

# 珠海企业亮相世界人工智能大会

## 入围“WAIC全球创新项目路演”全球十强

□本报记者 施展华

近日,珠海香洲本土企业无界方舟智能技术有限公司(以下简称无界方舟)在备受瞩目的世界人工智能大会(WAIC 2024)上首次亮相。在“WAIC全球创新项目路演”中,无界方舟凭借在人工智能技术领域的经验积累和创新思维,在众多参赛企业中脱颖而出,最终在全球两百多个顶尖项目中入选全球十强,排名第五。

据悉,“全球创新项目路演”作为深度链接世界人工智能大会(WAIC)和全球开发者先锋大会(GDC)两大行业顶级盛会的重要投融资对接平台,现已成为人工智能行业的顶级赛事。7月25日,记者走进无界方舟位于珠海的总部,深入了解这个创新项目背后的科技含量和这家初创企业的“突围”密码。

### 人机协作为企业降本增效

自成立以来,无界方舟一直致力于人工智能领域的研发与创新,将核心技术在数据专业性、安全隐私保护等方面做到行业前沿。目前,无界方舟是广东省第一家通过中央网信办双备案的企业,无界方舟大模型是珠海本土首个自研AI大模型。

通过行业首创“隐私补丁”技术,无界方舟大模型联动了云计算和边缘设备,在用户发出对话时通过为其打上“隐私补丁”,将数据留在企业用户的本地服务器或设备里进行处理,确保原文不会外泄,可以充分保护用户信息隐私。

无界方舟合伙人兼商务负责人

李卓告诉记者,此次获奖的项目是无界方舟打造的企业AI产品,实现商业化落地的多智能体协作平台——无界方舟AgentStudio,它的创新之处在于能够将多个专业的AI智能体(Agent)与人类专家进行混编,形成一个高效协作的虚拟团队。

“目前我们主要面向的垂直领域是生物制药,并把它作为一个产品应用的样板行业进行打造。”李卓向记者演示了其产品在抗体研发中的应用,通过人与多智能体的协作科研,相当于低成本“雇佣”了一个AI专家团队。经过企业计算,在生物制药领域通过该虚拟团队完成产出,成本可以降低90%。

记者了解到,AgentStudio平台不仅可提高研发效率,还可通过智能体的反思与进化机制,不断积累和优化经验,使得整个虚拟团队的性能持续提升。这种人与AI智能体的“混合编制”,不仅降低了研发成本,还保持了组织的灵活性和创新性,将为生物制药、智慧医疗、跨境电商等行业打造新型科研和营销模式。

在李卓看来,AgentStudio旨在为企业赋能,通过人机共同协作,最终达到为企业降本增效的目的,“目前我们主要采用年付费的方式与药企合作,后续还将基于这个领域的商业逻辑和模式,将其推广到金融、教育、跨境电商等相关行业。”

在无界方舟创始人兼董事长曾晓东看来,此次参加世界人工智能大会(WAIC 2024)不仅展示了公司最新的研究成果,更是有幸通过与全球顶尖科技企业的交流与比拼,证

明了该公司自身的技术和创新能力。

今年6月华为开发者大会期间,华为技术有限公司还与无界方舟签署了全面合作协议,双方将在算力底座共建、行业应用合作等方面展开深入合作,并将共同探索多智能体产品在不同行业的应用,开发更多行业解决方案,携手助推人工智能、大数据等新兴技术研发和应用在珠海加速落地。

### 软硬件一体,打造个人AI助手

面向C端个人用户,无界方舟正在研发一款“人格化”AI产品——AutoMind,将采用软硬件结合的形式,将其打造为个人的AI助手,“第二大脑”。打开AutoMind小程序内测版可以看到,界面弹出数个问题推荐,记者在对话框内输入“最近AI相关的新闻有哪些”,AutoMind随即检索出10条公开参考资料链接,并总结了最近在人工智能领域的几个重要新闻。

