

WOOD INFORMATION UPDATES

总第 67期 | 木材信息快报
2020年1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
2020年1月刊【总第67期】

编辑部

编委会名誉主任

林展

编委会主任

李斌 冀宝钧 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 申雅洁 李丹 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

上海市黄浦区蒙自路757号2005-2008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

政经新闻

- 01 2019年我国人均GDP突破1万美元大关
- 03 去年清偿拖欠民营企业小微企业账款6600亿元
- 05 2019年我国规模以上工业增加值增长5.7%



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 国家统计局：1月CPI同比上涨5.4%



最新资讯 国内

- 13 2025年曹妃甸进口木材预计达500万方
- 14 2019年全国林业产业总产值7.56万亿元

CONTENTS 目录

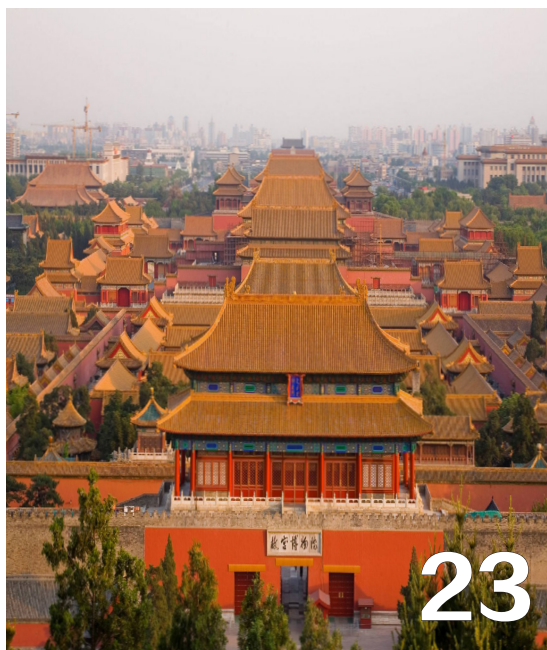


最新资讯 国际

- 15 俄罗斯原木生产潜力巨大
- 16 越南2019年木材出口达到115亿美元超越目标

林产聚焦

- 17 贾其煜：从编代码到治黄沙



传说趣闻

- 23 故宫当年建造时的木材来自哪里?

2019年我国人均GDP突破1万美元大关

来源/央广网



1月17日，国新办举行2019年国民经济运行情况新闻发布会。国家统计局局长宁吉喆在回答记者提问时介绍，2019年我国GDP的总量达到了99.1万亿元，接近100万亿元人民币，按平均汇率折算，达到了10276亿美元，人均GDP突破了一万美元大关。

1月17日，国新办举行新闻发布会，国家统计局局长宁吉喆在会上回答记者提问。

在他看来，这一数字具有标志性意义。首先，这标志着我国综合国力进一步增强。2019年，我国国内生产总值990865亿元，经济总量接近100万亿元，按照年平均汇率折算达到14.4万亿美元，稳居世界第二。

与此同时，我国的社会生产力水平也在进一步提升。2019年全国粮食总产量6.6亿吨，位居世界第一大产粮国，也是中国历史上最高的粮食产量；工业体系日益完善，拥有世界上所有工业分类。基础设施更加健全，年末高速铁路营业总里程达3.5万公里，占全球高铁里程超过2/3；高速公路里程超过14万公里，居世界第一。电力装机容量接近20亿千瓦，居世界第一。

他认为，这些成果不仅意味着我国经济总量不断扩大，而且表明我国经济发

展的质量在稳步提升，人民生活在持续改善。以最大的民生就业来看，2019年城镇就业人员4.4亿人，占全部就业人员比重57.1%，同比提高了1个百分点。居民收入水平上升，收入质量也在提高，2019年全国居民人均可支配收入突破30000元。

“这标志着中国为人类发展进步作出的贡献进一步加大。”宁吉喆进一步谈到，根据世界银行数据，2018年人均GDP在1万美元以上的国家人口规模近15亿人。随着总人口达到14亿的中国步入人均GDP10000美元以上国家的行列，全球在这个行列的国家人口规模将接近30亿人。

按照预计，2019年中国GDP占世界的比重或将超过16%，中国经济增长对世界经济增长的贡献率预计将达到30%左右。

“这为中国今年实现全面小康打下坚实基础，也为全人类的发展进步事业作出了我们应有的贡献。”宁吉喆说。

去年清偿拖欠民营企业小微企业账款6600亿元

来源/人民日报



工业和信息化部副部长辛国斌在国务院新闻办举行的国务院政策例行吹风会上说，截至2019年12月底，各级政府部门和大型国有企业共梳理出拖欠民营企业小微企业账款8900多亿元。已清偿6600多亿元，清偿进度约75%，31个省（区、市）和新疆生产建设兵团均超额完成2019年《政府工作报告》确定的“年底前清偿一半以上”的目标任务。

中国企业联合会和中国中小企业发展促进中心 2019 年 12 月进行的第三方评估显示，94% 的企业对清欠工作表示满意，96% 的企业反映 2019 年没有再增加新的拖欠。电话回访线索中，全部得到清偿的比例达到 55.3%，参与网上调查的 1 万家样本企业被拖欠账款为 529 亿元，得到清偿的比例超过了 65%。

“尽管剩余的 2000 多亿元拖欠账款只占台账的 25%，但清偿任务更加艰巨。”辛国斌说，对今年剩余欠款的分析显示，其中无分歧欠款占八成以上。这些欠款大多都是陈年旧账，成因特别复杂，加上有的地方财力相对紧张，一些拖欠企业生产经营困难，所以后期的清欠任务应该都是“难啃的硬骨头”。

