

WOOD INFORMATION UPDATES

总第 109期 | 木材信息快报
2023年8月刊



中国林产品集团有限公司



中国林业产业联合会国际投资贸易促进会

木材信息



上海胜握胜林业有限公司 编制



《木材信息快报》 Wood Information Updates
2023年8月刊【总第109期】

编辑部

编委会主任

邓文泉

编委会副主任

王满 陈绍志 付建全 夏仕军 梁昊

编委会委员（按姓氏笔画为序）

张剑 夏仕军 梁昊

编辑

高超 申雅洁

主办单位

中国林业产业联合会国际投资贸易促进会

中国林产品集团有限公司

北京市朝阳区麦子店街37号盛福大厦15-16层

010-84898240

上海胜握胜林业有限公司

上海市黄浦区龙华东路325号博荟广场A座12楼

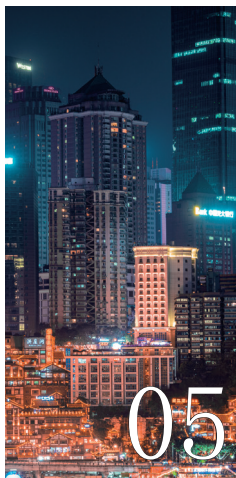
021-34091160

内部刊物，严禁翻印，转载请注明出处

办刊宗旨：

聚焦行业新闻 掌握实时资讯

推动行业交流 促进企业发展



政经新闻

- 01 东北地区国资国企改革取得积极成效
- 03 共同推动中小微企业在数字时代创新发展
- 05 首届“双碳产业技术发展论坛”在渝中举行

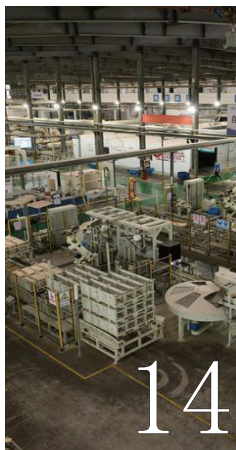
汇率

- 07 人民币汇率、银行押汇利率趋势图
- 08 Libor美元统计简表、国际市场汇率



本期关注

- 09 我国经济发展新动能指数同比增长28.4%



最新资讯 国内

- 13 福建龙岩取消人工商品林主伐年限
- 14 江西赣州：小家具 大产业

CONTENTS 目录



最新资讯 国际

- 15 印尼：中国等亚洲市场需求出现增长
- 16 俄罗斯联邦地区提出暂停原木出口禁令和木材出口税

林产聚焦

- 17 太行新愚公 荒山变林海

特别栏目

- 21 中林集团545万亩重庆国储林美了乡村 富了乡邻



东北地区国资国企改革取得积极成效

来源/人民网-人民日报



过去3年，东北地区国资国企改革取得积极成效：2022年，东北地区中央企业及子企业实现利润3136.9亿元，同比增长7.2%；三省一区省级监管企业实现利润135亿元，同比增长17.3%。这是记者从在沈阳召开的东北地区国资国企改革现场推进会了解到的。

专业整合，攥指成拳，国有资本布局持续优化。

针对东北地区国有企业集中度不高、创新性不足等问题，中央企业积极推进战略性重组整合，破解难题、共谋发展。鞍钢集团重组本钢集团，提升钢铁产业集中度，粗钢产能达到 6300 万吨，居国内第二、世界第三，重组当年本钢集团实现利润总额 70 亿元。通用技术集团重组沈阳机床集团，破解经营困境，2022 年沈阳机床实现利润总额 3389 万元。招商局集团主导完成大连港、营口港、盘锦港、绥中港等港口整合工作，成立辽港集团，有效解决了港口同业竞争问题。


央地协作，深度融合，提升地方国企运营水平。

“振兴东北央地百对企业协作行动”进展顺利，规划中的 105 对协作行动已有 97 对取得重大进展。中国宝武与包钢集团结对，开展焦油深加工项目合作，发展高精新深加工产品，带动包钢集团焦化产业转型和升级。航空工业集团选派优秀人才到沈阳航产集团挂职交流，并推动一批核心骨干人才转变身份进入沈阳航产精密制造有限公司，助力其完善管理体系，

带动航空产业人才队伍壮大。

深化改革，啃“硬骨头”，历史遗留问题基本解决。

辽宁省提前完成厂办大集体改革，2472 户厂办大集体企业实施关闭或重组，全省国有企业 560 个“三供一业”项目全部完成管理权移交和资产划转。吉林省国资委将三项制度改革纳入企业负责人业绩考核，权重由 5% 提至 10%，监管企业市场化招聘率达到 100%。黑龙江省以三项制度改革为抓手，全省国有企业管理人员竞争上岗比例达到 78.11%，253 户国企完成混改，吸引社会资本 157.3 亿元。内蒙古自治区圆满完成 80 项改革任务，一级企业数量由 290 户减少至 81 户，基本解决了“小”和“散”问题。

国务院国资委副主任谭作钧表示，国资委将以推动科技创新、发展战略性新兴产业、加快市场化经营机制改革等为着力点，不断提高管理效率效能，打造核心竞争力，推动布局结构优化和产业转型升级，“特别是中央企业，要推动央地协作走深走实，不仅是项目合作，还要开展产业链上下游联合攻关，助力东北全面振兴。”

工信部：共同推动中小微企业在数字时代创新发展

来源/人民网



据工业和信息化部官网消息，8月21日，第29次亚太经合组织（APEC）中小企业部长会议在美国西雅图举行。会议主题是“为所有人创造有韧性和可持续的未来”。

工业和信息化部副部长徐晓兰在主旨发言中指出，中国政府高度重视中小微企业数字化转型，持续完善政策支持体系，优化路径引导能力，提升服务支撑质量，助力中小微企业加快数字化转型，增强发展韧性。

