

WOOD INFORMATION UPDATES

总第 100期 | 木材信息快报
2022年11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
2022年11月刊【总第100期】

编辑部

编委会主任

张金贵

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）

陈万林 陈湘舟 张剑 尚金瑞

夏仕军 徐海平 梁昊

编辑

高超 申雅洁 李嘉敏

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

北京市海淀区复兴路17号国海广场C座9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 16条金融举措促进房地产市场平稳健康发展

03 17项具体举措加力振作工业经济

05 “钢铁驼队”再升级 中老班列跑出新速度

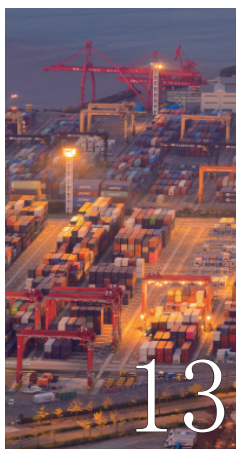
汇率

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 11月CPI同比涨幅或重回“1时代”



最新资讯 国内

13 烟台这个港区创单船木片货源新纪录

14 北京新建“互联网+全民义务植树”基地

CONTENTS 目录



最新资讯 国际

- 15 越南木材及木制品出口增长11%至135亿美元
- 16 芬兰能源木材的贸易增长超25%

林产聚焦

- 17 陕西：飞播造林 绿染三秦

特别栏目

- 23 救回2200年的古槐！他被称为“古树保护神”



16条金融举措促进房地产市场平稳健康发展

来源/新华社



中国人民银行、银保监会 23 日公布《关于做好当前金融支持房地产市场平稳健康发展工作的通知》，推出 16 条金融举措，促进房地产市场平稳健康发展。

两部门当日公布的通知明确，坚持房子是用来住的、不是用来炒的定位，全面落实房地产长效机制，因城施策支持刚性和改善性住房需求，保持房地产融资合理适度，维护住房消费者合法权益，促进房地产市场平稳健康发展。


为保持房地产融资平稳有序，通知提出，稳定房地产开发贷款投放，支持个人住房贷款合理需求，稳定建筑企业信贷投放，支持开发贷款、信托贷款等存量融资合理展期，保持债券融资基本稳定，保持信托等资管产品融资稳定。

在“保交楼”金融服务方面，通知提出，支持国家开发银行、中国农业发展银行按照有关政策安排和要求，依法合规、高效有序地向经复核备案的借款主体发放“保交楼”专项借款，封闭运行、专款专用，专项用于支持已售逾期难交付住宅项目加快建设交付。同时，鼓励金融机构提供配套融资支持，推动化解未交楼个人住房贷款风险。

为配合做好受困房地产企业风险处置，通知还提出做好房地产项目并购金融支持，鼓励商业银行稳妥有序开展房地产项目并购贷款业务，重点支持优质房地产企业兼并收购受困房地产企业项目。

在依法保障住房金融消费者合法权益方面，通知提出，对于因疫情住院治疗或隔离，或因疫情停业失业而失去收入来源的个人，以及因购房合同发生改变或解除的个人住房贷款，金融机构可按市场化、法治化原则与购房人自主开展协商，进行延期展期等调整。同时，切实保护延期贷款的个人征信权益。

此外，通知提到阶段性调整部分金融管理政策，延长房地产贷款集中度管理政策过渡期安排，阶段性优化房地产项目并购融资政策。

通知还加大了住房租赁金融支持力度，提出优化住房租赁信贷服务，拓宽住房租赁市场多元化融资渠道。

17项具体举措加力振作工业经济

来源/人民网-人民日报




工业和信息化部、国家发展改革委、国务院国资委联合印发《关于巩固回升向好趋势加力振作工业经济的通知》（以下简称《通知》），从多措并举夯实工业经济回稳基础、分业施策强化重点产业稳定发展、分区施策促进各地区工业经济协同发展、分企施策持续提升企业活力、保障措施等五方面提出了17项具体举措。

《通知》针对当前工业经济运行中面临的突出矛盾困难，提出了5个方面稳增长重点工作举措，在需求侧着力拉消费、促投资、稳出口，畅通经济循环；在供给侧针对关键环节“卡脖子”、新增长点支撑不足等结构性制约，着力推进补链强链，加快培育新动能。一是加快推动重大项目建设形成实物工作量。有力有序推进制造业“十四五”相关规划重大工程项目实施，用好各类政策性工具，支持企业设备更新改造投资，引导政府投资基金加大出资力度。二是深挖市场潜能扩大消费需求。稳定汽车等大宗消费，深入推进消费品“三品”全国行系列活动，挖掘绿色消费、信息消费潜力。三是稳定工业产品出口。落实好稳外贸政策措施，加强外贸企业服务保障，支持发展外贸新业态。四是提升产业链供应链韧性和安全水平，指导企业应对疫情冲击实现稳产达产，加强能源和重要原材料、关键零部件供应保障。五是持续壮大新动能，大力培育先进制造业集群，促进新一代信息技术与制造业深度融合，加快发展数字经济。

