

实力强劲！中国首次跻身全球创新指数前十

首次跻身全球创新指数前十！深圳—香港—广州跃居全球创新集群榜首！

世界知识产权组织近日发布的《2025年全球创新指数报告》，给中国打出一个亮眼的“分数”。

“跻身全球前十，彰显了中国作为全球创新引领者的突出地位。”世界知识产权组织助理总干事马尔科·阿莱曼给出高度评价。

中国创新正跑出“加速度”。

不久前的中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年纪念活动上，国之重器展现“科技范”。近年来，“嫦娥六号”实现人类首次月背采样返回，“人造太阳”EAST完成1亿摄氏度1000秒“高质量燃烧”，重大科技成果竞相涌现，标注出中国科技的新高度。

在全球竞速的人工智能前沿，中国同样跑在前列。近日，讲述DeepSeek-R1训练流程的论文登上《自然》封面，接受了全球同行的严格评审，为行业树立了开放与规范的新标杆。

与此同时，科技创新与产业创新加速融合，科技成果正不断走进千家万户：5G通信实现大规模应用，北斗导航提供全球精准服务，脑机接口帮助截瘫患者开始站立行走，国产脑起搏器帮助3万名帕金森病患者改善运动功能……

数据显示，我国PCT国际专利申请量位居世界首位，我国成为世界上首个国内发明专利有效量突破400万件的国家。截至今年6月，战略性新兴产业有效发明专利拥有量

已达147.2万件，在人工智能、新能源、生命健康等重点领域，储备了一批高价值核心专利。

当世界的目光一次次聚焦中国，我们不禁发问，中国创新为什么能？

这是举国合力的攻坚——

面对世界百年未有之大变局，党中央谋篇布局，深入推进实施创新驱动发展战略，提出加快建设创新型国家的战略任务，确立2035年建成科技强国的奋斗目标。

2024年，我国全社会研究与试验发展经费投入超3.6万亿元，投入总量居世界第二位，基础研究经费支出达2497亿元。

发挥新型举国体制优势，整合创新力量和优势资源，推进打造一批具有全国影响力的区域创新高地，以高水平创新促进高质量发展……世界知识产权组织数据显示，我国共有24个集群进入全球百强创新集群，连续三年保持全球第一。

这是科技体制改革的成果——

近年来，我国持续推进科技体制改革，着力破解制约创新发展的深层次问题。

创新“揭榜挂帅”“赛马制”等模式，探索完善经费“包干制”，进一步激发科技人员创新创业活力；持续整治滥发“帽子”“牌子”之风，让科研人员心无旁骛、潜心钻研；实行更加积极开放的人才政策，吸引并用好世界优秀人才……创新的活力正在不断涌动。

这是市场创新的澎湃动力——

企业是创新的主体。我国市场空间广阔、应用场景丰富，为创新提供了丰厚土壤。

支持企业参与国家重大科研任务，企业牵头和参与重点研发计划项目数量占比约80%；持续优化税收优惠政策，企业研发费用加计扣除比例由75%提高至100%；多地主动布局培育新产业，向企业开放政府应用场景……

当前，我国高新技术企业已超50万家，2024年524家中国大陆企业进入全球工业研发投入2000强。

今年，是“十四五”规划的收官之年，距离实现建成科技强国目标只有10年时间。

“当今世界百年未有之大变局正在加速演进，新一轮科技革命和产业变革深入发展。”国家知识产权局局长申长雨说，将充分发挥知识产权制度激励创新、促进开放、服务高效市场体系建设的重要作用，更好助推创新发展。

啃“硬骨头”攻“卡脖子”，加强原创性引领性科技攻关；一体推进教育科技人才发展，持续深化科技体制改革；建设具有全球竞争力的开放创新生态……站在新起点，我国的科技工作也面临更高的要求。

时不我待。“十五五”即将开启，这将是具有中国创新极具挑战的五年，也是前景广阔、大有可为的五年。锚定科技强国建设的战略目标，全面提升科技创新能力，中国将继续跑出创新“加速度”。

新华社记者 徐鹏航 宋晨 温亮华
新华社北京9月22日电

「海上粮仓」秋收忙

金秋九月，天蓝水碧。来到福建沿海，一排排养殖塑胶浮球随波浪起伏，与深水抗风浪网箱、深远海养殖平台等共同构成“海上田园”。放眼望去，鱼游虾跃，渔民们开足马力出海作业，满载而归回港卸货，一幅喜人的海上丰收图正徐徐展开。

伴随阵阵马达轰鸣，福州市连江县渔民卢统锋驾驶向自家的养殖平台“定海湾2号”。登上平台，大黄鱼在深水中畅游，撒下一把饵料，抢食的鱼儿闹得水面一片欢腾。

平台养殖的15万条大黄鱼正在陆续起水上市。卢统锋手持网兜，将一条条活蹦乱跳的大黄鱼捕到筐中。“这批鱼是今年3月投放的，现在已经长到每条两斤多，小的也超过一斤了。”

