

WOOD INFORMATION UPDATES

总第 54期 | 木材信息快报  
2018年12月刊



中国林产品有限公司



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  
2018年12月刊【总第54期】

### 编辑部

编委会名誉主任

林展

编委会主任

冀宝钧 刘友来 王志勇

编委会副主任

王满 陈绍志 付建全 沈北灵 王利伟 罗曼

编委会委员 (按姓氏笔画为序)

王利伟 李俭朴 杨民 沈北灵

张剑 陈万林 陈湘舟 尚金瑞

罗曼 赵君 郭卫东 徐海平 韩冰

编辑

高超 马健花 申雅洁 李丹 李嘉敏(实习)

### 主办单位

中国林业产业联合会国际投资贸易促进会

中国林产品有限公司

北京市朝阳区安远路20号世纪兴源大厦1312室

010-84898204

上海胜握胜林业有限公司

上海市蒙自路757号2005室

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



03

### 政经新闻

- 01 国资委密集调研 第四批混改试点悄然推进
- 03 商务部：进一步推进贸易政策合规评估
- 05 发改委：今年前三季度 全国单位GDP能耗同比下降3.1%

### 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

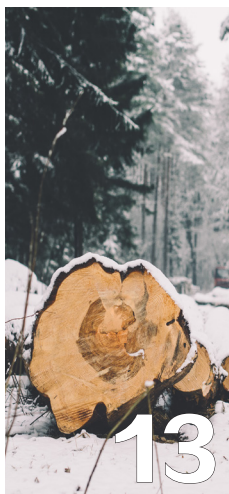
- 09 中林集团：“生态卫士”的责任担当



09

### 最新资讯 国内

- 13 中国对新西兰原木的需求稳定
- 14 广东未来7年将完成基于林带造林36万亩



13

# CONTENTS 目录



## 最新资讯 国际

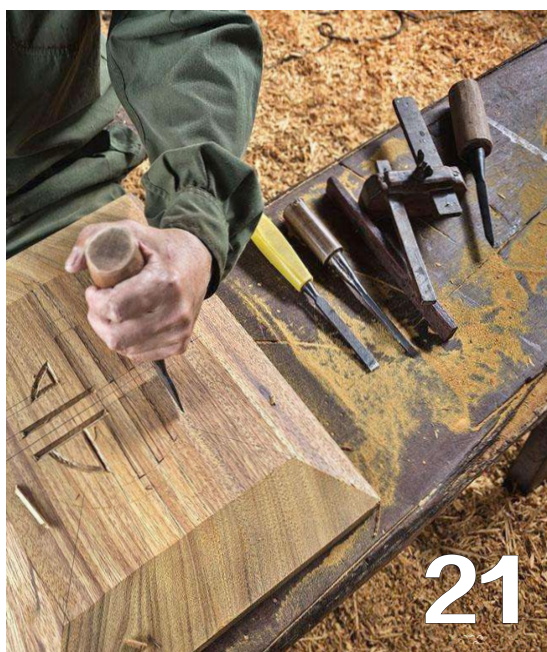
---

- 15 巴西的森林砍伐速度增快近14%
- 16 俄总理就对华木材出口问题作出回答

## 林产聚焦

---

- 17 中国人工林，世界第一！



## 传说趣闻

---

- 21 什么是“木性”

## 国资委密集调研 第四批混改试点悄然推进

来源/中新经纬



最近一个月时间，国资委有关领导先后赴江苏、广东、四川、湖南、深圳以及上海等地展开调研。除了提出要加强自主创新、以创新驱动发展外，“积极稳妥地发展混合所有制经济”更是成为调研过程中的高频词。

中国企业联合会研究部研究员刘兴国在接受采访时表示,当前,国资委领导对各地有关国企改革方面的密集调研,应该主要出于两个方面的考虑:一是尽快推动总结前期改革所取得的经验,二是了解部分改革推进进度不如预期所面临的主要问题,从而为更好制定明年国企改革计划、确定重点任务做好铺垫。

事实上,随着国企改革不断深入,作为本轮国企改革重要突破口的混合所有制改革,不断取得新的进展。据国家发改委新闻发言人孟玮透露,在第三批共计31家混改试点企业中,发改委已批复8家央企子企业试点方案,各地已批复15家地方国企试点方案,其余试点方案也在抓紧履行批复程序。

“总的来看,当前监管层对于混改的推动力度是比较大的。”昨日,国务院国资委研究中心副研究员周丽莎对记者表示,除了发改委积极推动前三批混改企业试点工作外,在国资委推出的国企改革“双

百行动”中,混改更是此次综合性改革的重头戏。此外,国有资本投资、运营公司试点中的二级、三级公司也在进一步探索混合所有制改革。竞争类中央企业和地方国资委也都在结合各自的具体情况,推动内部子企业和所监管企业的混合所有制改革工作。

