

全球能源危机难解 中国低碳转型如何破解短期冲击？



今年上半年，国际能源危机蔓延、新冠疫情反复、新的地缘竞争加大、全球通胀压力持续等，给中国绿色低碳发展转型带来重重挑战。权威人士指出，在中国长期的低碳转型过程中，短期冲击不可避免。

碳达峰工作良好开局

今年以来，中国大力推动产业绿色转型和能源结构调整，加快推进大型风电、光伏基地建设，坚决遏制高能耗、高排放项目盲目发展。国家能源局最新数据显示，截至今年5月底，中国可再生能源发电总装机达到11亿千瓦，同比增长15.1%。其中，风电、光伏发电、生物质发电等新能源发电装机突破7亿千瓦。

与此同时，中国可再生能源步伐加快。今年1月至5月，全国可再生能源发电新增装机4349万千瓦，占全国发电新增装机的82.1%，已成为中国发电新增装机的主体。

同期，全国可再生能源发电量达到1.06万亿千瓦时，同比增长16.8%，约占全社会用电量的31.5%。

今年上半年，中国大力推动产业结构绿色升级，深入推进节能降碳工作，强化科技支撑和财税金融支持，不断夯实统计核算、标准计量、人才培养等基础工作。总体来看，中国碳达峰碳中和“1+N”政策体系已基本建立，各领域重点工作有序推进，碳达峰碳中和工作取得良好开局。

如何破解短期冲击？

今年以来，受国际形势变化的影响，全球能源价格大幅上涨。新一轮能源危机导致的外部输入性压力加大，也给中国全面绿色低碳转型需求带来冲击和挑战。

中国气候变化事务特使解振华表示，面临多重挑战，首先，应当统筹当前和长远，坚持绿色低碳转型。一方面，应对气候变化刻不容缓，

联合国政府间气候变化专门委员会(IPCC)第六次评估报告进一步显示，人类活动造成的温室气体排放致使全球气候正以前所未有的速度变暖，气候变化对人类生态和经济的影响正在不断升级，全球亟须经济社会向绿色低碳转型以应对气候危机。

另一方面，新冠疫情反复，国际局势动荡导致全球面临能源供应紧张，通胀高企，产业链、供应链紊乱，致使一些国际机构下调了全球经济增长的预期。长期的转型需求遭遇到短期的冲击，如何来破解这一矛盾？解振华说，应该把暂时的困难放到可持续发展的大系统当中来统筹考虑，协同应对。

其次，通过发展清洁能源来保障能源安全、减缓气候变化和促进经济复苏。随着技术的进步，风能、太阳能等可再生能源的经济性、可靠性和可获得性也在不断提高，并日益满足保障能源安全的需求。

能源基金会首席执行官兼中国区总裁邹骥提出，全球疫情、能源和大宗商品价格飙升、地区冲突等因素，提高了能源安全目标的重要性，我们要保持战略定力，统筹经济增长、能源安全和气候变化

目标。可以超前部署绿色低碳投资，发展以电动车为代表的绿色消费，发挥中国在可再生能源设备产能和成本方面的优势，通过绿色贸易，支持其他国家加快可再生能源发展。

全国政协经济委员会副主任刘世锦认为，坚持绿色发展目标不动摇，重点在创新。首先，从根本上来讲，绿色转型就是用低碳或者零碳的绿色技术替代原有的高碳技术，这是绿色转型的治本之策。其次，通过创新许多新的绿色产品，除减碳之外还会带来许多新

的动能，将加快能源、工业、交通、建筑等高碳行业的数字化进程。

国家应对气候变化战略研究和国际合作中心主任徐华清表示，中国进一步完善绿色的低碳政策体系，推进“双碳”工作，要进一步完善能耗“双控”制度，推动能耗“双控”向碳达峰总量和强度“双控”转变。进一步发挥市场机制的作用，完善碳定价制度，加强碳排放交易和热能交易等各类交易政策的协调。(完)

中新网

力箭一号运载火箭 首飞成功

中新网北京7月27日电 (马帅莎 郑伟杰 王茄欢)北京时间2022年7月27日12时12分，力箭一号运载火箭在我国酒泉卫星发射中心成功首飞，并顺利将空间新技术试验卫星、轨道大气密度探测试验卫星、低轨道量子密钥分发试验卫星、电磁组网试验双星和南粤科学星6颗卫星送入预定轨道，发射任务获得圆满成功。

该运载火箭是中国科学院自主研制的一型固体运载火箭，

其搭载发射的6颗卫星用于开展空间探测、大气密度探测等相关技术验证及试验应用。(完)

中新网



北京时间2022年7月27日12时12分，力箭一号运载火箭在我国酒泉卫星发射中心成功首飞。葛利鑫 摄