

岡山県林産業の概要

令和5年6月

岡山県

目 次

	ページ
I 木材需給の現況	
1 木材(素材)需給の推移	1
2 素材生産量の推移(用材)	9
II 木材産業の現況	
1 木材産業の概要	11
2 製材業の現況	12
3 木材チップ業の現況	21
4 集成材加工業の状況	27
5 プレカット部材加工業の状況	27
6 木材乾燥施設	27
7 JAS認定工場	27
8 木材輸出	28
III 木材の流通と木材価格	
1 木材の流通	29
2 木材価格の推移	30
IV 新設住宅着工戸数の推移	32

資料編	ページ
1 岡山県の林業等諸指標(表20)	36
2 用途別・県内材・県外材・輸入材素材需要量の推移(表21)	37
3 製材工場の生産性の推移(表22)	39
4 製材工場階級別工場数・出力数・従業員数の推移(表23)	39
5 製材用素材消費量の推移(表24)	41
6 製材用素材の樹種別入荷工場数及び入荷量の推移(表25)	43
7 製材用素材の国産材・輸入材入荷割合別入荷工場数及び入荷量の推移 (表26)	43

※本資料は、令和3年次までの概要としているが、一部令和4年次数値を記載している。

I 木材需給の現況

1 木材(素材)需給の推移

岡山県の木材需給の推移は表1、図1-1、図1-2のとおりである。

また、令和2年・令和3年次の木材流通状況を図示すると図2-1、図2-2のとおりである。

表1 木材(素材)需給量の推移

(単位:千m³)

年次	需 要 量						供 給 量							輸 入 材 率 ⑤ ／ ① × 100	
	計	用 材					燃 料 材	計 ①	国産材				輸入材		
		製 材 用	パ ル プ	合 板 用	木 材 チ ップ 用	そ の 他			県 内 生 産 量 ②	県 外 移 出 量 ③	県 内 移 入 量 ④	計 ② ＋ ③ ＋ ④ ④	⑤		左 の 内 宇 野 港
40	842	735	10	-	47	50	-	842	717	136	78	659	183	98	21.7
45	1,342	1,108	5	3	170	56	-	1,341	631	63	114	681	660	456	49.2
(46)	1,375	1,111	-	-	212	52	-	1,374	714	109	126	731	643	411	46.8
(47)	1,388	1,187	-	-	152	49	-	1,388	634	67	140	707	681	441	49.1
50	982	870	-	-	71	41	-	982	509	94	111	526	456	303	46.4
55	1,128	959	-	-	118	51	-	1,128	639	97	132	674	454	292	40.2
60	1,002	806	-	-	164	32	-	1,002	564	60	149	653	349	115	34.8
61	1,025	801	-	-	193	31	-	1,025	647	62	153	738	287	86	28.0
62	1,001	835	-	-	143	23	-	1,001	579	55	170	694	307	87	30.7
63	986	820	-	-	153	13	-	986	553	49	173	677	309	72	31.3
元	974	806	-	-	159	9	-	974	540	48	178	670	304	91	31.2
2	942	783	-	-	150	9	-	942	520	44	175	651	291	63	30.9
3	928	773	-	-	147	8	-	928	505	43	182	644	284	71	30.6
4	888	766	-	-	115	7	-	888	480	32	181	629	259	66	29.2
5	821	715	-	-	99	7	-	821	463	33	175	605	216	49	26.3
6	862	760	-	-	95	7	-	862	492	35	171	628	234	49	27.1
7	794	711	-	-	76	7	-	794	445	32	169	582	212	51	26.7
8	762	683	-	-	68	11	-	762	438	25	177	590	172	32	22.6
9	699	623	-	-	66	10	-	699	408	24	162	546	153	42	21.9
10	625	552	-	-	64	9	-	625	380	24	139	495	130	19	20.8
11	611	548	-	-	54	9	-	611	391	30	125	486	125	19	20.5
12	594	530	-	-	55	9	-	594	381	27	121	475	119	19	20.0
13	559	488	-	-	71	-	-	559	359	23	115	451	108	16	19.3
14	524	445	-	-	79	-	-	524	355	21	105	439	85	24	16.2
15	502	445	-	-	57	-	-	502	331	24	111	418	84	18	16.7
16	488	423	-	-	65	-	-	488	346	24	91	413	75	28	15.4
17	492	448	-	-	44	-	-	492	370	26	90	434	58	20	11.8
18	444	419	-	-	25	-	-	444	351	27	86	410	34	-	7.7
19	421	397	-	-	24	-	-	421	361	36	72	397	24	-	5.7
20	405	391	-	-	14	-	-	405	365	62	90	393	12	-	3.0
21	408	370	-	-	38	-	-	408	324	39	106	391	17	-	4.2
22	404	372	-	-	32	-	-	404	333	45	107	395	9	-	2.2
23	416	380	-	-	36	-	-	416	352	51	109	410	6	-	1.4
24	404	362	-	-	42	-	-	404	347	61	111	397	7	-	1.7
25	438	392	-	-	46	-	-	438	391	80	121	432	6	-	1.4
26	399	369	-	-	30	-	-	399	407	100	86	393	6	-	1.5
27	393	322	-	-	15	-	56	393	411	99	76	388	5	-	1.3
28	419	325	-	-	16	-	78	419	442	112	85	415	4	-	1.0
29	418	301	-	-	29	-	88	418	486	144	X	X	X	-	X
30	415	304	-	-	23	-	88	415	503	180	89	412	3	-	0.7
R元	418	304	-	-	27	-	87	418	512	187	91	416	2	-	0.5
R2	452	295	-	-	17	-	140	452	522	156	X	X	X	-	-
R3	529	327	-	-	39	-	163	529	653	215	89	527	2	-	0.4