记者从一位权威知情人士处了解到,有企业反映,目前已经收到第四批混改试点的推进通知,而前三批混改试点企业已经在做改革绩效评估。

对此,周丽莎提醒,混合所有制改革不仅仅要“混”,更重要的是“改”。混改是一项系统性工程,涉及股权结构、内部治理、激励约束等多方面内容,因此,需要联动推进、同步深化,而不能是为了“混”而“混”。因此,对于混改企业而言,除了要明确目标外,还需明确混改的有利条件、改革方案设计的依据以及主要内容等。

本  
报  
信  
息



## 商务部：进一步推进贸易政策合规评估

来源/人民网-财经频道



据商务部官方网站消息，12月5-6日，商务部在京召开2018年全国地方世贸组织（WTO）工作会议，商务部副部长兼国际贸易谈判副代表王受文在会上指出。

各地方要进一步推进贸易政策合规评估，继续加强贸易政策通报等透明度义务履行，积极参与各项谈判和新议题讨论。

会上，王受文就我国积极参与全球经济治理体系、坚定维护世界贸易组织规则、支持对世界贸易组织进行必要改革等方面的工作进行了深入分析，就继续做好参与世贸组织工作尤其是地方工作提出了要求。

王受文指出，加入世贸组织以来，中国积极践行自由贸易理念，在实现自身发展的同时为多边贸易体制作出积极贡献。近年来，在保护主义、单边主义抬头，多边贸易体制权威性和有效性遭遇严峻挑战的背景下，商务部按照党中央国务院统一部署，提出中国立场文件，维护多边贸易体制核心价值和原则，推动建设开放型世界经济。



各地方对世贸组织工作大力支持，在贸易政策合规、配合审议与通报等方面开展了大量工作。各地方要进一步推进贸易政策合规评估，继续加强贸易政策通报等透明度义务履行，积极参与各项谈判和新议题讨论，为坚定维护多边贸易体制、推动我国向贸易强国迈进作出新贡献。本报信息

## 发改委：今年前三季度 全国单位GDP能耗同比下降3.1%

来源/人民网财经



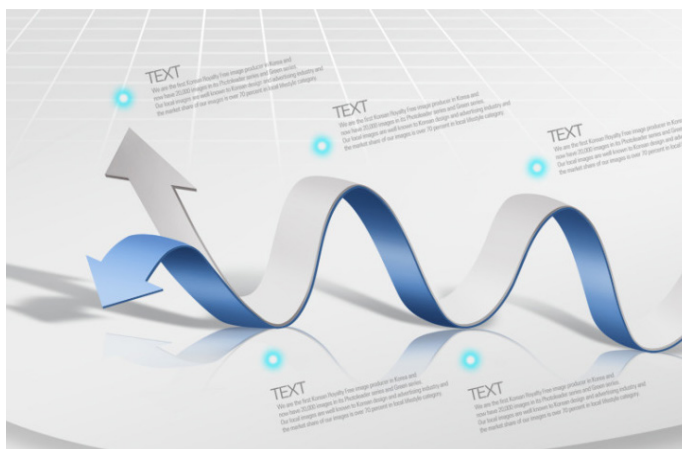
国家发展改革委消息，国家发改委今日召开新闻发布会，国家发展改革委政策研究室副主任兼新闻发言人孟玮出席发布会，发布宏观经济运行情况并回答记者提问。




孟玮表示，为破解能源资源和生态环境瓶颈约束，倒逼经济发展方式转变，推动能源消费革命，推动生态文明建设，党的十八届五中全会提出实施能源消耗总量和强度“双控”行动，“十三五”规划《纲要》要求到2020年全国单位GDP能耗比2015年降低15%这是一个约束性指标，能源消费总量控制在50亿吨标准煤以内是预期性指标。

孟玮提到，“十三五”以来，能耗“双控”工作总体进展顺利。各地区、各部门认真贯彻落实党中央、国务院能耗“双控”工作部署，大力推进各项工作，取得了积极成效。2017年，全国单位GDP能耗降低3.7%，超额完成降低3.4%以上的年度目标，能源消费总量44.9亿吨标准煤，同比增长2.9%，完成控制在45亿吨标准煤以内的年度目标。2018年前三季度，全国单位GDP能耗同比下降3.1%，能耗总量同比增长约3.4%，若维持现在的趋势，有望完成能耗“双控”年度目标。

今年，国家发改委会同有关部门组织开展了2017年度省级人民政府能耗“双控”