《通知》要求抓住当前经济恢复的重要窗口期，把稳住工业经济摆在更加突出位置，强



化目标导向、问题导向、结果导向，压实主体责任，集聚各方力量，着力扩需求、促循环、助企业、强动能、稳预期，确保2022年四季度工业经济运行在合理区间，保持制造业比重基本稳定，为2023年实现“开门稳”、加快推进新型工业化打下坚实基础。 

“钢铁驼队”再升级 中老班列跑出新速度

来源/海关总署



近日，经黄埔海关所属增城海关监管放行后，一列载满空调的列车，从增城西站出发开往老挝首都万象。

“通过中老铁路，大湾区的家电、工业制成品等拥有了更顺畅的出口渠道，运输时效更加快捷。而且跨境运输的低成本、快速度，为中老铁路沿线产业带来了新的发展机遇，也让企业有了更多选择。”广州市综合交通枢纽有限公司国际班列业务负责人李思强说。


自去年12月3日中老铁路正式通车以来，增城西站中老班列已经基本实现“周班”开行，发运状况稳定良好。据统计，今年前11个月，增城西站已累计发运中老班列32列，共计1072个标箱，总货值2994万美元，总货重9370吨。

为保障增城西站中老铁路班列高效有序运行，增城海关积极探索“铁路快通”创新监管模式，依托视频监控平台，提升监管精准性。

“企业可以在始发地‘一站式’完成申报、查验、舱单归并、放行等全部手续，到达边境口岸即可直接放行，有效解决了企业在报关、运输及在途监管方面的困难。”增城海关监管科科长胡继万说。



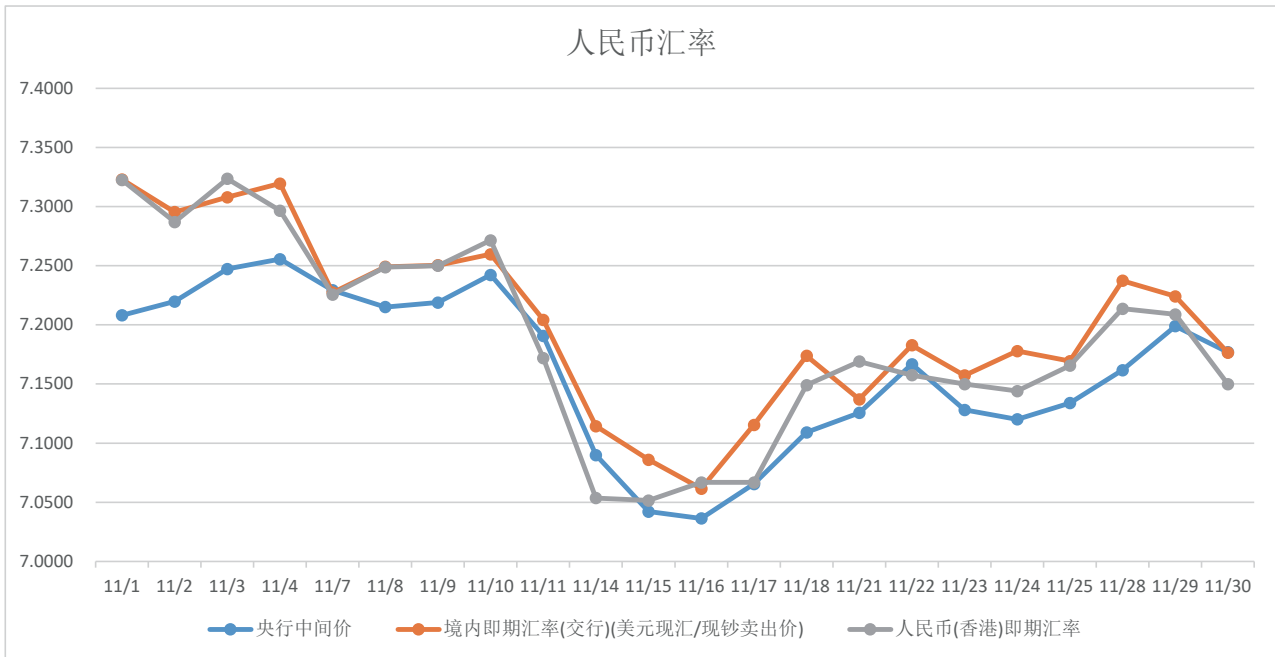
同时，增城海关充分发挥班列联络员机制作用，加大政策宣讲力度，向班列运营企业解读海关支持国际班列发展的措施及海关监管流程，指导企业根据出口货物特点采取提前申报、汇总征税、原产地证书申领等海关便利化措施，帮助企业用好海关政策。