徐晓兰表示，亚太各经济体是同舟共济的命运共同体，团结合作对促进亚太地区经济发展至关重要。中国政府愿与 APEC 各经济体携手合作，以布特拉加亚愿景为指引，共同推动中小微企业在数字时代创新发展。

一是加大政策支持，采取有效措施，为中小微企业营造开放、公平、公正、非歧视的良好发展环境。

二是强化服务供给，支持建设公共服务体系，降低中小微企业数字化转型门槛。

三是开展多方合作，搭建国际交流合作平台，交流分享中小微企业创新和数字化转型经验做法，共促中小微企业专精特新发展。



据了解，亚太经合组织 21 个成员经济体中小企业管理部门部级官员及代表、秘书处执行主任、中小企业工作组主席、工商咨询理事会中小微企业工作组主席等出席会议。东道经济体发表了《2023 年亚太经合组织中小企业部长会议主席声明》，各经济体对中方提出的进一步促进中小微企业专精特新发展、维护供应链互联互通、推动大中小企业融通创新、加快中小微企业数字化转型、鼓励提供“小快轻准”数字化产品和解决方案等倡议达成共识。^{【来源】}

首届“双碳产业技术发展论坛”在渝中举行

来源/重庆市渝中区人民政府




“双碳”背景下，数智技术如何赋能企业全价值链降碳？8月19日，第一届“双碳产业技术发展论坛”在位于渝中的重庆数字经济园举行，中国信通院工业互联网研究所、中机生产力促进中心、英国 Intertek、法国 BV、上海飞机制造有限公司、中车株洲时代新材技术等近 50 家企业代表同场“论道”，助力数智技术赋能企业全价值链降碳。

本次论坛以“数智技术赋能价值链降碳方案与实践”为主题，在重庆数字经济产业园管理委员会指导下，由重庆市绿色制造技术创新战略联盟、智中和（重庆）低碳科技有限公司承办，中国区块链生态联盟西南分盟、重庆华工智造工业技术研究院有限公司、e-works 数字化企业网协办。

现场，中国信通院西南研究院主任李琦琦、全国绿色制造技术标准化技术委员会主任委员邱城、重庆大学科发院院长曹华军、英国 Intertek 徐萍、法国 BV 中国经理林丽以及中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司总监李柱文分别围绕碳数据服务网络、绿色低碳标准化体系、数字双碳大数据、企业脱碳挑战、CBAM 政策、ESG 等方面探讨了数字双碳技术的发展。

论坛上，由智中和（重庆）低碳科技有限公司自主研发的“SMART Z 数字双碳平台”正式对外发布。SMART Z 数字双碳平台面向

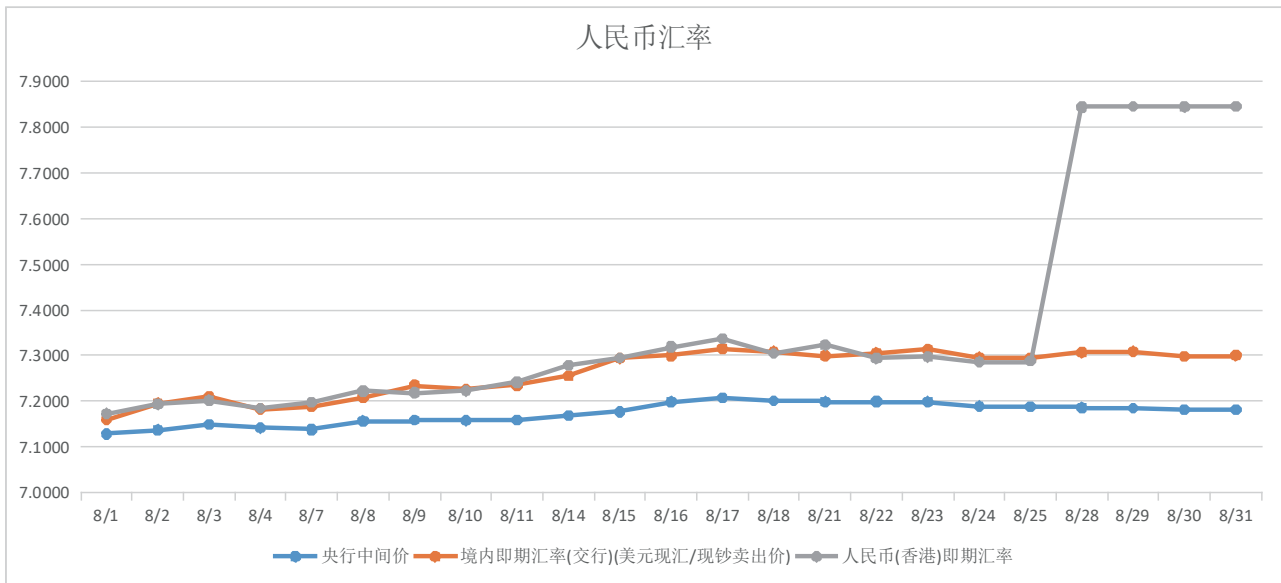
政府、园区、企业、第三方机构提供组织碳盘查系统、产品碳盘查系统（LCA）、供应链碳足迹溯源管控系统、生产全流程精益降碳智能管控系统、微能源智能管控系统、园区双碳大数据监管系统（G/B）等应用。智中和（重庆）低碳科技有限公司首席技术官李洪丞博士表示，SMART Z 数字双碳平台可以为客户提供一站式、低成本数字双碳解决方案，让双碳管理成为驱动企业管理创新、技术创新的新引擎。

