

加快建设制造业中试平台,实施路径明确

新华社北京11月12日电(记者 周圆)工业和信息化部办公厅日前发布《关于进一步加快制造业中试平台体系化布局和高水平建设的通知》,聚焦我国制造业中试平台建设,提出了具有针对性、系统性和可操作性的实施路径。

中试是把处在试制阶段的样品转化到生产过程的过渡性试验。党的二十届四中全会审议通过的《中共中央关于制定国民经济和社会发展的第十五个五年规划的建议》提出,“加快重大科技成果高效转化应用,布局建设概念验证、中试验证平台”。

在经济活动中,一项创新成果从实验室到市场,需要投入大量资金、时间去验证,这成为各方都不愿触碰的中间地带,常被称为“达尔文死海”,而中试则是跨越这一“死海”的重要工具。

在成都郫都,有一座特别的工厂——蜂鸟智造中试基地。车间内,数条中试生产线正全速运转,来自医疗器械等多个领域的项目即将“跑”完走向产业化的最后一程。

“企业、科研机构等不用自建生产线,在这里就能完成产品定

型、工艺优化和可靠性验证。比如我们和四川大学合作开发的呼吸式捕蚊机,仅用半年就把蔬菜大棚新材料变成自然空气诱蚊设备。”蜂鸟智造项目总设计师雨峰介绍,基地提供的全链条成果转化服务,已助推300多款产品成功量产上市。

近年来,我国持续推进制造业中试平台建设。目前,全国建设2400余个中试平台,遴选出首批241个工业和信息化部重点培育中试平台,重点培育中试平台共承担中试服务项目2.5万项,为培育新质生产力提供坚实支撑。

但记者在采访中也发现,当前部分中试平台仍存在功能定位不清晰、服务水平低、发挥作用弱等问题,难以有效满足我国制造业创新从跟跑向并跑、领跑跨越式转变的现实需求。

中国工程院院士付梦印表示,此次通知是在全面调研我国现有制造业中试平台建设现状、系统梳理瓶颈问题的基础上制定的,对于全面提升中试服务能级、加快重大科技成果高效转化应用等具有重要意义。

纵览通知及其附件《制造业中

试平台建设指引(2025版)》《制造业中试平台重点方向建设要点(2025版)》,中试平台“建什么、谁来建、怎么建”的发展逻辑愈发清晰。

——建什么?建设指引界定了中试平台的功能定位,明确“制造业中试平台是为处在试制阶段的样品转化到生产过程提供中试服务的载体”,并指出中试平台主要功能。

建设要点进一步提出,围绕原材料工业、装备制造、消费品工业、信息技术、新兴和未来产业、共性需求等6个关键领域和37个行业重点方向布局,建设产业发展急需的中试平台。

工业和信息化部电子第五研究所所长杨建军认为,这有效破解了部分地方和产学研用等主体缺乏精准认知的难题,确保中试平台精细化管理和资源精准化配置。

——谁来建?建设指引提出,中试平台可由政府、高校院所、企业等主体投资建设,因地制宜、分类施策推进中试平台建设,加大高质量中试供给。“‘一类一策’推进中试平台建设,充分发挥各类主体优势,有效避免了建设主体单一、

协同不足等问题。”杨建军说。

——怎么建?建设指引从规划建设方案、完善试验基础条件、构建技术支撑体系、打造专业服务能力、构建科学管理机制等方面,阐述了中试平台建设的主要内容。杨建军认为,这能有效避免中试平台能效不足、服务水平不高、发挥作用不强等问题。

中试平台发展离不开资金、技术、人才等多维要素协同保障。

“建设指引从投入、运行、支持三方面系统构建保障机制。”付梦印说,比如针对中试平台普遍面临建设投入大、资金短缺等问题,建设指引要求加大财政资金支持力度,对符合条件的中试平台予以支持,引导金融资本和社会资本赋能中试平台发展,建立多元稳定的投入机制。

