

平成 26 年

木 材 需 給 表

平成 27 年 9 月

林 野 庁 企 画 課

目 次

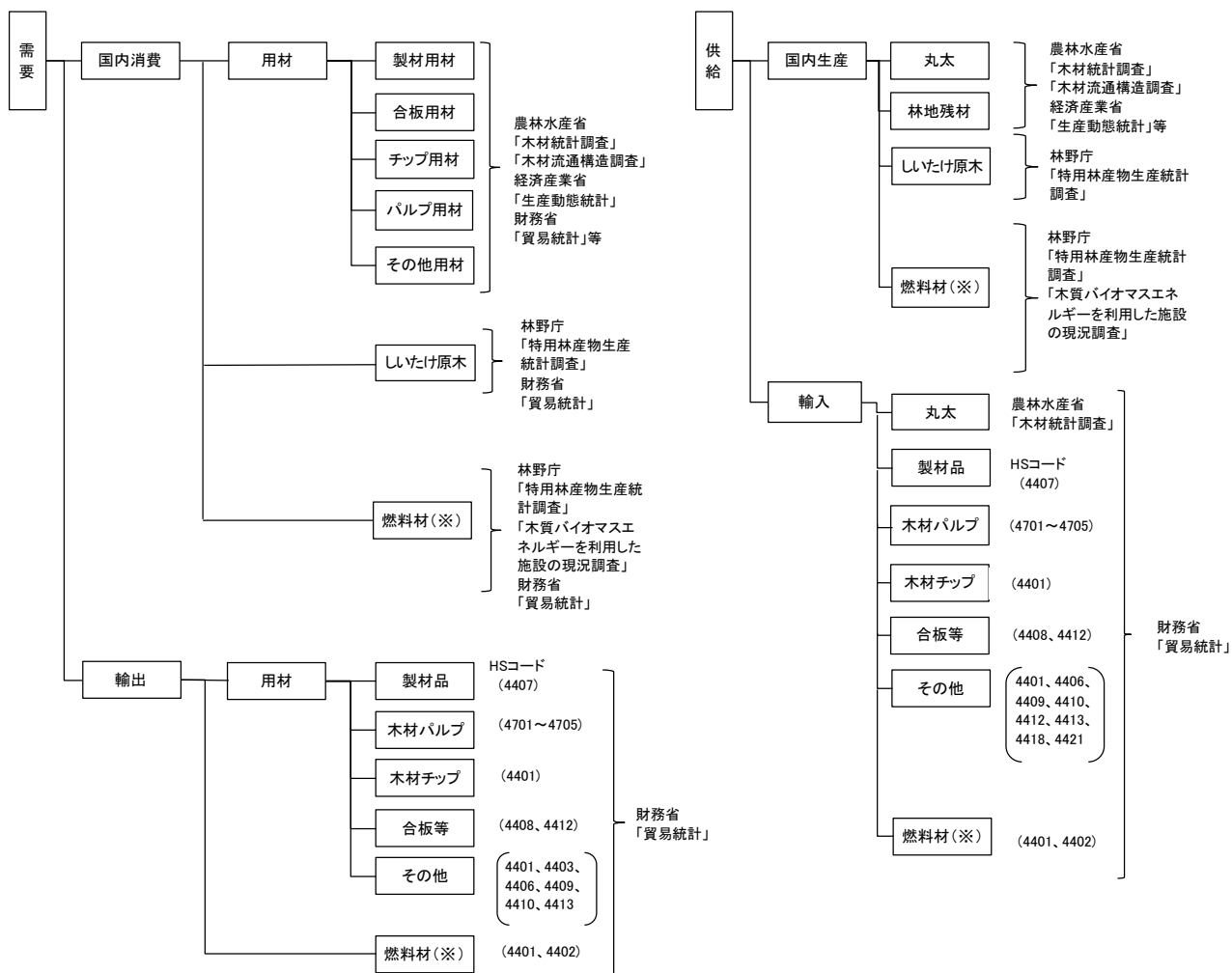
I 解 説	1
1 木材需給表の作成方法	1
(1) 区分及び使用統計	1
(2) 丸太換算率	2
2 木材需給の概要	2
(1) 木材需要	2
(ア) 用材	2
(イ) しいたけ原木及び燃料材	2
(ウ) 総数	2
(2) 木材供給	4
(ア) 用材	4
(イ) しいたけ原木及び燃料材	4
(ウ) 総数	4
(3) 木材自給率	6
II 平成26年木材需給表	7
III 参 考 資 料	8
参考1 木材需給の推移	9
参考2 木材の需要量(用途別)の推移	10
参考3 木材の供給量(形態別)の推移	11
参考4 丸太換算率を適用している木材製品の概要	12

