

5 木製材

(1) 素材需給の推移

(ア) 需要量

用途 年次	総 数						製 材 用		
	総 数		県内需要		県外需要		総 数		県内 実数
	実数	指数	実数	指数	実数	指数	実数	指数	
昭和45年	2,142	127	1,679	111	463	266	1,080	119	943
50	1,687	100	1,513	100	174	100	906	100	828
55	1,627	96	1,464	97	163	94	1,012	112	903
60	1,586	94	1,445	96	141	81	995	110	901
平成 2	1,691	100	1,532	101	159	91	1,272	140	1,145
7	1,529	91	1,337	88	192	110	1,336	147	1,189
12	1,359	81	1,159	77	200	115	1,242	137	1,067
17	1,422	84	1,170	77	252	145	1,303	144	1,083
22	1,712	101	1,297	86	415	239	1,473	163	1,171
24	1,768	105	1,361	90	407	234	1,533	169	1,197
25	1,887	112	1,422	94	465	267	1,679	185	1,293
26	1,865	111	1,412	93	453	260	1,663	184	1,282
27	2,049	121	1,643	109	406	233	1,788	197	1,465
28	2,323	138	1,880	124	443	255	2,014	222	1,641
29	2,270	135	1,888	125	382	220	1,992	220	1,688
30	2,266	134	1,862	123	404	232	2,089	231	1,760
令和 元	2,417	143	1,971	130	446	256	2,258	249	1,874
2	2,270	135	1,882	124	388	223	2,119	234	1,779
3	2,516	149	1,911	126	605	348	2,291	253	1,831

注 1) 指数は昭和50年を100とする。

注 2) 令和 4 年は木材需給報告書が未公表であるため、令和 3 年が最新値である。

(イ) 供給量

用途 年次	総 数						製 材 用		
	総 数		県内生産量		輸移入量		県内 生産量	輸移入量	
	実数	指数	実数	指数	国産材	外材		総 数	国産材
昭和45年	2,142	127	1,797	133	219	126	896	184	63
50	1,687	100	1,349	100	171	167	678	228	67
55	1,627	96	1,354	100	89	184	779	223	69
60	1,586	94	1,367	101	107	112	803	192	80
平成 2	1,691	100	1,363	101	130	198	987	285	103
7	1,529	91	1,284	95	122	123	1,094	242	119
12	1,359	81	1,161	86	113	85	1,048	194	109
17	1,422	84	1,255	93	122	45	1,153	150	105
22	1,712	101	1,548	115	135	29	1,314	159	130
24	1,768	105	1,571	116	171	26	1,346	187	161
25	1,887	112	1,713	127	152	22	1,514	165	143
26	1,865	111	1,683	125	157	25	1,488	175	150
27	2,049	121	1,787	132	234	28	1,526	262	x
28	2,323	138	1,982	147	311	30	1,673	341	x
29	2,270	135	1,964	146	279	27	1,712	280	x
30	2,266	134	1,925	143	322	19	1,753	336	x
令和 元	2,417	143	1,999	148	394	24	1,850	408	x
2	2,270	135	1,879	139	377	14	1,772	347	x
3	2,516	149	2,131	158	365	20	1,919	372	x

注 1) 指数は昭和50年を100とする。

注 2) 令和 4 年は木材需給報告書が未公表であるため、令和 3 年が最新値である。

(単位：千m³)

県外 実数	パルプ・チップ用				その他用			
	総 数		県内 実数	県外 実数	総 数		県内 実数	県外 実数
	実数	指数			実数	指数		
137	1,040	137	718	322	22	96	18	4
78	758	100	667	91	23	100	18	5
109	602	79	548	54	13	57	13	—
94	583	77	536	47	8	35	8	—
127	412	54	380	32	7	30	7	0
147	187	25	142	45	6	26	6	0
175	111	15	92	19	6	26	0	6
220	102	13	87	15	17	74	0	17
302	160	21	126	34	79	343	0	79
336	190	25	164	26	45	196	0	45
386	162	21	129	33	46	200	0	46
381	147	19	130	17	55	239	0	55
323	193	25	178	15	68	296	0	68
373	227	30	227	0	82	357	12	70
304	x	—	x	x	x	—	x	x
329	x	—	x	x	x	—	x	x
384	x	—	x	x	x	—	x	x
340	67	30	59	8	x	—	x	x
460	x	—	x	x	x	—	x	x

