电话:0433-7537167 E-mail:tumenjiangbao@163.com www.tmjnews.net www.tmjnews.cn 本版责任编辑 冯雪

首尔将打造元宇宙行政服务生态

经济日报记者 杨明

韩国首尔市政府日前发布了《元宇宙首尔五年计划》,宣布从明年起分三个阶段在经济、文化、旅游、教育、信访等市政府所有业务领域打造元宇宙行政服务生态。这是韩国地方政府在虚拟现实服务领域提出的首个工作规划,在后疫情时代非接触式沟通需求增长的大背景下,可谓恰逢其时。

"元宇宙首尔"计划分为"起步(2022年)""扩张(2023年-2024年)"和"完成(2025年-2026年)"三个阶段。明年将通过第一阶段工作完成平台的搭建,引入经济、教育、观光等7大领域服务,总投资计划为39亿韩元。

首尔市政府相关人士称,目前向公众提供的元宇宙服务大多以知名民间平台为依托,以宣传为主要目的,首尔市运营的相关服务有10余个。但以民间平台为基础的元宇宙服务在完成复杂、多样的行政服务方面存在功能上的局限性,很难通过不同平台间所提供服务的相互联系创造协同效应。而"元宇宙首尔"平台则基于最尖端的数字科技,在提供公共服务时可轻松克服时间、空间制约和语言障碍等困难,并可扩展至行政服务全领域,将极大提升公务员的工作效率。

作为首个示范项目,今年首尔市将在元宇宙平台上举行普信阁虚拟敲钟仪式,迎接2022年的到来。普信阁敲钟是首尔市的传统活动,每年元旦零时前,很多首尔市民都会聚集到普信阁前等待新年钟声。

从明年起,元宇宙平台将以虚拟拉动现实,在以下几个领域持续发力。

首先,提升城市的竞争力。以元宇宙为基础的"首尔金融科技实验室集合地"项目已被纳入计划。2018年开始运营的汝矣岛首尔金融技术实验室将被复制到元宇宙平台之上,以构建培养金融科技产业的线上线下集群。"首尔金融科技实验室集合地"将介绍首尔市的金融科技支持政策,宣传入驻企业,举办投资说明会、专家指导咨询、培训等活动。同时,位于钟路区的投资首尔中心也将在元宇宙平台上搭建,该项目被称为"元宇宙投资首尔"。项目将与线下投资首尔中心的业务相关联,为外国投资者提供虚拟替身投资会商、虚拟会议和教育、首尔宣传实感体验等投资、创业一站式支援服务。

其次,提升城市的行动力。平台上将建成暂称为"元宇宙120中心"的虚拟综合办事大厅,首尔市目前运营中的各种业务申请、咨询商谈服务在元宇宙平台上都可以轻松办理。首尔市计划首先分析各部门分散的服务现状,进而制定有效的服务解决方案。平台还计划构建"元宇宙市长室",提供与市民沟通、听取意见建议等多样化的功能,使其成为随时对市民开放的交流空间。另外,平台还将搭建"元宇宙智能工作平台",使后疫情时代的市政工作不再受到时间和空间的制约,利用网络虚拟空间即可完成。同时工作平台上还将引入AI公务员,它将与公务员虚拟替身一同为市民提供更专业、高效和智能的服务。

最后,提升城市的吸引力。平台上将建成虚拟观光特区,光化门广场、德寿宫、南大门市场等首尔主要旅游景点都将被搬到平台上,组成"元宇宙观光首尔",借此可实现城市观光、再现敦义门、体验宗庙祭奠仪式等功能。未来,"元宇宙观光首尔"还将引入热门餐厅等实体店铺,通过旅行社开展虚拟空间团体游,观赏街边表演等现实与虚拟相结合的新型旅游服务。另外,首尔市还计划提供"元宇宙庆典、展示服务",首尔鼓节、花灯节、贞洞夜行等首尔市的传统庆典将分阶段在平台上呈现;一些主要的博物馆、美术馆,即使无法亲自参观,也可以随时随地在平台上体验同等的观展感受。

首尔市智慧城市政策官朴钟秀(音译)表示,"元宇宙基于不同的技术能力和用户需求正实现多元化发展,将快速成长为后疫情时代新的模式"。"首尔市政府将结合公共需求和民间技术,开拓'元宇宙首尔'新大陆,打造男女老少都能享受的'元宇宙首尔',使首尔发展成为名副其实的包容性智慧城市。"

第三届中俄能源商务论坛开幕

据新华社电 近日,第三届中俄能源商务论坛以线下与线上相结合的方式在北京和莫斯科两地举行。中共中央政治局常委、国务院副总理韩正出席论坛开幕式,宣读习近平主席贺信并致辞。