“在海关的高效监管和服务下，现在格力、华为、北汽福田等‘广东智造’企业不断通过中老班列开辟海外新市场。”李思强说。 

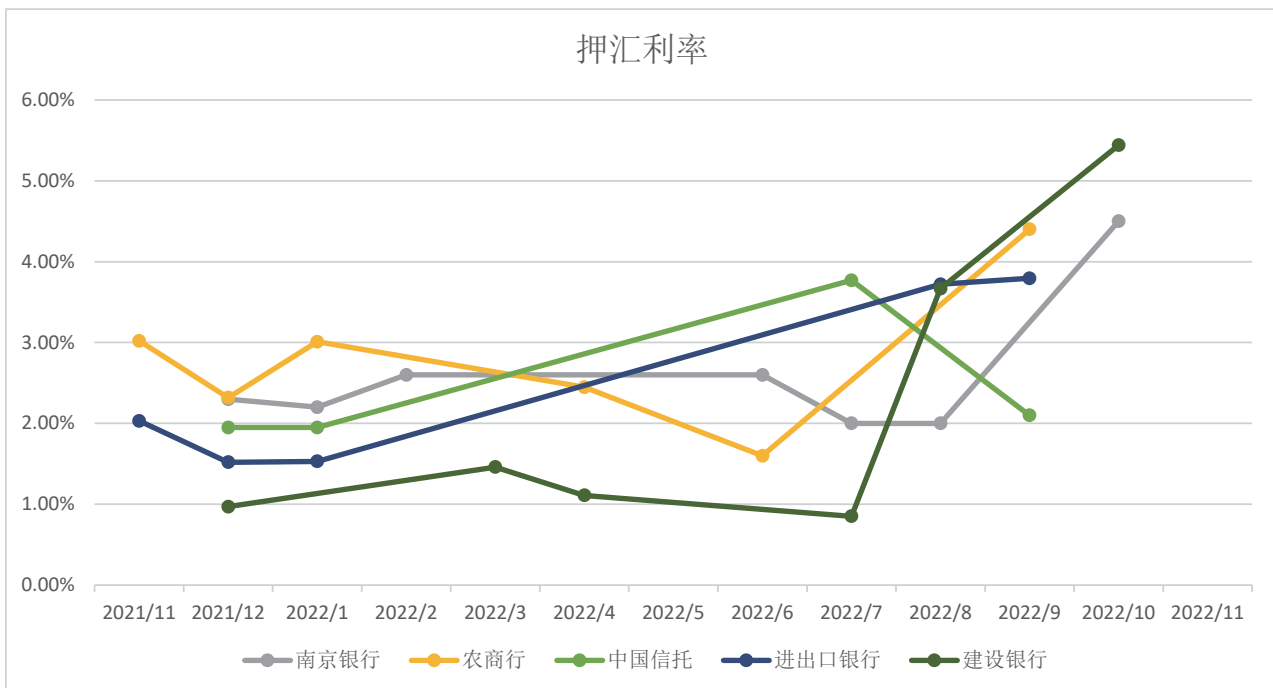
汇率

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 (11月)

日期	O/N	一个月	三个月	六个月	一年
11月1日	3.05886	3.84157	4.45971	4.91857	5.44543
11月2日	3.06314	3.83571	4.50843	4.97071	5.53600
11月3日	3.81329	3.84657	4.53157	4.99729	5.65357
11月4日	3.81629	3.85814	4.55029	5.01129	5.66643
11月7日	3.81800	3.85514	4.55729	5.02286	5.61214
11月8日	3.81557	3.85871	4.59200	5.13443	5.64029
11月9日	3.81214	3.87857	4.63000	5.15629	5.63286
11月10日	3.81486	3.87310	4.64970	5.13357	5.63129
11月11日	3.81486	3.87529	4.60614	5.08400	5.45129
11月14日	3.81857	3.88657	4.64386	5.10386	5.48357
11月15日	3.81357	3.90357	4.64971	5.08500	5.46014
11月16日	3.81729	3.91071	4.67429	5.08200	5.46486
11月17日	3.81270	3.93860	4.67540	5.12243	5.45786
11月18日	3.81214	3.95671	4.66486	5.14271	5.50943
11月21日	3.81140	3.97900	4.69190	5.17157	5.56586
11月22日	3.81840	4.01610	4.69870	5.16214	5.57886
11月23日	3.81890	4.04360	4.75730	5.22529	5.63886
11月24日	3.81890	4.02910	4.73630	5.18257	5.56014
11月25日	3.81200	4.05471	4.73386	5.21871	5.59800
11月28日	3.81643	4.07143	4.73486	5.21043	5.57214
11月29日	3.81743	4.12014	4.76057	5.20886	5.55343
11月30日	3.82314	4.14200	4.77857	5.20343	5.57157

注 1:

