

广东省工信厅上线《民声热线》 机器人进家上岗“三步走”

民声·民生

广东省直属机关工作委员会
广东广播电视台、羊城晚报
政风行风热线(020)36235999
羊城晚报热线(020)87776887

羊城晚报讯 记者许张超报道:4月22日,广东省工业和信息化厅上线广东《民声热线》节目,就人工智能与机器人产业应用场景落地等问题进行回应。记者从现场获悉,广东正在制定“机器人+”行动计划,争取到2027年智能机器人产业规模达到1500亿元,并培育出3至5家全球一流的领军企业。

当前,人工智能和机器人产业进入了产业的爆发期、机遇期。省工信厅的数据显示,2024年,广东人工智能核心产业规模超过2200亿元,工业机器人产量从2019年的4.47万台(套)增长到2024年的24.68万台(套),自2020年起连续五年稳居全国

第一,全省人工智能和机器人产业稳居全国第一方阵。“粤字号”机器人如何更好地拓展民生服务的场景?

“我们要根据民生场景的需求特点和目前能够提供给市场的技术、产品的成熟度来选择应用场景。”在广东省工业和信息化厅副厅长陈磊看来,“机器人+”应该率先在教育、医疗、社区商业服务、城市管理等结构化

的应用场景里面推广应用,省工信厅正在积极联动相关主管部门,共同推动智能机器人进入这些领域。

针对大众比较关心的老人护理、家务服务等家庭场景,陈磊坦言,目前机器人的技术应用仍存在差距,未来也将分3个阶段逐步推动智能机器人进入大家庭。

“首先推动的是和人没有直

接接触的,能够提供陪伴、娱乐、互动交流等服务的机器人,包括扫地机器人、有人工智能技术辅助的智能家电;第二步是能够替代人去做简单工作的机器人;第三步,随着人工智能技术的发展、安全技术的提升,我们才能够逐步去拓展和人有接触的辅助人的场景,分步去推进。”陈磊说。

在智能机器人产业链上下游,广东既有独特的优势领域,也存在一些短板环节。

大模型是智能机器人的“大脑”。省工信厅数字产业促进处处长张中凯介绍,全省现在已经发布了63款大模型,其中,有9款是华为盘古、腾讯混元等通用大模型,剩下54款都是各行业的应用大模型。以腾讯的混元大模型为例,在它的文生图大模型开源以后,已经在世界各地开花结果,衍生出了1600余个模型。

传感器相当于智能机器人的“五官”和“皮肤”,视觉传感器、听觉传感器、压力传感器、温度传感器、气体传感器等,在感知外部环境、实现人机交互方面都发挥着不同的作用。当前,

针对传感器核心材料、关键技术突破问题,陈磊介绍,广东正大力推动芯片、传感器等



人形机器人(资料图片)

广东的智能传感器设计、制造、封测产业链完整,具有较好基础,形成了一批创新型企业,但高端传感器产品方面,国外品牌仍占据主导地位。

针对传感器核心材料、关键技术突破问题,陈磊介绍,广东正大力推动芯片、传感器等

半导体产业发展,下一步将加大核心技术攻关支持力度,尽快突破关键核心技术,特别是提高省内传感器制造工艺水平和产能规模,并充分发挥广东巨大的市场需求优势,通过应用牵引来带动全省传感器产业高质量发展。

广州知识产权法院南沙法庭揭牌启用 系全国四家知识产权法院中的首个派出法庭

羊城晚报讯 记者董柳,通讯员吁青、罗冠明报道:4月22日上午,在第25个世界知识产权日即将到来之际,广州知识产权法院南沙法庭在广州南沙区正式揭牌启用。该法庭是全国4家知识产权法院(北京知识产权法院、上海知识产权法院、广州知识产权法院、海南自由贸易港知识产权法院)的首个派出