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 26 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。

(※) 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。

(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%	
					燃料材	木炭	t	1 t = 7.407 m ³
						薪	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26年における用材の総需要量は7,254万3千m³で、前年に比べて132万4千m³(対前年増減率(以下同じ。)△1.8%)減少した。この内訳をみると、製材用材が245万3千m³(△8.6%)、合板用材が8万8千m³(△0.8%)の減少となり、パルプ・チップ用材が107万7千m³(3.5%)の増加となった。また、輸出量は201万m³で、前年に比べて10万9千m³(5.7%)増加した。

(イ) しいたけ原木及び燃料材(※1)

平成26年におけるしいたけ原木の総需要量は33万m³で、前年に比べて5万8千m³(△14.9%)減少した。一方、燃料材の総需要量は294万m³であった。

(ウ) 総数

平成26年における総需要量は7,581万4千m³となった。

燃料用チップを除く平成26年の総需要量は7,411万8千m³で、前年に比べ134万7千m³(△1.8%)減少した。(※2)

(※1) 平成26年から、木質バイオマス発電施設等において利用された燃料用チップを「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。

(※2) 燃料用チップを新たに計上したため、前年からの増減の算出に当たっては、燃料用チップを除いた値を用いた。

木 材 需 要 の 動 向

区 分		平成26年		平成25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	26,139	34.5	28,592	37.9	△ 2,453	△ 8.6
		パルプ・チップ用材	31,430	41.5	30,353	40.2	1,077	3.5
		合板用材	11,144	14.7	11,232	14.9	△ 88	△ 0.8
		その他用材	3,830	5.1	3,690	4.9	140	3.8
		小 計	72,543	95.7	73,867	97.9	△ 1,324	△ 1.8
	しいたけ原木	330	0.4	388	0.5	△ 58	△ 14.9	
	燃料材 (※)	2,940	3.9	1,211	1.6			
	計	75,814	100.0	75,465	100.0			
	計 (燃料用チップ除く)	74,118	100.0	75,465	100.0	△ 1,347	△ 1.8	
国 内 消 費	用 材	製材用材	26,032	35.3	28,497	38.7	△ 2,465	△ 8.7
		パルプ・チップ用材	30,120	40.8	28,860	39.2	1,260	4.4
		合板用材	11,087	15.0	11,191	15.2	△ 104	△ 0.9
		その他用材	3,293	4.5	3,418	4.6	△ 125	△ 3.7
		小 計	70,533	95.6	71,966	97.8	△ 1,433	△ 2.0
	しいたけ原木	330	0.4	388	0.5	△ 58	△ 14.9	
	燃料材 (※)	2,921	4.0	1,197	1.6			
	計	73,785	100.0	73,551	100.0			
	計 (燃料用チップ除く)	72,089	100.0	73,551	100.0	△ 1,462	△ 2.0	
輸 出	用 材	2,010	99.1	1,901	99.3	109	5.7	
	うち丸太	521	25.7	273	14.3	248	90.8	
	燃料材 (※)	19	0.9	13	0.7			
	計	2,029	100.0	1,914	100.0			
計 (燃料用チップ除く)	2,029	100.0	1,914	100.0	115	6.0		

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) 燃料材とは、木炭、薪、燃料用チップ及びペレットである。

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。

(※) 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年については「薪炭材」の数量を、平成26年については「燃料材」の数量を記載している。