“为推动无分歧欠款做到应清尽清，今年将从四个方面加大工作力度。”辛国斌说，一是落实落细方案，督促各地区、各有关部门逐项制订清偿计划，每一笔欠款都要有具体时间表和清偿路线图，按月调度、有序推进。对额度不大的欠款要在今年上半年清零，

对于欠款额度较大的拖欠主体要挂牌督办，确保年底前应清尽清。

二是做好统筹协调。按照中央要求，各级政府要进一步压减一般性支出，尽量将节省的资金统筹用于偿还欠款。要落实好省负总责的要求，由省级政府督促并协调下辖市县多渠道筹措还款资金，对存在困难的市县，省里要统筹制定解决方案，指导帮助落实清偿资金，确保清欠工作不留死角。三是加强督导检查，推动问题解决。继续通过开展专项督查审计等，对清欠工作落实情况进行重点检查。对清欠进度滞后的地区和部门要及时开展督导检查或约谈，加大对久拖不决、恶意拖欠等违规问题的查处力度，还将继续曝光一批典型案例，形成震慑。

四是要加强跟踪评估。组织开展清欠工作情况回头看，通过企业回访和实地核查等方式确保清欠成果落到实处。加大企业投诉举报问题的督办力度，确保问题线索事事有回音、件件有着落。同时，还要以评促改，继续委托第三方机构开展清欠工作跟踪评估，发现问题及时整改。

2019年我国规模以上工业增加值增长5.7%

来源/人民网



2020年1月20日，工业和信息化部部长苗圩在国新办举行的新闻发布会上介绍，全年规模以上工业增加值增长5.7%，电信业务总量按上年不变价计算增长18.5%，软件和信息技术服务业收入增长15.4%。

苗圩表示，一年来，工业通信业领域改革发展在以下几个方面取得重要进展。

一是制造业发展质量稳步提升。进一步巩固去产能成果，依法依规推动一批落后产能退出。扎实开展消费品工业“三品”专项行动，启动先进制造业集群培育工作，全年高技术制造业增加值同比增长 8.8%。

二是制造强国建设重点任务加快推进。继续实施制造业创新中心、智能制造、绿色制造等工程，5G 手机芯片投入商用，存储器、柔性显示屏量产实现新突破。在一些高端领域国际合作扎实开展。

三是网络强国建设取得扎实进展。去年 6 月份，正式启动 5G 商用，到年底全国共建成 5G 基站超 13 万个。超额完成网络提速降费年度任务，“携号转网”去年 11 月底在全国正式推开，IPv6 基础设施全面就绪。扎实推进电信普遍服务试点，精心组织农村宽带网络维护专项整治，农村网络稳健性显著增强。

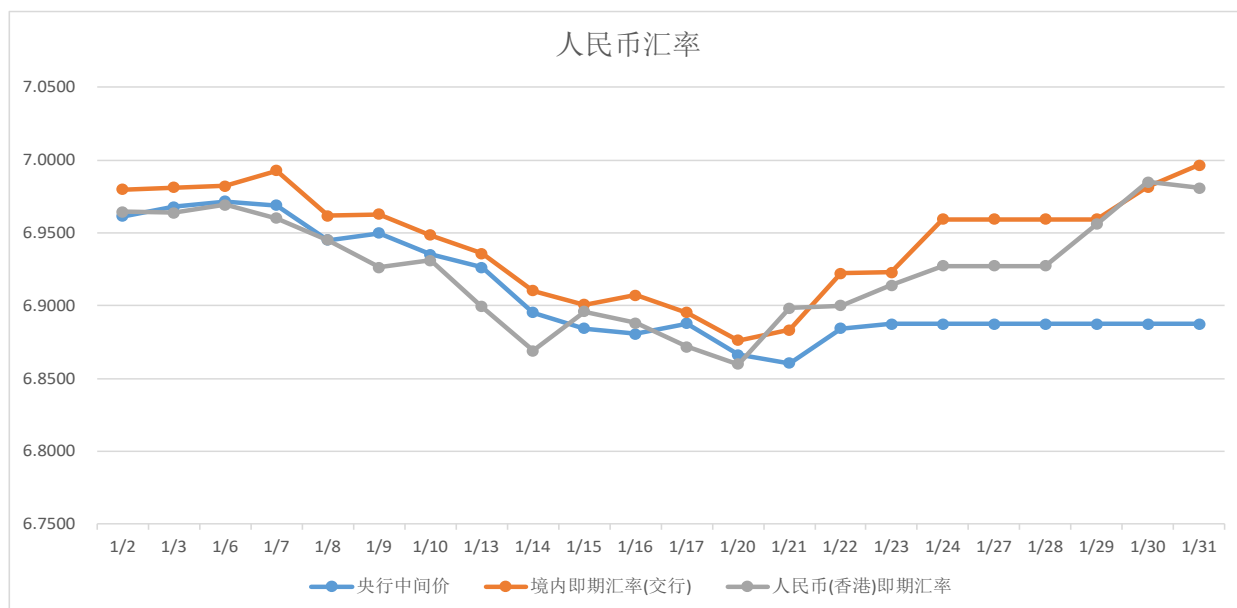


四是两化深度融合明显加快。深入实施工业互联网创新发展战略，启动“5G+ 工业互联网”512 工程，形成央地协同示范带动作用。加快智能制造标准体系建设，培育一批系统解决方案供应商。推广服务型制造、共享制造等新业态新模式，探索人工智能“揭榜挂帅”机制，大数据、区块链等创新应用日趋丰富。