重庆区块链数字经济产业园管委会有关负责人介绍，近年来，重庆数字经济产业园大力实施软信产业“满天星”行动计划，引进了以智中和为代表的一系列优秀企业落地，累计集聚 IBM、浪潮、趣链、中煤设计、麒麟、统信、国民认证等中大型企业 200 余家，连续 3 届成功举办中国工业软件大会等高规格产业活动。下一步，管委会将进一步整合资源、创新服务，持续为双碳产业发展凝聚思想之光、架起友谊之桥、畅通合作之路。

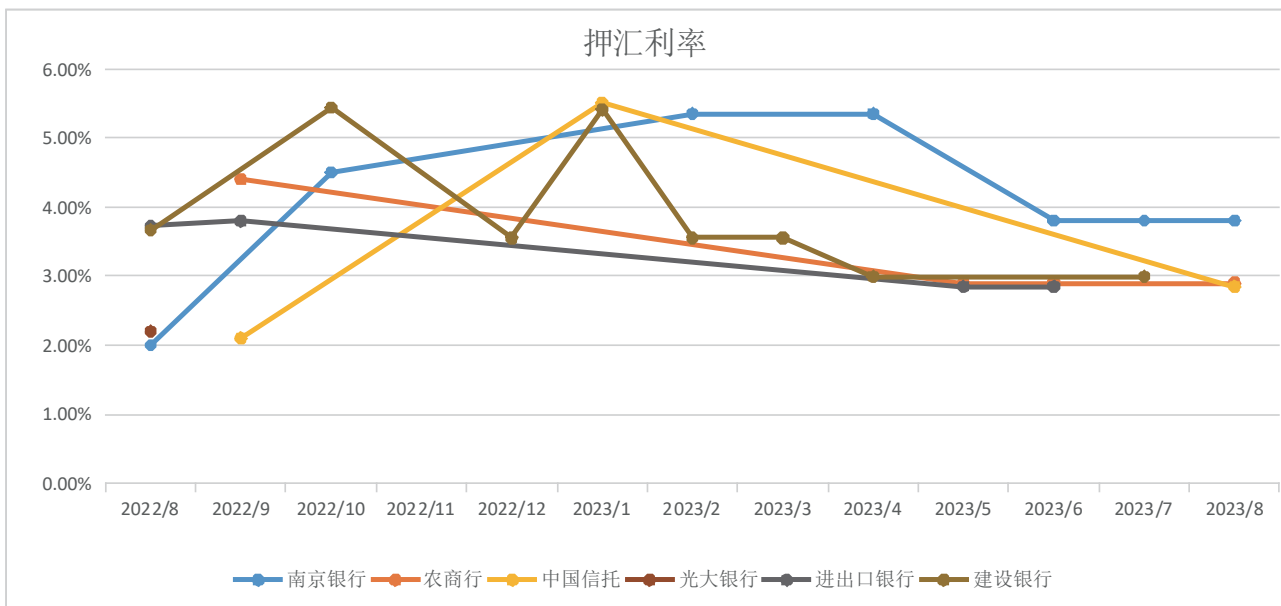
汇率

汇率 & 利率趋势简报

人民币汇率趋势图



相关银行各月押汇利率趋势图



Libor(美元)^{注1} 统计简表 (8月)

日期	O/N	一个月	三个月	六个月	一年
8月1日	停止报价	5.43240	5.62800	5.86140	停止报价
8月2日	停止报价	5.43160	5.63100	5.86300	停止报价
8月3日	停止报价	5.43090	5.63150	5.86130	停止报价
8月4日	停止报价	5.43170	5.63220	5.86240	停止报价
8月7日	停止报价	5.43030	5.62900	5.85580	停止报价
8月8日	停止报价	5.42690	5.62690	5.85410	停止报价
8月9日	停止报价	5.42690	5.62840	5.84920	停止报价
8月10日	停止报价	5.42690	5.63080	5.84970	停止报价
8月11日	停止报价	5.42500	5.62620	5.84330	停止报价
8月14日	停止报价	5.42710	5.63340	5.86020	停止报价
8月15日	停止报价	5.42820	5.63810	5.87300	停止报价
8月16日	停止报价	5.42640	5.64080	5.87010	停止报价
8月17日	停止报价	5.42850	5.64140	5.86940	停止报价
8月18日	停止报价	5.42870	5.64480	5.87280	停止报价
8月21日	停止报价	5.43230	5.63900	5.85730	停止报价
8月22日	停止报价	5.42980	5.64470	5.87520	停止报价
8月23日	停止报价	5.42940	5.65270	5.88600	停止报价
8月24日	停止报价	5.43470	5.64950	5.87330	停止报价
8月25日	停止报价	5.44330	5.66550	5.89560	停止报价
8月29日	停止报价	5.44550	5.68410	5.92920	停止报价
8月30日	停止报价	5.44420	5.67120	5.90350	停止报价
8月31日	停止报价	6.44420	6.67120	6.90350	停止报价

注 1:

