

参考付表

国民経済及び森林資源

1 林業関係基本指標

項目	単位	H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	23 (11)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
① 国内総生産	億円	5,267,060	5,241,328	5,003,539	4,914,085	4,949,572	5,031,756	5,138,760	5,313,198	5,359,864	5,451,219
林業	億円	1,723	1,343	1,902	2,022	1,847	2,006	2,143	2,055	2,105	2,171
林業/総生産	%	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
② 就業者総数	万人	6,446	6,356	6,257	5,977	6,280	6,326	6,371	6,401	6,465	6,530
林業	万人	7	6	8	7	8	8	8	7	6	6
林業/総就業	%	0.11	0.09	0.13	0.12	0.13	0.13	0.13	0.11	0.09	0.09
③ 国土面積	万ha	3,779	3,779	3,780	3,780	3,780	3,780	3,780	3,780	3,780	3,780
④ 森林面積	万ha	2,515	2,512	2,510	2,510	2,508	2,508	2,508	2,508	2,508	2,505
森林/国土	%	67.5	67.4	67.3	67.3	67.3	67.3	67.3	67.3	67.3	67.2
⑤ 保安林面積	万ha	893	1,165	1,202	1,205	1,209	1,212	1,214	1,217	1,218	1,220
保安林/森林	%	35.5	46.4	47.9	48.0	48.2	48.3	48.4	48.5	48.6	48.7
⑥ 森林蓄積	億m ³	35	40	44	44	49	49	49	49	49	52
⑦ 木材需要(供給)量	万m ³	10,101	8,742	7,188	7,440	7,219	7,546	7,580	7,516	7,808	8,172
国内生産量	万m ³	1,906	1,790	1,892	2,009	2,032	2,174	2,365	2,492	2,714	2,953
輸入量	万m ³	8,195	6,952	5,296	5,431	5,187	5,372	5,215	5,024	5,094	5,219
木材自給率	%	18.9	20.5	26.3	27.0	28.1	28.8	31.2	33.2	34.8	36.1
⑧ 新設住宅着工戸数	万戸	123	124	81	83	88	98	89	91	97	96
木造率	%	45.2	43.9	56.6	55.7	55.1	56.1	54.9	55.5	56.5	56.5

注1：国土面積には北方四島の面積が含まれる。森林面積には北方四島の面積は含めていない。

2：森林/国土の割合における国土面積には、北方四島を含めていない。

3：保安林面積は、実面積の数値。

4：木材需要(供給)量、国内生産量及び輸入量は、丸太換算の数値。

資料：①内閣府「国民経済計算」、②総務省「労働力調査」(平成23(2011)年は岩手県、宮城県及び福島県を除く)、③国土交通省「全国都道府県市区町村別面積調」、④⑤⑥林野庁業務資料、⑦林野庁「木材需給表」、⑧国土交通省「建築着工統計」

2 経済活動別国内総生産(名目)

(単位：十億円)

項目	H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	23 (11)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
国内総生産	526,706	524,133	500,354	491,409	494,957	503,176	513,876	531,320	535,986	545,122
農林水産業	8,090	5,898	5,515	5,285	5,651	5,556	5,428	5,918	6,491	6,483
林業	172	134	190	202	185	201	214	206	211	217
鉱業	611	414	304	313	281	311	327	315	286	301
製造業	118,815	113,448	104,239	96,639	97,663	97,799	101,394	110,585	110,817	112,988
電気・ガス・水道・廃棄物処理業	16,898	15,237	13,797	11,054	9,962	10,655	12,090	13,924	13,938	14,253
建設業	36,215	29,186	23,984	24,093	24,485	26,779	28,470	29,362	29,887	31,329
卸売・小売業	68,830	75,313	69,088	70,580	72,789	74,271	73,188	74,270	74,012	75,919
運輸・郵便業	25,643	26,573	25,231	24,497	25,250	25,366	26,752	27,153	26,993	27,695
宿泊・飲食サービス業	16,580	14,350	12,847	12,451	11,858	12,345	12,648	12,405	13,656	13,791
情報通信業	24,236	25,911	25,514	25,384	25,354	25,718	26,082	26,723	26,856	26,684
金融・保険業	25,637	31,192	24,115	23,110	22,442	23,055	22,808	23,208	22,323	22,516
不動産業	54,138	54,571	59,531	59,528	59,372	59,889	60,128	60,616	61,154	61,789
専門・科学技術、業務支援サービス業	30,291	33,394	34,940	35,682	35,546	36,513	37,144	38,387	39,868	40,483
公務	27,314	26,930	26,306	26,423	26,032	25,759	26,446	26,572	26,697	26,883
教育	19,003	18,620	18,247	18,520	18,487	18,377	18,861	19,205	19,397	19,598
保健衛生・社会事業	27,874	28,916	32,025	32,496	34,132	34,818	34,910	36,267	37,740	38,102
その他のサービス	27,353	25,700	23,454	22,904	23,056	22,891	23,251	23,377	22,903	23,302

資料：内閣府「国民経済計算」

3 林業産出額

(単位：千万円)

項目	H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	23 (11)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
林業産出額	53,115	41,705	42,570	42,231	39,808	43,312	46,410	45,498	47,091	48,589
木材生産	32,218	21,050	19,529	20,833	19,662	21,968	24,586	23,408	23,700	25,497
針葉樹	26,533	17,741	17,016	18,505	17,140	19,366	21,588	19,819	19,539	20,494
す	12,378	8,753	9,350	10,177	9,731	11,202	12,962	11,809	11,674	12,157
広葉樹	5,472	3,171	2,376	1,981	2,129	2,006	1,896	1,951	1,906	1,840
新炭生産	616	609	508	506	439	553	566	531	549	544
栽培きのご類生産	19,689	19,850	21,891	20,472	19,315	20,373	20,850	21,098	22,205	22,075
林野副産物採取	592	196	642	419	392	418	408	460	637	473
生産林業所得	35,191	24,578	22,922	22,837	21,410	23,442	25,267	25,129	26,041	26,915

注1：計の不一致は四捨五入による。

2：木材生産は、平成23(2011)年以降は燃料用チップ素材の産出額を含む。

3：新炭生産は、平成13(2001)年以降は竹材及び粉炭の産出額を含む。

4：栽培きのご類生産は、平成13(2001)年以降はエリノギ及びその他栽培きのご類の産出額を含む。

5：林野副産物採取は、平成14(2002)年以降はもろろ及び生うるしの産出額を、平成22(2010)年以降は野草の産出額を、平成28(2016)年以降は野生鳥獣の産出額を含む。

資料：農林水産省「林業産出額」



4 我が国の森林資源の現況

(単位：千ha、万㎡)

区分	総数		立木地				無立木地		竹林面積	
			人工林		天然林		面積	蓄積		
	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積				
総数	25,048	524,150	10,204	330,842	13,481	193,245	1,197	64	167	
国有林	総数	7,659	122,593	2,288	51,304	4,733	71,245	637	44	0
	林野庁官行造林	7,593	122,072	2,282	51,203	4,682	70,824	629	44	0
	対象外森林	7,508	120,128	2,208	49,283	4,680	70,801	620	44	0
	その他省庁所管	85	1,944	73	1,921	2	23	10	0	-
	対象外森林	0	0	-	-	-	-	0	0	-
民有林	総数	17,389	401,557	7,916	279,538	8,747	122,000	560	19	167
	公有林	2,995	61,556	1,334	39,705	1,531	21,836	124	15	6
	都道府県	1,292	25,269	529	14,559	709	10,701	53	9	1
	市町村・財産区	1,702	36,287	804	25,147	822	11,135	71	6	5
	私有林	14,347	339,433	6,569	239,555	7,188	99,874	431	4	158
対象外森林	48	568	13	278	28	290	5	0	3	

注1：森林法第2条第1項に規定する森林の数値。
 2：「無立木地」は、伐採跡地、未立木地である。
 3：対象外森林とは、森林法第5条に基づく地域森林計画及び同法第7条の2に基づく国有林の地域別の森林計画の対象となっている森林以外の森林をいう。
 4：平成29(2017)年3月31日現在の数値。
 5：計の不一致は四捨五入による。
 資料：林野庁業務資料

5 都道府県別森林面積

(単位：千ha)

都道府県	総数	人工林	天然林	無立木地	竹林	都道府県	総数	人工林	天然林	無立木地	竹林
全国	25,048	10,204	13,481	1,197	167	三重	372	230	133	7	2
北海道	5,538	1,475	3,755	308	-	滋賀	203	85	111	6	1
青森	633	269	337	26	-	京都	342	132	200	5	5
岩手	1,171	489	612	70	0	大阪	57	28	26	2	2
宮城	417	198	201	16	2	兵庫	560	238	306	12	3
秋田	839	410	406	24	0	奈良	284	172	107	3	1
山形	669	186	441	43	0	和歌山	361	220	136	4	1
福島	974	341	584	47	1	鳥取	259	140	110	5	3
茨城	187	111	67	6	2	島根	524	205	298	10	11
栃木	349	156	180	13	1	岡山	483	205	261	12	5
群馬	423	177	220	25	1	広島	611	201	396	12	2
埼玉	120	59	59	1	0	山口	437	195	225	5	12
千葉	157	61	74	16	6	徳島	315	190	116	5	4
東京	79	35	39	5	0	香川	88	23	58	3	3
神奈川	95	36	54	4	1	愛媛	401	245	141	11	4
新潟	855	162	564	127	2	高知	595	388	195	7	5
富山	285	55	169	61	1	福岡	222	140	62	7	14
石川	286	102	165	17	2	佐賀	110	74	27	7	3
福井	312	124	178	8	1	長崎	243	105	124	10	4
山梨	348	154	172	21	1	熊本	463	280	149	23	10
長野	1,069	445	557	66	2	大分	453	233	178	27	14
岐阜	862	385	430	46	1	宮崎	586	333	231	16	6
静岡	497	280	189	23	4	鹿児島	588	279	276	16	18
愛知	218	140	72	3	2	沖縄	107	12	88	6	0

注1：森林法第2条第1項に規定する森林の数値。
 2：「無立木地」は、伐採跡地、未立木地である。
 3：平成29(2017)年3月31日現在の数値。
 4：計の不一致は四捨五入による。
 資料：林野庁業務資料

6 人工造林面積

(単位：ha)

		H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
総	数	35,908	28,576	24,128	25,360	27,343	24,753	25,173	27,050	30,212
民 有 林	民 有 林 計	31,316	25,584	18,756	20,277	22,225	21,088	19,429	21,106	22,069
	私 営 計	15,292	14,325	12,041	12,999	13,638	12,531	12,775	13,908	14,596
	公 営 計	16,024	11,259	6,715	7,277	8,587	8,557	6,653	7,198	7,474
	森林整備法人等	2,193	464	282	175	151	147	167	245	225
	森林研究・整備機構	6,643	5,202	2,416	2,831	4,400	3,742	2,681	2,841	3,132
	市 町 村	2,832	1,950	1,551	1,595	1,617	1,519	1,867	1,960	1,943
	都 道 府 県	4,356	3,643	2,466	2,677	2,419	3,149	1,938	2,152	2,173
国 有 林	4,592	2,992	5,372	5,083	5,117	3,665	5,745	5,944	8,143	

注1：国有林には、林野庁所管以外の国有林は含まない。

2：森林整備法人等とは、森林整備法人及び林業公社である。

3：人工造林面積は、治山事業や自力等によるものを含む面積であり、育成復層林施業(人工林)における樹下植栽等(改良を除く)の面積も含まれている。

4：森林研究・整備機構によるものは、平成20(2008)年4月1日までは独立行政法人緑資源機構、平成29(2017)年4月1日までは森林総合研究所によるものである。

5：計の不一致は四捨五入による。

資料：林野庁業務資料

7 樹種別人工造林面積

(単位：ha)

	総 数	針 葉 樹					広 葉 樹
		スギ	ヒノキ	マツ類	カラマツ	その他	
H12 (2000)年	(31,316) 28,480	(8,223) 7,967	(11,574) 10,745	(233) 223	(2,524) 2,493	(4,954) 4,014	(3,808) 3,038
17 (05)	(25,584) 22,498	(5,216) 5,011	(7,096) 6,307	(226) 183	(3,534) 3,423	(5,728) 4,611	(3,784) 2,963
22 (10)	(18,756) 16,388	(4,132) 3,844	(2,820) 2,262	(247) 237	(4,604) 4,418	(4,265) 3,381	(2,688) 2,246
24 (12)	(20,277) 16,992	(4,648) 4,425	(2,643) 2,103	(245) 214	(5,155) 4,821	(4,687) 3,112	(2,897) 2,318
25 (13)	(22,225) 18,906	(5,429) 5,215	(2,780) 2,512	(330) 231	(5,099) 4,620	(5,811) 3,942	(2,777) 2,386
26 (14)	(21,088) 17,720	(5,185) 5,098	(2,543) 2,404	(554) 518	(4,603) 4,128	(5,709) 3,622	(2,492) 1,950
27 (15)	(19,429) 16,607	(5,537) 5,390	(2,039) 1,930	(185) 168	(4,467) 4,027	(5,250) 3,450	(1,950) 1,642
28 (16)	(21,106) 18,390	(6,766) 6,570	(1,972) 1,852	(291) 253	(5,017) 4,552	(4,983) 3,383	(2,077) 1,781
29 (17)	(22,069) 19,866	(7,102) 6,845	(1,979) 1,874	(406) 388	(5,388) 5,179	(5,423) 4,110	(1,771) 1,471

注1：民有林の樹種別人工造林面積であり、国有林は含まない。

2：上段()書きは、育成復層林施業における樹下植栽等を含む面積である。

資料：林野庁業務資料

8 人工林の齢級別面積

(単位：千ha)

	1 齢級	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
S60年 (1985)	604	895	1,263	1,691	1,762	1,569	947	337	240	205	178	137	111	83	148					
H元 (89)	436	700	943	1,351	1,691	1,746	1,413	777	270	224	183	151	118	93	79	52	62			
6 (94)	278	421	699	937	1,336	1,686	1,719	1,388	735	262	213	172	139	112	86	67	105			
13 (2001)	131	226	350	589	874	1,149	1,599	1,677	1,522	946	353	204	171	144	112	89	62	52	70	
18 (06)	88	168	227	352	593	873	1,143	1,582	1,649	1,500	918	345	200	168	141	106	90	62	120	
23 (11)	73	114	159	231	347	584	852	1,111	1,565	1,631	1,473	921	345	194	164	138	105	87	174	
28 (16)	68	102	114	164	224	348	582	846	1,108	1,529	1,592	1,428	893	340	190	162	135	104	86	172

注1：数値は各年度末のものである。

2：昭和60(1985)年は15齢級を、平成元(1989)年、6(1994)年は17齢級を、平成13(2001)年、18(2006)年、23(2011)年は19齢級を、28(2016)年は20齢級を最大齢級としており、それ以上の齢級は最大齢級にまとめている。