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」、林政課調べ

X:非公表

〔需要量〕

- (1) 木材(素材)需要量は昭和47年の1,388千 m^3 をピークとして、新設木造住宅着工戸数の減少に伴って、漸減しており、令和2年は529千 m^3 となっている。
- (2) 用材では、令和2年は製材用327千 m^3 、木材チップ用39千 m^3 であり、製材用が62%を占めている。木材チップは平成27年に県内で大型のバイオマス発電所が稼働したことなどから、燃料材の需要が年々増加している。

〔供給量〕

- (1) 国産材は昭和46年の731千 m^3 をピークとして減少傾向にあり、昭和53年から昭和61年の738千 m^3 にかけて持ち直したものの再び減少傾向に転じ、平成19年あたりからは400千 m^3 程度で推移してきたが、令和2年から上昇傾向となっている。
- (2) 令和3年は県内生産量のうち県内出荷量は438千 m^3 (67%)であり、県外移出量は215千 m^3 (33%)となっている。

図1-1 木材(素材)需要量の推移

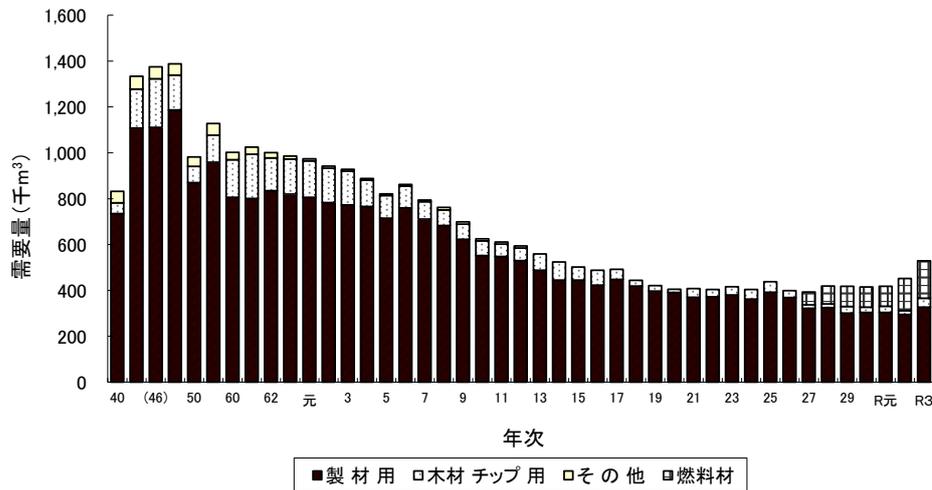
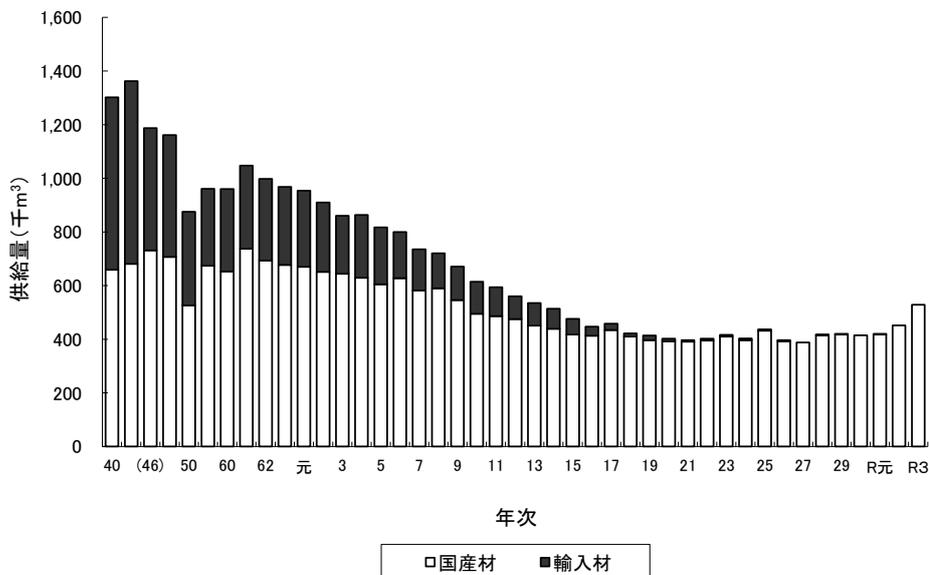
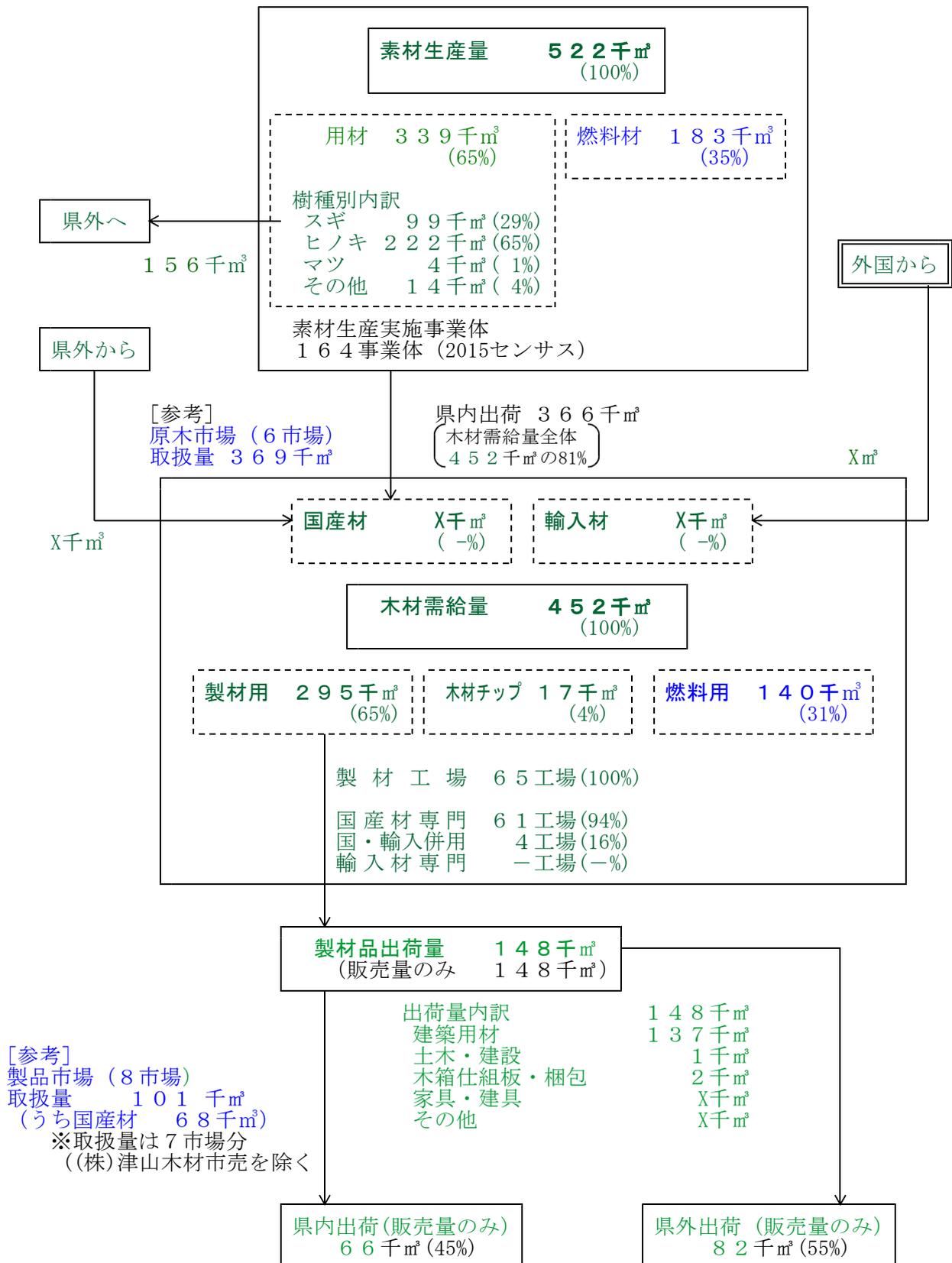


