

“十四五”期间我国就业形势总体稳定

高质量完成“十四五”规划

新华社北京9月26日电(记者张晔洁 谢希瑶)“十四五”期间,我国就业形势总体稳定,就业结构持续优化,就业质量稳步提升。截至8月底,城镇新增就业累计达到5921万人,超额完成5500万人的目标任务。城镇调查失业率前四年均值为5.3%,低于5.5%的预期控制目标。

这是记者26日在新办举行的“高质量完成‘十四五’规划”系列主题新闻发布会上获悉的。

人力资源社会保障部部长王晓萍在会上介绍,“十四五”期间,我国因时因势出台一系列就业支持政策,累计支出就业补助资金超过4700亿元,发放稳岗返还资金1389亿元。

技能高、就业好。“十四五”以来,我国累计面向9200万人次开展补贴性职业技能培训,紧跟市场动向发布72个新职业、颁布328个国家职业标准,着力激发各类人才干事创业的活力。目前,我国专业技术人才超过

8000万人,技能劳动者总量超过2.2亿人,其中高技能人才超过7200万人,为推动高水平科技自立自强、建设现代化产业体系提供了坚实人才支撑。

社保方面,王晓萍介绍,“十四五”期间,是社会保障领域改革力度最大的时期。企业职工基本养老保险实现全国统筹,失业保险、工伤保险实现省级统筹,建立实施个人养老金制度,创新开展职业伤害保障试点,社会保障体系日趋完善。

目前,全国基本养老保险参保人数达到10.72亿人,比“十三五”末增加

7300多万人,参保率从91%提高到95%以上。失业保险、工伤保险参保人数达到2.46亿、3.02亿人,较“十三五”末分别增加2900多万、3400多万人。

此外,我国不断健全劳动关系协商协调、监察执法等机制,创新出台新就业形态劳动者权益保障指导意见和相关指引指南,全链条监管、超常规举措强化欠薪治理,劳动关系保持总体和谐稳定。“十四五”以来,公布和处置重大欠薪违法行为1万多件,移送涉嫌拒不支付劳动报酬罪案件超过1.4万件,恶意欠薪行为得到有效遏制。

国内@要闻

全球数字贸易规模达7.23万亿美元

据新华社杭州9月26日电(记者魏一骏 吕昂)9月26日,正在进行的第四届全球数字贸易博览会举办数字贸易发展报告交流会,数据显示,2020至2024年,全球数字贸易出口规模稳步提升,从4.59万亿美元增至7.23万亿美元,年均增速达12.1%,高于同期全球贸易总额年均增长率,数字贸易增长优势明显。

上述数据来源于联合国国际贸易中心(ITC)与全球数字贸易博览会组委会共同编写的《全球数字贸易发展报告2025》。报告显示,全球数字贸易格局更趋多元,欧盟、美国、中国、英国、印度等经济体位列全球前五。其中,中国数字贸易出口7937亿美元,同比增长10.7%,推动全球数字贸易向更加多元、均衡的方向发展。

2025年9月25日至29日,由浙江省人民政府和商务部联合主办的第四届全球数字贸易博览会在杭州举办。本届数贸会以“在数贸会看见创新未来”为年度主题,深度聚焦人工智能,一大批全球领先的算力设备、大模型、具身智能机器人在展会亮相,也呈现了医疗、教育、文娱、交通、建筑等领域超百个人工智能应用。

七部门发文推动石化化工行业稳增长

据新华社北京9月26日电(记者王悦阳)记者26日从工业和信息化部获悉,工业和信息化部、生态环境部、应急管理部等七部门联合印发《石化化工行业稳增长工作方案(2025—2026年)》提出,2025年至2026年,石化化工行业增加值年均增长5%以上。

方案还提出了一系列2025年至2026年石化化工行业稳增长主要目标:经济效益企稳回升,产业科技创新能力显著增强,精细化延伸、数字赋能和本质安全水平持续提高,减污降碳协同增效明显,化工园区由规范建设向高质量发展迈进。