3：森林法第5条及び第7条の2に基づく森林計画対象森林の「立木地」の面積。

資料：林野庁業務資料



森林の整備及び保全

9 間伐実績及び間伐材の利用状況

	間伐実績 (千 ha)			間伐材利用量 (万m ³)					国有林
	計	民有林	国有林	計	民有林				
H19 (2007) 年度	521	395	126	537	344	214	47	83	193
20 (08)	548	434	114	566	368	226	39	103	198
21 (09)	585	446	140	637	423	257	48	118	214
22 (10)	556	445	110	665	443	270	42	131	222
24 (12)	488	368	121	759	521	300	36	186	238
25 (13)	521	400	121	811	565	323	44	197	246
26 (14)	465	339	126	769	521	291	33	197	247
27 (15)	452	341	112	813	565	297	35	232	248
28 (16)	440	319	121	823	576	295	30	251	247
29 (17)	410	304	106	812	556	275	28	253	256

- 注1：間伐実績は、森林吸収源対策の実績として把握した数値である。
 2：間伐材利用量は丸太材積に換算した量(推計値)である。
 3：製材とは、建築材、梱包材等である。
 4：丸太とは、足場丸太、支柱等である。
 5：原材料とは、木材チップ、おがくず等である。
 6：計の不一致は四捨五入による。

資料：林野庁業務資料

(参考)

	民有林				
	間伐面積 (千 ha)	間伐材利用量 (万m ³)			
		計	製材	丸太	原材料
H2 (1990) 年度	277	234	170	37	26
7 (95)	215	183	125	34	24
12 (2000)	304	274	195	41	38
15 (03)	312	283	185	50	48
16 (04)	277	284	184	45	55
17 (05)	281	284	181	41	62
18 (06)	282	324	196	48	80
19 (07)	395	344	214	47	83

- 注1：間伐材利用量は丸太材積に換算した量(推計値)である。
 2：製材とは、建築材、梱包材等である。
 3：丸太とは、足場丸太、支柱等である。
 4：原材料とは、木材チップ、おがくず等である。
 5：計の不一致は四捨五入による。

資料：林野庁業務資料

10 林道開設 (新設) 量

(単位：km)

		H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
民有林林道	一般林道	714	387	224	170	177	181	153	147	136
	道整備交付金	…	15	80	106	90	81	67	55	48
	農 免	3	1	…	…	…	…	…	…	…
	森林総合研究所	39	13	…	…	…	…	…	…	…
	林業構造改善	54	6	…	…	…	…	…	…	…
	山村振興	8	1	…	…	…	…	…	…	…
	その他	14	1	0	0	0	0	0	0	0
	小 計	832	425	305	276	267	262	221	202	183
	県単独補助	199	76	29	14	12	11	13	12	8
	計	1,031	501	334	290	279	273	234	214	192
融 資 林 道	0	0	…	…	…	…	…	…	…	
自 力 林 道	57	12	3	2	3	2	3	3	1	
合 計	1,088	513	337	292	282	275	238	217	193	
国 有 林 林 道	99	138	97	420	411	293	175	147	163	
総 計	1,187	651	434	712	693	568	413	364	356	
林道舗装実績	1,340	567	751	250	349	274	230	179	167	

- 注1：各年度末の新設延長。
 2：計の不一致は四捨五入による。
 3：森林総合研究所によるものは、平成20(2008)年4月1日までは、独立行政法人緑資源機構によるものである。

資料：林野庁業務資料

11 保安林の種類別面積

(単位：千 ha)

区 分	合 計	国有林	民有林
水 源 かん 養 保 安 林	9,204	5,700	3,504
土 砂 流 出 防 備 保 安 林	2,596	1,079	1,517
土 砂 崩 壊 防 備 保 安 林	60	20	40
飛 砂 防 備 保 安 林	16	4	12
防 風 保 安 林	56	23	33
水 害 防 備 保 安 林	1	0	1
潮 害 防 備 保 安 林	14	5	9
干 害 防 備 保 安 林	126	50	76
防 雪 保 安 林	0	0	0
防 霧 保 安 林	62	9	53
な だ れ 防 止 保 安 林	19	5	14
落 石 防 止 保 安 林	2	0	2
防 火 保 安 林	0	0	0
魚 つ き 保 安 林	60	8	52
航 行 目 標 保 安 林	1	1	0
保 健 保 安 林	704	359	345
風 致 保 安 林	28	13	15
合 計	12,949	7,276	5,673
(実面積)	12,197	6,918	5,280

注1：平成30(2018)年3月31日現在の数値。
 注2：同一箇所でも2種類以上の保安林に指定されている場合、それぞれの保安林に計上している。
 注3：国有林には、林野庁所管以外の国有林を含む。
 注4：計の不一致は四捨五入による。
 資料：林野庁業務資料

12 気象災害、林野火災

		H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
気象災害	被 害 面 積 (ha)	14,645	2,516	2,087	1,227	7,023	4,831	5,686	14,575	3,766
	風 害	3,402	364	23	249	5,322	326	3,858	12,879	907
	水 害	2,633	526	208	67	176	79	39	482	686
	雪 害	1,863	920	1,440	222	584	3,095	1,414	383	1,412
	干 害	6,161	656	342	202	872	1,063	319	155	617
	凍 害	585	48	73	486	69	243	57	676	144
	潮・雹害	…	3	…	1	…	25	…	…	…
林野火災	出 火 件 数 (件)	2,805	2,215	1,392	1,178	2,020	1,494	1,106	1,027	1,284
	焼 損 面 積 (ha)	1,455	1,116	755	372	971	1,062	538	384	938
	被 害 額 (億円)	7	9	1	2	2	14	3	2	9

注1：気象災害は、私・公有林の被害である。
 注2：林野火災は、私・公、国有林(林野庁所管外も含む。)の被害である。
 資料：林野庁業務資料、消防庁業務統計

13 森林保険事業実績

	年度未契約保有高			損害補填補償額			
	件数 (件)	面積 (千 ha)	責任保険金額 (百万円)	件数 (件)	面積 (ha)	損害額 (百万円)	支払額 (百万円)
H12(2000)年度	137,479	1,203	863,007	7,884	2,502	3,587	1,374
17(05)	184,670	1,296	1,345,535	7,543	2,161	3,622	2,246
22(10)	135,861	969	965,327	2,419	611	938	456
24(12)	128,980	907	935,819	3,229	1,032	2,108	783
25(13)	121,646	847	896,369	2,480	1,197	2,175	767
26(14)	131,390	787	852,741	2,143	1,184	2,133	974
27(15)	108,859	742	807,708	1,956	872	1,508	587
28(16)	102,161	704	769,831	2,077	876	1,709	737
29(17)	97,525	673	741,946	1,779	729	1,504	591

注：平成26(2014)年度までは森林国営保険によるもの、平成27(2015)年度以降は国立研究開発法人森林研究・整備機構(平成27(2015)年度及び平成28(2016)年度は、国立研究開発法人森林総合研究所)が行う森林保険によるものである。
 資料：平成26(2014)年度までは林野庁業務資料、平成27(2015)年度以降は国立研究開発法人森林研究・整備機構(平成27(2015)年度及び平成28(2016)年度は、国立研究開発法人森林総合研究所)調べ。



14 野生動物による森林被害

(単位：千ha)

	合計	サル	ノネズミ	ノウサギ	カモシカ	シカ	イノシシ	クマ
H12 (2000)年度	8.2	0.7	0.3	0.6	1.0	4.6	0.5	0.6
17 (05)	5.8	0.0	0.3	0.3	0.8	3.5	0.4	0.4
22 (10)	6.2	0.0	0.4	0.1	0.3	4.0	0.2	1.2
24 (12)	9.1	0.0	1.2	0.1	0.5	6.5	0.2	0.6
25 (13)	9.0	0.0	0.8	0.1	0.4	6.8	0.1	0.8
26 (14)	8.9	0.0	0.6	0.1	0.4	7.1	0.1	0.7
27 (15)	7.9	0.0	0.7	0.1	0.3	6.0	0.1	0.7
28 (16)	7.1	0.0	0.5	0.1	0.3	5.6	0.1	0.6
29 (17)	6.4	0.0	0.6	0.1	0.3	4.7	0.1	0.6

注1：国有林(林野庁所管)、民有林の合計。
 2：森林及び苗畑の被害。
 3：東日本大震災の影響により、平成22(2010)年度については未計上の県がある。
 資料：林野庁業務資料

15 松くい虫被害量(材積)

(単位：千m³)

	S52年度 (1977)	54 (79)	57 (82)	62 (87)	H4 (92)	9 (97)	14 (2002)	19 (07)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
被害材積	809	2,433	1,467	1,140	1,126	811	915	619	643	627	561	481	440	399

注1：国有林(林野庁所管)、民有林の合計。
 2：平成23(2011)～28(2016)年度については、原発事故に伴い福島県内の把握不可能な市町村については、除外等している。
 資料：林野庁業務資料

16 ナラ枯れ被害量(材積)

(単位：千m³)

	H15年度 (2003)	20 (08)	21 (09)	22 (10)	23 (11)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
被害材積	51	133	230	325	157	83	52	41	83	84	93

注1：国有林(林野庁所管)、民有林の合計。
 2：東日本大震災の影響により、平成22(2010)年度については未計上の県がある。
 3：平成23(2011)～28(2016)年度については、原発事故に伴い福島県内の把握不可能な市町村については、除外等している。
 資料：林野庁業務資料

17 森林・林業に関する専門技術者

(単位：人)

	H12年度 (2000)	17 (05)	22 (10)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)	30 (18)
技術士(森林部門)	555	711	960	1,131	1,187	1,260	1,340	1,398	1,465
林業技士	8,024	9,322	11,341	12,430	12,726	12,983	13,240	13,448	13,700
森林総合監理士	…	…	…	…	461	717	982	1,169	1,274
森林インストラクター	1,132	2,261	2,926	3,087	3,092	3,104	3,099	3,112	3,135
樹木医	778	1,332	1,909	2,247	2,356	2,464	2,562	2,661	2,749

注1：技術士(森林部門)：技術士法に基づく資格(21部門のうち森林部門)を有し、科学技術に関する高等の専門的応用能力を必要とする事項についての計画、研究、設計、分析、試験、評価又はこれらに関する指導の業務を行う者。数値は毎年度3月末現在のもの。
 2：林業技士：一般社団法人日本森林技術協会が認定する資格を有し、森林土木等の技術的業務に関する専門知識の実践を行う者。数値は毎年度4月1日現在のもの。
 3：森林総合監理士：林業普及指導員資格試験の地域森林総合監理区分に合格し、市町村等へ技術的支援を行う者。数値は毎年度3月末現在のもの。
 4：森林インストラクター：一般社団法人全国森林レクリエーション協会が認定する資格を有し、一般の人々に、森林や林業に関する知識の提供、森林の案内、森林内の野外活動の指導等を行う者。平成30(2018)年度は、平成31(2019)年2月末現在の数値。
 5：樹木医：一般財団法人日本緑化センターが認定する資格を有し、「ふるさとシンボル」として親しまれている巨樹・古木林等の保護や樹勢回復・治療等を行う者。平成30(2018)年度は、平成30(2018)年12月現在の数値。
 資料：林野庁業務資料、技術士は公益社団法人日本技術士会、林業技士は一般社団法人日本森林技術協会調べ。

18 林業普及指導職員等の数

(単位：人)

	H12年度 (2000)	17 (05)	22 (10)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)	30 (18)
林業専門技術員(SP)	336	…	…	…	…	…	…	…	…
林業改良指導員(AG)	1,862	…	…	…	…	…	…	…	…
林業普及指導員	…	1,811	1,398	1,350	1,324	1,304	1,310	1,287	1,288
計	2,198	1,811	1,398	1,350	1,324	1,304	1,310	1,287	1,288

注：平成17(2005)年度の制度改正により、林業専門技術員と林業改良指導員の2つの資格を「林業普及指導員」に一元化している。
 資料：林野庁業務資料

19 森林・林業関係の教育機関数

区分	学校数
森林・林業関係学科(科目)をもつ 高等学校	72
森林・林業関係学科(科目)をもつ 大学	28
森林・林業関係学科(科目)をもつ 都道府県立農林大学校等	17

注：平成30(2018)年4月現在の数値。
 資料：林野庁業務資料

林 業

20 所有形態別林野面積（民有）

H27(2015)年		
	所有林野面積 (ha)	比率 (%)
総 数	17,626,761	100.0
私 有	13,563,827	77.0
公 有	3,370,380	19.1
都 道 府 県	1,271,571	7.2
森 林 整 備 法 人	391,189	2.2
市 区 町 村	1,406,063	8.0
財 産 区	301,557	1.7
独 立 行 政 法 人 等	692,554	3.9

注1：計の不一致は四捨五入による。
 2：独立行政法人等とは、独立行政法人、国立大学法人、特殊法人が所有しているものである。
 資料：農林水産省「2015年農林業センサス」

21 林業経営体数及び保有山林面積

(単位：経営体、ha)

	合計		3ha未満		3～5ha		5～20ha		20～50ha		50～100ha		100ha以上	
	経営体数	面積	経営体数	面積	経営体数	面積	経営体数	面積	経営体数	面積	経営体数	面積	経営体数	面積
総 数	87,284	4,373,374	(1,257)	1,170	23,767	85,988	41,885	389,986	12,193	348,521	3,572	235,747	3,620	3,311,962
法 人 経 営	5,599	1,470,626	1,065	237	397	1,495	1,315	14,029	894	27,849	658	45,473	1,270	1,381,544
農 事 組 合 法 人	145	9,226	10	1	16	60	50	472	23	650	17	1,176	29	6,868
会 社	2,456	774,282	707	144	193	706	538	5,481	333	9,838	196	12,829	489	745,285
各 種 団 体	2,337	497,968	304	85	109	425	480	5,559	448	14,529	379	26,598	617	450,772
農 協	87	19,669	-	-	4	16	9	101	21	779	14	1,041	39	17,732
森 林 組 合	1,819	304,008	263	83	74	287	342	4,083	341	11,085	317	22,336	482	266,135
その他の各種団体	431	174,291	41	2	31	123	129	1,376	86	2,665	48	3,221	96	166,905
その他の法人	661	189,150	44	7	79	304	247	2,518	90	2,832	66	4,871	135	178,619
法人でない経営	80,396	1,349,519	1,181	933	23,329	84,334	40,417	374,113	11,129	315,103	2,768	180,050	1,572	394,985
個人経営体	77,692	1,215,213	1,073	901	22,922	82,773	39,327	362,792	10,575	298,201	2,494	160,726	1,301	309,821
地方公共団体・財産区	1,289	1,553,229	1	-	41	159	153	1,844	170	5,570	146	10,224	778	1,535,432

注1：()は保有山林のない経営体数で内数。
 2：「-」は事実のないもの。
 3：林業経営体とは、①保有山林面積が3ha以上かつ過去5年間に林業作業を行うか森林経営計画又は森林施業計画を作成している、②委託を受けて育林を行っている、③委託や立木の購入により過去1年間に200㎡以上の素材生産を行っている、のいずれかに該当する者である。
 資料：農林水産省「2015年農林業センサス」