LIBOR, 伦敦同业拆借利率(London Inter Bank 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
11月1日	111.54850	7.20810	7.13340	8.29860	4.62720	5.31330	4.20790	5.11030	4.85880
11月2日	112.11910	7.21970	7.14100	8.31520	4.62100	5.31270	4.22320	5.11470	4.88040
11月3日	112.97490	7.24720	7.11530	8.25870	4.59170	5.28940	4.21030	5.11480	4.90000
11月4日	110.78450	7.25550	7.09550	8.14020	4.57790	5.30200	4.20040	5.12100	4.90970
11月7日	110.18720	7.22920	7.17660	8.18240	4.65000	5.34700	4.25200	5.13320	4.91720
11月8日	109.63420	7.21500	7.23170	8.30780	4.67230	5.34860	4.28540	5.13320	4.91970
11月9日	110.42780	7.21890	7.26280	8.32530	4.68890	5.37260	4.29670	5.16050	4.95690
11月10日	107.88470	7.24220	7.25230	8.23020	4.65310	5.35250	4.26150	5.16310	4.94500
11月11日	106.19200	7.19070	7.32800	8.41340	4.74780	5.39120	4.32020	5.19220	5.07340
11月14日	107.07300	7.08990	7.32640	8.36600	4.74370	5.34270	4.32730	5.15970	5.08530
11月15日	106.56290	7.04210	7.27090	8.27750	4.71630	5.28830	4.29120	5.12990	5.02470
11月16日	106.29340	7.03630	7.27930	8.34620	4.75450	5.29920	4.32950	5.13150	5.06060
11月17日	106.67840	7.06550	7.34420	8.41890	4.76340	5.30330	4.34460	5.15990	5.06350
11月18日	106.98150	7.10910	7.36260	8.43690	4.75560	5.33690	4.36160	5.17300	5.06400
11月21日	107.82260	7.12560	7.35510	8.46540	4.75650	5.32520	4.38370	5.18090	5.07700
11月22日	107.16870	7.16670	7.33780	8.47350	4.73400	5.32790	4.37250	5.18520	5.04280
11月23日	106.14370	7.12810	7.34810	8.47640	4.74020	5.33300	4.38570	5.17450	5.04980
11月24日	105.86170	7.12010	7.41480	8.59620	4.79790	5.33500	4.44570	5.17500	5.10820
11月25日	106.08720	7.13390	7.42120	8.63970	4.82210	5.34940	4.46070	5.18660	5.14350
11月28日	106.67520	7.16170	7.42900	8.63820	4.81070	5.34570	4.45530	5.19850	5.13920
11月29日	106.81260	7.19890	7.44610	8.61240	4.79070	5.33970	4.43880	5.22040	5.18660
11月30日	105.97650	7.17690	7.41290	8.57480	4.79080	5.28050	4.44480	5.21590	5.17230



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

11月CPI同比涨幅或重回“1时代”

来源/中新网



12月9日，国家统计局将公布11月份全国居民消费价格指数(CPI)，猪肉、蔬菜等食品价格下降背景下，11月CPI同比走势会如何？



CPI 同比涨幅或重回“1 时代”

10 月份，受节后消费需求回落、去年同期对比基数走高等因素影响，CPI 同比上涨 2.1%。

梳理农业农村部数据发现，11 月份，全国农产品批发市场猪肉价格走弱，同比涨幅明显回落。重点监测的 28 种蔬菜平均价格以及鸡蛋价格月内均有所下降。

“供给平稳与需求不足导致食品价格走弱。”民生银行首席经济学家温彬表示，11 月猪肉价格在前期涨幅较大的情况下，受疫情及天气影响需求转弱，导致养殖户预期有所扭转，前期压栏惜售行为转为集中出栏，价格明显调整。今冬天气晴好且偏暖，供给充沛导致 11 月蔬菜价格也出现环比下降。



“整体看,预计11月CPI环比下降0.2%,叠加去年基数偏高影响,同比增速将明显下行至1.5%。”温彬称。

据同花顺 iFinD 统计,17家机构对11月CPI同比的平均预测值为1.58%。若上述平均预测值兑现,11月CPI同比涨幅将继续回落,时隔多月重回“1时代”。

CPI有望保持温和上涨态势

猪肉价格是影响CPI食品价格变动的重要因素,据农业农村部信息中心和卓创资讯联合监测,2022年第47周(11月28日-12月2日),16省(直辖市)瘦肉型白条猪肉出厂价格总指数的周平均值为每公斤28.62元,环比下跌3.6%,同比上涨22.5%。

“近期全国部分地区防疫政策出现优化,对猪肉供需两端均产生积极影响。”开源证券分析师陈雪丽认为,这将有助于冬季团膳消费及家庭消费的增加,进一步带动冬季猪肉消费回暖,预计生猪价格将在12月出现环比回升。

那猪肉价格会不会再次大幅走高?

国家统计局新闻发言人、国民经济综合统计司司长付凌晖近日表示,“从猪肉供给看,猪肉价格不存在大幅上涨的基础。目前,生猪产能、生猪存栏保持总体稳定,生猪生产处在合理水平,不支持猪肉价格大幅上涨。”



同时考虑到国内市场供给总体充足，市场需求仍在恢复，保供稳价政策措施仍会持续显效，付凌晖称，“下阶段，尽管存在一些不确定因素，但是总的看，居民消费价格有望保持温和上涨态势。” 来源：央视



烟台这个港区创单船木片货源新纪录


来源/烟台港

11月8日，满载11.1万方木片的“阿内莫纳”轮靠泊山东港口烟台港蓬莱港区，创该港区单船木片进口最高纪录。进入四季度，该公司持续发挥特色业务优势，在木材（片）货源开发上精准发力，取得质效双突破，为公司木材（片）货源年度目标实现提供了强有力支撑。

今年以来，受国外禁止原木出口、日俄木片制裁等国际政策影响，

木材货源市场受到极大冲击。为破解木材进口难题，蓬莱港公司市场营销人员充分发扬“争”“闯”作风，加大客户走访和市场调研力度，深入企业了解实际困难，针对客户需求量身定做物流服务方案，以港口优质服务为后盾，成功协助客户开发木片进口业务，预计可为年度木材货源带来60万方左右的增量。

