

做好科技支撑“双碳”工作 科技部等九部门印发最新实施方案

□新华社记者 胡喆

为深入落实党中央、国务院有关部署，做好科技支撑碳达峰碳中和工作，科技部等九部门联合印发了《科技支撑碳达峰碳中和实施方案（2022—2030年）》。18日，科技部有关负责人就方案相关情况进行了解读。

科技创新是同时实现经济社会发展和碳达峰碳中和的关键。谈及此次出台方案的目的和意义，科技部有关负责人表示，为深入贯彻落实党中央国务院关于碳达峰碳中和的重大决策部署，按照碳达峰碳中和“1+N”政策体系的总体安排，科技部会同国家发展改革委、工业和信息化部、生态环境部、住房和城乡建设部、交通运输部等九部门组织编制了《科技支撑碳达峰碳中和实施方案（2022—2030年）》，统筹提出支撑2030年前实现碳达峰目标的科技创新行动和保障举措，并为2060年前实现碳中和目标做好技术研发储备。

和目标做好技术研发储备，对全国科界以及相关行业、领域、地方和企业碳达峰碳中和科技创新工作的开展起到指导作用。

据介绍，此次编制的方案对党中央有关部署，针对我国各重点行业碳排放基数和到2060年的减排需求预测，系统提出科技支撑碳达峰碳中和的创新方向，统筹低碳科技示范和基地建设、人才培养、低碳科技企业培育和国际合作等措施，推动科技成果产出及示范应用，为实现碳达峰碳中和目标提供科技支撑。在编制过程中遵循以下原则：

一是统筹当前和长远。按照经济社会可持续发展的要求，基于我国2030年和2060年经济社会发展和碳排放的情景预测，研究提出支撑2030年前实现碳达峰目标的科技创新行动和保障举措，并构建低碳技术创新体系，为2060年前实现碳中和目标做好技术研发储备。

二是统筹科技创新与政策创

新。科技创新和政策创新是实现碳达峰碳中和目标的两个重要方面，缺一不可。结合科技部的职能，方案更加侧重于科技创新，着力于加强高效率、低成本的低碳技术供给，同时也适当考虑了低碳技术标准等政策创新方面的内容，以促进低碳技术产业化。

三是统筹科技部门和相关方面的工作。在科技部已开展和正在部署的相关工作基础上，广泛征求相关部门和地方在低碳科技创新方面的科技需求，在方案编制过程中充分吸纳。按照碳达峰碳中和“1+N”政策体系的总体安排，与相关部门编制的实施方案做好协调和对接。

为加强科技支撑碳达峰碳中和涉及的基础研究、技术研发、应用示范、成果转化、人才培养、国际合作等多个方面，方案提出了十项具体行动，包括：能源绿色低碳转型科技支撑行动，低碳与零碳工业流程再造技术突破行动，建筑交通低碳零

碳技术攻关行动，负碳及非二氧化碳温室气体减排技术能力提升行动，前沿颠覆性低碳技术创新行动，低碳零碳技术示范行动，碳达峰碳中和管理决策支撑行动，碳达峰碳中和创新项目、基地、人才协同增效行动，绿色低碳科技企业培育与服务行动，碳达峰碳中和科技创新国际合作行动等。

此外，科技部将通过三方面工作确保方案贯彻落实：一是加强机制保障，建立双碳科技创新部际协调机制和国家碳中和专家委员会，同时持续推进科研体制机制改革。二是加强碳中和技术跟踪监测，重点关注碳中和技术的研发和应用投入，通过科技考核评价机制促进技术优选与迭代。三是加强技术成果的产权保护，推进完善国家科技知识产权相关法律法规建设，推动建立低碳技术侵权行为信息记录并纳入全国公共信用共享平台。

（新华社北京8月18日电）

两部门紧急下达4.2亿元 支持地方防汛抗旱

新华社北京8月18日电 记者18日从财政部了解到，财政部、应急管理部17日紧急下达4.2亿元中央自然灾害救灾资金，支持地方做好防汛抗旱工作。

其中，预拨2.1亿元，支持安徽、江西、湖北、湖南、重庆、四川、新疆等7省（区、市）做好抗旱救灾工作，重点解决城乡居民用水困难等问题；预拨2.1亿元，支持河北、山西、山东、河南、黑

龙江、内蒙古、陕西、甘肃等8省（区）开展防汛救灾工作，由地方统筹用于应急抢险和受灾群众救助。

截至目前，财政部、应急管理部已预拨地方防汛抗旱资金13亿元，其中防汛救灾资金10亿元、抗旱救灾资金3亿元。财政部要求地方财政部门及时下拨中央财政补助资金，切实加强资金监管，充分发挥资金效益，全力支持做好防汛抗旱工作。

