

变废为宝

水质净化厂喝上“啤酒”

在市生态环境部门指导、帮扶下，青岛啤酒(厦门)有限公司与同安水质净化厂达成废水排放协议，一年节约成本约40万元



生态环境执法人员(右)到青岛啤酒(厦门)有限公司现场查看污水处理情况。

“液体营养包”协议达成 每年节约成本40万元左右

文/本报记者 许晓婷 通讯员 陈智勇 黄歆宇 图/本报记者 张奇辉

当水质净化厂喝上“啤酒”，不仅更绿色环保，而且能实现经济双赢？

在市生态环境局指导、帮扶下，青岛啤酒(厦门)有限公司与同安水质净化厂达成协议，青岛啤酒(厦门)公司所排污水经预处理后，通过城市市政污水管网进入同安水质净化厂进行处理。这一绿色举措，实现资源的有效利用、变废为宝，为我市首例。

昨日，记者从市生态环境局了解到，这份“液体营养包”协议，一年将节约成本40万元左右，实现青岛啤酒(厦门)有限公司污水处理费用减负与同安水质净化厂外购补充碳源减负的双赢局面。



生态环境执法人员(左)在青岛啤酒(厦门)有限公司总污水处理出口了解情况。

这份“液体营养包”协议背后，是生态环境部门为企业释放政策红利、主动为企业排忧解难的坚持努力，也是企业坚持走好绿色低碳可持续发展之路的生动实践。

“青岛啤酒(厦门)有限公司，位于同安区环城东路161号，系收购原厦门银城股份有限公司的资产改组而成。”同安生态环境局相关负责人介绍道，1996年1月2日，该公司取得环境影响评价批复，批复规模为生产啤酒15万吨/年。2008年1月7日，《青岛啤酒(厦门)有限公司年产20万升啤酒扩建工程环境影响报告书》获批，全厂规模为30万吨/年。2019年11月7日，公司正式取得国版排污许可证。

紧接着，新政策的出台，让啤酒废水直接资源化利用有了参考标准——2020年12月，中华人民共和国生态环境部与国家市场监督管理总局联合发布《啤酒工业污染物排放标准》修改单，允许啤酒制造企业与下游污水处理厂通过签订具有法律效力的书面合同，共同约定水污染物排放浓度限值，不再受纳管排污标准的限制。

“新政策发布后，市、区两级生态

环境保护部门积极向企业宣传、解读相关政策，经过多番沟通、商讨、协调，促成青岛啤酒(厦门)有限公司与同安水质净化厂达成协议。”市生态环境局相关负责人称，这份废水排放协议，让青岛啤酒(厦门)有限公司废水经过预处理后，经调节池排放，进入同安水质净化厂，不再执行行业标准。

“我们算了一笔账，青岛啤酒(厦门)有限公司按约定排放限值排入同安水质净化厂，一年大概将节约成本40万元。”该负责人开心地细数道，“包括药剂费10万、电费5万、污泥处置费15万、人工费用7万、设备设施维修费用3万，这不仅大大降低了公司污水电耗、污泥处置费用、机物料消耗费用等，还降低了工厂的碳排放量。真正实现企业价值与社会价值共享、企业效益与社会效益共享、企业责任与社会责任共享的良好局面。”

双方如何进行“产销互补”，实现经济“共赢”，同安生态环境局相关负责人也做了解释：因为水质处理厂主要依靠微生物“吃掉”污染物来净化水质。进水有机物浓度太低时，微生物吃不饱就会“无精打采”，连带影响氮、磷的去除效果，这时候为了维持微生物的活性，水质处理厂就需要

外购乙酸等有机物作为碳源，保障脱氮除磷效果。而啤酒厂产生的废水中有机物浓度高，可作为水质净化厂碳源的绝佳补充——啤酒厂花钱要处理的，正好是水质厂需要购买的。

此外，近期，市生态环境局作出的《关于福建新建年产40万升(一期喜力30万)啤酒厂项目环境影响报告书的批复》，也提出探索专项约定生产废水的纳管标准，推进资源的有效利用。



