

# 创新技术、拓展场景、提高产品可及性

## 科创企业为北斗规模化应用注入活力

搭载北斗卫星导航系统的智慧农机助力建设无人农场,应用“北斗+人工智能”技术精准高效地进行公路巡检……第二届北斗规模应用国际峰会10月26日至28日在湖南省株洲市举办,记者在现场观察到,许多中小型科创企业在北斗产业发展浪潮中寻找创新创业机会,在技术、场景和产品等方面积极创新,助力北斗走向更广阔的应用场景。

武汉梦芯科技有限公司是国家专精特新“小巨人”企业。近年来,企业布局“北斗+物联网融合器件研发及产业化”,开发导航定位模块产品。

“比如我们熟悉的共享自行车,搭载了导航定位模块之后,可以实现用户行驶导航和车辆精准定位,帮助解决乱停乱放等管理难题。”梦芯科技副总经理魏健介绍,凭借高精度、低能耗、低成本等优势,企业研发的产品在智慧城市、智慧校园以及数字农业等场景中得到了广泛应用。

在地下空间、地下环道、隧道、大型商业综合体、停车场等室内遮蔽空间,如何实现精准导航?上海方位角数据科技有限公司研发的室内外一体化定位导航技术获得不少参展人士的关注。

“我们通过研制专用设备,在这些空间内覆盖高精度卫星导航信号,让各类智能终端无缝衔接室内外北斗系统,将北斗服务延伸到室内。”方位角公司负责人王中炯介绍,室内外卫星信号同源同体,对使用者来说几乎可以做到“无感”切换。

据了解,创立不到两年时间,方位角公司的有关产品和服务已经应用于国内多个大型交通枢纽和城市地下空间,并在应急救援场景中大展身手,业务发展迅速。“北斗正加速融入千行百业,全域北斗时空信号覆盖是支撑相关应用的重要基础,在这一领域创业我们很有信心。”王中炯说。

记者注意到,还有不少科创企业通过“北斗+先进技术”研发出一系列“黑科技”产品。

在千寻位置网络有限公司展台,记者注意到一款造型小巧、身背白色“蘑菇顶”的摄像头产品。“这是我们专门为公路养护开发的道路智能巡检系统,‘蘑菇顶’就是接收北斗信号的天线。”千寻位置副总裁李戈向记者介绍,产品把北斗高精度定位技术和人工智能、边缘计算技术融合,让巡检人员高效、精准地记录分析路面状况,可极大提高巡检工作效率,也能有效保障人员安全。

“我们还和地图软件商共同开发了‘车道级导航’服务,目前已经集成进多款手机终端,可以支持交通事件的语音播报。”李戈说,推广可感知、易使用的北斗应用产品和服务,让用户享受到北斗带来的便捷,是企业下一步的发力方向。

峰会期间,湖南省发布加快推进北斗规模应用若干政策措施,提出将设立北斗产业专项引导基金,大力培育北斗上市企业,鼓励天使基金等风险投资支持北斗企业发展。

业内人士认为,科创企业在北斗芯片和模块研发、终端设计制造、系统运营服务等全产业链发展中发挥了重要作用,能够有效推动北斗规模化应用,应积极构建北斗规模应用和产业发展生态圈,引导企业发挥技术优势,拓展北斗应用新场景,提高产品和服务可及性,推动北斗“从天边到身边”,赋能美好生活。

新华社长沙10月29日电

# 104地获得第七批生态文明建设示范区称号

新华社济南10月29日电 10月28日,生态环境部在中国生态文明论坛济南年会上,发布了第七批生态文明建设示范区和“绿水青山就是金山银山”实践创新基地名单。

北京市朝阳区、湖北省宜都市等104地,被命名为第七批生态文明建设示范区;河北省唐山市迁西县、山东省济南市历下区等53地,获得“绿水青山就是金山银山”实践创新基地称号。

目前,我国共建成生态文明建设示范区572个,“绿水青山就是金山银山”实践创新基地240个。据悉,中国生态文明论坛济南年会10月28日至29日召开,其间举办10场平行分论坛,围绕区域生态安全与绿色发展、流域协同保护、“无废城市”建设等议题,提出解决问题的思路和方案,为生态文明建设建言献策。

# 再中千万大奖!镇江市体彩网点喜中大乐透1000万元巨奖!

9月10日,镇江市3211011185体彩网点中出大乐透巨奖4543万元,仅隔1个多月,10月28日晚,镇江市王家巷7幢9号的3211011075体彩网点中出第23123期体彩大乐透一等奖1注,奖金1000万元!这也是本年度体彩中出的第三个千万级大奖。

10月29日,体彩中心工作人员前往中奖网点开展了大奖庆祝活动。中出大奖的站点门前热闹非凡,印有“热烈祝贺3211011075网点喜中大乐透1000万元”字样的横幅、海报,展示在店内、外醒目位置处,现场欢乐的锣鼓声也将喜庆的气氛拉满!

