

华为正式发布原生鸿蒙系统

我国首个独立自主研发的国产移动操作系统诞生

新华社深圳10月22日电(记者 王攀 白瑜)华为技术有限公司22日在深圳正式发布原生鸿蒙系统 HarmonyOS NEXT。这是我国首个实现全栈自研的操作系统,标志着中国在操作系统领域取得突破性进展。

全栈自研是指原生鸿蒙操作系统从内核、数据库到编程语言、AI大模型等全面自研,全面突破操作系统核心技术,真正实现了国产操作系统的自主可控。

在当天的发布仪式上,华为常务董事、终端BG董事长、智能汽车解决方案BU董事长余承东表示,原生鸿蒙基于OpenHarmony全栈自研架构,从操作内核、编程语言、集成开发环境、AI框架和大模型等实现全栈自研,打造了全球第三个移动操作系统。

据介绍,过去一年,华为联合国内上万家生态伙伴、数十万人投入鸿蒙原生应用开发,加快国产软件、物联网、人工智能、政务和民生应用产业发展,助力构

建国产全面创新的信息技术产业链。鸿蒙也是行业首个打通多设备、多场景,支持多样交互、自由流转的泛终端操作系统,可实现手机、穿戴、汽车、全屋智能等多设备场景互联。

余承东说,基于分布式技术和微内核架构等方面的特点,原生鸿蒙系统有望为消费者带来新体验,为操作系统行业 and 软件生态的发展注入新鲜血液,带动相关产业的升级和创新。

华为技术有限公司2017年对鸿蒙内

核完成技术验证,2018年进行终端可信执行环境(TEE)测试,2019年基于开源框架进入关键模块自研阶段。2019年8月9日,华为公司正式向全球发布鸿蒙操作系统。2021年5月17日,华为宣布鸿蒙操作系统源代码全面开源。

截至2024年10月20日,搭载HarmonyOS的鸿蒙生态设备已超过10亿台。目前,鸿蒙生态已有超15000个应用及元服务完成上架,覆盖办公、社交、娱乐等18个垂直领域。



山东郯城:为新就业群体免费体检“送健康”

10月22日,在山东省临沂市郯城县郯城街道卫生院,外卖骑手进行健康体检。

当日,山东省临沂市郯城县开展“温暖新就业群体”免费健康体检活动,组织外卖骑手等新就业群体进行免费健康体检。

新华社发(张春雷 摄)

两部门部署支持珍稀濒危中药材替代品研制

新华社北京10月22日电(记者 戴小河)国家药监局、国家中医药局近日联合发布关于支持珍稀濒危中药材替代品研制有关事项的公告,提出加强产学研合作、加强技术指导、加速审评审批等具体措施,进一步部署支持珍稀濒危中药材替代品的研究和开发利用。

国家药监局药品注册司副司长王海南说,珍稀濒危中药材是中药的重要组成部分,在中医药防治重大疾病中发挥独特作用。近年来,随着全球气候变化和自然环境改变,珍稀濒危动植物药材资源日益枯竭。公告引导聚焦重点品种,根据临床用药需求,结合中药资源和具体品种情况,提出现阶段重点支持替代品研制的品种范围。

公告鼓励研发创新,支持将临床急需的珍稀濒危中药材替代品研究纳入相关科研项目,其研究成果可作为中医药科技成果进行登记,符合条件的向国家推荐相关奖励。公告提出,结合临床用药和产业发展需求,深化产学研医协同创新,推动关键技术联合攻关,加快促进科研成果转化和推广应用。

王海南介绍,公告为珍稀濒危中药材替代品畅通注册路径,基于研制不同情形,明确了现阶段两种申报路径,即:已有国家药品标准的珍稀濒危中药材替代品研制,按照中药注册分类中“其他情形”进行申报;新研制的珍稀濒危中药材替代品,按照“1.3 新药及其制剂”注册类别进行申报。公告强调分类别、分情

形研究制定相关技术指导原则,指导科学开展研制。同时,要求按照“提前介入、一企一策、全程指导、研审联动”的原则,做好注册服务,并对符合情形的珍稀濒危中药材替代品研制注册申请给予优先审评审批和附条件批准的支持性政策。

公告在推出支持措施的同时,明确要求加强上市后研究评价。各省级药监部门应加强对辖区内珍稀濒危中药材替代品生产质量的严格监管,加强对相关品种的药品不良反应进行监测与评价。相关药品上市许可持有人应当履行主体责任,深入开展上市后研究和评价,为进一步完善替代品的应用和管理积累数据。

北京办成打击“职业闭店人”全国首案

据新华社北京10月22日电(记者 阳娜)北京市市场监管局22日发布消息称,经公安部门前期核查取证,发现存在2家艺术培训机构涉嫌职业闭店。接到公安部门转移线索后,市场监管部门立即对这2家闭店企业及3家涉案中介机构、2名闭店人立案调查,查处虚假登记、协助虚假登记等违法行为,罚没款合计65.58万元,办成打击“职业闭店人”全国首案。

“职业闭店人”一般通过线上或线下方式寻找目标企业,评估企业负债情况,按照负债总额收取一定比例佣金,以私下协商、秘密协议等方式操作,帮助面临经营困境的预付式经营企业变更法定代表人,转移资产、逃避债务,以合法形式掩盖非法目的。

北京市市场监管局相关负责人表示,一些“职业闭店人”通常会在闭店前,以店庆等名义组织促销吸引消费者预付费用。“职业闭店人”主导的闭店行为导致员工薪资被拖欠、消费者预付费用无法退还,扰乱市场经济秩序,冲击了社会信用体系,给人民群众造成经济损失。



第六届全国警犬技术比赛圆满收官

10月22日,公安部昆明警犬基地的训导员与警犬在进行汇报演练。

10月22日,随着精彩纷呈的汇报演练在北京举行,第六届全国警犬技术比赛圆满收官。北京参赛队、首都机场公安局参赛队、山东参赛队获团体第一、二、三名,浙江参赛队黄成等8人分获单项科目第一名。

新华社记者 才扬 摄