青岛啤酒(厦门)有限公司工作人员向生态环境执法人员(右)介绍污水指标监测情况。

深入调研帮扶指导 为项目规范运行按下“快进键”

据在线监测数据显示，今年1-8月，青岛啤酒污水排放项目化学需氧量、氨氮等污染物均达标排放，污水最大排放量19289吨/月。

“我们按照要求办理排污许可证变更，实施在线检测，按协议调整排放标准，切实增强废水处理和资源化利用效能。”青岛啤酒(厦门)有限公司相关负责人表示，得益于市、区两级生态环境部门的指导，试运行期间，企业酒类废水排放浓度均控制在标准限值内。

变废为宝，是建设无废城市的一项重要工作。协议顺利达成背后，离不开市生态环境局、同安区政府、同安生态环境局不断地探索、努力——去年11月，同安区召开关于青岛啤

酒污水排入市政管网有关事宜专题会议，针对酒类行业探索专项约定生产废水纳管标准。

紧接着，同安生态环境局按相关程序批复书面文件、青岛啤酒组织专家进行项目论证。审查结果认为，该项目符合《啤酒工业污染物排放标准》修改单要求，具备可行性。

过程中，项目不断按下“快进键”。“今年，我们向上级主管部门及市生态环境保护综合执法支队征求意见，得到上级部门的大力支持，同意青岛啤酒生产废水按协议排放，并要求我局做好排污许可有关衔接工作，明确排污主体责任。”同安生态环境局相关负责人介绍，随后不到一个月时间，相关执行标准事宜研究通

过。

今年6月，市生态环境局还下发《关于做好酒类制造企业协商约定特定水污染物排放限值监管工作的通知》，同安生态环境局按通知要求企业办理排污许可证变更。

据悉，目前，青岛啤酒酒类废水排放标准已调整为协议标准，即化学需氧量排放浓度限值3000mg/L，五日生化需氧量排放浓度限值2000mg/L，pH浓度限值6-10，日排水量不超过1500吨，试运行期限自今年12月31日。“我们会不定期开展实地调研，深入帮扶指导，及时解决难题。经济与生态两手抓，让啤酒企业与水质净化厂持续互惠共赢。”市生态环境局相关负责人表示。

厦门新增一家 全国妇女爱国主义教育基地

本报讯(记者 翁华鸿)日前，全国妇联决定命名香山革命纪念馆等28家场馆为全国妇女爱国主义教育基地。由厦门市妇联选送的“深田图强”历史文化馆及“远亲不如近邻”政治生活馆上榜，这是继林巧稚纪念馆后厦门市第二家全国妇女爱国主义教育基地。

近年来，“深田图强”历史文化馆和“远亲不如近邻”政治生活馆每年接待全国各地各级党组织和党员干部、妇女群众青少年学生等学习教育600余批次12000余人次。

“深田图强”历史文化馆设置展示中共(闽中)厦门工委机关、中共城工部漳泉厦临时工委等爱国主义

革命遗址，及不同时期涌现出的巾帼英雄代表。其中有厦门市妇联首任主席郑秀宝、羽毛球世界冠军林瑛等人物的介绍或藏品，以“深耕爱国之田 牢筑图强之路”的理念将红色基因在群众中薪火相传。

在“远亲不如近邻”政治生活馆，有辖区妇女、儿童和家庭积极参与并制作的访谈微视频、《深田读图歌》微音频、《远亲不如近邻》微故事集等文化产品，生动讲述习近平总书记提出的“远亲不如近邻”社区文化。社区组织成立“深田讲习团”，招募一批巾帼志愿宣讲员，以党员和群众喜闻乐见的形式传播经典、重温初心。

厦门网约车订单合规率全国第一

本报讯(记者 林钦圣 通讯员 李凌云)近日，交通运输部公布全国网约车监管信息交互平台8月份统计数据，厦门网约车订单合规率排名位居全国36个中心城市(直辖市、省会城市、计划单列市)第一。

