“十五五”，中国制造业这样争“先”

新华社记者 周圆 唐诗凝 赵怡宁

先进制造业是实体经济的重要支柱。

“‘十五五’期间，我们将加快发展先进制造业”“加快构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系”“着力提升先进制造能力”……8月26日，在国新办举行的“开局起步‘十五五’”系列主题新闻发布会上，“先进制造”成为高频词，释放的信号清晰而有力。

先进制造业的“先”，根植于产业结构优化的沃土。

“我们将着力优化产业结构，统筹推进传统产业改造升级、新兴产业培育壮大、未来产业前瞻布局，保持和发展好完整的产业体系。”工业和信息化部副部长辛国斌说。

推动传统产业“焕新”：深化制造业新型技术改造城市试点，强化技术创新、设备更新、模式焕新，推动传统产业智能化、绿色化、融合化发展。

加速新兴产业“领跑”：加快打造集成电路、航空航天、生物医药、低空经济、新型储能、智能机器人等新兴支柱产业。

助力未来产业“生根”：推动量子科技、生物制造、氢能和核聚变能、脑机接口、具身智能、第六代移动通信（6G）等未来产业成为新的经济增长点……

产业结构持续优化，正为先进制造业筑牢发展底座、积蓄后劲。

先进制造业的“先”，根基在核心技术的突破。

发布会上的一个细节令人印象深刻：折叠屏手机能反复弯折，得益于国产超薄柔性玻璃做到30微米量产，厚度仅相当于A4纸的四分之一。

“一代材料、一代装备、一代产业”的循环，背后是科技创新与产业创新的深度融合。

加强原始创新和关键核心技术攻关，建好用好国家制造业创新中心、制造业中试平台等载体，引导创新资源向企业集聚……发布会上的一系列举措，将推动创新链和产业链无缝对接，不断提升制造业创新体系整体效能。

先进制造业的“先”，最终要落到制造能力的跃升上。

新能源汽车、动力电池及关键材料产量占到全球的70%以上；工业机器人年产量上升至77.3万套……一张张中国制造“名片”，标注着先进制造能力的硬核底气。

发布会上，一揽子举措致力于推动制造能力提升——

融合发展将更加深入：推进“人工智能+制造”专项行动；推动5G、工业互联网等技术在制造等领域规模化应用；促进先进制造业与现代服务业深度融合，加快培育平台化设计、个性化定制等新模式新业态。

绿色低碳路径将更加明晰：协同推进产业结构和用能结构优化、加快电气化改造和绿色能源应用、实施动力电池数字身份证管理制度等。据悉，“十五五”期间将培育建设500家零碳工厂；到2030年，废旧动力电池综合利用量力争达到百万吨级以上。

先进制造业的“先”，离不开良好的产业生态。

“我们要当好企业的‘娘家人’，落实深化改革重点任务，加强规划引领、标准规范、政策保障，深化高水平开放合作，营造良好的产业生态。”辛国斌说。

《促进中小企业发展“十五五”规划》将于近期正式发布，围绕培育优质企业、深化数智赋能、强化生产要素供给等作出系统安排，将推进中小企业高质量发展。

此外，工业和信息化部将着力提升产业治理能力水平，健全法律法规体系，健全产能监测预警机制，加强规划引导、产能调控、价格治理、行业自律，综合整治“内卷式”竞争，打造市场化、法治化、国际化营商环境。

目标已明，路径已清。中国制造正以争“先”的姿态，驰骋在新的五年。

8月27日凌晨，应急管理部、国家消防救援局调派中国救援队111名消防救援指战员，携带侦检、救生、破拆、通信、保障等装备物资，赶赴灾害现场增援。这是中国救援队队员在成都双流机场集结准备赶赴灾害现场。

8月26日10时30分许，因尼泊尔一侧发生泥石流灾害，造成西藏日喀则市吉隆县吉隆口岸重大人员伤亡、失联。灾害发生后，西藏自治区防灾减灾救灾委员会启动自治区自然灾害一级救助应急响应，各救援力量迅速集结奔赴救灾现场。