22 林業経営体（林家）の林業経営

項 目	単位	H16年度 (2004) 平均	17 (05) 平均	18 (06) 平均	19 (07) 平均	20 (08) 平均	25 (13) 平均	保有山林規模別 (ha)			
								20-50	50-100	100-500	500-
林 業 粗 収 益	千円	2,497	2,396	2,603	1,904	1,784	2,484	2,773	1,742	3,198	9,346
立木販売収入	〃	300	266	409	275	206	233	228	199	342	...
素材生産収入	〃	1,786	1,667	1,635	1,246	1,041	1,744	1,806	1,110	2,417	9,039
そ の 他	〃	412	464	559	383	537	507	739	433	439	307
林 業 経 営 費	千円	2,081	2,109	2,125	1,613	1,681	2,371	2,013	1,652	3,309	13,851
雇 用 労 賃	〃	379	339	345	270	300	300	256	149	473	2,636
原 木 費	〃	230	248	308	125	130	112	157	98	103	...
機 械 修 繕 費	〃	201	208	209	117	169	279	414	184	272	1,073
賃 借 料 ・ 料 金	〃	202	195	194	174	150	192	126	131	382	415
請 負 せ 料 金	〃	613	707	626	539	557	982	529	710	1,496	7,322
そ の 他	〃	455	409	443	389	375	506	531	380	583	2,405
林 業 所 得	千円	417	287	478	291	103	113	760	90	▲ 111	▲ 4,505
投 下 労 働 量	時間	698	609	632	571	536	645	820	480	702	1,939
家 族	〃	496	426	447	422	380	447	645	373	424	195
雇 用 労 働	〃	202	183	185	149	156	198	175	107	278	1,744

注1：保有山林面積50ha以上で林木に係る施業を行っている林家、又は保有山林面積が20ha以上50ha未満で、過去1年間の林木に係る施業労働日数が30日以上のある林業経営体(林家)1経営体(1戸)当たりの平均値。
 2：林業粗収益=現金収入+林産物の林業外仕向額+林産物の在庫増加(減少)額
 3：林業粗収益のその他とは、特用林産物収入や受託収入等である。
 4：林業経営費=現金支出+減価償却費+処分差損益+生産資材の在庫減少(増加)額
 5：雇用労賃には、労働災害保険を含む。
 6：林業経営費のその他とは、種苗費、肥料費、薬剤費、諸材料費、器具費、建物維持費、企画管理費、負債利子、租税公課諸負担等である。
 7：林業所得=林業粗収益-林業経営費
 8：計の不一致は四捨五入による。
 9：平成19(2007)年度・20(2008)年度の結果のうち、減価償却費については、平成19(2007)年度税制改正における減価償却計算の見直しを踏まえ以下のとおり算出した。
 (1) 平成19(2007)年3月31日以前に取得した資産
 ア 償却中の資産：1か年の減価償却費=(取得価額-残存価額)÷耐用年数
 イ 償却済みの資産：1か年の減価償却費=(取得価額-1円(備忘価額))÷5年
 (2) 平成19(2007)年4月1日以降に取得した資産
 1か年の減価償却費=(取得価額-1円(備忘価額))÷耐用年数
 資料：農林水産省「林業経営統計調査報告」



23 林業機械の普及台数

(単位：台)

		H12年度 (2000)	17 (05)	22 (10)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)	対前年 増減率(%)
高性能林業機械	フェラーバンチャ	42	25	85	123	143	145	156	166	6.4
	ハーベスタ	379	442	836	1,174	1,357	1,521	1,572	1,757	11.8
	プロセッサ	854	1,002	1,312	1,484	1,671	1,802	1,851	1,985	7.2
	スキッタ	164	163	141	142	131	126	118	123	4.2
	フォワーダ	509	722	1,213	1,724	1,957	2,171	2,328	2,474	6.3
	タワーヤダ	190	174	148	149	144	152	151	150	▲0.7
	スイングヤダ	134	340	708	851	950	959	1,012	1,059	4.6
	その他の高性能林業機械	13	41	228	581	736	810	1,014	1,225	20.8
小計	2,285	2,909	4,671	6,228	7,089	7,686	8,202	8,939	9.0	
在来型林業機械	大型集材機	8,013	6,009	5,042	4,613	4,241	3,951	3,774	3,493	▲7.4
	小型集材機	7,525	5,460	4,276	3,718	3,397	3,103	2,893	2,631	▲9.1
	チェーンソー	300,300	245,998	211,869	191,856	181,439	170,361	157,197	130,544	▲17.0
	別払機	350,765	298,718	243,468	215,719	207,623	186,528	167,232	134,860	▲19.4
	トラクタ	3,290	2,630	2,039	1,719	1,630	1,486	1,460	1,299	▲11.0
	運材車	22,238	18,083	14,024	12,620	12,152	11,477	10,750	8,818	▲18.0
	モノレール	981	859	793	716	688	657	578	611	5.7
	動力枝打機	12,695	10,077	7,465	6,950	6,064	5,182	4,725	3,792	▲19.7
自走式搬器	1,991	1,757	1,563	1,448	1,384	1,342	1,240	1,147	▲7.5	

注1：国有林野事業で所有する林業機械を除く。

2：「その他の高性能林業機械」に計上されている機械の種類は、主にフォーク収納型グラブパケット及びフェリングヘッド付きフォーク収納型グラブパケットである。

資料：林野庁業務資料

24 総人口及び就業者数

(単位：万人)

	総人口	就業者数				うち雇業者数				
		全産業 総数	農林業	うち 林業	非農林業	全産業 総数	農林業	うち 林業	非農林業	うち 製造業
H12(2000)年	12,688	6,446	297	7	6,150	5,356	34	4	5,322	1,205
17(05)	12,766	6,356	259	6	6,097	5,393	36	4	5,356	1,059
22(10)	12,739	6,257	234	8	6,023	5,463	53	6	5,410	996
24(12)	12,763	6,270	224	8	6,046	5,504	52	7	5,452	980
25(13)	12,741	6,311	217	8	6,094	5,553	52	7	5,501	989
26(14)	12,723	6,351	209	8	6,142	5,595	53	7	5,542	987
27(15)	12,705	6,376	208	7	6,168	5,640	53	6	5,587	984
28(16)	12,694	6,440	202	6	6,238	5,729	54	5	5,674	996
29(17)	12,673	6,530	201	6	6,330	5,819	57	5	5,762	1,006

注1：日本標準産業分類の改訂に伴い、平成15(2003)年以降の製造業の結果は平成14(2002)年以前の結果と時系列接続していない。

2：平成23(2011)年は、岩手県、宮城県及び福島県を除く全国結果。

3：表章単位未満の位で四捨五入してある。また、総数に分類不能又は不詳の数を含むため、総数と内訳の合計とは必ずしも一致しない。

資料：総務省「労働力調査年報」

25 産業別、年齢階層別就業者数

(単位：万人)

	総数	15歳～ 19歳	20～24	25～29	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65歳 以上
全産業	6,530	97	422	533	591	655	802	807	683	613	521	807
農業	195	1	4	5	8	8	10	10	12	15	24	98
林業	6	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1
鉱業、採石業、砂利採取業	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
建設業	498	4	21	30	37	50	67	65	51	48	50	72
製造業	1,052	11	58	92	102	114	141	147	119	99	76	92
その他	4,776	81	339	406	443	483	583	585	500	450	370	544

注1：平成29(2017)年の平均値。

2：表章単位未満の位で四捨五入してある。また、総数に分類不能又は不詳の数を含むため、総数と内訳の合計は必ずしも一致しない。

資料：総務省「労働力調査年報」(平成29(2017)年)

26 林業への新規就業者の就業先

(単位：人)

	H12年度 (2000)	17 (05)	21 (09)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
総数	2,314	2,843	3,941	4,014	3,190	2,827	3,033	3,204	3,055	2,172
民間事業体	864	1,149	2,024	2,296	1,972	1,764	1,944	2,005	2,051	1,559
森林組合	1,450	1,694	1,917	1,718	1,218	1,063	1,089	1,199	1,004	613

資料：林野庁業務資料

27 林業労働者の賃金

(単位：円/日)

	H12年度 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
造 林	12,082	11,795	11,728	11,731	12,081	12,260	12,237	12,591	12,709
伐 出	13,648	13,119	12,921	12,827	12,968	13,196	13,197	13,442	13,655

注：全国農業会議所が作成した調査票に基づき、都道府県農業会議の指導の下、市町村農業委員会が行った調査であり、農外諸賃金のうち都道府県別平均の造林(新植、撫育作業)、伐出を抜粋したものである。

資料：全国農業会議所「農作業料金・農業労賃に関する調査結果」

28 労働災害の発生率

		H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
死傷年千人率	全 産 業	2.8	2.4	2.1	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2
	林 業	28.7	26.8	28.6	31.6	28.7	26.9	27.0	31.2	32.9
	木材・木製品製造業	11.6	9.9	7.4	13.1	11.4	12.3	11.2	11.0	9.9
	建設業	6.3	5.8	4.9	5.0	5.0	5.0	4.6	4.5	4.5
	製造業	3.6	3.3	2.6	3.0	2.8	2.9	2.8	2.7	2.7
	鉱業	17.6	18.8	13.9	9.9	12.0	8.1	7.0	9.2	7.0

注：死傷年千人率とは、1,000人当たり1年間に発生する労働災害による死傷者数(休業4日以上)を表したものである。

(死傷年千人率 = 1年間の死傷者数(休業4日以上) ÷ 1年間の平均労働者数 × 1,000)

平成24(2012)年より千人率の計算に用いる資料が「労働者災害補償保険事業年報」及び「労災保険給付データ」から「労働者死傷病報告書」及び「労働力調査」に変更されている。

資料：厚生労働省ホームページ「職場のあんぜんサイト」

29 森林組合の事業活動等

		H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)	対前年 増減率(%)
森 林 組 合 数 (A)		1,174	846	679	660	644	631	629	624	621	▲ 0.5
組 合 員 数 (千人)		1,669	1,618	1,567	1,555	1,546	1,537	1,531	1,525	1,512	▲ 0.9
1組合当たり払込済出資金(千円)		42,133	61,261	78,418	80,801	83,647	86,006	86,286	87,345	87,570	0.3
主 要 事 業 量	新 植 面 積 (ha)	25,648	18,818	15,268	15,203	14,751	15,032	15,323	15,085	15,829	4.9
	丸 太 生 産 量 (千m)	2,835	2,818	3,612	4,109	4,520	4,946	5,430	5,674	6,135	8.1
作 業 班	設 置 組 合 数 (B)	939	737	...	...	...	...	...	...	...	...
	(B) ÷ (A) (%)	79	80	...	...	...	...	...	...	...	...

資料：林野庁「森林組合統計」

30 森林組合の主要事業別の取扱高

(単位：百万円)

	販売・林産	加 工	購 買	森林造成	その他	合 計
H12(2000)年度	77,555	40,441	16,434	167,376	40,325	342,131
17(05)	57,190	34,290	12,221	111,287	40,685	255,673
22(10)	67,371	32,988	10,832	114,020	45,447	270,659
23(11)	70,774	33,462	10,741	106,668	42,655	264,300
24(12)	69,310	31,401	10,869	94,450	40,327	246,357
25(13)	81,140	36,245	10,898	99,007	42,147	269,437
26(14)	90,090	34,937	9,906	100,470	42,382	277,785
27(15)	91,224	33,848	9,183	94,954	41,077	270,286
28(16)	95,154	35,190	9,010	89,367	40,742	269,463
29(17)	98,594	34,152	9,019	90,878	39,315	271,958

資料：林野庁「森林組合統計」



33 木材需要（供給）量（丸太換算）

(単位：千m)

	総需要（供給）量				部門別用材需要量				形態別用材供給量		
	計	用材	燃料材	しいたけ原木	製材用	パルプ・チップ用	合板用	その他用	国内生産	輸入丸太	輸入製品
S30 (1955)年	65,206	45,278	19,928	...	30,295	8,285	2,297	4,401	42,794	1,969	515
35 (60)	71,467	56,547	14,920	...	37,789	10,189	3,178	5,391	49,006	6,674	867
40 (65)	76,798	70,530	6,268	...	47,084	14,335	5,187	3,924	50,375	16,721	3,434
45 (70)	106,601	102,679	2,348	1,574	62,009	24,887	13,059	2,724	46,241	43,281	13,157
50 (75)	99,303	96,369	1,132	1,802	55,341	27,298	11,173	2,557	34,577	42,681	19,111
55 (80)	112,211	108,964	1,200	2,047	56,713	35,868	12,840	3,543	34,557	42,395	32,012
60 (85)	95,447	92,901	572	1,974	44,539	32,915	11,217	4,230	33,074	31,391	28,436
H2 (90)	113,242	111,162	517	1,563	53,887	41,344	14,546	1,385	29,369	33,861	47,932
7 (95)	113,698	111,922	721	1,055	50,384	44,922	14,314	2,302	22,916	25,865	63,141
12 (2000)	101,006	99,263	940	803	40,946	42,186	13,825	2,306	18,022	18,018	63,223
17 (05)	87,423	85,857	1,001	565	32,901	37,608	12,586	2,763	17,176	12,119	56,562
22 (10)	71,884	70,253	1,099	532	25,379	32,350	9,556	2,968	18,236	6,044	45,974
24 (12)	72,189	70,633	1,119	437	26,053	31,010	10,294	3,275	19,686	5,634	45,312
25 (13)	75,459	73,867	1,204	388	28,592	30,353	11,232	3,690	21,117	5,970	46,780
26 (14)	75,799	72,547	2,940	313	26,139	31,433	11,144	3,830	21,492	5,342	45,712
27 (15)	75,160	70,883	3,962	315	25,358	31,783	9,914	3,829	21,797	4,824	44,262
28 (16)	78,077	71,942	5,807	328	26,150	31,619	10,248	3,925	22,355	5,019	44,567
29 (17)	81,854	73,742	7,800	311	26,370	32,302	10,667	4,403	23,312	4,666	45,764

注1：総需要（供給）量は、国内生産量に、輸入された丸太、木材製品及び燃料材の数量を加えたもの（木材製品等は丸太材積に換算）。

2：その他用は、構造用集成材・加工材・枕木・電柱・くい丸太・足場丸太等。

3：計の不一致は四捨五入による。

4：平成26(2014)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新たに計上し、項目名を「薪炭材」から「燃料材」に変更。

資料：林野庁「木材需給表」

34 木材自給率の動向

(単位：千m)