“如今我们体验其他通用大模型的产品,都可以实现撰写稿件、生成图片等简单需求,但这些都和我们的性格喜好、生活习惯等个人信息要素是没有关联的。”李卓向记者现场演示,“相比市面上其他AI应用和助手,AutoMind会懂你,因为它基于你的数字空间和物理空间进行深度建模,甚至有自己的记忆,它为你提供的答案也是专属定制的,是一款更加了解你的AI产品。”据悉,面向个人用户的AutoMind小程序可以实现交互功能,后续还会推出相应的APP,并通过手机搭载在桌面机器人上,以及拓展到其他

穿戴式设备,实现AI助手的具象化展示。

今年5月,无界方舟大模型启用发布会在香洲区举行,会上正式发布了珠海首个本土自研AI大模型方舟模型ArkMode,引发广泛关注。李卓表示,今年9月无界方舟将发布大模型2.0版本,升级版主打“低延迟+多模态+情绪+硬件控制”,“应用到AI桌面机器人,它可能会讲个笑话逗你开心,也会根据你的指令来判断你的情绪,还能模仿人类的语音语调和你对话。”李卓介绍说。

去年以来,珠海市前瞻性、创造性提出“云上智城”战略构想,加快“云上智城”算力基础设施建设,通过政府牵头搭建低成本算力集群,为大模型企业在珠海落地布局提供强有力的算力支撑。其中,香洲区出台了促进新质生产力发展的若干措施,对经认定的企业可给予30%算力补贴、最高80%贷款风险补偿、LPR100%贷款贴息、30%数字化改造补贴等政策,同时在人才培养、人才住房、成果交易、上下游采购、应用场景开放等方面予以支持,无界方舟无疑是香洲区培育和发展新质生产力的生动缩影。

“生物医药产业一直是珠海‘4+3’产业集群中的主导产业之一,如今它作为我们在B端应用的样板行业,已经具备了一个非常好的商业化环境。”李卓坦言,相信未来基于方舟大模型,无界方舟也能够赋能更多产业赛道,“一起携手完成AI的更新迭代,实现AI领域弯道超车的畅想。”

## 市直机关贯彻落实习近平总书记“7·9”重要讲话精神暨党建创新工作交流会召开

### 全面推动全市机关党的建设提质增效

本报讯 记者罗汉章报道:近日,市直机关工委召开“市直机关贯彻落实习近平总书记‘7·9’重要讲话精神暨党建创新工作交流会”,深入学习贯彻党的二十大精神,持续推动习近平总书记“7·9”重要讲话精神再学习、再深化、再落实。市委常委、组织部部长覃春出席会议并讲话。

会议强调,市直机关各级党组织要以习近平总书记“7·9”重要讲话精神发表5周年为契机,结合贯彻落实党的二十大精神,全面推动全市机关党的建设提质增效,为进一步全面深化改革、推进中国式现代化作出应有贡献。要以问题为导向,准确把握新形势下机关党建工作新任务新要求,聚焦“两个维护”强化政治引领,聚焦凝心铸魂深化理论武装,聚

焦服务大局突出党建引领,聚焦强基固本建强战斗堡垒,聚焦正风肃纪锻造过硬作风。要压实党建工作责任,各部门党组(党委)要履行好全面从严治党主体责任,各部门党组书记要履行第一责任人职责,班子成员要落实“一岗双责”。要完善党建工作机制,提高政治站位,坚持把机关党建工作同中心工作同谋划、同部署、同推动、同考核。要加强党务干部队伍建设,注重选拔政治强、业务精、作风好的干部从事机关党建工作,坚持将机关专兼职党务干部纳入干部队伍建设总体规划,重点抓好各基层党组织书记培训。

