

# 2024珠海软件产业年会暨产业高质量发展论坛举行 全市软件业务收入首破500亿元

本报讯 记者余映薇报道:4月25日下午,由珠海市软件行业协会主办的2024珠海软件产业年会暨产业高质量发展论坛在高新区金山产业园举行。作为珠海软件行业最具影响力的品牌活动,此次年会邀请了珠海相关政府部门、市软件行业协会相关负责人及专家学者、产业研究机构代表、企业代表约300人,共谋珠海软件产业高质量发展路径。年会发布了《2023珠海软件和信息技术服务业经济运行报告》,一批优秀企业、创新人才获表彰。

## 大咖论道,打造IT行业交流合作平台

大模型不仅可以听懂自然语言并对话,还可以自己写代码;数智人可以化身财务助手,24小时不间断提供在线问答和操作引导……年会上这些AI最新案例和应用场景令人耳目一新。

本次年会以“数智赋能,引领未来”为主题,围绕当前人工智能产业热点,邀请金山办公、远光软件、派

诺科技、华为等龙头企业的技术大咖,分别围绕人工智能技术、数据要素、云上智城等主题,分享AI领域的新技术、新亮点、新思维,为产业高质量发展注入新动能。

记者在现场看到,会场设置了人工智能技术与应用展示区、信创产品虚拟直播区、企业对接洽谈区,为珠海IT企业的创新产品搭建展示平台,促进产业链上下游合作与交流。

在企业展示区,金山办公、远光软件、华为、阿里云等14家企业带来了WPS 365、企业数字化创新应用平台Realinsight、企业智能物联平台AIoT等30多款新产品,吸引了众多参会代表和上下游客户的关注。企业面对面进行业务洽谈对接,为后续业务合作创造契机。

珠海伟诚科技股份有限公司是省级专精特新企业,这次展示了Y3EOP企业运营管理平台、智慧统计平台两款产品。该公司副总经理吴淑宁介绍,伟诚科技深耕软件行业三十多年,其最新研发的企业运

营管理平台可以帮助企业管理从项目报价、合同、计划、物料采购、库存、执行监督、收款到保修服务的全过程,实现了所有业务流程的统一管理、实时管控,促进企业管理更经济、高效、便捷。

## 2023年全市软件业务收入首次突破500亿元

年会发布了《2023珠海软件和信息技术服务业经济运行报告》《2023年珠海市人工智能产业发展情况报告》。报告显示,2023年珠海软件和信息技术服务业整体增速回升。其中,主营业务收入598.27亿元,增速4.7%;软件业务收入首次突破500亿元,达500.63亿元,增速8.84%;纳统规模以上企业263家,增加39家,产业规模位列全省第三。

年会还发布了2023年度珠海软件行业十强企业、成长性企业、新锐企业、产业生态建设(支撑)突出贡献单位、企业最佳软件技术创新产品、行业杰出人物、创新软件人才等奖项。其中,金山办公、东信时

代、远光软件、金山数字网络、东信和平、优特科技、金邦达、珠海许继、迈科智能、安联锐视10家营收超过7.8亿元以上的软件企业获颁2023年度珠海软件行业十强企业。

广东东华发思特软件有限公司是国内杰出的智慧城市与产业数字化服务商,在数字政府、数字文旅、数字农业等领域拥有数百个自研产品成功应用案例,参与了全国60多个城市的智慧城市建设。该公司副总裁廖玉敏表示,当前珠海软件行业蓬勃发展,我们将以领先的数字化建设能力,积极参与珠海“云上智城”建设。

“当前,以人工智能为引领的前沿技术给产业带来新的革命,珠海企业要积极应对产业升级和时代变革所带来的挑战和机遇,加强企业技术升级,进一步提升珠海软件产业在行业中的竞争力和影响力。”珠海市软件行业协会会长章庆元表示,协会将继续发挥行业桥梁纽带作用,进一步提升对产业的服务和支撑能力,和全行业一起为推动珠海软件产业高质量发展而努力。

## 珠海市2024年电能质量技术交流活动在金湾举行 提升电能质量 助力新质生产力发展



电能质量技术交流活动现场。受访单位供图

本报讯 记者金璐报道:4月25日上午,珠海市2024年电能质量技术交流活动在汤臣倍健股份有限公司举行。6名电力行业专家、60名珠海市工业企业代表和众多行业协会代表共百余人齐聚一堂,交流各自的数字化建设成果及实践经验,并围绕行业内电能质量焦点问题展开讨论。

活动上,来自南方海上风电广东先进电源联合实验室的专家介绍了电力系统中的电能质量问题及典型的治理技术。来自汤臣倍健股份有限公司和珠海醋酸纤维有限公司的代表带来了电压暂降治理的案例分享,为与会人员提供了丰富的实践经验和参考。

珠海恩捷新材料科技有限公司电气主管张永贺表示:“作为参会企业,从会议上得到了很多电能质量的解决方案,并且有经典案例的支撑。相信在政府和供电局的帮助下,我们企业能结合自身的情况努力解决电能质量问题,共同为产业发展赋能。”

