本版内容仅供参考 据此入市风险自担

螺纹钢 基本面矛盾并不突出

短期多看少动,静待宏观面"靴子"落地

宏观因素仍将主导螺纹钢期 货短期走势,海外宏观事件则放 大市场波动。螺纹钢库存拐点提 前到来或施压价格,但当前基本 面尚无明显矛盾,短期内深度回 调的可能性较小。操作层面,短 期盘面将在众多因素博弈之下宽 幅震荡,在宏观谜底全面揭晓前, 单边操作难度大,须谨慎对待。



本周大宗商品市场迎来"超级宏观周":美国大 选结果将于本周内揭晓,美联储将在11月8日举行 议息会议,全国人大常委会会议如期召开。在众多 因素交织的情况下,螺纹钢期货本周波动幅度开始 放大,本周一螺纹钢主力合约日内震幅达到4.1%。

国外方面,美国总统选举进入冲刺阶段,但当 前选举情况较为胶着。根据NBC 11月4日的报 道,大选前最后一次民意调查结果显示,哈里斯和 特朗普的支持率目前持平,均为49%。在备受关注 的7个摇摆州中,特朗普在5个州暂时领先,但优势 非常微弱,胜负结果仍存在较大变数。根据两位候 选人的竞选主张及过往执政经历,特朗普再度上台 对市场情绪的冲击或更加明显,特别是他大幅提高 关税可能对大宗商品需求及价格形成较强压力。 上周五,美国非农数据爆冷,10月新增非农就业人 口仅1.2万人,远低于市场预期的10万人。数据公 布后,美元指数明显走弱,11月议息会议降息25个 基点似乎已是板上钉钉。据CME"美联储观察", 美联储在11月降息25个基点的概率为99.7%,12月 再降25个基点的概率也达到了80.3%。由于美国 大选结果这一最大的变量尚不明确,近期海外宏观 形势扑朔迷离,商品市场情绪来回波动,暂时还看

国内方面,全国人大常委会会议于11月4—8日 在北京召开。10月中旬,财政部新闻发布会便提出 后续将推出一揽子有针对性的增量政策,市场各方对 本次全国人大常委会出台规模不小的财政政策抱有 较高期待。此外,面对美国大选带来的外部不确定 性,国内如何应对也是近期市场关注的焦点。根据此 前财政部新闻发布会的相关表述,本次会议主要围绕

化解地方政府债务风险、推动房地产市场止跌回稳、 补充国有大型商业银行核心一级资本及提升整体消 费能力这几个方面展开部署,但具体数字如何还须等 到会议内容公布。除此之处,12月的中央经济工作 会议将从中央层面对来年经济工作指明方向。因此, 在产业基本面因素占据主导之前,螺纹钢价格还将面 临国内宏观预期的影响。

产业方面,在前期生产利润回升的带动下,螺纹 钢产量在近两个月持续回升。然而,北方地区气温明 显下降,终端需求强度整体降低,近期螺纹钢总库存 拐点提前到来引发市场担忧。但值得注意的是,一方 面,随着钢价冲高回落,当前点对点螺纹钢长流程生 产利润已从前期的300元/吨以上降至120元/吨左 右,主流区域平电生产利润更是小亏20元/吨。在近 期钢厂利润明显收缩之后,螺纹钢产量回升受阻。另 一方面,随着北方天气变冷,需求强度整体走弱,但因 今年专项债发行明显后置,接下来华南、华东地区的 赶工对终端需求仍有一定支撑作用。结合以上分析, 再考虑到库存水平还处于低位,短期来看,螺纹钢提 前累库还不足以对价格形成压力。

总体而言,宏观因素仍将主导螺纹钢期货短期走 势,国内政策发力预期支撑盘面走势,但半年线附近 有较强压力,海外宏观事件则放大市场波动。在全国 人大常委会会议闭幕后,市场进入短暂的政策空窗 期,在宏观情绪消退的情况下,螺纹钢库存拐点提前 到来或施压价格,但当前基本面尚无明显矛盾,短期 内深度回调的可能性较小。操作层面,短期盘面将在 众多因素博弈之下宽幅震荡,在宏观谜底全面揭晓 前,单边操作难度大,须谨慎对待。考虑到出口强劲 及制造业景气对板材需求的支撑,加上热轧卷板库存 压力显著缓解,可关注卷螺价差扩大机会。

(作者单位:大有期货)