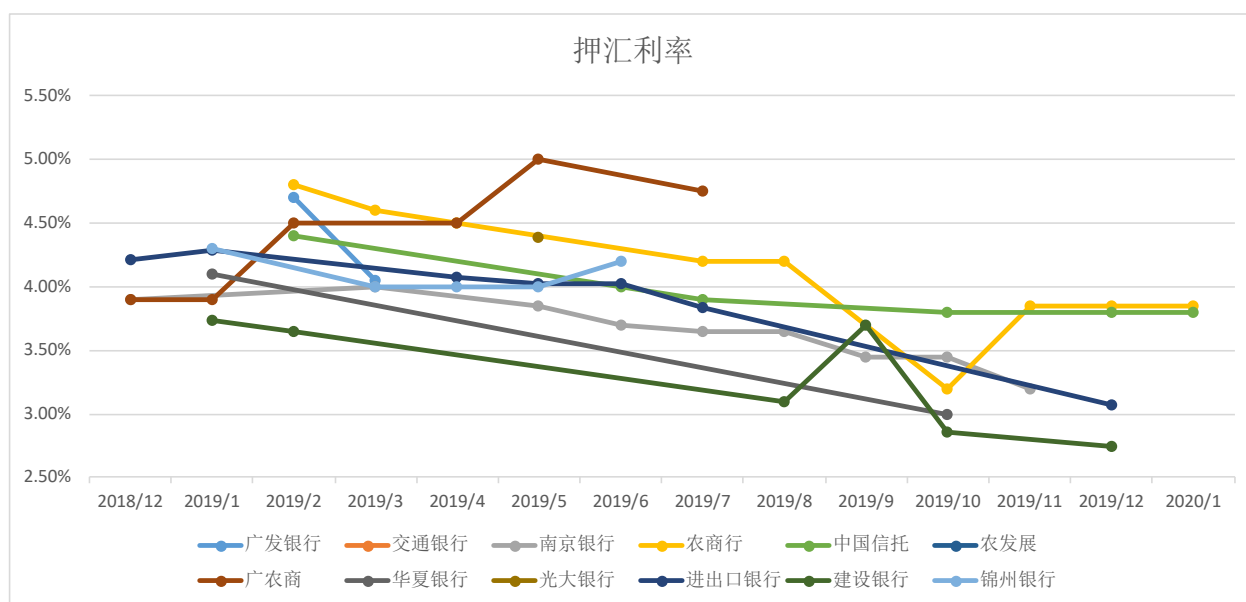
五是行业发展环境不断优化。推动实施更大规模减税降费，这里面受益最大的是制造业。清理拖欠民营企业中小企业账款超过 6600 亿元，超额完成了年初《政府工作报告》提出的清偿一半以上的任务，优化了营商环境，提振了企业信心。 

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(1月)

日期	O/N	一个月	三个月	六个月	一年
1月2日	1.54050	1.73438	1.90025	1.90950	1.99488
1月3日	1.53675	1.71425	1.87388	1.89288	1.96413
1月6日	1.53700	1.69213	1.87225	1.89425	1.95488
1月7日	1.52788	1.69900	1.87800	1.88050	1.95450
1月8日	1.53250	1.67713	1.57475	1.87438	1.95113
1月9日	1.52700	1.68363	1.84788	1.87963	1.96875
1月10日	1.53313	1.67663	1.83775	1.87213	1.96663
1月13日	1.53513	1.67625	1.83125	1.87250	1.96200
1月14日	1.53130	1.66960	1.84260	1.86450	1.96310
1月15日	1.52840	1.66900	1.83610	1.86500	1.95280
1月16日	1.53560	1.65780	1.82660	1.84875	1.93013
1月17日	1.53110	1.65440	1.81910	1.84490	1.92300
1月20日	-	1.65340	1.80210	1.82950	1.92460
1月21日	1.53930	1.65950	1.80630	1.83440	1.91840
1月22日	1.53260	1.65940	1.80090	1.82463	1.91900
1月23日	1.53160	1.66090	1.79410	1.82175	1.89450
1月24日	1.53190	1.65950	1.79540	1.80525	1.87988
1月27日	1.53180	1.64930	1.77450	1.78350	1.83725
1月28日	1.53300	1.65000	1.76950	1.77100	1.83125
1月29日	1.52960	1.64530	1.77710	1.77930	1.84710
1月30日	1.54390	1.65500	1.76330	1.76338	1.82163
1月31日	1.56880	1.66190	1.75110	1.74525	1.80663

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
1月2日	96.51120	6.96140	7.81130	9.22630	4.88460	5.36470	4.68780	5.17520	6.406
1月3日	96.80340	6.96810	7.78510	9.15840	4.86690	5.36710	4.66770	5.17090	6.418
1月6日	96.79060	6.97180	7.78430	9.11930	4.83950	5.36780	4.64080	5.16390	6.462
1月7日	96.62990	6.96900	7.80050	9.17860	4.83220	5.37600	4.64490	5.16570	6.4294
1月8日	96.95670	6.94500	7.74680	9.10910	4.76340	5.34130	4.60590	5.14080	6.4271
1月9日	97.33160	6.94970	7.71950	9.10480	4.77210	5.32860	4.62020	5.14410	6.3682
1月10日	97.42210	6.93510	7.70290	9.06250	4.75430	5.31080	4.58280	5.13200	6.3322
1月13日	97.12460	6.92630	7.69940	9.03230	4.78050	5.30170	4.59610	5.13700	6.3206
1月14日	97.09400	6.89540	7.67930	8.95780	4.75740	5.28170	4.56890	5.12040	6.2705
1月15日	96.96000	6.88450	7.66150	8.96380	4.74880	5.27000	4.55000	5.10910	6.2635
1月16日	97.06200	6.88070	7.67330	8.97260	4.75170	5.27600	4.55380	5.11260	6.2615
1月17日	97.35900	6.88780	7.67030	9.00720	4.75000	5.28130	4.56980	5.11400	6.2493
1月20日	97.35900	6.86640	7.61820	8.92850	4.72440	5.25560	4.54290	5.09610	6.2329
1月21日	97.29400	6.86060	7.61170	8.92190	4.71780	5.25910	4.53360	5.09440	6.2278
1月22日	97.29500	6.88530	7.63040	8.98390	4.71360	5.26610	4.54080	5.09960	6.2641
1月23日	97.48400	6.88760	7.64000	9.05050	4.71330	5.24170	4.54080	5.10650	6.2742
1月24日	97.65000	6.88760	官方未提供数据						
1月27日	97.76700	6.88760							
1月28日	97.83500	6.88760							
1月29日	97.81900	6.88760							
1月30日	97.70600	6.88760							
1月31日	97.21300	6.88760							