法庭。

广州知识产权法院南沙法庭将立足南沙、辐射周边,其职责涵盖涉外涉港澳台案件审理、跨境调解协作等,主要包括:审理涉外涉港澳台知识产权民事案件的一审、二审及国际区际司法协助案件;管辖范围包括广州市南沙区、东莞、珠海、中山区域内外观设计专

利纠纷的一审知识产权民事案件;受理对广州市南沙区人民法院知识产权民事判决、裁定的上诉案件。同时,该法庭还将通过委托世界知识产权组织上海中心开展国际调解。

广东省高院表示,南沙法庭的成立,是广东法院服务全省工作大局、落实《粤港澳大湾区发展规划纲要》的又一重要举措。

夜里响起的神秘“哒哒”声到底是什么?

羊城晚报记者 王沫依 陈亮
实习生 刘舒蕊

近日,住在广州市天河公园附近的市民时常听见一种奇怪的声音,它们出现的时间和地点都很随机,令人难以捉摸,此声究竟为何物?

“哒哒哒,白天也有,但是晚上会更明显。”住在天河区东逸花园的柯先生对羊城晚报记者表示,大约一周前,这种声音开始出现,穿透力很强。柯先生表示,这种声音出现的时间不定,白天少一些,晚上短的话持续三五分钟,长的则会持续20分钟左右。

“有天晚上我被吵醒,一看

表是凌晨3点45分。”柯先生表示,最近睡眠受到该声音的影响,感到有些困扰。

对此,羊城晚报记者致电东逸花园物业相关负责人卢先生,其表示已经收到不少人的反馈,也排查过声音来源,但由于出现的时间和地点变幻莫测,一直难以突破,“应该是鸟类的叫声,这是自然的声音,也没有办法答复。”

“这是夜鹰。”羊城晚报记者把柯先生提供的视频传给华农农业学林学与风景园林学院野生动物与自然保护区管理专业主任佟富春,她给出了这样的答复。

“普通夜鹰的鸣叫有季节性规律,4月可能已进入繁殖准备阶段或刚开始繁殖,此时雄鸟会通过鸣叫吸引雌鸟,建立和保卫自己的繁殖领地。”佟富春介绍。

为何这类声音白天较少?

佟富春解释,城市的白天噪音较多,不容易听到鸟鸣,加上普通



夜鹰 图/黄建隽

夜鹰是夜行性鸟类,因此夜间才是它们活动、觅食的主要时间。

千姿百态的生物的存在,让本是“钢铁森林”的城市不至索然无味,而当与其他生物的生活有所冲突时,人类又该如何应对?

“普通夜鹰是自然界的一部分,它们出现在城市中,是因为城市发展一定程度上侵占了它们的栖息地。”佟富春如是说道,她表示,作为市民应该理解动物是在努力适应环境的变化,并用包容的心态看待,将其视为城市生态多样性的一种体现。

羊城晚报记者搜索得知,

普通夜鹰是国家保护动物,对于维护生态平衡有重要作用。

佟富春建议市民积极参与到

鸟类的保护行动中来,除了不破

坏其栖息地、不干扰其正常生

活外,若发现受伤的普通夜鹰,

应及时联系相关野生动物保

护部门,交由专业人员进行救助。

至于动物叫声扰民这一问

题,佟富春表示,短期可以关窗、

使用隔音窗帘,播放白噪声,

长期来看,保护与管理的协调、城

市规划优化等政策的介入也

有一定必要性。观鸟爱好者赵女士则豁达地表示:“如果睡不着觉,那就试试降噪耳塞吧。”

广东44所高校新增113个本科专业

羊城晚报讯 记者孙唯、陈亮报道:4月22日,教育部公布2024年度普通高等学校本科专业备案和审批结果。其中,广东44所高校新增109个备案本科专业,4所高校新增4个审批本科专业,共计新增113个本科专业。本次备案、审批和调整的专业,将列入相关高校2025年本科招生计划。