值得一提的是,此次中奖网点曾在

2022年1月中出大乐透637万元!一年后,在同样的玩法上,百万大奖升级为千万大奖!站点业主戴先生激动地表示,我的网点既能中出百万大奖又能中出千万大奖,真的是十分幸运了!

活动现场,戴先生热情地用瓜果、瓜子招呼着前来围观的市民,大家也纷纷进店争相购买,都想“沾一沾”喜气,迎来属于自己的那份幸运。作为一名资深体彩人,他也不忘自己的职责所在,向围观的彩友宣传体彩的公益性,引导人们理性购彩。

快乐购彩,理性投注!保持一颗平常心,发现体彩不一样的乐趣!

# 架起“绿水青山”和“金山银山”之间的桥梁

## ——中国户外运动产业发展未来可期

以“户外新生活 消费新动能”为主题的2023中国户外运动产业发展大会27-29日在云南大理举行。各方齐聚洱海边,对中国户外运动产业的发展提供了诸多有价值的意见和建议。

随着人们生活水平的提高,亲近自然、追求健康已经成为越来越多家庭的目标。与此同时,发展户外运动产业具有拉动内需、促进就业、扩大消费的积极作用。近年来,诸多促进户外运动产业发展的政策接连出台,各地对于户外运动产业发展的重视程度不断提高,参与户外运动的人群不断扩大,在这样的背景下,中国户外运动产业迎来了发展的新契机。

人与自然和谐共生,户外运动是良好的纽带,户外运动产业也将在“绿水青山”和“金山银山”之间架起一座桥梁,成为经济社会绿色发展的一条途径。

### 共谋发展,吹响号角

“户外运动正逐渐成为人民群众走向自然、拥抱自然、乐享生活的新潮流、新时尚。体育总局与各部委、各省市自治区积极响应人民群众需求,大力支持户外运动产业发展,着力构建‘三区三带’户外运动产业空间布局,加强户外运动场地设施建设,推进户外运动服务业提质增效,加快户外运动用品制造业转型升级,推动户外运动与其他行业融合发展,取得积极成果,户外运动产业呈现出方兴未艾的良好态势。”国家体育总局局长、中华全国体育总会主席高志丹说。

我国户外运动产业发展势头强劲,根据大会上发布的《中国户外运动产业发展报告(2022-2023)》(以下简称《报

告》)显示,2022-2023年,冰雪、路跑、骑行、越野、露营等户外运动呈现爆发式增长,2023年上半年,与户外运动相关的订单量较2022年同期增长79%,与2019年同期相比,订单量增长了221%。

国家发展改革委社会司副司长、一级巡视员彭福伟说:“户外运动一头连着经济,一头连着民生。既是国民经济中的一个重要产业,也是保障和改善民生的一项重要事业,事关提高生活品质、满足人民群众美好生活需要,是以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴新征程上彰显体育担当作为的关键之举。”

### 势头迅猛,潜力巨大

资源与环境信息系统国家重点实验室副主任褚云强在大会上介绍了中国户外运动资源分布与产业发展相关情况。他表示,我国多姿多彩的地貌形态、复杂多样的气候类型、丰富多样的生态资源,发达的大陆水系等等,为户外运动的不断壮大奠定了良好的发展基础。

《报告》全面展现了中国户外运动产业的发展现状,《报告》中提供的最新数据显示,2022-2023年,我国户外运动产业逐步恢复,并迎来历史性发展机遇,呈现出新的趋势和特点。

——户外运动项目愈发丰富。2022年在各类户外运动中,露营、漂流、滑雪、徒步等项目一直稳居户外运动搜索热度排行榜前列,是人们关注度最高的项目。航空运动、冲浪、潜水、登山、攀岩、骑行、路跑、垂钓、定向运动方兴未艾。飞盘、桨板、陆冲、腰旗橄榄球、匹克球、city walk(城市漫步)等新

兴户外运动项目正逐步成为年轻群体“新城市运动”潮流的代表。

——户外运动参与人群细分。随着我国户外运动市场的强劲增长,“90后”与女性已成为户外运动参与主力人群。根据相关数据,在户外运动参与群体中,“90后”成为最大消费群体,占比达到36.1%,其次为“80后”群体,占比32.5%。传统意义上男性主导户外运动的格局正在被打破,女性参与者占比59.9%,超过男性占比40.1%,且女性对户外运动的关注指数也高于男性。