沥青 维持区间运行

美国非农就业数据意外爆冷增强美联储11月降 息概率,叠加美国总统选举,全球商品市场交投趋于 谨慎,宏观因子影响中性偏多。与此同时,OPEC+ 延后增产时间点令原油期货获得喘息机会,叠加中 东地缘风险仍旧存在,原油止跌企稳给沥青期价提 供成本支撑。沥青供需矛盾依然存在,多空纷扰不 断。预计后市国内沥青期货2501合约或维持窄幅震 荡整理的走势。

美国非农数据爆冷

鉴于美国通胀水平持续回落而制造业与非农就 业数据表现不佳,美联储在今年9月议息会议中超常 规降息50个基点,标志着其货币政策由紧缩转向宽 受此前高利率政策后遗症困扰,10月美国制造 业仍旧疲弱,非农就业数据也意外爆冷。数据显示, 2024年10月美国制造业活动连续七个月收缩,采购 经理人指数(PMI)录得46.5%,较9月的47.2%下降 0.7个百分点,创今年新低。与此同时,受飓风和罢 工影响,美国10月非农就业人口增加1.2万人,远低 于市场预期的10.5万人,创下了自2020年12月以来 的最低月度就业增幅。此外,美国8月和9月就业人 数合计下修11.2万人。意外爆冷的就业状况以及偏 弱的制造业水平使得降息预期升温,预计本周迎来

原木现货基础知识系列(二)

的11月美联储议息会议依然有望延续降息措施。在 偏多宏观氛围支撑下,沥青等能源商品期货宏观属 性有望增强。

OPEC+增产计划延后

近期宏观预期出现修正导致金融市场风险偏好 有所降低,原油回吐部分宏观溢价。与此同时,本轮 伊朗和以色列的"导弹乒乓"已阶段性结束,鉴于目 前中东伊朗石油设备未遭遇破坏,原油产出未受影 响,因此让市场担心地缘风险失控的极端场景被排 除,原油期货继续回吐地缘溢价。国际原油期货价 格持续回落触痛了OPEC+的敏感神经。为了对抗 全球原油疲软需求,提振原油价格,近期产油国组织 宣布同意将原定于12月的石油增产计划推迟一个 月,这令油市多头受到鼓舞,疲软的油价获得喘息机 会。笔者认为,后市原油多空分歧依然较大,中东地 缘风险仍然存在,伊朗对抗意志增强或在未来某段 时间激化地缘情绪,叠加OPEC+干预油价的决心仍 旧显著,油价续跌空间可能有限,沥青的成本支撑逐

沥青产量同比下降

近期委内瑞拉石油出口量维持低位,导致国内 以稀释沥青为原料的炼厂仍面临原料紧张格局,开 工处于低位。截至11月1日当周,我国沥青平均产 能利用率为29.4%,环比略微回落0.7个百分点,同比 大幅下滑7.6个百分点。同期,沥青周度产量达50.6 万吨,环比小幅增加1.4万吨,同比大幅下降11.4万 吨。究其背后原因,除了进口原料紧张外,山东部分 炼厂沥青停产,且复产时间推后,11月国内炼厂沥青 总排产量预计在212万吨,环比减少6万吨,同比减 少60万吨,同比跌幅22%。考虑到11月上旬末,国内 齐鲁石化、东明石化、日照岚桥以及江苏新海有复产 计划,预计沥青整体产能利用率将回升,供应偏紧格 局或有所松动。

下游需求面临考验

下游方面,截至2024年9月底,我国公路建设固 定资产投资累计同比下降11.6%,需求释放不及往年 同期。而地产市场正处于磨底阶段,防水市场持续 低迷。目前我国北方逐渐降温,需求已经转冷;南方 部分地区有尾端开工需求,需求驱动较为缺乏。

综上所述,临近美联储11月议息会议,降息预期 升温,宏观氛围中性偏多提振沥青宏观属性。同时 沥青供应依然偏紧,库存虽能继续维持去化节奏,但 下游需求面临考验,北方天气逐渐转冷后沥青消费 已经下降,供需基本矛盾增加。在多空分歧的情况 下,预计后市沥青期货2501合约或维持区间窄幅震 (作者单位:宝城期货) 荡整理的走势。