(山村・木材振興課)

(単位：千m³)

外 材	パルプ・チップ用				その他用				輸入 材率 (%)
	県内 生産量	輸移入量			県内 生産量	輸移入量			
		総 数	国産材	外 材		総 数	国産材	外 材	
121	881	159	156	3	20	2	—	2	5.9
161	654	104	99	5	17	6	5	1	9.9
164	565	37	17	20	10	3	3	—	11.3
112	556	27	27	—	8	—	—	—	7.1
182	369	43	27	16	7	—	—	—	11.7
123	184	3	3	0	6	—	—	—	8.0
85	107	4	4	—	6	—	—	—	6.3
45	85	17	17	—	17	—	—	—	3.2
29	155	5	5	—	79	—	—	—	1.7
26	180	10	10	—	45	—	—	—	1.5
22	153	9	9	—	46	—	—	—	1.2
25	140	7	7	—	55	—	—	—	1.3
x	193	x	x	—	68	—	—	—	1.4
x	227	x	x	—	82	—	—	—	1.3
x	174	x	x	—	78	x	x	x	1.2
x	81	—	—	—	91	x	x	x	0.8
x	77	—	—	—	72	x	x	x	1.0
x	67	—	—	—	40	x	x	x	0.6
x	48	x	x	—	164	x	x	x	0.8

(山村・木材振興課)

木製材 3

(2) 素材生産量

(ア) 樹種別素材生産量

年次	樹種		総数		針葉樹			
	実数	指数	実数	指数	アカマツ・クロマツ		スギ	
	実数	指数	実数	指数	実数	指数	実数	指数
昭和45年	1,797	133	829	119	152	132	409	100
50	1,349	100	696	100	115	100	411	100
55	1,354	100	767	110	81	70	507	123
60	1,367	101	789	113	103	90	526	128
平成 2	1,363	101	974	140	74	64	777	189
7	1,284	95	1,118	161	85	74	938	228
12	1,161	86	1,083	156	37	32	969	236
17	1,255	93	1,196	172	12	10	1,105	269
22	1,548	115	1,470	211	17	15	1,374	334
24	1,571	116	1,498	215	16	14	1,404	342
25	1,713	127	1,651	237	11	10	1,564	381
26	1,683	125	1,614	232	9	8	1,533	373
27	1,787	132	1,735	249	8	7	1,638	399
28	1,982	147	1,934	278	5	4	1,858	452
29	1,964	146	1,908	274	8	7	1,810	440
30	1,925	143	1,881	270	6	5	1,790	436
令和 元	1,999	148	1,951	280	4	3	1,854	451
2	1,879	139	1,839	264	4	3	1,739	423
3	2,131	158	2,115	304	1	1	2,019	491
4	2,031	151	2,011	289	5	4	1,878	457

注1) 指数は昭和50年を100とする。

注2) 令和4年は速報値である。

(イ) 用途別素材生産量

年次	樹種		総数		製材用		パルプ用		木材チップ用	
	実数	指数	実数	指数	実数	指数	実数	指数	実数	指数
昭和45年	1,797	133	896	132	407	323	474	90		
50	1,349	100	678	100	126	100	528	100		
55	1,354	100	779	115	36	29	529	100		
60	1,367	101	803	118	26	21	530	100		
平成 2	1,363	101	987	146	27	21	342	65		
7	1,284	95	1,094	161	25	20	159	30		
12	1,161	86	1,048	155	11	9	96	18		
17	1,255	93	1,153	170	—	—	85	16		
22	1,548	115	1,314	194	—	—	155	29		
24	1,571	116	1,346	199	—	—	180	34		
25	1,713	127	1,514	223	—	—	153	29		
26	1,683	125	1,488	219	—	—	140	27		
27	1,787	132	1,526	225	—	—	193	37		
28	1,982	147	1,673	247	—	—	227	43		
29	1,964	146	1,712	253	—	—	174	33		
30	1,925	143	1,753	259	—	—	81	15		
令和 元	1,999	148	1,850	273	—	—	77	15		
2	1,879	139	1,772	261	—	—	67	13		
3	2,131	158	1,919	283	—	—	48	9		
4	2,031	151	1,869	276	—	—	66	13		