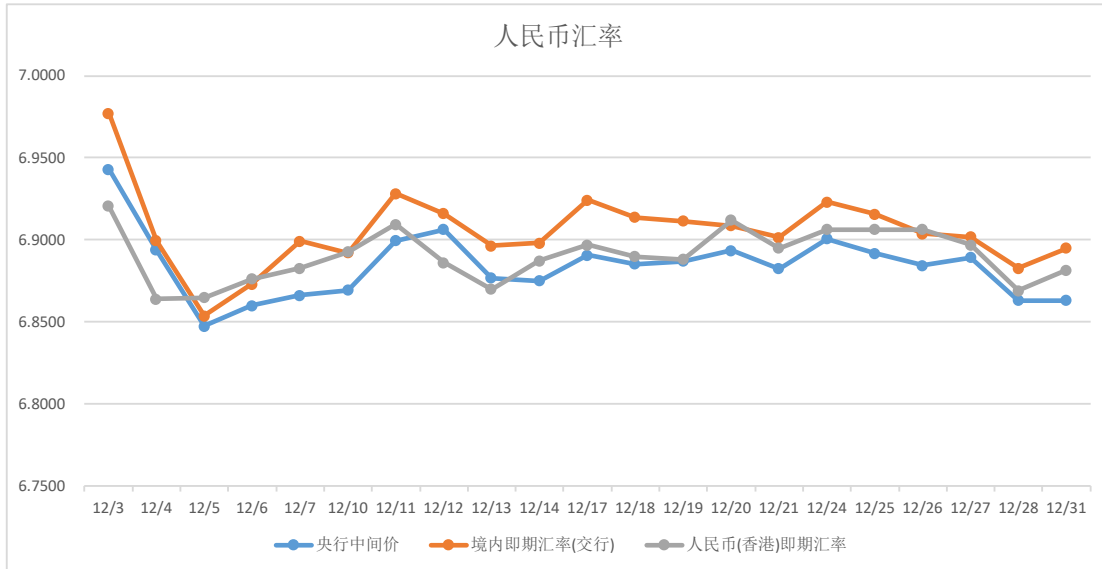


考核工作，考核结果已经国务院审定同意，近日向社会公告。北京、天津、吉林、江苏、安徽、福建、河南、湖北、海南、重庆、四川、贵州12省（市）考核结果为超额完成等级，河北、山西等16省（区、市）考核结果为完成等级，辽宁、宁夏、新疆3省（区）考核结果为未完成等级。

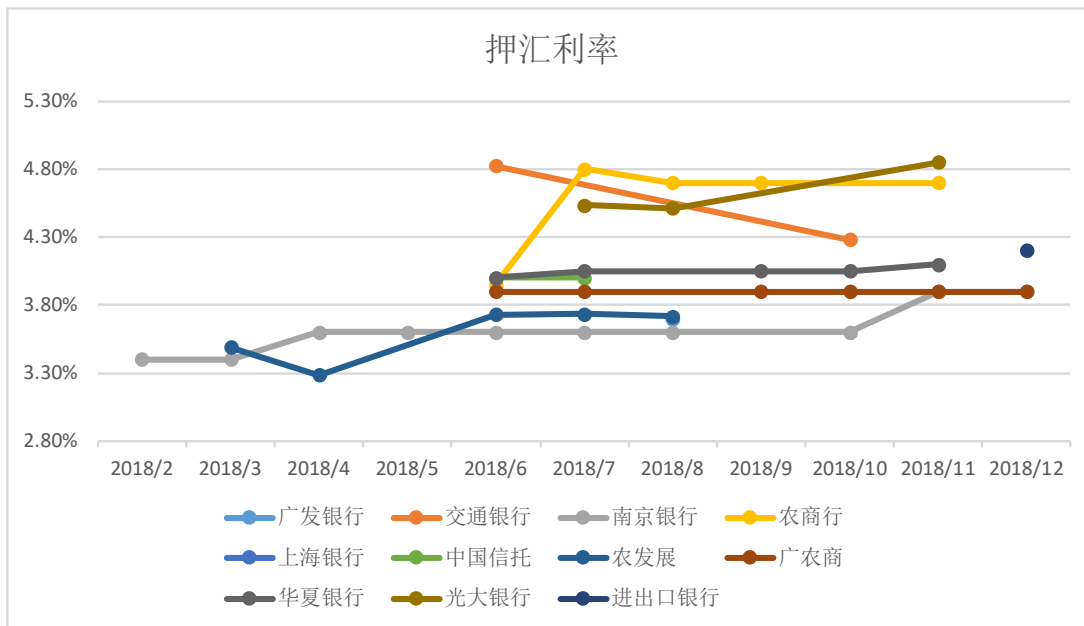
孟玮认为，从“十三五”后两年看，全国“十三五”能耗“双控”目标的完成面临一定压力。下一步，国家发改委将强化目标责任评价考核，加强能耗“双控”形势分析，推进重点领域节能，组织实施节能重点工程，督促各地区加大工作力度，强化内部挖潜，推动能耗“双控”工作。 