上海期货交易所各品种日间均价

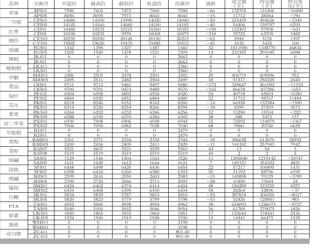
期货行情(11月5日)

上海期货交易所主力合约行情



上海期货交易所商品指数(SHFECI)

郑州商品交易所主力合约行情



易盛商品期货价格系列指数(郑商所)

指数名称 农期综计	ř.	开盘价 1191.69	最高 1192	.09	最低价 1181.94	118	盘价	张跌 -12.93		结算价 1185.1
参加計画化	А	1204.76	1218		1200.59		12.87	15.61		1209.05
大连	商品	交易	所主	力合	约行	情				
5540	交割月	开盘价	最高价	最低价	收盘价	结算价	38/9E	成交量	持仓量	持仓变

大豆1号	a2501	3990	4000	3979	3980	3990	-4	64722	203725	-3342
人豆1号	a2505	4000	4020	3998	4003	4010	-4	4947	36931	-147
L-TT a FF	b2501	3780	3792	3740	3743	3763	4	99073	71686	-2861
大豆2号	b2505	3573	3578	3526	3531	3550	-17	10799	30124	1034
80x A 407	bb2501	230.65	230.65	221.50	221.80	224.05	-8.90	21	25	-4
胶合板	bb2411	0	- 0	0	400	400	- 0	- 0	0	0
玉米	c2501	2214	2230	2206	2225	2217	-11	477605	880886	-1771
-TC/PC	c2503	2241	2251	2227	2246	2239	-7	61507	306759	4888
玉米淀粉	cs2501	2630	2638	2622	2632	2629	-19	73657	125256	1298
TO NOTE OF	cs2503	2620	2632	2612	2626	2621	-14	19494	45444	4188
苯乙烯	eb2412	8450	8475	8398	8445	8433	26	157437	195394	-3267
24×C239	eb2501	8384	8413	8334	8392	8371	37	39946	113866	2022
乙二酸	eg2501	4628	4642	4586	4627	4615	30	158567	246046	-4321
m	eg2505	4720	4728	4681	4717	4707	35	11496	65325	1633
纤维板	fb2501	1316	1328	1313.50	1323	1320	5	888	736	148
b.1.ste.doc	fb2502	1326.50	1330	1326.50	1330	1328	5.50	- 6	8	0
铁矿石	i2501	781	798	776.50	791	787.50	16	362934	437270	18986
15(9) 411	i2505	772	789	768	782	778.50	16	44195	110116	2979
49r 351	j2501	2059	2076	2033	2047	2051.50	44	19176	26996	-995
28/85	i2505	2145	2154	2116	2127	2133	35.50	709	2776	-8
焦炭 鸡蛋 焦煤	jd2501	3594	3616	3584	3599	3600	-2	119864	150647	-2202
X5/28X	id2502	3303	3324	3300	3313	3312	- 6	14211	55041	442
491241	jm2501	1372	1379.50	1351.50	1358	1365	28	109974	167693	-10543
285385	jm2505	1451	1461.50	1434	1440	1447	27	7078	33786	257
聚乙烯	12501	8175	8215	8149	8198	8182	40	244148	407552	22108
345(7)381	12505	8050	8089	8033	8068	8060	39	35632	161340	3292
生猪	lh2501	15400	15500	15305	15345	15400	-70	34562	76707	325
35,911	lh2503	13805	14015	13805	13920	13930	-40	4458	33561	79
豆粕	m2501	2989	2996	2952	2957	2973	-7	903669	1589497	39333
27,413	m2505	2821	2827	2784	2789	2805	-11	461727	1666610	86332
棕榈油	p2501	9694	9752	9584	9610	9666	-18	914390	596589	-12867
10/1P4(II)	p2505	9280	9280	9098	9134	9190	-62	101300	161492	-909
9.化石油气	pg2412	4535	4540	4496	4513	4518	15	47987	62736	-2445
KILM-HIII C	pg2501	4448	4461	4420	4433	4437	14	11385	26147	325
聚丙烯	pp2501	7463	7485	7433	7472	7458	14	197419	340809	-967
SECULIAND	pp2505	7472	7498	7451	7484	7477	22	30181	177746	3173
粳米	rr2502	3531	3544	3530	3544	3537	1	1031	3164	481
100/10	rr2412	3454	3459	3451	3454	3454	-3	1001	2497	-421
聚氯乙烯	v2501	5464	5479	5414	5442	5443	-3	1075301	860065	12725
対と地でつかか	v2505	5799	5805	5740	5770	5770	8	57967	137016	1548
豆油	y2501	8670	8686	8596	8612	8640	-36	409743	649539	-12568
227.03	v2505	8276	8304	8202	8216	8250	-54	120080	427088	5101