LIBOR, 伦敦同业拆借利率(London InterBank Offered Rate), 常作为商业贷款、抵押、发行债务利率的基准。

国际市场汇率

日期	美元指数	美元	欧元	英镑	澳元	加元	新西兰元	新加坡元	100日元
8月1日	101.94000	7.17750	7.88230	9.17431	4.74834	5.40350	4.41270	5.36880	4.99200
8月2日	102.64160	7.19110	7.86420	9.14077	4.70367	5.38580	4.37150	5.35930	4.99300
8月3日	102.47760	7.16510	7.84150	9.11577	4.69704	5.36310	4.35420	5.34270	5.00200
8月4日	101.99860	7.17060	7.89480	9.14077	4.71254	5.36160	4.37260	5.35160	5.03900
8月7日	102.07760	7.19200	7.91410	9.19963	4.73037	5.37880	4.39000	5.36040	5.02100
8月8日	102.55010	7.21600	7.90440	9.20810	4.72590	5.37660	4.37650	5.35430	5.01400
8月9日	102.48630	7.20850	7.90990	9.17431	4.70810	5.37110	4.36190	5.35270	4.99200
8月10日	102.60660	7.21650	7.92300	9.14913	4.70588	5.36540	4.34510	5.34600	4.96500
8月11日	102.86600	7.23670	7.91980	9.19118	4.70588	5.38360	4.32900	5.35100	4.96900
8月14日	103.17110	7.25850	7.91470	9.21659	4.71032	5.39100	4.33620	5.35250	4.95900
8月15日	103.20770	7.28170	7.94000	9.25926	4.70367	5.39390	4.33190	5.35970	4.98600
8月16日	103.42230	7.29810	7.93960	9.29368	4.69043	5.39160	4.33140	5.36590	4.94700
8月17日	103.45020	7.29100	7.92600	9.29368	4.67071	5.38200	4.31850	5.36690	4.94900
8月18日	103.44190	7.28000	7.91120	9.27644	4.66418	5.37270	4.31050	5.36360	4.94900
8月21日	103.31730	7.28650	7.93570	9.30233	4.67508	5.37870	4.31800	5.36600	4.92000
8月22日	103.60710	7.29300	7.90850	9.29368	4.68604	5.38190	4.33420	5.37040	4.94200
8月23日	103.38250	7.27710	7.90220	9.26784	4.71698	5.37970	4.35100	5.37850	4.96600
8月24日	103.94760	7.27860	7.86740	9.17431	4.67290	5.35820	4.30970	5.36410	4.91700
8月25日	104.20160	7.28900	7.87210	9.17431	4.66853	5.35640	4.30340	5.37540	4.90600
8月28日	103.99680	7.29000	7.88560	9.19118	4.68823	5.36030	4.30840	5.37530	4.91700
8月29日	103.47950	7.27960	7.91870	9.20810	4.72144	5.37000	4.34660	5.39310	4.90800
8月30日	104.47950	8.27960	8.91870	10.20810	5.72144	6.37000	5.34660	6.39310	5.90800
8月31日	105.47950	9.27960	9.91870	11.20810	6.72144	7.37000	6.34660	7.39310	6.90800



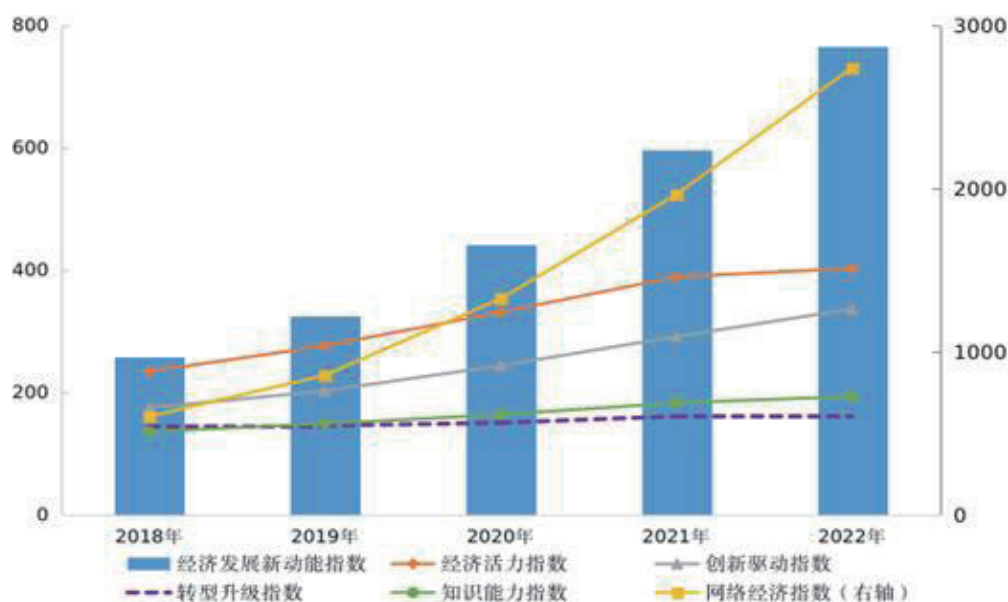
免责声明: 以上数据源自市场公开咨询平台, 并结合上海胜握胜公司实际情况编纂整理, 仅供内部参考

2022年我国经济发展新动能指数同比增长28.4%

来源/人民网北京



国家统计局日前发布了 2022 年我国经济发展新动能指数，测算结果显示，2022 年我国经济发展新动能指数为 766.8，比上年增长 28.4%。



2018-2022 年经济发展新动能指数及分类指数 (2014 年 =100)

国家统计局统计科学研究所所长闫海琪表示，积极培育壮大经济发展新动能是优化产业结构、推动经济增长、提升发展质量的重要路径。2022年，以新产业、新业态、新商业模式为主要内容的新动能持续集聚成长，经济活力不断释放，创新驱动深入推进，网络经济发展保持活跃，转型升级扎实有效，成为推动经济高质量发展的重要力量。

网络经济快速发展带动作用明显。网络强国和数字中国建设快速推进，网络基础设施优化升级，5G网络、千兆光网等新型信息基础设施建设取得新进展，数据中心、云计算、大数据等新兴业务快速发展，物联网用户规模继续扩大，数字经济与实体经济融合持续深化，不断强化数字经济新优势。据测算，2022年，网络经济指数达2739.0，比上年增长39.6%。从主要构成指标看，截至