新华社发（刘冰摄）

为什么下大雨时，我们总是睡得特别香？

生理的“催眠开关”

雨声，是大自然的“催眠曲”。在声学上，雨声属于典型的“白噪音”，它的频率分布均匀，节奏舒缓且规律。当雨滴敲打屋檐、树叶或玻璃时，这种声音就像一道无形的声学屏障，巧妙地掩盖了环境中那些突兀的杂音。大脑的听觉系统在处理这种稳定、无威胁的重复性刺激时，会自动降低警觉值。科学研究表明，白噪音能够诱发大脑产生α脑电波，使大脑从紧张的“警觉模式”平滑过渡到放松的“睡眠模式”，从而显著缩短入睡时间，并延长深度睡眠的时长。

人体的睡眠节律也深受光线的影响。我们大脑中的松果体就像一个精密的生物钟，负责分泌一种叫做“褪黑素”的睡眠激素。在阳光明媚的日子里，强光会抑制褪黑素的分泌，让我们保持清醒和活力。而当大雨来临，厚重的乌云遮蔽了阳光，环境光线骤然变暗。这种变化会欺骗松果体，让它误以为夜幕已经降临，从而开启“褪黑素流水线”。体内褪黑素浓度的升高，会向全身细胞发送“准备休息”的信号，让你自然而然地感到眼皮沉重、昏昏欲睡。

环境的“天然镇静剂”

下雨天的空气也总是格外清新，这不仅仅是因为雨水洗刷了尘埃，更因为空气中负氧离子的浓度飙升。雷电和雨水与空气的剧烈摩擦，会产生大量的负氧离子。医学研究发现，当我们吸入这些富含负离子的空气时，它们有助于改善人体血液循环，对神经系统、呼吸系统以及心脑血管系统起到良好的调节作用，进而提升睡眠质量。

同时，下雨天通常伴随着气压降低和含氧量的微小下降，这会让人体的交感神经兴奋性降低，副交感神经占据主导，身体便不由自主地进入一种放松、慵懒的“省电模式”。

基因的“安全记忆”

前面说的都是生理机制，但雨天助眠，还有一层心理原因。下雨天不适合出门，这种被困在室内的状态，反而给了你一个心理上的许可——今天可以安心待着，什么都不用做。

从进化的角度看，这种反应可能写在我们的基因里。远古时代，人类大多居住在山洞或茅草屋中，夜晚睡觉时需要时刻提防野兽袭击。到了雨天，野兽通常很少出没，人们便能放下戒备，获得短暂的安全感。经过数千万年的进化，人类延续下这份本能。雨天在潜意识中就等同于“安全”，人们可以卸下防备，舒缓紧绷的神经，睡上一个安稳香甜的好觉。

科普益智益民
金昌市科学技术协会宣

甘肃安拓化工科技有限公司年产300吨2-氰基亚氨基-1,3-噻唑烷、年产450吨二氯化磷酸苯酯、年产200吨氯化磷酸二苯酯建设项目环境影响评价公众参与第二次信息公示

《甘肃安拓化工科技有限公司年产300吨2-氰基亚氨基-1,3-噻唑烷、年产450吨二氯化磷酸苯酯、年产200吨氯化磷酸二苯酯建设项目环境影响报告书》征求意见稿已形成，现公开征求意见：

查阅途径：前往甘肃安拓化工科技有限公司查阅纸质版或登录 http://www.gshpxx.com/查 阅电子版。信息公示期间，公众可通过电子邮件、电话等方式发表关于该项目环评工作的意见。公众提出意见的起止时间：自发布之日起10个工作。

建设单位：甘肃安拓化工科技有限公司

联系人：李志远

电话：13195956085

环评单位：甘肃省化工研究院有限责任公司

联系人：李工

电话：18809487805

2026年8月28日

前7个月全国规模以上工业企业利润增长17.6%

新华社北京8月27日电（记者王雨萧）国家统计局27日发布数据显示，在工业品价格持续上涨背景下，1至7月份，规模以上工业企业营业收入同比增长6.5%，带动规模以上工业企业利润同比增长17.6%。

