

平成 25 年

木 材 需 給 表

平成 28 年 4 月

林 野 庁 企 画 課

目 次

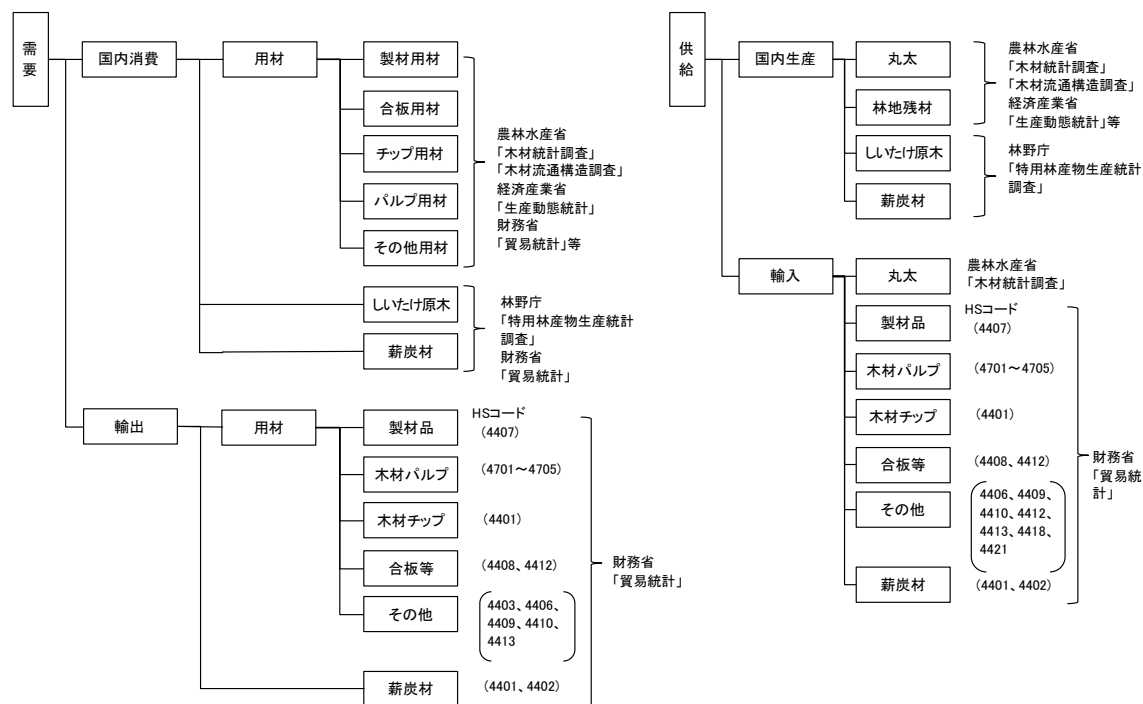
I 解 説	1
1 木材需給表の作成方法	1
(1) 区分及び使用統計	1
(2) 丸太換算率	1
2 木材需給の概要	2
(1) 木材需要	2
(ア) 用材	2
(イ) しいたけ原木及び薪炭材	2
(ウ) 総数	2
(2) 木材供給	3
(ア) 用材	3
(イ) しいたけ原木及び薪炭材	3
(ウ) 総数	3
(3) 木材自給率	4
II 平成25年木材需給表	5
III 参 考 資 料	6
参考1 木材需給の推移	7
参考2 木材の需要量(用途別)の推移	8
参考3 木材の供給量(形態別)の推移	9
参考4 丸太換算率を適用している木材製品の概要	10

