

令和元年  
(2019年)

# 木材需給表

令和2年9月

林野庁企画課

# 目 次

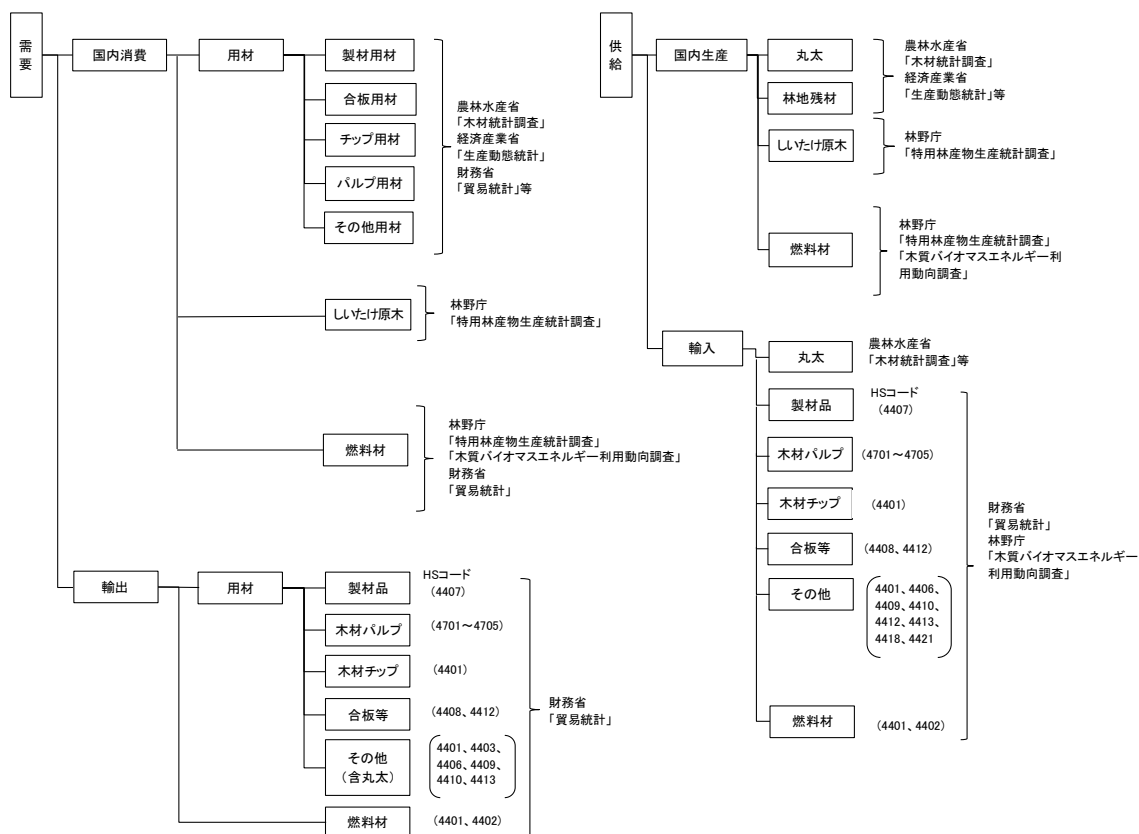
<b>I 解 説</b> .....	1
<b>1 木材需給表の作成方法</b> .....	1
(1) 区分及び使用統計 .....	1
(2) 丸太換算率 .....	1
<b>2 木材需要の概要</b> .....	2
(1) 総需要 .....	2
(2) 国内消費 .....	2
(3) 輸出 .....	2
<b>3 木材供給の概要</b> .....	3
(1) 総供給 .....	3
(2) 国内生産 .....	3
(3) 輸入 .....	3
<b>4 木材自給率</b> .....	4
<b>II 令和元年（2019年）木材需給表</b> .....	5
<b>III 参 考 資 料</b> .....	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、令和元年（2019年の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 <sup>3</sup>	63.7%	その他木材製品	改良木材	m <sup>3</sup>	100.0%
	広葉樹	m <sup>3</sup>	54.8%		再生木材	m <sup>3</sup>	100.0%
木材パルプ		t	1 t = 3.3 m <sup>3</sup>		集成材	m <sup>3</sup>	60.0%
木材チップ	針葉樹	t	1 t = 2.2 m <sup>3</sup>		構造用集成材	m <sup>3</sup>	60.0%
	広葉樹	t	1 t = 1.7 m <sup>3</sup>		セルラーウット*ハネル	m <sup>2</sup>	100 m <sup>2</sup> = 7.92 m <sup>3</sup>
合板等	合板	m <sup>3</sup>	61.8%	加工材	針葉樹	m <sup>3</sup>	60.0%
	薄板・単板	m <sup>3</sup>	61.8%		広葉樹	m <sup>3</sup>	50.0%
	ブロックボード*等	m <sup>3</sup>	40.9%	枕木	m <sup>3</sup>	50.0%	
				燃料材	木炭	t	1 t = 7.407 m <sup>3</sup>
					木炭以外	t	1 t = 1.282 m <sup>3</sup>

## 2 木材需要の概要

### (1) 総需要

令和元年（2019年）における木材の総需要量は、81,905千 $m^3$ で前年に比べ573千 $m^3$ （0.7%）減少した。

用材は、71,269千 $m^3$ で前年に比べ1,915千 $m^3$ （2.6%）減少。しいたけ原木も251千 $m^3$ で前年に比べ23千 $m^3$ （8.4%）減少した。燃料材は、10,386千 $m^3$ で前年に比べ1,366千 $m^3$ （15.1%）増加した。