会上,市公安局、市司法局、市财政局、市生态环境局、市审计局、拱北海关等单位代表作了交流发言。

## 全力保障粤港澳大湾区民生用气

### 白云气田天然气深水线完成大检修



南海东部油田白云气田。受访单位供图

本报讯 记者宋一诺 通讯员孙红薇报道:记者25日从珠海经济开发区获悉,南海东部油田白云气田近日已顺利完成2024年深水线停修作业,历时5天共实施82个大项检修项目,高峰作业人员超900人,为产能释放和天然气保供进一步夯实了基础。

白云气田作为粤港澳大湾区最大的天然气生产基地,现有9个在生产气田和5个生产设施,所开采的天然气大部分经过位于珠海经济开发的高栏终端登陆并发送至粤港澳大湾区各地。近4年,白云气田天然气年产量均保持在60亿立方米以上,天然气外输量占广东省天然气消费总量近五分之一,是南海东部油田冬季天然气保供的主力军。

据悉,此次大型检修作业以压力管道定检、降压开采适应性改造、压力容器开罐检测为主线,涉及热工、密闭空间、大型吊装等多类高风险作业。其间,白云天然气作业公司党委班子成员现场带班,生产、维修各岗位经理一线指挥,把控检修作业体系运行,提高现场执行力,确保对关键环节质量进行全方位、全过程、全天候监控,对检修工序做到“应检必检、检之有效”。此次深水线大检修的顺利完成,进一步夯实了白云气田安全生产和外输能力,为全力保障粤港澳大湾区民生用气再添动力,也为今年的天然气冬季保供赢得更多主动权。

又讯 记者甘丰恺报道:25日,记者从中国海油获悉,白云气田番禺30-1平台自主开发的化学药剂在线监控和预警系统已稳定运行一个多月,切实提升了化学药剂注入的精确度。番禺30-1平台所产的天然气管道通过海底管道输送至珠海横琴终端处理,累计产气量突破10亿立方米。

## 珠海市人民代表大会常务委员会决定任命名单

(2024年7月26日珠海市第十届人民代表大会常务委员会第二十七次会议通过)

任命罗维雄为珠海市城市管理和综合执法局局长。

## 珠海市人民代表大会常务委员会决定免职名单

(2024年7月26日珠海市第十届人民代表大会常务委员会第二十七次会议通过)

免去李从山的珠海市工业和信息化局局长职务。

## 珠海市人民代表大会常务委员会免职名单

(2024年7月26日珠海市第十届人民代表大会常务委员会第二十七次会议通过)

免去侯静晶的珠海市中级人民法院刑事审判第二庭副庭长职务。

# 安宜花园保障房项目完成首轮抽签配租

## 珠海保障性住房明年将迎来阶段性供应高峰

本报讯 记者陈颖报道:26日,珠海已进入配租阶段的最大保障房项目——安宜花园举行首次公开抽签配租。第一批60个家庭(个人)申请者兴高采烈抽中房号后便现场办理入住。后续项目还会陆续分批开展抽签。记者从市住房城乡建设局获悉,明年珠海将迎来保障性住房阶段性供应高峰。

“太高兴了,原本我们一家租房子一个月要2000多元,现在抽中安宜花园只需要1000多元的租金,经济压力小了好多。”市民张女士抽中房号后笑逐颜开,迫不及待地同身边人分享好消息,一家四口已经开始谋划在新家的新生活。

据了解,本次配租的安宜花园地段好、配套优、规模大,受到新就业职工等大批人群的欢迎。项目地处香洲区鞍山路与翠屏路交叉口西侧(逸贝路388号),11栋高层住宅可供应共3180套一房和两房户型的保障住房。除了小区环境好外,每套住房都完成硬装软装,生活电器也配置完

善。中签者完成入住手续办理后即可带着私人物品实现“拎包入住”。

在租金方面,属低收入住房困难家庭的租金按照市场租金的10%缴纳;属于其他低收入住房困难家庭的租金按照市场租金的50%缴纳;属于专业人才、新就业职工类别的租金按照市场租金的70%缴纳;属于异地务工、住房困难家庭类别的租金按照市场租金的80%缴纳,而项目的市场租金为每月每平方米29元。以此计算,如果是新就业职工、异地务工人员,租该项目的一房户型,每月房租大概只需七八百元。该小区周边1公里范围内的公交站有5路、15路、23路等线路通达市内各区域,大型菜市场等生活配套也近在咫尺。