	H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)	対前年 増減率(%)
総需要（供給）量	101,006	87,423	71,884	72,189	75,459	75,799	75,160	78,077	81,854	4.8
用材	99,263	85,857	70,253	70,633	73,867	72,547	70,883	71,942	73,742	2.5
燃料材	940	1,001	1,099	1,119	1,204	2,940	3,962	5,807	7,800	34.3
しいたけ原木	803	565	532	437	388	313	315	328	311	▲5.2
国内生産	19,058	17,899	18,923	20,318	21,735	23,647	24,918	27,141	29,660	9.3
輸入	81,948	69,523	52,961	51,870	53,724	52,152	50,242	50,936	52,194	2.5
自給率(%)	18.9	20.5	26.3	28.1	28.8	31.2	33.2	34.8	36.2	1.4
計										
総需要量	99,263	85,857	70,253	70,633	73,867	72,547	70,883	71,942	73,742	2.5
国内生産	18,022	17,176	18,236	19,686	21,117	21,492	21,797	22,355	23,312	4.3
輸入	81,241	68,681	52,018	50,947	52,750	51,054	49,086	49,586	50,430	1.7
自給率(%)	18.2	20.0	26.0	27.9	28.6	29.6	30.8	31.1	31.6	0.5
製材用										
総需要量	40,946	32,901	25,379	26,053	28,592	26,139	25,358	26,150	26,370	0.8
国内生産	12,798	11,571	10,582	11,321	12,058	12,211	12,004	12,182	12,632	3.7
輸入	28,148	21,330	14,797	14,732	16,534	13,928	13,354	13,968	13,738	▲1.6
自給率(%)	31.3	35.2	41.7	43.5	42.2	46.7	47.3	46.6	47.9	1.3
パルプ・チップ用	(6,537)	(7,974)	(6,192)	(6,708)	(7,972)	(6,922)	(6,667)	(6,853)	(7,107)	
総需要量	42,186	37,608	32,350	31,010	30,353	31,433	31,783	31,619	32,302	2.2
国内生産	4,749	4,426	4,785	5,309	5,177	5,047	5,202	5,266	5,193	▲1.4
輸入	37,437	33,181	27,565	25,702	25,176	26,386	26,581	26,353	27,110	2.9
自給率(%)	11.3	11.8	14.8	17.1	17.1	16.1	16.4	16.7	16.1	▲0.6
合板用										
総需要量	13,825	12,586	9,556	10,294	11,232	11,144	9,914	10,248	10,667	4.1
国内生産	138	863	2,490	2,602	3,255	3,346	3,530	3,876	4,122	6.3
輸入	13,687	11,723	7,066	7,692	7,977	7,798	6,384	6,372	6,545	2.7
自給率(%)	1.0	6.9	26.1	25.3	29.0	30.0	35.6	37.8	38.6	0.8
その他用										
総需要量	2,306	2,763	2,968	3,275	3,690	3,830	3,829	3,925	4,403	12.2
国内生産	337	316	379	454	627	889	1,061	1,031	1,365	32.4
輸入	1,969	2,447	2,589	2,821	3,063	2,942	2,767	2,894	3,038	5.0
自給率(%)	14.6	11.4	12.8	13.9	17.0	23.2	27.7	26.3	31.0	4.7

注1：総需要（供給）量は、国内生産量に、輸入された丸太、木材製品及び燃料材の数量を加えたもの（木材製品等は丸太材積に換算）。

2：自給率＝国内生産量÷総需要量×100

3：その他用は、構造用集成材・加工材・枕木・電柱・くい丸太・足場丸太等。

4：()は、製材工場等の残材及び解体材・廃材による木材チップで、外書。

5：計の不一致は四捨五入による。

6：平成26(2014)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新たに計上し、項目名を「薪炭材」から「燃料材」に変更。

7：対前年増減率のうち、自給率における数値は、前年との差である。

資料：林野庁「木材需給表」



35 我が国への産地別木材（用材）供給量（丸太換算）

（単位：千㎡、%）

			H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
外 材	米 材	計	(28.9)	(18.8)	(19.2)	(18.6)	(18.9)	(17.9)	(17.5)	(17.2)	(16.8)
		米 国 カ ナ ダ	28,700	16,129	13,506	13,108	13,942	13,013	12,415	12,377	12,352
	南洋材	計	(13.7)	(12.2)	(8.9)	(8.8)	(8.7)	(9.2)	(8.3)	(7.7)	(7.8)
		マレーシア	6,690	5,888	3,773	3,543	3,518	3,293	2,917	2,709	2,778
		インドネシア	5,858	4,137	2,304	2,506	2,787	3,328	2,804	2,698	2,887
		その他	1,021	486	209	186	134	97	127	117	85
	北洋材	ロシア	(7.5)	(8.6)	(3.3)	(3.1)	(3.2)	(3.1)	(2.9)	(3.3)	(3.3)
	欧州材	ヨーロッパ州	(4.7)	(6.9)	(7.1)	(7.8)	(9.1)	(7.6)	(7.6)	(8.5)	(8.7)
		ヨーロッパ州	4,675	5,937	4,967	5,509	6,754	5,554	5,374	6,135	6,450
	材 その 他の 外材	ニュージーランド	(4.4)	(3.4)	(3.9)	(3.6)	(3.0)	(2.6)	(2.3)	(2.4)	(2.1)
		ニュージーランド	4,374	2,878	2,720	2,570	2,217	1,858	1,638	1,749	1,545
		チリ	(3.8)	(4.6)	(6.7)	(7.3)	(6.3)	(6.2)	(5.6)	(5.9)	(5.7)
		チリ	3,795	3,952	4,726	5,189	4,617	4,468	3,987	4,234	4,236
		オーストラリア	(8.7)	(10.2)	(11.0)	(7.5)	(5.6)	(5.8)	(6.6)	(5.7)	(6.4)
オーストラリア		8,604	8,729	7,722	5,323	4,106	4,203	4,662	4,067	4,684	
中国		(2.5)	(3.0)	(3.0)	(3.4)	(3.4)	(3.4)	(2.8)	(2.7)	(2.7)	
中国	2,445	2,544	2,084	2,396	2,483	2,434	1,967	1,912	1,982		
ベトナム							(7.6)	(6.9)	(6.7)		
ベトナム							5,418	4,946	4,917		
その他	(7.7)	(12.3)	(10.9)	(11.9)	(13.3)	(14.7)	(8.0)	(8.7)	(8.3)		
その他	7,651	10,591	7,663	8,421	9,810	10,585	5,696	6,275	6,116		
計	(81.8)	(80.0)	(74.0)	(72.1)	(71.4)	(70.4)	(69.2)	(68.9)	(68.4)		
計	81,241	68,681	52,018	50,947	52,750	51,054	49,086	49,586	50,430		
国産材			(18.2)	(20.0)	(26.0)	(27.9)	(28.6)	(29.6)	(30.8)	(31.1)	(31.6)
国産材			18,022	17,176	18,236	19,686	21,117	21,492	21,797	22,355	23,312
合計			(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)
合計			99,263	85,857	70,253	70,633	73,867	72,547	70,883	71,942	73,742

- 注1：この表の数値は、国産丸太及び輸入丸太の供給量に、丸太材積に換算した輸入製材品、パルプ・チップ、合板等の値を加えて、各国別の供給量を算出したもの。
 2：南洋材のその他とは、フィリピン、シンガポール、ブルネイ、パプア・ニューギニア、ソロモン諸島からの輸入である。
 3：欧州材のヨーロッパ州とは、ロシアを除くヨーロッパ各国からの輸入である。
 4：その他の外材のその他とは、アフリカ諸国等からの輸入である。
 5：ベトナムについては、平成26(2014)年以前はその他の外材のその他を含む。
 6：計の不一致は四捨五入による。
 7：()は、合計に占める割合。

資料：財務省「貿易統計」、林野庁「木材需給表」

36 我が国への製材用木材供給量（丸太換算）

（単位：千㎡）

産地・国			H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
輸入製材品	米 材	計	8,233	5,187	4,266	4,278	4,457	3,677	3,635	3,483	3,417
		米 国 カ ナ ダ	1,112	268	624	674	737	558	511	438	410
	南洋材	計	1,289	579	215	230	200	210	187	175	162
		マレーシア	651	311	170	174	148	159	137	121	110
		インドネシア	622	259	34	44	38	38	36	39	38
		その他	16	9	11	12	14	13	14	15	14
	北洋材	ロシア	878	1,695	1,174	1,218	1,397	1,225	1,218	1,393	1,335
	欧州材	ヨーロッパ州	3,448	4,528	3,558	3,831	5,021	3,913	3,746	4,293	4,436
		ヨーロッパ州	3,448	4,528	3,558	3,831	5,021	3,913	3,746	4,293	4,436
	その 他の 外材	ニュージーランド	433	273	195	156	121	126	117	108	104
		ニュージーランド	433	273	195	156	121	126	117	108	104
		チリ	778	660	454	447	437	558	449	394	430
		チリ	778	660	454	447	437	558	449	394	430
	その他	854	384	273	211	201	167	119	122	94	
計	15,913	13,305	10,136	10,371	11,835	9,876	9,472	9,968	9,978		
輸入製材用丸太	米 材	7,311	4,927	3,402	3,336	3,764	3,244	3,151	3,382	3,156	
	南洋材	425	237	83	80	70	71	63	52	73	
	北洋材	3,259	1,938	355	181	218	188	119	79	79	
	ニュージーランド材	1,058	744	763	727	612	473	427	420	394	
	その他	182	179	58	37	35	76	124	64	61	
計	12,235	8,025	4,661	4,361	4,699	4,052	3,882	4,000	3,760		
国産材製材用丸太			12,798	11,571	10,582	11,321	12,058	12,211	12,004	12,182	12,632
合計			40,946	32,901	25,379	26,053	28,592	26,139	25,358	26,150	26,370

- 注1：輸入製材品の値は、貿易統計の結果を丸太材積に換算したものである。
 2：南洋材のその他とは、フィリピン、シンガポール、ブルネイ、パプア・ニューギニア、ソロモン諸島からの輸入である。
 3：欧州材のヨーロッパ州とは、ロシアを除くヨーロッパ各国からの輸入である。
 4：その他の外材のその他とは、中国、オーストラリア、アフリカ諸国等からの輸入である。
 5：輸入製材用丸太は、「木材需給報告書」の値から半製品を差し引いたものである。
 6：国産材製材用丸太は、「木材需給報告書」の値である。なお、同報告書(資料)のデータは製材工場に入荷する時点をとらえたものである。
 7：計の不一致は四捨五入による。

資料：財務省「貿易統計」、農林水産省「木材需給報告書」、林野庁「木材需給表」

37 木材の主な品目別輸入量

(単位：千㎡)

		H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)	30 (18)
丸太	総数	15,949	10,654	4,757	4,556	4,152	3,450	3,652	3,266	3,278
	米材	4,786	3,453	2,980	3,413	3,109	2,622	2,832	2,586	2,574
	南洋材	3,032	1,409	554	277	267	233	210	141	157
	北洋材	5,605	4,689	447	228	214	147	155	137	141
	ニュージーランド材	1,843	922	737	605	534	422	432	378	382
	チリ材	110	106	…	0	…	…	…	…	…
	欧州材	70	36	30	20	19	18	17	17	17
	アフリカ材	231	12	3	5	4	5	4	4	4
	その他	43	9	5	2	2	1	1	1	1
製材品	総数	230	18	2	6	3	2	2	2	2
	米材	9,951	8,395	6,415	7,498	6,249	5,997	6,315	6,323	5,968
	南洋材	5,223	3,293	2,709	2,829	2,330	2,305	2,209	2,167	2,034
	北洋材	721	319	119	111	117	103	97	90	81
	ニュージーランド材	559	1,078	747	889	779	775	887	850	852
	チリ材	276	174	124	77	80	74	69	66	66
	欧州材	496	420	289	278	355	286	251	274	319
	アフリカ材	2,189	2,878	2,264	3,194	2,489	2,383	2,730	2,821	2,558
	その他	4	1	2	5	3	4	4	2	3
合板	総数	375	155	104	83	65	46	38	35	34
	米材	109	77	56	33	30	19	29	18	21
	南洋材	4,609	4,118	2,654	3,026	2,844	2,274	2,156	2,242	2,275
その他	186	32	5	7	6	2	2	2	2	
その他	4,280	3,795	2,300	2,550	2,381	1,947	1,867	1,947	1,923	
その他	142	291	348	469	457	325	286	292	351	

注1：合板は集成材等の積層木材を含まない。

2：南洋材はフィリピン、インドネシア、マレーシア、バプア・ニューギニア、シンガポール、ソロモン諸島、ブルネイの7か国より輸入された材。

3：欧州材は、ロシアを除くヨーロッパ各国より輸入された材。

4：計の不一致は四捨五入による。

資料：財務省「貿易統計」

38 近年の丸太価格

(単位：円/㎡)

年・月	国産材			米材		北洋材
	スギ中丸太	ヒノキ中丸太	カラマツ中丸太	ベイツガ丸太	ベイマツ丸太	北洋エゾマツ丸太
	径 14～22cm 長 3.65～4.0m	径 14～22cm 長 3.65～4.0m	径 14～28cm 長 3.65～4.0m	径 30cm 上 長 6.0m 上	径 30cm 上 長 6.0m 上	径 20～28cm 長 3.8m 上
H24 (2012) 年	11,400	18,500	10,600	24,000	23,800	23,800
25 (13)	11,500	19,700	10,700	23,000	29,300	25,400
26 (14)	13,500	20,000	11,700	25,100	30,100	26,900
27 (15)	12,700	17,600	11,700	24,800	32,100	25,600
28 (16)	12,300	17,600	11,800	25,000	31,000	23,300
29 (17)	13,100	18,100	11,900	23,000	32,600	24,400
30 (18)	13,600	18,400	11,800	26,800	40,200	26,300
H30 年 1月	14,100	17,400	11,500	26,700	28,900	26,300
2月	13,800	17,800	11,500	26,700	38,100	26,300
3月	13,500	18,400	11,500	26,700	39,300	26,300
4月	13,200	18,400	11,600	26,700	40,100	26,300
5月	13,000	18,300	11,800	26,700	40,400	26,300
6月	12,900	18,000	11,800	26,700	42,600	26,300
7月	13,100	18,000	11,800	26,800	40,700	26,300
8月	13,300	18,200	11,800	26,800	37,800	26,300
9月	13,700	18,400	11,800	26,800	44,900	26,300
10月	14,000	19,000	11,800	26,800	45,200	26,300
11月	14,200	19,400	12,100	26,800	42,100	26,300
12月	14,100	19,400	12,100	26,800	42,700	26,300

注1：価格は、各工場における工場着購入価格。

2：スギ中丸太から北洋エゾマツまでいずれも平成29(2017)年までは平成22(2010)年の消費量による加重平均値、平成30(2018)年は平成28(2016)年の消費量による加重平均値である。

3：平成25(2013)年の調査対象等の見直しにより、平成25(2013)年からのスギ中丸太、ベイツガ丸太、ベイマツ丸太のデータは、平成24(2012)年までのデータと必ずしも連続していない。

4：平成30(2018)年の調査対象等の見直しにより、平成30(2018)年のデータは、平成29(2017)年までのデータと連続していない。

5：平成30(2018)年7月及び8月分の全国価格及び愛媛県価格のまつ中丸太、すぎ小丸太、すぎ中丸太(径 14.0～22.0cm、長 3.65～4.0m)、同(径 24.0～28.0cm、長 3.65～4.0m)、ひのき中丸太及び木材チップ針葉樹は、平成30年7月豪雨により調査票を回収できなかった調査対象工場を除いて算出した。

資料：農林水産省「木材価格」



39 近年の製材品価格

(単位：円/㎡、合板は円/枚)