### (2) 国内消費

国内消費量は、79,190千 $m^3$ で前年に比べ453千 $m^3$ （0.6%）減少した。

この中で、前年に比べて増加したのは、その他用材の2千 $m^3$ （0.1%）、燃料材の1,366千 $m^3$ （15.2%）であり、その他は減少した。

### (3) 輸出

輸出量は、2,715千 $m^3$ で前年に比べ121千 $m^3$ （4.3%）減少した。

この中で、前年に比べて増加したのは、製材品の2千 $m^3$ （0.9%）、その他（用材）の3千 $m^3$ （13.6%）である。

## 木 材 需 要 の 動 向

区 分		令和元年		平成30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	25,270	30.9	25,708	31.2	△ 438	△ 1.7
		パ <sup>ル</sup> フ <sup>・</sup> チップ <sup>用</sup> 材	31,061	37.9	32,009	38.8	△ 948	△ 3.0
		合板用材	10,474	12.8	11,003	13.3	△ 529	△ 4.8
		その他用材	4,464	5.5	4,465	5.4	△ 1	△ 0.0
		小計	71,269	87.0	73,184	88.7	△ 1,915	△ 2.6
	しいたけ原木	251	0.3	274	0.3	△ 23	△ 8.4	
	燃料材	10,386	12.7	9,020	10.9	1,366	15.1	
	計	81,905	100.0	82,478	100.0	△ 573	△ 0.7	
国 内 消 費	用 材	製材用材	25,037	31.6	25,477	32.0	△ 440	△ 1.7
		パ <sup>ル</sup> フ <sup>・</sup> チップ <sup>用</sup> 材	29,932	37.8	30,777	38.6	△ 845	△ 2.7
		合板用材	10,280	13.0	10,791	13.5	△ 511	△ 4.7
		その他用材	3,309	4.2	3,307	4.2	2	0.1
		小計	68,558	86.6	70,353	88.3	△ 1,795	△ 2.6
	しいたけ原木	251	0.3	274	0.3	△ 23	△ 8.4	
	燃料材	10,382	13.1	9,016	11.3	1,366	15.2	
	計	79,190	100.0	79,643	100.0	△ 453	△ 0.6	
輸 出	用 材	丸太	1,130	41.6	1,136	40.1	△ 6	△ 0.5
		製材品	232	8.5	230	8.1	2	0.9
		パ <sup>ル</sup> フ <sup>・</sup> チップ <sup>用</sup>	1,129	41.6	1,232	43.4	△ 103	△ 8.4
		合板等	194	7.2	211	7.4	△ 17	△ 8.1
		その他	25	0.9	22	0.8	3	13.6
	小計	2,711	99.8	2,831	99.9	△ 120	△ 4.2	
	燃料材	4	0.2	4	0.1	0	0.0	
計	2,715	100.0	2,836	100.0	△ 121	△ 4.3		

- 注：1）輸出の用材の合板等は、合板、薄板・単板、ブロックボード等である。  
 2）輸出の用材のその他は、改良木材、再生木材、加工材、枕木、のこずである。  
 3）燃料材とは、木炭、薪、燃料用チップ及びペレットである。  
 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。

### 3 木材供給の概要

#### (1) 総供給

令和元年（2019年）における木材の総供給量は、81,905千 $m^3$ で前年に比べ573千 $m^3$ （0.7%）減少した。

用材は、71,269千 $m^3$ となり、前年に比べ1,915千 $m^3$ （2.6%）減少。しいたけ原木も251千 $m^3$ で前年に比べ23千 $m^3$ （8.4%）減少した。燃料材は10,386千 $m^3$ となり前年に比べ1,366千 $m^3$ （15.1%）増加した。

