■外卖垃圾泛滥·餐盒袭城

编者按　火爆的外卖生意，泛滥的餐盒垃圾。伴随城市餐饮外卖生意的风生水起，白塑料污染再度成为热门话题。连日来，齐鲁晚报记者调查发现，由于回收成本高、利润低，这些塑料制品的外卖垃圾回收规模微乎其微，绝大多数被当做普通的生活垃圾做焚烧处理。一边是全省一天外卖垃圾可覆盖2.6个大明湖的规模，一边是不完善的回收处理产业链条。外卖垃圾污染，已然成为一个需严肃对待的问题。

我省外卖垃圾日覆盖2.6个大明湖

商圈和高校成“重灾区”，污染了环境却未得到重视

餐饮外卖生意火到哪里，垃圾就扔到哪里。数据显示，我省2015年网上餐饮外卖订单规模约有8677万之巨。若以这些包装垃圾的铺开面积进行粗略地平均计算，这一巨量的数字意味着，我省一天因网上外卖产生的垃圾面积，就能覆盖2.6个大明湖。

不少饭店都推出了送外卖服务。　本报记者　戴伟　摄

送外卖小哥一边赶路一边电话确认地址。　本报记者　戴伟　摄

10日下午，济南山大路一小伙匆忙吃着外卖盒饭。　本报记者　戴伟　摄

盖百霖一涂　白斑不见了

白癜风，虽不痛不痒，但极影响美观，使患者在生活、社交、应聘等方面尝尽尴尬！治愈率低使很多患者花费昂贵，却只有感叹和无奈！

2004年，北京三和丽公司成功研制出白癜风遮盖液—“盖百霖”（国家专利产品），上市后，就成为白癜风患者的贴身必备品。用“盖百霖”涂抹白斑处即生成正常肤色，白癜风患者从此不再尴尬，自信做人！

【盖百霖】上市12年，口碑验证：

效果迅速：涂抹后即生成正常肤色，与周围肤色一致；

耐水耐磨：不怕水洗，流汗不掉，牢固保留；

长效安全：不过敏，无刺激，涂抹一次可保留一周左右不褪色；

使用方便：无需调配，透气美观。

热烈祝贺【盖百霖】上市十二周年，打进电话有惊喜！

咨询电话：400—677—5357

（全省免费送货，货到付款）

经销地址：★济南：华东大药店（大观园东图书店北10米路东），四世堂（二环东路环联小商品市场北50米）★潍坊：……青州、寿光、诸城、高密、昌邑、安丘、昌乐、临朐★泰安：……新泰、肥城、东平★莱芜：……★济宁：……★枣庄：市中区……薛城……★淄博：张店……周村……博山……★烟台：……莱州……莱阳……龙口……招远……★滨州：……★德州：……★临沂：……★聊城：……★日照：……★青岛：（0532—85757961）……开发区……即墨……胶州……莱西……

本报记者　郑帅
实习生　孙萌阳　杨庆宇

高校食堂也送外卖

5月10日上午11时许，济南市历山路优品汇地下一楼的美食街上，由于还没到下班时间，过来吃饭的顾客并没有多少。

各家饭店门前，有不少人不断进出，行色匆匆——他们就是外卖快送员。此时，距离午饭还有一个小时，正是他们一天之中最忙碌的时候。

“我记得外卖是从2014年开始火的，最初送外卖的店家并不多，现在这边基本上每家饭店都可以送。我才干几个月，每天送二三十单，别人一天送五六十单。”

一名网络外卖的送餐员说，“点外卖的主要是一些上班族，学生也不少。平时我们去的写字楼比较多，二三十里路一样送，高新区那边我都送过。”

驻济诸多高校的校内食堂窗口，目前也入驻网络外卖平台，开展外卖业务。齐鲁晚报记者走访获悉，尽管食堂距离学生宿舍往往只有几百米，但这并不妨碍网上外卖的生意兴隆。

济南市区一高校食堂脆皮鸡店内一位做兼职的学生说，他们店平均每天有100多单外卖。周围生意更火的店，每天能有200多单。“天气不好的时候叫外卖的更多。网上叫外卖不但能送货上门，还比来店里买便宜，所以特别受欢迎。”该学生说。

由于年轻人比较会使用外卖APP，当前叫外卖的主要集中在年轻白领和学生群体。

据某知名网上订餐平台日前发布的“济南2015年吃货大数据”，白领人群的外卖订单量最高，成为外卖最主要的用户群体，包括一日三餐、下午餐和夜宵等，山大路、历山北路、联四路、玉函路、舜泰广场是订单依次排在前五的商圈；高校订单量也非常可观，其中综合排名最高的是山东财经大学。

垃圾箱装不下馊味不小

外卖经济火爆的同时，由此产生的外卖垃圾也在急速上涨。

由于打包的外卖多采用一次性包装用品，大量餐盒、塑料袋垃圾堆积在写字楼、校园的垃圾箱内。

在济南市山大路上的一家数码广场里，记者看到，这里的垃圾箱基本上都被外卖餐盒占满了。

“这一大桶垃圾，基本上全是餐盒，都是点的外卖吃完扔的。这里都是一些在公司上班的白领或者卖东西的店家，他们一般不大出门去吃，都是叫外卖。”商场的保洁人员说，这些剧增的餐盒垃圾让她很头疼。

