安徽日報

ANHUI DAILY

2022年8月13日 星期六
农历壬寅年七月十六
第25599期 今日4版

安徽日报社出版
国内统一连续出版物号CN34-0001 邮发代号25-1
网址:Http://www.ahnews.com.cn

新闻热线:18955179501 传真:0551-65179872

习近平向国际民间社会共同落实全球发展倡议交流大会致贺信

新华社北京8月12日电 8月12日,中共中央总书记、国家主席习近平向国际民间社会共同落实全球发展倡议交流大会致贺信。

习近平指出,发展是人类社会的永恒主题,各国人民热切期盼通过发展实现对美好生活的向往。当前,全球经济发展受到多重因素影响,联合国2030年可持续发展议程落实进程受阻。面对困难和挑战,我们只有坚定信心、和衷共济,坚定不移抗击疫情,齐心协力促进发展,切实落实联合国2030年可持续发展议程,各国人民才能过上好日子,人类社会才能迎来更加美好的明天。

习近平表示,国际社会应不断凝聚促进发展的强大共识,努力营造有利于发展的国际环境,积极培育全球发展新动能,携手构建全球发展伙伴关系。我相信,国际民间社会将为推进全球发展倡议落地落实构筑更加坚实的民意基础,提供更加有力的民心支撑。中方愿同各方携手努力,加速推进联合国2030年可持续发展议程,为共同构建人类命运共同体、共创繁荣发展新时代作出更大贡献。

奋进新征程 建功新时代

安徽区域创新能力连续十年位列全国第一方阵

■ 本报记者 张理想

8月12日,省委宣传部举办的"安徽这十年"系列新闻发布会首场聚焦科技创新。党的十八大以来,我省坚定不移下好创新"先手棋",抓好科技创新"栽树工程",实现了"科教大省"向"科技创新策源地"的跨越发展。2021年安徽区域创新能力由十年前的第15位上升至第8位,连续十年位列全国第一方阵。

聚焦原始创新,更多领域科技创新并跑领跑

十年来,我省举全省之力建成以国家实验室、合肥综合性国家科学中心为引领的国家战略科技力量体系,催生出更多"从0到1"原创性成果,量子科技、新能源、新材料等领域科技创新实现并跑领跑。

高质量服务保障国家实验室建设。我省实施专项推进行动,全面入轨运行全国首个国家实验室。世界首条量子保密通信干线——"京沪干线"、首颗量子科学实验卫星"墨子号"、首颗量子微纳卫星"济南一号"等"国之重器"相继问世。成功研发"九章""祖冲之"号系列量子计算原型机。成功争取深空探测实验室落户安徽。

高水平建设合肥综合性国家科学中心。我省规划建设19.2平方公里世界级大科学装置集中区,形成已建、在建、拟建的"3+4+N"大科学装置集群化发展格局,数量居全国前列。"人造太阳"1056秒长脉冲高参数等离子体运行刷新世界纪录,11项重大原创科技成果入选年度中国十大科技进展。

高标准梯度构建高能级科技创新平台。我省建成认知智能实验室等"国字号"创新平台216家,省实验室、技术创新中心34家,在全国率先组建4家创新联合体,催生出一批重大创新成果。铁基高温超导体、极端条件下重要压力容器等3项重大成果获国家科学技术奖一等奖,累计106项科技成果获国家科技奖。

主攻技术创新,更多关键核心技术自主可控

十年来,我省不断构建强链补链延链重大科技攻关体系,突破了一批"卡脖子"关键核心技术。2021年,全省每万人发明专利拥有量达到19.9件、居全国第7位,较2012年增长14.4倍;高技术制造业利润增长93.1%,对全省规上工业利润增长贡献率达61.1%。

引导全社会加大研发投入。实施《支持科技创新若干政策》等,2020年我省地方财政科技支出占比达4.95%,较2012年提升2.53个百分点,居全国第4位;全社会研发经费支出883.2亿元,较2012年增长2.1倍,研发投入强度达2.28%,较2012年提升0.64个百分点,居全国第10位。

打好关键核心技术攻坚战。我省综合采取揭榜挂帅、定向委托等方式,部署省科技重大专项等。 (下转2版)