#### (2) 国内生産

国内生産量は、30,988千 $m^3$ で前年に比べ787千 $m^3$ （2.6%）増加した。

この中で、前年に比べて増加したのは、丸太の236千 $m^3$ （1.0%）、燃料材の684千 $m^3$ （10.9%）であり、その他は減少した。

#### (3) 輸入

輸入量は、50,917千 $m^3$ で前年に比べ1,360千 $m^3$ （2.6%）減少した。

この中で、前年に比べ増加量が最も大きかったものは、燃料材の682千 $m^3$ （24.6%）である。

### 木材供給の動向

区 分		令和元年		平成30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	27,804	33.9	27,990	33.9	△ 186	△ 0.7	
		林地残材	119	0.1	230	0.3	△ 111	△ 48.3	
		輸入木材製品	43,346	52.9	44,964	54.5	△ 1,618	△ 3.6	
		小計	71,269	87.0	73,184	88.7	△ 1,915	△ 2.6	
	しいたけ原木	251	0.3	274	0.3	△ 23	△ 8.4		
	燃料材	10,386	12.7	9,020	10.9	1,366	15.1		
	計	81,905	100.0	82,478	100.0	△ 573	△ 0.7		
国内生産	用材	丸太	23,686	76.4	23,450	77.6	236	1.0	
		林地残材	119	0.4	230	0.8	△ 111	△ 48.3	
		小計	23,805	76.8	23,680	78.4	125	0.5	
	しいたけ原木	251	0.8	274	0.9	△ 23	△ 8.4		
	燃料材	6,932	22.4	6,248	20.7	684	10.9		
	計	30,988	100.0	30,201	100.0	787	2.6		
輸入	用材	木材製品	丸太	4,118	8.1	4,541	8.7	△ 423	△ 9.3
			製材品	8,996	17.7	9,418	18.0	△ 422	△ 4.5
			木材パルプ	5,580	11.0	5,548	10.6	32	0.6
			木材チップ	20,829	40.9	21,371	40.9	△ 542	△ 2.5
			合板等	5,026	9.9	5,716	10.9	△ 690	△ 12.1
			その他	2,915	5.7	2,912	5.6	3	0.1
			うち構造用集成材	1,397	2.7	1,355	2.6	42	3.1
		細計	43,346	85.1	44,964	86.0	△ 1,618	△ 3.6	
	小計	47,464	93.2	49,505	94.7	△ 2,041	△ 4.1		
	燃料材	3,454	6.8	2,772	5.3	682	24.6		
計	50,917	100.0	52,277	100.0	△ 1,360	△ 2.6			

注：1）林地残材とは、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）燃料材とは、木炭、薪、燃料用チップ及びペレットである。

3）輸入の用材のその他は、改良木材、再生木材、集成材、セルラーウッドパネル、加工材、枕木、のこくずである。

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。

#### 4 木材自給率

我が国の森林資源が主伐期を迎える中で、林業の成長産業化のためには、製材等の用材の需要拡大が重要である。

令和元年（2019年）の用材の自給率は、33.4%で前年に比べて1.0ポイント上昇した。これは、平成23年から9年連続の上昇となる。

また、用材にしいたけ原木及び燃料材を加えた総量の自給率は、37.8%で前年に比べて1.2ポイント上昇した。用材同様、平成23年から9年連続の上昇となった。

#### 木 材 自 給 率 の 動 向

区 分		令和元年	平成30年	対前年 増減量 (千m <sup>3</sup> )	対前年 増減率 (%)	
		数量 (千m <sup>3</sup> )	数量 (千m <sup>3</sup> )			
用 材	製 材 用 材	国 内 生 産	12,875	12,563	312	2.5
		輸 入	12,395	13,145	△ 750	△ 5.7
		総 需 要 量	25,270	25,708	△ 438	△ 1.7
		自 給 率	51.0%	48.9%	2.1 <sup>°</sup> イト	
	パ <sup>ル</sup> ブ <sup>°</sup> ・チ <sup>ッ</sup> プ <sup>°</sup> 用 材	国 内 生 産	4,651	5,089	△ 438	△ 8.6
		輸 入	26,410	26,920	△ 510	△ 1.9
		総 需 要 量	31,061	32,009	△ 948	△ 3.0
		自 給 率	15.0%	15.9%	△ 0.9 <sup>°</sup> イト	
	合 板 用 材	国 内 生 産	4,745	4,492	253	5.6
		輸 入	5,729	6,511	△ 782	△ 12.0
		総 需 要 量	10,474	11,003	△ 529	△ 4.8
		自 給 率	45.3%	40.8%	4.5 <sup>°</sup> イト	
	そ の 他 用 材	国 内 生 産	1,534	1,536	△ 2	△ 0.1
		輸 入	2,931	2,930	1	0.0
		総 需 要 量	4,464	4,465	△ 1	△ 0.0
		自 給 率	34.4%	34.4%	0.0 <sup>°</sup> イト	
計	国 内 生 産	23,805	23,680	125	0.5	
	輸 入	47,464	49,505	△ 2,041	△ 4.1	
	総 需 要 量	71,269	73,184	△ 1,915	△ 2.6	
	自 給 率	33.4%	32.4%	1.0 <sup>°</sup> イト		
しいたけ 原 木	国 内 生 産	251	274	△ 23	△ 8.4	
	輸 入	-	-	-	-	
	総 需 要 量	251	274	△ 23	△ 8.4	
	自 給 率	100.0%	100.0%	0.0 <sup>°</sup> イト		
燃料材	国 内 生 産	6,932	6,248	684	10.9	
	輸 入	3,454	2,772	682	24.6	
	総 需 要 量	10,386	9,020	1,366	15.1	
	自 給 率	66.7%	69.3%	△ 2.6 <sup>°</sup> イト		
総 数	国 内 生 産	30,988	30,201	787	2.6	
	輸 入	50,917	52,277	△ 1,360	△ 2.6	
	総 需 要 量	81,905	82,478	△ 573	△ 0.7	
	自 給 率	<b>37.8%</b>	<b>36.6%</b>	1.2 <sup>°</sup> イト		

注：1）木材自給率の算出は次式による。

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

2）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 令和元年(2019年) 木材需給表

(単位:千m<sup>3</sup>)

