

跨界破圈让“人参+”产品圈粉无数，出山、出关、出海实现“国货国际化”

吉林用“一株草药”打造“千亿级产业”

阅读提示

作为人参大省，吉林省人参产量占我国总产量的60%。为发挥特色资源优势，吉林围绕人参“下功夫”，不仅通过科技赋能使人参产品更加丰富多元，还推动精深加工、延长产业链，让人参实现“国货国际化”，带动“百草之王”花样跨界。

除了专门围绕人参“下功夫”的研究院，吉林省省内多所高校和科研单位均设有人参研究团队，聚焦人参“怎么用”的问题，科研人员“做足了文章”。

吉林大学人参研究院开发的人参精油系列产品，将轻养生模式与国潮文化进行跨界融合，人参精油采用特殊提取工艺，富含人参炔醇和人参环氧炔醇，具有抗衰、抗疲劳和助眠效果。“这款产品‘含科量’高，健康又时尚！”消费者孙雪飞体验后说。

科技创新的加持，使人参产品突破原始药材的单一形态，变得越来越丰富多元。目前，吉林省已上市的人参产品覆盖食品、保健食品、药品、化妆品、生物制品五大领域，不仅“圈粉”无数，而且“参”价倍增。

政策发力，强化龙头企业培育

在吉林泉阳泉食品有限公司，一瓶瓶“人参元液”源源不断走下生产线，为经常熬夜、喜欢滋补食疗的人们提供了消费新选择。公司总经理王作臣介绍，这款产品是泉阳泉联合中国农科院特产所历时3年研发而成，基于人参发酵酒相关专利技术，泉阳泉还开发了人参蒸馏酒，并将陆续推出其他人参饮品。

聚焦打造千亿级人参优质产业目标，吉林省着力培育领军企业，深入推进产学研合作和协同创新，持续挖掘人参跨界潜力，积极推动成果转化和精深加工转型升级，不断提升产品附加值，延长人参产业链。

在修正集团，记者看到，围绕人参产业布局，该集团加大智能制造和科研投入，现已研发完成五个系列342款产品。2024年11月，修正推出药膳项目，碗装自加热“人参黄精芡实乌鸡汤”在第21届中国国际农产品交易会上荣获最受欢迎产品奖，年销售额预计过亿元。

为推动“参”入万家、“参”入人心，在当地政府引导下，皓月、中之杰、馨合心等吉林省省内知名食品企业纷纷掀起舌尖上的“参潮”，一年多来就开发人参预制食品、休闲食品、食补膳品百余款。

从美味到美妆，再到日化洗护，出自吉林省的人参爆款产品，正加速演绎“参”机无限的故事。今年5月，皇封参集团打造的参美人人参雪花膏新品上市，首批生产的10万盒现已几乎全部出货；东方红西洋参药业（通化）股份有限公司开发的野山参抑菌滋养精油皂，2024年销售54万块，今年更是迎来井喷式增长……

相关数据显示，2024年，吉林省规上人参企业达到114家，同比增长19家，新增以人参为原料的食品企业189家、产品439个，新增人参保健食品企业12家、备案产品17个。

擦亮品牌，实现“国货国际化”

将人参产业打造成标志性示范产业、战略性支柱产业，让吉参出山、出关、出海，实现“国货国际化”，是吉林省致力的方向。

“试用效果完全不输国际大牌，价格还很亲民！”在吉林长白山人参展销体验中心，吉林炳华中药开发（集团）有限公司的人参面膜、人参抗皱系列产品吸引了众多消费者。公司工作人员卢诗达告诉记者：“公司主营业务是人参大宗原料出口，产品远销北美、欧洲、日本、东南亚。在政府部门的支持和引导下，我们新建了化妆品GMP（生产质量管理规范）车间，与高校合作研发了人参系列化妆品。”

走进吉林省长白山人参产业集团产品展厅，云顶天宫人参奶茶、人参巧克力、人参蓝莓饮品等颇为吸睛。公司首席顾问王晓航介绍，该公司与美国合作伙伴共同开发的6款人参产品已在中美市场同步上市，反响热烈，人参药食同源滋补养生品类已成为极具潜力的销售增长点。

