

聚焦世界智能大会

智能大会“黑科技”等你来体验

时报讯(记者 赵贤钰)在第三届世界智能大会上,智能科技展和体验区备受瞩目。昨日世界智能大会组委会举行媒体会前探营活动。记者在活动现场看到,目前布展搭建过程正进行到最后的冲刺期,诸多高科技、“网红”智能产品都将亮相。

在科研创新、智慧生活展区,将重点展出诸多科研创新、智慧生活类展品。如中科院参研院所的人工智能辅助验证智慧安保系统、量化神经网络最新智能科技研究成果;中国航天科技集团第五研究院

的航天应用机器人;中船重工的综合船桥系统及关键设备、无人艇等一系列产品;浪潮集团的云计算技术和关键应用主机系统集成硬件成果;深之蓝的水下机器人技术等。在智能交通展区,将展出中国中车的ACE绿色智能交通整体方案;艾康尼克的高端纯电动搭载 Azure 云平台 MVP 车;法国 Transdev 集团的无人驾驶、自动驾驶技术等。在智能制造、智慧城市展区,将重点展出通用电气的智能医疗系统、新松的工业协作机器人等。而在备受关注的

智慧城市板块,超算中心世界一流的具有百亿亿次超级计算能力的“E级计算关键技术”、国家电网的人工智能配网带电作业机器人都将亮相。在大数据、智能应用展区,将重点展出非利科的工业物联网大数据挖掘挖掘、同方知网的中国知网大数据智能应用、北光科技的AGV巡检机器人等。

此外,本届智能大会的智能体验区也是看点颇多。如智慧城市体验区,3000平方米的展区将设置智慧城市的智慧交通、智慧能源、

智慧教育、智慧政务等10多个场景,采用5G传输技术展示未来城市管理、未来生活场景,利用AR、VR技术互动体验,现场观众可以真实感受到AI智能在未来城市中的应用场景;在海江二期外场的1万平方米智能体验区,将采用GOOGLE WAYMO、百度、华为、特斯拉克等无人驾驶领域最新人工智能技术,通过智能驾驶、智慧物流、无人机等形式融合城市生活场景贯穿整个体验区,集合“海陆空铁”多位一体智能体验。

(上接第一版)海油工程公司拥有

的海洋石油201船,是国内最先进的深水铺管船,铺管水深突破1409米,铺管管径为6寸。但是随着油气田开发逐步迈向深水,大管径深水海管铺设项目越来越多,海洋石油201能力已不能满足生产需要,制约着国家深水油气田开发能力提升。“本着提升公司及国家深水市场竞争能力的目的,海油工程公司决定投资1.8亿元对海洋石油201进行升级改造,形成1600米水深18寸管及其附属结构物安装能力。”

在滨海新区的大力支持下,该项目获得国家专项支持资金3913万元,同时公司配套1.6亿元,总投资达到1.99亿元,既节约了公司成本,又让项目资金更为充裕。

这是一个技术上的重大飞跃,带来托管架、管端结构物舷侧下放系统关键设备和应急控制技术等的相应突破。“我们还开发了实时跟踪软件,并联合天津大学等用模型进行模拟实验,下半年将完成流花29-1项目海管铺设及附属结构物安装,2019-2021年将完成陵水17-2项目18寸海管及附属结构物安装。”周延东说。整个项目完成后,将形成1600米水深18寸管及其附属结构物安装能力,并形成千米级

滨海新区做足海的“文章”

复杂环境海管设计和施工技术,达到国内领先、国际先进水平。

在滨海新区,代表高端海洋装备制造业的科研成果还有许多:海上钻井平台逐步形成比较优势,具备了300米水深以内的模块和平台建造能力;形成了200万吨造船修船能力,开发了物探船、工程勘察船等海工装备;抗高压、耐腐蚀石油套管和海底柔性复合深水域软管技术等海洋装备技术取得突破,产品已经应用于海上钻井和海底输送;新型水下观测监测设备、水下潜航器、水质分析等精密仪器设备实现了国内领先……

资源聚集 打造海水淡化产业链 我国水资源匮乏,人均水资源拥有量低,沿海地区和偏远海岛淡水资源缺乏现象更为严重,发展海水淡化产业是缓解我国沿海地区水资源短缺的重要手段。

自然资源部天津海水淡化与综合利用研究所(以下简称“海水淡化研究所”)、天津大学、渤海化工集团、长芦海晶集团、天津膜天膜科技有限公司、众和海水淡化公司等一批从事海水淡化技术研究、应用与装备制造科研院所、高校和企业聚集于滨海新区,为海水淡化产业的集聚发展提

