

中国算力平台全面贯通

据新华社电(记者柴婷)8月23日,以“算网筑基 智引未来”为主题的2025中国算力大会在山西大同开幕。开幕式上,中国算力平台正式完成山西、辽宁、上海、江苏、浙江、山东、河南、青海、宁夏、新疆10个省市分平台接入工作,实现“平台、主体、资源、生态、场景”全面贯通。

“十四五”期间,我国算力产业发展迅速,基础设施规模和水平位居全球前列,智能算力规模达788EFLOPS(每秒百亿亿次浮点运算,FP16半精度),干线400G端口数量增至14060个,存力总规模超过1680EB,累计征集“华彩杯”算力应用创新项目超过2.3万个。

■作为国家级综合性算力服务平台,中国算力平台集“供、需、服”于一体,可实现不同系统、平台和工具之间的兼容性和互操作性,致力于为算力供需各方打造“中立、开放、公平、可信”的服务生态,进一步促进算力资源的高效配置与价值释放,让算力服务真正实现普惠化、便捷化、易用化

■在产业各方的协同攻坚下,中国算力平台成功实现平台贯通、主体贯通、资源贯通、生态贯通、场景贯通“五大贯通”

在人工智能等技术加速演进下,为破解发展瓶颈和促进算力产业高质量发展,我国以“点、链、网、面”为主轴,推进全国一体化算力网部署落实。在工业和信息化部指导下,中国信息通信研究院联合产业各界自2017年起,稳步推进中国算力平台的

建设工作。

作为国家级综合性算力服务平台,中国算力平台集“供、需、服”于一体,可实现不同系统、平台和工具之间的兼容性和互操作性,致力于为算力供需各方打造“中立、开放、公平、可信”的服务生态,进一步促进算力

资源的高效配置与价值释放,让算力服务真正实现普惠化、便捷化、易用化。

在产业各方的协同攻坚下,中国算力平台成功实现平台贯通、主体贯通、资源贯通、生态贯通、场景贯通“五大贯通”。

截至7月底,中国算力平台运营层注册企业用户超1000家,入驻算力服务商逾100家,上架优质算力产品110余项,接入主流基础大模型和垂类模型90余个,成功承载9000余张离散卡的供应汇聚、购买和即时开通服务,为1000余名开发者提供了多源多元的在线调用服务,累计沉淀数十亿条算力监测大数据。

织密医疗保障网——我国基本医保制度不断完善

□新华社记者 彭韵佳 徐鹏航

“居民医保是我送给孩子的第一份礼物!”山东济南刘女士产后住院时,便线上为孩子办好了医保。

新生儿凭出生证明就可以参保,参保后即可享受待遇;进一步放开放宽参保户籍限制;创新建立参保缴费激励约束机制……我国全民参保进入新阶段。

——扩大生育保险覆盖面。截至2025年6月,有2.53亿人参加生育保险,基金累计支出4383亿元,享受待遇9614.32万人次。

“目前,全国有近六成统筹地区将生育津贴直接发放给参保女职工。”章柯说,我们将加快新生儿护理、分娩镇痛等价格项目立项,促进儿科、产科优化服务,积极推动目录内生育医疗费用全报销。

——完善大病保险、医疗救助制度。“十四五”时期各项医保帮扶政策累计惠及农村低收入人口就医达到6.73亿人次,减轻费用负担超过6500亿元。

全额资助特困人员和孤儿参保,定额资助最低生活保障对象参保……确保困难群众应参尽参、应保尽保的医疗保障网正不断织密织牢。

国家医保局副局长黄华波介绍,将继续落实基本医保参保长效机制,并推进职工医保个人账户跨省共济,进一步扩大参保覆盖面。

待遇保障拓展新内涵

为了破解职工个人账户“资金沉睡”困局,国家医保局推出了“医保钱包”功能:打破省域限制,参保人可以

将医保个人账户资金划转给配偶、父母、子女等近亲属,为其支付医药费用。

跨省共济,只是医保待遇保障“扩容”的一个缩影。全面建立职工医保门诊共济保障机制、开通并优化居民普通门诊报销待遇、全国31个省份和新疆生产建设兵团已将辅助生殖纳入医保报销……更多医保政策正为老百姓带来实惠。

今年6月,一堂关于生活护理细节的培训课在杭州职业技术学院护理专业实训教室内开展。这是浙江省长期照护师的首期培训。

“长期护理保险试点范围已扩大至49个城市,目前还在持续扩大范围,参保群众近1.9亿人。”国家医保局副局长李滔介绍,将继续会同有关部门加快建立适应我国基本国情、制度逐步覆盖全民、政策规范统一的长期护理保险制度,妥善解决失能人员长期照护问题。