在做好木片这一新货种开发的同时，蓬莱港公司市场营销人员继

续维护好原木进口业务。近期，装载3.3万方原木的“德海”轮在烟台港生产业务部的统一调度下，蓬莱港公司以降本增效为指导，优化作业工艺，将原有4条作业线减为3条作业线，捣搬作业完全采用自有设备进行，仓时量139方/小时，在高质量完成作业任务的同时，节约生产成本近10万元，极大挖掘公司潜力，为后续公司生产组织安排提供了指导依据。 




北京新建“互联网+全民义务植树”基地

来源/中国绿色时报

北京市海淀区圆明园“互联网+全民义务植树”基地近日落成，全市今年新建17个“互联网+全民义务植树”基地。

自2017年试点启动“互联网+全民义务植树”工作以来，北京不断拓展义务植树尽责空间，目前共建成“互联网+全民义务植树”基地61个，“区、区、有基地、五级体系全”的格局已形成。



依托基地，北京不断细化8类37种尽责形式，形成了春植、夏认、秋抚、冬防的北京品牌，义务植树全年尽责、多样尽责、方便尽责成为常态。 



越南木材及木制品出口增长11%至135亿美元


来源/77度

今年前 10 个月，越南出口近 135 亿美元的木材和木制品，同比增长 11.4%。10 月，该国木材和木制品出口额约为 12 亿美元，同比增长 25.9%。

越南的目标是成为世界领先的木材出口加工中心。据该国政府称，到 2030 年，其木材及木制品出口额预计将达到 250 亿美元。然而，越南林业局副局长 Bui Chinh Nghia 表示，由于许多国家的通货

膨胀可能使消费者收紧支出，主要出口市场的订单收缩，木材行业面临困难。

2021 年，越南木材及木制品出口额超过 148 亿美元，同比增长 19.7%，占全国总出口的 4.4%，主要出口市场为中国、日本和美国。

另一方面，今年前 10 个月，越南木材和木制品的进口额超过 26 亿美元，同比增长 5.9%。





芬兰能源木材的贸易增长超25%


来源/木头云

根据芬兰自然资源研究所的数据，2022年第三季度，该国的薪材（直立主干长度小于两米，或径阶小于8的林木称为薪材）贸易增长了四分之一以上。总体而言，2022年第三季度的统计数据包括110万立方米的能源木材。这比一年前高出25%，比前三年的平均水平高出60%以上。

1-9月，贸易额同比下降15%，但比前三年的平均水平高出

13%。三季度45%的能源木材销售来自树桩。随着销售的不断增长，它们的平均价格为每立方米6欧元。按实际价值计算，这比上一季度下降了3%，但去年全年的平均价格超过了9%。在交付销售方面，平均价格与上一季度相比增长了9%，达到每立方米32.8欧元。根部出售时，树桩平均价格比上一季度下降了3%，伐木残渣价格下降了18%。薪材贸易的一半来自伐木废料。采伐残渣的平均价格为每立方米4.8欧

元，并持续销售。与上一季度相比，实际价格下降了18%，比去年全年低3%。在带交付的销售中，价格与上一季度相比下降了6%，至每立方米18.6欧元。

1-9月，统计记录了280万立方米的能源木材。贸易同比下降15%，但比前三年平均水平增长13%。与前三年相比，伐木残留物贸易增长了22%，树桩贸易增长了11%。

陕西：飞播造林 绿染三秦

来源/中国绿色时报



陕西是全国最早开展飞播造林的省份之一，是全国飞播造林唯一没有间断的省份，也是全国持续时间最长、飞播造林规模最大、飞播涉及地貌类型最多、北方省（区）成效最好的省份。

经过 65 年的探索，一棵棵幼苗已成大树，一片片播区已成森林。如今，陕西 4000 余万亩飞播林区，阻了风沙、美了三秦、富了百姓。陕西飞播造林经验也走向宁夏、青海、内蒙古，走上了青藏高原。

从无到有 由小到大

陕西飞播造林始于 1958 年，经历了初步试验、扩大试验、大面积推广和工程建设 4 个阶段，实现从无到有、由小到大。

初步试验阶段为 1958 年至 1968 年。陕西先后在榆林县（今榆阳区）西沙和东沙进行了沙蒿、柠条、草木犀飞播造林的首次试验，面积 31.96 万亩，在延长、子长等县飞播 77.94 万亩，累计试验 110 万亩。由于缺乏技术和经验，这一阶段的试验未能取得理想效果，但对播区、树种和飞播季节选择有了一定的掌握。

扩大试验阶段为 1969 年至 1979 年。陕西在陕南片区（秦巴山区）、榆林沙区、延安黄土丘陵区三大片区进行了飞播造林。



陕南片区（秦巴山区）的飞播造林从 1969 年开始，首先在安康县（今汉滨区）、汉阴县开展飞播造林试验，设计树种为油松纯播。累计在汉阴县凤凰山飞播 7.3 万亩，在安康县文武山播区飞播近万亩，出苗率超过 30%。又在宁强县红石梁、汉王山开展飞播造林试验 2.1 万亩，出苗率接近 30%。之后扩大飞播造林试验 7 万亩，达 9 个播区，有 5 个播区取得良好效果。



