# 茂名石化成功产出国内首个特高黏度指数mPAO20产品

**茂名晚报讯** 近日,茂名石化实现重大技术突破,成功产出国内首个特高黏度指数合成润滑油基础油 mPAO20。这一成果打破了国外相关技术垄断,让茂名石化成为国内唯一能生产中、高、超高黏度全系列 mPAO 产品的企业,在该领域迈出了意义重大的一步。

据悉,此前国内并无此类合成润滑油基础油,相应生产技术被国外垄断。此次茂名石化产出的 mPAO20 产品,性能与国外同类型产品相当,具有超高的黏度指数、优异的低温流动性以及良好的耐磨性能,能够满足极寒环境下的使用要求,可用于制备齿轮油等高品质润滑油产品,可广泛应用于航天、航海、风电、高速列车等国家发展的重要领域。

茂名石化 mPAO 攻关团队在毫无国内技术与经验可借鉴的艰难处境下,不惧困难、大胆创新,全力突破技术瓶颈开展攻关。历经近一年精心筹备,团队多次对新产品开发方案进行推演,确定了科学合理的 mPAO20 试生产方案,并深入梳理新技术应用可能面临的难点问题,为后续新产品成功开发筑牢根基。

在试生产阶段,攻关团队积极评估施工作业与生产操作中的各类风险,制定并精准落实 22 条详细措施,顺利解决了新技术应用过程中的诸多难点。面对试生产中出现的技术瓶颈,团队成员从机理出发,精准把控关键参数,反复摸索调整,经过连续 7 天的日夜奋战,最终成功生产出质量合格、性能优异的 mPAO20 产品。

**(茂名日报社全媒体记者郑耀林 通讯员钟震宇 李禄建 萧明丽)**

茂南区鳌头镇商会举办年会庆典活动

## 汇聚鳌商力量 推动"武术之乡"高质量发展

**茂名晚报讯 记者刘锋兰** 近日,茂南区鳌头镇商会举行年会活动,茂南区、鳌头镇有关领导及茂南区各商会代表、鳌头镇商会全体会员齐聚一堂,共同回顾商会成立一年来结下的硕果,展望未来发展新篇章。活动中商会还表彰了2023-2024年度优秀会员,与中国农业银行茂南支行、中国联通茂南分公司进行了战略合作签约,并举行了鳌头镇迎春花街开街仪式。

据了解,鳌头镇商会自2023年11月26日成立以来,按照茂南区委、区政府关于实施"百千万工程"的部署,聚焦高质量发展,在上级党委、政府的正确领导,在茂南区委统战部、区工商联的精心指导和全体会员的大力支持下,将商会发展与"百会帮百镇"工作有机结合,取得了较好的成绩。

过去一年,鳌头镇商会坚持以党建引领为核心,全面推进社会责任履行、文化振兴和产业发展。在公益事业方面,商会积极关爱弱势群体,支持教育事业,传递温暖与希望;在生态文明建设中,通过植树造林和抗灾行动,彰显绿色发展理念与社会担当;在文化产业振兴中,围绕"武术之乡"特色文化名片,推进文化与经济深度融合,助力地方经济高质量发展。其中,去年2月商会成功举办了鳌

头镇首届武林大会;去年8月,商会在文化活动的基础上再次创新,举办了首届"武林"相亲大会;去年9月,在超强台风"摩羯"即将来袭之际,鳌头镇商会第一时间联合会员企业紧急筹集抗灾物资,向鳌头镇政府捐赠了大批应急物资。此外,去年商会还参与并赞助当地举办的优秀教师和教育工作者表彰大会,并向鳌头镇中心小学教师捐赠了1万元助教基金。

"未来,商会将继续秉承责任与担当,为鳌头镇的繁荣、和谐与可持续发展贡献力量!"鳌头镇商会会长吴光表示。据吴光介绍,目前鳌头商会正在全力推动"鳌头新街"项目建设,旨在打造一条独具特色的武术主题古风商业街,塑造鳌头镇独特的产业品牌。同时,还在规划建设现代化商业中心"鳌商大厦",计划将"鳌商大厦"打造为区域内的商业地标,以现代化的商业设施和多样化的服务业态,满足当地居民日益增长的消费需求,带动鳌头镇的经济和就业增长。

