

“能源的饭碗必须端在自己手里”

——我国加快能源强国建设筑牢安全发展根基

新华社记者王悦阳

能源是现代化的重要基础和动力,能源保障和安全事关国计民生,是“国之大者”。

习近平总书记深刻指出,“能源问题是发展中的战略问题”“能源的饭碗必须端在自己手里”。

从2021年中央经济工作会议首次提出“加快建设能源强国”目标,到“建设能源强国”写入“十五五”规划纲要,加快能源强国建设是一以贯之的战略要求。

开局之年,起步谋篇。紧扣“十五五”规划纲要部署,各地立足资源禀赋、依托区位优势,加快建设能源基地,进一步畅通跨区域能源通道,南北同频发力、东西全域联动,能源强国建设的时代画卷徐徐铺展。

固本培元,筑牢能源安全底线
初夏长江畔,百余台水电机组连续运转,带来滚滚绿能。不久前,世界最大清洁能源走廊传来好消息:今年一季度,其6座水电站发电量保持稳步增长态势,增强了能源供给的清洁性,为经济社会稳定运行提供保障。

能源是工业的粮食,国民经济的命脉。大到经济社会发展,小到衣食住行,都与能源息息相关。

2025年,我国全社会用电量历史性突破10万亿千瓦时,这一数字在全球单一国家中处于领先水平。

从工矿灯火不息到车间机器轰鸣,从重大项目全速落地到产能迭代跃升,实体经济底盘持续夯实,高端制造蓬勃兴起,城乡建设扩容提质,民生保障持续改善……方方面面的高质量发展,都离不开供给充足、运行稳定的能源护航。

随着新一轮科技革命与产业变革加速演进,新技术、新赛道活力迸发,持续稳定的能源特别是电力供给,为新兴产业发展和算力需求增长提供了必要支撑,也为新质生产力培育奠定了基础。

近年来,全球地缘政治冲突持续发酵,国际能源市场震荡加剧,我国能源体系有效抵御外部压力,牢牢守住用能底线,国内能源市场保持总体平稳,价格运行在合理区间,能源自给水平保持在较高范围。

传统能源发挥压舱石作用:煤炭市场供需平稳,原油、天然气产量保持稳定增长态势,油气输送通道持续完

善,产业链供应链韧性不断增强,保供底气更充足。

新能源跃升发展:“十四五”时期,“沙戈荒”成为新能源建设新阵地;海上风电成为新引擎,新增装机超过3500万千瓦;分布式光伏成为新势力,新增装机超过4亿千瓦,清洁低碳能源成为电力供应增量主体。

“十五五”规划纲要作出明确部署:深入实施能源安全新战略,加快构建清洁低碳安全高效的新型能源体系,建设能源强国。

今后一个时期,随着新型工业化、信息化、城镇化、农业现代化深入推进,我国能源需求将保持刚性增长,对夯实能源安全底线提出了更高标准、更严格要求。

“从能源大国到能源强国,一字之差,本质是从追求‘量的优势’转向依靠‘系统能力’的一场能源大变革。”中国科学院院士、中国石油集团国家高端智库首席专家邹才能说。

开局之年,能源领域多点发力,稳步推进。在山东,青岛海上风电基地一期冲刺收尾;在新疆,准东煤制天然气管道干线工程已完成焊接118公里;在四川,阿坝小金川流域水光蓄储一体化项目全面投产……从沿海到内陆,各类能源重点项目加快落地,为新型能源体系建设按下“快进键”。

国家能源局局长王宏志表示,锚定“十五五”时期初步建成新型能源体系目标,更好统筹发展和安全,兼顾当前与长远,以新型能源体系支撑能源强国建设,为基本实现社会主义现代化取得决定性进展提供坚强能源支撑。

向绿图强,加快推进能源转型
在江苏,每使用10度电,就有1度多来自“西电东送”的绿电。

源源不断的绿电,是我国能源转型的生动写照。

推动能源转型,不是可有可无的“选择题”,而是关乎永续发展的“必答题”。

应对气候变化与能源安全的双重挑战,以加快构建新型电力系统支撑能源转型,成为中国迈向绿色发展的必由之路。

如今,我国已建成全球最大、发展最快的可再生能源体系,绿色电力重塑能源格局,赋能高质量发展。

4月27日,国家能源局公布一季

度我国能源“绿色成绩单”:截至今年3月底,全国可再生能源装机达到23.95亿千瓦,同比增长22%,约占我国总装机的60.4%;一季度,全国可再生能源发电量达8829亿千瓦时,约占全部发电量的37.1%。亮眼数据背后,既有装机规模、发电体量等量的跃升,更有结构优化、消纳利用等质的突破。

