

要求全力开展抢险救援工作 切实保护好人民群众生命财产安全

(上接1版)国家防总要派出工作组加强指导。习近平强调,我国全面进入主汛期以来,一些地方降雨量大、持续时间长,防汛形势严峻,特别是堤坝受水侵蚀时间过长容易出现管涌等险情,存在较大风险隐患。相关地方党委政府和有关部门要迅速行动起来,组织力量开展防汛救灾抢险工作,加强巡堤查险,及时发现并第一时间处置险情,确保防汛安全。

控制险情发展,妥善安置受灾群众,同时加强库坝堤防巡查防守,排查各类安全隐患,切实保障人民群众生命财产安全。国家防总要加强预报预警和会商研判,指导督促各地各部门毫不松懈做好防汛抢险救灾各项工作,全力确保安全度汛。

习近平向伊朗当选总统 佩泽希齐扬致贺电

新华社北京7月6日电 7月6日,国家主席习近平致电马苏德·佩泽希齐扬,祝贺他当选伊朗伊斯兰共和国总统。

习近平指出,中伊友好交往源远流长,建交半个多世纪以来,双边关系保持健康、稳定发展。面对纷繁复杂的地区和国际形势,中伊始终相互支持、同舟共

两部门紧急预拨5.4亿元支持 湖南等省份做好抢险救灾工作

新华社北京7月6日电 记者6日从财政部了解到,财政部、应急管理部紧急预拨5.4亿元中央自然灾害救灾资金,支持地方做好洪涝、地质灾害及森林火灾救灾工作。

其中,预拨湖南、安徽、江西、黑龙江、江苏、浙江、湖北、重庆、贵州9省(市)洪涝及地质灾害救灾补助资金5.03亿元,重点用于搜救转移安置受灾人员、排危除险等应急处置、开展次生灾害隐患排查、倒塌民房修复等工作;预拨内蒙古、山西2省(区)森林火灾救灾补助资金0.37亿元,重点用于应急抢险救援。



湖南华容洞庭湖决堤现场

7月6日,抢险队伍在进行堵口作业(无人机照片)。记者7月6日在湖南华容县团洲垸洞庭湖一线堤防决堤现场了解到,目前决口处内外水位已经齐平,水流流速趋于平缓。中国安能集团第一工程局安全环保部部长张轩庄介绍,根据专家意见,前期已经做好封堵前的各项准备工作,目前正在进行堵口作业。

坚持以人民为中心推进改革 ——新时代全面深化改革的实践与启示述评之四



新华社发
金山网 今日镇江转载

大模型、人形机器人、自动驾驶…… 世界人工智能大会透露AI发展新趋势

【热点】

大模型深度赋能千行百业,二十多款人形机器人集中亮相,自动驾驶商业化落地提速……2024世界人工智能大会上,人们深刻感受到智能变革带来的浪潮。

从“镇馆之宝”到重磅新品,从前沿技术到创新生态,人工智能带来的经济新动能正加速显现。

国产大模型:渗透千行赋能百业

记者在2024世界人工智能大会看到,国产大模型正加速渗透千行,赋能百业。

近年来,国产大模型加速发展。国家网信办数据显示,截至2024年3月,已有117家“大模型”成功备案。

展会现场,各类面向细分行业的专用大模型“百花齐放”,在工业、医疗、气象、教育、科研等领域各展所长。

中国南方电网有限责任公司的“驭电”智能科学计算大模型旨在助力电力系统运行。“新型电力系统既要保证电力系统安全,又要最大限度利用新能源。大模型可以帮助系统兼顾安全与效率,部分省区已实现每用4度电就有超过1度来自新能源。”南方电网公司战略规划部总经理郑外生说。

从娱乐社交到办公学习,大模型同样可以发挥优势。

“教育大模型既不能‘一本正经胡说八道’,也不能‘越俎代庖’帮孩子们完成作业。”猿力科技集团工具事业部负责人王向东介绍说,利用大模型的自然语言生成能力,教育类终端可以通过

多轮启发式对话,引导学生逐步列出提纲,进而写出作文。

大会期间,百度文心、阿里通义、上海人工智能实验室书生等通用大模型悉数亮相。一方面,这些通用大模型不断迭代;另一方面,由其衍生出的生态圈也日益繁荣。

“2023年8月,通义千问率先加入开源行列,并先后推出语言、多模态、代码等十余款通用大模型,帮普通开发者加速大模型应用。”阿里云首席技术官周靖人表示,近2个月,通义千问开源模型下载量增长2倍,突破2000万次,在阿里云上直接调用大模型的企业客户数从9万增长至23万。

人形机器人:加速走出实验室

走进展区,由人形机器人排成的“先锋阵列”让人眼前一亮。它们站成两排,有的憨态可掬,有的体型轻巧,还有能搬起重物的“大力士”。

特斯拉二代Optimus、开源通用机器人“青龙”、能后空翻的宇树H1……2024世界人工智能大会重点打造人形机器人专区,展出25款人形机器人,数量创下历年之最。

“你好,我是青龙人形机器人,能帮你做家务。”

“桌面你帮我清理一下吧。”

“好的,正在为您整理中,我先把面包和水果分类摆放。”

“青龙”依次拿起面包和橙子放入收纳篮中。这是大会现场,国家地方共建人形机器人创新中心工作人员演示的一幕。

除了做家务,“大力士”机器人也可以帮人干脏活苦活。做蜜智能创始人徐振华告诉记者,“为满足‘山、野、外’等场景搬起重物的需求,我们设计的机器

人可负载40千克。”

