2013年3月15日 星期五 编辑:赵郁 组版:戴乐

# 餐馆签协议践行垃圾分类

市南区餐饮企业年内实现垃圾分类全覆盖

本报3月14日讯(记者 李 晓闻) 14日,部分餐饮企业与 具有餐厨废弃物收运特许经营 权的单位签订垃圾收运协议。 下周起,除废弃油脂外,部分餐 饮企业产生的垃圾将再分为两 - 餐厨垃圾和生活垃圾, 整个市南区餐饮企业的垃圾分 类工作计划于年内实现全覆

14日上午10点,在闽江路 上的老转村四川菜馆,市南区 环卫清洁总公司的工作人员与 该企业签下首份《青岛市餐厨 垃圾收集运输服务协议》。协议 约定,餐馆将产生的餐厨垃圾 全部交由市南区环卫清洁总公 司负责收集运输,市南区环卫 清洁总公司将为餐馆配备专用 垃圾桶,实行专车逐户登门收 集垃圾。

青岛老转村餐饮有限公司 经理赵善涛说,以前餐厨垃圾 和生活垃圾是混在一起的,环 卫公司收走的垃圾桶里不光有 剩菜剩饭,还有餐巾纸、包装 袋、瓶子盖等等。而新的协议签 订之后,餐馆每天产生的垃圾 要分成三部分了,废弃油脂仍 然单独交予废油处理单位,其 余的垃圾要再分成两类——餐 厨垃圾和生活垃圾,分别由不 同的垃圾车进行收运、处理。

"我们马上就会为餐饮企 业配备两种不同的专用垃圾 桶,有不一样的颜色和标志,分 别装餐厨垃圾和生活垃圾,并 监督餐饮企业将垃圾分类。"市 南区环卫清洁总公司魏科长介 绍,云霄路和闽江路上的餐饮企 业大约有60家,他们计划于一周 之内与这60家餐企签完垃圾收运 协议,两种新的专用垃圾桶最晚 将于下周配备到位。整个市南区 现有2190家餐饮企业,根据市南 区环卫清洁总公司计划,力争今 年下半年,餐馆的垃圾分类收集 工作实现全面覆盖。

#### 货基净值不唯"1" 银华日利18日起发行

瞄准近7000亿闲置保证金市场,交 易型货币基金再推创新产品。银华基金 14日公告,银华交易型货币市场基金 (场内简称:银华日利)将于3月18日起通 过指定券商渠道发售。据悉,银华日利 首创"不结转收益的全价"计价方式,将 使其成为国内首只净值将超1元的货币 基金。值得注意的是,公告显示,银华日 利的管理费和托管费仅为0.3%和 0.09%,相比现有同类产品,银华日利总 体费率属于较低水平,有利于投资者节

#### 省成本。 福王红木——

"做企业,诚信是关键。消费者是我 们的衣食父母,保障消费者的知情权, 是福王家具公司一贯的宗旨。

带身份证的红木家具

在人们对家具生活追求高品位的 今天,目光更多地聚焦到红木家具上。 近日针对开始强制执行的《中国红木家 具通用技术条件》标准,我们邀请山东 福王家具有限公司福王红木博物馆专 业人士介绍一下有关红木家具"身份 证"的问题。

福王红木是我省唯一一家参与制 定《中国红木家具通用技术条件》标准 的家具企业。标准的制定主要目的是规 范目前红木家具生产、销售领域存在的 种种问题。为让人们更放心地选购红木 家具,标准从材质、工艺和售后服务等 消费者普遍关心的问题入手,科学、系 统地要求生产、销售的每套制作精美的 红木家具都必须提供产品质量明示卡, 产品合格证和产品使用说明书。"一卡 一证一书"的实施充分保证了消费者的 消费知情权,让消费者很明确地知道自 己所购买的红木家具的材质、工艺和服 务保障。在很大程度上打消广大消费者 既想购买红木家具,又因为对红木不甚 了解,害怕上当受骗的顾虑。同时对鱼 龙混杂的红木家具销售市场起到甄别 作用。标准的强制实施,最大的意义是 推动省内大品牌红木家具企业的快速 发展,淘汰那些掺杂使假、以次充好、做 工低劣,存在欺诈消费的红木家具不良 厂商,从而让消费者买到放心的红木家