大连商品交易所指数

中国金融期货交易所主力合约行情

IF2411	3940.2	4061	3930.2	47933	5762734.494	51409	4059.6	4045.4	108.4
IF2412	3949	4069.6	3936	115333	13901187.54	163368	4068	4053.6	112.6
IC2411	5907.4	6135	5905	45454	5494494.844	48489	6108	6098.6	190.6
IC2412	5915	6118.6	5889	77965	9404066.56	133194	6093.8	6084.8	197.2
IM2411	6055.2	6312.8	6042.6	73004	9054221.94	68657	6283.4	6273	248.6
IM2412	6019.4	6293.4	6011	198361	24503564.06	176878	6261.4	6251	259.6
IH2411	2671.6	2740	2664.4	24971	2028295.02	27615	2740	2728.6	55.6
IH2412	2680	2745.2	2671.2	53408	4350841.788	71081	2745.2	2734.8	55.8
TS2412	102.474	102.51	102,466	25760	5279933.088	53005	102,508	102,498	0.024
TS2503	102.418	102.464	102.414	3818	782186.956	17020	102.456	102.452	0.03
TF2412	104.895	104.94	104.81	43866	4600482.34	117847	104.925	104.915	0.065
TF2503	104.895	104,955	104.825	6591	691308.04	16093	104.935	104.93	0.075
T2412	106.18	106.37	106.12	67523	7173114.555	176200	106.325	106.32	0.16
T2503	106.085	106.3	106.05	10780	1144575.435	27161	106.255	106.255	0.175
TL2412	112.25	112.73	112.08	67489	7582591.53	68813	112.66	112.6	0.38
TL2503	112.01	112.58	111.94	10781	1209938.35	19230	112.55	112.45	0.36

广州期货交易所主力合约行情

商品名称	交割月份	开盘价	最高价	最低价	收盘价	结算价	涨跌	成交量	持仓量	持仓量变化
工业硅	2411	10,235	10,235	10,000	10,000	10,115	-115	1,240	5,590	-1,210
TUNERE	2412	12,975	12,975	12,690	12,715	12,845	-65	165,620	106,399	-12,874
碳酸锂	2411	77,900	77,900	75,700	76,000	76,350	800	1,874	11,417	-3,374
10天日文七王	2412	76,350	77,800	76,250	76,850	77,100	750	18,610	49,736	-386

中证商品指数公司指数行情

1日女人七二年小	/ Lim.U	AX PUU	AK IKU/I	4Xim.U	2D 9F-U	ORDE	(2KUEZ-YEE (70)
中证商品期货指数	1958.16	1968.87	1952.28	1961.14	1958.90	11.44	0.59
中证商品期货价格指数	1429.43	1437.25	1425.14	1431.60	1429.97	8.34	0.59
中国国债期货收益指数10年期	126.704	126.931	126.632	126.877	126.871	0.197	0.16
中国国债期货收益指数5年期	115.131	115.180	115.038	115.164	115.153	0.083	0.07
中国国债期货收益指数2年期	106.538	106.575	106.530	106.573	106.563	0.035	0.03
中证中金商品指数	_	_	_	3128.51	_	12.33	0.40

注1:中证商品期货指数系列、中国国债期货收益指数系列涨跌幅=(今收盘-昨结 注2:中证中金商品指数涨跌幅=(今收盘-昨收盘)/昨收盘×100%

| 品种 | 多头特合 | 空头特合 | 沖持合 | 沖冊仓单量 | 当日仓单变动 | 前 | 110489 | 109051 | 1438 | 47397 | -2176 | 110489 | 2649 | 20