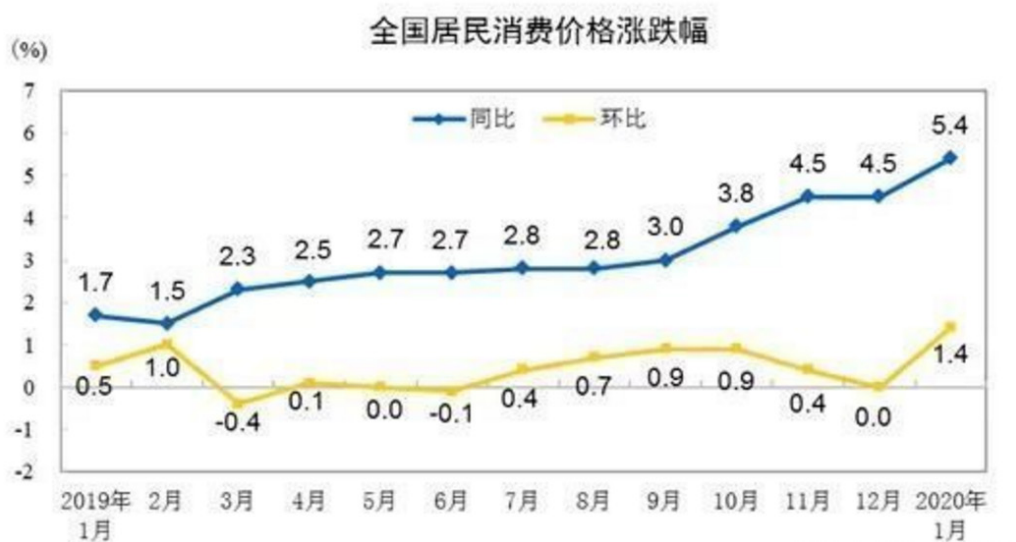
免责声明: 以上数据源自市场公开咨询平台, 并结合上海胜握胜公司实际情况编纂整理, 仅供内部参考

国家统计局：1月CPI同比上涨5.4%

来源/养猪网



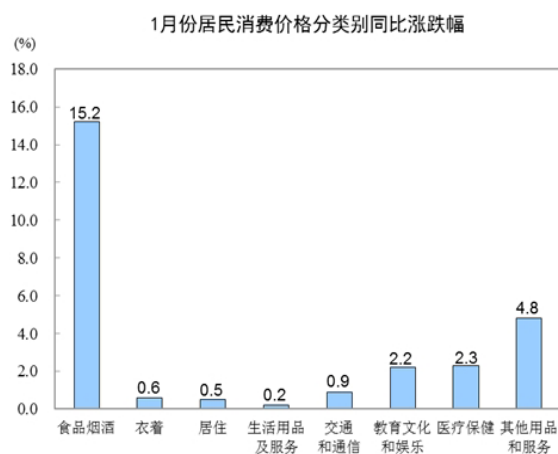
国家统计局发布 2020 年 1 月全国 CPI（居民消费价格指数）和 PPI（工业生产者出厂价格指数）数据。



一、CPI 环比由平转涨，同比涨幅扩大

从环比看，CPI 由上月持平转为上涨 1.4%，主要是受春节及新型冠状病毒感染的肺炎疫情因素影响。其中，食品价格由上月下降 0.4% 转为上涨 4.4%，影响 CPI 上涨约 0.96 个百分点；非食品价格上涨 0.6%，涨幅比上月扩大 0.5 个百分点，影响 CPI 上涨约 0.43 个百分点。食品中，鲜菜和猪肉价格

分别上涨 15.3% 和 8.5%，鲜果和水产品价格分别上涨 5.5% 和 4.5%。鸡蛋、鸡肉和鸭肉供应充足，价格分别下降 3.7%、1.7% 和 1.0%。非食品中，受春节前城市务工人员返乡影响，部分服务价格上涨明显，其中美发、家政服务、车辆修理与保养价格分别上涨 5.2%、4.7% 和 4.6%。受前期成品油调价影响，汽油和柴油价格分别上涨 2.7% 和 3.0%。



均有不同程度回落；猪肉价格上涨 116.0%；鲜菜价格上涨 17.1%。非食品中，医疗保健、教育文化和娱乐、交通和通信价格分别上涨 2.3%、2.2% 和 0.9%。扣除食品和能源价格的核心 CPI 同比上涨 1.5%，涨幅比上月扩大 0.1 个百分点。据测算，在 1 月份 5.4% 的同比涨幅中，去年价格变动的翘尾影响约为 4.0 个百分点，新涨价影响约为 1.4 个百分点。