方案围绕提升有效供给能力、促进转型升级、激发市场潜能、培育高质量增长引擎、提高国际化发展水平等方面提出十项重点举措。

其中提出,增强高端化供给,支持电子化学品、高端聚烯烃等领域的关键产品攻关,推动涂料等具有比较优势的大宗产品提质升级;促进供需提质,围绕新能源、低空经济、人形机器人等新兴产业,积极拓展新能源汽车材料、碳纤维及其复合材料、特种工程塑料等应用。

值得注意的是,方案提出打造优质化工园区和产业集群,组织开展化工园区竞争力、智慧化水平分级评价,引导化工园区对标改造、提级进步,推动化工园区聚集主导产业链链补链延链,培育一批先进制造业集群、中小企业特色产业集群及龙头企业。

2024年我国研发投入前1000家民营企业创新投入稳中有升

全国工商联发布的《2025研发投入前1000家民营企业创新状况报告》显示

2024年

研发投入前1000家民营企业创新投入稳中有升
研发费用总额1.43万亿元

比上年增长2.78% | 平均研发强度3.59%

创新成果量质齐升
共持有国内外有效专利142.81万件 | ▲27.58%

实现营业收入39.92万亿元
▲6.87%

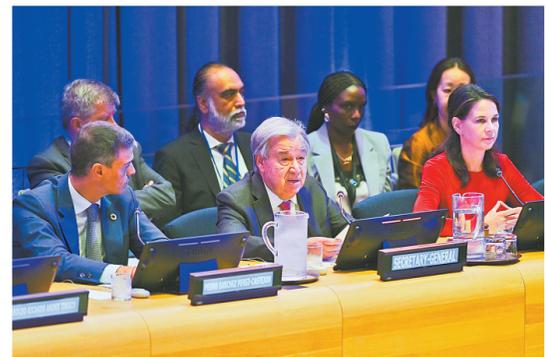
利润总额2.31万亿元
▲7.85%

共有30万项有效专利实现产业化
产值合计1721.53亿元

全球研发投入1000强企业中有112家是来自我国的民营企业

新华社发(宋博制图)

环球@资讯



9月25日,在位于纽约的联合国总部,联合国秘书长古特雷斯(前中)在启动“人工智能治理全球对话”机制高级别会议上发言。联合国25日举行启动“人工智能治理全球对话”机制高级别会议。联合国秘书长古特雷斯致辞说,这是全球聚焦这一变革性技术的主要平台。

新华社记者 李睿 摄

开启应对气候变化新征程 我国宣布2035年国家自主贡献

□新华社记者 高敬

9月24日,国家主席习近平在联合国气候变化峰会发表视频致辞,宣布中国新一轮国家自主贡献目标。

专家表示,这是我国首次提出碳达峰阶段后全经济范围、全温室气体净排放下降等一揽子应对气候变化目标,系统性构建了涵盖能源和产业转型、政策工具创新等多维度指标的纲领,标志着我国迈入了更加系统全面的低碳韧性发展新征程,并将为《巴黎协定》长期目标实现作出积极贡献。

我国首次提出减排量目标

生态环境部副部长李高表示,这是我国首次提出覆盖全经济范围、包括所有温室气体的绝对减排目标,体现了我国积极应对气候变化方向不变、力度不减的坚定决心,为我国“十五五”“十六五”绿色低碳转型指明了方向,展现了我国与各国携手应对全球气候变化的责任担当,为全球气候治理注入了巨大的确定性和稳定性。

李高表示,此次宣布的2035年国家自主贡献目标,是“1+3+3”的定性和定量相结合的一揽子目标。“到2035年,中国全经济范围温室气体净排放量比峰值下降7%-10%,力争做得更好”,这个“1”是新提出的,是我国首次提出总量减排的目标,是我国碳排放从强度控制转向总量控制的一个重大跨越。