城市网约车订单合规率直观反映了具体城市的网约车依法合规的经营情况，这一指标越高，说明该城市的网约车市场经营越规范，乘客出行乘坐网约车越放心，安全越有保障。近两年来厦门网约车订单合规率排名长期保持在全国前列。这背后，离不开我市交通运输主管部门的引导和监督。

今年3月，厦门市网约车监管平台上线“订单合规校验”功能，实

现从事后监管到事前校验的监管端口前移，督促平台对不合规驾驶员、车辆不予派单，并将校验不合规结果纳入质量信誉考核记分，倒逼平台全面落实合规经营。

针对网约车聚合平台，今年4月，市交通局运输中心第一时间响应新规，主动将网约车聚合平台纳入行业监管，督促聚合平台落实核验责任，并按规定传输运营数据。

根据市交通局运输中心提供的数据，截至8月底，我市共有在营网约车企业22家，取得许可的网约车车辆4.8万台、网约车驾驶员13.8万名。全市日订单高达55.75万车次、日客运量111.5万人次。

集美中学举办管乐团专场音乐会

本报讯(通讯员 李想 记者 余峰)集美中学用一场管乐团专场音乐会，正式拉开105周年校庆系列活动序幕——10月21日，集美中学105岁。

在厦门，集美中学嘉庚艺术团管乐团可能是“年纪最小”的中学生管乐团，它在2020年重新整合。不过，虽然赶了个“晚集”，但是，进步飞快——被评为厦门市中小学示范性高水平乐团，还获得过厦门市第31届中小学艺术节一等奖等奖项。

校方介绍，乐团成员主要由初高中中学生共同组成，根据学习时间的长短及演奏水平的不同，分为A、

B两个团。乐团聘请厦门爱乐乐团老师担任指挥，有专业的教师团队每周定时定点授课。在活跃学生的学习生活之余，为学生们提供发展艺术才能的机会。

上周日的管乐团音乐会，集美中学管乐团A团和零基础B团共演奏了9首原创改编及经典曲目，《嘉庚符号》《英雄与荣耀》《恰恰》《Zap》《青春舞曲》《阿拉丁》《音乐之声》《波尔卡》《集美学校校歌》。

集美中学书记、校长蒋思彬说，管乐团的演奏专场，是集美中学105周年校庆的礼物，更是集美中学艺术教育取得重要成果的见证。

聚厦谋发展 捐资又助学

本报讯(记者 沈彦彦)集美区侨乡经济促进会(以下简称“集美区侨促会”)近日召开第七届第二次会员大会，来自海内外的700多位嘉宾及会员齐聚一堂。

会上，集美区侨促会向区教育局基金会定向捐赠10万元，设立“杏南中学奖助学金”，向侨界小学捐赠一批智能化感应水龙头，向今年考上大学的会员子女发放奖学金以及为结对帮扶贫困生颁发助学金。不久前获得首届“福建省慈善奖”的该

会终身荣誉会长蔡罗莎也上台接受表彰。

集美区侨促会会长蔡清轮介绍，这一年来，他们在上级主管部门的指导下，坚持“联谊、引资、服务、奉献”的办会宗旨，积极开展慈善捐赠、爱心捐助等活动，还多次组团到菲律宾、马来西亚等地交流，积极推介集美营商环境，“九八”投洽会期间组织企业与菲律宾侨商社团进行商务交流座谈，共同促成“厦马”产业互融企业交流对接会。

中国慢投全球企业联赛厦门分站赛落幕 “水根老虎”摘桂冠

本报讯(文/图 记者 路鸣宇)为期两天的2022—2023年“熊猫杯”中国慢投全球企业联赛厦门分站赛17日落幕。此次比赛在厦门大嶝中学棒球场和厦门大学附属科技中学举行。厦门水根老虎队摘得桂冠，晋级分区赛，集顺燃气气风队获得亚军，厦门组厨教育-金龙队获得季军。