此外,针对当前中试平台重复建设、同质化竞争的问题,通知也有部署,要求遵循产业发展规律,坚持从实际出发,立足资源禀赋、产业基础和科研条件,推进中试平台布局建设,实现功能互补、资源共享、业务互促,防止一哄而上、盲目推进。

缅甸妙瓦底“亚太新城”犯罪集团主犯余智江被成功从泰国引渡回国

新华社南京11月12日电(记者 熊丰 朱国亮)11月12日,随着一架中国民航客机降落在南京禄口国际机场,我公安机关通缉的跨境赌博“十大逃犯”之一——缅甸妙瓦底“亚太新城”网络诈骗集团主犯余智江被成功从泰国引渡回国。

据办案机关介绍,2013年以来,余智江在境外成立亚太国际控股集团,于2017年9月在缅甸妙瓦底建设“亚太新城”园区。随后,其以该园区为掩护,依托自营网络赌博平台对我国公民招赌吸赌,并通过向网络诈骗集团出租物业、提供庇护,大肆实施网络诈骗,严重侵害我国人民群众财产安全和合法权益。公安部对此高度重视,将该案列为部督案件统筹指挥领导,指定江苏公安机关全力侦办。江苏公安机关抽调精干警力成立专案组,全面搜集证据,深挖彻查案件。

经查,以余智江为首的犯罪集团在網上设立“红树林”“亿游国际”“久发棋牌”等200余个赌博平台,吸引全国33万人参与网络赌博,涉案金额超27亿元人民币。同时,该犯罪集团还在我境内设立多家公司,网罗招募人员从事网

络赌博犯罪活动,并与境内外非法支付、地下钱庄等犯罪团伙勾连。此外,“亚太新城”29个电诈园区共248个电诈集团向我公民疯狂实施电诈犯罪,造成损失特别巨大,社会影响极其恶劣。

在掌握相关犯罪事实和证据基础上,专案组按照公安部部署,在全国17个省份发起集中收网行动,成功摧毁该犯罪集团在我境内招赌吸赌网络。针对该案主犯余智江藏匿境外情况,公安机关向国际刑警组织提出对其发布红色通报进行全球通缉。2022年8月,泰国警方在曼谷将余智江抓获。随后,中泰双方依据双边引渡条约开展相关工作,并最终成功将其引渡回国。这是中泰开展执法司法合作取得的又一重大战果,彰显了双方坚决打击网络诈骗犯罪的坚定决心和鲜明立场。

公安部相关负责人表示,今年以来,中国、缅甸和泰国执法部门持续对缅甸妙瓦底等地发生的跨国犯罪活动开展联合打击行动,取得了积极成效。公安机关将始终保持对网络诈骗犯罪的严打高压态势,不断深化国际执法合作,持续推进专项打击,坚决维护人民群众生命财产安全。

几内亚西芒杜铁矿项目正式投产

新华社科纳克里11月12日电(记者 张健)几内亚西芒杜铁矿项目投产仪式11日在福雷卡里亚省马瑞巴亚港举行,这一备受全球矿业瞩目的巨型项目正式投产,标志着非洲大陆矿产资源开发迈入新的历史阶段。

几内亚总统敦布亚与多国政要、使团代表,以及来自中国宝武、中铝集团、力拓集团及西芒杜联盟等合作方代表,媒体和地方官员代表等近千,共同见证了这一历史性时刻。

西芒杜铁矿位于几内亚东南部,是全球品质最优、规模最大的矿山项目之一,项目总投资逾200亿美元,涵盖矿山、铁路、港口等系统性工程。此次投产交付的项

目工程包括超过600公里的新建跨几内亚多用途铁路及配套港口设施。全面投产后,铁矿年出口量最高可达1.2亿吨。

几内亚总统府办公厅主任、西芒杜战略委员会主席迪亚基特表示,西芒杜铁矿项目是几内亚人民期盼数十年的梦想,是推动国家转型的强大引擎。“此次项目投产是几内亚发展历程中一个具有开创意义的里程碑。”

