

分出新时尚 共创绿生活
厦门全面推进垃圾分类工作进行时

全国首个

我市垃圾分类处理链条扣上关键一环 低值可回收物分拣中心 昨日投入运营

文/本报记者 柯蕾
通讯员 林时蔚

图/本报记者 林铭鸿

昨日上午，厦门低值可回收物分拣中心暨海沧区垃圾分类宣教中心举行揭牌仪式，正式投入运营。通过智能分选、专业处理，将其他垃圾中的低价值可回收物制成生活用品原材料，实现“垃圾”到“资源”的转变——作为全国首个低值可回收物分拣中心，围绕“末端牵引前端”工作路线，厦门低值可回收物分拣中心为垃圾分类处理链条扣上关键一环，这标志着我市可回收物处理体系得到进一步完善，也将有力推动我市垃圾分类减量化、资源化与碳减排行动进一步发展。



俯瞰厦门低值可回收物分拣中心全貌。

揭牌投产 | 设计日分拣量50吨

迎着冬日暖阳，厦门低值可回收物分拣中心（下称“分拣中心”）暨海沧区垃圾分类宣教中心揭牌仪式开幕。厦门市市政园林局副局长李敢良为揭牌仪式致辞，宣布全国首个低值可回收物分拣中心正式投产运营。

“分拣中心的投用，将是实现厦门生活垃圾精细化管理的有力牵引，也是实现垃圾减量化、资源化、无害化的重要支撑。”李敢良表示，在今后的工作中，希望分拣中心能为全市乃至全国的垃圾分类工作创造可借鉴、可复制的经验成果。

厦门市环境卫生中心主任黄伟林告诉记者，近年来，外卖餐盒、奶茶杯、牛奶盒、泡沫箱、快递包装盒等废弃物数量飞速增长，自厦门开展“精细化分类”以来，这些回收成本高、再利用附加值低的废弃物被分类为低

值可回收物，从其他垃圾中分拣出来，与之相关的收运、分拣、处置等回收体系建设也一并展开。

为完善我市垃圾分类处理体系，推动低值可回收物实现资源再利用，2021年11月，分拣中心开工建设，今年底，项目完工投用。分拣中心位于海沧新阳，占地约5613平方米，总建筑面积约3890平方米，由厦门城建市政建设管理有限公司和厦门陆海环保股份有限公司双方成立合资公司——厦门城建陆海环保科技有限公司进行专业化运营。据悉，该项目以自动化分选装备对低值可回收物进行高效、准确分选，设计低值可回收物日分拣量50吨，经过调试，目前可实现每小时5吨的分选处理能力。



厦门低值可回收物分拣中心形成“机械智能分选+人工干预+归类自动打包”的智能化生产线。

智能分选 | 生产线效率提高数倍

居民投放的低值可回收物经过转运，运送至分拣中心，卸料后喷雾消杀备用。随后，低值可回收物经过破袋、筛分处理，进入智能化分选平台，依靠光谱识别和AI（人工智能）技术，实现自动化分选……现场，与会人士实地参观了低值可回收物的处理流程，对厦门生活垃圾的资源再生利用有了进一步的了解与认识。

分拣中心总经理蔡俩志介绍，光谱识别就像是给低值可回收物做X光，在镜红外光谱照射下，不同材质会呈现出不同光谱，从而实现初步的材质分选；AI（人工智能）技术更进一步，不仅利用图像识别准确辨别物品材质，还可以对同一材质的不同图形、纹理进行物料区分。分拣后的物料，通过机器人进行质量控制，提高纯度，做到精细化分

拣，然后自动入仓，经过打包压缩成为成品，最终进入下游再生处理中心，再生产出如环卫垃圾桶、仿真绿植、购物袋、环保再生纸等再生制品，实现可再生利用，变废为宝。目前，中心已经形成“机械智能分选+人工干预+归类自动打包”的智能化生产线，分选效率达到原先人工分选的5-10倍。

链接前端垃圾分类和末端资源化循环利用这两个环节，分拣中心打通了生活垃圾低值可回收物未能实现资源化利用的堵点，为垃圾分类处理链条扣上关键一环，进一步完善了厦门可回收物处理体系。通过智能化、专业化、规模化的运营，助力厦门生活垃圾减量化、资源化、无害化处理，未来，分拣中心将进一步提升我市垃圾分类整体水平，为生态文明建设贡献力量。