为擦亮长白山人参这块“金字招牌”，2024年，吉林省组建工作专班，全面推动人参产业从“粗放种植”向“高价值品牌”转型。今年4月，规模12亿元的吉林省人参产业基金设立，这是国内首个以人参产业为投资方向的私募股权基金，预计通过“投贷联动”机制将带动超过25亿元资金注入，进一步激活人参产业潜能。

“根据《吉林省长白山人参产业高质量发展规划（2025—2030年）》，到2030年，我省人参全产业链产值将力争突破2000亿元。”吉林省人参产业高质量发展工作专班班长、省科协副主席陈耀辉说。

更多精彩内容
请扫描二维码



义乌外资经营主体破万户

7月31日，巴基斯坦外商阿里卡姆兰在浙江义乌拿到了新公司的营业执照。至此，义乌外资经营主体数量正式突破10000户，占浙江全省的六分之一。义乌成为全国首个外资经营主体破万的县级市。

本报通讯员 钱旭升 摄

去年“三新”经济增加值占GDP比重达18.01%

本报北京7月31日电（记者时娴娜）国家统计局今天发布的数据显示，经核算，2024年我国“三新”经济增加值为242908亿元，比上年增长6.7%，比同期国内生产总值（GDP）现价增速高2.5个百分点；占GDP的比重为18.01%，比上年提高0.43个百分点。

分三次产业看，“三新”经济中，第一产业增加值为9485亿元，比上年增长6.7%，占比为3.9%；第二产业增加值为100459亿元，比上年增长5.5%，占比为41.4%；第三产业增加值为132964亿元，比上年增长7.7%，占比为54.7%。

据了解，“三新”经济是以新产业、新业态、新商业模式为核心内容的经济活动的集合。“三新”经济增加值衡量的是一个国家（或地区）所有常住单位在一定时期内从事“三新”经济生产活动创造的增加值。

H2O算力芯片存在漏洞后门安全风险 英伟达公司被国家网信办约谈

本报北京7月31日电（记者杨召奎）为维护中国网络安全、数据安全，依据《网络安全法》《数据安全法》《个人信息保护法》有关规定，国家互联网信息办公室于今日约谈了英伟达公司，要求英伟达公司就对华销售的H2O算力芯片漏洞后门安全风险问题进行说明并提交相关证明材料。

近日，英伟达算力芯片被曝出存在严重安全问题。此前，美议员呼吁要求美出口的先进芯片必须配备“追踪定位”功能。美人工智能领域专家透露，英伟达算力芯片“追踪定位”“远程关闭”技术已成熟。

上半年全国能源供应充足结构持续优化

本报北京7月31日电（记者杨冉冉）今天，国家能源局发展规划司副司长邢冀腾在该局举行的例行新闻发布会上表示，今年上半年，全国能源供应充足，供需总体宽松，能源结构持续优化，新型能源体系建设加快推进，助力经济持续回升向好。

今年上半年，原煤生产平稳增长，规模以上工业原煤产量同比增长5.4%。油气生产稳定增长，规模以上工业原油产量同比增长1.3%，规模以上工业天然气产量同比增长5.8%。扣除天数原因，规模以上工业发电量日均同比增长1.3%。迎峰度夏以来，有效应对15.08亿千瓦的历史最高用电负荷。

今年上半年，新能源装机保持快速增长。继3月底全国风电、太阳能发电装机历史性超过水电后，5月底非化石能源发电装机容量占比首次突破六成。今年上半年，风能、太阳能发电新增装机规模较去年同期翻一番。新型电力系统加快建设，组织开展新型电力系统建设第一批试点，支撑新能源高质量发展。

新能源和可再生能源司副司长潘慧敏介绍，今年上半年，可再生能源装机规模持续实现新突破，继续保持新增装机的主体地位，接近全国总装机的六成，发电量接近全国总发电量的四成。

限售股转让纳税地点调整管理措施平稳运行

本报北京7月31日电（记者周峰）记者今天从国家税务总局了解到，2024年12月27日，税务总局会同财政部、证监会发布公告，将个人转让上市公司限售股纳税地点由证券机构所在地调整为上市公司所在地，通过固化税款入库地点，从制度上防止出现上市公司股东通过转移证券账户变换纳税地点，以享受地方为“争夺”税源而违规实施的奖补问题。目前，政策已平稳运行半年多，进一步促进规范市场秩序，助推全国统一大市场建设。