记者从市住房城乡建设局了解到,除了安宜花园开启首轮抽签配租,位于南屏的保障住房项目——悦园,预计很快也将首次配租。“十四五”期间,珠海计划筹集各类保障性住房、人才住房不少于8万套,截至

目前,已筹集了6.52万套,任务完成率约81.5%。珠海从2020年开始大规模启动建设的各类保障性住房和人才住房陆续交付,2025年即可进入阶段性供应高峰。

目前各类保障性住房项目房源、分配方案等信息已经在珠海市保障性住房管理平台网站和各区住房城乡建设局官网上公示。安宜花园属于保障性住房中的公租房,申请者根据具体条件不同划分专业人

才、异地务工、新就业职工、低收入住房困难家庭,其他低收入住房困难家庭等类型,对应不同的租金折扣。

除公租房外,我市还推出保障性租赁住房,申请的门槛并不高。目前正值高校毕业生入职就业高峰,高校毕业生亦可关注珠海保障性住房寻找适合自己的“落脚点”;有保障性住房租赁需求的市民也可了解全市不同区域各项项目的具体情况并及时依要求申请。

### 新闻链接>>>

#### 珠海保障性租赁住房申请条件

申请人为年满16周岁,具有完全民事行为能力,本市无自有住房或家庭人均居住建筑面积低于15平方米的住房困难家庭;  
申请人及其家庭成员当前在本市未享受公共租赁住房等任何住房保障;  
申请人与现工作单位已签订1年以上劳动合同,并具有连续3个月以上住房公积金或社会保险费或工资薪金个人所得税记录;  
申请人在珠海自主创业的,缴纳3个月以上职工养老保险。

## 金湾区农业农村和水务局以党建促发展

# 聚焦主业创新举措 擦亮特色党建品牌

7月以来,珠海金湾区农业农村和水务局聚焦农险业务,加大基层宣讲力度,扩大推广政策性农业保险普惠性、保障性的各项特点,在全区4镇分别开展政策性农业保险基层宣讲活动。

宣讲活动中,保险公司相关负责人应邀到场,通过对辖区内的种植、养殖企业、农户宣传讲解种、市、区各级工作方案及各险种参保投保要求、理赔流程、理赔案例等,充分宣传政策性农业保险机制及宗旨。参与宣讲活动的农

户、企业代表数超过200人次。

近年来,政策性保险的典型代表——金湾区黄立鱼保险,走进了珠海的田间地头,帮助养殖户有效应对台风等气候灾情。作为国家地理标志保护产品,金湾黄立鱼在金湾区有着巨大的养殖体量,在珠三角及福建、江苏等地广受欢迎。

系列政策宣讲是金湾区农业农村和水务局“党建引领,心系‘三农’,我为‘百千万工程’助力”党建品牌的典型举措。今年以来,金湾区农业农村和水务局不断优化服务

机制,将党建与业务紧密结合,创新思路举措,通过组建政策性涉农保险协保人员队伍,党员带队对农业灾情信息进行前置收集和分析,及时为农户提供风险管理的建议和服务,帮助农户降低风险损失,为全区农业生产保驾护航。

自创建该特色党建品牌以来,金湾区农业农村和水务局致力在“重特色、出品牌、争一流”上下功夫,多个品牌主题取得新成效。

其中,在“强化党建引领,壮大集体经济”主题活动中,金湾区农业农

村和水务局深入推进农村集体资产管理服务改革工作,开创农村综合改革新局面,通过出台《金湾区(开发区)农村集体资产交易管理暂行办法》和交易指南等,首次提出“线下整合、网上竞价、分期交地”的做法,指导村集体划定连片集约农用地区域,有效激发土地集约流转的积极性。截至7月11日,平台共交易364宗,交易金额超2亿元,单宗交易最高溢价率为473%,大大提升村集体收入。