1974年，商洛地区开始飞播造林，在洛南县、丹凤县共飞播4.5万亩，丹凤县寺坪播区油松成苗率62.5%、五华山播区油松成苗率79.9%。商洛飞播造林第一年就取得了成功，后逐年扩大至7个县（区），持续至今。

榆林沙区从1974年开始飞播试验，连续实施8年，共开展12个专题研究，解决了植物种选择、播种期选择、种子大粒化处理等问题，飞播有苗保存率单播为24.4%、混播为54.5%，飞播治沙取得了成功。1983年至1986年又进行了4年的扩大试验，主要解决植物种配置、花棒大粒化工艺和降低播量等问题。这一时期播后保存率达54%—83%，榆林飞播治沙技术成果先后推广到内蒙古、宁夏等地。

从1987年开始，榆林飞播治沙综合技术正式用于大面积生产，使75.2%的流动沙地变成固定沙地，24.8%的流动沙地变成半固定沙地，有效阻止了流沙南移。如今，陕西绿色版图向北推进400多公里，飞播造林作出了重大贡献。

第三片区是延安黄土丘陵区。1975年在吴旗县（今吴起县）和宜川县设立了两个试验点，

进行了人工地面撒播试验。1976年在总结地面撒播经验的基础上，开始飞机播种，当年沙打旺出苗率70%，柠条出苗率50%，油松、侧柏混播出苗率49%。

经过10年不断扩大试验，陕西在秦巴山区、黄土高原丘陵区 and 毛乌素沙地飞播造林均取得成功。1980年，陕西飞播造林技术获国家科技进步奖二等奖。

大面积推广阶段为1980年至1999年。除榆林、延安、汉中、安康、商洛继续扩大飞播面积外，其他市、县也相继开始飞播造林。10个地市飞播造林面积2381万亩，每年平均飞播造林119万亩，并建成许多集中连片的飞播林基地。

工程建设阶段为2000年至今。2000年，天然林保护工程启动，飞播资金从此全部由国家安排，陕西飞播造林项目被列入重点生态建设工程。20多年来，陕西飞播造林面积达2129万亩。在这一阶段，陕西先后制定和修订了一系列飞播造林管理办法，完善了飞播造林标准体系，全面推广了飞播造林实用技术，使



全省飞播造林管理工作实现规范化、科学化和系统化。

荒山换绿装

2022年，陕西飞播任务为36.5万亩，其中陕北地区退化生态系统修复与水土流失综合治理区13.5万亩、渭北固沟保塬治理



区 5.5 万亩、秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复治理区 17.5 万亩。经过 65 年的大面积飞播造林，三秦大地处处换绿装。截至 2021 年，陕西已在 10 个市 83 个县（区）完成飞播造林作业 4493 万亩，有效面积 3934 万亩，成苗、成林 1700 余万亩，成效面积率超过 40%。其中，连片成林万亩以上的 210 多片、10 万亩以上的 15 片，商洛市流岭山系成林达 110 万亩，是我国北方集中连片成林面积最大的飞播林区。

陕西省林业局相关负责人介绍，陕西飞播造林具有以下特点成效：

——加快荒山（沙）绿化步伐。飞播造林不受地形限制，不少无法通过人工植苗造林的地方，通过飞播造林，在很短时间内就可实现绿化。千万亩飞播林可使全省森林覆盖率提高 3 个百分点，商洛、安康、汉中飞

播造林保存面积可分别提高当地森林覆盖率 9 个百分点。

——改善生态环境，发挥生态效益。大面积飞播林在涵养水源、保持水土、防风固沙、改良土壤等方面发挥了显著效益。汉江、嘉陵江和丹江源头地区的大面积飞播林基地，对三江源头生态建设具有重要作用。在榆林沙区，飞播治沙保存的 400 万亩防风固沙林地，有效控制了流沙南移。

——促进群众致富，带动地方经济发展。集中连片的飞播林基地逐渐成为森林旅游、林产品加工、林下种养的重要基地。宁强县红石梁飞播区建立了森林公园；黄龙县介头庙播区与风力发电机组配合建成休闲景区；商洛丹凤寺坪正在开展基础设施建设，为森林观光旅游作准备……此外，通过抚育飞播林，



为当地林农提供了数百万立方米的椽材、食用菌用材和薪材。


——形成了一套完整的飞播规划设计体系。目前，全省有省、市、县级飞播站 18 个，飞播机场 12 座。飞播造林累计取得科研成果 20 多项，形成了集造、封、管、补于一体的造林模式。

“陕西经验”走上青藏高原

2020 年 6 月，西藏自治区开展首次直升机飞播造林（种草）试验，完成飞播造林（种草）21.8 万亩，涉及拉萨市、山南市 2 市 5 县（区），设计 9 个播区，经过监测，飞播造林（种草）试验基本达到预期效果。陕西省林业调查规划院对西藏飞播造林的调研设计及施工进行了全程技术指导。“西藏地广人稀，传统人工造林效率较低。我们针对西藏的自然立地条件进行