(2) 木材供給

(ア) 用材

平成 26 年における用材の国内生産量は 2,148 万 9 千 m^3 で、前年に比べて 37 万 2 千 m^3 (1.8%) 増加した。この内訳をみると、丸太は 2,125 万 8 千 m^3 で 44 万 m^3 (2.1%) の増加、林地残材は 23 万 1 千 m^3 で 6 万 8 千 m^3 (Δ 22.7%) の減少となった。

用材の輸入量は 5,105 万 4 千 m^3 で、前年に比べて 169 万 6 千 m^3 (Δ 3.2%) 減少した。この内訳をみると、丸太の輸入量が 62 万 8 千 m^3 (Δ 10.5%)、木材製品の輸入量が 106 万 8 千 m^3 (Δ 2.3%) 減少した。

(イ) しいたけ原木及び燃料材 (※1)

平成 26 年におけるしいたけ原木の国内生産量は 33 万 m^3 で、前年に比べて 5 万 8 千 m^3 (Δ 14.9%) 減少した。一方、燃料材の国内生産量は 184 万 3 千 m^3 であった。

(ウ) 総数

平成 26 年における国内生産量は 2,366 万 2 千 m^3 で、輸入量は 5,215 万 2 千 m^3 となった。

燃料用チップを除く平成 26 年における国内生産量は 2,206 万 2 千 m^3 で、前年に比べて 32 万 1 千 m^3 (1.5%) 増加し、輸入量は 5,205 万 6 千 m^3 で、前年に比べて 166 万 8 千 m^3 (Δ 3.1%) 減少した。(※2)

(※1) 平成 26 年から、木質バイオマス発電施設等において利用された燃料用チップを「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。

(※2) 燃料用チップを新たに計上したため、前年からの増減の算出に当たっては、燃料用チップを除いた値を用いた。

木 材 供 給 の 動 向

区 分		平成26年		平成25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	26,601	35.1	26,788	35.5	△ 187	△ 0.7	
		林地残材	231	0.3	299	0.4	△ 68	△ 22.7	
		輸入木材製品	45,712	60.3	46,780	62.0	△ 1,068	△ 2.3	
		小 計	72,543	95.7	73,867	97.9	△ 1,324	△ 1.8	
	しいたけ原木	330	0.4	388	0.5	△ 58	△ 14.9		
	燃料材 (※)	2,940	3.9	1,211	1.6				
	計	75,814	100.0	75,465	100.0				
	計 (燃料用チップ除く)	74,118	100.0	75,465	100.0	△ 1,347	△ 1.8		
国内生産	用材	丸 太	21,258	89.8	20,818	95.8	440	2.1	
		林地残材	231	1.0	299	1.4	△ 68	△ 22.7	
		小 計	21,489	90.8	21,117	97.1	372	1.8	
	しいたけ原木	330	1.4	388	1.8	△ 58	△ 14.9		
	燃料材 (※)	1,843	7.8	237	1.1				
	計	23,662	100.0	21,741	100.0				
	計 (燃料用チップ除く)	22,062	100.0	21,741	100.0	321	1.5		
輸 入	用材	丸 太	5,342	10.2	5,970	11.1	△ 628	△ 10.5	
		木材製品	製材品	9,876	18.9	11,835	22.0	△ 1,959	△ 16.6
			木材パルプ	5,788	11.1	5,771	10.7	17	0.3
			木材チップ	20,594	39.5	19,400	36.1	1,194	6.2
			合板等	6,533	12.5	6,734	12.5	△ 201	△ 3.0
			その他	2,921	5.6	3,040	5.7	△ 119	△ 3.9
			うち構造用集成材	1,213	2.3	1,268	2.4	△ 55	△ 4.3
		細 計	45,712	87.7	46,780	87.1	△ 1,068	△ 2.3	
	小 計	51,054	97.9	52,750	98.2	△ 1,696	△ 3.2		
	燃料材 (※)	1,098	2.1	974	1.8				
	計	52,152	100.0	53,724	100.0				
計 (燃料用チップ除く)	52,056	100.0	53,724	100.0	△ 1,668	△ 3.1			