年・月	国産材				米材			針葉樹合板 厚 1.2cm 幅 91.0cm 長 1.82m 1類
	スギ正角 厚 10.5cm 幅 10.5cm 長 3.0m 2級	スギ正角 (乾燥材) 厚 10.5cm 幅 10.5cm 長 3.0m 2級	ヒノキ正角 厚 10.5cm 幅 10.5cm 長 3.0m 2級	ヒノキ正角 (乾燥材) 厚 10.5cm 幅 10.5cm 長 3.0m 2級	ベイツガ正角 (防腐処理材) 厚 12.0cm 幅 12.0cm 長 4.0m 2級	ベイツ平角 厚 10.5~12cm 幅 24.0cm 長 3.65~4.0m 2級		
H24 (2012) 年	42,700	62,400	64,600	81,400	66,300	54,900	1,060	
25 (13)	48,600	62,700	73,000	85,200	70,900	65,700	1,140	
26 (14)	58,200	69,400	82,600	96,100	74,100	70,100	1,200	
27 (15)	58,100	65,100	78,600	84,600	75,300	70,400	1,090	
28 (16)	57,400	65,100	79,300	83,000	75,400	69,900	1,190	
29 (17)	57,600	66,200	80,300	84,900	75,600	70,200	1,270	
30 (18)	61,200	66,500	76,600	83,300	82,600	66,200	1,290	
H30年 1月	61,100	66,300	76,700	83,400	82,000	64,700	1,270	
2月	61,100	66,300	76,700	83,400	82,100	64,900	1,270	
3月	61,100	66,300	76,700	83,400	82,300	65,200	1,290	
4月	61,100	66,300	76,700	83,400	82,300	66,400	1,290	
5月	61,100	66,300	76,700	83,400	82,600	66,500	1,290	
6月	61,100	66,300	76,600	83,200	82,600	66,600	1,290	
7月	61,100	66,300	76,600	83,200	82,800	66,600	1,290	
8月	61,100	66,300	76,600	83,200	82,800	66,600	1,290	
9月	61,100	66,900	76,400	83,200	82,800	66,600	1,290	
10月	61,100	67,000	76,400	83,200	82,800	66,600	1,290	
11月	61,600	67,000	76,400	83,200	82,800	66,600	1,290	
12月	61,600	67,000	76,500	83,300	82,900	66,600	1,290	

注1：価格は、木材市売市場、木材センター及び木材卸売業者における小売業者への店頭渡し販売価格。
 2：スギ正角、スギ正角(乾燥材)、ヒノキ正角、ヒノキ正角(乾燥材)、ベイツガ正角(防腐処理材)、ベイツ平角、針葉樹合板のいずれも平成24(2012)年までは平成17(2005)年における年間の推定販売量による加重平均値、平成25(2013)年から平成29(2017)年までは平成23(2011)年における年間の推定販売量による加重平均値、平成30(2018)年は平成28(2016)年における年間の販売量による加重平均値である。
 3：平成25(2013)年の調査対象等の見直しにより、平成25(2013)年からのスギ正角(乾燥材)、ヒノキ正角、ヒノキ正角(乾燥材)、針葉樹合板のデータは、平成24(2012)年までのデータと必ずしも連続していない。
 4：平成30(2018)年の調査対象等の見直しにより、平成30(2018)年のデータは、平成29(2017)年までのデータと連続していない。
 資料：農林水産省「木材価格」

40 山元立木価格、丸太価格、製材品価格、山林素地価格

(単位：円/㎡)

	山元立木価格			丸太価格			製材品価格			全国平均 用材林地 価格 (10a当たり)
	スギ	ヒノキ	マツ	スギ中丸太 径14~22cm 長3.65~4.0m	ヒノキ中丸太 径14~22cm 長3.65~4.0m	ベイツガ丸太 径30cm上 長6.0m上	スギ正角 厚10.5cm 幅10.5cm 長3.0m	ヒノキ正角 厚10.5cm 幅10.5cm 長3.0m	ベイツガ正角 厚10.5cm 幅10.5cm 長3.0m	
S30 (1955) 年	4,478	5,046	2,976	8,400	9,300	...	14,100	20,800	...	8,927
35 (60)	7,148	7,996	4,600	11,300	12,000	...	17,800	26,400	...	16,005
40 (65)	9,380	10,645	5,743	14,300	18,000	12,900	22,900	35,600	...	20,586
45 (70)	13,168	21,352	7,677	18,800	37,600	14,800	35,500	80,100	...	32,705
50 (75)	19,726	35,894	10,899	31,700	66,200	24,800	61,200	122,900	40,100	64,797
55 (80)	22,707	42,947	11,162	39,600	76,400	35,100	72,700	146,700	58,000	85,990
60 (85)	15,156	30,991	7,920	25,500	54,000	25,500	52,800	91,700	45,800	86,820
H2 (90)	14,595	33,607	7,528	26,600	67,800	26,500	61,700	120,200	55,600	83,038
7 (95)	11,730	27,607	5,966	21,700	53,500	25,800	56,800	100,600	56,400	75,633
12 (2000)	7,794	19,297	4,168	17,200	40,300	22,200	47,400	75,700	49,500	68,659
17 (05)	3,628	11,988	2,037	12,400	25,500	23,000	41,800	67,200	51,200	59,991
22 (10)	2,654	8,128	1,496	11,800	21,600	24,200	41,600	64,900	...	50,899
25 (13)	2,465	6,493	1,376	11,500	19,700	23,000	48,600	73,000	...	45,733
26 (14)	2,968	7,507	1,638	13,500	20,000	25,100	58,200	82,600	...	44,844
27 (15)	2,833	6,284	1,531	12,700	17,600	24,800	58,100	78,600	...	44,277
28 (16)	2,804	6,170	1,681	12,300	17,600	25,000	57,400	79,300	...	43,478
29 (17)	2,881	6,200	1,705	13,100	18,100	23,000	57,600	80,300	...	42,800
30 (18)	2,995	6,589	1,733	13,600	18,400	26,800	61,200	76,600	...	42,262

注1：山元立木価格は、利用材積1㎡当たり平均価格(各年3月末現在)。
 2：丸太価格は、各工場における工場着購入価格。
 3：製材品価格は、小売業者への店頭渡し販売価格。
 4：製材品価格のうちベイツガ正角については、平成19(2007)年に、統計の調査品目から削除された。
 資料：一般財団法人日本不動産研究所「山林素地及び山元立木価格調」、農林水産省「木材需給年報報告書(平成7(1995)年9月)」「昭和30(1955)~平成2(1990)年」
 「木材需給報告書」(平成7(1995)~平成29(2017)年)

41 特用林産物の生産量及び生産額

		単位	H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)	対前年 増減率 (%)
食用	乾しいたけ	トン	5,236	4,091	3,516	3,499	3,175	2,631	2,734	2,544	▲ 6.9
		百万円	13,106	13,484	15,064	8,974	9,238	12,730	13,801	12,116	▲ 12.2
	生しいたけ	トン	67,224	65,186	77,079	67,946	67,510	68,285	69,707	69,639	▲ 0.1
		百万円	69,375	68,837	72,146	66,519	69,130	70,402	73,331	72,981	▲ 0.5
	なめこ	トン	24,942	24,801	27,261	23,383	21,796	22,897	22,935	23,504	2.5
		百万円	11,848	9,375	10,141	8,020	8,740	9,731	10,481	10,694	2.0
	えのきたけ	トン	109,510	114,542	140,951	133,647	135,919	131,683	133,297	135,745	1.8
		百万円	38,438	30,583	32,842	32,476	33,980	34,238	31,325	27,692	▲ 11.6
	ひらたけ	トン	8,546	4,074	2,535	2,290	2,327	3,263	3,449	3,828	11.0
		百万円	3,718	1,552	1,080	893	940	1,436	1,462	1,631	11.6
	ぶなしめじ	トン	82,414	99,787	110,486	117,363	115,751	116,152	116,271	117,712	1.2
	百万円	44,586	42,310	54,138	53,635	51,972	52,152	48,717	48,615	▲ 0.2	
まいたけ	トン	38,998	45,111	43,446	45,453	49,541	48,852	48,523	47,739	▲ 1.6	
	百万円	29,833	27,969	32,628	29,635	33,886	31,656	35,034	36,377	3.8	
くり	トン	17,488	12,370	23,500	21,000	21,400	16,300	16,500	18,700	13.3	
	百万円	6,873	5,208	8,860	10,794	9,544	8,525	13,464	13,988	3.9	
その他	百万円	58,613	59,313	49,613	42,179	44,988	44,503	44,814	43,751	▲ 2.4	
計	百万円	276,390	258,631	276,512	253,125	262,418	265,373	272,429	267,845	▲ 1.7	
非食用	生うるし	kg	1,808	1,340	1,580	1,045	1,003	1,182	1,250	1,434	14.7
		百万円	68	48	73	49	48	56	59	69	16.9
	竹材	千束	2,008	1,290	963	1,196	1,178	1,235	1,272	1,197	▲ 5.9
		百万円	1,994	1,181	790	767	741	780	772	2,637	241.6
	桐材	m	3,213	1,757	817	647	669	599	492	465	▲ 5.5
		百万円	261	141	66	52	54	48	39	37	▲ 5.1
	木炭 (竹炭を含む)	トン	56,456	35,029	25,888	22,528	20,880	18,210	17,180	16,467	▲ 4.2
	百万円	6,556	5,356	3,416	2,997	2,779	2,493	2,309	2,238	▲ 3.1	
その他	百万円	11,781	11,523	3,928	4,542	5,225	4,868	5,594	5,439	▲ 2.8	
計	百万円	20,660	18,249	8,273	8,407	8,847	8,245	8,773	10,420	18.8	
合計	百万円	297,050	276,880	284,785	261,532	271,265	273,618	281,202	278,265	▲ 1.0	

資料：林野庁「特用林産基礎資料」、農林水産省「作物統計」



42 木質バイオマスの利用量（燃料用）

都道府県	平成 29 (2017) 年				
	(絶乾トン)				
	木材チップ	木質ペレット	薪	木粉（おが粉）	左記以外の 木質バイオマス
全 国	8,726,491	375,383	63,727	406,150	955,267
北 海 道	552,992	3,968	3,330	8,782	30,621
青 森	54,755	1,751	721	-	100
岩 手	289,780	4,963	1,349	6,222	36,358
宮 城	281,513	140,273	95	-	2,587
秋 田	379,051	3,160	17,464	3,301	124,991
山 形	47,901	1,062	18	1,210	6,572
福 島	395,786	148,081	340	4,850	23,310
茨 城	708,803	-	100	102,849	92,120
栃 木	321,006	263	1,045	4,002	-
群 馬	94,882	1,579	1,320	2,900	21,670
埼 玉	74,058	1,213	-	-	4,148
千 葉	310,992	-	-	-	-
東 京	30	83	51	100	25
神 奈 川	173,992	-	386	-	-
新 潟	363,858	3,319	381	11,365	-
富 山	119,437	575	-	18,000	15,300
石 川	29,486	137	-	1,058	340
福 井	104,546	178	-	4,732	-
山 梨	7,511	1,055	662	400	1,480
長 野	25,224	1,417	913	1,160	5,655
岐 阜	266,006	3,473	4,727	2,920	36,683
静 岡	654,852	3,056	1,014	12,173	9,737
愛 知	271,043	30	130	1,730	80,102
三 重	239,174	3,387	120	140	1,353
滋 賀	35,289	-	-	52	-
京 都	27,046	-	-	5,978	1,351
大 阪	70,878	76	70	-	-
兵 庫	242,719	231	-	203	-
奈 良	69,561	178	106	12,998	330
和 歌 山	3,111	64	635	1,698	8,449
鳥 取	161,601	236	179	600	3,904
島 根	148,364	286	174	2,000	8,090
岡 山	194,256	11,940	1,075	2,729	1,650
広 島	112,144	655	326	101,292	2,007
山 口	254,560	7,103	-	200	252,674
徳 島	187,914	10	927	8,336	5,157
香 川	14,175	39	287	8,774	-
愛 媛	92,118	20	-	9,415	6,020
高 知	184,222	7,349	478	3,172	-
福 岡	41,770	-	700	-	16,858
佐 賀	57,476	-	-	14,175	-
長 崎	7,374	-	-	-	6,204
熊 本	108,767	1,911	1,081	4,800	117,224
大 分	271,924	-	-	-	20,181
宮 崎	472,533	2,008	18,109	39,046	11,651
鹿 児 島	202,011	-	5,414	2,788	365
沖 縄	-	20,254	-	-	-

注：木質バイオマスエネルギーを利用した発電機及びボイラーを有する事業所における利用量である。
資料：林野庁「木質バイオマスエネルギー利用動向調査」

43 木材チップの由来別利用量（燃料用）

（単位：絶乾トン）

都道府県	平成 29 (2017) 年						
	計	間伐材・ 林地残材等	製材等残材	建設資材 廃棄物 (解体材、廃材)	輸入チップ	輸入丸太を 用いて 国内で製造	左記以外の木材 (剪定枝等)
全 国	8,726,491	2,634,592	1,500,518	4,126,236	134,169	5,000	325,976
北海道	552,992	345,356	90,277	73,497	-	-	43,862
青 森	54,755	34,380	12,925	7,098	-	-	352
岩 手	289,780	166,879	106,188	8,648	-	-	8,065
宮 城	281,513	35,149	119,686	119,478	-	-	7,200
秋 田	379,051	98,889	142,317	128,402	-	-	9,443
山 形	47,901	41,859	5,870	-	-	-	172
福 島	395,786	96,179	15,929	283,111	-	-	567
茨 城	708,803	65,112	98,663	544,993	-	-	35
栃 木	321,006	32,177	54,043	219,726	-	-	15,060
群 馬	94,882	24,096	24,495	38,128	-	-	8,163
埼 玉	74,058	195	-	73,863	-	-	-
千 葉	310,992	17,642	3,502	287,144	-	-	2,704
東 京	30	-	30	-	-	-	-
神 奈 川	173,992	5,114	114	168,764	-	-	-
新 潟	363,858	81,035	17,870	248,321	-	-	16,632
富 山	119,437	34,543	11,543	68,061	986	-	4,304
石 川	29,486	4,165	20,293	528	-	-	4,500
福 井	104,546	56,022	7,244	35,580	-	-	5,700
山 梨	7,511	2,417	5,024	70	-	-	-
長 野	25,224	17,304	4,770	2,900	-	-	250
岐 阜	266,006	62,627	31,170	148,450	-	-	23,759
静 岡	654,852	18,655	12,167	576,814	-	-	47,216
愛 知	271,043	7,897	36,274	112,626	112,506	-	1,740
三 重	239,174	96,234	29,934	113,006	-	-	-
滋 賀	35,289	3,113	1	19,157	-	-	13,018
京 都	27,046	722	26,324	-	-	-	-
大 阪	70,878	-	-	65,628	-	-	5,250
兵 庫	242,719	84,528	8,951	120,689	20,677	-	7,874
奈 良	69,561	42,057	17,651	630	-	5,000	4,223
和 歌 山	3,111	284	2,789	25	-	-	13
鳥 取	161,601	49,451	71,787	36,463	-	-	3,900
島 根	148,364	100,300	30,744	17,220	-	-	100
岡 山	194,256	42,057	58,333	92,527	-	-	1,339
広 島	112,144	23,149	66,295	22,700	-	-	-
山 口	254,560	45,597	22,286	138,095	-	-	48,582
徳 島	187,914	45,091	47,626	95,197	-	-	-
香 川	14,175	-	194	13,981	-	-	-
愛 媛	92,118	5,062	40,642	46,414	-	-	-
高 知	184,222	105,417	37,766	39,839	-	-	1,200
福 岡	41,770	1,140	6,975	33,655	-	-	-
佐 賀	57,476	26,632	19,387	11,457	-	-	-
長 崎	7,374	1,050	6,324	-	-	-	-
熊 本	108,767	64,747	31,080	-	-	-	12,940
大 分	271,924	187,386	31,428	25,297	-	-	27,813
宮 崎	472,533	265,076	119,403	88,054	-	-	-
鹿 児 島	202,011	197,807	4,204	-	-	-	-
沖 縄	-	-	-	-	-	-	-