1 月份，湖北 CPI 环比上涨 1.5%，同比上

从同比看，CPI 上涨 5.4%，涨幅比上月扩大 0.9 个百分点。同比涨幅扩大既有春节及新冠肺炎疫情影响的因素，也有今年与去年春节错月、去年对比基数较低的因素。其中，食品价格上涨 20.6%，涨幅扩大 3.2 个百分点，影响 CPI 上涨约 4.10 个百分点；非食品价格上涨 1.6%，涨幅扩大 0.3 个百分点，影响 CPI 上涨约 1.29 个百分点。食品中，鲜果价格下降 5.0%，连续四个月下降；鸡蛋价格上涨 2.8%，涨幅回落 4.5 个百分点；牛肉、羊肉、鸡肉和鸭肉价格涨幅在 10.4%—20.2% 之间，



涨 5.5%，涨幅与全国大体相当，反映了当地市场保供稳价工作在有关方面支持下取得积极成效。

二、PPI 环比持平，同比由降转涨

从环比看，全国 PPI 连续两个月持平。其中，生产资料和生活资料价格均持平。从调查的 40 个工业行业大类看，价格上涨的有 17 个，下降的 18 个，持平的 5 个。主要行业中，涨幅扩大的有石油和天然气开采业，上涨 4.3%，比上月扩大 0.5 个百分点；石油、煤炭及其他燃料加工业，上涨 1.8%，扩大 1.1 个百分点。由涨转降的有黑色金属冶炼和压延加工业，下降 0.6%；非金属矿物制品业，下降 0.1%。降幅收窄的有煤炭开采和洗选业，下降 0.6%，收窄 0.2 个百分点；化学原料和化学制品制造业，下降 0.4%，收窄 0.4 个百分点。有色金属冶炼和压延加工业由降转涨，上涨 0.6%。

从同比看，PPI 由上月下降 0.5% 转为上涨 0.1%。其中，生产资料价格下降 0.4%，生活资料价格上涨 1.3%。主要行业中，涨幅扩大的有石油和天然气开采业，上涨 17.5%，比上月扩大 11.7 个百分点；有色金属冶炼和压延加工业，上涨 2.4%，



扩大 1.3 个百分点。由降转涨的有石油、煤炭及其他燃料加工业，上涨 4.6%；黑色金属冶炼和压延加工业，上涨 0.7%。煤炭开采和洗选业下降 4.1%，降幅扩大 0.5 个百分点。化学原料和化学制品制造业下降 4.3%，降幅收窄 0.9 个百分点。据测算，1 月份 0.1% 的同比涨幅均为去年价格变动的翘尾影响。

来源：国家统计局



2025年曹妃甸进口木材预计达500万方

来源/木材王国

曹妃甸临港木材加工集散基地和家居产业基地规划占地 1.5 万亩，配套岸线 1600 米。围绕优势资源、优势产业，坚持以市场需求为导向，充分利用国内外两种资源、两个市场，发挥曹妃甸港口资源、产业基础和交通区位优势等独特优势，按照“全产业链发展，全区域布局”的思路，打造“一区多基地”的产业布局，打造完整的木材进口、检疫、初加工、深加工、产品交易产业链

条和线下线上一体的交易平台，建成中国北方最大的临港木材加工集散基地和家居产业基地。

到 2025 年，预计曹妃甸进口木材达到 500 万立方米，加工原木 300 万立方米，年产生物质颗粒燃料 60 万吨、人造板 120 万立方米、家具 300 万件、地板 100 万平方米、木门 400 万樘，总投资达到 270 亿元，实现产值 540 亿元，带动就业 5 万人以上。

木
材
王
国





2019年全国林业产业总产值7.56万亿元

来源/国家林业和草原局

2019年我国林业产业总产值达7.56万亿元，进出口贸易额达1600亿美元，产业发展和生态扶贫成效明显。

2019年，国家林业和草原局印发了促进产业高质量发展的指导意见，与阿里巴巴签署了促进林业产业发展的合作协议。全国经济林面积超过6亿亩，认定国家林下经济示范基地176个、林特类特色农产品优势区10个、国家林业重点龙头企业141家、

首批森林生态标志产品52款，公布了3条国家森林步道，开展了国家森林康养基地建设工作，生态旅游突破18亿人次。累计选聘生态护林员近100万名，带动300多万贫困人口稳定增收或脱贫。为国家林草局定点扶贫县协调产业扶贫项目10个，安排科技扶贫项目20个，募集扶贫基金1656万元，荔波、独山两县脱贫摘帽。

2020年，全国计划实现林业产业总产值8.1万亿元、进出口贸易额

1600亿美元。国家林草局将编制“十四五”产业发展规划，制定本木油料发展实施意见，大力发展特色经济林、生态旅游、林下经济等产业。命名一批国家示范园区和基地。加快实施国家森林生态标志产品建设工程。加强与电商平台合作。进一步扩大生态护林员规模，退耕还林还草等任务和资金继续向贫困地区倾斜，全面落实定点扶贫责任，推动罗城县脱贫摘帽。 

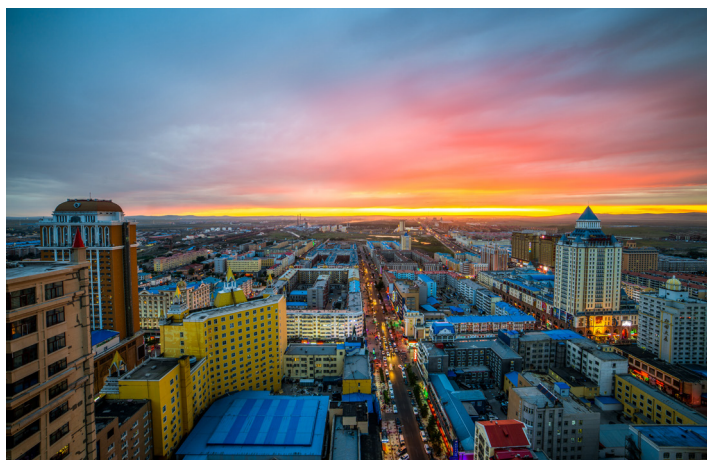


俄罗斯原木生产潜力巨大

来源/木材码头

俄罗斯木材产量居世界第一，可大量采伐，成熟林和过成熟林绝对占优势。目前，俄罗斯木材年采伐量约为1.3亿立方米，而实际采伐量高达5亿立方米。也就是说，俄罗斯的木材采伐量仅为可采量的1/4左右。由此可见，俄罗斯木材采伐潜力巨大。