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) 燃料材とは、木炭、薪、燃料用チップ及びペレットである。

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、木質バイオマス発電施設等において利用された燃料用チップを「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年については「薪炭材」の数量を、平成26年については「燃料材」の数量を記載している。

(3) 木材自給率

平成26年のしいたけ原木や燃料材を含めた総数の木材自給率は31.2%となった。また、今回追加した燃料用チップを除いて比較すると、平成26年の総数の木材自給率は29.8%となり、前年に比べると1.0ポイント上昇した。(※)

なお、木材(用材)自給率は29.6%と前年に比べて1.0ポイント上昇した。

(※) 平成26年から、燃料用チップを新たに計上したため、前年からの増減の算出に当たっては、燃料用チップを除いた値を用いた。

木材自給率の動向

区 分		平成26年	平成25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	12,211	12,058	153	1.3
		輸 入	13,928	16,534	△ 2,606	△ 15.8
		総 需 要 量	26,139	28,592	△ 2,453	△ 8.6
		自 給 率	46.7%	42.2%	4.5ポ ^ン ト	
	パ ^ル プ ・ ^チ ップ ^用 用 材	国内生産	5,044	5,177	△ 133	△ 2.6
		輸 入	26,386	25,176	1,210	4.8
		総 需 要 量	31,430	30,353	1,077	3.5
		自 給 率	16.0%	17.1%	△ 1.1ポ ^ン ト	
	合 板 用 材	国内生産	3,346	3,255	91	2.8
		輸 入	7,798	7,977	△ 179	△ 2.2
		総 需 要 量	11,144	11,232	△ 88	△ 0.8
		自 給 率	30.0%	29.0%	1.0ポ ^ン ト	
	そ の 他 用 材	国内生産	888	627	261	41.6
		輸 入	2,942	3,063	△ 121	△ 4.0
		総 需 要 量	3,830	3,690	140	3.8
		自 給 率	23.2%	17.0%	6.2ポ ^ン ト	
計	国内生産	21,489	21,117	372	1.8	
	輸 入	51,054	52,750	△ 1,696	△ 3.2	
	総 需 要 量	72,543	73,867	△ 1,324	△ 1.8	
	自 給 率	29.6%	28.6%	1.0ポ ^ン ト		
しいたけ 原 木	国内生産	330	388	△ 58	△ 14.9	
	輸 入	-	-	-	-	
	総 需 要 量	330	388	△ 58	△ 14.9	
	自 給 率	100.0%	100.0%	0.0ポ ^ン ト		
燃料材 (※)	国内生産	1,843	237			
	輸 入	1,098	974			
	総 需 要 量	2,940	1,211			
	自 給 率	62.7%	19.6%			
総 数	国内生産	23,662				
	輸 入	52,152				
	総 需 要 量	75,814				
	自 給 率	31.2%				
総 数 (燃料用 チップ除 く)	国内生産	22,062	21,741	321	1.5	
	輸 入	52,056	53,724	△ 1,668	△ 3.1	
	総 需 要 量	74,118	75,465	△ 1,347	△ 1.8	
	自 給 率	29.8%	28.8%	1.0ポ ^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。

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

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。

(※) 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年については「薪炭材」の数量を、平成26年については「燃料材」の数量を記載している。

