

人工智能加速走进百姓生活

——从2023全球人工智能技术大会看行业新趋势

新华社杭州6月11日电(记者魏董华)按照大脑指令可做出灵活动作的智能仿生手,帮助肢体缺失患者重建手部运动功能;会学习的农田打药机器人能在雨雪、低能见度等恶劣条件下自动驾驶作业;宠物型机器人可以陪伴老人和小孩,有温度地进行情感交流……

正在浙江杭州举办的2023全球人工智能技术大会上,形形色色的人工智能概念和产品吸引众多目光,与会专家就人工智能话题展开探讨,描绘未来发展图景。

智慧生活可感可触

由中国人工智能学会和杭州市政府主办的此次大会,吸引了国内外近300位业内专家和70余家企业参会。穿梭在大会展区,日新月异的人工智能技术可感可触,生产、医疗、教育等越来越多领域都能看到人工智能的身影。

简单输入文字,几秒钟就能生成图画、创意、文本等,百度“文心一言”“文心一格”、科大讯飞“讯飞星火认知大模型”等生成式人工智能产品,通过自然对话方式理解和执行用户任务,吸引众多参观群众

展,展现了人工智能更广泛的应用前景和巨大的赋能潜力。

让截肢患者可以像控制自己的手脚一样控制假肢,帮助孤独症患者提升社交沟通与行为能力,助眠舒压、改善睡眠质量……在强脑科技的展台上,公司展出了智能仿生手、智能灵巧假腿、脑机智能安睡仪等多款脑机接口产品。工作人员表示,这些产品目前已在康复、大健康、人机交互等领域被应用,智能仿生手等产品已累计帮助上千名残疾人回归正常生活。

“人工智能正在深刻改变这个时代。”中国工程院院士、中国人工智能学会理事长戴琼海在大会上表示,机器人已大规模应用于自动装配生产线,自动驾驶车辆已可以在城市道路行驶,以深度学习为代表的智能技术推动了科技、医疗、电子、金融等行业快速发展,人工智能体现了很强的赋能作用。

不断拓宽应用场景“智”绘未来

从电商、搜索,到对话、产业场景,我国的人工智能大模型正逐步落到应用层面。未来,随着技术不断

迭代更新,其应用场景将更加广泛。

从虚拟数字人到外骨骼机器人,主打陪伴的机器人将随着人工智能深度学习模型相关领域的发展,外形、交互能力以及学习能力甚至情绪感知能力都将得到很大提升。2022年,科大讯飞正式宣布启动“讯飞超脑2030计划”,目标是让人工智能懂知识、善学习、能进化,让机器人走进每个家庭。

在会上,中国科学院院士管晓宏描述了人工智能在音乐艺术领域的应用前景——“复活”3000首中国古琴曲。中国古琴曲有特殊的记谱方式,主要记录指法和音位,不记录每个音的具体值,仅凭曲谱不能直接演奏,需要转化成可演奏的琴曲。

“这是中央音乐学院音乐人工智能与音乐信息科技系一位博士生的研究课题,该项目将人工智能等前沿科技应用于古琴领域,通过深度学习古琴古曲,建立古琴数据集并完成古琴琴谱数字化的底层工作,推动古琴文化保育与传承。”管晓宏说,人工智能技术在很多领域都展现出强大的应用潜力。

与会专家认为,人工智能可以拓展人类发现、理解与创造的能力。未来,它的发展要承担起赋能

生活、提升幸福感的使命。

智脑同飞促发展

在与会嘉宾看来,人工智能要加速发展还有很多瓶颈问题要解决。未来的人工智能应该具备对大场景、多对象、复杂关系的精准理解,这样才能弥补有人工智能的不足并推动其发展。

“这就要求我们从脑科学出发,构建新一代人工智能的理论、方法和技术。”戴琼海表示,应加快脑科学基础研究,智脑同飞带动人工智能技术发展。

另一方面,要推动人工智能的创新发展,数据、算法与算力是发展支柱。戴琼海说,当前,算力的优化与创新刻不容缓。人工智能进入了交叉时代,除了向物理要算力,还要向脑科学要算力,比如类脑计划,希望通过模拟脑科学里的机理提升算力。

人工智能加速变革的同时,针对其伦理规范、风险框架等方面的探索同样被广泛关注。与会嘉宾表示,要强化伦理风险治理,促进国际合作交流,让人工智能更好地造福人类社会。

深中通道完成“海底穿针” 深圳和中山在伶仃洋海底实现“牵手”