## 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)<sup>注1</sup> 统计简表 (12月)

日期	O/N	一个月	三个月	六个月	一年
12月3日	2.18188	2.37888	2.75125	2.89525	3.13819
12月4日	2.17613	2.37950	2.73888	2.89638	3.13294
12月5日	2.17188	2.38325	2.76575	2.89113	3.12575
12月6日	2.18238	2.38694	2.76713	2.88906	3.11194
12月7日	2.18088	2.40019	2.77106	2.88581	3.10056
12月10日	2.18200	2.42050	2.77594	2.87788	3.08400
12月11日	2.18213	2.43238	2.77900	2.88063	3.08950
12月12日	2.18475	2.44013	2.77750	2.89225	3.10125
12月13日	2.18438	2.45513	2.78819	2.90088	3.11238
12月14日	2.18475	2.45500	2.80069	2.90056	3.09769
12月17日	2.18125	2.46963	2.80363	2.90463	3.10388
12月18日	2.18025	2.36900	2.79200	2.87638	3.06131
12月19日	2.18175	2.47938	2.78963	2.87088	3.05275
12月20日	2.38788	2.50375	2.82375	2.90000	3.06544
12月21日	2.39163	2.50625	2.82163	2.90788	3.07313
12月24日	2.38988	2.50563	2.81344	2.89375	3.04788
12月25日	2.38988	2.50563	2.81344	2.89375	3.04788
12月26日	2.38988	2.50563	2.81344	2.89375	3.04788
12月27日	2.39100	2.52238	2.80300	2.88300	3.03238
12月28日	2.39238	2.51988	2.79700	2.87313	3.01313
12月31日	2.37825	2.50269	2.80763	2.87563	3.00544

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
12月3日	96.95600	6.94310	7.87340	8.85620	5.11400	5.2398	4.79520	5.07180	6.10670
12月4日	96.97150	6.89390	7.82840	8.77270	5.07170	5.2233	4.77660	5.04360	6.06920
12月5日	97.03150	6.84760	7.77640	8.70860	5.02970	5.1648	4.75040	5.01530	6.07570
12月6日	96.77590	6.85990	7.78330	8.73250	4.98180	5.1337	4.72650	5.01710	6.06820
12月7日	96.71800	6.86640	7.81110	8.77640	4.96460	5.1269	4.72250	5.01390	6.09170
12月10日	97.20430	6.86930	7.83330	8.83940	4.93870	5.1570	4.70620	5.01250	6.10860
12月11日	97.47210	6.89960	7.83930	8.67730	4.96520	5.1556	4.74750	5.02740	6.09860
12月12日	97.04960	6.90640	7.82000	8.62880	4.98260	5.1612	4.75470	5.02860	6.08880
12月13日	97.09240	6.87690	7.82250	8.68700	4.96410	5.1518	4.71360	5.01300	6.07190
12月14日	97.45370	6.87500	7.81020	8.69440	4.96650	5.1499	4.71370	5.01280	6.05280
12月17日	97.13890	6.89080	7.79400	8.67320	4.94530	5.1509	4.68200	5.00780	6.08130
12月18日	97.06180	6.88540	7.81530	8.68670	4.94310	5.1336	4.68790	5.01650	6.10460
12月19日	97.03020	6.88690	7.83470	8.71620	4.95140	5.1187	4.71990	5.02820	6.12510
12月20日	96.44750	6.89360	7.84780	8.70410	4.90240	5.1155	4.67080	5.02440	6.13200
12月21日	96.96130	6.88250	7.88480	8.72000	4.89880	5.0991	4.66460	5.02520	6.19050
12月24日	96.58150	6.90060	7.85290	8.73580	4.86930	5.0800	4.63990	5.02780	6.21660
12月25日	96.66960	6.89190	7.85760	8.75420	4.85690	5.0658	4.64210	5.01840	6.24560
12月26日	97.06130	6.88450	7.85710	8.73500	4.85040	5.0633	4.63050	5.01720	6.24350
12月27日	97.57950	6.88940	7.82800	8.73500	4.87170	5.0761	4.63890	5.01960	6.19720
12月28日	96.37370	6.86320	7.84730	8.67620	4.82500	5.0381	4.59540	5.00620	6.18870
12月31日	96.37370	6.86320	7.84730	8.67620	4.82500	5.0381	4.59540	5.00620	6.18870



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

## 中林集团：“生态卫士” 的责任担当

来源/光明日报



登临位于浙江杭州淳安的千岛湖梅峰观景台，水面烟波浩渺、群岛星罗棋布、港湾纵横交错，诗画江南的景致尽收眼底。

千岛湖畔，中国林业集团有限公司旗下的千发集团见证了这片绿水青山的来之不易：20年深耕，从“砍树”到“看树”，从“卖木材”到“卖风景”，让大山披绿、湖水变清。

作为林业行业唯一的央企，中林集团勇担生态责任，坚守林业红线，引领行业发展。5年来，集团净资产增长20倍，营业收入增长3.5倍，利润总额增长近10倍，成为行业领头羊。