据了解,电能质量指供电装置在正常工作情况下,不中断、不干扰用户使用电力的物理特性。理想的电能是完美对称的正弦波,现实中一些因素

会使波形偏离对称正弦,使得电压、电流、频率出现异常与畸变,由此便产生了电能质量问题。

“目前珠海正加快构建以新质生产力为战略支撑、先进制造业为主体的产业体系,电力行业面临着新形势、新挑战、新机遇,而电能质量关乎企业生产的命脉,决定着企业内各种高精尖设备能否良好运行。”金湾区发展和改革局副局长杨铭表示,社会、企业,特别是电能质量敏感用户需要提升综合防治意识,共同正视电能质量问题,营造共同防治的良好氛围,更好地服务金湾区高质量发展。

南方电网广东珠海供电局供电服务中心副总经理李瀚表示,此次活动的举办,不仅为电能质量的技术提升和创新注入了新的活力,也为珠海市电能质量技术提升的交流与合作搭建了一个重要的平台,希望未来在政府、供电局、企业客户等多方共同努力下,优质电能可以持续为新质生产力赋能,支撑珠海新质生产力加速发展。

本次活动由金湾区发展和改革局、南方电网广东珠海金湾供电局主办,珠海市电力行业协会、汤臣倍健股份有限公司承办。

## 2024年世界少年儿童发展论坛系列活动在珠举行 中外少年沉浸式感受珠海魅力

本报讯 记者林琦琦报道:4月24日至25日,2024年世界少年儿童发展论坛系列活动中的“未来城市”创想营在珠海举行。来自21个国家的86名少年儿童代表及有关单位国际组织代表、驻华使节代表、少年儿童组织负责人、少年儿童出版机构负责人等参加活动。

活动中,中外少年儿童代表一同走进横琴粤澳深度合作区、港珠澳大桥、珠海太空中心等,参加了“美丽珠海”城市观光、“世纪工程”深度体验、“畅游太空”科技探索、“乐知珠海”世界少年儿童音乐文化交流、“感知横琴”合作区体验、“未来城市”科技创想课、“蓝色畅想”海洋文化体验等丰富多彩的活动,沉浸式、体验式感受珠海城市魅力和科技活力,在互学互鉴中增进了解、收获友谊、共同成长。

来自意大利的叶明珠说:“我印象最深刻的是看到了雄伟的港珠澳大桥,这次活动,我充分感受到了珠海的科技新实力和珠海人的热情友好。”来自珠海的中学生李永迪表示:“在活动中与外国朋友们结下深厚的友谊,希望以后能一起讲科学、爱科学、学科学、用科学。”

珠海市青联相关负责人表示,一系列有意义、有意思的体验活动,旨在推动中外少年儿童友好交流,也是向世界展示珠海努力建设中国式现



中外少年儿童代表畅游珠海太空中心。团市委供图

代化城市样板的积极探索,展示中国式现代化的优越性和生命力。

据悉,本次活动是由中华全国青年联合会主办的2024年世界少年儿童

发展论坛系列活动之一,由珠海市人民政府、珠海市青年联合会承办。

## 室内养殖不惧天气变化 智能监测定制“鱼生”环境 “工厂化”养殖池产量比肩标准塘

本报讯 记者甘丰恺报道:一个智能养殖池的渔获产量,相当于常见的一亩标准养殖塘。如今,这看似“科幻”的一幕,已经在珠海金湾区成为了现实。4月24日,位于金湾区平沙镇南新社区的中科陆渔的厂房内,数十个智能养殖池正在不停地运转,测试养殖的部分高价值鱼类。未来,中科陆渔将利用工厂化养殖模式,在珠海推广金湾黄立鱼等本土特色鱼类的养殖。

记者看到,智能养殖池分为方形、圆形两种,其中方形养殖池主要用于鱼苗的培育,圆形养殖池则用于成鱼的养殖。相较于传统的鱼塘养殖,工厂化养殖完全在室内进行,确保了其养殖环境的完全可控。

工厂化养殖的鱼池处于室内,基本不用担心暴雨、台风等恶劣天气的侵袭,也不用担心浸水跑鱼的情况。经过净化处理的水体切断了病害的传染链,很大程度上减少了发生鱼类传染病的风险。

可控的池内养殖环境,不仅能让养殖损耗降到最低,还能极大地提高养殖密度和渔获产出。以金湾黄立鱼为例,一个直径6米,高1.5米,体积约39立方米的养殖池,预计可以养殖3100斤的金湾黄立鱼,平均每立方米稳定养殖达80斤,一个池相当于一亩塘,代表占地面积与产出价值比值的“坪效比”相当可观。

如此高的养殖密度,对于氧气、养料等物质也有极高的需求。据介绍,每个池里的水一直处于循环流动状态,池里的鱼始终处于运动状态,这样有助于氧气等物质的扩散。经常处于运动状态的鱼,肉质也会更加紧致。

中科陆渔技术负责人周启荣介绍,工厂化养殖其实并非“新鲜事”,在挪威、以色列等地已有应用。然而,进



黄立鱼养殖箱和设备。本报记者 张洲 摄

口不仅设备费用高昂,而且所调试的养殖环境也不一定适合中国常见的经济鱼类。为此,中科陆渔通过自主技术攻关,研发出一套成本可控、高度自动化的智能养殖体系,可根据不同的鱼类“定制”养殖环境。