西芒杜铁矿项目由几内亚政府、宝武、力拓、中铝和西芒杜联盟共同开发。项目正式投产后,所有共建基础设施将移交至由几内亚政府持股15%、南部和北部区块合资公司各持股42.5%的跨几内亚公司运营。

回应日方制裁 俄罗斯禁止30名日本公民入境

新华社莫斯科11月12日电 俄罗斯外交部11日晚宣布,无限期禁止30名日本公民入境,此举是对日本持续对俄制裁的回应。

俄外交部当晚在其网站发表声明说,此次被禁止入境的日本公民包括日本外务省官员北村俊

博,其他大多数是日本媒体和教育界人士。

2022年乌克兰危机升级后,日本追随美国持续对俄实施广泛制裁。作为回应,俄方将日本列入“不友好国家”名单。今年9月,日本政府再次将部分俄罗斯公司和个人列入制裁名单。

哥伦比亚暂停与美国的情报合作

新华社波哥大11月11日电(记者 李子健)哥伦比亚总统佩特罗11日宣布,该国暂停与美国的情报合作。

佩特罗当天在社交媒体上表示,他已命令哥伦比亚各级情报部门暂停与美国安全机构之间的通信等往来。只要美国袭击船只事件在加勒比地区继续发生,该措施就持续有效。

美军最大航空母舰“杰拉尔

德·R·福特”号率领的航母打击群11日抵达美军南方司令部辖区,部署在加勒比海。五角大楼发言人说,部署航母打击群将增强美国在西半球侦测、监控和打击能力,从而“打击毒品贩运,削弱并最终瓦解跨国犯罪组织”。

9月初以来,美军已在加勒比海和东太平洋击沉了约20艘所谓“贩毒船”,造成70多人死亡。

国际能源署：全球约7.3亿人仍无法获电力供应

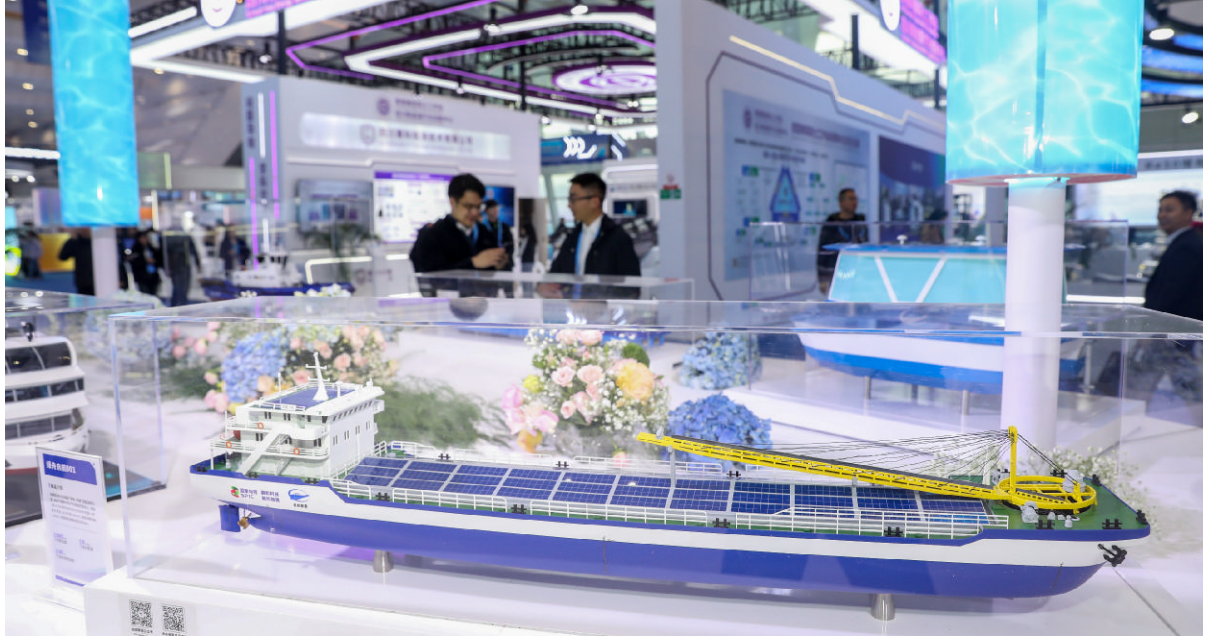
新华社巴黎11月12日电(记者 崔可欣)国际能源署12日发布的《2025年世界能源展望》报告说,全球约有7.3亿人仍无法获得电力供应,并且气候风险日益加剧。