注1) 指数は昭和50年を100とする。

注2) 令和4年は速報値である。

(単位：千m³)

ヒノキ		モミ・ツガ		その他の針葉樹		広葉樹	
実数	指数	実数	指数	実数	指数	実数	指数
147	143	106	216	15	83	968	148
103	100	49	100	18	100	653	100
119	116	49	100	11	61	587	90
109	106	44	90	7	39	578	89
94	91	26	53	3	17	389	60
80	78	10	20	5	28	166	25
74	72	3		4		78	12
69	67	10		15		59	9
78	76	1		1		78	12
77	75	1		1		73	11
75	73	1		1		62	9
70	68	2		3		69	11
88	85	1		1		52	8
69	67	2		3		48	7
88	85	1		1		56	9
85	83	—		—		44	7
93	90	—		—		48	7
96	93	—		—		40	6
94	91	1		1		16	2
128	124	—		—		20	3

(山村・木材振興課)

(単位：千m³)

合板用		その他用	
実数	指数	実数	指数
2	200	18	113
1	100	16	100
—	—	10	63
0	0	8	50
0	0	7	44
0	0	6	38
0	0	6	38
17	1,700	—	—
79	7,900	—	—
45	4,500	—	—
46	4,600	—	—
55	5,500	—	—
68	6,800	—	—
82	8,200	—	—
78	7,800	—	—
91	9,100	—	—
72	7,200	—	—
40	4,000	—	—
164	16,400	—	—
96	9,600	—	—

(山村・木材振興課)

(3) 製材工場の生産性指標の推移

区分 年次	1工場当たり出力数 (kw)			原木消費					
	全国	九州	本県	1工場当たり (千m ³)			従業員1人当たり (m ³)		
				全国	九州	本県	全国	九州	本県
昭和45年	45.9	39.4	48.9	2.3	2.1	2.3	224	186	162
50	60.9	50.1	58.1	2.2	2.0	1.9	232	189	160
55	69.2	61.1	73.7	2.3	2.1	2.0	265	206	163
60	70.9	62.4	75.0	2.1	1.9	2.2	288	241	223
平成 2	77.9	70.3	93.8	2.5	2.5	3.1	344	299	293
7	84.0	79.5	107.0	2.5	2.5	3.5	348	316	331
12	88.9	88.4	139.0	2.2	2.4	3.9	356	343	405
17	95.1	97.6	163.1	2.3	2.7	5.3	419	419	518
22	107.2	46.0	242.2	2.4	3.3	6.9	469	527	608
24	113.9	130.8	262.5	2.7	3.8	7.6	510	590	656
25	117.6	137.6	288.5	3.0	4.2	8.6	557	637	713
26	119.7	138.0	287.0	3.0	4.3	8.6	549	634	721
27	125.3	145.2	317.2	3.1	4.4	9.7	554	661	809
28	126.3	147.6	324.6	3.4	4.9	11.4	591	715	856
29	131.4	150.1	323.5	3.5	5.1	11.8	—	—	—
30	136.4	159.8	322.4	3.6	5.9	12.6	—	—	—
令和 元	141.4	174.1	370.6	3.8	6.1	13.2	—	—	—
2	145.9	180.3	403.5	3.6	6.0	13.8	—	—	—
3	186.8	190.7	414.3	4.2	6.9	15.2	—	—	—
4	166.9	201.7	426.4	4.2	6.7	14.7	—	—	—