I 解 説

1 木材需給表の作成方法

(1) 区分及び使用統計

本表は、平成25年（1～12月）における木材需給の状況を明らかにするため、林野庁において、以下の区分により関係統計を用いて作成した。



注：()書きのHSコードとは、HS条約(商品の名称及び分類についての統一システムに関する国際条約)の品目表に基づく貿易統計上の分類番号である。

(2) 丸太換算率

本表における木材需要・供給量は丸太換算材積であり、丸太以外の形態で輸入又は輸出されたものについては、以下の換算率を用いて丸太材積に換算した。

木材製品名			単位	丸太換算率	木材製品名			単位	丸太換算率
製材品	針葉樹		m ³	63.7%	その他木材製品	改良木材	m ³	100.0%	
	広葉樹		m ³	54.8%		再生木材	m ³	100.0%	
木材パルプ			t	1 t = 3.3 m ³		集成材	m ³	60.0%	
木材チップ	針葉樹		t	1 t = 2.2 m ³		構造用集成材	m ³	60.0%	
	広葉樹		t	1 t = 1.7 m ³		セルラーウット [®] ハネル	m ²	100 m ² = 7.92 m ³	
合板等	合板		m ³	61.8%		加工材	針葉樹	m ³	60.0%
	薄板・単板		m ³	61.8%			広葉樹	m ³	50.0%
	ブロックボード [®] 等		m ³	40.9%		枕木	m ³	50.0%	
						薪炭材	木炭	t	1 t = 7.407 m ³
							薪等	t	1 t = 1.282 m ³

2 木材需給の概要

(1) 木材需要

(ア) 用材

平成25年における用材の総需要量は7,386万7千 m^3 で、前年に比べて323万4千 m^3 (対前年増減率(以下同じ。)4.6%)増加した。この内訳をみると、製材用材が253万9千 m^3 (9.7%)、合板用材が93万8千 m^3 (9.1%)の増加となり、パルプ・チップ用材が65万7千 m^3 (Δ 2.1%)の減少となった。また、輸出量は190万1千 m^3 で、前年に比べて49万5千 m^3 (35.2%)増加した。

(イ) しいたけ原木及び薪炭材

平成25年におけるしいたけ原木の総需要量は38万8千 m^3 で、前年に比べて4万9千 m^3 (Δ 11.2%)減少した。一方、薪炭材の総需要量は120万4千 m^3 で、前年に比べて8万5千 m^3 (7.6%)増加した。

(ウ) 総数

平成25年における総需要量は7,545万9千 m^3 で、前年に比べて327万 m^3 (4.5%)増加した。

木 材 需 要 の 動 向

区 分		平成25年		平成24年		対前年 増減量 (千 m^3)	対前年 増減率 (%)	
		数量 (千 m^3)	構成比 (%)	数量 (千 m^3)	構成比 (%)			
総 需 要 量	用 材	製材用材	28,592	37.9	26,053	36.1	2,539	9.7
		パルプ・チップ用材	30,353	40.2	31,010	43.0	Δ 657	Δ 2.1
		合板用材	11,232	14.9	10,294	14.3	938	9.1
		その他用材	3,690	4.9	3,275	4.5	415	12.7
		小 計	73,867	97.9	70,633	97.8	3,234	4.6
	しいたけ原木	388	0.5	437	0.6	Δ 49	Δ 11.2	
	薪炭材	1,204	1.6	1,119	1.6	85	7.6	
	計	75,459	100.0	72,189	100.0	3,270	4.5	
国 内 消 費	用 材	製材用材	28,497	38.7	25,960	36.7	2,537	9.8
		パルプ・チップ用材	28,860	39.2	29,851	42.2	Δ 991	Δ 3.3
		合板用材	11,191	15.2	10,262	14.5	929	9.1
		その他用材	3,418	4.6	3,153	4.5	265	8.4
		小 計	71,966	97.9	69,226	97.8	2,740	4.0
	しいたけ原木	388	0.5	437	0.6	Δ 49	Δ 11.2	
	薪炭材	1,191	1.6	1,106	1.6	85	7.7	
	計	73,544	100.0	70,769	100.0	2,775	3.9	
輸 出	用 材	1,901	99.3	1,406	99.0	495	35.2	
	うち丸太	273	14.3	122	8.6	151	123.8	
	薪炭材	13	0.7	13	0.9	0	0.0	
	計	1,914	100.0	1,420	100.0	494	34.8	

- 注：1) 合板用材には、薄板、単板、ブロックボードに加工された木材及びLVL(単板積層材)を含む。
 2) その他用材には、加工材、再生木材、構造用集成材等を含む。
 3) 輸出の丸太には、加工材、再生木材等を含む。
 4) 薪炭材には、木炭、薪、のこくず、木くず及びペレットを含む。
 5) 数値の合計値は、四捨五入のため計に一致しない場合がある。

(2) 木材供給

(ア) 用材

平成25年における用材の国内生産量は2,111万7千 m^3 で、前年に比べて143万1千 m^3 (7.3%)増加した。この内訳をみると、丸太は2,081万8千 m^3 で153万4千 m^3 (8.0%)の増加、林地残材は29万9千 m^3 で10万3千 m^3 (Δ 25.6%)の減少となった。