2022 年底，移动互联网用户数、固定互联网宽带接入用户数分别达 14.6 亿户、5.9 亿户，分别比上年增长 3.0%、10.1%；当年移动互联网接入流量达 2617.6 亿 GB，比上年增长 18.1%。

数字化转型应用深入推进，新业态新模式助力线上线下消费有机融合，消费场景不断拓展，以直播电商为代表的新业态电商快速发展，拓展消费新渠道。生产领域电商交易规模持续扩大，大宗商品类平台通过优化供需匹配，助力企业扩展销售渠道，提升交易效率，加快企业服务线上化步伐。2022 年，我国电子商务市场规模再创新高，全国电子商务平台交易额 43.8 万亿元，按可比口径计算，比上年增长 3.5%；全国网上零售额 13.8 万亿元，按可比口径计算，比上年增长 4.0%，其中，实物商品网上零售额增长 6.2%，占社会消费品零售总额的比重为 27.2%，比上年提高 2.7 个百分点；全国网购替代率（线上消费对线下消费的替代比例）为 80.7%。跨境电商持续快速发展，截至 2022 年底，我国已设立 165 个电子商务综合试验区，基本形成陆海内外联动、东西双向互济的发展格局；

2022 年我国跨境电子商务交易额实现 3.8 万亿元，比上年增长 74.3%。

科技创新引领新动能成长

深入实施创新驱动发展战略，完善新型举国体制，发挥国家战略科技力量作用，建设国家实验室体系，推进国际和区域科技创新中心建设，布局建设综合性国家科学中心、国家制造业创新中心，加大关键核心技术攻关力度，支持新型研发机构发展，突出企业创新主体地位，助推经济发展新动能不断成长。据测算，2022 年，创新驱动指数 336.3，比上年增长 15.5%。从主要构成指标看，全国研究与试验发展（R&D）经费投入达 3.1 万亿元，比上年增长 10.4%，基础研究经费占研发支出比重稳定提升，企业研发经费持续增长。不断加强科技创新成果及应用，每万名 R&D 人员专利授权量达 4453.7 件，每万人口高价值发明专利拥有量达 9.4 件；技术市场成交额达 47791 亿元，比上年增长 28.2%。

人才知识能力稳步提升

人才是第一资源，是实现民族振兴、赢得国际竞争主动的战略资源。加快建设国家战略人才力量，加强人力资源知识能力建设，激发人才创


新创造潜力，有效强化新动能发展保障。据测算，2022年，知识能力指数为193.4，比上年增长5.9%。从主要构成指标看，每万名就业人员R&D人员全时当量为635.4人年，比上年增长11.2%；高学历、高技能人口比例连续多年保持增长趋势，经济活动中人口中硕士及以上学历人口占比为1.33%，比上年提高0.04个百分点；“四上”企业从业人员中专业技术人员占比为16.00%，比上年提高0.36个百分点；非信息部门信息人员比重为2.12%，比上年提高0.14个百分点。

经济活力不断彰显

《中共中央 国务院关于加快建设全国统一大市场的意见》出台实施后，各地区各部门落实落细优化营商环境、促进个体工商户发展等条例，深入开展“互联网+政务服务”，更多政务服务实现网上可办、跨省通办，修订发布新版鼓励外商投资产业目录，各地创新方式加强外商投资促进服务，持续增强经济发展活力。据测算，2022年，经济活力指数为402.6，比上年增长3.5%。从主要构成指标看，利用外资保持增长，引资

量质双双提升，2022年我国实际使用外资金额1891亿美元，增长8.0%；高技术产业实际使用外资金额683亿美元，增长30.9%。网络消费带动快递业务规模继续扩大，2022年，快递业务量达到1105.8亿件，增长2.1%。

转型升级扎实推进

产业基础再造工程、重大技术装备攻关工程、国家战略性新兴产业集群发展工程扎实推进，智能制造、绿色制造深入实施，重点行业转型升级加快推动，先进制造业和现代化服务业融合发展试点深入推进，制造业专业化服务能力加快提升，供给体系质量稳步提升，产业链供应链竞争力有效增强，新动能成长新空间不断拓展。据测算，2022年，转型升级指数为162.8，比上年增长1.2%。从主要构成指标来看，2022年，规模以上高技术制造业增加值比上年增长7.4%，比规模以上工业增加值增速快3.8个百分点，占规模以上工业增加值的比重达15.5%；通过电子商务交易平台销售商品和服务的“四上”企业占比为10.3%；天然气、水电、核电、风电等清洁能源在能源消费总量中的占比为25.9%，比上年提高0.4个百分点。



福建龙岩取消人工商品林主伐年限

来源/木头云


今年7月，福建省林业局对龙岩创新林木采伐制度方案作出批复，同意龙岩市探索取消人工商品林主伐年龄限制。这就意味着，林权所有者将拥有更多经营自主权。

其实早在2022年召开推进林业改革发展再出发新闻发布会上，福建省林业局就提出了几点林权改革的难题，其中就包括了“放宽人工商品林采

伐限制。”据统计，目前龙岩市现有集体和个人人工商品林460万亩，如果沿用之前的制度，不仅林农需承担较高的时间和经济成本，一些地方甚至会出现盗、滥伐林木的现象。

截至2022年，福建森林覆盖率连续43年居首，林业产业总产值增11倍，可见林业局对可持续林业发展的重

视。

虽然如今龙岩市林农申请采伐人工商品林，无需再提交伐区调查设计材料，只要向林业部门签署《告知承诺书》，明确采伐地点、树种、数量、方式等信息，就能直接办理采伐许可证。但为了确保全市森林资源平稳不降，龙岩市还要求林农采伐后及时更新造林，并严格执行限额采伐政策。 