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										供										自給率 (%)
	国内消費					輸出					国内生産					輸入					
	計	うち用材	小計	用材	しいたけ原木	燃料材(薪炭材)	小計	用材	燃料材(薪炭材)	計	うち用材	小計	用材	しいたけ原木	燃料材(薪炭材)	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	1,769	12	71,467	56,547	63,762	49,006	...	14,756	7,705	7,541	164	89.2		
40	76,798	70,530	75,210	68,943	...	6,267	1,588	1,587	1	76,798	70,530	56,616	50,375	...	6,241	20,182	20,155	27	73.7		
45	106,601	102,679	105,498	101,577	1,574	2,347	1,103	1,102	1	106,601	102,679	49,780	46,241	1,574	1,965	56,821	56,438	383	46.7		
50	99,303	96,369	98,278	95,344	1,802	1,132	1,025	1,025	0	99,303	96,369	37,113	34,577	1,802	734	62,190	61,792	398	37.4		
55	112,211	108,964	111,392	108,146	2,047	1,199	819	818	1	112,211	108,964	36,961	34,557	2,047	357	75,250	74,407	843	32.9		
60	95,447	92,901	95,014	92,469	1,974	571	433	432	1	95,447	92,901	35,374	33,074	1,974	326	60,073	59,827	246	37.1		
平成 元	115,988	113,853	115,839	113,705	1,616	518	149	148	1	115,988	113,853	32,577	30,589	1,616	372	83,411	83,264	147	28.1		
2	113,242	111,162	113,070	110,991	1,563	517	172	171	0	113,242	111,162	31,297	29,369	1,563	365	81,945	81,793	152	27.6		
3	114,174	112,203	114,047	112,076	1,423	548	127	127	0	114,174	112,203	29,785	28,000	1,423	362	84,389	84,203	186	26.1		
4	110,545	108,531	110,467	108,454	1,374	640	78	77	0	110,545	108,531	28,911	27,166	1,374	371	81,634	81,365	269	26.2		
5	110,328	108,385	110,277	108,334	1,262	680	51	51	1	110,328	108,385	27,212	25,599	1,262	351	83,116	82,786	330	24.7		
6	111,401	109,504	111,308	109,411	1,186	711	93	92	1	111,401	109,504	25,999	24,480	1,186	333	85,402	85,024	378	23.3		
7	113,698	111,922	113,411	111,637	1,055	720	286	285	1	113,698	111,922	24,303	22,916	1,055	332	89,395	89,006	389	21.4		
8	114,217	112,502	113,822	112,109	967	747	396	394	1	114,217	112,502	23,770	22,489	967	314	90,447	90,013	434	20.8		
9	111,638	109,905	111,369	109,637	956	776	269	268	1	111,638	109,905	22,807	21,568	956	283	88,831	88,337	494	20.4		
10	93,811	92,058	93,613	91,862	979	772	197	196	1	93,811	92,058	20,577	19,333	979	264	73,234	72,725	509	21.9		
11	99,690	97,812	99,240	97,364	906	970	450	449	1	99,690	97,812	19,978	18,764	906	308	79,712	79,048	664	20.0		
12	101,006	99,263	100,518	98,777	803	938	489	487	2	101,006	99,263	19,056	18,022	803	233	81,948	81,241	707	18.9		
13	92,942	91,247	92,530	90,842	718	970	412	405	6	92,942	91,247	17,690	16,759	718	213	75,252	74,488	764	19.0		
14	89,764	88,127	89,195	87,596	653	947	568	531	37	89,764	88,127	16,920	16,077	653	190	72,844	72,050	794	18.8		
15	88,875	87,191	88,107	86,464	634	1,009	768	727	40	88,875	87,191	16,970	16,155	634	181	71,904	71,036	869	19.1		
16	91,437	89,799	90,653	89,027	610	1,017	783	773	11	91,437	89,799	17,333	16,555	610	169	74,104	73,245	859	19.0		
17	87,423	85,857	86,662	85,104	565	993	761	753	8	87,423	85,857	17,899	17,176	565	159	69,523	68,681	842	20.5		
18	88,306	86,791	87,423	85,919	535	970	882	873	10	88,306	86,791	18,300	17,617	535	148	70,005	69,174	831	20.7		
19	83,879	82,361	82,988	81,482	542	965	891	880	11	83,879	82,361	19,313	18,626	542	145	64,565	63,735	830	23.0		
20	79,518	77,965	78,706	77,164	548	994	811	801	11	79,518	77,965	19,424	18,731	548	146	60,094	59,284	859	24.4		
21	64,799	63,210	64,096	62,514	543	1,039	703	696	8	64,799	63,210	18,274	17,587	543	145	46,525	45,622	902	28.2		
22	71,884	70,253	70,330	68,708	532	1,091	1,554	1,546	8	71,884	70,253	18,923	18,236	532	155	52,961	52,018	943	26.3		
23	74,403	72,725	72,864	71,199	520	1,144	1,538	1,526	12	74,403	72,725	20,093	19,367	520	205	54,310	53,358	951	27.0		
24	72,189	70,633	70,769	69,226	437	1,106	1,420	1,406	13	72,189	70,633	20,318	19,686	437	196	51,870	50,947	924	28.1		
25	75,465	73,867	73,551	71,966	388	1,197	1,914	1,901	13	75,465	73,867	21,741	21,117	388	237	53,724	52,750	974	28.8		
26	75,814	72,543	73,785	70,533	330	2,921	2,029	2,010	19	75,814	72,543	23,662	21,489	330	1,843	52,152	51,054	1,098	31.2		