用材の輸入量は5,275万 m^3 で、前年に比べて180万3千 m^3 (3.5%)増加した。この内訳をみると、丸太の輸入量が33万6千 m^3 (6.0%)、木材製品の輸入量が146万8千 m^3 (3.2%)増加した。

(イ) しいたけ原木及び薪炭材

平成25年におけるしいたけ原木の国内生産量は38万8千 m^3 で、前年に比べて4万9千 m^3 (Δ 11.2%)減少した。一方、薪炭材の国内生産量は23万 m^3 で、前年に比べて3万4千 m^3 (17.3%)増加し、輸入量は97万4千 m^3 で、前年に比べて5万 m^3 (5.4%)増加した。

(ウ) 総数

平成25年における国内生産量は2,173万5千 m^3 で、前年に比べて141万7千 m^3 (7.0%)増加し、輸入量は5,372万4千 m^3 で、前年に比べて185万4千 m^3 (3.6%)増加した。

木 材 供 給 の 動 向

区 分		平成25年		平成24年		対前年 増減量 (千 m^3)	対前年 増減率 (%)		
		数量 (千 m^3)	構成比 (%)	数量 (千 m^3)	構成比 (%)				
総供給量	用材	丸 太	26,788	35.5	24,918	34.5	1,870	7.5	
		林地残材	299	0.4	402	0.6	Δ 103	Δ 25.6	
		輸入木材製品	46,780	62.0	45,312	62.8	1,468	3.2	
		小 計	73,867	97.9	70,633	97.8	3,234	4.6	
	しいたけ原木	388	0.5	437	0.6	Δ 49	Δ 11.2		
	薪 炭 材	1,204	1.6	1,119	1.6	85	7.6		
	計	75,459	100.0	72,189	100.0	3,270	4.5		
国内生産	用材	丸 太	20,818	95.8	19,284	94.9	1,534	8.0	
		林地残材	299	1.4	402	2.0	Δ 103	Δ 25.6	
		小 計	21,117	97.2	19,686	96.9	1,431	7.3	
	しいたけ原木	388	1.8	437	2.2	Δ 49	Δ 11.2		
	薪 炭 材	230	1.1	196	1.0	34	17.3		
	計	21,735	100.0	20,318	100.0	1,417	7.0		
輸 入 材	用材	丸 太	5,970	11.1	5,634	10.9	336	6.0	
		木材製品	製材品	11,835	22.0	10,371	20.0	1,464	14.1
			木材パルプ	5,771	10.7	6,033	11.6	Δ 262	Δ 4.3
			木材チップ	19,400	36.1	19,652	37.9	Δ 252	Δ 1.3
			合板等	6,734	12.5	6,457	12.4	277	4.3
			その他	3,040	5.7	2,798	5.4	242	8.6
			うち構造用集成材	1,268	2.4	1,123	2.2	145	12.9
		細 計	46,780	87.1	45,312	87.4	1,468	3.2	
	小 計	52,750	98.2	50,947	98.2	1,803	3.5		
	薪 炭 材	974	1.8	924	1.8	50	5.4		
計	53,724	100.0	51,870	100.0	1,854	3.6			

注：1) 林地残材は、立木を伐採した後の林地に残されている根株、枝条等のうち、利用を目的に木材チップ工場に搬入されたものである。

2) 薪炭材には、木炭、薪、のこくず、木くず及びペレットを含む。

3) 数値の合計値は、四捨五入のため計に一致しない場合がある。

(3) 木材自給率

平成 25 年における用材の国内生産量と輸入量はともに前年に比べ増加したが、国内生産量の増加率（対前年で 143 万 1 千 m³、7.3%の増加）が輸入量の増加率（同 180 万 3 千 m³、3.5%の増加）よりも高く、この結果、平成 25 年の木材(用材)自給率は 28.6%と前年に比べて 0.7 ポイント上昇した。