从三大门类看，采矿业、制造业利润分别增长34.9%和18.8%；电力、热力、燃气及水生产和供应业下降5.8%。7月份，全国规模以上工业企业利润同比增长11.2%。

电子相关行业利润高速增长。随着“人工智能+”加快拓展、算力需求持续扩张，相关产品需求增加拉动价格上涨，带动与人工智能生产和应用相关的电子行业利润高速增长。1至7月份，电子行业利润同比增长1.1倍，拉动全部规模以上工业企业利润增长9.3个百分点，是规模以上工业企业利润较快增长的主要支撑。其中，以算力芯片、存储芯片为代表的集成电路行业利润同比增长18.5倍，对全部电子行业利润增长贡献率超过八成。

高技术制造业引领作用明显，原材料制造业利润快速增长。1至7月份，规模以上高技术制造业利润同比增长50.1%，拉动全部规模以上工业企业利润增长9.6个百分点；规模以上原材料制造业利润同比增长55.2%，拉动全部规模以上工业企业利润增长7.1个百分点。

1至7月份，规模以上工业企业营业收入利润率为5.66%，同比提高0.54个百分点，营收利润率达2023年以来历史同期最高水平。

（接一版）中国科学院西北生态环境资源研究院监测显示，与2017年相比，2025年祁连山保护区植被生长状况总体改善，显著改善区域占保护区总面积的比例为41.05%，其中植被指数、植被覆盖度均呈显著提升趋势，增幅分别为11.67%和10.24%。

甘肃省祁连山水源涵养林研究院西水森林生态定位研究站已在祁连山持续开展生态观测近50年。2025年，科研团队首次在祁连山发现太白山鸟巢兰这一濒危物种。“它高度依赖高海拔阴湿环境，对生长环境要求极为苛刻。”站长敬文茂说。

从“治理修复”到“生灵共栖”，祁连山的美，不只是雪山草甸入画，更是生态系统修复后的万物共生。

严管善治 久久为功

甘肃祁连山国家级自然保护区总面积1.9872万平方千米，保护对象涵盖冰川雪山、森林草原、河流湿地和野生动物栖息地。任何一处疏漏，都可能影响山脉整体保护成效。

山脉是完整的生态单元，治理也必须形成整体合力。

国家推进祁连山国家公园建设，构建新的自然保护地管理格局。甘肃、青海两省建立起跨区域生态保护联席会议和多部门联动执法机制，强化司法协作、联合巡护、行刑衔接和信息共享。

甘肃组建祁连山国家公园甘肃省管理局，依托祁连山、盐池湾国家级自然保护区管护中心下设张掖、酒泉2个分局，构建了省以下垂直管理体制，对园区范围内的自然保护区、重要湿地等进行功能重组，打破原来各类保护地人为分割、条块管理的体制弊端。

此外，甘肃省设立祁连山林区法院、林区检察院，制定生态环境损害赔偿机制、林长制责任追究办法，构建起“各负其责、各司其职、齐抓共管”的生态环境法治体系。

制度体系的完善，不止体现在宏观架构上，更体现在日常管护的细节之中。

当前甘肃祁连山国家级自然保护区共设有22个自然保护站、144个资源管护站，千余名管护人员实行分区分片、网格化巡护。入山卡口设置管控路障，主要路口布设视频监控。

甘肃祁连山国家级自然保护区管护中心相关负责人介绍，过去一些区域人类活动与自然空间交织，如今保护要求前移到入山审批、路口管控、巡护监测和项目准入等环节。

在祁连山生态环境问题整改过程中，纠治错误政绩观贯穿全程。甘肃完善生态环保考核评价体系，强化绿色导向，将祁连山地区生态治理修复列入省政府环保目标责任考核体系，对自然保护区、重点生态功能区等生态环境敏感区域发生严重生态环境破坏事件、被国家通报的市州实行“一票否决”。