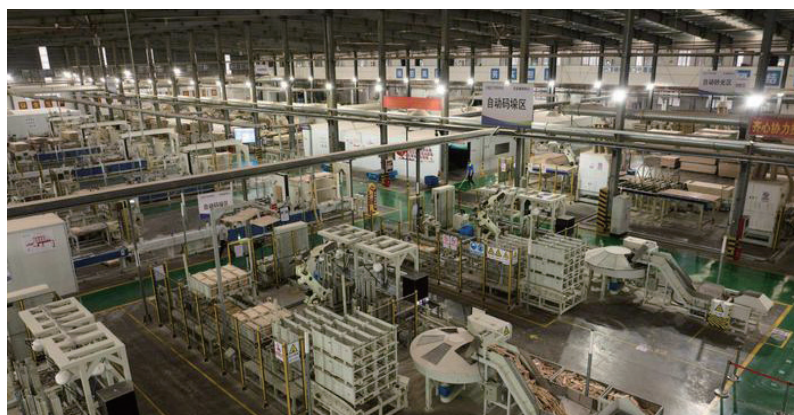



江西赣州：小家具 大产业

来源/新浪网

江西省赣州市南康区素有“木匠之乡”之称，当地人将“木匠”这个老行当发展成远近闻名的家具产业，如今，当地家具产业已迈入高质量发展的阶段。

2022年南康家具产业集群产值突破2500亿元。依托赣州国际陆港，当地实现“木材买全球，家具卖全球”这一目标；在南康家具智能备料中心，记者了解到，该中心利用“互联网+”打造产业智联



网平台，用5G独立组网工业互联网工厂的橡胶木单体备料中心，年备料产能可达10万方，可满足60-100家家家具企业的日常用料需求，由此实现南康家具“个性化定制、规模化生产、智能化服务”。



印尼：中国等亚洲市场需求出现增长

来源/木头云

据了解，今年上半年，印度尼西亚的森林和木材产品出口额达到 67 亿美元，尽管低于去年同期 70.3 亿的水平，但在当前国际市场需求低迷的背景下，仍能看出印尼的森林和木材行业正在从疫情影响中恢复。

根据印尼林业社区交流论坛（FKMPI）处理的环境和林业部（KLHK）的数据，今年上半年印尼的木制品出口仍以纸张、纸浆和胶合板为主。其中，纸制品的出口额为 22.4 亿美元，纸浆为 18.6

亿美元，以及木板为 12.3 亿美元。

胶合板仍然是印尼木制品出口的前三大贡献者之一。然而，从出口价值上看，2023 年上半年印尼的胶合板出口总值是同比下降 26%。

不仅如此，其他的木制品出口同样出现了大幅下滑趋势：家具出口额同比下降 32% 至 7.49 亿美元以及建筑木材出口额环比下降 19% 至 4.29 亿美元。出口价值的下降主要是由北美和欧盟市场需求

疲软引起。

数据显示，上半年，印尼对北美出口的木制产品总值达 9.26 亿美元。同比下降 36%；对欧盟市场的出口总值达 5.72 亿美元，同比下降 13%。

与此同时，在北美和欧盟市场需求出现下滑期间，以中国市场为主的亚洲市场出现增长。今年上半年，印度尼西亚对亚洲地区的木制品出口总值达 46 亿美元，同比增长 6%。^{木头云}



俄罗斯联邦地区提出暂停原木出口禁令和木材出口税

来源/木头云

据在欧洲制裁的背景下，上半年俄罗斯西北地区木材加工企业减产 25%-30%。哈巴罗夫斯克边疆区的木材工业也在今年截至目前遭受了数亿卢布的损失。

因此，地区议会议员呼吁远东特使尤里·特鲁特涅夫支持林业企业，建议暂时暂停圆木出口，并暂停对湿度超过 22% 的木材征收 10% 的出口关税。

据报道，随着俄罗斯在 2022 年 1 月 1 日起实施原木出口禁令，大多数俄罗斯木材企业需要投资为木材加工设备投入更多资金。尤其是当欧洲对俄罗斯木材和木制品实施制裁，俄罗斯木材企业面临着生产危机。

此外，由于运输成本高企，哈巴罗夫斯克边疆区的木材企业在西部地区并没有多少竞争力，而远东木材加工企业在国内市场

也受到了限制。因此，议员们认为，暂停出口圆木将有助于维持林业企业的财政可持续性。

实际上，因俄乌事件引发的俄罗斯木材市场困境，俄罗斯联邦地区并不止一次提出希望政府考虑暂时暂停原木出口禁令，但综合各种因素，俄罗斯林业部门仍然是坚持实行禁令。预计在接下来的下半年时间里，俄罗斯将继续坚守原木出口禁令，木材企业仍需另寻出路。^{木料信息}

太行新愚公 荒山变林海

来源/中国绿色时报



7月底，河北经历了一轮强降雨，位于邢台市信都区西黄村镇的彩虹山再次经受住考验：3天的降水量相当于往年一年的降水量，但山上塘坝、梯田、树木、道路安然无恙。

据当地村民回忆，就在十几年前，情况却完全不同：大雨过后，雨水裹挟着泥沙流下山，经常冲坝毁田。

这种情况的彻底改变，源自一位老人。

他叫郭镇忠，今年70岁，是河北省邢台县原林业局退休干部。14年里，他绿化荒山近6000亩，栽树44万株，修路21公里，硬是把光秃秃的荒山绿化得林丰草茂，当地群众称他为太行“新愚公”。