しいたけ原木や薪炭材を含めた総数の自給率は 28.8%となり、前年に比べて 0.7 ポイント上昇した。

木 材 自 給 率 の 動 向

区 分			平成 2 5 年	平成 2 4 年	対前年 増減量 (千 m ³)	対前年 増減率 (%)
			数 量 (千 m ³)	数 量 (千 m ³)		
用 材	製 材 用 材	国 内 生 産	12,058	11,321	737	6.5
		輸 入	16,534	14,732	1,802	12.2
		総 需 要 量	28,592	26,053	2,539	9.7
		自 給 率	42.2%	43.5%	△ 1.3ポ イント	
	パ ルプ ・ チ ッ プ 用 材	国 内 生 産	5,177	5,309	△ 132	△ 2.5
		輸 入	25,176	25,702	△ 526	△ 2.0
		総 需 要 量	30,353	31,010	△ 657	△ 2.1
		自 給 率	17.1%	17.1%	0.0ポ イント	
	合 用 板 材	国 内 生 産	3,255	2,602	653	25.1
		輸 入	7,977	7,692	285	3.7
		総 需 要 量	11,232	10,294	938	9.1
		自 給 率	29.0%	25.3%	3.7ポ イント	
	そ の 他 用 材	国 内 生 産	627	454	173	38.1
		輸 入	3,063	2,821	242	8.6
		総 需 要 量	3,690	3,275	415	12.7
		自 給 率	17.0%	13.9%	3.1ポ イント	
計	国 内 生 産	21,117	19,686	1,431	7.3	
	輸 入	52,750	50,947	1,803	3.5	
	総 需 要 量	73,867	70,633	3,234	4.6	
	自 給 率	28.6%	27.9%	0.7ポ イント		
しいたけ 原 木	国 内 生 産	388	437	△ 49	△ 11.2	
	輸 入	-	-	-	-	
	総 需 要 量	388	437	△ 49	△ 11.2	
	自 給 率	100.0%	100.0%	0.0ポ イント		
薪炭材	国 内 生 産	230	196	34	17.3	
	輸 入	974	924	50	5.4	
	総 需 要 量	1,204	1,119	85	7.6	
	自 給 率	19.1%	17.5%	1.6ポ イント		
総 数	国 内 生 産	21,735	20,318	1,417	7.0	
	輸 入	53,724	51,870	1,854	3.6	
	総 需 要 量	75,459	72,189	3,270	4.5	
	自 給 率	28.8%	28.1%	0.7ポ イント		

注：1) 合板用材には、薄板、単板、ブロックボードに加工された木材及びLVL（単板積層材）を含む。

2) その他用材には、加工材、再生木材、構造用集成材等を含む。

3) 木材自給率の算出は次式による。

$$\text{自給率} = \text{国内生産量} \div \text{総需要量} \times 100$$

4) 数値の合計値は、四捨五入のため計に一致しない場合がある。

Ⅱ 平成25年木材需給表

(単位:千m³)

需 要 供 給	総 需 要 量										国 内 消 費										輸 出						
	用 材					材					用 材					材					材						
	計	小 計	製材用材	ハルブ・チップ用材	合板用材	その他用材	しいたけ原木	薪炭材	計	小 計	製材用材	ハルブ・チップ用材	合板用材	その他用材	しいたけ原木	薪炭材	計	小 計	製材用材	ハルブ・チップ用材	合板用材	その他	薪炭材				
計	(7,972)	(7,972)	28,592	(7,972)	30,353	11,232	3,690	388	1,204	(7,972)	71,966	(7,972)	28,860	11,191	3,418	388	1,191	936	254	1,914	1,901	94	1,493	41	273	13	
丸	(7,972)	(7,972)	16,757	(7,972)	4,883	4,498	650			(7,972)	24,887	(7,972)	3,390	4,457	378					1,901	1,901	94	1,493	41	273		
林地残材	299	299			299					299																	
給	46,780	46,780	11,835	25,171	6,734	3,040				46,780	11,835	25,171	6,734	3,040													
量	388							388		388																	
薪炭材	1,204								1,204	1,191							1,191	936	254	13						13	
計	21,735	21,117	12,068	5,177	3,255	627	388	230	19,824	19,219	11,964	3,684	3,217	355	388	79	217	79	138	1,911	1,897	94	1,493	38	273	13	
丸	20,818	20,818	12,068	4,878	3,255	627			18,920	18,920	11,964	3,385	3,217	355						1,897	1,897	94	1,493	38	273		
林地残材	299	299							299	299																	
しいたけ原木	388						388		388						388												
薪炭材	230							230	217								217	79	138	13							
計	53,724	52,750	16,534	25,176	7,977	3,063		974	53,720	52,746	16,533	25,176	7,974	3,063			974	857	117	4	4	0			3	0	
丸	5,970	5,970	4,699	5	1,243	23			5,966	5,966	4,699	5	1,240	23						4	4	0				3	0
小 計	46,780	46,780	11,835	25,171	6,734	3,040			46,780	46,780	11,835	25,171	6,734	3,040						4	4	0				3	0
製材品	11,835	11,835	11,835						11,835	11,835																	
木材ハルブ	5,771	5,771		5,771					5,771	5,771		5,771															
材	19,400	19,400		19,400					19,400	19,400		19,400															
製材品	6,734	6,734		6,734					6,734	6,734			6,734														
合板等	3,040	3,040				3,040			3,040	3,040																	
その他	974							974	974								974	857	117								
薪炭材																											