聚能源之势,筑算力之基。随着我国能源转型加速推进,充沛的绿电供给,支撑起新赛道、新产业更广阔的发展空间。

近期,我国首个大规模算电协同绿电直供项目中卫云基地50万千瓦光伏电站正式投运,国家“东数西算”工程实现了从沙漠风光资源到数字算力负荷的直连直通。

算电协同新模式让宁夏中卫得天独厚的风光资源有效转化为算力发展的新动能,一座沙漠云谷拔节生长。风光绿电赋能算力高地,算电协同为经济发展打开新空间。

当前,能源结构转型面临更高要求。

在发电端,新能源消纳瓶颈尚未完全破解,随着风电、光伏发电等电源接入比例提升,其波动性与间歇性对电网安全构成挑战;

在用端,人工智能成为国际竞争新焦点和经济发展新引擎,算力作为关键生产要素,其能源需求正构成电力消费新增长点。

“十五五”规划纲要明确,着力构建新型电力系统,全面提升电力系统互补互济和安全韧性水平,优化全国电力流向和跨区域通道布局,加快智能电网建设,完善城乡配电网,科学布局抽水蓄能,大力发展新型储能。

“加快建设能源强国,系统推进能源结构清洁低碳化、资源配置集约高效化、能源运行智慧智能化,以能源深度转型牵引赋能经济社会发展全面绿色转型,方能在全球能源革命与产业变革浪潮中抢占先机,赢得主动。”华北电力大学国家能源发展战略研究院执行院长王鹏说。

以新提质,持续攻坚扬长补短

5月2日,全球单机容量最大16兆瓦漂浮式海上风电平台“三峡领航号”在广东阳江海域完成安装。“我们在国内首次研发应用新型系泊系统、

主动压载系统等,新技术的突破让‘三峡领航号’能够在恶劣海况下安全稳定运行。”三峡集团广东分公司海上风电工程师潘宏冠说。

以科技创新驱动能源变革,贯通全链条技术创新,是保障能源安全的要求,更是推动提质增效的必然。

坚持自主创新,能源领域新质生产力加快培育——

白鹤滩水电站,第四代高温气冷堆等多个重大工程建成投运,油气开发突破深地“万米大关”、挺进“千米深海”……以重大科技项目为牵引,重大能源工程为依托,不断突破关键核心技术,为保障能源安全、支撑能源转型注入创新驱动力。

瞄向新赛道,新兴产业未来产业不断孕育壮大——

“十五五”规划纲要将绿色氢能纳入新产业新赛道重点培育布局。

3月初,产自远景绿氢零碳氢能产业园的首船商业运营级绿氢,从连云港港口出发,历经十多天航行,成功运抵韩国。“此次首船绿氢出海交付,标志我们具备绿色氢氨的生产端到下游应用端的交付能力。”远景能源高级副总裁姜益民说。

与此同时,我国能源领域先进技术、成套装备正加快走向国门。

在老挝,中老500千伏联网工程正式投产,中老电力互济能力从5万千瓦提升至150万千瓦;在乌兹别克斯坦,中亚地区最大的联合循环电站,乌兹别克斯坦锡尔河二期项目1号燃机成功并网,电站建成后年发电量将达到120亿千瓦时……中国创新扬帆出海,让全球共享发展机遇。

不可否认,我国能源领域仍存在一些短板待突破。部分高端能源装备、核心零部件自主可控程度仍有提升空间,能源产业链供应链的韧性与抗风险能力同能源强国建设的高标准要求仍有差距,这些都有待持续攻坚、久久为功。

展望未来,兼强扬长补短与补短强弱,持续优化能源布局,强化技术攻关,完善保障体系,伴随着能源强国建设蹄疾步稳,日趋完善的新型能源体系,必将为碳达峰碳中和目标如期实现保驾护航,为经济社会高质量发展提供有力支撑,为中国式现代化建设注入澎湃动能。

国际新闻

智利首都圣地亚哥掠影



5月8日,人们在智利首都圣地亚哥的武器广场游玩。智利首都圣地亚哥位于智利中部,东依安第斯山脉,是智利最大城市,也是全国的政治、经济和文化中心。 新华社记者 周佳谊 摄

伊朗媒体公布伊朗回应美方要点

新华社德黑兰5月10日电(记者沙达提 陈霄)伊朗塔斯尼姆通讯社10日援引知情人士的话报道了伊朗回应美方的要点,其中包括要求美国财政部外国资产控制办公室在30天内撤销与伊朗石油销售的相关制裁。