今年,广东44所高校共新增109个备案本科专业,来自工学、艺术学、文学、教育学、理学、管理学、法学、经济学、农学共11种学位授予门类。其中,新增数量最多的是东莞理工学院,共11个专业。中山大学新增7个专业,肇庆医学科学院新增6个本科专业,广州航海学院、广州应用科技学院均新增5个专业,广州理工学院、华南理工大学和惠州学院各新增4个专业。

在今年新增备案专业中,工科仍是主流,共有52个工学专业,占比约48%,相比往年有较

高提升。此前,在2022—2024年新增备案专业中,工学专业同样占比最高,均约36%。此外,南方科技大学等8所广东高校新增人工智能专业,尤其是一些文科较强的高校如广东外语外贸大学、广东金融学院、韩山师范学院等,也新增了人工智能专业。嘉应学院新增了足球本科专业,成为继广州体育学院后,广东第二个拥有该专业的高校。

从审批专业来看,广东今年有4所高校新增4个审批本科专业,分别是东莞理工学院、广东工业大学的工业软件专业,华南理工大学的低空技术与工程专业,以及广东财经大学的人才发展与管理专业。值得注意的是,华南理工大学新增低空技术与工程专业,为全国首批建设该专业的6所高校之一。依据此前公布的申报材料,该专业是工学门类下的交叉工程类专业,年度招生人数计划为50人。

珠江日游“粤博文化”主题游船正式启航 登船游珠江 联动逛粤博

羊城晚报讯 记者严艺文、实习生李彦彤、通讯员谢彦摄影报道:4月22日,广州公交集团客轮有限公司与广东省博物馆携手打造的“粤博文化”主题游船在海心沙西区码头正式启航。主题游船航班与珠江日游航线深度融合,并推出“粤博文化”水陆联游航班,让游客在享受水上旅行时,也能感受浓厚的岭南文化氛围。

22日上午,记者在现场看到,“粤博文化”主题游船外观设计独具匠心,以蓝色为主色调,融入了省博物馆的建筑轮廓、广州标志性地标建筑以及英雄花图案,彰显岭南文化的独特韵味。一楼客舱设有粤博文创区域、纪念品展示区域,特别融合了广东省博物馆举办的特展“凝眸——16至20世纪典藏珍宝艺术展”,让游客体验东西方珍宝的璀璨共辉;二楼甲板设计了主题打卡区,游客可以拍照打卡。

“游客可在天字码头或中大码头登船,一路畅行,直达海心沙西区码头。”广州公交集团客轮公司水巴分公司经理郑开文介绍,航班时长约1小时,航

线沿途风光旖旎,串联起天字码头、海印桥、二沙岛、星海音乐厅、海心桥、广州塔等多个地标和景点。当游客在海心沙西区码头下船后,漫步片刻,就能到达广东省博物馆。

目前,天字码头、中大码头和海心沙西区码头的珠江日游平常每天设置7个航班,节假日、“五一”假期将加密至13个航班。“粤博文化”主题游船航线后续将视客流情况,增加黄沙码头和白鹅潭艺术中心码头、白天鹅宾馆、人民桥等沿途风风光,进一步丰富游客的文旅体验。

记者从客轮公司获悉,游客可通过“遇见珠水”小程序购买“粤博文化”主题航班船票,一楼68元,二楼78元。主题航班在保留珠江日游的常态化航班服务之外,还推出了“粤博文化”水陆联游航班,游客选购“文创研学精品”珠江水岸联游票后,将在登船后获得一枚专属“纪念徽章”,凭“纪念徽章”与联游票可参观省博物馆一次,并享有研学讲解服务。