需 要	総 需 要 量										国 内 消 費										輸 出									
	供 給					用 材					燃 料 材					用 材					燃 料 材									
	計	小 計	製材用材	パルプ・チップ用材	合板用材	その他用材	しいたけ原木	燃料材	計	小 計	製材用材	パルプ・チップ用材	合板用材	その他用材	しいたけ原木	燃料材	計	小 計	丸 太	製材品	木材パルプ・チップ	その他	小計	木製用材	新用材	燃料用チップ等用材				
計	(19,085)	(6,258)	19,085	(6,258)	19,085	(12,827)	(12,827)	(19,085)	(6,258)	19,085	(6,258)	(6,258)	10,280	3,309	251	(12,827)	(12,827)	2,715	2,711	1,130	232	1,129	194	4	3	0	0			
丸	81,905	71,269	25,270	31,061	10,474	4,464	251	10,386	79,190	68,558	25,037	29,932	10,280	3,309	251	10,382	902	2,715	2,711	1,130	232	1,129	194	4	3	0	0			
太	27,804	27,804	16,274	4,532	5,448	1,550			25,993	25,993	16,042	3,403	5,254	395			2,711	2,711	1,130	232	1,129	194	25							
林 地 残 材	119	119		119					119	119		119																		
輸 入 木 材 製 品	43,346	43,346	8,996	26,410	5,026	2,915			43,346	43,346	8,996	26,410	5,026	2,915																
しいたけ原木	251						251		251						251															
燃 料 材	(12,827)						(12,827)	(12,827)	(12,827)							(12,827)														
計	30,988	23,805	12,875	4,651	4,745	1,534	251	6,932	28,279	21,101	12,644	3,922	4,556	378	251	6,928	59	2,705	2,705	1,130	231	1,129	189	4	3	0	0			
丸	23,686	23,686	12,875	4,532	4,745	1,534			20,982	20,982	12,644	3,403	4,556	378																
太	119	119		119					119	119		119																		
林 地 残 材	119	119		119					119	119		119																		
しいたけ原木	251						251		251						251															
燃 料 材	6,932						(12,827)	10,386	10,382							6,928	59	4	4											
計	50,917	47,464	12,395	26,410	5,729	2,931	3,454	50,911	47,458	12,393	26,410	5,724	2,931			6,928	59	6	6	1	1									
丸	4,118	4,118	3,399	0	703	16		4,112	4,112	3,398	0	698	16			3,454	843	6	6	1	1									
小 計	43,346	43,346	8,996	26,410	5,026	2,915		43,346	43,346	8,996	26,410	5,026	2,915																	
製 材 品	8,996	8,996	8,996					8,996	8,996	8,996																				
本 材 パ ル プ	5,580	5,580		5,580				5,580	5,580		5,580																			
材 料 製 品	20,829	20,829		20,829				20,829	20,829		20,829																			
小 計	5,026	5,026		5,026				5,026	5,026		5,026																			
合 板 等	2,915	2,915				2,915		2,915	2,915																					
そ の 他														2,915																
燃 料 材	3,454						3,454	3,454								3,454	843	1	2,609											

注：1) 本表中、燃等の輸入半製品については、「輸入」の「製材品」に含めた。  
 2) 木材チップの量とパルプ、紙、繊維紙及び樹皮板等の原料にならぬものをパルプ、チップ用材に、炭酸ガス等として利用されたものを燃料用チップ等用材に計上している。  
 3) パルプ、チップ用材及び燃料用チップ等用材のうち、製材品等は製材品として計上され、木材チップ等は木材チップ等用材として計上されている。  
 4) 「林地残材」とは、立木を伐倒した後の林地に残されている樹皮、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。  
 5) 輸出の用材のその他は、改良木材、再生木材、加工材、圧木、のこすである。  
 6) 数量の合計値は、四捨五入のため計に一致しない場合がある。  
 ※ 平成26年から、木質バイオマス発電施設においてエネルギー利用された燃料用チップ等を計上する「燃料用チップ等用材」の項目を新たに設けることとし、これを燃料材と「燃料材」に名称変更した。  
 ※ 平成29年から、輸出の「その他」について、「丸太」と丸太以外の「その他」に分類した。