山东福王家具有限公司福王红木 博物馆从标准颁布实施伊始,就遵照标 准规定的细则,制作了"一卡一证一 书",并且随销售的家具一并提供消费 者,让消费者买得放心,用得放心。

一项标准的制定实施并不能解决 行业内存在的所有问题。随着市场的发 展,标准也需要不断地修订提升。但不 管怎么说,新规的实施对规范目前红木 家具市场经营中存在的问题还是有巨 大的积极作用。

## 分离餐厨垃圾变废料为肥料

本报记者探访垃圾分类的中端转运和末端处置环节

文/片 本报记者 蓝娜娜



居民生活垃圾分类试点已有一周,14日,记者 探访娄山河中转站和城阳小涧西垃圾综合处理园 区得知,餐厨垃圾专车转运、末端分类处置体系已 经形成,生化处理后的餐厨垃圾还发酵成肥料,供 园林绿化使用。

▶娄山河中转站设立餐厨垃圾专用泊位。



#### 餐厨垃圾有专门泊位来收集

生活垃圾经过垃圾车收运后, 先运到位于娄山河的青岛市固体 废弃物处置有限责任公司"集合", 再集中运往末端处置场所处理。14 日.在该公司8000多平方米的运作 车间里,记者看到16个垃圾泊位列 出两个餐厨垃圾专用泊位。

从6日开始试点生活垃圾分

类后,这两个垃圾泊位就专门收集 和转运试点片区的餐厨垃圾和餐 饮企业的垃圾。"中转车间主任黄 磊说,如今生活垃圾分类试点的区

域还比较少,一般一天只用一辆容 量达25吨的密闭餐厨垃圾车运送 到城阳小涧西处理,其余未分类的 垃圾与餐厨垃圾分开运送。

### 压缩放水后再转运餐厨垃圾

- 辆辆垃圾车开进收集、转 运车间后,先将餐厨垃圾倒至深 7米半的转运容器中,再由一个 重达20吨左右的压实器缓缓下压 将垃圾压实。

"餐厨垃圾的水分很大,经 过压实后,污水随着管道流入海 泊河污水处理厂,保证达标排 放。"娄山河中转站汽车队党支 部书记曲同飞说,车间24小时运

作期间,200个喷淋口会每隔20分 钟持续喷淋1分钟的除臭液,保 证室内空气清新,16个通风口持 续往室内输送新鲜空气。

目前,娄山河中转站平均每

天收集转运餐厨垃圾30吨,包括 市南区试点片区居民每天1.5吨 的餐厨垃圾,加上市南区、市北 区、李沧区、崂山区的其余混合 垃圾,每天收集转运量达2000吨。

#### 生化处理后餐厨垃圾成肥料

经过一次放水压缩处理的 餐厨垃圾集中运送到城阳小涧 西垃圾综合处理园区,该园区 共有 生化处理、焚烧和填埋三 种垃圾处理方式。餐厨垃圾进 入生化处理厂后,先集中堆放

在餐厨垃圾卸料区静放4至5小 时,让厨余垃圾中丰富的水淌 走,便于后期处理。然后将餐厨 垃圾集由倾倒至卸料地垃内 经 匀料机搅拌后输送到传送带上, 再经过快速旋转、有很多8厘米

直径圆孔的滚筒筛,一部分大 件垃圾被筛选出来,另一部分小 件垃圾透过滚筒筛落到另一条 传送带上,再集中发酵处理。

生化处理厂生产负责人周 亮说,小件垃圾将被集中堆放到 温度达50℃至60℃的高温耗氧 发酵仓内,经过28天发酵变成 "初始肥料",之后再经过分拣 处理以及静放两个月,才能成为 干松、无味的肥料,供园林绿化 使用。

rlisense

3・15 看海信 仅3天 (3月15日-3月17日)

海信空调 ② 变频专家

凭任何品牌空调、 任何时间的认筹券, 优惠力度更大,选择更自由!



限量抢购 2499元

超薄空调

海信空调苹果派A8系列超薄挂机 活动价最低仅售2499元 (节能补贴后)。 高性价,巨优惠!



送现金 **2000**元

变频1柜1挂 1.5P变频挂机+2P变频柜机,

直送现金2000元!

2年免费包换+10年免费包修

海信钜惠岛城,凡在本次活动期间,购买海信 变频一、二级能效空调(含所有定速超薄空调), 均可享受2年免费包换+10年免费包修。

本活动最终解释权归海信科龙电器股份有限公司青岛分公司所有