据了解，之前个人转让上市公司限售股由证券机构代扣代缴、相应税款在证券机构所在地入库。但是，一些地方为吸引税源，违规出台了一些奖补政策，部分上市公司股东因此通过转移证券公司账户的方式，变换纳税地点以达到享受相关地方违规奖补的目的，既导致国家税款流失和地方可用财力下降，又造成地区间恶性竞争，扰乱市场秩序。

国家税务总局所得税司有关负责人介绍，限售股转让纳税地点调整管理措施已平稳运行半年有余，税务部门运用税收大数据和信息技术，从操作上实现异地申报缴税的“全国通办”，证券机构可以一次申报、一次缴税。今年上半年，发生涉税业务的3500余家证券机构累计代扣代缴申报个人所得税超百亿元，税款均已入库至上市公司所在地，有效防止税源的不合理跨区域转移。

G 寻访特色产业

本报记者 彭冰 柳姗姗

人参面膜、人参药膳、人参巧克力……走进吉林长白山人参展销体验中心，琳琅满目的“人参+”产品令人眼花缭乱。来自广东佛山的游客陆女士一边忙着选购，一边感慨：“原以为人参就是用来煲汤，没想到还有这么多方便又时尚的吃法和用法！”

人参被誉为“百草之王”，有“补五脏、安精神”之功效。吉林作为人参大省，素有“世界人参看中国，中国人参看吉林”的美誉，其人参产量占我国总产量的60%、世界总产量的40%。

为推动人参产业高质量发展，打造千亿级人参优质产业，吉林省出台系列举措，持续挖掘人参跨界潜力。2024年，吉林省人参品种达到32个，产量逾750吨，已上市人参产品达到3720种，人参产业综合产值达到806.9亿元，同比增长13.9%。

科技赋能，人参产品千变万化

作为我国人参的原产地及核心产区，1600年前，长白山地区便开始采挖人参。如今，随着技术创新持续赋能，“百草之王”有了“千变万化之身”。

“人参的全株均可加以巧妙利用，衍生出各式各样的产品。”在吉林省人参科学研究院，产品研发人员陈雪与同事们平均每年开发两款新产品，速溶小罐参、红参琼玉饮、人参多效奢养面膜等，都是他们的杰作。以速溶小罐参为例，陈雪介绍，该产品采用酶解技术，可3秒速溶，还可加进各种饮品里，更符合当代人的生活习惯。

国产采棉机大步“走”出国门

7月28日，工人在新疆钵施然智能农机股份有限公司的采棉机生产车间装配零件。

眼下正是采棉机生产旺季，作为目前国产采棉机的龙头企业，新疆钵施然智能农机股份有限公司正加紧生产，一批批四行箱式采棉机将通过霍尔果斯口岸中转运往土耳其、乌兹别克斯坦等国。 新华社记者 王菲 摄

第三届国家公园论坛举办在即

本报北京7月31日电（记者王冬梅）记者从国家林草局今天举行的新闻发布会上获悉，第三届国家公园论坛将于8月18日—19日在成都举办，论坛以“守护自然瑰宝、共绘和合之美”为主题，设置开幕式、主论坛、3个分论坛以及主题成果展等活动。

四川省林草局副局长陈宗廷在发布会上表示，该省正紧扣主题，以“绿色、环保、科技”为核心理念开展筹备工作，全力将本届论坛打造为彰显中国生态文明建设成就的标杆，着力突显以下几个亮点：一是践行绿色低碳，实现“零碳论坛”新模式；二是科技深度赋能，打造沉浸式“智慧展馆”；三是紧扣国际视野，传递开放合作决心。

湖北在建最长钢栈桥贯通

本报讯（记者张翀）近日，由中建二局参与投资建设的武汉都市圈环线高速公路取得重大进展——横跨湖北省第三大湖泊斧头湖，湖北在建最长的钢栈桥实现贯通。

项目位于斧头湖二级水源保护区，生态保护要求极其严格。面对复杂环境，建设团队突破常规，首创“以直代曲”柔性设计，通过212座支栈桥的精密调校，同步实现了平面曲线与纵向高程的高精度控制；针对深水软基，创新应用深桩防腐工艺，确保入土钢管桩能有效抵御水位变化冲击；采用轻量化组合结构，在保障结构强度的同时显著提升了施工效率。