注: 1) 大角・盤等の輸入半製品については、「輸入」の「製材品」に含めた。
 2) ハルブ・チップ用材の() 番は外数であり、工場残材及び解体材・薪炭材から生産された木材チップである。
 3) 「林地残材」とは、立木を伐採した後の林地に残されている樹株、枝葉等のうち、利用を目的に木材チップ工場に搬入されたものである。
 4) 数値の合計値は、四捨五入のため計に一致しない場合がある。

Ⅲ 参 考 資 料

- 参考1 木材需給の推移
- 参考2 木材の需要量（用途別）の推移
- 参考3 木材の供給量（形態別）の推移
- 参考4 丸太換算率を適用している木材製品の概要

参考 1

木材需給の推移

(単位:千m³)

年次	需										要										給				自給率	
	国内消費					輸出					計	うち用材	小計	用材	薪炭材	国内生産					輸入		用材	薪炭材	総数	%
	うち用材	小計	用材	しいたけ 原木	薪炭材	小計	用材	しいたけ 原木	薪炭材	計						うち用材	小計	用材	しいたけ 原木	薪炭材	小計	用材				
昭和 35	71,467	69,686	54,778	...	14,908	1,781	1,769	12	12	56,547	63,762	49,006	...	14,756	7,705	7,541	164	86.7	89.2							
40	76,798	75,210	68,943	...	6,267	1,588	1,587	1	1	70,530	56,616	50,375	...	6,241	20,182	20,155	27	71.4	73.7							
45	106,601	105,498	101,577	1,574	2,347	1,103	1,102	1	1	102,679	49,780	46,241	1,574	1,965	56,821	56,438	383	45.0	46.7							
50	99,303	98,278	95,344	1,802	1,132	1,025	1,025	0	0	96,369	37,113	34,577	1,802	734	62,190	61,792	398	35.9	37.4							
55	112,211	111,392	108,146	2,047	1,199	819	818	1	1	108,964	36,961	34,557	2,047	357	75,250	74,407	843	31.7	32.9							
60	95,447	95,014	92,469	1,974	571	433	432	1	1	92,901	35,374	33,074	1,974	326	60,073	59,827	246	35.6	37.1							
平成元	115,988	115,839	113,705	1,616	518	149	148	1	1	113,853	32,577	30,589	1,616	372	83,411	83,264	147	26.9	28.1							
2	113,242	113,070	110,991	1,563	517	172	171	0	0	111,162	31,297	29,369	1,563	365	81,945	81,793	152	26.4	27.6							
3	114,174	114,047	112,076	1,423	548	127	127	0	0	112,203	29,785	28,000	1,423	362	84,389	84,203	186	25.0	26.1							
4	110,545	110,467	108,454	1,374	640	78	77	0	0	108,531	28,911	27,166	1,374	371	81,634	81,365	269	25.0	26.2							
5	110,328	110,277	108,334	1,262	680	51	51	1	1	108,385	27,212	25,599	1,262	351	83,116	82,786	330	23.6	24.7							
6	111,401	111,308	109,411	1,186	711	93	92	1	1	109,504	25,999	24,480	1,186	333	85,402	85,024	378	22.4	23.3							
7	113,698	113,411	111,637	1,055	720	286	285	1	1	111,922	24,303	22,916	1,055	332	89,395	89,006	389	20.5	21.4							
8	114,217	113,822	112,109	967	747	396	394	1	1	112,502	23,770	22,489	967	314	90,447	90,013	434	20.0	20.8							
9	111,638	111,369	109,637	956	776	269	268	1	1	109,905	22,807	21,568	956	283	88,831	88,337	494	19.6	20.4							
10	93,811	93,613	91,862	979	772	197	196	1	1	92,058	20,577	19,333	979	264	73,234	72,725	509	21.0	21.9							
11	99,690	99,240	97,364	906	970	450	449	1	1	97,812	19,978	18,764	906	308	79,712	79,048	664	19.2	20.0							
12	101,006	100,518	98,777	803	938	489	487	2	2	99,263	19,058	18,022	803	233	81,948	81,241	707	18.2	18.9							
13	92,942	92,530	90,842	718	970	412	405	6	6	91,247	17,690	16,759	718	213	75,252	74,488	764	18.4	19.0							
14	89,764	89,195	87,596	653	947	568	531	37	37	88,127	16,920	16,077	653	190	72,844	72,050	794	18.2	18.8							
15	88,875	88,107	86,464	634	1,009	768	727	40	40	87,191	16,970	16,155	634	181	71,904	71,036	869	18.5	19.1							
16	91,437	90,653	89,027	610	1,017	783	773	11	11	89,799	17,333	16,555	610	169	74,104	73,245	859	18.4	19.0							
17	87,423	86,662	85,104	565	993	761	753	8	8	85,857	17,899	17,176	565	159	69,523	68,681	842	20.0	20.5							
18	88,306	87,423	85,919	535	970	882	873	10	10	86,791	18,300	17,617	535	148	70,005	69,174	831	20.3	20.7							
19	83,879	82,361	81,482	542	965	891	880	11	11	82,361	19,313	18,626	542	145	64,565	63,735	830	22.6	23.0							
20	79,518	78,706	77,164	548	994	811	801	11	11	77,965	19,424	18,731	548	146	60,094	59,234	859	24.0	24.4							
21	64,799	64,096	62,514	543	1,039	703	696	8	8	63,210	18,274	17,587	543	145	46,525	45,622	902	27.8	28.2							
22	71,884	70,330	68,708	532	1,091	1,554	1,546	8	8	70,253	18,923	18,236	532	155	52,961	52,018	943	26.0	26.3							
23	74,403	72,864	71,199	520	1,144	1,538	1,526	12	12	72,725	20,093	19,367	520	205	54,310	53,358	951	26.6	27.0							
24	72,189	70,769	69,226	437	1,106	1,420	1,406	13	13	70,633	20,318	19,686	437	196	51,870	50,947	924	27.9	28.1							
25	75,459	73,544	71,966	388	1,191	1,914	1,901	13	13	73,867	21,735	21,117	388	230	53,724	52,750	974	28.6	28.8							