### 为美丽中国增添绿色

林业是一个“慢产业”，长期以来，行业门槛低、效益差，发展方式粗放。随着天然林全面商业禁伐，林业面临“发展之问”：木材从哪来？生态怎么保护？发展和保护如何兼顾？

2013年，一场“解放思想大讨论”席卷中林集团。中林集团摒弃“走一步看一步，各讲各的，各干各的”的传统路径，提出“资源向主业集中，贸易向实业转型”的发展思

路，加大林木资源基地建设和林业产业基地建设，提升主业占比。

此后，中林集团围绕主业快步发展：林木资源开发利用板块，形成上下游一体化经营模式；种子种苗板块，年生产林木及农作物种子由2670吨增长到2.2万吨，进口种子由70吨增长到2900多吨；生态旅游板块，围绕森林资源，以千岛湖“保水渔业”发展模式为基础，努力构建“一湖变十湖，十湖带百湖”的产业布局。

在生态脆弱的青藏高原，中林集团展开“绿色生态行动”，两年向西藏运送板材9万立方米，相当于保护了1400多公顷天然林。在广东的雷州半岛、广西岑溪，中林人不懈垦荒，营造了105万亩人工林，让曾经荒凉的土地变成林海绿洲。近年来，中林集团与13个省市合作建设30多万公顷的人工林，为美丽中国增添了不可或缺的绿色。

“这些年集团公司不断壮大，经济指标成倍增长，最根本的是抢占了战略制高点，

抓住了生态这个牛鼻子。”中林集团董事长、党委书记宋权礼说。

以创新引领产业升级

能否实现经济效益与生态效益的协调，是走生态绿色发展之路的最大挑战。要在确保生态效益的同时提升经济效益，离不开机制创新和模式创新。



面临木材行业众多企业小、散、弱的状况，中林集团致力打造林业转型升级综合性服务平台，围绕“沿边、沿江、沿海”整合上下游产业。在发展中，中林集团通过纵向和横向拓展产业链，以全产业链经营助力林业产业转型升级。

2014年，中林集团与黑龙江省绥芬河市共建国林木业城产业园，在一个园区建立综合生产服务、融资服务、集约利用、资源共享4个平台，为入驻企业提供“保姆式”服务，通过共建、共享，

实现多方共赢。

为促进产城融合，中林集团在全国范围内积极打造以林业为核心的产业城。在江苏镇江，中林集团建立了中林镇江生态产业城，紧扣“木”的元素、发挥“港”的优势、做强“产”的规模、促进“城”的兴旺，打造集贸易、仓储、物流、加工、金融服务于一体的林业全产业链集群。

面对林业产业大而不对的问题，中林集团通过

开展以混合所有制改革为核心的体制机制创新，将更多的市场和社会力量凝聚在一起，助推与引领中小企业驶入生态绿色发展快车道，为林业产业转型升级注入新动能。

“中林集团广泛开展与地方国有企业、民营企业、外资企业、机构投资者合作，通过大力发展混合所有制经济，集团公司的规模效益得到飞速发展，行业影响力、竞争力以及实施生态绿色发展的能力进一步增强。”宋权礼说。

### 让产业生态化、生态产业化

绿色发展，林业无疑是“近水楼台”，但如何“先得月”呢？对此，中林人深挖林业多元功能，实现产业生态化、生态产业化。


“由贸易向实业转型，只是迈出了第一步。由‘做大’到‘做优做强’，需要在高质量、高层次发展上下功夫。”中林集团总经理林展说。

### 一条鱼能值多少钱？

单靠养鱼、卖鱼能够既保护生态环境又实现经济效益吗？中林集团所属干发集团通过

“一条鱼的供给侧结构性改革”打造“一条价值链最完整的鱼”，对这一问题给出了积极肯定的回答。干发集团以最普通的鲢鳙鱼为基础，打造了实现经济发展与环境保护相统一的保水渔业。在此基础上，从各个方面挖掘鱼的价值，最终形成了以保水为前提、以生态为依托、以文化为统领的集“养殖、管护、捕捞、销售、加工、烹饪、旅游、科研、文创”于一体的完整“淳鱼”产业链。

保水渔业不仅净化了水体，也带来可观收益。去年，干发集团销售有机“淳鱼”350万公斤，实现销售收入8600万元。同时，旅游业快速发展，年接待游客超过10万人次，生态旅游收入1.5亿元。“千岛湖模式”成为全国湖泊、水库生态渔业综合开发的典范。

为了让好生态变好“钱景”，中林集团围绕森林资源，探索嵌入式开发、融入生态，打造集林业、旅游、健康为一体的“森林康养”产业，开发了宁波商量岗景区、西双版纳雅德秘依旅游度假区等生态旅游项目，满足人民日益提高的美好生活需要。目前，集团生态旅游产业遍及25个省份，去年旅游总收入达到3.96亿元。