前7个月我国吸收外资同比增长17.3%

新华社北京8月18日电（记者 谢希瑶）记者18日从商务部获悉，2022年1至7月，全国实际使用外资金额7983.3亿元人民币，按可比口径同比增长17.3%（下同），折合1239.2亿美元，增长21.5%。

从行业看，服务业实际使用外资金额5989.2亿元人民币，增长10%。高技术产业实际使用外资增长32.1%，其中高技术制造业增长33%，高技术服务业增长31.8%。

从来源地看，韩国、美国、日本、德

国实际对华投资分别增长44.5%、36.3%、26.9%和23.5%（含通过自由港投资数据）。

从区域分布看，我国东部、中部、西部地区实际使用外资分别增长15.2%、30%和41.2%。

据悉，2022年5月起，根据新修订的《外商投资统计调查制度》，实际使用外资金额为包含银行、证券、保险领域的全口径数据，同比为不含上述领域的可比口径。

7月份我国民航运输生产 总体保持恢复态势

新华社北京8月18日电（记者 周圆）民航局航空安全办公室主任朱涛18日介绍，7月份，我国民航运输生产总体继续保持恢复态势，全行业完成运输总周转量68亿吨公里，环比增长27.5%。

朱涛在当日举行的民航局例行新闻发布会上表示，7月份，旅客运输规模连续三个月回升，全行业完成旅客运输量3399.6万人次，环比增长54.5%；行业运输总周转量、客运运输量、货邮运输量分别相当于2019年同期的60.0%、57.3%和87.4%。运行保障方面，7月份共保障各类飞行36.3万架次，日均11712班，环比增长33.5%，全国航班正常率为89.1%。

航空货运方面，民航局运输司司

长梁楠说，今年以来，从主要生产指标看，我国货运航班量依然保持高位运行，特别是国际货运航班量同比实现正增长。1月至7月，全行业共保障货运航班163.1万班，其中国际货运航班11.7万班，同比增长1.8%。

梁楠表示，海南本轮疫情发生后，民航局第一时间启动重大运输保障机制，派出工作组赶赴海南，组织民航各保障单位迅速形成合力，做好航空运输保障。截至8月17日，民航累计执行援海南医疗卫生人员、防疫物资运输任务141架次，运输医疗卫生人员18574人、物资622.2吨，累计保障滞留旅客转运临时航班和商业航班620架次，转运旅客90716人。

国家卫健委：

到2025年我国卫生健康人员总量 有望达1600万人

新华社北京8月18日电 到2025年，卫生健康人员总量达到1600万人，公立医院医护比逐步达到1:2左右，基层医疗卫生机构中卫生技术人员占到75%以上……近日，国家卫生健康委发布《“十四五”卫生健康人才发展规划》，规划提出多项我国卫生健康人才发展主要目标。

促进卫生健康事业高质量发展，推动健康中国建设，人才是关键。规划提出，“十四五”期间，我国卫生健康人才发展的总体目标是：促进人才服务能力提高与结构优化，完善人才管理制度机制，营造人才发展的良好环境。

规划从加强卫生健康人才队伍建设、深化人才发展体制机制改革等共6个方面分析了我国卫生健康人才队伍面临的新形势、新任务。

在加强卫生技术人才队伍建设方面，规划提出要进一步扩大医师规模，优化专业、城乡和区域布局。到2025年，全国执业（助理）医师达到450万人，注册护士达到550万人。并提高

医师配置水平，重点向基层、紧缺专业、临床重点专科等倾斜。

规划还提出，要大力加强公共卫生人才队伍建设。到2025年，专业公共卫生机构人员数增长到120万人，其中疾病预防控制机构人员数达到25万人。

在人才发展体制机制方面，规划提出合理制定公立医疗卫生机构人员编制标准并建立动态核增机制。根据服务人口、服务半径等因素变化情况，动态调整基层医疗卫生机构编制，对基层医疗卫生机构“有编即补”，足额保障到位。

国家卫生健康委人事司有关负责人表示，下一步，国家卫生健康委将着力解决人才反映强烈的实际问题，加快推进卫生健康人才队伍建设。通过系列举措，促进卫生健康人才服务能力不断提高、人才结构分布持续优化，积极营造集聚人才的政策和制度环境，不断激发人才活力，为加快推进健康中国建设提供强有力的人才支撑。

中消协提示规范格式条款促进消费公平

新华社北京8月18日电（记者 赵文君）中消协有关负责人18日表示，规范格式条款是促进消费公平的重要手段，也是让消费者愿消费、敢消费的重要举措，针对有问题的合同格式条款，有关监管部门要督促企业及时整改到位。

中消协18日发布的不公平格式条款消费者认知调查报告显示，在462份有效问卷中，87.88%的消费者遇到过不公平格式条款。超七成消费者遇到不公平格式条款后，只能被迫同意选择继续交易。还有部分消费者产生纠纷后才知晓格式条款存在。