俄罗斯非法采伐木材的情况很严重，其严重程度可能在世界任何地方都难以看到。据统计，



俄罗斯的非合法伐木量占其伐木总量的三分之一以上，即4000万立方米。

木
信
息



越南2019年木材出口达到115亿美元超越目标

来源/木材王国

根据越南木材和林产品协会(VTFPA): 越南木材 2019 年出口额达到 115 亿美元,超过了行业 105 亿的目标,比去年同期增长了 20%。

VTFPA 主席说,越南公司已经能够进入许多全球市场并获得立足点,克服自己的缺点和局限性。

越南工业和贸易部进出口司表示,2019 年越南对美国的木制品出

口大幅增长,对日本、英国、加拿大、德国和荷兰等市场的木制品出口也出现强劲增长。

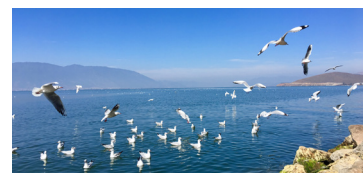
越南商务部表示,由于日本和加拿大加入了《跨太平洋伙伴关系全面进步协定》(CPTPP),越南企业开始利用该贸易协定降低的关税渗透这些市场。

欧盟 - 越南自由贸易协定(EVFTA)将于 2020 年生效,越南公

司也可以期待从欧盟类似的削减关税和贸易优势获益,欧盟是越南木材产品的一个主要出口市场。

越南商务部设定了 2020 年木材出口 120 亿美元的目标,称美国和欧盟等大型市场的快速增长是该行业的主要驱动力。

木
材
王
国



贾其煜：从编代码到治黄沙

来源/中国绿色时报



从一名北京中关村的程序员，到家乡甘肃临泽的治沙大户，贾其煜的人生来了次极速转折。在集体林权制度改革的政策鼓励下，他开始了在沙漠植绿、发展沙产业的创业之路。

12年过去，林场不仅筑起了一道防风固沙的屏障，还通过解决就业、发展肉苁蓉种植等，带动了当地村民脱贫，让致富的路越走越宽。

12年来，每当贾其煜站在一望无际的梭梭林中，他总会想起决定回家乡创业的那个下午。从北京到甘肃临泽、从程序员到治沙大户，在那之后，贾其煜的人生发生了翻天覆地的变化。

12年前，贾其煜在多地工作、生活过：卖过电脑、卖过苹果，在公司当过文员、在文化宫干过灯光师，之后辗转武汉、重庆、深圳等地开发软件，最终在北京中关村写起了代码，制作、设计手机应用程序和小游戏，收入很可观。

2007年底，贾其煜厌倦了高强度、超负荷的工作，决定回乡创业。到现在为止，41岁的他，已经在甘肃临泽县巴丹吉林沙漠中累计种植了近3.9万亩梭梭林，其中1.8万亩嫁接了肉苁蓉，累计带动上百户贫困户脱贫。

环境变美了——

林场向沙漠腹地挺进了14公里

临泽县平川镇黄家堡村以北的“葱蓉林场”，梭梭林密密麻麻。难以想象，十多年前，这里还是黄沙肆虐的沙漠腹地。

临泽县位于河西走廊中部、巴丹吉林沙漠南缘，属于西北内陆干旱荒漠气候区。全县沙漠戈壁面积1828平方公里，占总面积2/3以上，生态环境极为脆弱，是一个完全依赖于林业生态屏障保护的沙区农业县。

2008年，甘肃将临泽列入首批集体林权制度改革试点县。当地按照“生态受保护、产业得发展、林农得实惠”要求，大力开展以林权流转、林权抵押贷款、林下经济发展等为主要内容的集体林权制度综合配套改革。彼时，刚刚返乡的贾其煜正在苦寻发展项目。

“决定回家之前，我把想法跟父母一说，他们都不同意，说好不容易在大城市安了家，咋能再回来！”贾其煜回忆，当时只有妻子支持他。幼时家乡风沙肆虐、农作物被风打沙埋的景象常常浮现在眼前，贾其煜心中萌生了向沙漠进军、发展沙产业的想法。



“听说林权改革试点后，我有点心动，但还是拿不准。为此，还专门跑到清华大学去找专家咨询相关政策。”贾其煜说，之后这个信念更加坚定。很快，他就流转了黄家堡村、西柳村的9000多亩林地林权。从2009年到现在，平均下来，贾其煜的林场每年都要种植3000亩、100多万株梭梭树。眼下，林场面积已达38800亩。

贾其煜的林场，已经向巴丹吉林沙漠腹地挺进了14公里。车行其间，只见梭梭、骆驼刺、花棒等沙生植物迎风轻舞，顽强生长，“梭梭树固沙作用很明显。你看，每棵树周边的沙地都已经比较稳固，沙子上边有了土壤结块”。

据临泽县自然资源局党组成员、副局长张志新介绍，经过多年努力，截至目前，临泽全县人工林保存面积55万亩，此外，临泽还封育荒漠植被38万亩，建成了南中北3条阻沙林带，长度达187公里。在当地，像贾其煜这样的治沙大户，成为生态扶贫重要的带动力量。

