作为外包装,但大多数店铺依然在使用传统塑料袋。比如,记者点了某比萨外卖,虽然食物包装都是纸

盒、纸袋,但外边依然套着一个不可降解的大塑料袋。

“这不是还没到年底吗?”“传统塑料制品的存货还有不少,得先用完再换。”“等期限到了,我们会停止使用不可降解购物袋的。”……不少商家对禁塑限塑持观望态度。

“订单量不多,进行可降解塑料替代的商户是少数。”金塑(海南)环保科技有限公司董事长金普东直言,公司今年8月以来生产了可降解膜袋类产品6吨,现在仍处于积压状态。

不过,值得一提的是,记者在多地不少场所观察发现,多数消费者都养成了自备购物袋的习惯。其中,年长者多于年轻人,女性多于男性。有的是拿旧塑料袋重复使用,有的使用无纺布袋、布袋等。“现买塑料袋还要花钱,家里各种袋子很多,一般都会随身带一个。”北京市民张女士说。

## 用不起,也不够用

记者采访发现,价格是影响可降解塑料袋推广的最主要因素。

据了解,目前,超市使用的传统塑料袋一般中号每个0.2元,大号每个0.3元,而可降解塑料袋每个约1元。

永辉超市福州市鼓楼区后勤品类教练邱琳表示:“可降解塑料袋的价格比传统塑料袋高约3倍,如果把塑料袋统一换成可降解的,仅连卷袋一项,每个门店每个月就会多支出20万元。”

杭州农合联王家弄农贸市场一家水果经营户赵晓娟说:“现在都是免费提供塑料袋,不提供肯定影响生意。我们是小本生意,袋子价格上去会压缩利润。”

据记者调查,可降解塑料制品价格高的主要原因在于原材料供不应求。

中国塑协降解塑料专业委员会秘

书长翁云宣等人的研究数据显示,从可降解塑料原材料目前的产能来看,实现大规模替代还需要一点时间。2019年,我国的塑料制品产量已高达8184万吨,而完全生物降解的主流材料聚乳酸的全球产能只有约28万吨,其中我国约5万吨。

海南创佳达生物科技有限公司负责人蔡连开说,传统塑料制品的原材料聚丙烯每吨约7000元,而可降解塑料制品的原材料中,聚乳酸每吨3万元以上。

另外,塑料制品使用方便且便宜,替代产品的使用体验还不能与之相比。厦门市好猫生态文明推广中心副理事长邱竹佳表示,除价格更高的可降解塑料袋外,其他替代品仍无法给消费者提供足够便利,纸袋子不能承重,布袋子在卫生方面存在问题,菜篮子体积大不易携带。

不少消费者也表示,如果有足够方便、好用、价格合适的替代品,完全支持不用传统塑料袋。

## 倒计时阶段,有哪些是可以做的?

据记者了解,不少企业已开始布局,部分国内企业贯通了低成本生产聚乳酸原材料的全线技术,最近一两年开始大规模生产。

今年8月,安徽丰原集团年产5万吨聚乳酸项目投产,目前年产30万吨聚乳酸项目正在建设。为争取原材料稳定供应,山东正凯新材料、河南中塑新材、江苏悦达家纺等十多家企业纷纷规划在该聚乳酸生产基地附近建厂,紧迫程度可见一斑。

“以聚乳酸为代表的生物基可降解材料产业是国家鼓励发展的战略性新兴产业

兴产业,有条件的地方可以鼓励相关企业扩大产能,不仅能解决可降解塑料原材料短缺的问题,同时还能降低可降解塑料制品的成本。”合肥工业大学食品与生物工程学院教授姚日生说。

也有企业担心可降解塑料制品的假冒伪劣问题。海南天人降解塑料股份有限公司总经理胡智功认为,如果监管管不住假冒伪劣的可降解塑料制品,或者不可降解塑料制品继续大范围使用,可降解塑料制品企业就难以生存。

“管得住正规厂,管不住小作坊;管得住大超市,管不住小卖部。”一直以来,小作坊、菜市场、小商铺等是限塑令执行的难点。

海口市爱蓝环境保护服务中心总干事徐华等人建议,在可降解塑料制品短期内难以降价的情况下,政府部门可以使用价格补贴等方式适当减轻商户和消费者的压力。同时,加强市场监管力度,对违规生产、销售和使用不可降解塑料制品的行为进行查处,以保证禁塑限塑相关政策落实。

数据显示,在2008年限塑令颁布前,我国每天买菜要用掉10亿个塑料袋,其他各类塑料袋20多亿个,相当于每人每天至少要用掉两个。限塑令实施7年后,相关部门统计发现,超市、商场的塑料购物袋使用量普遍减少了2/3以上,累计减少塑料购物袋140万吨左右。但是,仅2016年,几大外卖平台一年至少消耗70多亿个塑料包装袋。

业内人士表示,限塑的目的是减少塑料垃圾污染,核心是实现塑料垃圾减量。一方面相关场所应严格落实限塑规定,另一方面,消费者更容易做到的是增加循环使用次数,一个塑料袋多次重复使用,日常使用量必然会减少。(据新华社北京12月16日电)