“定海湾2号”平台长约60米、宽32米，周边航船随波摇晃，踏上平台却让人感觉如履平地。

“传统养殖网箱在水下容易附着藻类、牡蛎等生物，清洗网衣一直是个难题。现在按下一个按钮，平台养殖网箱就可自动翻转，露出海面便于清洗。”卢统锋说，平台接入视频监控信号，连接环境监测设备，海水pH值、水温、溶氧量等数据实时传输到手机。通过自动化、智能化管理，人工成本节约了一半以上。

“平台离岸约10分钟航程，布设在水深约25米的深远海。由于水质更好、水流更急、空间更大，养出的大黄鱼肉质紧实、味道鲜美，口感类似野生。”卢统锋介绍，平台养殖的大黄鱼每斤可以卖到100多元，比传统养殖大黄鱼高出不少。

在福建养殖大县霞浦，5万亩生蚝迎来了采收季尾声。蚝农蔡建锋利索地收拾工具，从三沙镇东壁码头驾船驶向生蚝养殖场。

蔡建锋从事生蚝养殖已有5年。他告诉记者，头年10月投放半成品小生蚝至养殖笼，悬挂于海面下1米多处，到来年6月便能长至手掌大小，每只重约半斤。蚝农的丰收从此时开始，一直持续至秋天。

船工拉起养殖绳，将养殖笼提出水面。笼内设有分层隔板，把空间隔为8层，这一设计既能有效提高养殖密度，又可避免生蚝堆积挤压，确保每只生蚝都能均匀接触水流和饵料，生长得更肥美。

“靠山吃山，靠海吃海，海洋就是我们的牧场和耕地。”蔡建锋与3个合伙人共同养殖约18万笼生蚝，他们雇了16名长期工人，繁忙时另请临时工，日薪达500元。一名雇工说，虽然海上作业辛苦，但一个月能挣1万多元。

9月是采收生蚝的关键期，海水温度逐渐下降，紧接着就要投放新苗。这些生蚝运送到码头后，经冲洗、分拣、过秤、装箱，发往全国各地。

福建是水产养殖大省，素有舟车辑马、耕海牧渔的传统。数据显示，2024年福建省水产品总产量约925万吨，水产品人均占有量221公斤。目前已改造传统网箱100多万口、筏式设施70多万亩，投建深远海养殖装备25台、深水大网箱超6000口。

新华社记者 庞梦霞
新华社福州9月22日电



歼-15T、歼-35和空警-600三型舰载机，已于此前成功完成在福建舰上的首次弹射起飞和着舰训练。图为歼-15T、歼-35和空警-600三型舰载机列阵福建舰飞行甲板。

新华社发

恶意挑动负面情绪，整治！

新华社北京9月22日电 记者22日从中央网信办获悉，为整治恶意挑动对立、宣扬暴力戾气等负面情绪问题，营造更加文明理性的网络环境，中央网信办在全国范围内部署开展为期2个月的“清明·整治恶意挑动负面情绪问题”专项行动，着力整治4类问题。

中央网信办有关负责人表示，本次专项行动聚焦社交、短视频、直播等平台，全面排查话题、榜单、推荐、弹幕、评论等重点环节，着力整治挑动群体极端对立情绪、宣扬恐慌焦虑情绪、挑起网络暴力戾气、过度渲染消极悲观情绪等4类问题。

其中，挑动群体极端对立情绪方面，包括借影视作品、脱口秀、体育赛事等话题，鼓动“饭圈”粉丝群体恶意拉踩、攻击、谩骂或者组织批量举报投诉等行为；部分二次元群体、“喷系少年”组织煽动对立甚至“开盒”，或者教授买卖“开盒”技巧等。挑起网络暴力戾气方面，包括策划、演绎打架斗殴、恶意刁难等剧本，宣扬“以暴制暴”；传播未经处理直接展示的血腥恐怖现场画面，或发布含有虐待动物、自我自伤等极端行为的刺激图片视频等。

中央网信办有关负责人表示，各地网信部门要严格按照工作要求，加强排查处置，从严处置处罚问题突出的网站平台、账号和MCN机构，督促平台做好整改落实，各网站平台要深入开展自查自纠，坚决堵塞问题漏洞，切实营造良好网络生态。同时，也鼓励广大网民和社会各界积极参与举报，共同抵制恶意挑动负面情绪等问题。

国家防总对粤琼闽启动防汛防台风四级应急响应

新华社北京9月22日电 (记者 黄楠铭)记者从应急管理部获悉，国家防汛抗旱总指挥部决定于22日对广东、海南、福建启动防汛防台风四级应急响应，并派出工作组赶赴广东协助指导防汛防台风工作。