### 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m<sup>3</sup>)

年次	要										供給				自給率(%)		
	国内消費					輸出					国内生産				燃料材 (薪炭材)	燃料材 (薪炭材)	
計	うち用材	小計	用材	小計	燃料材 (薪炭材)	計	うち用材	小計	用材	燃料材 (薪炭材)	計	うち用材	小計	用材			燃料材 (薪炭材)
昭和 35	71,467	56,547	69,686	54,778	14,908	1,781	1,789	1,781	49,006	14,756	7,705	7,541	164	86.7	89.2		
40	76,798	70,530	75,210	68,943	6,267	1,588	1,587	1,588	50,375	6,241	20,182	20,155	27	71.4	78.7		
46	106,601	102,679	105,498	101,577	2,347	1,103	1,102	1,103	46,241	1,965	56,821	56,438	383	45.0	46.7		
50	99,303	96,369	88,278	95,344	1,132	1,025	1,025	34,577	1,802	734	62,190	61,792	398	33.9	37.4		
55	112,211	108,964	111,392	108,146	1,199	819	818	34,557	2,047	357	75,250	74,407	843	31.7	32.9		
60	95,447	92,901	95,014	92,469	571	483	482	33,074	1,974	326	60,073	59,827	246	35.6	37.1		
平成元	115,988	113,853	115,839	113,705	518	449	448	30,589	1,616	372	83,414	83,264	147	26.9	28.1		
2	113,242	111,162	113,070	110,991	517	472	471	29,389	1,563	365	81,945	81,793	152	26.4	27.6		
3	114,174	112,203	114,047	112,076	548	427	427	28,000	1,423	362	84,389	84,203	186	25.0	26.1		
4	110,545	108,531	110,467	108,454	640	78	77	27,186	1,374	351	81,364	81,365	269	25.0	26.2		
5	110,328	108,385	110,277	108,334	680	51	51	25,599	1,262	371	83,116	82,786	330	23.6	24.7		
6	111,401	109,504	111,308	109,411	1,186	93	92	24,480	1,186	333	85,402	85,024	378	22.4	23.3		
7	113,698	111,922	113,411	111,637	720	286	285	22,916	1,055	332	89,395	89,006	389	20.5	21.4		
8	114,217	112,502	113,822	112,109	967	396	394	22,489	967	314	90,447	90,013	434	20.0	20.8		
9	111,638	109,905	111,369	109,637	776	289	288	21,588	956	283	88,331	88,337	494	19.6	20.4		
10	93,811	92,058	93,613	91,862	772	197	196	19,333	979	264	73,234	72,725	509	21.9	23.1		
11	98,690	97,812	99,240	97,364	970	450	449	18,764	906	308	79,712	79,048	664	19.2	20.0		
12	101,006	99,263	100,518	98,777	938	489	487	18,022	803	233	81,948	81,241	707	18.2	18.9		
13	92,942	91,247	92,530	90,842	718	412	405	17,690	1,679	213	75,252	74,488	764	18.4	18.0		
14	89,764	88,127	89,195	87,596	653	588	581	16,920	653	190	72,844	72,050	794	18.2	18.8		
15	88,875	87,191	88,107	86,464	634	1,009	768	16,155	634	181	71,904	71,038	869	18.5	19.1		
16	91,437	89,799	90,653	89,027	610	783	773	16,595	610	169	74,104	73,245	859	18.4	19.0		
17	87,423	85,857	86,662	85,104	993	761	753	17,176	565	159	69,523	68,681	842	20.0	20.5		
18	86,306	84,791	85,919	84,223	970	882	873	17,617	535	148	70,005	69,174	831	20.3	20.7		
19	83,879	82,361	82,988	81,482	965	891	880	18,300	542	145	64,565	63,735	830	22.6	23.0		
20	78,518	77,965	78,706	77,164	994	811	801	18,731	548	146	60,094	59,234	859	24.0	24.4		
21	64,799	63,210	64,096	62,514	1,039	703	696	18,274	543	145	46,525	45,822	902	27.8	28.2		
22	71,884	70,253	70,330	68,708	1,091	1,554	1,546	18,236	532	155	52,961	52,018	943	26.0	26.3		
23	74,403	72,725	72,864	71,199	1,144	1,538	1,526	20,093	520	205	54,310	53,568	951	26.6	27.0		
24	72,189	70,633	70,769	69,226	1,106	1,420	1,406	19,696	437	196	51,870	50,947	924	27.9	28.1		
25	75,459	73,867	73,544	71,966	1,191	1,914	1,901	21,117	388	230	53,724	52,750	974	28.6	28.8		
26	73,799	72,547	73,770	70,536	1,191	2,029	2,010	21,492	313	1,843	52,152	51,054	1,088	29.6	31.2		
27	75,160	70,883	72,871	68,602	3,155	2,288	2,281	21,797	313	2,806	50,242	49,086	1,156	30.8	33.2		
28	78,077	71,942	75,960	69,830	5,802	2,117	2,112	22,355	328	4,458	50,936	49,586	1,350	31.1	34.8		
29	81,854	73,742	79,235	71,128	7,795	2,614	2,614	23,312	274	6,037	52,194	50,430	1,764	31.6	36.2		
30	82,478	73,184	79,643	70,353	9,016	2,836	2,831	23,680	274	6,248	52,277	49,505	2,772	32.4	36.6		
令和元	81,905	71,269	79,190	68,558	10,382	2,715	2,711	23,805	251	6,932	50,917	47,464	3,454	33.4	37.8		

注: 1) 燃料材とは、木炭、薪、燃料用チップ及びびべットである。  
 2) 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。  
 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。  
 ※ 平成26年から本置ハイオクス発電施設においてエネルギー利用された燃料用チップ(薪炭材)に新たに計上することとし、これを除き、項目名を「薪炭材」から「燃料材」に変更した。  
 このため、平成25年以前については「薪炭材」の数値を、平成26年からは「燃料材」の数値を記載している。

参考 2

木材の需要量(用途別)の推移

(単位:千m<sup>3</sup>)