注) 令和4年は速報値である。

(4) 製材品の需給

樹種 年次	総需要量	県内	
		需 要	計
昭和45年	744	356	356
50	650	382	382
55	711	434	434
60	690	343	343
平成 2	845	409	409
7	880	411	411
12	760	327	327
17	703	272	272
22	701	225	225
24	677	226	226
25	749	246	246
26	710	241	241
27	801	229	229
28	945	257	257
29	969	261	261
30	973	250	250
令和 元	955	261	261
2	972	276	276
3	1,006	276	276

注) 令和4年は木材需給報告書が未公表であるため、令和3年が最新値である。

量			製 品 生 産 量								
1 kw 当たり (m ³)			1 工場当たり (千m ³)			従業員 1 人当たり (m ³)			1 kw 当たり (m ³)		
全国	九州	本県	全国	九州	本県	全国	九州	本県	全国	九州	本県
51	53	46	1.7	1.7	1.7	166	149	124	37	43	35
36	39	32	1.6	1.5	1.5	166	143	123	26	30	25
33	34	28	1.7	1.6	1.5	190	159	123	24	26	21
30	31	30	1.5	1.5	1.7	204	186	167	21	24	22
33	35	33	1.8	1.9	2.4	240	224	223	23	27	25
30	32	32	1.7	1.9	2.5	235	231	237	20	23	23
25	27	28	1.5	1.7	2.7	232	240	284	16	19	20
24	28	32	1.5	1.9	3.5	269	291	345	15	19	22
22	28	29	1.4	2.0	3.9	282	330	343	13	17	16
24	29	29	1.6	2.2	4.3	295	337	373	14	16	17
26	30	30	1.8	2.4	5.2	321	370	426	15	18	18
25	31	30	1.8	2.5	5.0	317	361	420	15	18	17
25	30	30	1.8	2.5	5.5	314	384	459	14	18	17
27	33	35	1.9	2.8	6.3	332	411	475	15	19	19
27	34	37	1.9	3.0	6.6	—	—	—	15	20	21
27	37	39	2.0	3.0	6.7	—	—	—	15	19	21
27	35	36	2.1	3.2	7.2	—	—	—	15	18	19
25	33	34	2.0	3.0	7.0	—	—	—	14	16	17
22	36	37	2.3	3.4	8.1	—	—	—	12	18	20
25	33	34	2.3	3.3	7.9	—	—	—	14	16	19

(山村・木材振興課)

(単位：千m³)

需 要		県 外 需 要
供	給	
県 産 製 品	輸 移 入 製 品	
330	26	388
360	22	268
394	40	277
316	27	347
377	32	436
364	47	469
287	40	433
	272	431
	225	476
	226	451
	246	503
	241	469
	229	572
	257	688
	261	708
	250	723
	261	694
	276	696
	276	730

(山村・木材振興課)

(5) 製材工場の年次別状況

年	工場数	出力数 (kw)	原木消費量 (千m ³)	製材品生産量 (千m ³)	製材品出荷量 (千m ³)	従業員数 (人)
昭和45年	404	19,769	916	701	718	5,642
50	432	25,106	814	627	628	5,082
55	435	32,041	890	671	671	5,465
60	397	29,760	891	668	663	4,002
平成 2	363	34,062	1,133	864	813	3,873
7	341	36,486	1,178	845	833	3,564
12	270	37,520	1,048	734	720	2,588
17	207	33,768	1,091	727	703	2,105
22	169	40,933	1,174	663	701	1,931
25	150	43,273	1,294	774	749	1,816
26	149	42,769	1,275	743	710	1,769
27	149	47,269	1,438	816	801	1,777
28	145	47,065	1,650	916	945	1,927
29	143	46,263	1,693	950	969	—
30	141	45,465	1,774	950	973	—
令和 元	139	51,507	1,839	997	955	—
2	132	53,256	1,817	919	972	—
3	120	49,718	1,823	974	1,006	—
4	122	52,019	1,788	966	994	—

注) 令和4年は速報値である。

(山村・木材振興課)