待遇保障的拓展,不仅要为老百姓提供托底保障,也要让老百姓获得高性价比的医疗服务。

全国医保定点医药机构达到110万家、10批药品集采覆盖435种药品、连续多年开展医保药品目录调整,目录内药品总数达3159种……多项举措进一步减轻了人民群众疾病医疗负担,提供更加便利的医疗服务。

医保服务不断升级

“以前看病得带卡、排队、复印材料,现在刷个脸就行!”在宁夏银川市

兴庆区通贵乡卫生院,刚报销完的李大爷对“刷脸就医”连连点赞。

全国统一的医保信息平台系统响应时间实现毫秒级、全国跨省联网定点医药机构达64.4万家、基本医保关系转移接续、生育保险待遇核定与支付等8项高频事项实现“跨省通办”……聚焦群众医保领域急难愁盼,大数据、人工智能等技术正让医保便民服务更加可触可及。

在赋能医保服务的同时,数据化、智能化也让欺诈骗保等违法违规行为更加无处遁形。

据介绍,我国医保基金监管体系已全面建立,已累计追回医保基金超1000亿元。

“今年以来,飞行检查实现了所有统筹地区、各类医保基金使用主体全覆盖。”黄华波说,同时,我们深入治理医保“回流药”历史顽疾,开展应用追溯码打击欺诈骗保和违法违规行为专项行动。

医保,一头连着社会民生,一头连着医药产业。

“‘十四五’以来,医保基金累计支出12.13万亿元。”章柯说,12.13万亿元既为人民群众看病就医报销提供资金保障,也为医药行业发展、医药技术进步、产业转型升级提供支持。

章柯表示,国家医保局将持续管好、用好医保基金,在守护全体人民生命健康的同时,也为包括医药产业在内的各相关产业发展持续注入强劲动力,在更高水平上助力健康中国建设。(新华社北京8月24日电)

我国自主研发的6000米级深海无人遥控潜水器——“海琴”号在南海成功海试

据新华社“中山大学”号8月24日电(记者张建松)23日清晨,在南海飘着小雨的蓝色晨曦中,我国自主研发的6000米级深海无人遥控潜水器(ROV)“海琴”号,经过8个小时作业,从4140米深海凯旋,成功进行海试,我国深海研究又多了一个“科考利器”。

“海琴”号由上海交通大学水下工程研究所自主研制,是为“中山大学”号海洋综合科考实习船量身定制的新型高效深海电动ROV系统,搭载了高清摄像机、多功能机械手、探测传感器等科考设备,具备自动定向、悬停定位、自动巡线等智能作业能力。

22日22时许,“中山大学”号抵达南海中部的海试站点。“海琴”号操作团队和船上技术团队冒雨作业、密切配合,重达3.6吨的“海琴”号被船艉A型架缓缓吊起,对接上止荡器、外摆入海、加挂浮球后,就拖着船上长长的光电复合缆,一头“扎”进了深海。

在“海琴”号水面监控动力站,12个整齐排列的显示屏,将“海琴”号在海里的一举一动尽收眼底。显示屏上数据不断跳动,海水越来越深,到4140米,坐底了!一阵细腻的泥沙,好似海底腾起的烟雾,让镜头前一片模糊。“海琴”号采集了海底沉积物样品并放置了标识。

“海琴”号于8月20日和21日,还先后进行了320米和1600米海试,采集到海绵、海星、海参、深海鱼类以及海底岩石等科研样品。



8月23日清晨拍摄的“海琴”号从海里回收时的情景。

新华社记者 张建松 摄

中山大学海洋科学考察中心探测技术总工程师、“海琴”号ROV海试暨“海斗一号”科学应用航次领队崔运略表示,“海琴”号经过由浅到深的多次下潜,充分验证了各项功能和性能的技术指标,达到了设计目标,满足了设计要求。通过海试,船上技术团队与“海琴”号操作团队进行了充分磨合,

为设备后续常态化应用奠定了基础。“中山大学”号于8月13日从珠海起航执行“海琴”号ROV海试暨“海斗一号”科学应用航次,来自中山大学、上海交通大学、中国科学院沈阳自动化研究所等国内19个单位的89名队员参加。在船上科考中心,“海琴”号从深海发回的“现场直播”,

吸引了大家观看讨论。

在本航次中,我国首台作业型全海深自主遥控潜水器(ARV)“海斗一号”也开展了科考应用。这是我国科考船上首次进行两套不同深度、不同功能的全海深无人装备同船作业,为构建多样化深海任务安全作业流程,提供了重要实践依据。