図1-2 木材(素材)供給量の推移



※H29は非公表のため、総供給量

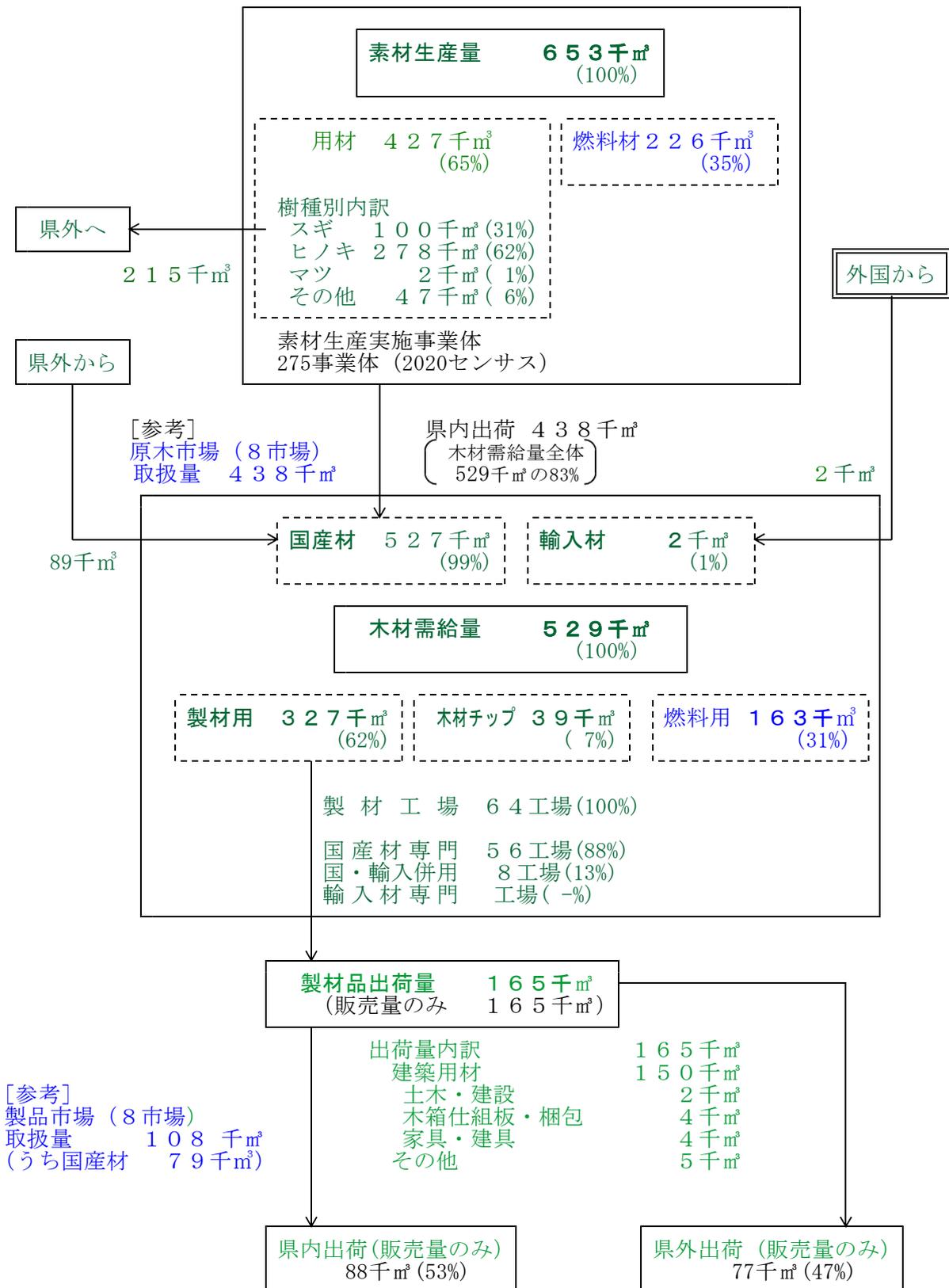
令和2年 岡山県の木材流通状況



資料：農林水産省「木材需給報告書」、岡山県林政課

X：非公表

令和3年 岡山県の木材流通状況



資料：農林水産省「木材需給報告書」、岡山県林政課

(参考) 全国の木材需給量の推移

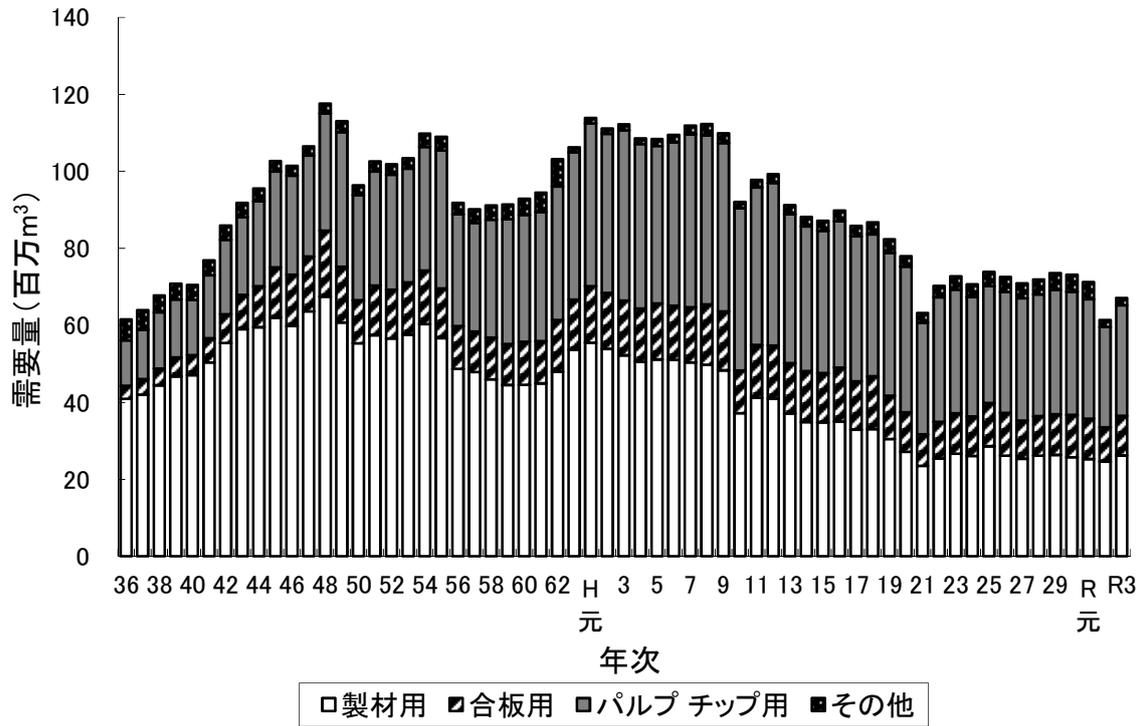
(単位:千m³)