注: 1) 燃料材とは、木炭、薪、燃料用チップ及びびべレットである。
 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年から本館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年については「燃料材」の数量を記載している。

参考 2

木材の需要量(用途別)の推移

年次	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	燃料材 (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	木炭 用材	薪 用材	燃料用チップ等 用材	計	小計	製材品	木材ハ ルブ・ チップ	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	10,096	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	1,567	746	28	751	62	1	
45	106,601	102,679	62,009	24,887	6,737	13,059	2,724	2,948	105,498	101,577	61,617	24,843	6,737	12,429	2,688	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	1,132	98,278	95,344	55,161	26,718	6,448	10,946	2,519	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	111,392	108,146	56,545	35,491	7,275	12,593	3,517	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	95,014	92,469	44,478	32,838	6,567	10,969	4,184	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	115,839	113,705	55,461	42,280	7,327	14,636	1,328	518	413	105	...	149	148	20	33	67	28	1	
2	113,242	111,162	53,987	41,344	7,336	14,546	1,385	1,563	113,070	110,991	53,849	41,282	7,336	14,502	1,358	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	114,047	112,076	52,213	44,206	7,162	14,163	1,494	548	439	108	...	127	127	17	39	53	18	0	
4	110,545	108,531	50,351	42,760	6,752	13,800	1,420	1,374	110,467	108,454	50,536	42,743	6,752	13,761	1,412	640	535	105	...	78	77	15	17	39	8	0	
5	110,328	108,385	51,159	40,894	6,639	14,533	1,799	1,262	110,277	108,334	51,145	40,889	6,639	14,510	1,790	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	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	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	113,822	112,109	49,720	43,556	6,443	15,668	3,166	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	111,369	109,637	48,327	43,529	6,266	15,216	2,566	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	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	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	42,166	6,537	13,825	2,306	803	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	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	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	88,107	86,464	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	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	86,662	85,104	32,868	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	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	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	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	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	2,968	532	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	72,864	71,199	26,540	30,766	6,725	10,543	3,351	520	1,144	941	203	...	1,538	1,526	94	1,298	20	113	12
24	72,189	70,633	26,053	31,010	6,708	10,294	3,275	437	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	75,465	73,867	28,592	30,353	7,972	11,232	3,690	388	73,551	71,966	28,497	28,860	7,972	11,191	3,418	388	1,197	936	261	...	1,914	1,901	94	1,493	41	273	13
26	75,814	72,543	26,139	31,430	6,913	11,144	3,830	330	73,785	70,533	26,032	30,120	6,913	11,087	3,293	330	2,921	946	52	1,923	2,029	107	1,310	56	537	19	

注： 1) ハルブ・チップ用材及び燃料用チップ等用材の()書は外数であり、工場残材及び構体材・腐材から生産された木材チップ等である。この材種は製材用、合板用、その他用の丸太材種に含まれている。

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。

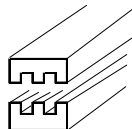
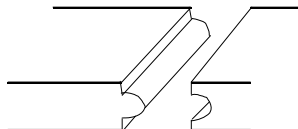
3) 表中に使用した記号のうち、「...」は事実に基づく調査を欠くものを示している。

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。

※ 平成26年から本資料「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 ウエファーボード	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（ウエファー）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と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	芯に棧木（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。 棧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。