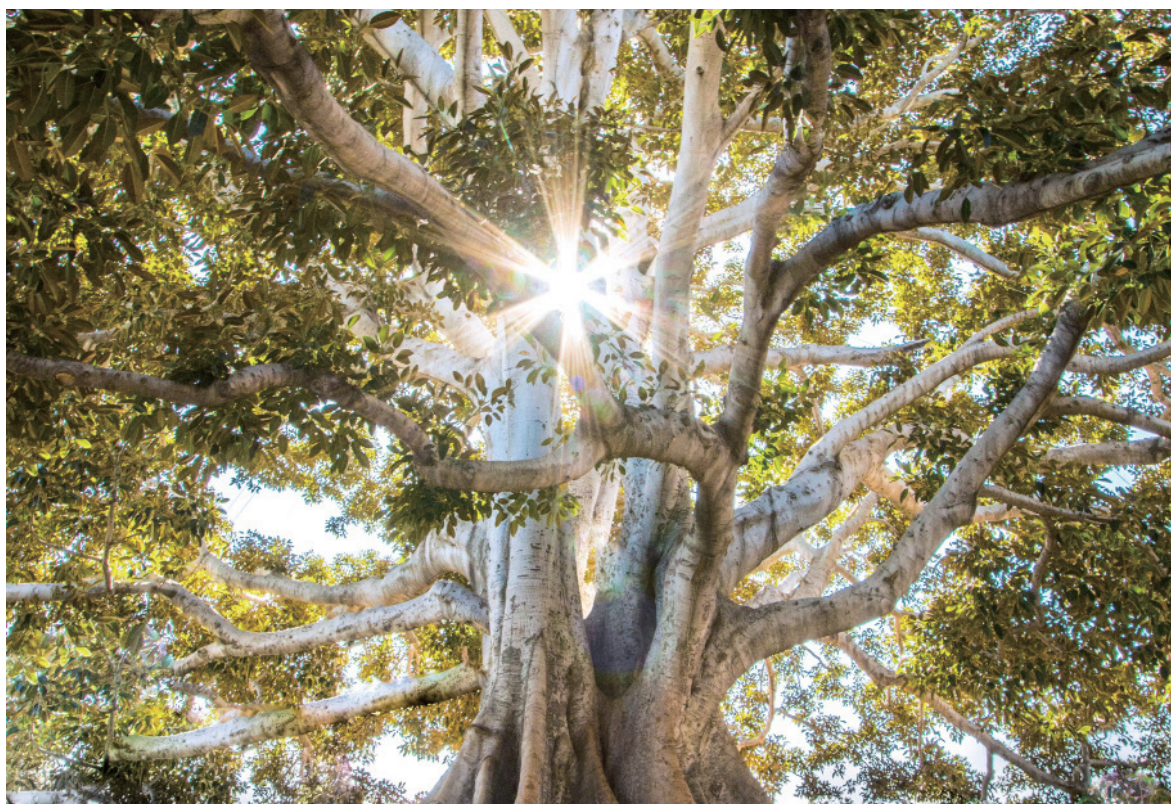
了可行性分析，发现具备飞播造林（种草）的基本条件。”陕西省林业调查规划院正高级工程师魏如凯介绍，西藏飞播造林（种草）播区分为土石山地阳坡立地、土石山地阴坡立地、河滩流动沙地立地和山坡流动沙地立地 4 个类型，模拟天然下种更新的造林方法进行飞播试验。

2021 年，西藏飞播造林（种草）面积 66.48 万亩，涉及拉萨、日喀则、山南、林芝 4 市 9 县（区），设计 25 个播区；2022 年，西藏飞播造林（种草）任务面积 95 万亩，涉及拉萨、山南、日喀则 3 市 9 县（区），设计 67 个播区，播撒种子 470 余吨。

近 3 年来，西藏飞播造林（种草）面积逐年扩大，飞播造林“陕西经验”推动了西藏林业工程造林向机械化、现代化迈进，将有力提升雪域高原造林绿化能力。

救回2200年的古槐！他被称为“古树保护神”

来源/中央广电总台中国之声



古树名木被称为“绿色活化石”，不仅是悠久历史的见证者，也孕育了绝美的生态奇观，承载着群众的乡愁情思，具有重要的生态、历史、文化、科研、景观和经济价值。

近年来，国家对古树名木的保护工作正在扎实开展，逐步走向标准化、科学化、规范化；全国范围内热爱、保护古树名木的社会氛围也日渐浓厚。如何引导更多社会力量参与到古树名木的保护行动之中，延续“绿色活化石”的枝繁叶茂？

和林木打了半辈子交道，退休后他仍致力于古树保护

“江苏宿迁哪里有古树名木？最老的有多少岁？谁的‘胸围’最粗？哪株古树最富有传奇色彩……”对于这些问题，84岁的宿迁老人张用宪心里门儿清。

张老与林草事业结缘了大半生。1965年，他毕业于北京林业大学，从东北的小兴安岭到西南的玉龙雪山，他曾在多个国家林场工作；1981年，张用宪调回家乡宿迁，任嶂山林场场长。研究苗木培养、提高存活率已成为张用宪的职业习惯，他对古树名木也逐渐着了迷。