贫困户富了——

种植肉苁蓉，每公斤能卖20多元

流转沙地后不久，临泽县林业局组织贾其煜

等人到新疆参观考察。在那里，贾其煜遇见了中科院新疆生态与地理研究所研究员刘铭庭。

“那时，刘教授已经研究出在红柳、梭梭树下嫁接肉苁蓉的方法。”贾其煜说，肉苁蓉寄生在红柳或者梭梭树根部以下 60 到 80 厘米处，既能活血，又提高人体免疫力，被誉为“沙漠人参”。

从 2011 年开始，贾其煜在梭梭树下嫁接肉苁蓉，现在面积已有 1.8 万亩，“肉苁蓉一次嫁接可以采摘 20 年。它的产量取决于梭梭树的长势。我们做过沙质检测，在含盐量 1% 至 3% 之间时，梭梭树长得最好，肉苁蓉产量也最高。肉苁蓉在开花前要挖出来，药厂有人来收，鲜货一公斤最低 20 元”。

“每天工资 80 到 100 元不等，用工高峰期时一天有 200 多人。”贾其煜说，这些工人都来自周边农村，绝大多数是贫困户。

随着林场面积越来越大，周边农民也多了条赚钱门路。不算临时用工，苁蓉林场现有正式职工 8 人，其中 5 人是贫困户。负责用工调



度的王怀建说，“我在这儿上班，每个月 3000 元工钱。栽树、嫁接、灌溉、打药，林场一年四季都在用工，尤其是 3、4 月份肉苁蓉收获的时候。”

其实，刚开始为了吸引贫困户学习技能，贾其煜特地准备了米面油、化肥等物资。但没



想到，有的人来听完课，提了米面油就走，最后愿意留下来培训的不到 1/3。前后花了好几万元，贾其煜琢磨过来，真正想学门技能的贫困户，不给东西他也来学；不想学的，给再多东西也是拿完就走。随后，公司就转变策略，专门针对有需求的贫困户开展培训。

对上门请教种植、嫁接技术的农民，贾其煜来者不拒。肉苁蓉种子一斤 1 万元，可他仍然坚持免费提供。有贫困户担心销路，他承诺按市场价格回收，“授人以鱼，不如授人以渔。要让乡亲们脱贫，归根到底是让他们能有长期获得收益的门路。”

葱蓉林场现任场长姚兴国是个 90 后小伙子，他家原是建档立卡贫困户。外表看起来有些柔弱的他，2013 年做了先天性心脏病手术，“花了不少钱，家中有十来亩地，生活

主要靠父亲打零工”。2016 年 4 月，姚兴国来到林场上班，现在每月工资 4600 多元，他父亲也流转了 100 亩沙地种植梭梭树。“前年开始嫁接肉苁蓉，葱蓉林场免费提供了 2 斤种子。2019 年是第一次收获，总共 400 公斤，全由林场回收了，卖了 1.4 万元。”姚兴国说，现在，他们家已经成功脱贫。

粗略估算，在贾其煜带动下，已有上百户贫困户成功脱贫。临泽县治沙试验站站长杨向刚说，“这种模式，既保护又利用，既治沙又致富，既造林又造景。

出路更多元——

深加工、延伸产业链，提高效益

进入林场不远，在梭梭树苗基地西边，是一个养殖场。见到生人靠近，一对 2 米多高的鸵鸟立即飞奔过来，作势啄人。



“现在养了鸵鸟、羊驼、马、羊等，规模并不大，主要是试验下能否适应我们这儿的自然环境和气候。目前来看，效果还不错。”贾其煜琢磨的是，沙产业并不局限于种植业，还应拓宽门路，比如搞养殖业和旅游业。

从2018年开始，贾其煜决定不再向药厂出售肉苁蓉，“2018年19吨、2019年20吨，我们全部冷冻了起来。”

为什么？围绕大健康产业做文章。贾其煜谋划，将来肉苁蓉不仅能做药，还能做成保健品。“只有做深加工、延伸产业链，才能提高效益。目前，深加工厂房也已经建好，正上提取设备，接下来我们准备申请相关认证。”他说。

截至目前，临泽县像贾其煜一样从事沙

产业开发的私营企业和个体经营大户达到60家左右，分散经营农户2000多户，全县沙产业年产值达4亿元。张志新介绍，该县县委每年出台的1号文件中都对发展沙产业的企业、个人进行奖补，每年奖补资金都超过1000万元，已经连续10年。除此之外，还有林业贷款贴息、沙产业用地快速审批等政策激励。

12年来，贾其煜已经累计投入了4800万元，但回报还并不明显。“沙产业本身就是一个投入大、回报慢的产业，刘铭庭教授已经干了几十年，我这点时间，还短着呢。”贾其煜说，俗话说“十年树木”，公司目前仍处于成长发育期，但已经收到了很好的生态效益，经济效益将来肯定也差不了，“总有一天，这里会变成集种植、养殖、旅游观光为一体的沙产业综合体。” 

故宫当年建造时的木材来自哪里？

来源/夜读史书



故宫又称紫禁城，是明清两朝的皇家宫殿。故宫中共有大大小小的宫殿七十多座，房屋九千余间，是世界上现存规模最大、保存最完整的木质结构皇宫建筑群。从建成至今，故宫已跨越了 600 多年时间，见证了明清两个王朝从兴盛到衰亡的全部过程。

如今的故宫早已不是当年的宫城禁地，而是变成了人人皆可一睹风采的故宫博物院，每天都要接待来自世界各地的数万名游客。然而许多人在游览的过程中不禁会发出疑问，故宫当年建造时的木材来自哪里？什么样材质的木头才会被选进宫中？作为数百年前的木质结构建筑，为什么这些木头不会腐烂？今天夜读史书就来和大家聊聊故宫木头背后的故事。