年次	需 要 量					供 給 量			輸入材率 (%)
	計	製材用	合板用	パルプ チップ用	その他	計	国産材	輸入材	
40	70,530	47,084	5,187	14,335	3,924	70,530	50,375	20,155	28.6
45	102,679	62,009	13,059	24,887	2,724	102,679	46,241	56,438	55.0
50	96,369	55,341	11,173	27,298	2,557	96,369	34,577	61,792	64.1
55	108,964	56,713	12,840	35,868	3,543	108,964	34,557	74,407	68.3
56	91,829	48,718	11,086	29,056	2,969	91,829	31,632	60,197	65.6
57	90,157	47,862	10,499	28,279	3,517	90,157	32,154	58,003	64.3
58	91,161	45,990	10,849	30,584	3,738	91,161	32,316	58,845	64.6
59	91,361	44,518	10,664	32,433	3,746	91,361	32,874	58,487	64.0
60	92,901	44,539	11,217	32,915	4,230	92,901	33,074	59,827	64.4
61	94,506	44,933	10,942	33,558	5,073	94,506	31,613	62,893	66.5
62	103,136	47,937	13,463	34,671	7,065	103,136	30,984	72,152	70.0
63	106,282	53,681	13,020	38,265	1,316	106,282	30,998	75,284	70.8
H元	113,853	55,481	14,703	42,313	1,356	113,853	30,589	83,264	73.1
2	111,162	53,887	14,546	41,344	1,385	111,162	29,369	81,793	73.6
3	112,203	52,230	14,216	44,245	1,512	112,203	28,000	84,203	75.0
4	108,531	50,551	13,800	42,760	1,420	108,531	27,166	81,365	75.0
5	108,385	51,159	14,533	40,894	1,799	108,385	25,599	82,786	76.4
6	109,504	51,001	14,099	42,376	2,028	109,504	24,480	85,024	77.6
7	111,922	50,384	14,314	44,922	2,302	111,922	22,916	89,006	79.5
8	112,502	49,758	15,726	43,822	3,196	112,502	22,489	90,013	80.0
9	109,905	48,339	15,252	43,736	2,578	109,905	21,568	88,337	80.4
10	92,058	37,161	11,146	42,140	1,611	92,058	19,332	72,725	79.0
11	97,812	41,178	13,705	40,956	1,972	97,812	18,764	79,048	80.8
12	99,263	40,946	13,825	42,186	2,306	99,263	18,022	81,241	81.8
13	91,247	37,087	13,074	38,706	2,379	91,247	16,759	74,488	81.6
14	88,127	34,856	13,226	37,607	2,438	88,127	16,077	72,050	81.8
15	87,191	34,766	12,810	36,979	2,636	87,191	16,155	71,036	81.5
16	89,799	35,041	13,976	37,981	2,802	89,799	16,555	73,245	81.6
17	85,857	32,901	12,586	37,608	2,763	85,857	17,176	68,681	80.0
18	86,791	33,032	13,720	36,907	3,131	86,791	17,617	69,174	79.7
19	82,361	30,455	11,260	37,124	3,522	82,361	18,626	63,735	77.4
20	77,965	27,152	10,269	37,856	2,688	77,965	18,731	59,234	76.0
21	63,210	23,513	8,163	29,006	2,528	63,210	17,587	45,622	72.2
22	70,253	25,379	9,556	32,350	2,968	70,253	18,236	52,018	74.0
23	72,725	26,634	10,563	32,064	3,464	72,725	19,367	53,358	73.4
24	70,633	26,053	10,294	31,010	3,275	70,633	19,686	50,947	72.1
25	73,867	28,592	11,232	30,353	3,690	73,867	21,117	52,750	71.4
26	72,547	26,139	11,144	31,433	3,830	72,547	21,492	51,054	70.4
27	70,883	25,358	9,914	31,783	3,829	70,883	21,797	49,086	69.2
28	71,942	26,150	10,248	31,619	3,925	71,942	22,355	49,586	68.9
29	73,611	26,370	10,538	32,302	4,401	73,611	23,181	50,430	68.5
30	73,184	25,708	11,003	32,009	4,465	73,184	23,680	49,505	67.6
R元	71,269	25,270	10,474	31,061	4,464	71,269	23,805	47,464	66.6
R2	61,392	24,597	8,919	26,064	1,812	61,392	21,980	39,412	64.2
R3	67,142	26,179	10,294	28,743	1,926	67,142	24,127	43,015	64.1