年次	総 需 要 量					国 内 消 費					輸 出																	
	計	小計	燃料材(薪炭材)	しいたけ 原木	その他 材	計	小計	燃料材(薪炭材)	しいたけ 原木	その他 材	計	小計	丸太	製品品	木材パ ルツプ 材	合板等	その他	燃料材 (薪炭材)										
昭和 35	71,467	56,547	37,789	10,189	3,178	5,391	14,920	69,686	54,778	36,886	10,086	2,487	5,309	14,908	11,278	3,630	...	1,781	1,769	(30)	903	93	691	82	12			
40	76,798	70,530	47,084	14,335	5,187	3,924	6,268	75,210	69,943	46,338	14,307	4,436	3,862	6,267	4,419	1,848	...	1,588	1,587	(19)	746	28	751	62	1			
45	106,601	102,679	62,009	24,887	13,059	2,724	2,348	106,498	101,577	61,617	24,843	(6,737)	12,429	2,688	1,436	911	...	1,103	1,102	(14)	392	44	630	36	1			
50	99,303	96,369	55,341	27,298	(6,448)	11,173	1,802	98,278	95,344	55,161	26,718	(6,448)	10,946	1,802	669	463	...	1,025	1,025	(31)	180	580	227	38	0			
55	112,211	108,984	56,713	35,868	(7,275)	12,840	3,543	111,392	108,146	56,545	35,491	(7,275)	12,593	2,047	1,199	750	449	...	819	818	(14)	168	377	247	26	1		
60	95,447	92,901	44,539	32,915	(6,567)	11,217	4,230	95,014	92,469	44,478	32,838	(6,567)	10,969	1,974	289	282	...	433	432	(25)	61	77	248	46	1			
平成元	113,988	113,853	55,481	42,313	(7,327)	14,703	1,356	113,839	113,705	55,461	42,280	(7,327)	14,636	1,328	413	105	...	149	148	(16)	20	33	67	28	1			
2	113,242	111,162	53,887	41,344	(7,336)	14,546	1,365	113,070	110,991	53,849	41,282	(7,336)	14,502	1,358	517	409	107	...	172	171	(13)	38	62	44	27	0		
3	114,174	112,203	52,230	44,245	(7,162)	14,216	1,512	114,047	112,076	52,213	44,206	(7,162)	14,163	1,494	423	108	...	127	127	(9)	17	39	53	17	0			
4	110,546	108,531	50,551	42,760	(6,752)	13,800	1,420	110,467	108,454	50,536	42,743	(6,752)	13,761	1,412	374	640	535	...	78	77	(6)	15	17	39	8	0		
5	110,328	108,385	51,159	40,894	(6,639)	14,533	1,799	110,277	108,334	51,145	40,889	(6,639)	14,510	1,790	582	582	99	...	51	51	(7)	14	5	23	9	1		
6	111,401	109,504	51,001	42,376	(6,542)	14,099	2,028	111,308	109,411	50,988	42,330	(6,542)	14,074	2,019	1,186	711	616	94	...	93	92	(7)	13	45	25	9	1	
7	113,688	111,922	50,384	44,922	(6,280)	14,314	2,302	113,411	111,637	50,367	44,665	(6,280)	14,288	2,296	1,055	720	613	107	...	286	285	(5)	16	237	27	6	1	
8	114,217	112,502	49,758	43,822	(6,443)	15,726	3,186	113,822	112,109	49,720	43,556	(6,443)	15,668	3,166	967	747	652	95	...	396	394	(9)	39	266	59	30	1	
9	111,638	109,905	48,339	43,736	(6,286)	15,252	2,578	111,369	109,637	48,327	43,529	(6,286)	15,216	2,566	966	776	699	77	...	269	268	(5)	12	207	36	13	1	
10	93,811	92,056	37,161	42,140	(6,299)	11,146	1,611	93,613	91,862	37,151	42,001	(6,299)	11,117	1,592	979	772	694	79	...	197	196	(2)	10	138	29	19	1	
11	99,690	97,812	41,178	40,956	(6,166)	13,705	1,972	99,240	97,364	41,167	40,681	(6,166)	13,673	1,843	906	970	836	135	...	450	449	(2)	11	276	33	129	1	
12	101,006	99,263	40,946	42,186	(6,537)	13,825	2,306	100,518	98,777	40,934	41,741	(6,537)	13,801	2,301	803	938	871	67	...	489	487	(3)	12	445	25	5	2	
13	92,942	91,247	37,087	38,706	(6,319)	13,074	2,379	92,530	90,842	37,070	38,384	(6,319)	13,035	2,374	718	970	911	60	...	412	405	(2)	18	343	40	5	6	