## 站前街道开展抵御寒潮送温暖活动

站前街道工会走进红色驿站为滴滴司机、环卫工人送温暖。

**茂名晚报讯 记者赖碧怡 通讯员李小凤** 近日,茂南区站前街道党工委、工会联合举办了2025年"红色驿站"(骑士驿站)抵御寒潮冬季送温暖活动,为滴滴司机、外卖员、环卫工人等辛勤工作在一线的劳动者们送去暖心姜水、汤圆糖水以及米、面等慰问品,将党和政府及工会的深切关怀及时传递到群众心间。

礼轻情意重,真情暖人心。当天,站前街道工会的工作人员走进辖区内的红色驿站,为滴滴司机和环卫工人们送上暖心糖水及姜茶,并叮嘱他们要注意身体健康,保持乐观积极的心态,向他们表示生活中如有任何需求,都可以及时向街道和社区反映。现场群众纷纷表达了对工会关怀的感激之情,表示这份温暖让他们在寒冷的天气中感受到了丝丝暖意。

随后,站前街道党工委和工会干部一行来到了站前街道龙岭社区美团站点,为新业态新就业群体送去问候和新年的祝福,并再次叮嘱大家要注意防寒保暖,保重身体,用实际行动送上党和政府的关怀及工会组织的温暖。

站前街道相关负责人表示,未来将继续坚持以提升服务为导向,持续开展新业态群体关爱等活动,不断增强新业态群体的融入感和归属感,让更多新业态从业人员真切感受到关怀,引导他们成为城市美好生活的创造者、守护者。

## 洁净迎新春 文明过大年

### 岭门镇开展迎春节环境清扫整治行动

**茂名晚报讯** 2025春节临近,为了打造干净、整洁的镇村面貌,给全镇人民营造一个宜居舒适的生活环境,进一步掀起人居环境卫生整治热潮,1月9日,电白区岭门镇组织全体机关干部、各村党员干部、志愿服务队等,在全镇开展"城乡环境卫生集中整治日"活动,以全新面貌迎接春节的到来。

活动开始,镇村干部及志愿服务人员分区分工进入各自责任区域,充分发挥领导和党员干部带头示范作用,积极调动社会各界群众广泛参与,按照就近就便原则开展整治活动。对街区主次干街道、停车场、国道公路沿线、背街小巷、排水沟渠等公共区域进行清理整治。辖区村(社区)、群众全民参与对乡村主干公路沿线边沟两侧、河道坝塘沟边等公共区域进行清理整治;对村庄生活垃圾、村内塘沟、畜禽养殖粪污等农业生产废弃物进行全面清理整治;对群众居住的房前屋内(院内)环境卫生进行全面清扫,并规范生产生活用具摆放。

在活动现场,镇村干部发扬"吃苦、敬业、奉献、担当"的精神,针对镇村内的乱堆乱放、乱贴乱画、乱涂乱扔、乱排乱倒等现象进行了全面清理整治。共清理卫生死角,粪堆、柴草杂物堆100余个,清运垃圾30余吨,清除乱贴乱画80余处,动用大型机具20余台/次。在镇区,综合执法队分成五个小分队,对镇区市场、街区、228国道等主要路段进行规整,协调相关路段的商铺、农户,有计划、有步骤地对沿线"十乱"行为等进行全面整治。此外,镇村干部还将加大环境卫生的宣传力度,号召全镇居民从我做起,营造爱护公共环境卫生人人有责的浓郁氛围。

本次环境卫生集中整治活动得到了广大群众的大力支持和一致好评,形成全民动员广泛参与的活动氛围,使岭门镇辖区内环境面貌得以改善。

**(茂名日报社全媒体记者钟舒 通讯员陈赖仁)**