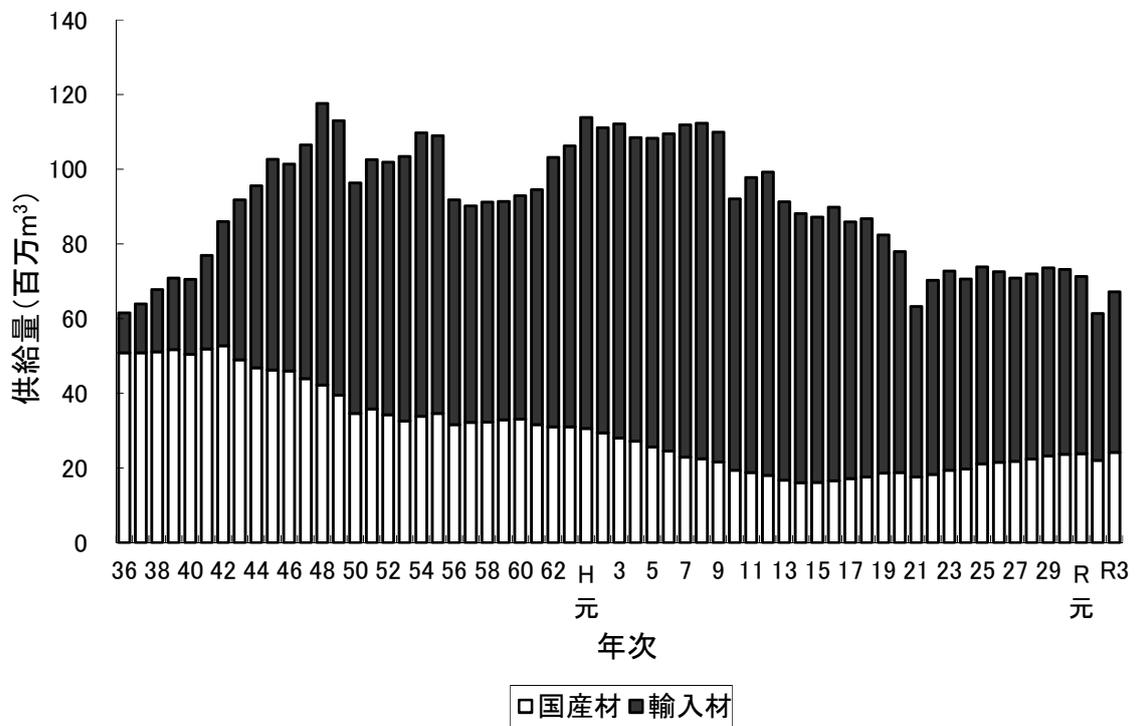
- (注) 1. S46年以前は沖縄の需給量は含まない。
2. 輸入材は製材、合板、チップ、パルプ及びその他の製品輸入を財務省「貿易統計」を基に丸太換算した材積を加えた。
3. 本表には燃料材及びシイタケ原木は含まない。
4. 四捨五入により計は一致しない。
5. H15年以降は輸出した丸太を含む。

資料:林野庁「木材需給表」

(参考)全国木材(素材)需要量の推移



(参考)全国木材(素材)供給量の推移



〔移出量、移入量〕

- (1) 移出先としては、関西圏及び中四国が占めている。
用途別としては、製材用が大半を占めている。
- (2) 移入元としては、東北から九州まで幅広く、木材が移入されている。
用途別としては、製材用が大半を占めている。

表2 移出先別移出量(令和3年次)

(単位:千m³)

移出先		用途別	総数	製材用	合板用	木材チップ用
移出先	三重県		7	7	-	-
	京都府		X	-	X	-
	兵庫県		64	54	-	10
	奈良県		0	0	-	-
	和歌山県		X	X	-	-
	鳥取県		14	X	X	X
	島根県		X	-	-	X
	広島県		23	X	-	X
	徳島県		-	-	-	-
	愛媛県		27	27	-	-
	高知県		6	6	-	-
		計		152	112	-
岡山県内			275	236	-	39
合計			427	348	23	56

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」

X:非公表

表3 移入元別移入量(令和3年次)

(単位:千m³)

移入元		用途別	総数	製材用	合板用	木材チップ用
移入元	岩手県		1	1	-	-
	東京都		1	1	-	-
	長野県		4	4	-	-
	岐阜県		3	3	-	-
	愛知県		4	4	-	-
	三重県		17	17	-	-
	大阪府		0	0	-	-
	兵庫県		11	11	-	-
	和歌山県		X	X	-	-
	鳥取県		14	14	-	-
	島根県		2	2	-	-
	広島県		17	17	-	-
	山口県		-	-	-	-
	徳島県		-	-	-	-
	愛媛県		X	X	-	-
	高知県		0	0	-	-
	佐賀県		0	0	-	-
	熊本県		7	7	-	-
	大分県		0	0	-	-
	鹿児島県		-	-	-	-
	輸入材		2	2	-	-
	計		89	91	-	0
岡山県内			275	236	-	39
合計			364	327	-	39

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」

X:非公表

表4 輸入材入荷量の推移

(単位:千m³)

年次	輸 入 材										合計
	製材用					チップ用					
	南 洋 材	米 材	北 洋 材	ニラ ユ ン ド ジ 材	そ の 他	小 計	米 材	北 洋 材	そ の 他	小 計	
40	37	131	2	13		183	—	—		0	183
45	80	503	3	72		658	—	2		2	660
50	76	341	7	3	29	456	—	—		0	456
55	55	376	4	7	11	453	—	1		1	454
58	26	254	2	2	5	289	7	—	6	13	302
59	23	286	3	3	1	316	6	—	1	7	323
60	23	301	3	4	1	332	9	—	8	17	349
61	20	254	2	4	1	281	6	—	0	6	287
62	18	278	1	4	0	301	6	—	0	6	307
63	16	275	1	5	0	297	7	—	5	12	309
元	13	272	1	7	0	293	7	—	南洋材4	11	304
2	12	259	2	7	0	280	7	—	南洋材4	11	291
3	10	253	1	8	1	273	7	—	南洋材4	11	284
4	10	229	1	7	1	248	7	—	南洋材4	11	259
5	11	183	5	5	1	205	7	—	南洋材4	11	216
6	7	192	1	5	18	223	7	—	南洋材4	11	234
7	6	163	1	6	25	201	7	—	南洋材4	11	212
8	5	143	1	5	7	161	7	—	南洋材4	11	172
9	4	132	0	4	2	142	7	—	南洋材4	11	153
10	3	109	0	4	3	119	7	—	南洋材4	11	130
11	3	106	1	4	0	114	7	—	南洋材4	11	125
12	3	98	0	7	0	108	7	—	南洋材4	11	119
13	4	86	0	2	0	92	16	—	—	16	108
14	5	66	0	2	0	73	11	—	南洋材1	12	85
15	3	58	2	3	0	66	18	—	—	18	84
16	1	54	0	2	0	57	18	—	—	18	75
17	1	56	0	1	0	58	—	—	—	0	58
18	0	34	0	0	0	34	—	—	—	0	34
19	0	24	0	0	0	24	—	—	—	0	24
20	0	11	0	1	0	12	—	—	—	0	12
21	1	11	5	0	0	17	—	—	—	0	17
22	0	9	0	0	0	9	—	—	—	0	9
23	0	6	0	—	0	6	—	—	—	0	6
24	0	7	0	—	0	7	—	—	—	0	7
25	X	X	X	—	X	6	—	—	—	0	6
26	X	X	—	—	X	6	—	—	—	0	6
27	X	X	—	—	X	5	—	—	—	0	5
28	—	X	—	—	X	4	—	—	—	0	4
29	X	X	X	—	X	X	—	—	—	0	X
30	X	X	X	—	—	3	—	—	—	0	3
R元	X	X	X	—	—	2	—	—	—	—	2
2	—	X	—	—	—	X	—	—	—	—	—
3	—	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」「木材統計」