今年6月，中消协开展了消费领

域不公平格式条款消费者认知调查及线索征集活动，共收到消费者提供的367例不公平格式条款线索，集中于网络购物、网络游戏、教育培训、通信服务、房屋装修、医疗美容等行业。

中消协有关负责人表示，规范格式条款是促进消费公平的重要手段，要继续大力推行格式合同范本，完善落实格式合同备案制度。经营者要公平合理地制定格式合同，并尽到提示说明义务。消费者要提高合同意识和维权意识，全面了解所签订的格式合同。倡导建立完善不公平格式条款的线索发现机制，针对有问题的合同格式条款，有关监管部门要督促企业及时整改到位。

关爱户外劳动者



8月17日，重庆市九龙坡区谢家湾街道万象城的工会户外劳动者服务站内，环卫工人品尝工会送到服务站的西瓜。

今年7月以来，重庆市遭遇连晴高温少雨天气。为做好常态化疫情防控形势下高温劳动保护工作，重庆市九龙坡区总工会联合当地的街道社区、工厂企业以及部分银行网点，打造39个户外劳动者服务站和临时便民服务点，面向环卫工、快递员、建筑工人、疫情防控一线职工等户外劳动者提供免费热饭菜、免费饮水、免费纳凉、免费防暑药品等便利服务。

新华社记者 刘潺 摄

第六届丝博会闭幕

□新华社记者 雷肖霄 蔡馨逸 张思洁

18场重要活动，70余个国家和地区的嘉宾及客商，2000余家参展企业带来两万余种展品……第六届丝绸之路国际博览会暨中国东西部合作与投资贸易洽谈会8月18日在古都西安落下帷幕。从灞河之滨到长安塔下，位于古丝绸之路起点的西安持续见证着“一带一路”沿线合作更深入、更紧密、更全面。

信号一：更深入

希望通过丝博会可以让更多人认识、了解亚美尼亚。”

近9年来，“一带一路”沿线国家同心协力。近年来，面临全球新冠肺炎疫情起伏反复，经贸合作依旧逆势上扬。

在全球疫情防控形势严峻的当下，丝博会的举办有助于提振贸易投资信心，进一步加强产业链、供应链韧性，对未来全球经济规则制定具有重要且深远意义。”泰国国际贸易商会执行会长付魁说。

信号二：更紧密

今年1月1日，区域全面经济伙伴关系协定（RCEP）正式生效。中国海关数据显示，今年前7个月，我国与RCEP其他14个成员国进出口同比增长7.5%。

区域关系更加紧密，为保障国际供应链、产业链稳定提供有力支撑。在14日于丝博会期间举办的2022中国（陕西）—RCEP区域经贸合作圆桌会上，韩国驻西安总领事馆总领事金汉圭表示，中韩建交以来，贸易额增长了近50倍。他期

传递诸多积极信号

待中韩两国未来能利用RCEP进一步扩大合作领域。

在RCEP推动下，位于陕西省西安市的陕西汽车控股集团海外业务得到了进一步扩展。陕西重型汽车进出口有限公司是负责陕汽进出口业务的子公司，该公司总经理田超介绍，今年1月至7月，陕汽在RCEP成员国市场累计收获卡车订单超过3000辆。RCEP成员已经成为陕汽海外非常重要的市场之一。

信号三：更全面

从粮食安全到能源安全，从知识产权到商事法律合作，从智能制造到绿色发展……透过第六届丝博会，一个全领域合作共赢的“一带一路”正在铺就。

走进第六届丝博会展馆，琳琅满目的展品令人目不暇接。“第一次参与丝博会，本来以为只有特色商品，没想到还能看到无人机、新能源汽车，品类太齐全了。”康佳智能家电展柜前的工作人员金泉汐感叹道。

在绿色产业馆，新能源汽车产

业链展台十分引人注目。新能源汽车电力系统的创新升级，是我国推动力能源绿色低碳转型的举措之一，也成为推动国际低碳转型发展的动力。

除了绿色低碳发展领域，参会外宾均表示了在不同领域寻求合作的意愿和期盼。

乌兹别克斯坦共和国副总理兼投资和外贸部长霍扎耶夫表示，希望可以在数字经济、电子商务、物流运输等方面加强合作；日本贸易振兴机构北京代表处所长高岛龙佑表示，预计会有更多日本农林水产、食品等领域企业瞄准中国市场；哈萨克斯坦共和国国际一体化基金会股份公司西安代表处总代表何诚表示，目前哈萨克斯坦借助中欧班列在农业、高端制造等领域与中国合作密切……

合作领域愈发全面，朋友圈也日益广泛牢固。国家发展改革委数据显示，截至2022年7月底，在推动“一带一路”合作中，我国已与149个国家、32个国际组织签署200多份合作文件。

（新华社西安8月18日电）

主编 张成峰 编辑 李泓莹 美编 李红利 校对 肖倩