## 中国对新西兰原木的需求稳定

来源/中国木材网

运往中国的新西兰原木价格维持稳定。海运费用减少了 2-3 美元每 jas 立方米，但新西兰元兑美元走强，抵消了船运成本下降带来的收益。


总体来讲，新西兰出口原木在 wharf gate 的价格 12 月份平均减少 5 新西兰元 / 每 jas 立方米。

中国对新西兰原木的需求仍然持稳，每天港口的软木原木发运量为 80,000 立方米。但原木库存继续在中国下降，此刻达 265 万立方米。库存水平在全球都有所下降。

多数原木出口商希望 1 月份的销售能稍微提高价格。



中国买家应该尽量在新年之前清货。上个月有报道称，由于担心水污染，太仓港可能会禁止目前熏蒸北美原木的做法。然而，太仓和常熟同意将熏蒸期再延长 1.5 年。这缓解了中国原木买家对供应的一些担忧。

去年 11 月，人民币兑美元汇率继续企稳，12 月初兑美元汇率走强。这为中国原木买家提供了一定的保障。 



## 广东未来7年将完成基干林带造林36万亩

来源/新华网


从2019年起，广东省将正式启动实施新一期全省沿海防护林体系建设工程，2019至2025年全省将完成基干林带造林36.41万亩（其中红树林3.59万亩），完成纵深防护林造林114.85万亩，为沿海经济带建设夯实生态基础。

据介绍，新一期沿海防护林体系建设将以维护国土生态安全、提高抵御台风、海啸和风暴潮等主要自然灾害的能力为核心，以加强沿海基干林带建设为重点，逐

步建立起以人工森林植被为主体的片、带、网、点相结合的多树种、多功能、多效益的沿海防护林体系。到2025年，广东省沿海地区森林覆盖率达47.24%，林木绿化率达51.75%；红树林面积恢复率到达80.8%，基干林带达标率达82.46%，老化基干林带更新率100%。

据了解，广东省陆地海岸线长4114.3公里，夏季经常遭受台风、风暴、海潮等海洋性灾害袭击，给

经济社会发展和人民生命财产安全带来很大威胁。广东省先后实施了两期沿海防护林体系建设工程，大力开展海岸基干林带和纵深防护林修复和保护。

目前，广东全省3207.9公里宜林海岸已营建防护林带2885公里，宜林海岸线绿化率达89.9%。沿海地区森林覆盖率增加了15.6%，林木绿化率增加了15.8%。沿海地区森林资源总量持续增加，极大地改善了当地生态状况和人居环境。

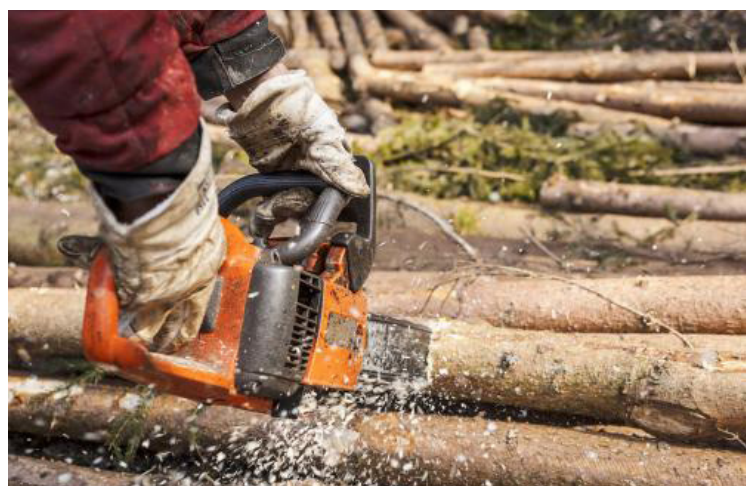



## 巴西的森林砍伐速度增快近14%

来源/木材王国

根据巴西政府特别调查机构的数据，从2017年8月至2018年7月，巴西的森林砍伐速度增快近14%，被铲平的森林面积达7900平方公里。

环保组织巴西分会的公共政策协调员阿斯特里尼说：“这差不多等于在短短一年内清除了100万个足球场那么大的森林。每年我们都会收到森林被非法砍伐的消息。”



阿斯特里尼指出，巴西当选总统博尔索纳罗已扬言要放宽环境保护条例，若真是如此，森林破坏情况将变得更糟。 



## 俄总理就对华木材出口问题作出回答

来源/中国木业信息网




俄罗斯总理德米特里·梅德韦杰夫 12 月 6 日在接受俄电视台采访时就对华木材出口问题作出了回答。

托木斯克电视台主持人提出了原木出口问题。她称，托木斯克林业人员经常报告，整公顷整公顷的木材被出口到中国，主持人认为，这种情况不仅经常发生在托木斯克，在所有俄罗斯边疆地区也是常情。他说：“政府希望能把木材加工厂、家具企业和

