

初步数据:

# 2022年上半年我国经常账户顺差1691亿美元

新华社北京8月5日电(记者刘开雄)国家外汇管理局5日发布的2022年二季度及上半年国际收支平衡表初步数据显示,2022年上半年,我国经常账户顺差1691亿美元,与同期国内生产总值(GDP)之比为1.9%,继续处于合理均衡区间。

国家外汇管理局副局长、新闻发言人王春英表示,2022年上半年,我国货物贸易进出口呈现较强的韧性。我国国际收支口径的货物贸易顺差3207亿美元,增长36%,为历年同期最高值。其中,货物贸易出口16437亿美元,同比增长13%;进口13230亿美元,同比

增长8%。2022年上半年,服务贸易逆差378亿美元,同比下降30%。其中,电信、计算机和信息服务业顺差91亿美元,同比增长1.2倍。“这体现服务业数字化转型为我国服务贸易发展注入新动能。”王春英说。在跨境投资方面,2022年上半年,直接投资净流入749亿美元。其中,来华直接投资净流入1496亿美元,对外直接投资净流出747亿美元。王春英表示,我国经济韧性强、潜力大、活力足,长期向好的基本面没有改变,有利于我国国际收支继续保持基本平衡。

## “百日行动”已侦破拐卖妇女儿童案件124起

新华社北京8月5日电(记者熊丰 翟翔)公安部5日召开新闻发布会介绍,全国刑侦部门在夏季治安打击整治“百日行动”中依法严惩侵害妇女、儿童、老年人犯罪,有力维护他们的合法权益。

公安部刑侦局二级巡视员王永明介绍,“百日行动”中,全国刑侦部门已侦破拐卖妇女儿童案件124起,抓获犯罪嫌疑人321人,找回失踪被拐妇女儿童153名;侦破性侵害案件2489起,抓获犯罪嫌疑人

2532人;侦破养老诈骗案件5944起,抓获犯罪嫌疑人12008人,打掉养老诈骗犯罪团伙800个,追赃挽损48亿元。

此外,全国刑侦部门还依法严惩涉黑涉恶犯罪,组织开展黑恶犯罪线索“回头看”,推动常态化扫黑除恶斗争向纵深发展。王永明介绍,“百日行动”开展以来,全国刑侦部门共打掉涉黑组织14个、恶势力集团176个、恶势力团伙159个,集中抓获涉黑涉恶目标逃犯34人。

## 美国宣布猴痘疫情为公共卫生紧急事件

据新华社洛杉矶8月4日电(记者 黄恒)美国卫生与公共服务部4日宣布猴痘疫情为该国公共卫生紧急事件,称此举将提升全美对这一传染病的应对水平,但不少专家警告说前景恐怕不乐观。

据美国疾病控制和预防中心4日发布的最新数据,本次猴痘疫情以来,全球已累计报告猴痘病例约2.68万例,美国已报告超过7100例,是目前全球确诊猴痘病例最多的国家。美国猴痘病例较多的州有纽约州、加利福尼亚州和伊利诺伊州等,这三个州此前已分别宣布进入猴痘疫情紧急状态。

美国卫生与公共服务部4日宣布猴痘疫情为公共卫生紧急事件,并称有信心通过各项防控措施在猴痘疫情进一步扩散前将其

控制住,但众多专家对此表示质疑。他们说,美政府正在犯下与新冠疫情出现时同样的应对不力错误,在病例数据采集、检测和疫苗方面都处于落后和混乱状态。

美国全国性病科主任联盟执行董事戴维·哈维4日在美国宣布猴痘疫情为公共卫生紧急事件后发表评论时质问:“支持性诊所分发相关疫苗和治疗病人的资金在哪里?”此前哈维1日在接受媒体采访时说:“这次疫情已经发展成为美国的公共卫生危机。我们在州和地方一级仍处于非常混乱的局面,无法有组织应对。”

世界卫生组织已于7月23日宣布多国猴痘疫情构成“国际关注的突发公共卫生事件”。这是世卫组织当前可以发布的最高级别公共卫生警报。

## 第五届中国国际工业设计博览会开幕

8月5日,观众在中国商飞展厅参观。

当日,第五届中国国际工业设计博览会在武汉国际博览中心开幕。本届博览会展览面积达3万平方米,参展商超过300家。

新华社记者 熊琦 摄



## 虚拟电厂趋热 多地明确提出规划方案

□记者 戴小何

入夏以来,全国多地出现35℃以上高温天气,多个城市连续出现高温。经济复苏叠加高温天气,我国用电负荷较快增长,虚拟电厂频频进入公众视野。

今年以来,国家发展改革委等部门印发的《“十四五”现代能源体系规划》以及天津、北京、上海等10余省份相继发布的“十四五”能源电力发展规划及碳达峰实施方案,均对发展虚拟电厂提出明确要求。

### 虚拟电厂受关注,国家加紧布局

何为“虚拟电厂”?