各品种持仓及仓单变动

	20192310				7649	0
	워딩	134713	139464	-4751	154341	-3753
	安 辛	72324	71176	1148	24959	199
	抚	29367	32646	-3279	49790	2783
	TO					
	19	47819	54717	-6898	28864	28
	\$155	16653	17042	-389	7384	-98
	氧化铝	204372	165794	38578	61539	601
		70226	25138	45088	12219	- 0
	音報	164237	148353	15884	1313338	-15623
	AWAY TO SEE					
	螺纹钢	1009174	1071833	-62659	61760	2395
上期所	线材				0	0
	执矿统板	697934	687164	10770	473300	-302
	不锈钢	56269	62008	-5739	108311	1203
	原油	30203	02000	3737	6451000	0
	257,711					
	低硫燃料油	66819	74915	-8096	22550	0
	燃料油	142232	139520	2712	0	- 0
	石油沥青	133446	147967	-14521	22740	0
	石油沥青	29451	31938	-2487	15030	-640
	天然橡胶	97942	114590	-16648	243400	-390
			114590			
	大杰橡胶 20号胶 纸浆	44986	52725	-7739	82353	1412
	纸浆	76167	102079	-25912	377543	2759
	SCEIS EXTER	18630	18771	-141	0	- 0
	苹果	82139	83204	-1065	921	8
	棉花	396086	471402	-75316	3185	4
	红枣	82431	97912	-15481	0	0
	相纱	5474	6257	-783	0	- 0
	59738	806636	908971	-102335	2032	-132
	粳稻	000030	200971	102333	0	-132
	40048					
	晚籼稻				0	0
	実お育な	529476	598450	-68974	12106	0
	菜油	268778	276489	-7711	3260	0
	75-2-5 5-2-2-5	186923	203243	-16320	4002	0
	花生					
	化生	115602	132754	-17152	1480	0
	普麦				0	0
郑商所	对二甲苯	101733	111200	-9467	105	-882
	早利稻	1017.5.5	111200	2407	0	0
		609579	723840	-114261	3346	-352
	菜粕					
	菜籽	70	70	0	2	0
	约中面能	784410	1020314	-235904	2593	-257
	77744	156665	175979	-19314	4990	92
	PACE AND			-2631	50	0
	が破 猛住	63807	66438			
	THEFE	293220	391609	-98389	34456	1579
	白棚	359947	347916	12031	9818	-59
	PTA	1036227	1166538	-130311	51717	398
	尿素	150311	189861	-39550	1558	750
	强麦	130311	107001	33330		
					0	0
	动力煤				0	0
	57	134700	164001	-29301	10,044	100
		43891	56544	-12653	300	- 0
	8/5./AL-HG	43071	30344	12000	500	
	胶合板	584422	730225	-145803	65.412	- 0
	工米					
	玉米淀粉	81145	102299	-21154	9,750	0
	苯乙烯	134351	149698	-15347		
	7. mg	144314	187949	-43635	2,892	0
	纤维板	144314	10,7949	-3033	2,092	-
		250542	20/27/	275 (2	2.100	0
	铁矿石	258713	296276	-37563	2,100	-200
	焦炭	15971	17040	-1069	930	0
大商所	鸡蛋	74345	79352	-5007		
	在煤	93818	119355	-25537	100	100
	聚乙烯 生猪	272704	274531	-1827	3,108	0
		43382	43144	238	250	-1
	豆粕	1045252	1231793	-186541	34,604	-409
	棕榈油	384183	359777	24406	640	0
	液化石油气	42378			3,565	-2
	481E4E4E	423/8	44013	-1635	3,363	
	聚丙烯	225376	245400	-20024	8,548	-64
	粳米				2	0
	聚氯乙烯	502794	599408	-96614	100,870	-4
			455939	31089		-580
	豆油	487028			15,546	
广相用行	工业硅	72,418	85,733	-13,315	53,765	271
7 399771	碳酸锂	39,623	47,657	-8,034	47,861	1,339
J 39197	沪深 300 期指	109466	141928	-32,462		
		100445	107067	-6.622		
		100445	138282			
	沪深300期指 中证500期指			-14,186		
		124096				
J. A D.	中址 1000 期沿 上证 50 期指	124096 49651	64650	-14.999		
中金所	中址 1000 期沿 上证 50 期指	49651				
中金所	上证50期指 上证50期指 2年期期债	49651 44644	49292	-4,648	=	
中金所	中址 1000 期指 上证50期指 2年期期债 5年期期债	49651 44644 99448	49292 109232	-4,648 -9,784		
中金所	上证50期指 上证50期指 2年期期债	49651 44644	49292	-4,648	=	