韩正表示,在习近平主席和普京总统的战略引领下,中俄新时代全面战略协作伙伴关系保持高水平发展。能源合作一直是两国务实合作中分量最重、成果最多、范围最广的领域。在两国元首的亲自关注和推动下,中俄能源合作保持积极发展的良好态势,取得一系列务实成果。双方要落实好两国元首重要共识,打造更加紧密的能源合作伙伴关系,推动中俄能源合作实现长期可持续高水平发展。

韩正就深化中俄能源合作提出四点建议。一是加快形成上下贯通、横向协同的合作格局,促进能源贸易、投资、技术与服务合作协调发展。二是积极拓展能源合作新领域新内涵,加强能源领域新技术试点和应用合作,深化能源标准对接和互认合作。三是进一步创造良好合作环境,提供优质服务,引导和促进双方能源企业扩大投资。四是共同推进能源绿色低碳转型,深化可再生能源、氢能、储能、智慧能源等领域合作,携手践行全球发展倡议,为应对气候变化作出积极贡献。

俄罗斯联邦政府副总理鲍里索夫、诺瓦克,俄罗斯总统能源发展战略和生态安全委员会秘书长、俄罗斯石油公司总裁谢钦出席开幕式。谢钦宣读俄罗斯总统普京的贺信并致辞,诺瓦克作致辞。

来自中俄双方有关部门和能源企业、金融机构、研究机构、行业协会的300多名代表参加论坛开幕式。

中俄科技创新年闭幕式举行

据新华社电 中俄科技创新年闭幕式日前通过视频连线方式举办,国务院副总理孙春兰与俄罗斯副总理切尔内申科分别宣读习近平主席、普京总统贺信并讲话。

孙春兰指出,在习近平主席和普京总统的战略引领下,中俄科技创新年高标准谋划、高水平起步、高质量推进。双方克服疫情影响,创造性开展工作,围绕共同规划的1000多项活动,政府部门、高校、企业、科研机构、社会组织积极参与,在联合科研攻关、联合科研机构、联合培养人才、产业和地方合作等领域取得实质性丰硕成果,圆满完成两国国家级主题年最长的合作清单。希望双方以科技创新年为起点,落实好共同商定的科技创新合作路线图,深化基础科学、高新技术等领域互利合作,为中俄新时代全面战略协作伙伴关系发展注入新动力。

切尔内申科高度肯定俄中科技创新年取得的丰硕成果,表示两国科技创新合作拥有广阔的前景,双方应巩固科技创新合作的良好基础和发展态势,打造更多务实合作项目,为服务各自发展、造福两国人民作出积极贡献。

⇧近日,在辽宁葫芦岛港码头,徐大堡核电站首批俄供大件设备被吊装到运输船上(无人机照片)。 新华社记者 杨青 摄

日本年度防卫预算总额首超6万亿日元

据新华社电(记者 郭丹)日本政府近日在临时内阁会议上正式通过了防卫省提出的高达7738亿日元的2021财年补充预算案。加之日本防卫省去年12月通过的2021财年5.34万亿日元的防卫预算,日本年度防卫费用总额首次超过6万亿日元。

日本防卫省将此次通过的补充预算案定位为"日本防卫能力的强化加速包",称其是把下一财年的预算以补充预算的形式提前到今年,从而可以提前3至6个月收到计划购置的防卫装备,以快速强化日本在西南岛屿的防卫能力。

据日媒报道,在此次的补充预算案中,日本防卫省计划购置爱国者导弹、巡逻机和运输机以及地对空导弹维护和保养所需零部件等。

有分析人士认为,近年来日本不断通过渲染周边地区紧张局势增加军费预算,已连续9年增长。日本这种做法一方面是在强化日美同盟,另一方面也在用行动不断挑战日本和平宪法的边际。

普京签署俄军将领服役年限延长法律

本报综合讯 俄罗斯总统普京日前签署法律,允许提高海军元帅、陆军上将和海军上将服役年龄限制。该法律已发布在法律信息官方网站上。

该倡议是由普京亲自介绍给俄国家杜马的。根据法律规定,达到服兵役年龄并具有俄罗斯联邦元帅、陆军上将或海军上将军衔的俄罗斯军人可被授予新兵役合同——在规定期限内由国家元首决定。根据此前立法,其服役年龄限制为65岁,70岁前可签订新合同。

新法律规定,某些情况下,有俄罗斯联邦元帅、陆军上将、舰队上将等军衔的最有经验和高素质的军事人员达到规定年龄后,有必要与续签合同。

(摘自俄罗斯卫星通讯社)

2021中日韩媒体论坛在韩举行

据人民网电(记者 周玉波 杨帆)2021中日韩媒体论坛近日在韩国江原道顺利举办。本次论坛由韩国江原道民日报社主办,来自中日韩三国媒体界、体育界、学术界等各界的百余名嘉宾现场或在线参会,共同探讨三国奥运接力合作及媒体联动方案。