新华社广州6月11日电(记者田建川 齐中熙)11日,国家重大工程深中通道海底沉管隧道的最终接头顺利推出。测量结果表明,该接头实现了与E24管节的精准对接,标志着世界最长最宽钢壳混凝土沉管隧道正式合龙。至此,分处珠江口东西岸的深圳和中山在伶仃洋海底实现“牵手”。

深中通道是粤港澳大湾区核心交通枢纽工程,全长24公里,集“桥、岛、隧、水下互通”于一体。其中,海底隧道长约6.8公里,包含沉管段约5公里,由32个管节及1个最终接头组成。

此前,深中通道海底隧道已由东西两侧往中间依次沉放对接了31个管节。6月8日,最后一个管节E23及最终接头从珠海市桂山岛沉管预制厂运出,驶向施工水域。至11日完成最终接头对接,历时近70个小时。

最终接头的对接就像“海底穿针”,误差要控制在“毫米级”。为了实现这一高难度目标,建设者们历经2年技术论证、1年联合设计,在世界范围内首创了沉管整体预制水下推出式最终接头新工艺。

10日14时,最终接头顶推作业准备就绪,在世界首创“千斤顶推出+水压推出”双系统作用下,以每分钟5至10毫米的速度缓慢推出。11日8时,最终接头实现与E24管节精准对接。

负责施工的中交一航局项目负责人介绍,最终接头推出过程中,项目团队创新使用了水下双目摄影定位技术和水下拉线技术,通过两者相互复核、联合解算,为最终接头在海底安装对接提供了更高精度的定位数据。

“在此次最终接头对接施工前,我们通过基于北斗测量的控制系统,已经实现了15个管节的‘毫米级’平面安装精度。”深中通道管理中心总工程师宋神友说,为实现深中通道海底沉管隧道合龙所采取的一系列创新举措,丰富了世界跨海沉管隧道的“中国方案”和“中国标准”,扩大了我国在该领域的领先优势。

深中通道计划于2024年建成通车。届时,深圳与中山的车程,将从现在的2小时缩减为约20分钟,深中通道将成为连通珠江口东西两岸城市群的交通大动脉。

广西合浦县开展强降雨灾后重建



广西合浦县白沙镇受强降雨影响的村庄(6月11日摄,无人机照片)。近日,受强降雨持续影响,广西合浦县多个乡镇遭遇洪灾。目前,洪水逐渐消退,当地有关部门正开展灾后重建,尽快恢复群众生产生活。(新华社记者 陆波岸 摄)

泽连斯基说乌克兰已开始反攻

据新华社北京6月11日电 综合新华社驻外记者报道:乌克兰总统泽连斯基10日表示,乌克兰的反攻行动已经开始。

——据乌克兰国家通讯社10日报道,泽连斯基当天在与加拿大总理特鲁多举行的联合记者会上表示,乌克兰的反攻行动已经开始。泽连斯基指出,他与乌克兰武装部队总司令扎卢日内等乌军高级指挥官保持日常联系。泽连斯基未透露反攻行动的更多细节。

——俄罗斯外交部10日发表声明说,对于冰岛降级与俄外交

关系的决定,俄方将作出相应回应。冰方此举破坏了双方建立在相互尊重和多方面合作基础上的双边关系。冰方应对事态发展负全责。冰国外交部此前宣布,将自8月1日起暂停冰岛驻俄罗斯大使馆工作。

——据俄罗斯媒体报道,阿尔及利亚总统特本将于14日至16日访问俄罗斯,他将同俄总统普京举行会谈,双方将签署关于深化两国战略合作伙伴关系的文件。

(参与记者 李铭 李东旭 耿鹏宇 黄河 林威)

法网女双决赛: 王欣瑜/谢淑薇夺冠

6月11日,王欣瑜(左)/谢淑薇捧起女双冠军奖杯。

当日,在2023法国网球公开赛女子双打决赛中,王欣瑜(中国)/谢淑薇(中国台北)以2比1战胜费尔南德斯(加拿大)/汤森(美国),夺得冠军。

新华社记者 高静 摄



西部陆海新通道让泰国榴莲搭上“快车”进入中国市场

新华社重庆6月11日电(记者刘恩黎)装有约500吨新鲜泰国榴莲的中老泰冷链直达跨境测试班列11日顺利抵达重庆市江津区小南垭站,这也是泰国榴莲首次通过西部陆海新通道铁路班列从境外直达中国西部成渝地区。相比之前泰国与重庆之间的传统冷链运输,此次运输方式进一步缩短

了新鲜泰国榴莲进入重庆市场的时间。

“这批新鲜榴莲7日从泰国发出,仅4天时间便到达了重庆。”重庆国际物流集团市场部负责人王艺桦介绍,以前重庆从泰国进口榴莲需要通过海运或者铁路中转,此次冷链运输是“公路+铁路”的联运方式,从境外通关后直达重庆,进