（上接第1版）

目前，青海已初步构建了集多晶硅、单晶硅、太阳能电池和逆变器、光伏支架等为一体的研发制造产业链，形成“上游制造保障下游发电、下游发电促进上游制造”的循环体系。

“绿电天路”向东奔流

驱车在青海大地，追风逐日的清洁能源产业发展画卷徐徐展开：成片的光伏板，在阳光照耀下熠熠生辉；高耸的风力发电机成群排列，在风的吹动下缓缓旋转；输电铁塔接续架起电线绵延至天边……

青海省海南藏族自治州共和县向南，约半小时车程的塔拉滩。昔日“有名”的不毛之地，如今成为太阳能光伏板的聚集地；世界首个新能源远距离输送大通道——±800千伏特高压青南换流站，将青海“绿电”通过横贯中国的“绿电天路”汇入华中电网。

诞生于风机、光伏面板及光热机组的电流，如同涓涓细流，汇入青豫特高压近区的330千伏升压站，如同无数溪流汇入大江。青南换流站将电流升压至800千伏后，“绿电”以



山西优化信用修复服务助力企业发展

本报讯（记者刘建林 李彦斌）近日，山西省市场监管局印发《关于优化信用修复服务助力经营主体发展若干举措的通知》（以下简称《通知》），聚焦经营主体信用修复痛点难点，重点围绕创设修复新机制、提升服务新效能、构建修复新生态三个方面，推出10条改革举措。

围绕创设修复新机制，《通知》提出，重

塑企业信用、集中分类处置。对因被列入经营异常名录满3年未履行相关义务被列入严重违法失信企业名单的存量企业进行集中清理处置，列入满5年的，统一移出名单并停止公示；不满5年的，恢复原列入经营异常名录状态，跟踪监管引导企业重塑良好信用。经营主体被移出经营异常名录或严重违法失信名单后，其相关失信信息将在国家企业

信用信息公示系统（山西）同步停止公示，避免“信用污点”长期困扰企业。

为提升服务新效能，《通知》明确增设线上渠道，最大限度便捷经营主体修复信用。市场监管部门内部可查询或确认的信息，不再要求提供相关证明材料，整改报告书、培训记录等不再作为必须提供的材料。

能源保障。

“绿电”“绿算”双向奔赴

近年来，算力已成为数字经济时代的关键生产力之一。青海年均气温3.4摄氏度左右，属于大数据中心建设一类地区。

青海抢抓机遇，利用“绿电”的天然优势，下大力气谋划绿色算力产业布局，着力推进绿色电力向绿色算力转化。青海成为全国首个开展绿色算电协同发展试点的省份。

“中心目前的应用，集中在碳足迹的溯源，以及出口产品绿色低碳认证等方面。”国网青海省电力公司数字化部技术处副处长周冀说，根据青海省清洁能源和绿色算力调度中心“绿电”溯源结果，可以给用电企业出具“绿电”使用证明，用于“碳足迹”认证，对于出口企业来说，可增加一定经济效益。同时，该中心依托“绿电”溯源模型和数据为全省911家企业建立了“碳账户”，可以进行碳排放总量、强度的测算，降低了企业成本。

目前，该中心已全面接入青海省三大运

营商和青海大学等5家算力中心的算力资源数据，实时监测1.7万台总算、智算和超算服务器，1.5万PFLOPS（每秒执行1千万亿次浮点运算）算力资源运行情况。

据马玲介绍，目前，该中心已实现对500余座清洁能源电站的集中监控和168座新能源电站的功率预测，为28家发电集团提供运营支撑，年均节省运营成本超2.3亿元。

近一年来，青海与百度、阿里等7家全国互联网头部企业达成战略合作，全球首个“自发、自储、自用、自保”的全清洁能源微电网算力中心启动，国内首个全国产芯片万卡绿算集群点亮。

如今，在青海，“绿电”的风光蜕变不仅开启了青海清洁能源跨越山河的旅程，更开启了青海产业升级的新路径。