他说,2035年国家自主贡献目标中,非化石能源消费占比、风电和太阳能发电总装机容量、森林蓄积量3个量化指标,是对之前2030年目标中相关指标的进一步提升,展现了我国应对气候变化的行动力度;新能源汽车、全国碳排放权交易市场、气候适应型社会建设,是3个新提出的定性指标。

在国家应对气候变化战略研究和国际合作中心战略规划部主任柴麒敏看来,该“1+3+3”的一揽子目标是基于我国国情、发展阶段和长期战略,并对照《巴黎协定》及全球盘点要求,综合考虑经济增长、能源保供、产业链



唐山市南堡区黑塌子镇一处“渔光互补”发电场和风电场遥相呼应的场景。新华社记者 杨世尧 摄

供应链安全等国际国内复杂因素影响,统筹发展与减排、需要与能力,尽最大努力制定的国家自主贡献。

柴麒敏表示,新一轮国家自主贡献涵盖了能源、工业、建筑、交通、农林业等所有部门,贯穿生产、分配、流通、消费等各经济环节,并首次将甲烷、氧化亚氮、含氟气体等非二氧化碳温室气体都纳入了总量控制范围,历史性地实现相对下降目标向绝对下降目标的转变,标志着应对气候变化工作向全经济领域、全链条综合治理纵深推进。

2035年基本建成气候适应型社会

在应对气候变化工作中,我国坚持适应和减缓并重。2035年国家自主贡献目标中提出,气候适应型社会基本建成。

国家气候中心主任巢清尘说,减缓气候变化有很多定量指标,但是适应气候变化工作在成效检验、目标设定上还需进一步研究,涉及政策协调、资金投入等多个方面,工作仍显薄弱。

2022年,多部门联合印发《国家适应气候变化战略2035》提出,到2035年,气候变化监测预警能力达到同期国际先进水平,气候风险管理

和防范体系基本成熟,重特大气候相关灾害风险得到有效防控,适应气候变化技术体系和标准体系更加完善,全社会适应气候变化能力显著提升,气候适应型社会基本建成。

专家表示,建设气候适应型社会,是坚持以人为本,保障人民生命财产安全、推动人与自然和谐共生的重要举措,相关实践也将为全球提升应对气候变化不利影响和风险的能力提供借鉴。

中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所研究员许吟隆提出,我们既要认识到适应气候变化工作的紧迫性,也要有久久为功的精神,进一步加强适应气候变化的科技支撑,减少气候风险对经济社会的影响。

对全球气候治理进程具有重要意义

北京大学碳中和研究院副院长张海滨说,此次中国发布新的国家自主贡献目标,对全球气候治理进程具有重要意义,必将提振国际社会对全球气候治理进程的信心,强化应对气候变化的国际行动,推动应对气候变化的国际合作,彰显中国对全球气候治理的引领作用。

我国是全球气候治理的积极参

与者、重要贡献者和关键引领者。张海滨表示,在全球气候治理进程中,各国积极表达雄心很重要,但更重要的是积极采取行动。只有采取切实的气候行动,一步一个脚印地推动绿色低碳发展,才能扎实推进全球气候治理,有效应对气候挑战。

完成这一新的目标,需要自身付出艰苦努力。国家应对气候变化战略研究和国际合作中心首席科学家徐华清表示,我国作为最大发展中国家,仍面临一系列问题与挑战,统筹发展和减排、整体和局部、短期和中长期的难度进一步加大,应对气候变化和碳达峰碳中和工作任重道远。他建议相关部门围绕落实新的国家自主贡献目标,明确“十五五”碳排放的相关指标。

完成这一新的目标,也需要有利和开放的国际环境。专家表示,国家自主贡献目标的实现离不开公平的国际环境、稳定的合作关系、互惠的贸易格局和安全的产业链供应链保障。应对气候变化需要各国加强合作、共同努力,以公平、有序、公正的方式加速能源转型,推动低碳技术和产业协作,促进优质绿色产品自由流通,携手构建公平合理、合作共赢的全球气候治理体系。

(新华社北京9月26日电)

中国生物制造如何竞逐“新蓝海”?