中国慢投全球企业联赛是由中国全球协会举办的水平最高、规模最大的全国性群众全球赛事。此次赛事也是厦门市棒垒球协会连续第五年承办的赛事。

本次参赛队伍有在大陆的台商企业，也聚集了来自厦门地区的高校及中学等学校队伍，共有12支队伍300余人参赛，其中在厦台商企业



比赛现场。

有6支队伍150余人参赛。本次比赛除团体奖外，还设置了单项奖，郑子皓获得本垒打王奖、陈尚玮获得最佳投手奖、曾士宾获得最佳打击奖、龚万鹏获得最佳教练奖；本站比赛还评出了最佳阵容。

产权办理公告

尊敬的业主：
我公司开发的“自贸国际(H2016P03地块)”项目于2023年9月30日起可办理分户产权，请业主于2023年9月30日-2023年12月30日前往海投大厦(海沧区钟林路8号)19楼海投房产权办理室委托办理，或领取相关资料后自行向厦门市不动产登记中心海沧工作站申请办理。
咨询电话：0592-6891903。

厦门海投房地产有限公司
2023年9月21日

公示

因厦门市海沧区王将花园项目已回购房屋的处置事宜已启动实施，嵩屿街道已通知大部分业主调换事宜，但至今仍有部分业主无法取得联系，特告知如下：

一、调换房源地点为兴港花园一期、二期中楼及京口岩一期中楼，按“调一补一，不补差价”原则计算，超出原调换房屋面积部分按原调换房屋市场评估价7295元/平方米缴交购房款，本次调换期限截止日期2023年12月31日，逾期未调换的，视为放弃本次调换资格，拟调换房源将另作他用。

二、自本公示送达之日起15日内，各业主动向调换工作地点工作人员(联系地址：海沧湾新城指挥部，联系人：邱少辉，电话：13859967778)提交相关回购协议等证明材料用于审核。相关部门在收到材料之日起7日内进行审核，若审核不通过的，业主可在7日内提出异议。审核通过或业主提出的异议成立，统一安排抽取商谈流水号，届时根据流水号确定商谈顺序，启动商谈、选房、签约程序。逾期未完成前述程序的，同样视为放弃本次调换资格。
自本公示登报之日起30日，上述调换事宜即视为送达，望各业主尽快与本单位取得联系，以免超过调换期限丧失调换资格。

厦门市海沧区人民政府嵩屿街道办事处
2023年9月20日

关于浦东社征迁项目抽取选房顺序号的通知

尊敬的厦门市轨道交通2号线一期工程(湿地公园站)项目、五通浦东花园安置房及配套项目(含绿化工程)、厦门市轨道交通2号线一期工程湖里段增补用地(湿地公园站)项目(以下统称“浦东社征迁项目”)征收范围内被征收人：

原定于2023年9月21日上午抽取上述项目选房顺序号，现抽取选房顺序号时间延后一天，就有关事项通知如下：

- 一、抽取选房顺序号时间为：2023年9月22日上午9:00-12:00。
- 二、由征收主管部门、公证人员、社区居委会居民代表共同监督此次选房顺序号抽取，对选房顺序号码和选房顺序号箱进行检验、封存。
- 三、被征收人根据一份协议号(不得重复)抽取一个选房顺序号，并按照选房顺序

号挑选剩余的房源。(选房时间另行通知)

四、请各被征收人在抽取选房顺序号时间内携带身份证、户口本等相关资料前往五通社区居委会一楼(原厦门农商银行营业厅)办理抽取选房顺序号相关事宜。

五、被征收人无法到现场的，可委托他人办理。受委托人应携带受委托人亲笔签名并按手印的委托书，以及委托人、受托人的有效身份证明。

六、未在规定时间内前来抽取选房顺序号者，视同自动放弃抽取选房顺序号的权利，选房时间将由征收人统一安排在被抽取选房顺序号的被征收人之后。

七、办理地点：五通社区居委会一楼(原厦门农商银行营业厅)
厦门市湖里区人民政府金山街道办事处
2023年9月20日

(广告)