报道称,美国《华尔街日报》报道提到的伊朗回应中一些重要方面与事实不符,尤其是核问题相关内容。伊朗的回应强调必须通过政治谅解达成协议,立即结束战争,确保不再对伊朗发动攻击,且美国必须取消制裁。此外,伊朗的回应还涉及如果美国兑现某些承诺,伊朗对霍尔木兹海峡管控的变化。

这名知情人士说,伊朗强调,在签署初步谅解协议后,美方须立即解除对伊海上封锁,且在30天内解除对伊

石油销售的制裁。伊朗的回应还包括在双方达成初步谅解的基础上美方解冻伊朗资产,以及美方在30天内落实某些措施等。

据《华尔街日报》早前报道,伊朗已就美国为结束战争提出的最新方案作出了一份长达数页的回应。伊朗在回应中提议结束战争,在美国解除海上封锁的同时,伊朗逐步开放霍尔木兹海峡,并在接下来的30天内谈判核问题。

《华尔街日报》报道称,伊朗表示愿意暂停浓缩铀活动,但暂停的期限比美国提议的20年时间要短。伊朗还拒绝拆除其核设施。此外,伊朗提议将其部分高浓缩铀稀释,并将剩余部分转移至第三国,但若谈判失败或美国在后阶段退出协议,第三国须将其归还伊朗。

英国首相斯塔默被多名内阁成员要求设定辞职时间表

新华社伦敦5月11日电(记者于艾岑)据英国多家媒体11日报道,多名英国内阁成员要求首相斯塔默设定辞职时间表,其中包括外交大臣库珀、内政大臣马哈茂德。

据英国独立电视台报道,库珀、马哈茂德等4名内阁大臣共同前往伦敦唐宁街10号首相府,要求斯塔默考虑为辞职设定时间表。英国《卫报》报道称,副首相兼司法大臣戴维·拉米和国防大臣约翰·希利据信与首相讨论了如何“负责任、有尊严、有序地”对未作出安排。

报道同时说,此前已有4名政府助理宣布辞职,他们与超70位工党下议院议员一道呼吁斯塔默辞职或设定辞

职时间表。据报道,斯塔默将于当地时间12日早举行内阁会议,目前正在“权衡他的选择”。

今年以来,因任命与已故美国富商爱泼斯坦交往密切的曼德尔森为驻美大使,斯塔默已两度面临辞职压力。在日前举行的英国地方选举中,斯塔默领导的执政党工党遭遇重挫,在英格兰地区仅获本次选举约5000个席位中的1000余个,此次选举惨败令要求斯塔默下台的呼声再度高涨。