□新华社记者 唐诗凝

大豆经生物酶转化,成为保健品市场的新宠;玉米变身燃料乙醇,助力减少航空业碳排放;利用基因工程菌株生产的胰岛素,成为治疗糖尿病的有效手段……在我国,生物制造正成为产业创新发展的“新赛道”。

“中国的生物制造产业总规模已接近1万亿元。”工业和信息化部消费品工业司司长何亚琼在2025中国生物制造科技创新论坛上说,科技创新和产业创新融合发展,正带动一批有竞争力的生物制造产业集聚区逐步成长壮大。

9月25日至26日,2025中国生物制造科技创新论坛在湖南常德举行。来自全国的知名专家、创新企业家和投融资机构代表等齐聚一堂,共话生物制造领域新技术、新机遇。

生物制造是一种新兴的生产技术,通过生物过程来合成或加工产品,与传统的化学或物理制造方法相比,具有绿色、高效、可再生等特点。

“生物制造是科技创新和产业创新融合发展的重要领域。”生物制造具有引领“第四次工业革命”的潜

力”……论坛上,与会嘉宾们纷纷表示,伴随生物制造快速发展,不断迭代的技术创新对新产业、新模式、新动能的催生带动作用显著增强。

AI加速融入生物制造研发与生产环节,改变传统创新思路;“细胞工厂”概念逐步落地,智能化生产探索步伐加快……中国工程院院士、北京化工大学校长谭天伟认为,生物制造是将生物技术的创新产品推向商业规模的引擎,在医药、农业、食品、化工、材料中可以得到广泛应用。

慕恩广州(生物)科技有限公司董事长蒋先芝说,底盘菌种和酶分子是生物制造产业的“芯片”,而多样性的微生物菌种资源则是发掘和开发新基因元件、新底盘菌种和新酶分子的核心基础。

“谁掌握了更多更独特的微生物资源,谁就掌握了生物创新的主导权。”蒋先芝说,多年来,企业致力于建立超大规模微生物菌种库,不仅积累了强大的原始创新能力,更为保障我国生物制造产业安全贡献力量。

如何从实验室成果走向规模化、高品质生产,推动生物制造技术转化?

清华大学合成与系统生物学中心秘书长吴赴清告诉记者,团队在中心主任陈国强的带领下,从新疆艾丁湖极端环境中分离出盐单胞菌属,历时多年自主研发专用基因编辑工具和代谢调控方法,实现对该菌的精准代谢通路设计和改造,开发出高效节能的新菌种,打破生物材料制造依赖欧美核心菌种的局面。

聚焦前沿基础研究 with 规模化生产相融合,团队将研究成果开发成数十种产品,在湖北宜昌落地PHA产线项目,全面投产后将显著降低生产成本,实现基础研究原创概念到大规模工业生产的跨越。

“始终坚持产业需求导向,构建从技术到产品再到产业的全链条生态,才能真正把生物制造领域科技创新的‘变量’转化为产业创新的‘增量’。”吴赴清说。

据预测,到2050年,生物制造有望创造30万亿美元的经济价值,占全

球制造业的三分之一。”清华大学副校长王宏伟表示,生物制造将带来一系列重大变革,例如重构制造业生产模式、替代天然产物获取方式、颠覆农业种植养殖模式等。

与会专家认为,当前,我国生物制造领域已经进入技术突破和产业化加速的关键阶段,需各方共同努力加强核心技术攻关,提升要素配置水平平等。

智能化AI平台驱动的稳定高表达细胞株构建,应用人工智能技术推动蛋白质从头设计……不久前,工业和信息化部遴选发布了16项人工智能在生物制造领域典型应用案例,为生物制造全产业链提质升级注入新动能。

“新成果在应用场景方面的先行先试成果转化,是最需要突破的;做好生物制造顶层设计,各地因地制宜发展生物制造。”何亚琼说,下一步,工业和信息化部将强化政策供给,突出创新引领,构建良好生态,助力推动生物制造产业创新发展。

(新华社长沙9月26日电)