国内@要闻

《互联网平台价格行为规则》公开征求意见

新华社北京8月23日电(记者魏弘毅 魏玉坤)为深入贯彻党中央、国务院决策部署,促进平台经济健康发展,国家发展改革委、市场监管总局、国家网信办联合起草了《互联网平台价格行为规则(征求意见稿)》,于23日向社会公开征求意见。

行为规则主要包括四方面内容:一是引导经营者依法自主定价;二是明确经营者价格标示要求;三是规范经营者价格竞争行为;四是构建协同共治机制。

国家发展改革委有关负责人介绍,行为规则在保护经营者自主定价权的基础上,按照促进发展和监管规范并重,事前引导和事后监管相结合的思路,构建透明、可预期的常态化价格监管机制。根据价格法、反不正当竞争法、电子商务法、消费者权益保护法等法律法规的现行规定,行为规则从引导经营者依法自主定价、规范价格标示和价格竞争行为等方面,为经营者提供明确的行为指引,引导经营者自觉规范价格行为,维护公平竞争市场环境,保护经营者和消费者合法权益,促进平台经济健康发展。

据悉,此次公开征求意见时间为1个月。国家发展改革委、市场监管总局、国家网信办将根据本次公开征求意见情况,进一步修改完善行为规则,适时印发。行为规则出台时,将为经营者留出必要的适应调整期。

可燃冰高效转化难题破解

据新华社海口8月23日电(记者陈凯姿)可燃冰是蕴藏在海洋深处的重要资源,其主要成分为甲烷。由于甲烷分子结构异常稳定,传统的工业利用方式只能将其在高温高压下进行粗放式转化,不仅能耗巨大,而且大量甲烷会被过度氧化为二氧化碳,造成能源和资源双重浪费。在温和条件下将甲烷直接高效地转化为甲醇,一直是能源催化领域的难题。

海南大学海洋清洁能源创新团队研发的新型催化体系,能在较低温度条件下,将气态甲烷高效转化为高附加值的液体甲醇,为我国可燃冰资源就地利用提供了具有自主知识产权的技术方案。

该团队设计出一种纳米级的钨催化剂,可精准识别并激活甲烷分子。更关键的是,它对目标产物甲醇具有一种“快速释放”的特性:一旦宝贵的甲醇分子生成,催化界面会立即将其“弹出”,避免在反应环境中停留过久而被过度氧化。

据团队负责人田新龙介绍,这项突破性技术让甲醇的选择性达到99.7%,在转化上几乎实现“零损耗”。同时,整个过程环境温度仅需70℃,这意味着未来的工业化生产将更安全、节能环保。

全国铁路暑运发送旅客破8亿人次



8月24日,旅客在徐州东站站台候车。新华社发(张光磊 摄)

新华社北京8月24日电(记者樊曦)2025年铁路暑运自7月1日启动。记者8月24日从中国国家铁路集团有限公司获悉,自7月1日至8月23日,全国铁路累计发送旅客达到8.23亿人次,同比增长6.4%,日均发送旅客1523万人次。

暑运期间,铁路部门在三季度列车运行图的基础上,编制实行暑期临客运行图。一方面,用好京哈高铁京沈段、沪昆高铁杭长段高标运行和渝厦高铁重庆东至黔江段、重庆东站等新线、新站能力;另一方面,动态分析铁路12306售票大数据,根据旅客出行需求灵活调整售票策略,及时增加热门方向、区间和时段运力投放。

暑运以来,各地铁路部门强化出行服务和安全管理,全力保障旅客平安有序温馨出行。国铁郑州局集团公司充分发挥“米”字形高铁成网优势,采用加开临客、动车组重联等方式,加大管内京广高铁、济郑高铁、郑渝高铁等重点线路高铁公交化开行力度;国铁成都局集团公司与南方电网贵阳供电局紧密协作,对管内贵南高铁、贵广高铁等铁路沿线供电设施进行安全检查,确保出行用电安全可靠;国铁南昌局集团公司宜春站积极联动地方文旅集团,加密车站到明月山等景区公交线路开行班次,畅通游客出行“最后一公里”。

环球@资讯



8月22日,在瑞士伯尔尼中国文化中心,嘉宾在“安善草锦——中式生活美学展”开幕式上体验制作扇子。

“安善草锦——中式生活美学展”22日晚在瑞士伯尔尼中国文化中心开幕。本次展览由该中心与恭王府博物馆联合主办,为来宾带来一场沉浸式的东方美学盛宴。

新华社记者 连漪 摄