注：木質バイオマスエネルギーを利用した発電機及びボイラーを有する事業所における利用量である。

資料：林野庁「木質バイオマスエネルギー利用動向調査」



木材産業等

44 製材工場数

	単位	H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
製材工場数	工場	11,692	9,011	6,569	5,927	5,690	5,469	5,206	4,934	4,814
7.5～75.0kW未満	工場	8,178	6,189	4,282	3,802	3,615	3,455	3,239	3,030	2,924
75.0～300.0	工場	2,971	2,334	1,837	1,683	1,643	1,597	1,551	1,491	1,466
300.0kW以上	工場	543	488	450	442	432	417	416	413	424
うち1000.0kW以上	工場	…	…	…	…	…	…	…	…	71

注1：工場数は、12月31日現在の工場数(3か月未満休業中のものを含む)であり、製材用動力の出力数が7.5kW未満の工場を除く。

2：平成29年調査から出力階層区分を「7.5～75.0kW未満」、「75.0～300.0」、「300.0kW以上」及び300.0kW以上の「うち1,000.0kW以上」に変更した。このため、平成28(2016)年以前の数値については変更前の出力階層区分別の結果を上記区分に再集計した結果である。

3：平成29年調査から製材工場の都道府県計値推定に用いる階層区分の指標を製材用動力の出力数から調査年前年の素材消費量に変更した。このため、製材動力の出力階層別の工場数については、調査票データを出力階層別に紐替集計した結果であり、平成28(2016)年以前の数値とは比較ができない。

4：300.0kW以上の「うち1,000.0kW以上」は、平成28(2016)年以前の選及ができないため、「…」とした。

資料：農林水産省「木材需給報告書」

45 用途別製材品出荷量

(単位：千㎡)

	H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
建築用材	13,813	10,507	7,642	7,484	8,265	7,875	7,481	7,623	7,766
土木建設用材	698	479	380	424	476	409	410	376	371
木箱仕組板・こん包用材	1,862	1,400	1,087	1,110	1,084	1,033	1,048	1,019	1,067
家具・建具用材	368	150	69	60	57	56	63	51	61
その他用材	490	289	237	224	218	222	227	221	193
計	17,231	12,825	9,415	9,302	10,100	9,595	9,231	9,293	9,457
うち人工乾燥材	…	2,116	2,544	2,744	2,984	3,219	3,153	3,421	3,929

注：出力7.5kW以上の製材工場の数値。

資料：農林水産省「木材需給報告書」

46 国産材・外材別製材工場数及び製材用素材入荷量

(単位：工場、千㎡)

	計		国産材のみ		国産材と外材		外材のみ	
	工場数	入荷量	工場数	入荷量	工場数	入荷量	工場数	入荷量
H12(2000)年	11,633	26,526	5,444	9,663	4,614	6,775	1,575	10,088
17(05)	8,955	20,540	4,978	9,704	3,017	3,839	960	6,997
22(10)	6,486	15,762	4,442	9,344	1,618	2,314	426	4,104
24(12)	5,883	16,247	4,164	10,251	1,326	2,868	393	3,128
25(13)	5,659	17,271	4,147	10,975	1,163	3,190	349	3,106
26(14)	5,436	16,661	4,112	11,161	1,011	2,828	313	2,672
27(15)	5,119	16,182	3,906	11,009	923	2,817	290	2,353
28(16)	4,867	16,590	3,716	11,212	874	2,906	277	2,470
29(17)	4,782	16,802	3,642	11,449	872	3,006	268	2,344

注：工場数は素材の入荷があった工場で、かつ製材用動力の出力数が7.5kW以上の製材工場を対象とした。

資料：農林水産省「木材需給報告書」

47 合板工場数及び生産量

	単位	H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)	
合単板工場数	工場	354	271	192	197	195	186	185	183	181	
生産量	普通合板生産量	千㎡	3,218	3,212	2,645	2,549	2,811	2,813	2,756	3,063	3,287
	うち針葉樹合板	千㎡	…	2,249	2,281	2,333	2,627	2,615	2,569	2,888	3,143
	特殊合板生産量	千㎡	1,534	1,037	647	640	654	584	524	642	623

注：工場数は、12月31日現在の工場数(3か月未満休業中のものを含む)。

資料：農林水産省「木材需給報告書」

48 合板用素材の入荷量

(単位：千㎡)

		H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
入 荷 量 合 計		5,401	4,636	3,811	3,837	4,181	4,405	4,218	4,638	5,004
国産材	小 計	138	863	2,490	2,602	3,016	3,191	3,356	3,682	4,122
	針 葉 樹	60	833	2,476	2,593	3,006	3,177	3,340	3,667	4,101
	す け ち	0	542	1,538	1,593	1,922	2,111	2,087	2,280	2,610
	か ら ま つ	51	210	649	690	733	681	687	798	757
広 葉 樹	78	30	14	9	10	14	16	15	21	
外 材	小 計	5,263	3,773	1,321	1,235	1,165	1,214	864	957	882
	針 葉 樹	…	2,624	866	673	667	941	619	495	710
	南 洋 材	2,597	1,108	424	251	204	216	193	184	134
	ラ ワ ン 材	1,738	800	341	244	204	216	189	184	…
	米 材	29	13	412	855	871	869	544	588	594
	北 洋 材	1,893	2,506	431	x	x	88	100	151	106
	ニュージーランド材	603	124	44	x	x	35	20	28	44
そ の 他	141	22	10	x	3	6	5	5	4	

注1：「X」は個人又はその他の団体に関する秘密を保護するため、統計数値を公表しないもの。

2：平成29年調査から、南洋材のうちラワン材の把握を廃止した。

3：平成29年調査から、素材需要量（製材工場、合単板工場及び木材チップ工場への素材の入荷量）のうち「合板用」を新たにLVL用を含めた「合板等用」に変更した。このため、平成28（2016）年以前の数値とは比較ができない。

資料：農林水産省「木材需給報告書」

49 集成材製造業の企業数

	単位	H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
集 成 材 企 業 数	工場	281	259	182	174	166	165	157	150	150

資料：日本集成材工業協同組合

50 集成材の生産量及び輸入量

(単位：千㎡)

	国 内 生 産 量								輸 入 量		
	造 作 用			構 造 用					合 計	集 成 材	グ ル ー ラ ム
	化粧ばり	無化粧	計	化粧ばり	小断面	中断面	大断面	計			
H12 (2000)年	163	106	270	71	326	189	36	622	892	106	445
17 (05)	119	83	202	28	646	594	41	1,310	1,512	162	671
22 (10)	77	76	152	7	576	692	26	1,302	1,455	127	564
24 (12)	72	78	150	6	621	718	29	1,374	1,524	122	674
25 (13)	72	82	153	6	671	783	33	1,493	1,647	122	761
26 (14)	64	82	146	4	646	719	41	1,409	1,555	108	728
27 (15)	55	83	140	4	600	705	37	1,347	1,485	112	705
28 (16)	50	79	129	3	658	724	36	1,420	1,549	114	772
29 (17)	43	77	120	2	745	787	33	1,567	1,687	116	867

注：計の不一致は四捨五入による。

資料：輸入量は財務省「貿易統計」、国内生産量は日本集成材工業協同組合調べ。

51 CLT工場数及び生産量

	単位	H29年 (2017)
CLT工場数	工場	7
CLT生産量	千㎡	14

資料：農林水産省「木材需給報告書」

52 ラミナ消費量

(単位：千㎡)

	計			集成材用			CLT用		
	小計	国産材	輸入材	小計	国産材	輸入材	小計	国産材	輸入材
H29 (2017)年	2,775	928	1,847	2,755	908	1,847	20	20	0

資料：農林水産省「木材需給報告書」

53 木材チップ工場数

	単位	H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
チ ッ プ 工 場 数	工場	2,657	2,040	1,577	1,536	1,510	1,477	1,424	1,393	1,364

注1：工場数は、12月31日現在の工場数（3か月未満休業中のものを含む）。

2：平成28（2016）年までは「木材チップ専門工場」に集成材工場、LVL工場、CLT工場との兼営工場が含まれていたため平成28（2016）年以前の数値とは比較ができない。

資料：農林水産省「木材需給報告書」



54 木材チップ生産量

(単位：千㎡(平成12(2000)年)、千トン(平成17(2005)年～))

		H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
木材チップ生産量		10,851	6,005	5,407	5,861	6,452	5,850	5,745	5,826	5,954
原材料別	素材(原木)	4,282	2,235	2,408	2,554	2,610	2,537	2,558	2,567	2,555
	工場残材	5,130	2,188	1,839	1,663	2,006	1,980	1,870	1,976	2,188
	林地残材	32	67	133	193	142	110	105	87	127
樹種別	解体材・廃材	1,407	1,515	1,027	1,451	1,694	1,223	1,207	1,194	1,087
	針葉樹	7,395	2,952	2,786	2,877	3,207	3,222	3,183	3,289	3,554
	広葉樹	3,456	1,538	1,594	1,533	1,551	1,405	1,353	1,342	1,312

注：燃料用チップを除く。
資料：農林水産省「木材需給報告書」

55 プレカット工場数とシェア

	H13年 (2001)	18 (06)	23 (11)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
プレカット工場数	757	664	659	...	...	...	...	730	...
木造軸組構法住宅のうち プレカットのシェア(%)	55	81	88	88	90	90	91	92	92

資料：プレカット工場数は農林水産省「木材流通構造調査」、プレカットのシェアは一般社団法人全国木造住宅機械プレカット協会調べ。

56 木材市売市場・木材センター数及び取扱量

(単位：千㎡(㎡))

		S59年 (1984)	H3 (91)	13 (2001)	18 (06)	23 (11)	28 (16)	
事業所数	計	613	624	567	516	465	413	
	木材市売市場	556	574	523	...	...	378
	木材センター	57	50	44	...	...	35
木材市売市場・ 木材センター	素材流通業者	事業所数	482	480	425	...	...
		素材仕入量 1事業所当たり取扱量	8,785 (18,226)	9,128 (19,017)	8,907 (20,958)	9,039 ...	9,557 ...	11,183 ...
	製品流通業者	事業所数	315	309	274
		製品販売量 1事業所当たり取扱量	6,951 (22,067)	7,600 (24,595)	5,092 (18,584)	4,288 ...	4,049 ...	2,687 ...

注1：木材市売市場とは、市売買(定められた日時に、売り手と買い手が「せり」又は「入札」によって売買価格を決定する方法)と称される売買方式によって木材の売買を行わせる事業所をいう。

2：木材センターとは、二つ以上の売り手を同一の場所に集め、買い手を対象として相対取引によって木材の売買を行わせる事業所をいう。

3：事業所数の内訳(木材市売市場及び木材センター)は平成18(2006)年及び平成23(2011)年の統計調査項目において削除されていた。

4：木材市売市場・木材センターの各項目の中の事業所数は平成18(2006)年の統計調査項目から削除された。

資料：農林水産省「木材流通構造調査報告書」

57 木材販売業者数及び取扱量

(単位：千㎡(㎡))

		S59年 (1984)	H3 (91)	13 (2001)	18 (06)	23 (11)	28 (16)	
事業所数	計	17,085	15,584	10,578	9,430	8,404	7,487	
	卸	4,887	4,693	...	...	...	...
	小売	12,198	10,891	...	...	...	...
木材販売業者	総数	事業所数	13,998	13,198	9,695
		製材品販売量 1事業所当たり取扱量	31,051 (2,218)	35,530 (2,692)	21,225 (2,189)	18,069 ...	21,081 ...	16,628 ...
	国産材	事業所数	12,792	11,762	8,852
		製材品販売量 1事業所当たり取扱量	10,970 (858)	10,188 (866)	6,340 (716)	6,822 ...	7,799 ...	7,697 ...
外材	事業所数	12,485	11,616	8,442	...	...	...
	製材品販売量 1事業所当たり取扱量	20,081 (1,608)	25,342 (2,182)	14,886 (1,763)	11,248 ...	13,282 ...	8,931 ...	

注1：木材販売業者とは、木材を購入して販売する事業所をいう。

2：事業所数の内訳(卸売及び小売)は平成13(2001)年の統計調査項目から削除された。

3：木材販売業者の各項目の中の事業所数は平成18(2006)年の統計調査項目から削除された。

資料：農林水産省「木材流通構造調査報告書」

58 新設住宅着工戸数及び床面積

		H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)	30 (18)	対前年 増減率(%)
新設住宅着工戸数(戸)	総数	1,229,843	1,236,175	813,126	980,025	892,261	909,299	967,237	964,641	942,370	▲ 2.3
	資金別										
	民間資金	752,205	1,044,946	690,736	864,411	792,283	806,400	861,669	866,552	842,197	▲ 2.8
	公的資金	477,638	191,229	122,390	115,614	99,978	102,899	105,568	98,089	100,173	2.1
	利用関係別										
	持家	451,522	353,267	305,221	354,772	285,270	283,366	292,287	284,283	283,235	▲ 0.4
	分譲住宅	345,291	369,067	201,888	263,931	237,428	241,201	250,532	255,191	255,263	0.0
貸与住宅	421,332	504,294	298,014	356,263	362,191	378,718	418,543	419,397	396,404	▲ 5.5	
給与住宅	11,698	9,547	8,003	5,059	7,372	6,014	5,875	5,770	7,468	29.4	
構造別											
木造率(%)	(45.2)	(43.9)	(56.6)	(56.1)	(54.9)	(55.5)	(56.5)	(56.5)	(58.6)	3.6	
木造	555,814	542,848	460,134	549,971	489,463	504,318	546,336	545,366	551,820	1.2	
非木造	674,029	693,327	352,992	430,054	402,798	404,981	420,901	419,275	390,550	▲ 6.9	
新設住宅着工床面積(千㎡)	総数	119,879	106,593	72,910	87,210	75,681	75,059	78,183	77,515	75,309	▲ 2.8
	資金別										
	民間資金	65,116	88,446	61,641	76,274	66,572	65,654	68,498	68,592	66,523	▲ 3.0
	公的資金	54,763	18,147	11,268	10,936	9,108	9,405	9,686	8,923	8,786	▲ 1.5
	利用関係別										
	持家	63,009	47,320	38,533	44,371	35,342	34,825	35,662	34,328	33,967	▲ 1.1
	分譲住宅	33,520	34,995	19,023	24,245	21,765	21,502	22,451	23,246	22,619	▲ 2.7
貸与住宅	22,526	23,616	14,849	18,182	18,062	18,334	19,639	19,549	18,245	▲ 6.7	
給与住宅	823	662	505	412	512	397	432	392	477	21.6	
構造別											
木造率(%)	(53.8)	(53.0)	(64.8)	(64.6)	(63.5)	(64.3)	(65.2)	(65.0)	(67.5)	4.0	
木造	64,531	56,494	47,278	56,342	48,068	48,279	50,992	50,346	50,870	1.0	
非木造	55,347	50,100	25,632	30,868	27,613	26,780	27,191	27,168	24,439	▲ 10.0	
1戸当たり床面積(㎡)	総数	97.5	86.2	89.7	89.0	84.8	82.5	80.8	80.4	79.9	▲ 0.5
	資金別										
	民間資金	86.6	84.6	89.2	88.2	84.0	81.4	79.5	79.2	79.0	▲ 0.2
	公的資金	114.7	94.9	92.1	94.6	91.1	91.4	91.8	91.0	87.7	▲ 3.6
	利用関係別										
	持家	139.5	133.9	126.2	125.1	123.9	122.9	122.0	120.8	119.9	▲ 0.7
	分譲住宅	97.1	94.8	94.2	91.9	91.7	89.1	89.6	91.1	88.6	▲ 2.7
貸与住宅	53.5	46.8	49.8	51.0	49.9	48.4	46.9	46.6	46.0	▲ 1.3	
給与住宅	70.4	69.3	63.1	81.4	69.5	66.0	73.5	68.0	63.9	▲ 6.1	
構造別											
木造	116.1	104.1	102.7	102.4	98.2	95.7	93.3	92.3	92.2	▲ 0.1	
非木造	82.1	72.3	72.6	71.8	68.6	66.1	64.6	64.8	62.6	▲ 3.4	