14	89,764	88,127	34,856	37,607	(7,174)	13,226	2,438	89,195	87,596	34,817	37,156	(7,174)	13,190	2,432	653	947	891	56	...	568	551	(2)	39	451	36	6	37	
15	88,875	87,191	34,766	36,979	(7,951)	12,810	2,636	88,107	86,464	34,742	36,338	(7,951)	12,772	2,611	634	1,009	970	39	...	768	727	(7)	24	641	38	24	40	
16	91,437	89,799	35,041	37,981	(7,682)	13,976	2,802	91,028	89,027	35,012	37,294	(7,682)	13,948	2,772	610	1,017	974	43	...	783	773	(7)	29	686	28	30	11	
17	87,423	85,687	32,901	37,608	(7,974)	12,586	2,763	86,662	85,104	32,868	36,967	(7,974)	12,553	2,716	565	993	951	42	...	761	753	(22)	33	641	32	47	8	
18	83,306	80,791	33,032	36,907	(7,664)	13,720	3,131	83,423	81,919	33,004	36,149	(7,664)	13,686	3,080	535	970	936	34	...	882	873	(30)	28	758	34	52	10	
19	83,879	82,361	30,465	37,124	(7,402)	11,260	3,522	82,988	81,482	30,408	36,372	(7,402)	11,226	3,475	542	965	930	34	...	891	880	(19)	47	752	34	47	11	
20	79,518	77,965	27,152	37,856	(6,509)	10,269	2,688	79,075	77,164	27,083	37,221	(6,509)	10,244	2,616	548	994	918	76	...	811	801	(48)	69	635	25	72	11	
21	64,799	63,210	23,513	29,006	(5,662)	8,163	2,528	64,096	62,514	23,444	28,476	(5,662)	8,120	2,474	543	1,039	936	104	...	703	696	(38)	69	530	42	55	8	
22	71,884	70,253	25,379	32,350	(6,192)	9,556	2,968	70,330	68,708	25,284	30,989	(6,192)	9,535	2,869	532	1,091	946	144	...	1,554	1,546	(65)	95	1,351	21	79	8	
23	74,403	72,725	26,634	32,084	(6,725)	10,563	3,464	72,884	71,199	26,540	30,766	(6,725)	10,543	3,351	520	1,144	941	203	...	1,538	1,526	(100)	94	1,298	20	113	12	
24	72,189	70,633	26,053	31,010	(6,708)	10,294	3,275	70,769	69,226	25,960	29,851	(6,708)	10,262	3,153	437	1,106	899	207	...	1,420	1,406	(122)	93	1,159	32	122	13	
25	75,459	73,887	26,592	30,353	(7,972)	11,232	3,690	75,544	73,966	26,497	28,860	(7,972)	11,191	3,418	388	1,191	936	254	...	1,914	1,901	(273)	94	1,493	41	273	13	
26	75,799	72,547	26,139	31,433	(6,922)	11,144	3,830	73,770	70,536	26,032	30,123	(6,922)	11,087	3,293	313	2,921	946	52	1,923	(9,765)	2,029	2,010	(521)	107	1,310	56	537	19
27	75,160	70,883	25,358	31,783	(6,667)	9,914	3,829	72,871	69,602	25,262	30,421	(6,667)	9,799	3,120	315	3,955	928	45	2,982	(12,473)	2,288	2,281	(682)	96	1,362	115	709	7
28	78,077	71,942	26,150	31,619	(6,853)	10,248	3,925	75,980	69,800	26,012	30,480	(6,853)	10,085	3,253	328	5,802	948	52	4,803	(12,488)	2,117	2,112	(650)	138	1,139	163	672	5
29	81,854	73,742	26,370	32,302	(7,107)	10,667	4,403	79,000	72,235	26,165	31,085	(7,107)	10,471	3,408	311	7,795	933	52	6,811	(12,484)	2,619	2,614	971	205	1,218	196	25	5
30	82,478	73,184	25,708	32,009	(6,792)	11,003	4,465	80,020	76,643	25,477	30,777	(6,792)	10,791	3,307	274	9,016	881	48	8,087	(12,918)	2,836	2,831	1,136	230	1,232	211	22	4
令和元	81,905	71,269	25,270	31,061	(6,258)	10,474	4,464	79,190	68,558	25,037	29,932	(6,258)	10,280	3,309	251	10,382	902	47	9,433	(12,827)	2,715	2,711	1,130	232	1,129	194	25	4