向石质山宣战

彩虹山，位于西黄村镇北会村南。

“南泉至北泉，彩虹天天见。”相传，此山曾有两处清泉，天天出现彩虹，大山由此得名。名字虽美，却掩盖不了长期的荒芜。

彩虹山地处太行山东麓低山干旱区，属红砂岩和石灰岩接合部，是典型的无林区和疏林区断带。山不高，最高海拔580米，光秃秃啥也不长。每到雨季，雨水、泥沙、石头顺着山坡倾泄，山下的村民看着发怵。

郭镇忠的老家就在北会村不远。彩虹山，是他心里最亲近的山。2009年，从县林业局局长位置上退休的他，一头扎进彩虹山，十四年如一日，想着“一定要让荒山变绿，让彩虹山变美”。

泥石流，山崩塌；林衰退，灾害发；物绝种，人搬家。“刚来彩虹山的时候，我把每个山头、每个坡的情况都摸了一遍。”郭镇忠说，“山体的沙土层就像穿了好多层衣服，下雨冲走一层、刮风刮走一层，长年累月，等到赤身裸体后就很难挽回。”他决心治山造林，打破困局。

“光秃秃的荒坡，干旱少雨，植被难以存活。没有地表水，地下水开采也难。”回想当初，郭镇忠眼里泛起泪光。

治山先治水。郭镇忠凭着多年基层工作经验，对集雨工程进行了创新。根据山场地理位置，结合汇水面大小，用机械开挖拦水渠，自上而下层层拦蓄，在汇水集中处建设水窖、蓄水池、塘坝，实现“长藤结瓜”、互联互通、汇集自如、自流灌溉。“让老天爷的馈赠都留在山上”，一下解决了水源问题。

“天上下雨山上流，冲走沙土变秃头。窖池塘坝齐集雨，栽树浇地不犯愁。”集雨工程既解决了降水分布不均的问题，又能防止山体水土流失。“最高的时候，彩虹山蓄水量达到6万立方米。”提及此，郭镇忠满脸欣慰。

通过多方争取和自筹资金，郭镇忠在山上架设高低压线路4700米，修路21公里。水电路贯通，治理荒山、造林绿化的序幕就此拉开。

石头缝里种树

“这边是‘大坑客土造林’，先在坡面上挖出大坑，把挖出来的石头垒在外沿，再往坑里填客土，每坑可栽10棵柏树或油松，冬季能集雪，夏季能存水。”郭镇忠解释着大坑客土造林，“红石板上凿大坑，客土造林在其中，集雨集土集枯草，顽石低头树成峰”。

不同的立地条件，采取不同的造林模式。14年来，郭镇忠归纳总结了9种造林模式，有水平沟整地造林、水平梯田整地造林、鱼鳞坑整地造林……每一种模式都凝结着他的心血和智慧，实现了以苗养木、以树养山。

日复一日，大石板渐渐被一棵棵绿树包围、淹没。

种树14年，个中滋味，郭镇忠自己最清楚。一年四季，他都吃住在山上，市区的家很少回。春季种椿树，雨季种侧柏和油松，冬天还要修剪。“雨季种树省水又好活，但是人不好找。”郭镇忠说，现在经常干活的工人有10多个，留住大家的不是工资，而是感情。

夏天，为了防止中暑，郭镇忠每天要准备绿豆汤、藿香正气水。这些年，藿香正气水也不知用了多少。

14年来，郭镇忠走过彩虹山的每一寸土地，数不清磨破了多少双鞋、用坏了多少个锄头。

有一年，国家组织劳模休养，郭镇忠待了3天就偷偷跑了回来，“山上一大堆事儿，待不下去了。”

14年来，他从1个人到引来10多位当地村民加入，组成了一支“育林军”。彩虹山一天天变样，如今已经成为造林试验地、绿色圆梦厂、奇迹见证地和劳模精神教学课堂。

每年农历正月，北会村村民都会组成文艺宣传队上山慰问。宣传队自编唱词：“彩虹山

变了样，昔日荒山披绿装，劳模精神令人敬，实干精神是榜样……”

荒山变金山银山

郭镇忠笃信“两山”理念。他说，自己就是靠“绿水青山就是金山银山”的发展理念从“心”出发的。“栽树，第一要成活、第二要成材、第三要成林，最后要生钱。”郭镇忠坚信，绿水青山既是自然财富、生态财富，又是社会财富、经济财富。

近年来，全部山场实现了高标准整地，增加了彩虹山的活土层，为水土保持、植树造林、树木生长奠定了基础。如今，彩虹山种满了油松、侧柏、椿树、刺槐、国槐、核桃、山杏、山桃，不仅披上了绿装，还带来经济效益。山上有1000多万株苗，郭镇忠不怕树栽得密，因为卖苗还有收益。有的树能结籽，一捋，搓出黑籽，再一撒，就又成活了，长大后这就是采种基地，这就是可持续的绿色发展。

此外，郭镇忠还摸索出林药间作、林草间作的发展模式。园区种有药材1860亩，走在林间小路上，郭镇忠兴高采烈地介绍，“像这块地儿，如果不栽知母，就会长草、长小灌木。知母栽种后，四年创一回，其他的杂草一年枯


一回，竞争不过多年生的草。”

郭镇忠坚持以草治草，在林地种植中药材，努力做到树木、药材生长两不误。漫山的野草也是修复新垦土地的头等功臣，是防止水土流失的第一道防线。郭镇忠创造了生态治理新模式——树是一把伞，野草似地毯；风雨草抵挡，烈日草防旱；草是过滤网，能把沙土拦；乔灌木共生，荒山变金山。

彩虹山的制高点上有一条标语：“滴水必拦蓄，寸草必保护，寸石必利用，寸地必绿化，寸山变寸金。”