报告说,在能源可及性和应对气候变化方面,全球尚未达标。但报告也指出,如果全球在本世纪中叶实现净零排放目标,长期升温幅度仍有望控制在1.5摄氏度以内。

报告还探讨了未来能源的发展趋势。在报告预设的情景中,电力需求的增长速度远超整体能源

使用量,数据中心和人工智能带来的电力需求爆炸式增长主要集中在发达经济体和中国;以太阳能光伏为代表的可再生能源需求增速最快,中国将维持其全球最大可再生能源市场的地位;核能有望复苏,预计到2035年,全球核电装机容量至少将增长三分之一;短期内全球石油和天然气供应总体充足,但地缘政治风险仍存。

国际能源署呼吁各国加快能源结构多元化,深化国际合作,应对未来的不确定性与风险。



2025世界动力电池大会在四川宜宾开幕

11月12日,参观者了解电动船舶等相关领域发展情况。

11月12日,2025世界动力电池大会在四川省宜宾市开幕。本次大会以“新视野·新生态·新机遇”为主题,突出科技创新引领、动力电池产业建圈强链、关联产业融合发展,将进一步促进机遇共享、优势互补、合作共赢,助力全球动力电池产业高质量发展。

新华社 发(庄歌尔 摄)

航母来了,美委紧张局势如何演变?

新华社加拉加斯/华盛顿11月11日电(记者 田晔 缪培源 徐剑梅)号称世界最大、最先进、也最昂贵的美国航空母舰“杰拉尔·R·福特”号11日抵达美国南方司令部责任区,即墨西哥以南的拉丁美洲陆地、中美洲和南美洲附近海域以及加勒比海。至此,美国在加勒比地区已集结逾1.5万兵力、十余艘战舰、上百架战机,规模为几十年来罕见。当天早些时候,委内瑞拉国防部长洛佩斯通过社交媒体发布政府公报称,该国军方开展新一轮军演,优化武装和非武装斗争中的指挥、控制和通信能力,以应对外部威胁。

美国总统特朗普上月说,已授权美国中央情报局在委内瑞拉境内开展秘密行动,但一再表示尚未决定是否打击委境内目标做出决定。

美国将最大航母打击群从地中海调到西半球,此举究竟要达到什么目的?美委紧张局势如何演变?

美军航母抵达要干什么?

五角大楼首席发言人肖恩·帕内尔在声明中表示,部署航母打击群将增强美国在西半球的侦测、监控和打击能力,从而“打击毒品贩运,削弱并最终瓦解跨国犯罪组织”。

9月2日至今,美军不顾合法性争议,已在加勒比海和东太平洋国际水域击沉19艘涉嫌贩毒船只,造成至少76人死亡。白宫和五角大楼都反复强调,这些军事行动是为了打击毒品走私,瓦解跨国贩毒集

团,阻止毒品流入美国。

但随着时间的流逝,特朗普政府“打击毒品和恐怖主义”的理由似乎越来越难以服众。特朗普政府一直以选举舞弊为由不承认马杜罗政权的合法性,并指控马杜罗是控制委内瑞拉的贩毒集团的首脑。特朗普还曾向媒体放话称,他认为马杜罗政权已经进入倒计时。多家美媒报道说,特朗普政府官员私下承认,白宫的战略目标是推翻马杜罗政权。