注: 1) 薪炭材には、木炭、薪、のこくず、木くず及びペレットを含む。
 2) 表中に使用した記号のうち、「…」は事実不詳又は調査欠くものを示している。
 3) 数値の合計値は、四捨五入のため計に一致しない場合がある。

参考 2

木材の需要量(用途別)の推移

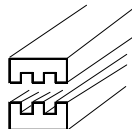
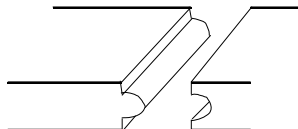
(単位:千m³)

年次	総 需 要 量										国 内 消 費										輸 出						
	計	用 材				薪炭材 しいたけ原木	その他 用材	しいたけ原木	用 材				薪炭材 木炭 用材	計	小計	製材品	木材パ ルプ・ チップ	合板等	その他	薪炭材							
		小計	製材用材	ハルブ・チップ用材	合板用材				しいたけ原木	その他 用材	製材用材	ハルブ・チップ用材									合板用材	しいたけ原木	その他 用材				
昭和 35	71,467	56,547	37,789	10,189	...	3,178	5,391	...	14,920	69,686	54,778	36,886	10,096	...	2,487	5,309	...	14,908	11,278	3,630	1,781	1,769	903	93	691	82	12
40	76,798	70,530	47,084	14,335	(4,307)	5,187	3,924	...	6,268	75,210	68,943	46,338	14,307	(4,307)	4,436	3,862	...	6,267	4,419	1,848	1,588	1,587	746	28	751	62	1
45	106,601	102,679	62,009	24,887	(6,737)	13,059	2,724	1,574	2,348	105,498	101,577	61,617	24,843	(6,737)	12,429	2,688	1,574	2,347	1,436	911	1,103	1,102	392	44	630	36	1
50	99,303	96,369	55,341	27,298	(6,448)	11,173	2,557	1,802	1,132	98,278	95,344	55,161	26,718	(6,448)	10,946	2,519	1,802	1,132	669	463	1,025	1,025	180	580	227	38	0
55	112,211	108,984	56,713	35,868	(7,275)	12,840	3,543	2,047	1,200	111,392	108,146	56,545	35,491	(7,275)	12,593	3,517	2,047	1,199	750	449	819	818	168	377	247	26	1
60	95,447	92,901	44,539	32,915	(6,567)	11,217	4,230	1,974	572	95,014	92,469	44,478	32,838	(6,567)	10,969	4,184	1,974	571	289	282	433	432	61	77	248	46	1
平成元	115,988	113,853	55,481	42,313	(7,327)	14,703	1,356	1,616	519	115,839	113,705	55,461	42,280	(7,327)	14,636	1,328	1,616	518	413	105	149	148	20	33	67	28	1
2	113,242	111,162	53,887	41,344	(7,336)	14,546	1,385	1,563	517	113,070	110,991	53,849	41,282	(7,336)	14,502	1,358	1,563	517	409	107	172	171	38	62	44	27	0
3	114,174	112,203	52,230	44,245	(7,162)	14,216	1,512	1,423	548	114,047	112,076	52,213	44,206	(7,162)	14,163	1,494	1,423	548	439	108	127	127	17	39	53	18	0
4	110,545	108,531	50,551	42,760	(6,752)	13,800	1,420	1,374	640	110,467	108,454	50,536	42,743	(6,752)	13,761	1,412	1,374	640	535	105	78	77	15	17	39	8	0
5	110,328	108,395	51,159	40,894	(6,639)	14,533	1,799	1,262	681	110,277	108,334	51,145	40,889	(6,639)	14,510	1,790	1,262	680	582	99	51	51	14	5	23	9	1
6	111,401	109,504	51,001	42,376	(6,542)	14,099	2,028	1,186	712	111,308	109,411	50,988	42,330	(6,542)	14,074	2,019	1,186	711	616	94	93	92	13	45	25	9	1
7	113,698	111,922	50,384	44,922	(6,280)	14,314	2,302	1,055	721	113,411	111,637	50,367	44,685	(6,280)	14,288	2,296	1,055	720	613	107	286	285	16	237	27	6	1
8	114,217	112,502	49,758	43,822	(6,443)	15,726	3,196	967	749	113,822	112,109	49,720	43,556	(6,443)	15,668	3,166	967	747	652	95	396	394	39	266	59	30	1