“现在我们的产品已经更新到第五代,不仅可以养殖金湾黄立鱼、白蕉海鲈等常见鱼类,养殖对于水体环境要求非常严苛的龙趸石斑等也没问题。”周启荣介绍。现场,他还展示了养殖产线的监测大屏。通过传感器的应用,每个鱼池里的氧气、养分等数十项指标都一目了然。通过监测数据,在日常运营中只需一个人就能运营整个养殖场,极大

节省了人力成本。

“还是以金湾黄立鱼为例,作为适宜在咸淡水环境生长的鱼类,它最好的生长环境是22摄氏度,那我们就可以根据屏幕上的数据进行智能调整,达到适合黄立鱼生产的环境后再把鱼放进养殖池,整个过程非常简单。”周启荣表示。

去年以来,中科陆渔已在湖北、广东中山、珠海斗门有自建基地,并在全国多地建设鳜鱼养殖示范基地,向外输出智能工厂化养殖的“珠海样板”。近期,中科陆渔还在金湾大林社区开设了新的试点,推广工厂化养殖金湾黄立鱼的技术。

## 市政协前往广东省智能科学与技术研究院开展学习调研活动

(上接01版)他表示,全市政协委员和政协机关干部要学深悟透习近平总书记关于发展新质生产力重要论述的丰富内涵和核心要义,更好地用以指导实践、推动工作。要贯彻落实省委常委会在珠海调研时的工作要求和省委常委会会议、市委九届七次全会精神,按照市委“思想大解放、能力大提升、作风大转变、工作大落实”活动要求,

把以新质生产力为代表的现代产业体系学习作为主课,不断提升发展新质生产力的认识和能力,更好地为珠海奋力打造粤港澳大湾区重要增长极、珠江口西岸核心城市,努力建设成为中国式现代化的城市样板集聚政协智慧和力量。

市政协领导张松、李秉勇、陈依兰参加活动。

## 珠海市生态环境局关于召开《珠海经济特区固体废物污染防治条例(草案征求意见稿)》立法听证会的公告

为了推进科学立法、民主立法、依法立法,提高立法质量,根据《中华人民共和国立法法》等规定,珠海市生态环境局拟召开《珠海经济特区固体废物污染防治条例(草案征求意见稿)》的立法听证会,欢迎社会各界人士、有关单位报名参加。现将有关事项公告如下:

一、听证会时间和地点  
时间:2024年5月10日(星期五)下午14:30。  
地点:珠海市生态环境局(香洲区红宝路97号),11楼1106会议室。

二、听证事项  
本次听证主要围绕《珠海经济特区固体废物污染防治条例(草案征求意见稿)》的相关内容。

三、听证参加人类别及名额(共15名)  
1.企事业单位,8名(产生单位4名,经营单位2名,道路运输单位1名,高等院校1名);  
2.行业协会,3名(分属不同行业协会);  
3.人大代表,1名;  
4.政协委员,1名;  
5.行业专家,1名;  
6.法律专家或律师,1名。

四、听证参加人报名条件  
1.年龄在18周岁以上,具有完全民事行为能力;  
2.具有一定的文化素质和较强的口头表达能力;  
3.具有一定的调查研究、分析论证和议事能力,对听证事项有较为明确意见或建议;  
4.有较强的社会责任感,能够公正、理性陈述意见和建议;

5.能依时出席听证会,遵守听证会纪律和注意事项。

五、报名方式  
从2024年4月25日起接受听证参加人报名。报名

可采用传真或者电子邮件方式。报名时请填写《立法听证会听证参加人报名表》,并提供个人身份证明复印件,以单位名义参加的,还需加盖单位公章。

报名截止时间:2024年4月30日下午18时。  
六、听证参加人确定方式  
报名截止后,听证组织者按照广泛性和代表性的原则确定听证参加人名单,及时通知听证参加人。

如报名人数较多,难以确定听证参加人的,将按照听证参加人类别及名额通过公开随机抽签的方式确定最终的参加人员。未能参加听证会的报名人员可以采取书面形式提交有关意见和建议。

七、旁听人员  
本次听证会设立8名市民旁听席,欢迎市民通过电子邮箱 zhgfzx@zhuhai.gov.cn 报名申请旁听,名额有限、先报名先得。

八、报名传真电话及电子邮箱  
市生态环境局联系人:闫枫,电话:0756-2155131;  
传真:0756-2155135;电子邮箱:zhgfzx@zhuhai.gov.cn。

附件:1.珠海经济特区固体废物污染环境防治条例(草案征求意见稿)  
2.关于《珠海经济特区固体废物污染环境防治条例(草案征求意见稿)》的起草说明

3.立法听证会听证参加人报名表  
附件获取地址 [https://ssthjz.zhuhai.gov.cn/tzgg/content/post\\_3657090.html](https://ssthjz.zhuhai.gov.cn/tzgg/content/post_3657090.html)

珠海市生态环境局  
2024年4月24日