正是这份执着与付出，为郭镇忠带来了诸多荣誉：全国营造林先进个人、全国绿化奖章、全国林业劳动模范、全国五一劳动奖章……

“荣誉是付出的回报，是过去的辉煌。看荣誉，心淡定，我们还得往前看。”郭镇忠说，“我有能力营造一片绿地，彩虹山还要增添更多的色彩，期待彩虹山有一天再度出现南泉至北泉，彩虹天天见’的美景。”

14年间，彩虹山的森林覆盖率由4%提高到65%，昔日岩石裸露的荒山，未来绿美可期。

中林集团545万亩重庆国储林美了乡村 富了乡邻

来源/中国林业集团有限公司



重庆国家储备林项目是全国首个央企与省级单位全面合作，并以市场化手段实施的国家储备林项目。四年来，中林集团与重庆市深入合作，合力共建国家储备林项目，截至目前，中林集团所属重庆林投公司加快落实集团战略部署要求，已与 15 个区县签约共建国储林面积 545 万亩。

在城口县修齐镇国储林基地，收储的林地经过抚育和改培，低价值的林木和密度大的被压木已被去除，补种上高效益的鹅掌楸、杉木、黄柏等。为了进一步提升森林资源价值，当地还种植了淫羊藿等林下作物。在城口县国储林项目区，当地发挥国储林林地规模优势和林木资源优势，推广储备林+“林药”“林菌”“林果”复合生产模式，进一步提升国储林质效。

自中林集团与重庆市开展合作以来，通过央地合作为项目铺路、机制创新为项目搭桥、政策支撑为项目托底、科技赋能为项目助力，探索出的国储林建设“重庆模式”优势得到迅速发挥，“储备林+N”模式推动一二三产业融合发展行稳致远，成为国家储备林建设的样板。


重庆林投公司以乡村振兴为切入点，携手当地有关部门在奉节县南津村落地“储备林+生态旅游”项目，结合以工代赈打造集研学教育、森林康养等功能为一体的林业生态度假区。该项目总占地2000多亩，辐射国家储备林区5万亩，在建设中还创造了不少就业岗位。奉节县南津村村民郑文江说，现在自己在家门口打零工，一年就能挣七八万块钱。据介绍，到明年度假区开门迎客，将形成以天坑地缝景区为中心，以九盘河景区、南津度假区、旱夔门、迷宫河景区为聚集点的融合循环圈，构建一条绿色生态旅游产业链价值链。

除了奉节，巫溪县的特色产业也得到

国储林项目的助力。今年4月，重庆林投公司与巫溪县签订战略合作协议，双方在国储林项目合作的基础上，再共同投资3亿元建设老鹰茶特色产业基地5万亩，推进老鹰茶种质资源保护、林木良种等基地建设，形成全产业链发展。

四年来，重庆给予国储林项目市级贷款贴息，将国储林建设写入市政府工作报告，纳入市长百项重点关注项目、成渝双城经济圈建设十大行动以及林长制工作考核，并积极创新政企协调机制，坚持做好企业服务和行业监管，推动国储林项目高质量发展。

截至目前，项目实现经营林地面积300余万亩，完成营林生产建设85万亩；累计支付林地流转和营造林务工费用13.66亿元，仅林地流转就带动项目区超20万户林农增收；探索出“林地流转收益”“就近就业务工”“林木采伐分成”“林业产业带动”4条路径，实现巩固脱贫攻坚成果和乡村振兴有效衔接。

重庆林投公司相关负责人表示，重庆国储林项目将围绕推进中林集团与重庆市政府工作会议确定的1200万亩国家储备林总体规划，进一步发挥央地合作共建储备林的机制优势，以“两山”理念凝聚共识，以农村“三变”改革为抓手，充分发挥政府、银行、企业和农民四方作用，加快推进项目建设、打造储备林建设样板，为构筑长江上游重要生态屏障、助力乡村振兴和国家林业高质量发展贡献力量。 



读者意见反馈

感谢您阅读《木材信息快报》杂志。为了切实提高本刊质量,多登读者期望的内容,为读者提供更贴近、更实用的资讯,我们诚恳地希望您拨冗赐教。您的意见对我们极为重要,将为我们今后的发展方向提供依据。请您认真填写问卷,可以通过传真、E-mail 或者邮寄等方法,将已填写好的反馈表给到本刊编辑部。谢谢支持!

您的个人资料

姓名:

电话:

Email:

地址:

请在下面相应的□内打“√”

1. 您对本刊总体质量的评价:

好 较好 一般 差

2. 您对本刊内容的评价:

通俗易懂 不易懂 难懂

3. 您对本期杂志内容阅读程度是:

全部都读 大部分都读 大约读一半内容 只读很少一部分内容

4. 您认为本刊印刷装订质量如何?

好 较好 一般 差

5. 您认为本刊排版设计如何?

好 较好 一般 差

6. 你曾与多少人分享过我们的杂志?

1~3人 4~8人 9人以上

7. 您认为本刊比较好的栏目是(可多选):

政经新闻 汇率 本期关注
最新资讯 林产聚焦 特别栏目

8. 您认为本刊需要改进的栏目是(可多选):

政经新闻 汇率 本期关注
最新资讯 林产聚焦 特别栏目

9. 您认为本刊还应增加哪方面的内容?

10. 您认为本刊需改进的地方及其他建议:

本刊联系方式

邮箱: admin@shsws.net

电话: 021-34091160 传真: 34091163

地址: 上海市龙华东路 325 号博荟广场 A 座 12 楼

联系方: 上海胜握胜林业有限公司《木材信息快报》编辑部