金湾区农业农村和水务局

## 房屋认领公告

在翠微旧村改造项目实施主体鲁康(珠海)置业有限公司对改造范围内房屋权证注销的过程中,发现存在房屋产权人、共有人或继承人下落不明的房屋,房屋信息如下:

房屋地址:珠海市前山镇翠微村长水街3号,《房屋所有权证》登记人:何杭崑(男,居民身份证44040120\*\*\*\*5001),《房屋所有权证》证号:粤房共证字第0268132号;《房屋共有权保持证》登记人:何森(男,香港E109\*\*\*\*8)),《房屋共有权保持证》证号:粤房共证字第0268131号;《房屋共有权保持证》登记人:何干(男,香港E583\*\*\*\*8)),《房屋共有权保持证》证号:粤房共证字第0268132号;《集体土地建设用地使用证》登记人:何杭崑、何森、何干,《集体土地建设用地使用证》证号:珠府集建总字[1990]第0402070700770号。

现珠海市前山镇翠微村长水街3号房屋共有人何杭崑的合法继承人何燕萍已于2024年6月1日向珠海市

公安局前山派出所(下称:“前山派出所”)申报上述房屋权证登记人何森、何干失踪,前山派出所已受理该报案并出具失踪人口报案回执。如上述房屋尚有产权人主体或其权利继承主体,请在公示期内,携带相关产权证明资料提交至我街或将相关资料邮寄至我街。公示期满后无异议的,我街将按照城市更新政策开展后续工作。

公示时间:2024年7月27日至2024年8月25日(30天);

有效反馈意见时间:公示期内;  
有效反馈意见方式:可通过书面意见方式将相关意见反馈,书面意见送(邮寄)珠海市香洲区前山街道办事处503室,信息反馈时需注明联系人、联系方式,以便进行意见回复。联系电话:0756-8613503。

珠海市香洲区前山街道办事处  
2024年7月26日

## 房屋补偿权益确认公告

根据《关于原斗门县自来水公司土地上“龙坛山庄”项目房屋补偿权利申报的公告》及《原斗门县自来水公司土地上房屋权益补偿方案》,现对以下房屋的补偿权益进行确认公告:

序号	房屋地址	房屋补偿权利申报人	住宅房屋面积	单车房面积
1	珠海市斗门区井岸镇港霞路夏南里101号501房、103号202房	刘小山 (男,440620*****0031)	166.02m <sup>2</sup>	12.43m <sup>2</sup>
2	珠海市斗门区井岸镇港霞路夏南里103号201、301、401、601房	林少萍 (女,442000*****0727)	331.43m <sup>2</sup>	24.87m <sup>2</sup>
3	珠海市斗门区井岸镇港霞路夏南里99号301房	周惠高 (男,440421*****0051)	101.95m <sup>2</sup>	14.85m <sup>2</sup>
4	珠海市斗门区井岸镇港霞路夏南里97号402房	林兆明 (男,440421*****1217)	101.95m <sup>2</sup>	

如上述房屋尚有其他相关补偿权利人,请在公示期内携带相关产权或权利证明资料提交至我司。公示期满无异议或异议不成立的,我司将按补偿方案开展后续补偿工作;

公示时间:2024年7月27日至2024年8月2日(7天)  
有效反馈意见时间:公示期内  
有效反馈意见方式:可通过书面意见方式将相关意见进

行反馈,书面意见送(邮寄)珠海市斗门区井岸镇朝福路63号,联系人及电话:刘先生,2789246,18826937709;李先生,13923398202(信息反馈时需注明联系人、联系方式,以便进行意见回复)。

珠海市斗门区宏源资产经营有限公司  
2024年7月27日