今年第18号台风“桦加沙”已于9月21日加强为超强台风，预计将于23日凌晨进入南海东北部，于24日凌晨至

下午在广东汕尾至海南文昌一带沿海登陆。受其影响，23日至26日，南海北部海域、华南沿海将出现强风雨天气，广东大部、福建南部、海南等地有大到暴雨，部分地区有大暴雨，局地特大暴雨。巴士海峡、台湾海峡、南海北部、琼州海峡、北部湾等海域及华南沿海将先后有10至11级大风，台风中心经过的区域有14至17级大风，阵风17级以上。

内塔尼亚胡宣称巴勒斯坦国不会被建立

新华社耶路撒冷9月21日电 (记者 陈君清 路一凡)英国、加拿大和澳大利亚21日分别宣布承认巴勒斯坦国，以色列总理内塔尼亚胡当日发表声明宣称，巴勒斯坦国不会被建立。

内塔尼亚胡在声明中指责上述承认巴勒斯坦国的国家正在为“恐怖主义”提供奖励。他称，约旦河西岸不会有巴勒斯坦国。

内塔尼亚胡称，多年来他面对巨大压力阻止巴勒斯坦国的建立。近年来，以色列在约旦河西岸的定居点数量已翻倍，以色列将继续“沿着这条路走”。内塔尼亚胡还称，

他将在访美回国后作出回应。

据报道，内塔尼亚胡将于25日抵达美国纽约参加联合国大会一般性辩论，并于29日与美国总统特朗普会面。

另据以色列媒体21日报道，针对上述“承认潮”，以色列多名极右翼政府成员要求以色列立即在约旦河西岸行使主权。当日，极右翼政党政员、以色列国家安全部长本-格维尔在社交媒体上宣称，他打算在以内阁会议上提交提案，要求立即在约旦河西岸行使以色列主权；极右翼政党政员、以色列财政部部长斯莫特利赫则称，对这轮“反以举动”的唯一回应是在约旦河西岸行使主权。

(上接A1版)“扣好安全绳，站上踏板，面朝支架，双手抓紧，开始登塔。”张辉一边说，一边按下按钮，免爬器缓缓上升，到达塔顶。谢光煌也利落地系上双钩安全带登塔，他说，虽然自己从小生活在山里，擅长爬山，但要爬上这么高的机舱，还得靠勇气。

由于未持有登高作业证，记者无法一同登塔，但通过实时传回大屏的视频画面，仍能感受到高空作业的震撼。秋风阵阵，80米高的机舱内，各种精密仪器指示灯不停闪烁。“秋老虎”威力不减，塔顶机舱温度接近60摄氏度，两人的工装很快被汗水浸透，额角的汗珠不时滴落。

在狭小的空间内，他们要长时间保持着弯腰、侧身的检修姿势，同一个动作往往要持续数十分钟。待确认塔顶机舱内所有数据正常、设备安全运行后，他们才先后乘坐免爬器返回塔底。仅仅这一上一下，每次至少花费半个小时。

“现在的运维方式和几年前完全不同了。”谢光煌擦了擦额头上的汗，对记者说道，以前靠耳听、手摸判断故障，现在无人机巡检、AI诊断系统成了他们的“千里眼”。他展示着刚刚接收的预警信息：无人机在距35号风机约8米处拍摄到叶片前缘存在疑似腐蚀的照片。这些高清影像已实时上传至设备厂家后台，为生成详细的维修方案及所需备件清单提供了重要依据。

记者了解到，福能新能源公司融入绿色能源的蓬勃发展浪潮，率先引进智慧风电系统。去年7月，公司建成全域风电集控运行中心，实现对全部风电场升压站及风机的集中监控与智能运维。该系统上线后，故障响应更为迅速，运维效率大幅提升，运营成本有效降低。

夕阳西下，两人完成了最后一项螺栓力矩校验，认真地记录着检测数据。谢光煌望着绵延的风车群，感慨道：“风光较好的年份，公司434台风车每年可实现上网电量25亿千瓦时，相当于减排二氧化碳235万吨。我们每检修

好一台风机，都是在为绿色发展出力。”张辉接过话茬：“每次看到风机正常运转，就觉得再苦再累都值得，哪怕山路再难走，走得也有动力。”

次日清晨，他们将奔赴下一个风电场，继续守护这些持续转动的“绿色引擎”。



在风机塔底，运检员确认灭火器压力值在正常范围。

全媒体记者 杨怡玲 摄

新闻链接

福能新能源公司成立于2008年1月，总部设于秀屿区，主要从事新能源项目的投资、开发、建设、运营及技术服务，业务覆盖福建莆田、漳州、泉州及云南保山等地。公司运营莆田后海风电场、莆田东岞风电场、仙游草山风电场等22个陆上风电项目及3个光伏发电项目，拥有434台风力发电机组，总装机容量达91.82万千瓦，为莆田绿色高质量发展贡献力量。

中国邮政 CHINA POST
莆田市分公司

EMS

千里送真情
把爱寄回家

月饼订购热线：13515929758 严女士