——户外运动领域融资活跃,企业盈利能力增强。2022年,尽管体育行业股权投资整体下滑,但户外运动领域仍保持了较高活力,融资事件数在体育产业投融资事件总数的占比提升,占比达21.6%,2023年上半年这一比例升至30.8%。“这反映出社会资本对户外运动产业发展的乐观态度。”国家体育总局体育经济司司长杨雪鹤说,通过分析7家户外运动上市公司数据可以看出,这些公司近三年营收总额实现稳定增长,并表现出较强盈利能力。

——户外运动标准化建设快速推进。2022年,体育总局组织立项了一批户外运动行业标准项目,并颁布实施了一批行业标准,其中包括11项冰雪运动国家标准,《帆船赛事活动办赛指南》等8项行业标准。此外,相关协会组织实施了15项团体标准;另有20余项标准已进入最后完善和发布阶段。

### 展望未来,前景光明

彭福伟表示,我国户外运动产业发展面临着前所未有的新机遇,新发展格

局将激发户外运动产业发展活力,人民群众增进健康、亲近自然的需求将刺激户外运动产品和服务供给,新一轮科技革命将助推户外运动产品创新和服务升级,增加产业发展的动力。与此同时,我国的户外运动产业尚处于成长初期,发展基础还不够稳固。

彭福伟认为,应当从绿色发展、群众参与、产业创新、设施供给、产业协同、安全保障等多个方面共同发力,促进户外运动产业更好地向前发展。“户外运动必将成为全民健身最优势的产业。”彭福伟说。

华南师范大学教授朱洪军表示,户外运动产业虽然不属于高耗能、高污染行业,但在发展的过程中也会对周围的生态环境产生一定的影响,如登山带来的垃圾、钓鱼对相关水域生物链造成的破坏、体育赛事的过度运营保障造成的资源浪费等等。他认为,在发展户外运动产业的过程中一定要通过各种方式加强对环境的保护,推动产业的可持续发展。

帆船世界冠军陈佩娜表示:“我希望能够鼓励更多大众参与户外运动,户外运动不仅可以锻炼身体,更是与大自然互动的过程。只有亲身参与,才能真正感受其魅力。”

对于未来,上海体育大学教授黄海燕信心满满,他说:“我国的户外运动产业正步入蓬勃发展新阶段,是推动体育融入经济社会发展的重要领域,更是架在‘绿水青山’与‘金山银山’之间的一座桥梁,从这个角度看,我国户外运动产业潜力无限,未来可期。”

新华社云南大理10月29日电



# 海口国际免税城累计接待客流超450万人次

消费者在位于海南省海口市的海口国际免税城内购物(10月28日报)。10月28日,位于海南省海口市的海口国际免税城开业一周年。截至目前,海口国际免税城已累计接待客流超450万人次。

新华社发

# 中国期刊高质量发展论坛在上海举行

新华社上海10月29日电 由国家新闻出版署主办的中国期刊高质量发展论坛10月27日在上海举行。

据介绍,此次论坛的主要任务是深入学习贯彻习近平文化思想,认真贯彻落实全国宣传思想文化工作会议精神和交流经验,探讨思路对策,凝聚力量共识,推动新时代新征程期刊高质量发展。本次论坛由中国期刊协会、上海市新闻出版局和上

海大学承办,包括主论坛和6个分论坛。中国科协科技创新部、湖南省委宣传部、上海大学、《历史研究》、《读者》、《分子植物》、《问天少年》、南方杂志社、中华医学会杂志社负责同志在主论坛作主题演讲。各分论坛围绕文化传承发展、建设一流学术期刊、推进集刊化发展、提升期刊国际传播力等主题深入交流研讨,共商加快实现期刊高质量发展之策。

# 电网检修公告

2023年10月31日,国网镇江供电公司将在镇江市京口区、润州区、丹徒区、新区部分地区对供电设备实施检修作业。作业期间检修范围内供电将会暂时中断,具体影响范围可登录国家电网95598智能互动网站(www.95598.cn)点击“服务与支持-电力服务”,在“电网检修公告”界面进行查询,也可以下载“网上国网”App或



关注江苏电力微信公众号进行查询。扫码下载“网上国网”App,完成“注册登录”-“户号绑定”,依次点击“更多”-“查询”-“电网检修信息”,可按位置查询或户号查询。

镇江供电公司 2023年10月30日



# 喜报

## 热烈祝贺镇江体彩11075网点

# 喜中第23123期“超级大乐透”1000万元



镇江市体育彩票管理中心

广告