注:持仓数据来源于持仓排名前20会员,上期所、中金所品种持仓为主力合约。

原木市场概况

全球市场概况

从供应端来看,2023年全球工业原木总产量约 为20亿立方米,主产国包括美国、俄罗斯、加拿大、 瑞典、芬兰和巴西。具体到针叶原木,其产量占比 约58%,主产国有美国、俄罗斯、加拿大、德国、瑞典、 巴西、芬兰和新西兰等。其中,美国、俄罗斯、瑞典、 巴西和芬兰等国生产的针叶原木主要用于满足本 国的消费需求;新西兰则是全球针叶原木出口大 国,2023年其针叶原木出口占全球市场份额的比例 已经约三成。

此前俄罗斯也是重要的针叶原木出口国,但从 2016年开始份额不断下滑,直至2022年发布了原木 出口相关禁止法令后,俄罗斯对外出口针叶原木的 历史基本结束。

从消费端来看,2023年全球原木消费量同样约 为20亿立方米,美国、中国、俄罗斯、巴西、加拿大和 印度尼西亚为主要的原木消费大国。其中,多数国 家的原木消费主要依靠本国的供应实现,中国同时 是原木消费和进口大国,进口量排名全球第二,2023 年进口原木总量达3803万立方米,主要为针叶原木,

从发展趋势来看,预计到2027年,全球原木供需 面将总体呈现宽松格局,产量和消费量将同步缓慢 上升至约21亿立方米。同时,针叶原木在产量和消 费量中的比重也将不断提升。

我国市场概况

从供应端来看,我国原木供应来源分为进口和 国产两部分。进口方面,2016—2021年我国原木进 口量逐年上升,从4883万立方米增至6357万立方 米;2021—2023年则逐年下降,其中2023年原木进口 回落至3803万立方米。

具体到针叶原木,2023年我国从新西兰、德国、 美国、加拿大、日本等国共进口针叶原木2810万立方 米,占当年原木进口总量的约74%,覆盖辐射松、云 杉/冷杉、铁杉、花旗松、柳杉等树种。新西兰和德国 是我国针叶原木主要进口国。2023年,我国从新西 兰进口针叶原木1797万立方米,占比约64%,从德国 进口针叶原木330万立方米,占比约12%。

由于国家相关政策禁止商业用途原木出口,我 国出口原木基本为科研用途,出口量可忽略不计。

国产方面,根据《2022年林业和草原统计年鉴》, 截至2022年,我国森林面积有2.31亿公顷,森林覆盖 率约24%,可采伐的森林中以中幼龄林为主,占70% 以上,近熟林、成熟林、过熟林比例偏低,但有较大的

2018-2022年,我国原木产量从8810万立方米 升至10586万立方米,总体呈增长状态,原木生产区 域呈现较高的集中度,其中华南地区的原木产量占 到全国原木生产的45.89%,华东地区占20.92%,西南 地区占17.01%,东北地区占6.54%。2023年,我国针 叶原木的总产量为2362万立方米,主要分布在广西、 重庆等省份,主要材种有马尾松、杉木等。

从消费端来看,2022年,我国原木表观消费量 15055万立方米,继美国之后居世界第二。其中阔 叶原木消费9577万立方米,占63.2%;针叶原木消 费5478万立方米,占36.4%。总体来看,近年来我 国原木消费量总体有所缩减,针叶原木消费占比略 有下降

消费区域上,我国原木的主销区包括山东地区、 长三角地区、西南地区以及两广地区。这些地区中, 山东和长三角同时是我国重要的原木进口区域,在 山东日照、临沂等地有着大量针叶原木加工企业,并 大量使用辐射松等进口针叶原木作为原料,江苏太 仓等地同样有着较大规模的木材加工产业集群,兼 顾针叶和阔叶原木。而西南和两广则与国产原木生 长区域高度吻合,西南地区主要消费马尾松等国产 针叶原木,两广地区的消费则以国产桉木为主,进口 材在当地的市场空间偏小。

中国对原木的产业政策表现为鼓励进口、限制 出口。进口方面,对进口原木关税税率为0,增值税 税率为9%;出口方面,取消了出口退税,优先保障国 内市场需求。我国还围绕加强储备林建设、将森林 采伐纳入森林经营管理、严格管控疫木运输、完善 现代林草产业体系、加强传统建筑用材树种定向培 育、开发潜在建筑用材、推广绿色低碳建材等方面 出台了一系列政策文件,以支持林木产业实现高质 量发展。