二楼甲板打卡区



来广州塔赏一场跨越300年时空的广彩盛宴

“湾区瑰宝·广彩华章——粤港澳传统与当代广彩艺术展”启幕

道来:唯有深植传统根脉,方能在当代语境中续写广彩百年不熄的新火。

其中,传统广彩展区汇聚清代乾隆、嘉庆、咸丰时期的经典藏品,以及谭炎、司徒宁、王兆庭等名家代表作品,以百年传承的笔触,诉说着岭南工匠的坚守与执着。

湾区广彩展区汇聚粤港澳三地艺术家的代表作,生动诠释粤港澳大湾区同源共生的文化生态。

当代创新作品技艺展区以“时代新彩”为主题,集中展示广彩技法、工具及创新作品。青年广彩匠人将传统纹样解构重组,创作出兼具实用性与艺术性的新式广彩作品,这些创新设计让非遗技艺成为触手可及的生活美学。

广彩不仅是精美的工艺品,更承载着粤港澳同根同源的文化记忆。其中,广州的广彩瓷烧

制技艺国家级代表性传承人翟惠玲创作的《文人雅集图》以古代文人雅事“琴棋书画”为主题,精妙地勾勒出岭南文脉的深厚底蕴;香港粤东磁厂第四代成员曹嘉彦创作的《绿金散花》,采用釉上彩花纸细绘线条技法,生动展现出经典工艺与现代手法的完美融合;澳门广彩制作工艺传承人李溢坡以北宋时期白釉梅瓶为样本进行改良创作的《凤求凰》,运用澳门广彩的釉上彩技法精心彩绘,于细节处尽显中西交融的独特气质……

翟惠玲向记者表示:“粤港澳三地同根同源,这次展览正是三地匠人‘各美其美,美美与共’的见证。我期待与港澳同行深化技艺交流,联合培养传承人,让广彩成为大湾区文化协同的自信符号,让广彩在时代浪潮中继续闪耀东方智慧的光芒。”

广彩不仅是精美的工艺品,更承载着粤港澳同根同源的文化记忆。其中,广州的广彩瓷烧

国家税务总局隆化县税务局送达税务文书公告

受送达人:肖青、陈春艳、陈玲、初单萍、傅谦、姜慧芳、李梅、梁伟超、梁文富、刘超、刘侠、聂铭汛、王岩、肖炼、肖媚、肖正根、张育良、曾燕平、陈强、戴芬芬、邓雪梅、管纪谦、黄毅、刘家文、刘媛、欧作夫、容绮萍、谭红丽、肖智琼、徐荣军、鄢永珍、袁燕梅、赵桂丽、周春花、邹静(以上系原承德极光企业管理咨询中心(有限合伙)、承德栢达企业管理咨询中心(有限合伙)、隆化丰极企业管理咨询中心(有限合伙)、隆化丰极企业管理咨询中心(有限合伙)合伙人。)

依据《中华人民共和国税收征

收管理法实施细则》第一百零六条,特公告送达税务文书,对你少缴2020年度、2021年度个人所得

税依法进行追缴。(具体文书请扫

描二维码领取)。

请到国家税务总局隆化县税务局安州街办公区领取上述文书原件,并按照文书要求履行相关义务。逾期未领取的,自本公告之日起满30日,即视为送达。

特此公告

国家税务总局隆化县税务局

2025年4月23日

遗失声明

黄幸华遗失警察证,警号:4404064,现声明作废。

遗失声明:连南瑶族自治县三排镇东庄村第四经济合作社遗失开户许可证,核准号:J6016000320103,账号:80020000006971829。

通知书

胡宗豪,男,出生日期:

2017年3月20日,(抱养日期)

于2017年4月20日在大龙华镇长坪村棉地岗李宽堂家出租屋抱养,现住在

广东省梅州市丰顺县大龙华镇背村下屋,请亲生父母见寻亲启

事后持相关证件前来认领。

联系电话:13613073522

登报人:黎晓燕

2025年4月23日

遗失声明

广州腾耀建筑工程有限公司核

准了营业执照,因公司经营

需要,决定注销,特此通知。

广州腾耀建筑工程有限公司

董事:吴密田

日期:2025年4月22日

遗失声明

蒋芳桂遗失广州市白云区太和镇镇景新村B1栋101铺原始购房协议及购房收据,现声明作废。

遗失声明

广东合聚商贸有限公司统一社会