注1：資金別で公的資金と民間資金を併用した住宅は、公的資金に含めて計上した。

2：対前年増減率のうち、木造率における数値は、前年との差である。

3：計の不一致は四捨五入による。

資料：国土交通省「住宅着工統計」

59 工法別新設木造住宅着工戸数

(単位：戸、%)

	H12年 (2000)	17 (05)	22 (10)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)	30 (18)	対前年 増減率(%)
木造軸組構法住宅	(80.3) 446,359	(78.5) 426,299	(76.0) 349,865	(75.1) 412,892	(74.2) 362,994	(74.4) 375,357	(74.8) 408,632	(75.5) 412,004	(76.5) 422,299	2.5
ツーバイフォー工法住宅	(14.2) 79,114	(17.7) 95,824	(20.9) 96,104	(21.8) 120,111	(22.8) 111,503	(22.7) 114,617	(22.6) 123,713	(22.0) 120,059	(21.2) 116,988	▲ 2.6
木質系プレハブ工法住宅	(5.5) 30,341	(3.8) 20,725	(3.1) 14,165	(3.1) 16,968	(3.1) 14,966	(2.8) 14,344	(2.6) 13,991	(2.4) 13,303	(2.3) 12,533	▲ 5.8
合計	555,814	542,848	460,134	549,971	489,463	504,318	546,336	545,366	551,820	1.2

注1：()は、新設木造住宅着工戸数に占める割合。

2：計の不一致は四捨五入による。

資料：国土交通省「住宅着工統計」

海外の森林

60 世界各国の森林面積

国名	土地面積 (千ha)	森林面積 (千ha)	人工林面積 (千ha)	森林率 (%)	国名	土地面積 (千ha)	森林面積 (千ha)	人工林面積 (千ha)	森林率 (%)
オーストリア	8,244	3,869	1,692	46.9	アンゴラ	124,670	57,856	125	46.4
ベルギー	3,028	683	394	22.6	カメルーン	47,271	18,816	26	39.8
チェコ	7,722	2,667	2,643	34.5	コートジボワール	31,800	10,401	427	32.7
デンマーク	4,243	612	464	14.4	コンゴ民主共和国	226,705	152,578	60	67.3
エストニア	4,239	2,232	174	52.7	エチオピア	109,631	12,499	972	11.4
フィンランド	30,390	22,218	6,775	73.1	マダガスカル	58,154	12,473	312	21.4
フランス	54,766	16,989	1,967	31.0	モザンビーク	78,638	37,940	75	48.2
ドイツ	34,861	11,419	5,295	32.8	スーダン	186,665	19,210	6,121	10.3
ギリシャ	12,890	4,054	140	31.5	タンザニア	88,580	46,060	290	52.0
ハンガリー	9,127	2,069	1,652	22.7	ザンビア	74,339	48,635	64	65.4
アイスランド	10,025	49	38	0.5	ジンバブエ	38,685	14,062	87	36.4
アイルランド	6,889	754	683	10.9	アフリカ計	2,986,544	624,103	16,325	20.9
イタリア	29,414	9,297	639	31.6	中国	942,530	208,321	78,982	22.1
ラトビア	6,220	3,356	612	54.0	インド	297,319	70,682	12,031	23.8
リトアニア	6,268	2,180	570	34.8	インドネシア	171,857	91,010	4,946	53.0
ルクセンブルグ	259	87	28	33.6	イラン	184,806	10,692	941	5.8
オランダ	3,375	376	376	11.1	イスラエル	2,164	165	89	7.6
ノルウェー	30,427	12,112	1,529	39.8	日本	36,450	24,958	10,270	68.5
ポーランド	30,622	9,435	8,957	30.8	マレーシア	32,855	22,195	1,966	67.6
ポルトガル	9,026	3,182	891	35.3	ミャンマー	65,755	29,041	944	44.2
ロシア	1,637,687	814,931	19,841	49.8	韓国	9,710	6,184	1,866	63.7
スロバキア	4,809	1,940	960	40.3	タイ	51,089	16,399	3,986	32.1
スロベニア	2,014	1,248	34	62.0	トルコ	76,963	11,715	3,386	15.2
スペイン	49,880	18,418	2,909	36.9	ベトナム	31,007	14,773	3,663	47.6
スウェーデン	41,034	28,073	13,737	68.4	アジア計	3,117,641	593,362	128,546	19.0
スイス	4,000	1,254	172	31.4	アルゼンチン	273,669	27,112	1,202	9.9
英国	24,193	3,144	...	13.0	ボリビア	108,330	54,764	26	50.6
ヨーロッパ計	2,213,947	1,015,482	82,006	45.9	ブラジル	835,814	493,538	7,736	59.0
カナダ	909,351	347,069	15,784	38.2	チリ	74,353	17,735	3,044	23.9
メキシコ	194,395	66,040	87	34.0	コロンビア	110,950	58,502	71	52.7
米国	916,192	310,095	26,364	33.8	エクアドル	24,836	12,548	55	50.5
北央アメリカ計	2,134,366	750,653	43,320	35.2	ペルー	128,000	73,973	1,157	57.8
オーストラリア	768,230	124,751	2,017	16.2	ベネズエラ	88,205	46,683	557	52.9
ニュージーランド	26,331	10,152	2,087	38.6	南アメリカ計	1,746,599	842,011	15,022	48.2
オセアニア計	849,680	173,524	4,381	20.4	世界計	13,048,777	3,999,134	289,599	30.6

注1：OECD加盟国(2019年1月時点)、及び、森林面積が1,000万ha以上でかつ人口が1,000万人以上の国を対象。

2：「…」はデータ無し。

3：土地面積は内水面積を除く。

資料：FAO「世界森林資源評価2015」

61 世界の木材生産量と木材貿易量

① 木材生産量

(単位：木質パルプは千トン、その他は千m³)

地域	丸太	製材		合板等	木質パルプ		
		産業用材	薪炭用材				
世界計	3,797,146	1,906,769	1,890,378	485,119	401,510	183,988	
大陸別	アフリカ	752,774	73,376	679,398	10,502	2,648	2,442
	北米	574,699	508,279	66,421	129,869	47,444	66,044
	中南米	500,130	243,685	256,444	34,739	18,388	29,317
	アジア	1,128,471	407,335	721,136	136,575	242,708	35,307
	ヨーロッパ	760,665	603,708	156,956	163,532	87,221	47,811
オセアニア	80,408	70,385	10,023	9,902	3,099	3,068	

② 木材輸出量

地域	丸太	製材		合板等	木質パルプ		
		産業用材	薪炭用材				
世界計	138,515	130,244	8,271	153,060	90,655	64,269	
大陸別	アフリカ	7,633	6,820	812	2,361	382	1,156
	北米	21,923	21,567	356	39,051	10,259	17,886
	中南米	3,374	3,351	24	6,908	5,373	21,356
	アジア	4,235	4,209	26	9,077	30,220	5,892
	ヨーロッパ	71,134	64,303	6,831	93,464	43,472	17,032
オセアニア	30,216	29,994	222	2,199	949	947	

③ 木材輸入量

地域	丸太	製材		合板等	木質パルプ		
		産業用材	薪炭用材				
世界計	137,495	131,837	5,658	148,720	84,570	64,745	
大陸別	アフリカ	1,538	607	931	9,357	2,339	764
	北米	7,794	7,646	149	28,817	17,554	5,899
	中南米	277	270	6	2,927	3,326	1,975
	アジア	71,615	71,485	130	64,601	23,342	36,239
	ヨーロッパ	56,237	51,796	4,440	42,196	37,082	19,519
オセアニア	34	33	1	822	926	347	

注1：2017年の数値。

2：輸出入量における産業用材については、チップ、残材を含む。

3：製材は、枕木を含む。

4：合板等とは、単板、合板、パーティクルボード及びファイバーボードである。

5：計の不一致は四捨五入による。

資料：FAO「FAOSTAT」(2019年1月10日現在有効なもの)

62 産業用材の主な生産・輸出入国

(単位：千m³)

主な生産国	生産量	主な輸出国	輸出量	主な輸入国	輸入量
米 国	355,208	ロシア	19,423	中 国	55,260
ロシア	197,611	ニュージーランド	19,247	ドイツ	8,681
中 国	161,711	米 国	13,483	オーストリア	8,649
カナダ	153,071	カナダ	8,083	スウェーデン	7,695
ブラジル	145,102	チェコ	6,583	カナダ	6,491
世界計	1,906,769	世界計	130,244	世界計	131,837

注1：2017年の数値。

2：輸出入量及び輸入量については、チップ、残材を含む。

3：生産量、輸出量、輸入量について、それぞれ上位5か国及び世界計を計上した。

4：中国はChina, mainlandの数値。

資料：FAO「FAOSTAT」(2019年1月10日現在有効なもの)

63 製材の主な生産・輸出入国

(単位：千m³)

主な生産国	生産量	主な輸出国	輸出量	主な輸入国	輸入量
中 国	86,024	カナダ	31,657	中 国	37,401
米 国	80,374	ロシア	29,650	米 国	27,418
カナダ	49,495	スウェーデン	13,153	英 国	7,580
ロシア	40,584	フィンランド	9,376	日 本	6,333
ドイツ	23,168	ドイツ	8,314	ドイツ	5,144
世界計	485,119	世界計	153,060	世界計	148,720

注1：2017年の数値。

2：生産量、輸出量、輸入量について、それぞれ上位5か国及び世界計を計上した。

3：中国はChina, mainlandの数値。

資料：FAO「FAOSTAT」(2019年1月10日現在有効なもの)

64 合板等の主な生産・輸出入国

(単位：千m³)

主な生産国	生産量	主な輸出国	輸出量	主な輸入国	輸入量
中 国	201,339	中 国	14,412	米 国	14,248
米 国	35,175	カナダ	8,328	ドイツ	5,655
ロシア	15,592	ドイツ	6,328	日 本	3,953
ドイツ	13,056	タイ	5,440	英 国	3,792
カナダ	12,269	ロシア	5,324	カナダ	3,302
世界計	401,510	世界計	90,655	世界計	84,570

注1：2017年の数値。

2：生産量、輸出量、輸入量について、それぞれ上位5か国及び世界計を計上した。

3：中国はChina, mainlandの数値。

資料：FAO「FAOSTAT」(2019年1月10日現在有効なもの)

65 木質パルプの主な生産・輸出入国

(単位：千トン)

主な生産国	生産量	主な輸出国	輸出量	主な輸入国	輸入量
米 国	49,205	ブラジル	13,991	中 国	23,651
ブラジル	20,187	カナダ	9,911	米 国	5,377
カナダ	16,839	米 国	7,975	ドイツ	4,770
中 国	12,199	インドネシア	4,633	イタリア	3,428
スウェーデン	12,152	チリ	4,492	韓 国	2,271
世界計	183,988	世界計	64,269	世界計	64,745

注1：2017年の数値。

2：生産量、輸出量、輸入量について、それぞれ上位5か国及び世界計を計上した。

3：中国はChina, mainlandの数値。

資料：FAO「FAOSTAT」(2019年1月10日現在有効なもの)

参考
付
表

66 JICAを通じた森林・林業分野の技術協力プロジェクト等

地域	国名	プロジェクト名等	活動の内容
アジア	ラオス	持続可能な森林管理及びREDD+支援プロジェクト 2014年9月～2020年9月	持続可能な森林管理及びREDD+に必要な関連情報やデータを包括的に運用管理するシステムの構築と人材育成を実施。
	ベトナム	持続的自然資源管理プロジェクト 2015年8月～2020年8月	持続的自然資源管理に必要な国家能力を強化するため、政策、持続的森林管理・REDD+、生物多様性の活動を実施。
	東ティモール	持続可能な天然資源管理能力向上プロジェクトフェーズII 2016年6月～2020年6月	中山間地の貧困農民を対象とした住民参加型の土地利用計画と天然資源管理を実践。
	インド	ウッタラカンド州山地災害対策プロジェクト 2017年3月～2022年3月	円借款事業「ウッタラカンド州森林資源管理事業」と連携して、山地災害を防止するため治山技術を確立・普及。
	ミャンマー	持続可能な自然資源管理能力向上支援プロジェクト 2018年6月～2023年6月	森林減少や環境悪化が深刻化する同国において、森林保全、インレー湖統合流域管理、生物多様性保全の基盤整備の強化を図る。
大洋州	バブアニューギニア	気候変動対策のためのPNG森林資源情報管理システムの活用に関する能力向上プロジェクト 2014年8月～2019年8月	森林情報の継続的な更新と森林資源情報管理システムの運用及び活用のための関係者の能力強化。
	ソロモン諸島	ソロモン国における持続的森林資源管理能力強化プロジェクト 2017年9月～2022年9月	森林研究省の持続的森林資源管理の促進に係る能力強化。
中南米	ブラジル	“フィールドミュージアム”構想によるアマゾンの生物多様性保全プロジェクト(※) 2014年7月～2019年7月	生態系を保全する方法を確立するとともに、エコツーリズムなどを通じた地域社会経済の持続的発展を促進。
	ホンジュラス	ラ・ウニオン生物回廊プロジェクト 2016年1月～2021年1月	ラ・ウニオン生物回廊における管理計画の策定、パイロットコミュニティにおける持続的利用・保全計画の実施。これらによる生物回廊管理モデルの確立。
	ペルー	森林保全及びREDD+メカニズム能力強化プロジェクト 2016年3月～2021年3月	森林保全、REDD+の推進のための国家森林モニタリングシステムの強化など中央政府の能力強化を実施するとともに、地方政府におけるシステムの活用支援を実施。
欧州	キルギス	林産品による地方ビジネス開発プロジェクト 2015年11月～2019年10月	共同森林管理活動を通じた林産品ビジネスの振興。
	マケドニア旧ユーゴスラビア共和国	持続的な森林管理を通じた、生態系を活用した防災・減災(ECO-DRR)能力向上プロジェクト 2017年12月～2022年12月	GIS情報システム整備や森林管理計画強化、治山技術導入などを通じ、森林生態系の有する多様な機能を活用した防災・減災(Eco-DRR)のモデル開発を行い、同国の災害リスクの軽減を指向。
中東	イラン	カルーン河上流域における参加型森林・草地管理能力強化プロジェクト 2018年6月～2023年6月	住民参加型の森林草地管理の実施や治山技術の導入による政府関係者の流域管理に関する能力強化。
アフリカ	エチオピア	REDD+及び付加価値型森林コーヒー生産・販売を通じた持続的な森林管理支援プロジェクト 2014年7月～2020年1月	森林コーヒー認証プログラムを通じた参加型森林管理の確立。
	SADC(南部アフリカ開発共同体)	南部アフリカ地域持続可能な森林資源管理・保全プロジェクト 2015年6月～2020年8月	地域の森林情報管理、森林火災対策及び参加型森林管理の3分野に関し、森林保全と持続的な森林資源管理を推進するための能力向上。
	COMIFAC(中部アフリカ森林協議会)	COMIFAC諸国における生物多様性保全・利用および気候変動対策促進プロジェクト 2015年8月～2020年8月	森林経営・生物多様性保全等における、COMIFACの能力強化。
	ケニア	持続的森林管理のための能力開発プロジェクト 2016年6月～2021年6月	政策支援、カウンティにおけるパイロット事業、REDD+準備支援、林木育種研究、地域協力に係る協力を行うことにより、中央及びカウンティ政府の持続的森林管理のための能力を強化。
	マラウイ	ザラニヤマ森林保護区の持続的な保全管理プロジェクト 2016年8月～2021年8月	薪炭生産を主な原因として森林減少が加速している、首都リロングエの水源林であるザラニヤマ森林保護区での森林保全。