X:非公表

2 素材生産量の推移(用材)

(1)用材の素材生産量については、昭和40年の717千m³をピークに減少傾向にあったが、令和3年に木材不足・価格高騰(いわゆるウッドショック)の影響により、427千m³と約60%となっている。

(2)樹種別素材生産量は、令和3年の内訳をみると、針葉樹が91%と大部分を占め、このうちマツ、スギ、ヒノキ樹種別のおおよその割合は1%、26%、71%となっている。

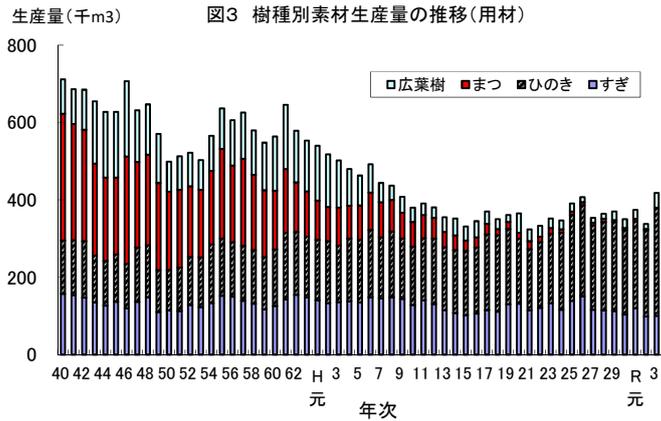


図3 樹種別素材生産量の推移(用材)

表5 樹種別素材生産量の推移(用材)

年次	計	針葉樹							広葉樹			
		小計	くあ ろか まつ	すぎ	ひの き	もつ みが	えぞ ま まつ	か ら ま まつ	そ の 他	小計	なら	ぶ な
40	717	628	328	157	138	1	3	1	89	5	1	73
45	630	460	199	137	122	1	-	1	170	2	1	165
50	509	431	202	114	105	2	2	6	78	2	3	75
55	639	534	232	152	148	0	-	2	105	1	1	103
60	564	424	152	126	146	0	0	0	140	5	0	135
H元	540	398	101	141	156	0	0	0	142	6	1	135
5	463	386	89	135	162	0	0	0	77	3	0	73
6	492	419	97	148	174	0	0	0	73	3	1	70
7	445	395	91	146	157	0	-	1	50	2	-	48
8	438	401	82	148	170	0	-	1	37	2	0	35
9	408	367	67	144	156	0	-	0	41	1	0	40
10	380	343	64	128	151	0	-	0	37	0	0	37
11	391	361	60	141	160	0	-	0	30	2	-	28
12	381	354	54	131	169	-	-	0	27	1	-	26
13	359	321	39	115	163	-	-	4	38	2	-	36
14	355	311	38	108	162	-	-	3	44	2	-	42
15	331	295	27	102	166	-	0	0	36	1	-	35
16	346	304	26	106	171	-	0	1	42	-	-	-
17	370	338	27	115	196	-	0	0	32	-	-	-
18	351	326	16	111	198	-	0	1	25	-	-	-
19	361	343	18	130	195	-	-	0	18	-	-	-
20	365	315	15	132	168	-	-	0	50	-	-	-
21	324	293	20	114	159	-	-	0	31	-	-	-
22	333	305	14	121	170	-	-	0	28	-	-	-
23	352	327	15	133	179	-	-	0	25	-	-	-
24	347	324	9	116	199	-	-	0	23	-	-	-
25	391	370	9	139	222	-	-	0	21	-	-	-
26	407	394	8	151	235	-	-	0	13	-	-	-
27	355	342	6	116	219	-	-	0	13	-	-	-
28	364	351	8	114	229	0	-	0	13	-	-	-
29	371	349	5	113	230	0	-	1	22	-	-	-
30	351	328	5	104	218	-	-	1	23	-	-	-
R元	374	351	6	120	225	0	-	0	23	-	-	-
2	339	326	4	99	222	-	-	1	13	-	-	-
3	427	389	2	100	278	-	-	9	38	-	-	-
全国 (3)	21,847	20,088	529	12,917	3,079	-	3,183	380	1,759	-	-	-

(単位:千m³)