同步

海沧区垃圾分类宣教中心启用

在厦门低值可回收物分拣中心，还配套建设了约300平方米的海沧区垃圾分类宣教中心，形成垃圾分类和资源化利用的立体宣教基地，引导市民践行垃圾分类新时尚。

引进先进的数字声光电技术，打造科普教育、博物展示、互动体验等场景，形成可听、可视、可触、可感的“四维”教育空间，海沧区垃圾分类宣教中心系统展示了低值可回收物从废弃物转变为再生制品的处理流程。据悉，该宣教中心可容纳200余人参访学习，在这里，可以充分了解生活垃圾精细化管理的具体做法，“零距离”体验低值可回收物如何实现“变废为宝”的华丽转变，促使参观者树立环保意识，践行绿色环保生活。



市民参观海沧区垃圾分类宣教中心。

低值可回收物有哪些？

2020年7月，厦门市发布《低值可回收物指导目录》，规定了低值可回收物主要为五大类，即：废玻璃、陶瓷类、废塑料、废纸和废纺织衣物。在生活中，还常见有塑料餐盒、塑料杯、泡沫块、利乐包装、纸杯纸碗、泡面碗、豆浆杯、快递袋、快递填充物、塑料袋等。

守望相助共聚力 “三送”服务暖人心

同安区开展“送福、送暖、送爱”系列志愿服务

本报记者 卢津华

通讯员 韩超 张荣森

12月30日上午，同安区新时代文明实践迎来喜事，西安社区新时代文明实践站的东山民俗文化志愿者协会志愿服务驿站

全新升级揭牌，今后将成为同安区新时代文明实践的品牌驿站和服务百姓的集散中心。揭牌仪式现场，同安区同步开展文明实践直通车走进社区第五场活动，启动岁末年初“送福、送暖、送爱”系列志愿服务活动。

驿站设立“共享药箱” 解决居民“药紧事”

走进东山民俗文化志愿者协会志愿服务驿站，首先映入眼帘的是墙上张贴着志愿者们参与社区治理、文明实践、疫情防控等活动的精彩瞬间，一旁满满一面墙，书写不下协会这些年获得的各种荣誉。东山民俗文化志愿者协会的“特别之处”可见一斑。协会成立5年来服务时长全省第一，获评省、市、区“最美志愿服务组织”等荣誉称号，同时，协会多名志愿者获评省、市、区“道德模范”“最美志愿者”“岗位学雷锋标兵”“文明市民标兵”等荣誉称号。

近年来，在同安区委宣传部、区委文明办的指导下，同安区各志愿服务队伍依托遍布公园、主要道路、社区的14个志愿服务驿站，结合文明实践活动，主动当好服务员、宣传员，志愿服务驿站逐渐成为同安区联系群众的纽带、展示形象的平台、提供便民服务的窗口。

此次，为进一步打响同安区新时代文明实践的志愿服务阵地品牌，同安区按照“五个有”的标准，对东山民俗文化志愿者协会志愿

服务驿站改造提升。今后，该服务驿站将打造成为新时代文明实践的品牌驿站和服务百姓的集散中心。

“所谓五个‘有’指的是我们有制度，有队伍，有阵地，有服务，有品牌。志愿服务驿站改造提升后，志愿服务驿站将成为我们联系群众的纽带、展示形象的平台、提供便民服务的窗口。”东山民俗文化志愿者协会秘书长李玉花说。

记者注意到，在新启用的志愿服务驿站，整齐地排列着一排“共享药箱”。据介绍，同安区将以西安、城西、同新、梅山、影视城等5个志愿服务驿站为核心，正式启用“共享药箱”。

首批“共享药箱”由爱心商家银城药店、附大医院分别捐赠。揭牌仪式上，志愿者代表发出号召，号召全区各新时代文明实践站、各志愿服务队、爱心人士、爱心企业一起携手，在群众用药需求较为紧张的前提下，捐出富余的药品消毒液、口罩，让爱心汇成暖流，让同安充满爱。



▲捐赠物资现场。(陈万泉 摄)

企业捐赠49万个口罩 现场免费送春联

不仅仅有“共享药箱”，更有许多爱心商家通过志愿服务队积极支持抗疫。活动现场，弓立（厦门）医疗用品有限公司捐出医疗口罩和防护用品共49万个，总价值达100万元。这49万个口罩将迅速分发到各个镇（街）实践所、站及志愿服务驿站和各志愿服务队、环卫工人，以及急需的人群手中。

弓立医疗董事长黄莺仪是一位爱国香港企业家，此次她也来到了现场。她说，作为一家生产防疫用品的企业，希望借此次机会为疫情防控尽一份力，让捐出的防疫物资通过志愿者协会、志愿者帮到更多有需要的人，将爱心传递到更多人心中。

正逢腊八节，揭牌仪式现场还启动了“送福、送暖、送爱”的三送爱心活动。“送福”现

场，东山民俗文化志愿者在现场书写，免费向市民送春联。志愿者还将进社区为困难家庭和行动不便群众“送暖”——腊八粥及春联。接下来，全区各新时代文明实践站还将组织志愿者“送爱”，即为高龄老人、困难群众送退烧药、发放防疫物资，传递温暖大爱。