“虚拟电厂并不是个发电厂,而是一套能源管理系统。它安装在工厂等用电大户的控制终端,把可中断的如空调、照明等负荷纳入到控制序列,在不影响企业正常生产的情况下,通过精准控制达到供需平衡。”中国电力企业联合会常务副理事长杨昆说。

在江苏常州,一家商场的空调控制模块已接入负荷集控系统。该系统分析后发现,目前正是当地用电高峰,需降低用电负荷来平衡电网供需。30秒后,系统将商业综合体功率为1200千瓦的空调负荷自动降到600千瓦,商场内的温度只上升了1℃,并没有影响到顾客的购物体验。

按照以往,当出现较大用电负荷时,传统解决办法是在发电端扩

建电厂、紧急调备用发电资源,同时加强用电端的有序使用。

不过,如果仅仅通过扩建电厂来满足尖峰时段的用电需求,有可能在用电低谷期产生巨大浪费,有序用电造成的停工停产也会对企业生产造成冲击。因此,虚拟电厂成为有效解决用电负荷的新方案。

国家能源局相关负责人说,通过需求侧的响应将负荷降下来,对整个电力行业发展会产生更好的作用。

据了解,早在“十三五”时期,我国就已开展虚拟电厂的试点工作,部署多个虚拟电厂项目,取得很多经验和数据。比如,上海于2017年建成黄浦区商业建筑虚拟电厂示范工程。2019年,国家电网冀北电力公司优化创新虚拟电厂运营模式,并服务北京冬奥会。

《“十四五”现代能源体系规划》进一步提出,开展工业可调节负荷、楼宇空调负荷、大数据中心负荷、用户侧储能、新能源汽车与电网能量互动等各类资源聚合的虚拟电厂示范。

2021年10月,国务院印发《2030年前碳达峰行动方案》,提出要大力提升电力系统综合调节能力,加快灵活调节电源建设,引导自备电厂、传统高载能工业负荷、工商业可中断负荷、电动汽车充电网络、虚拟电厂等参与系统调节。

### 可提升新能源消纳能力

杨昆表示,作为能源智能化的

新业态和新模式,虚拟电厂应用前景广泛,在电网结构向绿色低碳转型的背景下,发展虚拟电厂对促进电网供需平衡、实现分布式能源低成本并网、充分消纳清洁能源发电量、推动绿色能源转型具有重要的现实意义。

专家表示,自2001年起,欧洲各国就开始开展以集成中小型分布式发电单元为主要目标的虚拟电厂研究项目。近年来,澳大利亚、日本等国家也逐步加入虚拟电厂研究及部署行列。

2021年8月,国家电网江苏电力有限公司承担的国家重点研发项目——城区用户与电网供需友好互动系统通过验收,将这一负荷精准控制模式延伸到居民用电侧,可以起到“削峰填谷”、维持电力供需平衡的目的。

除了电力“智能管家”的角色,虚拟电厂还能在光伏、风电等新能源出现间歇性时,通过储能装置把它们组织起来,进行集成调控,起到“聚沙成塔”的作用。

国家电网江苏电力有限公司电力科学研究院总工程师袁宇波说,虚拟电厂可平抑新能源电力的强随机波动性,提高新能源的利用率,对多种分布式能源进行聚合、优化控制和管理,为电网提供调频、调峰等辅助服务。

当前,相关企业纷纷加速布局。华北电网率先在国内开展了虚拟电厂参与辅助服务市场交易,国家电网浙江综合能源公司智慧虚拟电厂平台上线,国电投深圳能源

发展有限公司的虚拟电厂平台参与电力现货市场交易。

### 市场前景可期

多位业内人士指出,当前虚拟电厂尚处于初期发展阶段。

华北电力大学国家能源发展战略研究院执行院长王鹏说,明确的“双碳”目标为我国虚拟电厂发展打开市场新增量。虚拟电厂的产业链由上游基础资源、中游数字平台和下游虚拟电厂聚合商三者共同组成。

据介绍,上游基础资源又可细分为可控负荷、分布式能源以及储能系统,如工厂车间、商场楼宇、大型用电设备等。中游的数字平台是虚拟电厂的核心组成部分,是智慧能源控制系统,可与电力调度中心、电力交易中心互动。产业链的下游可以为广大用户提供配电、电网接入和营销服务。