韩国国务总理金富谦通过视频向论坛致贺词。金富谦说,随着全球范围内的新冠肺炎疫情逐渐稳定,人们的生活也在慢慢回到正轨。作为全人类共享的体育盛宴,奥运会将继续承担传递友好与和平的使命。

此外,2024年江原冬季青少年奥运会组委会委员长申昌宰、中日韩合作秘书处秘书长欧渤芊、江原道议会议长郭度荣、江原道平昌郡郡守韩旺机等也分别发表致辞祝贺论坛顺利举办,并表示期待中日韩三国借奥运契机加强合作。

从平昌冬奥会到东京奥运会,再到即将开幕的北京冬奥会,奥运赛事在中日韩三国连续举办,这项全世界最受瞩目的体育盛宴进入"东亚周期"。在这一背景下,继去年成功举办2020年中日韩媒体论坛后,今年这一平台继续为探索三国接力奥运合作及媒体联动方案提供了友好交流的平台。

国际奥委会运动员委员会副委员长、2018平昌纪念财团理事长柳承敏以"2024江原冬季青少年奥运会成功举办和中日韩奥运会三国遗产合作方案"为主题发表了主旨演讲。他提到,在新冠肺炎疫情中举办奥运会是一个巨大的挑战,东京夏奥会为此进行了有益的探索。相信即将到来的北京冬奥会也能够在做好防疫工作的前提下获得成功,让体育重新成为连接世界的纽带。

作为中国媒体代表,人民日报社体育部主任薛原在主题演讲环节以"把握奥运机遇·分享奥运价值"为主题,介绍了北京冬奥会的理念及准备情况。他表示,目前新冠肺炎疫情的阴霾仍未散去,在这一特殊时期,奥运会的举办有着独特的价值。通过奥运会的舞台,能够凝聚起更多团结、信心、勇气和战胜困难的力量。讲好奥运故事,三国媒体可以更好地发挥桥梁的角色。

另外,论坛还设置了小组讨论环节,来自中日韩三国的媒体人和体育人就三国媒体合作方案进行了具体的研讨。江原道民日报评论部负责人朴美贤、人民网韩国公司总经理周玉波、日本朝日新闻首尔支局长神谷武等围绕三国接力奥运合作及媒体联动的具体计划展开了讨论,为今后三国媒体合作提供了宝贵意见。

2021年日本新上市企业126家

据人民网电 据《朝日新闻》报道,日本东京证券交易所近日发布消息称,2021年首次上市公开募股(简称IPO)的企业比去年多33家,预计将达到126家。这将仅次于雷曼危机爆发前的2006年,当年有188家上市。分析认为,由于金融政策被进一步放宽,大环境使企业筹措资金变得更加容易,因此带动了更多企业的上市。

2021年,日本面向新兴企业的创业板市场有94家企业上市,为历年最多。这些企业共募集资金7670.1亿日元,募集到10亿日元以上资金的企业约占了整体的大约7成。其中,股价超过1千亿日元的新上市企业就有5家。

去年3-4月,受新冠疫情爆发影响,日本共有18家企业终止了上市计划。之后,由于世界各国相继放宽了金融政策,股票市场随即快速回暖,人们投资欲望高涨也使上市企业的数量快速增加。

据悉,明年4月,东京证券交易所将对旗下的5个市场进行重组。东京证券交易所的宣传部门负责人表示:"企业的上市愿望依然很强烈,有相当一部分企业已为此做准备。市场的重组不会对此带来不利影响。"

韩式炸鸡是最受外国人喜爱的韩餐

据人民网电 韩国农业部门近日发布的一项调查显示,外国人最喜欢且最常吃的韩餐是韩式炸鸡。

调查报告由韩国农林畜产食品部与韩食振兴院(原名韩食财团)联合发布。据韩联社报道,调查人员8月至9月调查中国北京、泰国曼谷、美国纽约和法国巴黎等17个城市的8500名居民,发现调查对象常吃的韩餐中,韩式炸鸡占比最高,达30%;韩式泡菜、拌饭、炒年糕和紫菜包饭位列其后。另外,16.1%的调查对象表示最喜欢吃韩式炸鸡,比例最高。

依据这项调查,70.2%的调查对象比较关注韩餐,这一比例比去年调查结果提高2.7个百分点;约56%的人对韩餐有所了解,67%去过韩餐厅,这两项数据与去年持平。

2014年一部热播韩剧引发韩国人对啤酒配炸鸡的追捧。此后,出售炸鸡和啤酒的连锁店在韩国犹如雨后春笋。目前,韩式炸鸡是韩国最受欢迎的食物之一,在人们的聚会休闲中极为常见。