注: 1)パルツプ材及び燃料用チップ等材の( )書は外数であり、工業燃料及び解体材・産材から生産された木材チップ等である。  
 2)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表示している。  
 3)数値の合計値は、四捨五入のため不一致な場合がある。  
 ※ 平成26年から木質バイオマス発電施設等においてエネルギー利用された燃料用チップ(薪炭材)に新たに計上することとし、これを踏まえ、項目名を「薪炭材」に変更した。  
 このため、平成25年以前については「薪炭材」の数値を、平成26年からは「燃料材」の数値を記載している。  
 ※ 平成26年から輸出の「その他」について、「丸太」と丸太以外の「その他」に分割した。  
 ※ 参考のために平成28年以前の「丸太」の数値はその他の内数として、貿易統計(財務省)等からの値を( )書としている。

参考 3

木材の供給量（形態別）の推移

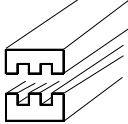
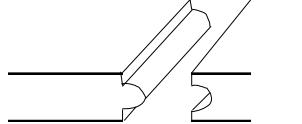
(単位:千m<sup>3</sup>)

年次	総供給量				国内生産				輸入								
	計	材			計	材			計	材							
		小計	丸太	林地残材		小計	丸太	林地残材		小計	丸太	材					
昭和35	71,467	56,547	55,189	491	63,782	49,006	48,515	491	7,705	7,541	6,674	867	211	656	...	...	164
40	76,798	70,530	66,255	841	56,616	50,375	49,534	841	20,182	20,155	16,721	3,434	1,115	2,036	270	2	27
45	106,601	102,679	88,632	890	49,780	46,241	45,351	890	56,821	56,438	43,281	13,157	3,957	3,509	5,031	548	112
50	99,303	99,369	76,836	422	37,113	34,577	34,155	422	62,190	61,792	42,681	19,111	2,964	3,688	11,340	335	784
55	112,211	108,964	76,446	506	36,961	34,557	34,051	506	75,250	74,407	42,395	32,012	6,136	7,670	15,936	199	2,071
60	95,447	92,901	84,335	130	35,374	33,074	32,944	130	60,073	59,827	31,391	28,436	4,994	7,892	11,812	613	3,125
平成元	115,988	113,853	65,710	71	32,577	30,589	30,518	71	83,411	83,264	35,192	48,072	12,882	11,303	19,043	4,312	532
2	113,242	111,162	63,163	67	31,297	29,369	29,302	67	81,945	81,793	33,861	47,932	12,598	9,721	20,252	4,707	654
3	114,174	112,203	60,089	61	29,785	28,000	27,939	61	84,389	84,203	32,150	52,053	12,868	9,878	23,462	5,016	829
4	110,545	108,531	57,465	51	28,911	27,166	27,115	51	81,634	81,365	30,350	51,015	12,424	10,405	22,518	4,899	769
5	110,328	108,385	53,286	27	27,212	25,599	25,572	27	82,786	82,786	27,714	55,072	14,445	10,972	21,829	6,642	1,184
6	111,401	109,504	51,374	21	25,999	24,480	24,459	21	85,402	85,024	26,915	58,109	14,610	12,389	23,162	6,498	1,449
7	113,698	111,922	48,763	18	24,303	22,916	22,898	18	89,395	89,006	25,865	63,141	15,982	11,990	26,411	6,993	1,765
8	114,217	112,502	47,601	14	23,770	22,489	22,475	14	90,447	90,013	25,126	64,887	16,188	11,248	26,361	8,415	2,675
9	111,638	109,905	44,521	13	22,807	21,568	21,555	13	88,831	88,337	22,966	65,371	17,119	11,327	26,406	8,422	2,097
10	93,811	92,058	37,915	15	20,577	19,333	19,318	15	72,725	72,725	18,597	54,128	10,581	10,541	25,721	6,082	1,201
11	99,690	97,812	37,526	25	19,978	18,764	18,739	25	79,712	79,048	18,787	60,261	15,082	10,144	25,295	8,181	1,560
12	101,006	99,263	36,008	32	19,058	18,022	17,990	32	81,948	81,241	18,018	63,223	15,913	10,320	26,661	8,424	1,904
13	92,942	91,247	32,666	35	17,690	16,759	16,724	35	75,252	74,488	15,942	58,546	14,340	8,659	25,104	8,423	2,019
14	89,764	88,127	30,847	95	16,920	16,077	15,982	95	72,844	72,050	14,865	57,185	13,694	8,101	24,791	8,502	2,097
15	88,875	87,191	30,410	143	16,970	16,155	16,012	143	71,904	71,036	14,398	56,638	14,088	8,022	24,337	7,897	2,294
16	91,437	89,799	30,763	121	17,333	16,555	16,434	121	74,104	73,245	14,329	58,915	14,468	8,292	25,112	8,567	2,456
17	87,423	85,857	29,152	143	17,899	17,176	17,033	143	69,523	68,681	12,319	56,562	13,305	7,649	25,258	7,950	2,401
18	88,306	86,791	29,632	137	18,300	17,617	17,480	137	70,005	69,174	12,152	57,022	13,464	7,675	24,594	8,537	2,753
19	83,879	82,361	28,967	207	19,313	18,626	18,419	207	64,565	63,735	10,548	53,187	11,649	6,795	25,569	6,033	3,142
20	79,518	77,965	26,145	208	19,424	18,731	18,523	208	60,094	59,234	7,622	51,612	10,319	6,526	26,196	6,283	2,287
21	64,799	63,210	23,010	219	18,274	17,587	17,368	219	46,525	45,622	5,641	39,981	8,799	5,496	18,465	5,056	2,166
22	74,403	72,725	24,767	298	20,093	19,367	19,069	298	52,961	52,018	6,044	45,974	10,136	5,973	21,562	5,745	2,558
23	71,884	70,253	24,003	276	18,923	18,236	17,960	276	54,310	53,558	6,598	47,661	10,813	6,202	20,936	6,705	3,004
24	72,189	70,633	24,918	402	20,318	19,686	19,284	402	51,870	50,947	5,634	45,312	10,371	6,033	19,652	6,457	2,798
25	75,459	73,867	26,788	299	21,735	21,117	20,818	299	53,724	52,750	5,970	46,780	11,835	5,771	19,400	6,734	3,040
26	75,799	72,547	26,604	231	23,647	21,492	21,261	231	52,152	51,054	5,342	45,712	9,876	5,788	20,594	6,533	2,921
27	75,160	70,883	26,404	217	24,918	21,797	21,580	217	50,242	49,086	4,824	44,262	9,472	5,555	21,023	5,463	2,749
28	78,077	71,942	27,194	180	27,141	22,355	22,175	180	50,936	49,586	5,019	44,567	9,968	5,393	20,955	5,377	2,874
29	81,854	73,742	27,713	265	30,601	23,312	23,047	265	52,194	50,403	4,666	45,764	9,978	5,887	21,216	5,663	3,020
30	82,478	73,184	27,990	230	30,201	23,680	23,450	230	52,277	49,545	4,541	44,964	9,418	5,548	21,371	5,716	2,912
令和元	81,905	71,269	27,804	119	30,988	23,805	23,686	119	50,917	47,464	4,118	43,346	8,996	5,580	20,829	5,026	2,915

注: 1)「林地残材」とは、立木を伐採した後の林地に残されている根株、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。  
 2)「輸入」の「その他」には平成3年より精選用集成材を含めて計上している。  
 3)表中に使用した記号のうち、「…」は事不詳又は脚査を欠くものを示している。  
 4)数量の合計値は、四捨五入のため計に一致しない場合がある。  
 ※平成26年から木質バイオマス発電施設等においてエネルギー利用された燃料チップを「薪炭材」に新たに計上することとし、これを踏まえ、項目名を「薪炭材」から「燃料材」に変更した。  
 このため、平成25年以前については「薪炭材」の数量を、平成26年からは「燃料材」の数量を記載している。

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、化学的又は物理的处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
	リエンテッドストラットボード 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び、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。