郑栅洁王清宪会见贝瑞德

本报讯(通讯员 宗禾 记者 朱胜利)8月12日下午,省委书记郑栅洁、省长王清宪在合肥会见大众汽车集团(中国)总裁兼首席执行官贝瑞德一行。省领导虞爱华、何树山参加。

郑栅洁对贝瑞德一行来皖表示欢迎,对贝瑞德履新表示祝贺。在简要介绍安徽有关情况后,他说,大众集团一直是安徽看重的合作伙伴,双方前期合作取得了积极进展,我们对合作前景非常看好、充满信心。希望大众集团在已有合作基础上,加快项目建设进度,加大在皖研发投入,深化合作内容,助力安徽打造世界级新能源汽车和智能网联汽车产业集群。我们将一如既往地全力支持大众集团在皖发展,进一步做好各项服务保障工作。

贝瑞德感谢省委、省政府对大众集团发展的大力支持。他说,安徽营商环境好,产业配套条件好,发展潜力大,是投资兴业的沃土。大众集团将坚定合作战略和决心,继续深化与安徽合作,抓好议定事项落实,优化在皖投资布局,全面扩展价值链,让项目发展得更快更好,推动双方合作取得新的更大成效。

大众汽车(安徽)有限公司在皖项目涉及整车制造基地、研发中心、数字化销售公司及软件公司等,首台白车身已于今年6月正式下线。

45.22万高斯!稳态强磁场实验装置创造世界纪录

本报讯(记者 汪永安)8月12日上午,在叶朝辉、何多慧、赵政国、都有为等7位院士共同见证下,中科院合肥物质科学研究院强磁场科学中心研制的国家稳态强磁场实验装置创造了一项新的世界纪录:其混合磁体产生了45.22万高斯(即45.22特斯拉)的稳态磁场,成为目前全球范围内可支持科学研究的最高稳态磁场。原世界纪录1999年由美国国家强磁场实验室创造,其混合磁体产生45万高斯的稳态磁场,该纪录已保持23年之久。

国家稳态强磁场实验装置是"十一五"期间国家发改委批准立项的重大科技基础设施,包括10台磁体:5台水冷磁体、4台超导磁体和1台混合磁体。其中,混合磁体是国际上技术难度最高的磁体,也是能够产生最高稳态磁场的磁体,从结构上看,它由外"超导磁体"和内"水冷磁体"组合而成。2016年,强磁场团队自主研制成功中心场强达40万高斯的混合磁体,一举跃居世界第二。此后,经过5年多紧张的技术攻关,强磁场团队创新了磁体结构、研发了新材料、优化了制造工艺,终于取得重大技术突破。此次国家稳态强磁场实验装置的混合磁体在26.9兆瓦的电源功率下产生45.22万高斯的稳态强磁场,达到国际领先水平,成为我国科学实验极端条件建设乃至世界强磁场技术发展的重要里程碑。

图为中国科学院合肥物质科学研究院强磁场科学中心科研人员在高场磁体运行监控中心查看磁体运行情况。

本报记者 徐旻昊 摄

稳态强磁场是物质科学研究需要的一种极端实验条件,是推动重大科学发现的"利器"。在强磁场实验环境下,物质特性会受到调控,有利于科学家们发现物质新现象、探索物质新规律。世界科技强国一直重视强磁场实验条件建设,目前国际上有五大稳态强磁场实验室,分布于美国、法国、荷兰、日本以及中国合肥。

国家稳态强磁场实验装置自投入运行以来,已运行超过50万个机时,为包括清华、北大、中科院物理所,哈佛大学、新加坡国立大学、德国马普所等国内外170多家单位提供了实验条件,在物理、化学、材料、生命健康、工程技术等领域开展了超过3000项课题的前沿研究,取得了一系列重大科技成果,如首次发现外尔轨道导致的三维量子霍尔效应、揭示日光照射改善学习记忆的分子及神经环路机制等等。与此同时,研发装置衍生的成果和依托装置研究产生的多项成果,如组合扫描探针显微技术、国家Ⅰ类抗癌创新靶向药物等,已成功地转化为现实生产力。