永乐四年（1406），明成祖朱棣下令在北京建造“行宫”，他派遣各部官员以监督采运木材身份分赴盛产木材各省，抓采运事务。工部尚书宋礼负责四川，刑部右侍郎金纯、吏部右侍郎师逵负责湖广，户部左侍郎古朴负责江西，右付都御史刘观负责浙江，右佥都御史仲成负责山西，江西参议柴车负责福建。这些被任命督办木材的官员都是朝廷要员，从这点也可以看出当时这项工作的重要性。除了上述几个地方外，云贵、交趾（今越南）也是故宫木材的重要来源之处。

当时选定砍伐的木材有楠木、杉木、桧木。材质等级按长短及围长决定，围长一尺以上为六



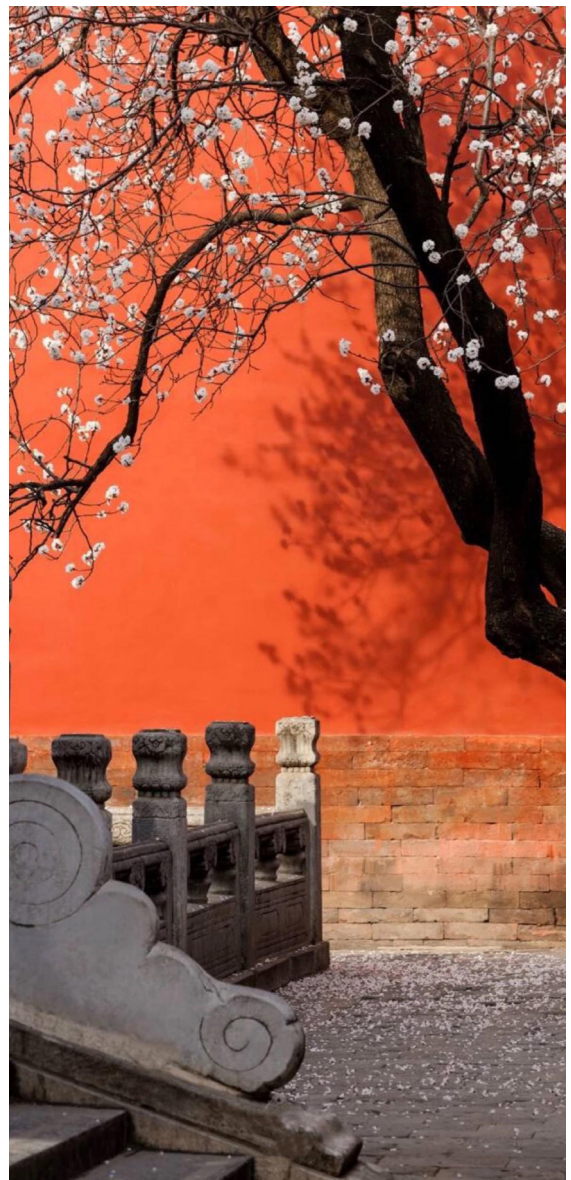
等，二尺以上为五等，即四尺以上为头等，五尺以上为神木。只要发现符合标准的木材“悉伐而取之”，也就是说悉数砍伐走，绝不留下一根“材之美者”。这种滥砍滥伐的结果导致极为珍贵的金丝楠木濒临灭绝，而明朝皇家神木厂中存放的木材直至万历十五年（1587年）的时候还有七千多根。

由于好的木材都在崇山峻岭之中，所以取材工作异常艰苦。朝廷强征数十万百姓进入深山老林中伐木，这些人冒着虫、兽、瘴、疫的侵袭，自带干粮在丛林荆棘中工作，时时刻刻都面临着生命危险，“深山穷谷，蛇虎杂居，毒雾常多，人烟绝少，寒暑饥渴瘴疠死者无论矣。乃一木初卧，千夫难移，倘遇阻艰，必成伤损，蜀民曰：入山千人，出山五百，哀可知也。”这段《明史》中的记载就是对当时这些伐木工作者生存环境的最鲜明写照。

那么朝廷强征的这些伐木工有报酬吗？答案不仅没有报酬，而且如果工作量不达标，伐木工还得出钱补偿。许多伐木工被迫为此卖儿鬻女来赔付朝廷的“损失”。什么叫万恶的旧社会？朱家天子给出了最好的答案。

木材砍伐下来后，要先从深山中转运到水源河道，顺长江转运到淮河，再顺运河或者出海运到塘沽，最后才送至北京。如今许多历史文献都赞颂古人的聪明智慧，想出了这么好的方法来运送参天巨木，可是却鲜有人提到这些参天巨木的背后凝聚了多少明朝百姓的血和泪。

最后再来说说为什么故宫中的木头不会腐烂。其实这些木头也不是不会腐烂，而是不易腐烂。以





金丝楠木为例，其木质坚硬耐腐，自古有“水不能浸，蚁不能穴”之说，一棵成为栋梁之材的金丝楠木至少需要生长两百年以上，正是所谓的“大器晚成”。

除了木材质地本身极佳外，故宫的地理位置较南方干燥、寒冷，蛀食木头的白蚁数量较少。而且故宫中的木头大多都涂上了大漆，这也起到了防虫、防腐的效果。此外，

故宫排水性能极佳，从未发生过积水漫灌的事情，宫内墙体间也开有通气孔，这就为故宫中的木头起到了很好的防潮保护作用。

从明朝到现代，故宫中一直持续着修缮工作，期间有多次大修记录，宫中建筑得到了最妥当的维护，自然也就坚久耐用了。值得一提的是，故宫历史上经历过多次大火灾，因此防火工作才是故宫的重中之重。木性忌



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 ☐ 数据分析

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 ☐ 数据分析

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：上海黄浦区蒙自路 757 号 2005 室

联系方：上海胜握胜林业有限公司《木材信息快报》编辑部