“现在招商引资首先要考虑项目对生态的影响。”张掖市副市长陆思东说。

项目能不能上、产业能不能进、资源能不能用，生态保护成为必须先回答的问题。祁连山生态保护，不断转化为沿线干部群众谋划发展的行动自觉。

甘肃省生态环境厅介绍，甘肃按年度开展祁连山生态环境保护情况考核评价，督促地方正确处理经济发展和生态保护的关系。在祁连山生态环境保护情况考核中，祁连山地区5市11县（区）连续3年考核等次均为优秀。

如今，依托自然风光和民族文化风情，祁连山沿线打造了一批生态旅游景区。记者在天祝县冰沟河、肃南巴尔斯雪山等景区走访看到，景区主打自然风光观赏和生态体验，栈道、民宿、包厢等设施多采用架空方式。

“这样底下的草也能生长。我们会跟游客说，沿木栈道走，不要破坏草场、破坏生态。”天祝县阿尼嘎卓帐篷营地运营负责人梅玉琛说。

制度立起来，理念沉下去，发展才有边界，保护才有长效。生态保护由外在约束转化为内在自觉，让绿色发展有了更加稳固的根基。

向绿而兴 惠及民生

近年来，每到秋冬季，春夏时节种植玉米、苜蓿等作物的农田里，便会出现成群的牛羊。这种“借牧”的新型放牧方式，在祁连山一带渐成风气。

牛羊下山，天然草场得以休养；农区秸秆被有效利用，牧民实现增收。“冬季羊群在农区食物充足，双羔率明显提升，现在不仅每年收入能增加4万多元，还不用再跟着羊满山跑。”肃南县牧民吴明说。

对祁连山沿线牧民来说，这并非简单的资源交换，而是传统牧业在生态约束下的一次主动“转身”。如今，“草畜平衡”“农区借牧”等政策与当地群众顺应自然的生产智慧相结合，让草场保护、牧业发展和群众增收之间实现共赢。

生态本底越稳固，绿色产业的承载力越强。

走入祁连山下的山丹马场，漫野青草层层铺展，骏马成群，悠然觅食。集骑术体验与草原观光于一体的乘骑项目，成为这里最受游客欢迎的活动之一。数据显示，2025年山丹马场仅骑乘项目就接待游客5.7万人次，全年游客接待量超过10万人次。

“生态保护是首要工作。2019年以来，我们累计投入2.36亿元对草原生态进行保护，不仅绿色发展后劲足，企业经营利润更显著提升。”中农发山丹马场有限责任公司总经理钱述华说。

一度经历转型阵痛的祁连山沿线地区，如今因生态保护先行一步，在绿色发展新赛道上积累起优势。

金昌市做强有色金属新材料、新能源及新能源电池等千亿级产业集群，为全国资源型城市绿色低碳转型探索路径；张掖市率先开展生态系统生产总值核算，成为甘肃省首个林业和草原碳汇项目均开发成功的市州；酒泉建成全国最大的陆上风电装备制造基地……

“随着多元业态兴起，越来越多群众从单纯靠种养业收入，转向乡村旅游就业创业或参与到其他生态产业链中。大家增收的路子宽了，眼界也更开阔了，精神面貌明显不一样。”天祝县祁连镇党委书记张海金说。

生态保护提档升级，也不断创造新的岗位和技能需求。森林防火、动植物监测……祁连山沿线不少熟悉山路、水源和草场的群众转为生态管护员，获得稳定收入。有的群众还通过社交平台，记录巡护见闻，讲述祁连山故事，成为守护、读懂、讲述祁连山的重要力量。

如今，甘肃省正扎实推进山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，巩固拓展治理成效，进一步迈向“由治及美”的系统性跃升。

祁连山之变，既是山川之变、治理之变，也是发展之变、观念之变。事实证明，保护生态不是放慢发展的脚步，而是为更可持续的发展夯实根基。