特朗普政府为达到这一目的,可能采取什么步骤、做到什么程度?通过军事威胁施压?实施有限空袭?大规模军事行动?截至目前尚不明朗。虽然猜测焦点集中在会否打击委境内目标上,但美媒报道莫衷一是。

《华尔街日报》此前报道说,特朗普对采取针对委境内目标的军事行动持保留意见;《纽约时报》则报道说,五角大楼已制订一系列军事行动方案,包括直接攻击保护委总统马杜罗的军事设施、采取行动控制委内瑞拉油田等。但美国不少分析人士怀疑特朗普政府是否有周密的推翻马杜罗政权的计划,又是否考虑过计划失败后会如何、成功后又会发生什么。

委内瑞拉罗慕洛·加列戈斯大学社会科学学者路易斯·埃内斯托·马丁内斯认为,美军航母抵达并不意味着立刻启动进攻行动,可能仅仅是一种地缘政治施压行为。

委内瑞拉卡拉沃沃大学社会科学学院教授路易斯·德尔加多表

示,美军此次军事部署是美国在西半球进行地缘政治重新定位的更广泛战略的一部分,它象征着美国向整个拉美和加勒比地区发出的霸权信号,美国试图借此重申其对这一区域具有重要战略意义的海上航线、领空和能源区域的控制。

委内瑞拉如何应对?

委内瑞拉11日凌晨4时起开始了最新一轮军演,包括海陆空作战单位以及包括导弹在内的武器系统部署。委军方还将启动全国范围的综合防御指挥体系,以“开展跨机构和基层协调”,确保能进行有效全国动员以在必要时实现多部门支持。

此次军演是委内瑞拉“独立200计划”下的新一轮部署行动,委内瑞拉总统马杜罗于10月初宣布启动该计划以组织协调各地方军队和民众力量,保护委石油化工、电力电信、码头、医院等重要设施。

此外,委内瑞拉全国代表大会当天以多数票通过《整体防御指挥法》,该法律确立了委内瑞拉国家和公民在面对任何类型威胁时的共同责任,旨在保证综合防御相关工作能够有序规划、协调和执行,尤其是确保委内瑞拉人民和武装部队能够有机配合。

当天晚上,马杜罗颁布该法律,并下令组建多个由公民、军人和政府官员组成的综合防御司令部,以应对可能发生的“武装冲突”。

11日下午,记者在委内瑞拉首

都加拉加斯市观察发现,当地民众生活未受明显影响。加拉加斯市内交通秩序井然,多家大型连锁超市货架上商品齐全。面包、大米、肉类、鸡蛋的价格较上周无明显变化。超市内也没有抢购国货的现象发生。

委委会发生军事冲突吗?

马丁内斯称,美国军事部署的出发点是为其国内政治利益考量,如果对委进行侵略升级能带来更多利益,最终美国政府大概率会这样做。

德尔加多认为,“杰拉尔·R·福特”号航母打击群的部署给该地区带来紧张局势,这种形势可能会长期存在,下一阶段不排除美军通过轰炸或特种部队入侵等方式攻击陆地目标的可能。

德尔加多指出,局势的走向很大程度上取决于美国国内的政治辩论,目前美国各政治势力对此还未达成共识。因此,委内瑞拉政府和人民的组织动员、其他国家政府关于和平和尊重国际法的呼吁都可以对美国形成压力。

美国10月底公布的一项民调结果显示,多数美国人反对美方入侵委内瑞拉或武力推翻马杜罗政权。分析人士指出,白宫如果不经国会授权就对委动武,争议将更加激烈。

马丁内斯认为目前委美两国爆发直接冲突的可能性仍较低,因为美国政府内部的政治纷争和巴西方面的斡旋都有可能使冲突降温。