现代锯木厂建在俄境内，这是我们给承包商设定的目标。包括西方公司及部分中国企业已经这么做了，但不是全部。”

俄总理指出，正在建立木材产品跟踪系统，可以追踪到每根原木的来源、砍伐时间和开采商。他表示，加强森林管理很重要，因为它是必须为后代保留的国家财富。

梅德韦杰夫补充道，自己上周与普京总统讨论了这个问题。 

# 中国人工林，世界第一！

来源/中国绿色时报



40年改革开放，40年山川巨变。在世界生态史上，除了中国，没有一个国家，在全球森林资源总体下降的大背景下，能在保持经济高速增长的同时，实现森林面积与森林蓄积量的“双增”，交出人工林面积世界第一的答卷！

40年来，我国森林面积由17.25亿亩增加到31.2亿亩，森林覆盖率由12%提高到21.66%，森林蓄积量由90.28亿立方米增加到151.37亿立方米。其中，人工林面积由改革开放初期的3.3亿亩扩大到现在的11.8亿亩，在森林面积中的占比从19%上升到37.8%，贡献了大部分的森林增量。

### 工程推动

上世纪六七十年代，由于特殊的历史原因，我国森林资源遭到严重破坏，森林覆盖率一度下降到12%，水旱、风沙灾害频发。1977年，联合国内罗毕国际荒漠化会议甚至把北京列为荒漠化边缘化城市之一。

中国会不会出现下一个楼兰，长江会不会成为下一条黄河？强烈的生态忧患转化成全社会的共识与行动——种树！唯有种树，才能生存！



1978年11月，几乎与改革开放同时，党中央、国务院作出重大决策——在西北、华北、东北建设大型防护林，拉开了我国林业以工程形式组织开展大规模生态建设的序幕，也标志着生态建设自此成为林业的主要任务。

三北工程实施40年来，累计造林保存面积3014.3万公顷，工程区森林覆盖率由1977年的5.05%增加到13.57%。天然林资源保护、退耕还林还草、京津风沙源治理、长江流域等重点防护林



体系建设、国家储备林建设等重点林业生态工程稳步实施。

截至 2017 年，全国林业重点生态工程累计完成造林 1.03 亿公顷。全国荒漠化和沙化土地面积连续 3 个监测期“双缩减”，土地沙化面积由 20 世纪 90 年代末年均扩展 3436 平方公里转变为年均缩减 1980 平方公里，实现由“沙进人退”到“绿进沙退”的历史性转变。

### 全民动手

1978 年 12 月，十一届三中全会召开，我国确立了对内改革、对外开放的总方针。两个月后，在邓小平的提议下，第五届全国人大常委会第六次会议决定，每年 3 月 12 日为中国的植树节。1981 年 12 月，第五届全国人大四次会议通过《关于开展全民义

务植树运动的决议》。次年，国务院颁布《关于开展全民义务植树运动的实施办法》，将群众性植树活动首次以国家法定形式固定下来。全民义务植树运动自此在中华大地风行。

各行业、各领域、各人群积极投身植树造林的浪潮中。从中央到地方，各级领导率先垂范、以身作则，积极参加义务植树活动，为适龄公民履行植树义务发挥了示范引领作用。如今，中国的全民义务植树运动，已成为世界上参加人数最多、持续时间最长、声势最浩大、影响最深远的一项群众性运动。37 年来，全国适龄公民累计 155 亿人次参加，义务植树 705 亿株（含折算株数），推动国土绿化取得巨大成就。

伴随着改革开放的脉动，绿色在中国大地渲染开来，国土生态状况明显改善，林业发展方式实现了由以木材生产为主向以生态



保护修复为主的转变。经过几十年大规模造林，我国主要水土流失和沙漠化严重地区生态恶化的趋势得到了遏制。


### 多重效益

人工造林，既改善了生态，又满足了生产、富足了生活。2017年，全国林业产业总产值达7.1万亿元，40年来提升近400倍，使我国成为林产品生产、贸易和消费大国。木本油料、森林旅游、竹藤花卉、经济林果等绿色产业蓬勃发展，推动各地将生态优势转化为经济优势，带动了社会就业和农民致富。目前，我国山区农民纯收入的20%来自林业，重点地区超过50%。