注1：平成30(2018)年12月末日現在実施中のものである。

2：(※)は、JICA及びJST(科学技術振興機構)を通じた地球規模課題に対応する科学技術協力における森林・林業分野のプロジェクトである。

資料：林野庁業務資料

67 森林・林業分野の有償資金協力事例

地域	国名	案件名	交換公文署名日	概要
アジア	インド	シッキム州生物多様性保全・森林管理計画	2010/3/29	シッキム州に位置する国立公園及び野生生物保護区の管理能力強化、森林局の活動基盤の強化・整備などを実施するもの。
		タミル・ナド州生物多様性保全・植林計画	2011/2/17	インド南部タミル・ナド州において、繁殖力の強い外来種の除去や在来種の植栽等の生物多様性保全活動、植林活動及び実施機関の組織強化等を行うもの。
		ラジャスタン州植林・生物多様性保全計画（フェーズ2）	2011/6/6	インド北西部ラジャスタン州において、植林活動及び生物多様性保全活動を実施するもの。
		西ベンガル州森林・生物多様性保全計画	2012/3/29	西ベンガル州において 1) 植林、2) 人間と野生動物の接触被害の防止や保護区の生息環境改善、3) 地域開発・生計向上活動及び 4) 実施機関の組織強化等を実施するもの。
		ウッタラカンド州森林資源管理計画	2014/1/25	ウッタラカンド州において、植林活動、地域住民の生計向上活動、防災・災害対策の実施を通じ、植林面積の増大、住民組織の育成、雇用創出を図るもの。
		ナガランド州森林管理計画	2017/3/31	ナガランド州において、移動焼畑耕作地における森林の回復を行い、生計向上手段を提供するもの。
		オディシャ州森林セクター開発計画（フェーズ2）	2017/3/31	オディシャ州（オリッサ州）において、持続的な森林管理、生物多様性保全活動及びコミュニティ開発支援を実施するもの。
		ヒマーチャル・プラデシュ州森林生態系保全・生計改善計画	2018/3/29	ヒマーチャル・プラデシュ州において、持続的な森林生態系管理及び生物多様性保全、地域住民の生活基盤強化支援、活動実施体制・能力強化を実施するもの。
	トリプラ州持続的水源林管理計画	2018/10/29	トリプラ州において、持続的森林管理、水土保全活動、生計向上活動を実施するもの。	
アジア	フィリピン	森林管理計画	2011/9/27	ルソン島及びバネイ島において、住民参加型の森林管理及び生計改善活動（組織化された住民が、苗木栽培、植林、森林の維持管理、小規模ビジネス（農産物や林産物売買、キノコ栽培、林産物加工）等を行うもの）を実施することにより、森林の再生及び地域住民の生計向上を図るもの。
	ベトナム	保全林造林・持続的管理計画	2012/3/30	中部沿岸部の11地方省において、流域保全林の造林、林業インフラの建設及び地方省行政機関と地域住民の森林管理能力強化、住民の生計向上支援等を実施するもの。
中東	トルコ	チョルフ川流域保全計画	2011/6/22	トルコ北東部に位置するチョルフ川流域において、住民参加型手法を取り入れた土壌保全、劣化森林の植生回復及び自然災害防止のための事業を支援することにより、流域住民の生計向上を図るもの。
アフリカ	チュニジア	総合植林計画（Ⅱ）	2008/3/28	チュニジアの5県（ベジャ県、ジェンドゥーバ県、ケフ県、シリアナ県、ザグアン県）において、植林、森林火災対策、地域住民の生計支援等の包括的な森林保全活動を行うことにより、森林再生やその持続的管理、同地域における自然環境改善を図るもの。

注：平成30（2018）年12月末時点で、計画を実施中の案件。
資料：林野庁業務資料

68 森林・林業分野の無償資金協力事例

地域	国名	案件名	交換公文署名日	概要
アジア	インドネシア	森林保全計画	2010/3/18	森林資源現況の把握及び適切な森林管理計画の策定により持続可能な森林経営に資するとともに、森林分野における気候変動対策として温室効果ガス排出削減に貢献。
中南米	コスタリカ	森林保全計画	2010/3/19	森林資源現況の把握及び適切な森林管理計画の策定により持続可能な森林経営に資するとともに、森林分野における気候変動対策として温室効果ガス排出削減に貢献。
	ボリビア	森林保全計画	2010/7/5	
	ペルー	森林保全計画	2010/9/17	
アフリカ	コートジボアール	森林保全計画	2010/4/19	森林資源現況の把握及び適切な森林管理計画の策定により持続可能な森林経営に資するとともに、森林分野における気候変動対策として温室効果ガス排出削減に貢献。
	モザンビーク	森林保全計画	2010/4/28	
	マラウイ	森林保全計画	2010/5/7	
	カメルーン	コンゴ盆地における持続可能な熱帯雨林経営と生物多様性保全のための能力強化計画（国際熱帯木材機関（ITTO）連携）	2012/1/25	
	中央アフリカ	同上		
コンゴ共和国	同上	コンゴ盆地熱帯雨林の持続可能な経営と生物多様性保全のため、訓練プログラムの策定や必要施設・機材を整備。		

注：平成30（2018）年12月末時点で、計画を実施中の案件。
資料：林野庁業務資料



国有林野事業

69 国有林野事業における主要事業量

		H12年度 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
収穫量 (千m)	総 数	4,910	5,744	7,763	7,617	7,962	8,085	8,228	8,277	8,654
	立木販売	4,212	3,796	4,044	2,250	2,710	2,627	3,223	3,301	3,459
	丸太販売	698	1,948	3,720	5,367	5,252	5,458	5,004	4,976	5,195
更新面積 (ha)	総 数	34,036	11,830	9,984	8,709	9,406	8,183	8,513	9,197	10,373
	人工造林	4,592	2,992	5,372	5,083	5,117	3,665	5,745	5,944	8,143
	天然更新	29,444	8,838	4,612	3,626	4,289	4,518	2,768	3,253	2,230
林道 (km)	新 設	99	138	97	420	411	293	175	147	163
	改 良	866	653	958	508	1,077	369	354	353	185
治山 (百万円)	国有林治山	48,054	20,618	18,470	15,082	14,529	16,016	17,141	18,369	16,391
	災害復旧	12,473	24,317	6,858	4,181	16,065	24,165	18,140	13,669	4,995

注1：収穫量は、立木材積であり、内部振替並びに分取造林及び分取育林民取分を含む。
 2：丸太販売は、丸太を生産した時点で年度区分した。
 3：更新面積には、森林災害復旧造林事業費による実行分を含む。
 4：人工造林には、新植のほか改植、人工下種を含む。
 5：災害復旧は、国有林野内直轄施設災害復旧事業、国有林野内直轄治山災害関連緊急事業及び国有林野内直轄特殊地下壕対策災害関連事業の額である。
 6：計の不一致は四捨五入による。
 資料：林野庁業務資料

70 保護林区分別の箇所数及び面積

保護林区分	箇所数	面積(万ha)	特 徴	代表的な保護林(都道府県)
森林生態系保護地域	31	70.1	我が国の気候帯または森林帯を代表する原生的な天然林を保護・管理	知床(北海道)、白神山地(青森県、秋田県)、小笠原(東京都)、屋久島(鹿児島県)
生物群集保護林	95	23.6	地域固有の生物群集を有する森林を保護・管理	八ヶ岳(長野県)、剣山(徳島県)、普賢岳(長崎県)
希少個体群保護林	540	4.0	希少な野生生物の生育・生息に必要な森林を保護・管理	狩場山雪田植生(北海道)、千手ヶ原ミズナラ・ハルニレ(栃木県)、高野山コウヤマキ(和歌山県)
合 計	666	97.7		

注：平成30(2018)年4月1日時点の数値である。

71 レクリエーションの森の整備状況及び利用者数

区 分	箇所数	面積 (千ha)	利用者数(百万人)									代表的なレクリエーションの森 (都道府県)
			H12 年度 (2000)	22 (10)	23 (11)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)	
自然休養林	84	98	27	29	26	24	18	18	12	10	10	高尾山(東京)、赤沢(長野)、剣山(徳島)、屋久島(鹿児島)
自然観察教育林	148	30	19	13	11	9	8	7	7	6	6	白神山地・暗門の滝(青森)、ブナ平(福島)、金華山(岐阜)
風景林	414	170	48	27	49	46	65	64	61	73	73	えりも(北海道)、芦ノ湖(神奈川県)、嵐山(京都)
森林スポーツ林	52	7	2	1	1	1	1	1	1	1	1	御池(福島)、滝越(長野)、扇ノ仙(鳥取)
野外スポーツ地域	183	45	40	32	29	27	25	26	23	23	23	天狗山(北海道)、裏磐梯デコ平(福島)、向坂山(宮崎)
風致探勝林	102	21	21	13	12	9	10	9	6	8	8	温身平(山形)、駒ヶ岳(長野)、虹ノ松原(佐賀)
合 計	983	371	157	116	127	117	127	124	110	122	122	

注1：箇所数及び面積は平成29(2017)年4月1日現在の数値であり、利用者数は各年度の参考値である。
 2：計の不一致は四捨五入による。
 資料：農林水産省「国有林野の管理経営に関する基本計画の実施状況」

72 遊々の森等の箇所数及び面積

		H21年度 (2009)	22 (10)	23 (11)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)
遊々の森	箇所数	162	172	175	173	172	168	165	160	154
	面積(ha)	7,277	7,219	7,382	7,344	7,232	7,073	7,047	7,006	6,569
ふれあいの森	箇所数	132	137	137	140	143	140	137	137	131
	面積(ha)	3,544	4,325	4,152	4,334	4,229	4,257	4,343	4,406	4,320
木の文化を支える森	箇所数	22	22	22	25	23	24	24	25	25
	面積(ha)	565	565	565	1,617	1,610	1,625	1,625	1,638	1,638

注：箇所数及び面積は、各年度未現在の国と実施主体が協定を締結している箇所の数値である。
 資料：林野庁業務資料

その他

73 林業等に対する金融機関別の貸付残高

(単位：十億円、%)

		H12年度 (2000)	17 (05)	22 (10)	24 (12)	25 (13)	26 (14)	27 (15)	28 (16)	29 (17)	対前年 増減率(%)
総計	合計	4,659 (100)	3,132 (100)	3,210 (100)	3,083 (100)	3,042 (100)	3,011 (100)	2,975 (100)	2,950 (100)	3,014 (100)	2
	一般金融機関	2,931 (63)	1,849 (59)	2,080 (65)	2,015 (65)	2,016 (66)	2,015 (67)	1,997 (67)	1,983 (67)	2,053 (68)	4
	系統金融機関	394 (8)	234 (7)	223 (7)	189 (6)	188 (6)	173 (6)	172 (6)	180 (6)	188 (6)	4
	政策金融機関	1,334 (29)	1,049 (33)	907 (28)	879 (29)	838 (28)	823 (27)	807 (27)	787 (27)	773 (26)	▲2
林業	小計	1,262 (100)	1,036 (100)	1,513 (100)	1,466 (100)	1,435 (100)	1,437 (100)	1,450 (100)	1,479 (100)	1,562 (100)	6
	一般金融機関	193 (15)	144 (14)	698 (46)	703 (48)	717 (50)	749 (52)	779 (54)	817 (55)	902 (58)	10
	系統金融機関	93 (7)	48 (5)	68 (4)	43 (3)	42 (3)	31 (2)	36 (2)	47 (3)	62 (4)	32
	政策金融機関	976 (77)	844 (81)	747 (49)	720 (49)	676 (47)	657 (46)	636 (44)	615 (42)	598 (38)	▲3
木材・木製品製造業	小計	3,396 (100)	2,096 (100)	1,697 (100)	1,617 (100)	1,608 (100)	1,575 (100)	1,527 (100)	1,471 (100)	1,453 (100)	▲1
	一般金融機関	2,738 (81)	1,705 (81)	1,382 (81)	1,312 (81)	1,299 (81)	1,266 (80)	1,218 (80)	1,166 (79)	1,151 (79)	▲1
	系統金融機関	301 (9)	186 (9)	155 (9)	146 (9)	146 (9)	142 (9)	136 (9)	133 (9)	126 (9)	▲5
	政策金融機関	357 (11)	205 (10)	160 (9)	159 (10)	163 (10)	167 (11)	173 (11)	172 (12)	176 (12)	2

注1：各年度末現在の数値。

2：系統金融機関とは、商工組合中央金庫、農林中央金庫である。

3：政策金融機関とは、日本政策金融公庫、沖縄振興開発金融公庫、日本政策投資銀行である。

4：()は、合計、小計に対する割合。

5：平成21(2009)年度以降の一般金融機関及び系統金融機関の林業欄の数字は、農・林業合計の貸付残高である。

6：平成17(2005)年度以降の政策金融機関には、日本政策投資銀行の貸付残高を含まない。

7：計の不一致は四捨五入による。

資料：一般金融機関は「日本銀行統計」(日本銀行調査統計局)、商工組合中央金庫、農林中央金庫は各金庫の資料、日本政策金融公庫、沖縄振興開発金融公庫は各公庫の資料、日本政策投資銀行は同銀行の資料による。