9	111,638	109,905	48,339	43,736	(6,266)	15,252	2,578	956	777	111,369	109,637	48,327	43,529	(6,266)	15,216	2,566	956	776	699	77	269	268	12	207	36	13	1
10	93,811	92,058	37,161	42,140	(6,299)	11,146	1,611	979	773	93,613	91,862	37,151	42,001	(6,299)	11,117	1,592	979	772	694	79	197	196	10	138	29	19	1
11	99,690	97,812	41,178	40,956	(6,166)	13,705	1,972	906	972	99,240	97,364	41,167	40,681	(6,166)	13,673	1,843	906	970	836	135	450	449	11	276	33	129	1
12	101,006	99,263	40,946	42,186	(6,537)	13,825	2,306	803	940	100,518	98,777	40,934	41,741	(6,537)	13,801	2,301	803	938	871	67	489	487	12	445	25	5	2
13	92,942	91,247	37,087	38,706	(6,319)	13,074	2,379	718	977	92,530	90,842	37,070	38,364	(6,319)	13,035	2,374	718	970	911	60	412	405	18	343	40	5	6
14	89,764	88,127	34,856	37,607	(7,174)	13,226	2,438	653	984	89,195	87,596	34,817	37,156	(7,174)	13,190	2,432	653	947	891	56	568	531	39	451	36	6	37
15	88,875	87,191	34,766	36,979	(7,951)	12,810	2,636	634	1,050	88,107	86,484	34,742	36,338	(7,951)	12,772	2,611	634	1,009	970	39	768	727	24	641	38	24	40
16	91,437	89,799	35,041	37,981	(7,682)	13,976	2,802	610	1,028	90,653	89,027	35,012	37,294	(7,682)	13,948	2,772	610	1,017	974	43	783	773	29	686	28	30	11
17	87,423	85,857	32,901	37,608	(7,974)	12,586	2,763	565	1,001	86,682	85,104	32,888	36,967	(7,974)	12,553	2,716	565	993	951	42	761	753	33	641	32	47	8
18	88,306	86,791	33,032	36,907	(7,664)	13,720	3,131	535	979	87,423	85,919	33,004	36,149	(7,664)	13,686	3,080	535	970	936	34	882	873	28	758	34	52	10
19	83,879	82,361	30,455	37,124	(7,402)	11,260	3,522	542	976	82,988	81,482	30,408	36,372	(7,402)	11,226	3,475	542	965	930	34	891	880	47	752	34	47	11
20	79,518	77,965	27,152	37,856	(6,509)	10,269	2,688	548	1,005	78,706	77,164	27,083	37,221	(6,509)	10,244	2,616	548	994	918	76	811	801	69	635	25	72	11
21	64,799	63,210	23,513	29,006	(5,662)	8,163	2,528	543	1,047	64,096	62,514	23,444	28,476	(5,662)	8,120	2,474	543	1,039	936	104	703	696	69	530	42	55	8
22	71,884	70,253	25,379	32,350	(6,192)	9,556	2,988	532	1,099	70,330	68,708	25,284	30,999	(6,192)	9,535	2,889	532	1,091	946	144	1,554	1,546	95	1,351	21	79	8
23	74,403	72,725	26,634	32,064	(6,725)	10,563	3,464	520	1,157	72,864	71,199	26,540	30,766	(6,725)	10,543	3,351	520	1,144	941	203	1,538	1,526	94	1,288	20	113	12
24	72,189	70,633	26,053	31,010	(6,708)	10,294	3,275	437	1,119	70,769	69,226	25,960	29,851	(6,708)	10,262	3,153	437	1,106	899	207	1,420	1,406	93	1,159	32	122	13
25	75,459	73,867	28,592	30,353	(7,972)	11,232	3,690	388	1,204	73,544	71,966	28,497	28,860	(7,972)	11,191	3,418	388	1,191	936	254	1,914	1,901	94	1,493	41	273	13