斯塔默11日发表讲话说,地方选举结果“严峻”,令人痛心,他愿承担责任,但不会“一走了之”,让国家陷入混乱”。

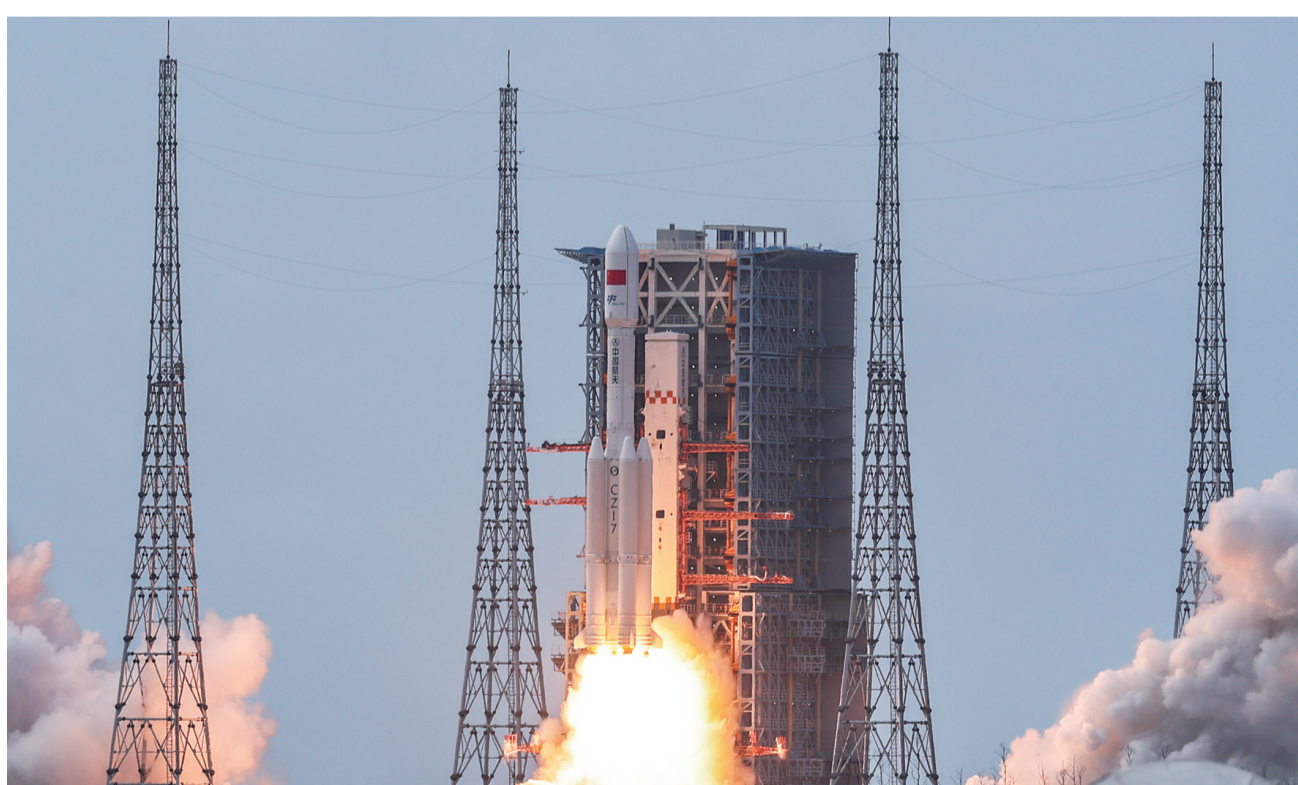
佛得角圣地亚哥岛掠影



这是5月11日在佛得角圣地亚哥岛拍摄的旧城海滨景观。旧城是佛得角最早的聚落之一,曾为群岛首府。该地1462年以“大里贝拉”之名建立,18世纪末更名为“旧城”。2009年,“大里贝拉历史中心旧城”被列入联合国教科文组织世界遗产名录。

圣地亚哥岛位于佛得角群岛南部,大西洋海岸风光优美壮观。该岛是佛得角面积最大、人口最多的岛屿,首都普拉亚坐落于此。 新华社记者 谢剑飞 摄

天舟十号货运飞船发射任务取得圆满成功



5月11日8时14分,搭载天舟十号货运飞船的长征七号遥十一运载火箭,在我国文昌航天发射场点火发射,约10分钟后,天舟十号货运飞船与火箭成功分离并进入预定轨道,之后飞船太阳能帆板顺利展开,发射任务圆满成功。 新华社记者 寇冠宇 摄

我国力争到2028年培育不少于25个纺织服装卓越品牌

新华社北京5月11日电(记者周圆、王悦阳)记者11日获悉,工业和信息化部等五部门日前联合印发《纺织服装卓越品牌培育行动方案(2026—2028年)》,提出到2028年,纺织服装品牌的竞争优势和市场影响力显著提升,培育不少于25个纺织服装卓越品牌。

工业和信息化部消费品工业司有关负责人说,品牌是纺织服装行业实现高质量发展的核心动能之一,在

驱动创新、优化结构、提升国际竞争力、传播文化价值等方面发挥重要作用。当前,我国纺织工业处于转型升级的关键期。方案明确打造一批具有中国特色并且被国际消费市场广泛认可的纺织服装品牌,加速实现由中国产品向中国品牌转变的目标。

方案针对纺织服装品牌发展需求和薄弱环节,提出6方面重点任务。具体举措包括,面向供应链品牌,产业

生态品牌,终端消费品牌分类培育纺织服装卓越品牌;引导企业聚焦细分市场赛道和消费场景,打造一批供应链品牌和终端消费品牌;加快发展智能穿戴、智能家纺、健康医疗等智能纺织品。

此外,具体举措还包括,指导发布“人工智能+纺织”在全产业链的创新应用场景;应用人机交互、虚拟交互等方式获取客户的个性化需求;提升虚拟试衣、智能穿搭推荐、虚拟主播

等技术水平与应用覆盖率;支持企业设立品牌研究院,推行首席质量官制度等。

工业和信息化部下一步将与相关部门加强沟通协作,及时研判问题,推动各项任务落地见效;支持各地区结合实际和特色优势,持续提高纺织服装品牌建设公共服务能力;推动行业协会商会、智库机构等深入开展纺织服装品牌战略研究、品牌价值评价,加强品牌推广与交流对接等。