通过开展国家森林城市、绿化模范城市、生态文化乡村、生态文明教育基地等创建活动，实现百姓“身边增绿”。目前，全国已

授予国家森林城市165个、全国绿化模范城市113个，越来越多的森林小镇（村庄）、森林（湿地、沙漠、地质、海洋）公园为城乡居民提供了更良好的生活环境。

党的十九大提出，要开展大规模国土绿化行动，到2035年全国森林覆盖率力争达到26%。为此，每年必须完成造林任务733万公顷，其中人工造林要保持较大比重。

国家林业和草原局相关负责人介绍说，开展国土绿化行动，是新时代赋予林业的一项重要任务，也是维护国家生态安全的一项重要举措。今后要以维护森林生态安全为主攻方向，着力实施大规模国土绿化行动，努力增加森林资源总量，着力提高森林质量，扩大生态空间和生态容量。力争到2020年森林覆盖率达到23.04%，到2035年达到26%，到本世纪中叶达到世界平均水平。

## 什么是“木性”

来源/中国木材木业网



一般所说的木头的性，不是人分男女，动植物分雌雄的性别之差，而是说木头变形力、扭曲力大小之差，木头本身特有的习性之别。



木匠们做活时，锯一块木头，刨一块木板以后，常常会撂下一句话：“这木头性大。”就是说这块木头变形力、扭曲力较大，做出成品以后，遇冷、热、干、湿环境的变化会产生比较剧烈的变化，大裂、大扭、大胀、大缩，有时发生的变化简直不像样子，譬如原本一根方方正正的木头方子，可以扭曲成麻花状，转上几道弯。

木匠们遇上这种木头，做活时就要格外小心，要想办法搞结实它，控制住它，笼住它，不叫它大变。倘遇上性小的木头，也就是性格平和温柔些的木头，做活会简单些，不必操那么大的心。做出成品，也会变，但变动与扭曲不会特别厉害。

什么木头性大，什么木头性小呢？老木匠过手的木料品种多，心中都有自己的底数。比如柞木、水曲柳、色木（枫木）都是性大的木头。而红松、白松、椴木、楸木算性小的木头。南方木种里，楠木、杉木性小，而榉木、龙眼木性大。红木里酸枝性大，而紫檀、黄花梨相对性小。



老木匠懂得区分，也懂得制作的技巧，能够较好地拿捏分寸。但性大与性小都是相对而言，相比较而存在。只要是木头，就会热胀冷缩，也会湿胀干缩。古典家具的板面上都要留一条 3-5 毫米的伸缩缝，就是为避免家具的大开大裂与挤胀变形，让其能够在使用过程中从容应对自然气温与湿度的变化。

木头既然有性，在制作前，去性这一环节就非常重要。去性的办法多种多样，但大致可分为三种：

一日“烤”。就是把原木或板材、方材放到烤房里面去蒸烤。早年的烤房，主要烧树叶、锯末、树枝、劈柴；后来烧煤、烧油，再进步一点，用电加热的办法来烤，已近似于电烤箱了。只是烤木头的不是箱子，而是房子。烤木头的的时间比较长，不像烤面包，几分钟、十几分钟就熟了。早年烤木头，一烤就是三、五天，甚至一周时间，慢慢烤着，暗火熏烤着。温度不能太高，不能见明火，否则木头会着了，变成炭。经过烤，木头的性去掉许多，便于木匠们使用与操作。

二日“吹”。吹的实质就是让风吹，也可称作自然风干的过程。这需要三、五个月甚至半年、一年时间，把板材、方材一层层叠加，整整齐齐地码垛起来，每层板子、方子间要用小木条垫起，作为间隔，便于通风透气。垛与垛之间要留大的空隙以走风。板方材一般码在背阴通风处，避免阳光暴晒使木材突然起性。码垛好后，最上方要压重物，如石头、钢材、原木等，越重越好。经过自然的风吹、雨淋、日晒、雪埋，干了又湿，湿了又干，木头的性越来越小，因此越陈的木头性越小，越便于制作与打理。

三日“泡”。就是把原木或板材、方子扔到水里面浸泡。泡他个一周、两周，甚至泡一个月，捞上来按自然风干的方法码垛起来，经过完全自然风干再使用。或是泡过后送进烤房熏烤，另有一种老办法可以加快去性的速度，就是挖坑放水，加入石灰或碱，用石灰水、碱水来泡木头，这样浸泡的时间可以大大缩短，泡个两三天即可捞出，或风干，或送烤房。

总之，木头去性的办法实际上是来回折腾，泡了烤，烤了泡，湿了干，干了湿，折腾的遍数越多，木头的性越小。颇有些“百炼成钢”的味道。也像钢材的淬火，烧得红红的，猛然插入冷水里。淬过火的钢材更加坚硬，去了性的木头更加柔顺。木头去性要多折腾，而国家发展经济，稳定社会，必须少折腾，不折腾。

经过去性的木头，在木工手里就听话多了，顺溜多了，制成家具后，热胀冷缩的比率大大降低。近些年，有一批老木新做的仿古式家具，把老百姓家里几十年甚至几百年的房柁、房梁破成板子做家具，其性稳定而少变。买老木新做的家具，大可不必担心木头发脾气。 