唐良智在马鞍山调研时指出

持续提升工业互联网创新能力 有力促进制造业提质扩量增效

本报讯(记者 李浩)8月11日,省政协主席唐良智赴马鞍山市,围绕工业互联网建设及经济社会发展有关问题开展调研,为即将召开的议政性常委会会议做准备。他强调,要深入贯彻落实习近平总书记考察安徽重要讲话指示精神,按照中央决策部署和省委工作要求,立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局,持续提升工业互联网创新能力,有力促进制造业提质扩量增效,加快打造安徽的"杭嘉湖"、长三角的"白菜心"。

在宝武马钢集团,唐良智深入马钢长材智控中心、马钢智园,参观一体化电子监控平台,仔细询问企业工业互联网建设情况。他指出,工业互联网是推动高质量发展必须抢占的新赛道。要深化工业化与信息化融合发展,积极推进数字产业化、产业数字化,为先进制造业发展、传统产业优化升级赋能助力。要更加自觉主动地运用工业互联网思维和方法,推动公共资源公平、高效配置,更好体现有效市场和有为政府的结合,为企业建网用网提供精准支持。

宁马城际铁路是长三角地区通勤交通网的重点工程。唐良智走进宁马城际铁路九华路站,详细了解项目建设进展,听取马鞍山推进长三角一体化重大交通基础设施建设情况介绍。他勉励当地和有关负责人,抢抓发展机遇,坚持交通先行,以高水平基础设施建设支撑经济社会高质量发展。他还叮嘱大家一定要做好防暑降温工作,注意生产安全。

唐良智来到薛家洼生态园、滨江湿地公园、芦苇江湾,实地察看长江马鞍山段生态修复情况。他指出,要坚决贯彻"共抓大保护、不搞大开发"方针,加强长江生态系统修复、保护、恢复,做到还江于民、与江共生,真正实现"人民保护长江,长江造福人民"。在采石矶,唐良智考察了太白楼、林散之艺术馆。他说,要深入挖掘马鞍山的历史和人文资源,传承弘扬优秀传统文化,促进文旅深度融合。

调研中唐良智强调,各级政协组织和广大政协委员要充分发挥人民政协专门协商机构作用,深入调查研究,积极建言献策,凝聚思想共识,为经济社会高质量发展和人民群众高品质生活贡献智慧力量。

省人大常委会党组召开会议

本报讯(记者 范孝东)8月12日,省人大常委会党组召开会议,传达学习习近平总书记近期重要讲话精神和省委有关会议精神,研究贯彻落实工作。省人大常委会党组副书记陶明伦主持会议并讲话,党组副书记宋国权和党组成员刘明波、沈强、白金明出席会议,副主任谢广祥等列席会议。

会议指出,习近平总书记在省部级主要领导干部专题研讨班上的重要讲话,站在党和国家事业发展的战略全局高度,鲜明回答了我们党在新征程上举什么旗、走什么路、以什么样的精神状态、朝着什么样的目标继续前进等一系列重大问题,为开好党的二十大奠定了重要的政治基础、思想基础、理论基础。要从衷心拥护"两个确立"、忠诚践行"两个维护"的政治高度,深刻学习领会总书记阐明的未来一个时期党和国家事业发展的大政方针和行动纲领,切实把思想和行动统一到总书记重要讲话精神上来,以实际行动和优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

会议强调,要全面落实疫情要防住、经济要稳住、发展要安全的要求,持续加强自贸试验区条例、大数据发展条例、地方金融条例等财经领域法规的宣传普及和贯彻实施,认真交办关于上半年财政预算执行情况报告、计划执行情况报告等审议意见,支持政府高效统筹疫情防控和经济社会发展,统筹推进听取审议政府债务管理情况报告、国有资产管理情况综合报告等工作,以法治方式保障经济社会高质量发展,依法助力我省经济运行在合理区间。要深入学习贯彻习近平总书记关于做好新时代党的统一战线工作的重要思想,认真开展华侨权益保护条例和实施外商投资法办法等立法调研论证,加强今年新修改的实施归侨侨眷权益保护法办法的宣传实施,及时整理交办全省民族工作情况报告审议意见,进一步做好人大代表、常委会组成人员中党外人士和少数民族、宗教界、非公有制经济、新社会阶层等各方面人士的统战工作,汇聚加快建设现代化美好安徽的整体合力。