1998年退休后，他经常一个人带上干粮，背着水壶和相机，到各地发掘和研究每一株有价值的古树名木。“发掘容易，调研容易，但是保护不容易。为了古树能够更好地活着，对我来说这也是职业道德所趋。研究过程中，我感觉重点

在于如何让古树得到复苏，让被抢救的古树焕发青春、‘返老还童’，所以要研究如何让它有新的根系，进而才能够茂盛。”

抢救两千年古槐让其重焕生机

宿迁的项王故里有一棵生长了600余年的银杏树，此地后来改建为一家酒店。1998年酒店改造时，按计划这棵古银杏是要被砍掉的。情急之下，张用宪大声疾呼，用近乎“极端”的方式要求保留下这棵古树。最终，这棵古银杏保留了下来，如今的银杏广场成了人们纳凉、怀古的好去处，项王故里景区也因此增添了一道别致的风景。

而真正使张老被市民称为“古树保护神”的，还要说起他用一双妙手让项王手植槐再披新绿、重焕生机的故事。项王故里镇园之宝——项王手植槐为三代再生树，距今已有2200多年的历史，相传这棵树是项羽16岁离开家乡之前栽下的，被誉为“天下第一槐”，也是“江苏古树之最”。1998年至2001年，张用宪通过连续的观察和细致的研究，发现这棵古槐枯死的范围正逐渐扩大。张老做了一个大胆的判断：项王手植槐“生病了”，亟需“治疗”。“原来这棵树高10.6米，3年下降到6米了，160平方米的树冠还剩60平方米。后来我研究它的过程中，发现了锈色粒肩天牛（虫害），它对槐树影响特别大，两三年就能致槐树



死亡。”找到千年古树生病的根源后，张用宪迅速将项王手植槐需要及时治疗的信息反映给了相关部门。与此同时，他主动请战，多次自费到北京和南京找林业专家商讨、修改完善复壮方案十余稿，并邀请专家到宿迁实地“问诊”。

复壮方案实施中，他坚持每天到现场查看救治情况，亲手换土、施肥、浇水、涂油防腐、喷注复壮素。最终，项王手植槐病树返春，慢慢长出了新的枝叶。如今，张老一有空闲，就会去看看这棵找回青春的“老友”。“把这棵树抢救活后，大概这 20 多年，树冠扩大了好几倍，现在有 300 多平方米，目前正在向

外扩支架。我感到这是一项很有意义的工作，只要我活着，就一定把这项工作做到我不能动的时候为止。”

将多年研究写成七万字日志他说，提升保护意识和专业性是关键。在张用宪多年如一日的精心守护下，宿迁皂河龙王庙行宫古树群、宿迁市林果站院内的西玛杨、老城区中山路的悬铃木、丁嘴镇储嘴村的榔榆、周总理故居的观音柳……每一株古树名木都重获新生、枝繁叶茂。基于精深的专业知识和丰富的实践经验，他的多项研究课题在业内广泛传播，并写就了七万字的《宿迁古树名木志》，手绘了宿迁古树名木分布图。

张用宪所著部分书籍

不过，张老也坦言，保护古树名木的过程并非时刻一帆风顺，因为缺乏专业认知和修复能力导致“好心帮倒忙”的情况偶有发生，提升各部门和老百姓的保护意识、提高从业人员的专业水平迫在眉睫。“保护古树是一项综合性的工作，有很多科技内容在其中。在很多人的意识中，嘴上说古树保护很重要，但行动起来似乎就不一样了。有人认为，这

棵树只要还有叶子，那它就是活着的，这也会给保护工作带来麻烦。”

古树名木分布范围广泛，管护不易，尤其是管护单位和人员的专业性不足，更是成为古树名木管护工作中的突出问题。在一些古树养护不当的案例中不难发现，有些古树虽然砌有树池，但树池周围又搭建了大面积的水泥地坪，且树池规格偏小、池内缺乏透气装置；有的古树生长在水泥路中间，被老百姓奉为神灵，枝条上挂满祈福的红布条，树池内摆有香炉，香烟缭绕，严重影响了古树生长。

对此，中国风景园林学会园林植物与古树名木专业委员会副主任委员丛日晨表示，古树名木相比普通苗木，需要更加专业的养护，要培养一批地方古树保护技术人员，同时提升古树保护的专业化、职业化程度。“古树是一个古老的生命体，可以把它理解为100岁以上的老爷爷、老奶奶，它本身出现的问题是非常复杂的。我们对古树进行保护复壮前有个基本的要求叫‘一树一策’，怎么提高专业队伍的水平，或者从国家层面怎么提高门槛准入，这是非常核心的。”



北京绿化基金会理事长杨树田则建议增加社会公众对古树名木保护的知晓度和参与度，并使更多社会力量加入到古树名木的保护队伍中来。“对于市属公园、或者重点历史文化遗迹中的古树名木，总体上管理力度比较大。对于一些在民间的古树名木，我们在做一些调研、摸底工作，对于有些还照顾不到的地方，会发动社会参与、筹集社会资金来救助。” 本刊
特邀



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