(6) 出力階層別工場数

階層 年	総数	出力階層別				
		7.5~ 22.5kw未満	22.5~ 37.5kw未満	37.5~ 75.0kw未満	75.0~ 150.0kw未満	150.0kw以上
昭和45年	404	123	93	118	53	17
50	432	105	104	135	56	32
55	435	69	109	144	65	48
60	397	69	85	126	59	58
平成 2	363	56	68	111	66	62
7	341	12	85	109	73	62
12	270	17	48	82	61	62
17	207	14	25	59	47	62
22	169	7	24	36	38	64
25	150	7	15	27	35	66
26	149	7	16	25	36	65
27	149	7	16	22	38	66
28	145	6	14	23	37	65
階層 年	総数	出力階層別				
		7.5~ 75.0kw未満	75.0~ 300.0kw未満	300.0kw 以上	うち10,000kw以上	
29	143	43	62	38	9	
30	141	42	63	36	9	
令和 元	139	37	66	36	9	
2	132	30	64	38	10	
3	120	25	58	37	11	
4	122	26	59	37	10	

注1) 平成29年度調査から、出力階層区分が変更となっている。

(山村・木材振興課)

注2) 令和4年は速報値である。

(7) 製材品出荷量の推移

(7) 用途別出荷量

(単位：千 m^3)

年	総数	建築	土木・建設	木箱仕組板 ・梱包用	家具・建具	その他
昭和45年	718	523	22	92	22	59
50	628	469	12	82	22	43
55	671	512	17	74	24	44
60	663	514	13	74	16	46
平成 2	813	632	17	105	19	40
7	833	702	13	67	14	37
12	720	626	15	55	2	22
17	703	643	16	28	1	15
22	701	615	32	36	1	17
23	723	615	37	47	4	20
24	677	591	35	40	1	10
25	749	652	45	40	1	11
26	710	599	47	52	1	11
27	801	692	49	46	1	13
28	945	825	50	47	2	21
29	969	849	59	42	2	17
30	973	811	49	86	3	24
令和 元	955	803	55	73	3	21
2	972	841	29	76	13	13
3	1,006	904	30	48	5	19
4	994	918	23	30	—	23

注) 令和4年は速報値である。

(山村・木材振興課)

(4) 出荷先別出荷量

(単位：千 m^3)

出荷先 年	総数	県内	県外小計	首都圏	中京	関西圏	九州	沖縄	その他
昭和45年	718	330	388	49	6	141	131	34	27
50	628	360	268	28	6	77	117	29	11
55	671	394	277	22	6	56	149	31	13
60	663	316	347	29	8	46	199	42	23
平成 2	813	377	436	48	11	53	252	43	29
7	833	364	469	70	8	60	257	50	24
12	720	287	433	51	14	52	248	44	24
17	703	272	431	31	18	36	257	45	44
22	701	225	476	41	31	62	272	35	35
24	677	226	451	35	32	49	261	43	31
25	749	246	503	40	44	56	283	43	37
26	710	241	469	35	26	49	280	44	35
27	801	229	572	30	30	138	300	43	31
28	945	257	688	75	43	48	396	48	78
29	969	261	708	86	35	53	405	38	91
30	973	250	723	77	42	71	413	54	66
令和 元	955	261	694	42	38	56	445	54	59
2	972	276	696	78	39	44	417	39	79
3	1,006	276	730	75	27	48	460	36	84

注) 令和4年は木材需給報告書が未公表であるため、令和3年が最新値である。

(山村・木材振興課)

木 製 材 9

(ウ) 木材・木製品製造業の製造品出荷額等 (従業者4人以上の事業所) (単位：百万円)

分 類	平成15年	平成20年	平成25年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年
全 産 業	1,244,737	1,409,805	1,447,591	1,714,023	1,634,585	1,636,752	1,520,812
木材・木製品	40,716	38,148	43,069	66,741	58,520	69,977	61,873
比 率 (%)	3.3%	2.7%	3.0%	3.9%	3.6%	4.3%	4.1%

(令和元年まで：工業統計調査、令和2年：経済センサス、令和3年：経済構造実態調査)

(8) 流域別・出荷先別製材品出荷状況 (令和3年) (単位：千m³)