·长三角扎实推进一体化发展·

三省一市联手深入推进大气污染防治攻坚,协同强化工业污染治理、机动车及油品质量提升工作等——

打赢长三角区域蓝天保卫战

■ 本报记者 夏胜为

"12市园区主导产业涉及钢铁、火电、焦化、石化、水泥、玻璃等重点行业的,应邀请毗邻省份生态环境部门参与园区规划环评审查。审批部门应吸纳毗邻省份部门及专家合理意见。"

这是《苏皖共同建立"2+12"大气污染联防联控机制工作备忘录》中"环评共商"的有关内容。江苏省生态环境厅、安徽省生态环境厅上月共同签署该备忘录,深入推进苏皖两省交界地区12个城市大气污染联防联控。具体举措包括强化规划与建设项目环评共商、强化监测监控与信息共享、强化应急联动与执法监管等。

长三角三省一市地缘相邻、水气相连。从大气污染治理看,空气流动性强,靠一个地方"单打"不行,要奏响"协奏曲"。近年来,三省一市打造绿色美丽长三角,打赢蓝天保卫战是重中之重。我省携手沪苏浙深入推进大气污染防治攻坚,协同强化工业污染治理,协同开展机动车及油品质量提升工作,协同高质量做好重污染天气区域联防联控等。

协同强化工业污染治理,我省深入开展夏季臭氧污染治理和秋冬季大气污染防治攻坚,92条水泥熟料生产线达到地方排放标准,1306万吨钢铁产能完成超低排放改造,65蒸吨以上燃煤锅炉全面实现超低排放等;持续开展重点企业重污染天气应急减排清单编制修订和绩效分级, (下转4版)

今日快报

中央气象台发布今年首个高温红色预警

据新华社北京8月12日电 中央气象台12日18时发布今年首个高温红色预警,这是高温预警的最高级别。预计13日白天,陕西中南部、四川东部、重庆、河南、湖北、山东南部、安徽、江苏、上海、浙江、福建、江西、湖南、贵州北部和东部等地有35℃至39℃高温天气。陕西东南部、四川东部、重庆、湖北西部和东南部、湖南北部、江西北部、安徽中部和东南部、江苏南部、上海、浙江中北部等地的部分地区可达40℃至42℃,局地可超过42℃。

中央气象台发布高温红色预警的标准为:过去48小时4个及以上省份部分地区连续出现最高气温达40℃及以上,且预计未来仍将持续。

中央媒体看安徽·《光明日报》8月10日头版头条刊发

皖浙共唱"护水歌"

■ 光明日报记者 常河 陆健

8月初,千岛湖流域发现大量桃花水母。这一消息,经媒体报道后,成为轰动一时的新闻。要知道,桃花水母是比恐龙还要古老的"活化石"。它是生物界的"水质鉴定器"——只在无污染的水域中出现。

它的出现说明:千岛湖流域的生态环境优良。而这,也是颁给10年多来新安江流域生态补偿机制建设的一枚"勋章"。

"天下第一秀水"曾面临的危机

千岛湖,因新安江水电站拦坝蓄水而成。拥有580多平方公里水面,98%在浙江省淳安县境内。今日的千岛湖,被誉为"天下第一秀水"。波光潋滟、水天一色,置身其中,宛若画中穿行。

然而,就在一二十年前,这里还是另外一番景象。从上世纪80年代起,由于污染日益严重,千岛湖蓝藻频繁出现。到90年代,湖水刺鼻腥臭,湖鱼大量死亡。

这样的千岛湖,如何能承担浙江省重要的饮用水源地、整个长三角地区的战略备用水源的重任?

问题出在千岛湖,根源却不仅仅在千岛湖。浙江千岛湖60%以上的水量,来自上游安徽段的新安江。

据统计,当时每年雨季从上游冲入千岛湖的垃圾有5万立方米以上,高峰时,仅一个汛期就高达18.4万立方米。

千岛湖整治,必须皖浙联动。

(下转2版)