注: 1)ハルブ・チップ用材の()書は外数であり、工場残材及び解体材、廃材から生産された木材チップである。この材積は製材用、合板用、その他の丸太材積に含まれている。
 2)その他用材には平成3年より構造用集成材を含め計上している。
 3)表中に使用した記号のうち、「...」は事実不詳又は調査を欠くものを示している。
 4)数値の合計値は、四捨五入のため計に一致しない場合がある。

参考4

丸太換算率を適用している木材製品の概要

木材製品名	形状（製造方法）等	主な用途	
ブロックボード	心材に木材のブロック、パーティクルボード等を並べて膠着し、表面に外装単板を貼った合板に類するもの。	建材、家具、建具	
改良木材	熱硬化性プラスチックを加圧注入する等、化学的又は物理的処理によって木材固有の欠点を改良し、密度又は硬度を増加させることにより、機械的強度、化学的作用に対する抵抗性又は電気抵抗特性を改善した木材。	万年筆等の軸、ドアノブ、ゴルフヘッド、電気用の部品、化学工業用の容器、フローリング（表面材料）	
再生木材	パーティクルボード	丸太又は木くずを機械的に細片化して得られる木材のチップ又は小片を、通常熱硬化性の樹脂を結合剤として混入し、圧縮又は押し出しによって種々の長さ、幅及び厚さに作られたもの。	家具、建具、電気器具、建築用下地材、キャビネット
	オリエンテッドストランドボード ウェファーボード	幅の2倍以上の長さを有する薄い木片（ストランド）、あるいは幅の2倍未満の長さの薄い木片（ウェファー）を、何層にも交互に重ね、熱圧成型したもの。堅くて均一な構造用ボード。	屋根、壁下地材等
集成材	ひき板又は小角材等をその繊維方向を互いにほぼ平行にして、長さ、幅及び厚さの方向に集成接着したもの。	建材、家具、建具	
構造用集成材	集成材のうち、主として構造物の耐力部材として用いられるもの。	柱、梁、桁	
セルラーウッドパネル	芯に栈木（小角又は小舞）を平行又は格子状に空間をもって並べ、その表板に木材、パーティクルボード、繊維板、合板等を貼り合わせたもの。 栈木間の空間部に防音材又は耐熱材（コルク、ガラスウール等）を入れたものもある。	テーブルトップ、こたつ板、収納家具、カラーボックス、戸、壁の仕切り	
加工材	溝付け加工、さねはぎ加工、その他これらに類する加工をいずれかの縁又は面に沿って連続的に施した木材。 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>（溝付け加工）</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>（さねはぎ加工）</p>  </div> </div>	床、壁	

注：財務省「関税率表解説」等を参考とした。