供了科技支撑和发展的“沃土”。

海水淡化研究所的谢春刚博士介绍:“我们的项目是新型海水淡化装备创新孵化平台。项目内容主要包括以太阳能光热蒸馏、多能互补、LNG冷能淡化为代表的新能源海水淡化技术研究,以及板式蒸馏、膜蒸馏、新型预处理、检测评价等新产品研发与评价系统建设。通过在天津临港海水淡化与综合利用示范基地建立中试实验室,推动上述淡化新技术的工程应用,加快产业化步伐。”

在示范项目的支持下,项目中所研发的各种淡化技术更为成熟,产品系列更为丰富。比如研究所自主研发的板式蒸馏海水淡化产品,现已广泛应用于船舶、采油平台、海岛等场合的淡水供应,未来还将在石油化工、钢铁、煤化工等工业废水处理中发挥重要作用,具有良好的市场前景。除板式蒸馏外,项目中太阳能光热蒸馏、多能互补、LNG冷能淡化、膜蒸馏等也均取得了多项技术突破,为产业化应用奠定了重要基础。此外,海水淡化研究所在临港的科研院所、高校和企业聚集于滨海新区测试系统,已经为来自5个省

市6个厂家的船用反渗透海水淡化装置及配套设备(共计24台)提供了运行测试和水质检测服务。

目前,新型海水淡化装备创新孵化平台已完成设备采购工作,正在进行后续安装调试。该平台建成后,将满足海水淡化市场对新装备的设计研发、制造安装、测试评价、产品定型等产业化方面的需求,及时填补淡化新装备从“实验室研究”向“工程化应用”中间过渡的关键环节,有效增强淡化新技术的成果转化能力与装备水平,推动我国海水淡化产业不断创新发展。

在示范项目的实施带动下,滨海新区海洋产业保持稳步增长,海洋经济规模进一步扩大,成为天津市海洋经济重要增长点。

《天津市海洋经济和海洋事业发展“十三五”规划》中提出,以滨海新区为核心,积极构建蓝色产业发展带和海洋综合配套服务产业带,重点打造五大海洋产业集聚区域,推进形成“一核两带五区”的海洋经济总体发展格局。未来,滨海新区将依靠自身自然资源、海洋科技优势,全面发挥产业带动作用,以项目为抓手开展研究,探索产业配套支持政策,吸引社会资本注入,谱写海洋科技推动蓝色发展新篇章。

天下 World

责编:李铎 校对:肖仲 制作:周海生

多为广告噱头 提现有套路

揭秘“看新闻能赚钱”的APP

乱象

“能赚钱”有诸多限制条件

济南市民刘希同近日在某短视频平台上,看到一则“淘头条”的新闻APP广告,广告宣称看新闻可以赚零花钱,一天可以赚几十元,新注册用户还可以获得18元红包,当天可提现。

刘希同下载后发现,不仅需要绑定微信号、手机号,还需要完成平台规定的各项任务才可以赚取金币。“广告上宣称赚钱很容易,但实际流程很复杂,收益和宣传的也明显不符。”刘希同说。

记者进入某短视频平台浏览了几十分钟,先后出现“头条”“闪电盒子”“蚂蚁头条”“微鲤看看”“小鸟看看”等多款打着“赚钱”噱头的新闻APP广告。一些应用市场的统计数据 displays,“淘头条”“微鲤看看”等应用的下载量均突破40万。

记者下载了多款相关APP发现,所谓的金币并不等同于现金,广告中宣称的高额金币折算成现金,往往只有几毛钱,并且只有累计赚到30元后才可提现。一些APP在广告中还宣称“挂机5分钟提现十几元”,记者测试后发现并不能实现。

记者发现,这类APP还存在过度索取用户权限、更改手机设置等问题。多款APP要求用户必须允许读取地理位置和通讯录信息才可以打开。

“看新闻能赚钱”“随时提现不受限”……近期,在一些短视频平台上,经常出现类似的新类APP广告。“新华视点”记者调查发现,多款号称“看新闻就能赚钱”的APP,根本没有互联网新闻信息服务资质,“新闻”也多猎奇、八卦等垃圾信息;所谓“看新闻能赚钱”也只是广告噱头,高额金币只能提现几毛钱,提现面临种种套路。

读者要对以金钱诱惑、鼓励发展下线的APP自觉予以抵制——中国人民大学新闻学院教授匡文波

调查 有的以奖励名义发展下线

根据互联网新闻信息服务管理规定,通过应用程序等形式向社会公众提供互联网新闻信息服务,应当取得互联网新闻信息服务许可。但记者在国家网信办“互联网新闻信息服务单位许可信息”主页进行查询,“淘头条”“亿划看点”等多款APP未能查到相应资质。

记者调查发现,有的APP还以各种高额奖励来鼓励用户以“收徒”的名义发展下线,吸纳更多使用者。有的



措施

违规APP亟待规范

国家网信办相关负责人表示,一些APP不具备资质发布或转载新闻,违反互联网新闻信息服务管理相关规定。近两年,各地网信部门多次对未获得互联网新闻信息服务资质,违规发布、转载新闻,传播涉黄涉暴及虚假信息的网站和APP予以查处、关停。