杨昆认为,随着分布式电源、电动汽车、储能、微电网的快速发展,虚拟电厂的资源聚合方式,将使工厂、居民都可以参与到虚拟电厂的价值创造中,成为能源互联网的重要形式。

“在‘双碳’目标及新能源产业蓬勃发展的背景下,虚拟电厂将迎来发展机遇。”王鹏说。

国家电网能源研究院工程师吴鹏表示,虚拟电厂可以广泛聚合用户侧的资源并参与系统灵活互动,将缓解系统供需矛盾,促进新能源消纳。新华社北京8月5日电

今日	27℃~36℃	多云,午后到夜里局部阵雨或雷雨,偏南风4-5级阵风6级。
明日	27℃~34℃	晴到多云,偏南风4-5级阵风6级,下午增强到5-6级阵风7级。

### 舟山市生态环境局送达公告

马远均(男,身份证号码:330902195001060218):

你私设暗管并且不正常运行水污染防治设施等逃避监管的方式排放水污染物的行为违反了《中华人民共和国水污染防治法》第三十九条规定,依据《中华人民共和国水污染防治法》第八十三条第三项规定,拟对你作出如下行政处罚:罚款人民币贰拾伍万元整。

因通过其他方式均无法送达,我局现依法以公告方式向你送达《行政处罚告知书》(舟环罚告〔2022〕13号),限你自公告之日起30日内到我局(地址:舟山市新城海天大道行政中心2号楼)领取,逾期视为送达。

依据《中华人民共和国行政处罚法》第四十五条第一款和《浙江省行政处罚办法》第五十二条第二款的规定,你如对我局上述认定的违法事实、处罚依据及处罚内容等有异议的,最迟在本告知书公告送达之日起三日内向我局提出陈述和申辩;逾期未提出陈述和申辩,视为你放弃陈述和申辩的权利。依照《中华人民共和国行政处罚法》第六十三条、六十四条规定,你有权要求听证,如要求听证,最迟在本告知书公告送达之日起五日内向我局提出书面听证申请;逾期未提出听证申请,视为你放弃听证。

特此公告

舟山市生态环境局  
2022年8月6日

---

### 办公用房招租

位于定海区临城百川道9号—中国(舟山)海洋科学城办公商业用房,建筑面积约200㎡-2000㎡,精装出租,租金面议。有意者实地考察。

联系人:13666705557 赵女士

---

### 声明作废

▲舟山市龙泰船舶有限公司遗失海域使用权证书一本,证书编号:国海证020700124号。

## 中国体育彩票开奖信息

第22089期体彩6+1开奖号码:8 4 3 9 4 5 + 4  
第22207期体彩排列3开奖号码:4 6 5  
第22207期体彩排列5开奖号码:4 6 5 4 5  
第22207期体彩20选5开奖号码:01 09 12 16 20  
第22089期体彩7星彩开奖号码:9 8 7 7 3 1 + 13

本信息如与公证开奖结果不符,以后者为准。咨询电话:0580-2861788 http://www.zslottery.com

舟山淡定哥喜中第22085期大乐透二等奖39万余元  
百万奖金、OPPO手机、赠票大派送!“红红火火”即开票活动开始!  
“周五就买7星彩 单票满10元惊喜不断”活动再次来袭!

严厉打击私彩 远离非法彩票



扫一扫关注“舟身体彩”官方微信

## 中国福利彩票开奖公告

七乐彩 第2022089期 基本号: 01 07 10 11 21 24 28 特别号: 23  
15选5 第2022207期 基本号: 02 04 06 12 14  
3 D 第2022207期 开奖号码: 0 9 7

开奖信息如有差错,以省福彩中心公告为准。咨询电话:2022721 网址:http://fc.zjzl.com.cn

舟山彩民喜中第2022068期双色球一等奖1注,奖金755万元  
舟山彩民喜中第2022040期“快乐8”“选十”玩法头奖 奖金519万元  
舟山彩民喜中第2022020期双色球一等奖 奖金1000万元  
2006年至今,我市已累计中出超500万元大奖36注



扫一扫关注

## 舟山日报·融媒体矩阵

掌尚舟山APP 主流媒体 舟山门户	舟山论坛APP 掌上沟通 指间问政	舟山日报 官方微信 客观公正 精准有效	舟山日报 抖音号	舟山地产微信 房的事 我们帮您办	93金融圈微信 舟山人的赚钱 与省钱之道	舟报小记者微信 小记者 大舞台	舟山易购微信 品质·生活 易购购			