随着人工智能技术逐步成熟和机器人产业快速发展,人形机器人正成为中国新质生产力的要素之一。根据工业和信息化部印发的《人形机器人创新发展指导意见》,到2025年,中国人形机器人创新体系初步建立。

从零星展出到集体亮相,从不能走到能走路、会做家务……记者注意到,越来越多的人形机器人正走出实验室,进入公众视野。

四川天链机器人市场部经理范毅文介绍,公司的人形机器人已向部分大学、实验室交付,用于二次开发。另有家电企业表达合作意向,计划用于替代生产线上简单重复的工作。

记者了解到,尽管一些产品已具备商业化应用潜力,但距离真正走进公众生活仍有距离。目前人形机器人的报价大都在几十万元至上百万元之间。在一些需要肢体接触的场景中,也仍存在一定安全风险。

业内人士认为,从制造业到服务业,人形机器人要实现大规模应用,仍需进一步升级“软硬件”,提供更全面的解决方案。

自动驾驶:商业化落地提速

随着技术、基础设施、政策法规等日益发展完善,智能网联汽车、无人驾驶物流车、无人驾驶飞行器商业化落地提速。

大会期间,浦东世博园周围5公里范围内,上汽赛可、小马智行投放了20辆没有司机的出租车,市民动手手指在指定站点预约下单,即可收获打无人驾驶出租车的新奇体验。

“小马智行此前完成了1500公里的

道路测试,进入无人驾驶智能网联汽车示范应用阶段,距离商业闭环这一行业目标更进一步。”小马智行政府事务部总监黄涵韬介绍,“下一个阶段即商业化试点示范应用,届时我们的车既可以载人,也可以像传统出租车、网约车一样收费。”

单车智能突飞猛进之外,车路协同发展也并驾齐驱。

记者了解到,上海移动今年携手华为等合作伙伴率先在上海浦东金桥智能网联汽车示范区开通5G-A车联网示范路段,验证了车、路、网、云、图全要素,为下一步实现全城全网的广域低时延高可靠车联网网络试点。

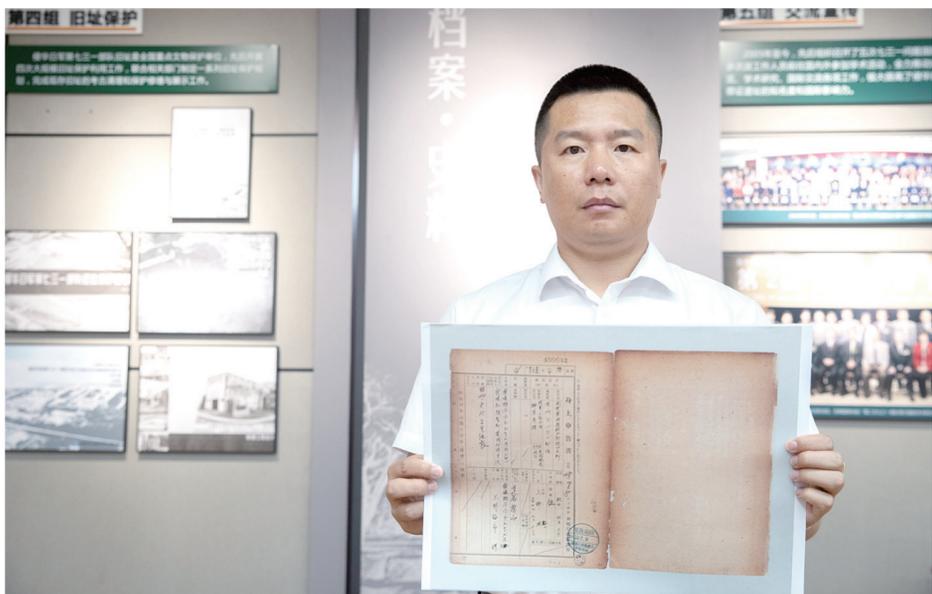
此外,在封闭路段、路况相对简单的工业等场景,无人驾驶日趋成熟,已成为助力生产提质增效的“好帮手”。

在特变电工天池能源露天煤矿剥离工作面,200多台无人驾驶矿用宽体车在煤海中穿梭,进行土方运输工作。“基于露天矿无人驾驶运输解决方案‘著山’的精准协调,已完成常态化无人承包全矿50%土方剥离量超18个月。”易控智驾科技有限公司战略副总裁林巧介绍。

值得关注的是,无人驾驶的空中飞行场景也正在到来。

参展的上海峰飞航空科技相关负责人介绍,今年5月,其2吨级电动垂直起降航空器完成特许飞行,这款无人驾驶货运航空器最大起飞重量2000公斤,典型载重400公斤,运载能力等同小型直升机,但运营和维护成本远低于直升机。

业内人士认为,自动驾驶在一些场景接近甚至超越人类驾驶水平,但商业化安全应用仍需更多数据积累和场景训练。“商业化、规模化、政策引导及量产供应链等方面需共同发力、不断完善。”黄涵韬说。新华社上海7月6日电



侵华日军731部队 最大支部人员信息对外公开

7月5日,侵华日军第七三一部队罪证陈列馆研究人员金士成展示731部队林口162支部《身上申告书》(影印件)。

在全民族抗战爆发87周年之际,侵华日军第七三一部队罪证陈列馆、黑龙江省林口县政府7月6日联合公布731部队林口162支部《身上申告书》档案,进一步揭露731部队反人类暴行。

新华社发

讲文明树新风 公益广告 镇江日报社宣

践行“八礼四仪” 争做新时代好少年