“一般都是些塑料餐盒，在垃圾袋里装着。有时候这个箱子根本装不下，就直接扔到外面。如果他们把袋子系紧了还好，但有些直接就敞着，盒子里面还有一些剩菜剩饭啥的，最怕的就是那些剩汤，有时候一不小心就弄一身。”保洁员说，现在夏天就要到了，很担心这些餐盒垃圾会变馊，散发出异味影响环境。

每天下午4点钟，整楼的垃圾都要集中起来，由垃圾车统一拉走。到3点半的时候，垃圾箱陆续被清洁工拉到空地上，一会儿工夫空地上便挤满一排排的垃圾箱，有50多个。齐鲁晚报记者随机翻开几个垃圾箱，上半部分堆积的基本都是装在塑料袋里的外卖餐盒垃圾。

“不用看了，都是这个（餐盒），这两年一直这样。”一位工作人员说道。到了下午4点钟，三辆专门运载垃圾的环卫车开了过来，各式各样、五颜六色的餐盒垃圾被倒进车里，空地上开始弥漫着剩菜剩饭的味道。

学生发帖说餐盒累哭了保洁员

记者走访驻济多所高校发现，目前校园内学生订外卖的现象十分普遍，由此产生的外卖盒垃圾让校园清洁工人的工作量骤增。

剧增的外卖垃圾正在成为保洁人员的“噩梦”。日前，济南某高校一学生在网络空间里发了一个帖子：“有同学在自习室看到一名清洁阿姨在教学楼里边清扫边哭，问到原因时，清洁阿姨说昨晚工作到很晚，明明都打扫得很干净，可是今天领导检查看到教室仍然有很多垃圾，因此自己要被扣工资。”

“可能是清洁工阿姨下班后仍然有不少同学在教室里吃外卖和零食，垃圾没有及时丢到垃圾箱，又把教室弄脏了。”该同学呼吁，“不管大家是在教室还是宿舍叫外卖，饭后随手把垃圾扔到垃圾箱内。清洁阿姨每天要扛很多包垃圾，很辛苦。我们的举手之劳就能为清洁阿姨减少一点负担。”这一帖子，被师生们大量转发，引起了在校大学生的诸多共鸣。

“以前这种餐盒很少见，学生们大都用那种不锈钢的餐杯盛饭，塑料的垃圾也基本就是饮料瓶子之类的。近两年，校园中已经很少看到拿着不锈钢餐杯打饭的学生了，订外卖的越来越多。”济南西部某高校一位物业保洁人员忍不住唉声叹气，“有送到教室的，也有送到宿舍的。剩饭、菜汤、饭盒、塑料袋，需要打扫的垃圾也多了。”

网上外卖订单全省一年8677万

一般来说，一份外卖至少包括一个塑料袋、一份一次性餐盒、一双一次性筷子以及一定数量的餐巾纸。

齐鲁晚报记者在采访中了解到，多数店家的打包塑料袋和餐盒都是批发商来店里推销时直接买的，也有店主称从批发市场进的货。

“基本上经常有人上门来推销餐盒，价钱跟批发市场上差不太多。我们家用的餐盒都是质量好的，平均下来一个得5毛钱，有些便宜的三四毛钱就能买到。塑料袋、一次性筷子也都一起买，这个几分钱一个，不值钱。”济南文化东路上一家提供外卖的快餐店店主说，他们一般收取一元钱的打包费，去除成本后仍然可以赚钱。

对于外卖用品生产商、经销商、餐饮店家以及订餐者等各方来说，生产和使用这些餐盒、塑料袋、一次性筷子等，无疑是“多赢”的，为各方都提供了生意或便利。然而，如果考虑到由此产生的巨大环境压力，大约没有人会感到轻松。

根据百度外卖的山东外卖大数据，2015年百度外卖在山东共接到了1500万订单。同时根据Analysys易观智库提供的相关数据推算，2015年全年，百度外卖约占中国互联网餐饮外卖市场份额的17.2867%。百度外卖在山东的市场占比目前没有准确数据，如同样按17.2867%（实际占比或许更高）来推算，则2015年山东外卖仅网上订单就达8677万；如果再加上进店购买或电话订购等其他途径购买外卖的数量，则山东一年的外卖总数还要增加不少。

仅考虑8677万的网上订单，这意味着全省每天产生多少餐盒垃圾？

按照每单外卖包括一个塑料袋和两个餐盒，测算发现，平均每个塑料袋总面积约为0.24平方米，平均每个餐盒总面积为0.2平方米，也就是说每单外卖产生0.64平方米的塑料垃圾。据此粗略估算，山东全年8677万单的外卖就产生5553.28万平方米的塑料垃圾，而这些垃圾能够覆盖约957个大明湖（大明湖的面积约为5.8万平方米），日均覆盖2.6个大明湖。

从崭新的包装到餐后垃圾，一份外卖包装，在给各环节带来便捷和生意的同时，也给保洁人员和环境增加了负担。

外卖火到哪里，垃圾就扔到哪里，外卖垃圾已然成为一个严肃的问题，但似乎并没有人真正考虑过环境的承载力。