日本政府新设专项补贴支持中小企业更换减排设备

据人民网电(记者 李沐航)据NHK电视台报道,为推动新冠疫情下承受经营压力的中小企业增加节能减排投资,日本环境省决定新设专项补贴制度,在2021年度补充预算中追加30亿日元(约合人民币1.7亿元),为购置减排设备的中小型企业提供资金支持。

据报道,日本经济产业省2020年12月发布的《绿色增长战略》中,确定了到2050年实现碳中和目标,构建"零碳社会",并将"经济与环境的良性循环"作为经济增长战略的支柱,最大限度地推进绿色社会发展。受新冠疫情影响,中小企业面临较大经营压力。此次专项补贴项目主要包括:中小企业更换高效节能空调、"非氟利昂"冰箱、不燃烧煤炭的锅炉等减排设备。

报道称,专业机构将对比企业目前二氧化碳的排放量和之前排放量,分析制定减排标准、核算补助金额。预计减排1吨可获得7700日元(约合人民币434.4元)的补助,补助上限为5000万日元(约合人民币282.1万元)。

珲春陆上边境口岸型国家物流枢纽

被纳入"十四五"首批国家物流枢纽建设名单

(上接一版)国家发展改革委将建立完善枢纽日常运行监测体系,对已纳入年度建设名单的枢纽运行情况进行动态监测。相关省级发展改革委将指导和督促相关枢纽建设运营主体,建立健全运行统计制度,加强数据收集和分析,定期报送有关情况;牵头研究建立枢纽建设协调机制,强化跨部门工作合力和政策协同,鼓励引导相关承载城市政府研究出台促进枢纽发展的政策举措;建立健全枢纽重大项目储备库,重点加强基础性、公共性、准公益性项目储备并保持动态调整更新。国家发展改革委将通过中央预算内投资、地方政府专项债券等政策渠道或推荐给相关金融机构,对符合条件的项目予以适当支持。

"河长+检察长"助力河流生态保护

(上接一版)为推动"河长+检察长"机制,该院紧紧抓住执法办案关键环节,充分运用行政检察、公益诉讼检察,发挥检察监督作用,在共性问题上探索司法介入、依法监督等有效措施,切实彰显检察监督作用。据统计,近年来,该院共发出检察建议20多份,召开检察听证会3次,治理防洪安全隐患4处,疏通河道5公里,清除阻碍泄洪障碍物100立方米,"河长制"域内"乱占、乱建、乱采、乱堆"等问题得到解决,密江河大麻哈鱼国家级水产种质资源保护得到有效加强。

该院将通过不断完善协调机制,充分发挥制度优势,努力实现"府院联动",共同推进河湖管理和生态保护工作,为实现绿色可持续发展贡献检察力量。

(上接一版)依托山、水、林、田优势资源,珲春市着力打造以防川景区为龙头的旅游度假区,开辟中俄边境游等跨境旅游路线,建成防川民俗村、大荒沟红色旅游区、魅力溪谷等一批特色旅游目的地,新年祈福节、观雕赏雁节成为珲春的旅游名片,推动生态旅游蓬勃发展。同时,珲春市通过举行农民丰收节、密江大麻哈鱼放流节、防川边境马拉松、杨泡山地车邀请赛等特色活动,推动全域旅游快速发展。

为发展生态农业,珲春市统筹资源、生态、产业优势,科学规划、优化布局、板块推进,以水稻、玉米、大豆为主导产业,以富硒苹果、人参等为特色产业,推动农业高效发展。建设高标准农田9.2万亩,人参、当归、芍药等特色作物种植面积达6.9万亩。开展"稻渔综合种养"示范,注册"虎豹之乡"农产品公用品牌,并在全域推广。板石镇获评中国苹果产业百强镇,敬信镇防川村、板石镇孟岭村、马川子乡河南村入选全国"一村一品"示范村。

良好的生态环境,是最普惠的民生福祉。

近年来,珲春市通过改造背街小巷、疏通城区道路、实施绿化亮化,不断优化城市空间布局,完善城区功能设施,建设宜居宜业宜游的生态城市。

珲春市以基础设施建设为抓手,围绕城市居民的基本生活需求,加快完善城市配套项目建设,提升城市服务功能, 建设了滨河公园等一批公园、游园,提高了市民的生活品质。

珲春市以生态建设为抓手,以生态立市为根本发展战略,走绿色低碳、可持续发展之路,集中式饮用水水源地水质各项指标始终保持在国家标准以上。强化封山育林、退耕还林,构筑了绿色生态屏障。

珲春市将继续牢固树立绿水青山就是金山银山的发展理念,牢牢守住发展与生态两条底线,进一步筑牢发展屏障,打造生态品牌,让绿水青山永远成为珲春人民的"生态不动产"。

⇧近日,日本京都清水寺的红叶美如画卷。**(摘自人民网)**