相关专家认为,一些以“看新闻能赚钱”为噱头的APP传播大量垃圾信息,过度索取用户权限,获取个人信息,扰乱了新闻阅读市场秩序。中国人民大学新闻学院教授匡文波认为,对于不具备互联网新闻信息服务资质的APP,应加大查处力度。各类手机应用市场也应尽快建立严格的审核机制,并对违规APP进行下架处理。

北京志霖律师事务所律师赵占领说,鼓励发展下线,使得老用户、新用户之间构成了上下层级,并以参加者本人直接和间接发展的下线人数为依据计算与给付报酬,形成“金钱链”,部分模式与传销的构成要件相似,应尽快对此类行为进行规范。

匡文波等专家建议,读者要对以金钱诱惑、鼓励发展下线的APP自觉予以抵制。加强对低俗违法内容的辨识能力,一旦发现平台上有谣言、涉黄等信息,积极向主管部门举报,避免因贪小利而成为不良信息扩散的“帮凶”。据新华社

新闻鲜看

我国启动“无废城市”建设试点

我国将在深圳市、包头市等地开展“无废城市”建设试点,为“无废城市”在全国的推广形成可复制、可推广的建设示范模式。这是记者在13日于深圳举行的全国“无废城市”建设试点启动会上获悉的。据了解,试点工作由生态环境部会同国家发展改革委、工信部、财政部、自然资源部等18个单位共同推动。

其中,11个“无废城市”建设试点分别为广东省深圳市、内蒙古自治区包头市、安徽省铜陵市、山东省威海市、重庆市(主城区)、浙江省绍兴市、海南省三亚市、河南省许昌市、江苏省徐州市、辽宁省盘锦市、青海省西宁市。

此外,将河北雄安新区(新区代表)、北京经济技术开发区(开发区代表)、中新天津生态城(国际合作代表)、福建省光泽县(县级代表)、江西省瑞金市(县级市代表)作为特例,参照“无废城市”建设试点一并推动。

“无废城市”是一种先进的城市管理理念,“无废城市”并不是没有固体废物产生,也不意味着固体废物能完全资源化利用,而是指以新发展理念为引领,通过推动形成绿色发展方式和生活方式,持续推进固体废物源头减量和资源化利用,最大限度减少填埋量,将固体废物环境影响降至最低的城市发展模式,需要长期探索与实践。“无废城市”建设的远景目标是最终实现整个城市固体废物产生量最小、资源化利用充分和处置安全的“无废社会”。中国工程院院士杜祥琬说。据新华社

遗失声明

王金库(身份证号1201071930\*\*\*\*0039),遗失北塘海阔苑地块313栋201室选房确认单,特此声明。

遗失声明

朱少华(身份证号1201071959\*\*\*\*0311),遗失(C)海阔苑312栋504室选房确认单,特此声明。

声明

为满足枫树园、枫智园、枫慧园的洋房和小高层首层业主从客厅进出户内外的需求,避免业主自行改造出现与规划方案不一致和安全隐患,我司将统一组织改造涉及的规划方案报审和工程施工。现登报征求上述社区首层业主意见。如无异议,我公司将组织实施。北科泰达投资发展有限公司

美国计划2024年再次登月

特朗普要求国会追加16亿美元资金

美国国家航空航天局13日宣布,下一项载人登月计划得名“阿耳忒弥斯”,取自希腊神话中的“月亮女神”。不过,如果按照美国政府的预想2024年以前送“女神”上天,需要追加经费。

美国总统唐纳德·特朗普当天说,准备向国会替航天局“要钱”,以加速实现美国“重返月球”计划。

美国航天局局长吉姆·布里登斯廷以电话会议方式告诉记者,想在2024年以前实现载人登月,需要增加16亿美元的经费预算,作为建造新的地面发射器和航天器的“首付款”。

当记者问及“整个登月计划总费用”,布里登斯廷婉拒回答,只说:“我们的目标是完

成一项可以尽快实现登月的工程,今后几年需要更多资金投入,但这第一笔钱可以让我们获得强劲动力,迈出第一步。”

美国副总统彭斯3月底向航空航天局提出要求:“不论用什么办法”5年内实现再次载人登月,比航天局原先设想提前4年。航天局4月中旬递交更新版预算申

请,要求追加16亿美元,用于加速实现“重返月球”并为2033年实现登陆火星铺路。

特朗普13日在社交媒体“推特”发布一系列关于调整联邦政府2020财年预算草案的想法,包括为航空航天局争取追加16亿美元预算。不过,这些想法需要国会批准才能落实。据新华社