下一步，同安区将积极推动全区各志愿服务队积极扎根基层、立足社区，敢于实践、勇于探索、善于创新，培育发展具有自身特色的品牌服务项目，推动志愿服务从单一模式向多元化模式发展，努力打通宣传群众、教育群众、关心群众、服务群众的“最后一公里”，让市民感受到“志愿服务就在身边”，积极参与志愿服务活动，为加快富美新同安建设贡献更大力量、发挥更大作用。

点击

- 全市注册志愿者人数最多：已有1579人；
- 全省服务时长最长：截至2022年11月，服务总时长975405.72小时，服务时长全省第一名；
- 活动场次多：累计开展公益活动1044场次，两年来平均每天开展一场活动；
- 评级高：5A级社会组织，2021年省学雷锋志愿服

务“最美志愿服务组织”，获得同安区、厦门市“最美志愿服务组织”“最美志愿服务项目”“爱心厦门建设”“先进集体”等称号；
●打造“益同来”志愿服务品牌项目：成为厦门市志愿服务项目一张烫金名片；志愿服务队已成为同安区乃至厦门市志愿服务的中坚力量。

昨日，厦门市土地矿产资源交易市场发布了X2022G07-G地块国有建设用地使用权公开出让公告(土地市场2022第118号)，现转载如下：

厦门市自然资源和规划局关于X2022G07-G地块国有建设用地使用权公开出让公告

(土地市场2022第118号)

经厦门市人民政府批准(厦府[2022]379号)，厦门市自然资源和规划局决定公开挂牌出让一幅地块的国有建设用地使用权。现将有关事项公告如下：

一、出让地块的基本情况和规划指标要求详见地块出让文件。

二、竞买资格要求
符合本项目产业准入条件的中华人民共和国境内法人均可申请参加竞买。本项目不接受联合竞买。厦门市翔安区人民政府承担对竞买申请人的本项目产业准入审查工作并出具《竞买申请人拟投资项目产业准入审核意见书》。

本项目产业准入条件：①竞买申请人应为从事农副产品加工的企业；②竞买申请人应拥有或经授权使用国家知识产权局颁发的农副产品加工相关领域的发明专利。

三、挂牌方式及竞价办法
(一)采取在“福建省土地使用权出让管理系统(网上交

易模块)”挂牌的方式进行。竞买申请人登录“福建省土地使用权出让管理系统(网上交易模块)”(以下简称网上交易系统)注册登记，提出竞买申请，经挂牌人审查确认，获得登录网上交易系统的竞买号和初始交易密码，在规定的期间内登录网上交易系统进行网上报价和竞买等。

(二)竞买人初次报价可等于或大于挂牌起始价，之后每次报价必须比当前最高报价递增一个加价幅度以上的价格(不要求按加价幅度的整数倍报价)。挂牌出让按照价高者得的原则确定竞得人。

四、挂牌出让活动的时间
(一)提交竞买申请开始时间：2022年12月31日9:00；
(二)提交竞买申请截止时间：2023年1月29日9:00；
(三)建议竞买申请人在提交竞买申请截止时间前5个工作日向产业准入审查方提交产业准入审查材料，并在竞买申请截止时间前2个工作日在网上交易系统中上传报名信息材

料，以便预留审核、补件时间。如竞买申请人未在指定时间内完成产业准入审查，以及报名申请材料上传，导致管理员无法按时审核竞买材料并开放竞买号和初始交易密码的，由竞买申请人自行承担责任；
(四)挂牌(受理报价)交易时间：2023年1月20日9:00至2023年2月2日9:00；
(五)出让地块挂牌成交日：2023年2月2日。

(六)网上交易系统接收、确认数据信息的时间以系统服务器自动记录的时间为准。

五、联系方式
(一)工作时间：法定工作日8:00-12:00,14:00-17:30；
(二)咨询电话：竞买申请相关问题请咨询0592-5107708,0592-5107718；省厅系统技术问题请咨询省国土资源信息中心0591-87665786。

(三)福建省土地使用权出让管理系统(网上交易模块)网址：http://220.160.52.204/publicweb/PublicWeb_fjzpg/Main/Index。

(四)厦门市土地矿产资源交易市场网址http://zygh.xm.gov.cn/tz/。

六、出让价款支付方式
竞得人应在2023年2月9日前按时付清本次出让地块的国有建设用地使用权出让价款。

七、以上用地公开出让后将按规定予以土地权属登记，如有异议者，在本公告发布起15天内带有效土地权属证书向本局提出，逾期即按规定予以确权发证。

厦门市自然资源和规划局
2022年12月30日