一步提升了双向物流运输效率。

“对于水果进口商来说,时间就是金钱,每一小时都很关键,‘榴莲专列’有效让时间成本缩短50%以上。”重庆洪九果品公司首席运营官邓浩吉介绍。

据了解,随着《区域全面经济伙伴关系协定》(RCEP)生效落地,以及西部陆海新通道的建设,泰国

等东盟国家和我国的经贸往来越来越密切。同时,双边长期从事外贸生意的经营主体也进一步享受到了政策“红利”。

邓浩吉表示,多元的贸易政策利好叠加,让外贸企业真正实现了降本增效,这意味着更新鲜的泰国榴莲能以更便宜的价格进入中国市场。

绿城长峙岛春风里项目前期物业管理招标公告

根据国务院《物业管理条例》和《舟山市前期物业管理招标投标暂行办法》的规定,现将舟山市明程房地产开发有限公司开发建设的绿城长峙岛春风里项目前期物业管理项目对外公开招标,现将有关事项公告如下:

一、招标人:舟山市明程房地产开发有限公司

二、招标项目简介:

1、名称:绿城长峙岛春风里项目前期物业管理

2、地址:舟山市长峙岛CZ-b-8a地块

3、物业类型:商业(办公)

4、项目详情:本项目地块号为CZ-b-8a,位于舟山市定海区临城长峙岛,东至马鞍山,南至春风路,西至规划山体,北至学海路及在建医院项目。总建筑面积约为28795.12平方米,其中地上建筑面积约为19111.34平方米,其中:商业用房7065.14平方米(商铺6037.85平方米、菜场1027.29平方米),企业科创11472.39平方米(企业独栋2808.85平方米、企业双拼3248.48平方米、

企业排屋2955.24平方米、花园平层/空中SOHO 2459.82平方米)。配套用房573.81平方米,地下建筑面积9683.78平方米,地下车位207个。

三、投标人资格要求:

1. 具备独立法人资格;

2. 承接过此类项目的物业服务企业;

3. 招标公告发布之日前两年内没有不良行为记录。

四、招标报名时间、地点

报名时间:2023年6月12日—2023年6月18日(北京时间8:30-16:00,双休日除外)。地

址:舟山市新城港航国际大厦B座1203室。

联系人:袁先生

联系电话:13567661158

五、招标文件发售:

1、2023年6月12日—2023年6月18日(北京时间8:30-16:00,双休日除外)。

2、地址:舟山市长峙岛桃源路355号一楼

联系人:陈凯娇 联系电话:13111931626

六、投标保证金:

投标人须在报名前将3万元投标保证金汇入招标人指定的账户,未按指定时间汇入

投标保证金的将取消投标资格,在定标后退还投标保证金,但不支付投标保证金利息。

开户行:建行舟山市分行营业部;

户名:舟山市明程房地产开发有限公司;

账号:3300 1706 2600 5300 2692。

注:在购买招标文件时请提供以下相关材料:1. 投标申请书;2. 企业简介;3. 营业执照复印件;4. 物业服务企业的业绩证明;5. 法人授权委托书。以上资料请携带原件备查。

舟山市明程房地产开发有限公司

二〇二三年六月十二日

中国体育彩票开奖信息

第23066期体彩6+1开奖号码:888293+8
第23066期体彩7星彩开奖号码:224385+3
第23152期体彩排列3开奖号码:318
第23152期体彩排列5开奖号码:31897
第23152期体彩20选5开奖号码:07 12 14 15 17

本信息如与公证开奖结果不符,以后者为准。咨询电话:0580-2861788 <http://www.zslottery.com>

新城购彩者中得第23044期体彩大乐透24.6万!

“乐购体育彩票 畅玩活力柯桥”活动火热进行中
大乐透“一票10注”可获5888元“亚运主题游”套票一份
严厉打击私彩 远离非法彩票

2023年1月1日起,超级大乐透、7星彩、排列3排列5销售截止时间延后至开奖日21:00。



扫一扫关注“舟山体彩”官方微信

中国福利彩票开奖公告

双色球 第2023066期 红色号:02 07 08 10 26 31 蓝色号:06
15选5 第2023152期 基本号:03 06 10 12 13
3D 第2023152期 开奖号码:1 6 5

开奖信息如有差错,以省福彩中心公告为准。咨询电话:0580-2022721 <http://fc.zjol.com.cn>

福彩快乐8, 3.68亿大派奖

多种玩法奖上奖,最高可中1000万

自2023年6月8日起,计划连续派奖30期

(详情请见各福彩投注站海报)



扫一扫关注