出荷先 流域別	総 数	県 内	県 外						
				首都圏	中 京	関西圏	九 州	沖 縄	その他
全 県	1,006	276	730	75	27	48	460	36	84
五ヶ瀬川	26	9	17	1	0	0	15	0	1
耳 川	293	57	236	53	7	10	98	8	60
一ツ瀬川	44	9	35	0	5	7	20	0	3
大淀川	453	163	290	20	10	20	210	12	18
広渡川	190	38	152	1	5	11	117	16	2
構 成 比	100.0%	27.4%	72.6%	7.5%	2.7%	4.8%	45.7%	3.6%	8.3%

注) 令和4年は木材需給報告書が未公表であるため、令和3年が最新値である。(山村・木材振興課)

(9) 素材、製材品等の市況

月	素 材 (円/㎡)								製材品 (円/㎡)							
	スギ丸太 (16-18cm) ×3m		スギ丸太 (18-22cm) ×4m		スギ丸太 (30-34cm) ×4m		ヒノキ丸太 (18-22cm) ×4m		スギ グリーン 特モルダー (10.5cm角×3m)		スギ KD 特モルダー (10.5cm角×3m)		ヒノキ グリーン 特モルダー (12cm角×3m)		ヒノキ KD 特モルダー (12cm角×3m)	
	令和3	令和4	令和3	令和4	令和3	令和4	令和3	令和4	令和3	令和4	令和3	令和4	令和3	令和4	令和3	令和4
1	13,200	16,800	12,600	16,100	11,700	15,800	16,600	24,000	31,000	55,000	51,000	100,000	45,000	80,000	60,000	110,000
2	13,300	17,500	12,400	16,600	11,700	16,100	17,000	22,400	31,000	55,000	52,000	100,000	45,000	80,000	60,000	110,000
3	13,400	18,400	12,400	17,100	11,800	16,100	17,400	21,200	30,000	55,000	52,000	100,000	45,000	80,000	60,000	110,000
4	15,100	18,400	13,200	16,700	13,500	15,700	19,600	21,800	30,000	55,000	54,000	100,000	45,000	80,000	60,000	110,000
5	19,100	18,700	16,100	16,400	17,300	15,200	24,000	23,500	40,000	55,000	80,000	100,000	50,000	80,000	80,000	105,000
6	19,500	19,300	19,700	16,300	20,200	14,900	30,600	22,700	52,000	55,000	80,000	100,000	55,000	80,000	90,000	105,000
7	18,800	19,000	20,600	16,100	20,600	14,800	32,500	20,900	55,000	55,000	90,000	100,000	55,000	80,000	90,000	105,000
8	18,600	18,400	19,800	15,900	19,600	14,500	29,100	20,300	55,000	55,000	90,000	100,000	55,000	80,000	90,000	100,000
9	19,200	17,900	19,300	16,200	19,000	14,800	28,500	19,800	55,000	50,000	100,000	90,000	55,000	80,000	95,000	90,000
10	20,400	18,700	18,600	17,900	17,800	16,400	28,500	19,500	55,000	50,000	110,000	85,000	55,000	80,000	120,000	90,000
11	19,300	18,400	17,400	18,300	16,700	16,700	27,800	19,000	55,000	50,000	110,000	83,000	60,000	80,000	120,000	85,000
12	17,600	17,900	16,300	17,700	15,800	16,400	26,200	19,100	55,000	50,000	110,000	80,000	60,000	80,000	120,000	83,000
平均	17,300	18,300	16,500	16,800	16,300	15,600	24,800	21,200	45,300	53,300	81,600	94,800	52,100	80,000	87,100	100,300
	前年比	105.8	前年比	101.8	前年比	95.7	前年比	85.5	前年比	117.7	前年比	116.2	前年比	153.6	前年比	115.2
備考	宮崎県森林組合連合会・ 宮崎木材市場・ 都城原木市場の平均値								資料「日刊木材新聞： 九州標準相場」 ※問屋（市場付売）オントラ							

(山村・木材振興課)