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」「木材統計」

(3)令和3年の用途別内訳は、表6、図4の

とおり、製材用348千m³、木材チップ用
56千m³、合板用23千m³が生産されている。

図4 用途別素材生産量の推移(用材)

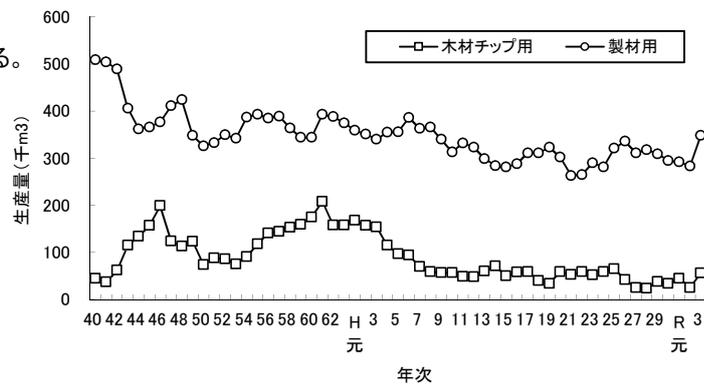


表6 用途別素材生産量の推移(用材)

(単位:千m³)

年	計	製材用	パルプ用	合板用	枕木用	電柱用	くい丸太用	足場丸太用	繊維板用	木材チップ用	その他	
40	717	509	108	0	5	2	1	5	2	45	40	
45	630	366	50	1	1	0	1	5	-	157	49	
50	509	326	68	-	1	1	1	1	0	74	37	
55	639	393	77	0	-	6	0	2	-	118	43	
60	564	344	13	0	その他用を含む						175	32
H元	540	359	4	-	"						168	9
5	463	356	3	-	"						97	7
6	492	386	5	0	"						94	7
7	445	363	5	-	"						70	7
8	438	366	2	0	"						59	11
9	408	340	1	-	"						57	10
10	380	313	1	-	"						57	9
11	391	332	1	-	"						49	9
12	381	323	1	-	"						48	9
13	359	299	-	-	"						60	-
14	355	284	-	-	"						71	-
15	331	281	-	-	"						50	-
16	346	288	-	-	"						58	-
17	370	311	-	-	"						59	-
18	351	311	-	-	"						40	-
19	361	323	-	4	"						34	-
20	365	302	-	4	"						59	-
21	324	263	-	8	"						53	-
22	333	265	-	9	"						59	-
23	352	290	-	10	"						52	-
24	347	281	-	7	"						59	-
25	391	321	-	5	"						65	-
26	407	336	-	29	"						42	-
27	355	311	-	19	"						25	-
28	364	318	-	22	"						24	-
29	371	309	-	24	"						38	-
30	351	295	-	22	"						34	-
R元	374	292	-	37	"						45	-
2	339	283	-	31	"						25	-
3	427	348	-	23	"						56	-
全国(3)	21,847	12,861	-	4,661	"						4,325	-

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」「木材統計」

II 木材産業の現況

1 木材産業の概要

(1) 令和2年次における県内の木材・木製品及び木製家具製造業の総出荷額等は、972億円で、全製造業の1.4%を占めている。

表7 木材産業の出荷額の推移

(単位:事業所数・事業所、製造品出荷額等・億円)

年次		28		29		30		R元		R2	
区 分		事業所数	製造品 出荷額等								
全製造業		3,272	70,919	3,186	76,032	3,155	83,543	3,147	77,041	3,234	70,601
木 材 産 業	木材・木製品	96	788	94	868	91	858	91	731	101	775
	木製家具製造業	34	181	34	180	37	207	37	200	37	197
	合計	130	969	128	1,048	128	1,065	128	931	138	972
	占有率(%)	4.0	1.4	4.0	1.4	4.1	1.3	4.0	1.4	4.3	1.4

(参考)岡山県令和3年経済センサス-活動調査による木材・木製品製造業の概要(R2年次)

事業分類	区 分	事業	従業	製造品	現金給与	原材料	粗付加
		所数	者数	出荷額等	総額	使用額等	価値額
		カ所	人	万円	万円	万円	万円
一般製材業		42	713	1,737,685	241,203	1,082,747	599,861
木材テップ製造業		9	90	384,310	34,603	128,887	236,972
単板(ベニヤ)製造業		1	31	X	X	X	X
その他特殊製材業		1	5	X	X	X	X
製材業・木製品製造業	小計	53	839	2,121,995	275,806	1,211,634	836,833
造作材製造業(建具を除く)		8	105	243,593	30,384	119,817	112,555
合板製造業		-	-	-	-	-	-
集成材製造業		8	542	3,920,388	251,363	2,970,199	886,629
建築用木製組立材料製造業		11	545	1,261,875	216,953	870,880	356,151
銘木製造業		1	5	X	X	X	X
床板製造業		2	115	X	X	X	X
造作材・合板・建築用組立材料製造業	小計	30	1,312	5,425,856	498,700	3,960,896	1,355,335
木箱製造業		3	23	18,873	7,807	12,101	6,156
たる・おけ製造業		1	8	X	X	X	X
木製容器製造業(竹・とうを含む)	小計	4	31	18,873	7,807	12,101	6,156
コルク加工基礎資材・コルク製品製造業		1	60	X	X	X	X
他に分類されない木製品製造業(竹・とうを含む)		13	170	188,228	46,285	81,363	98,467
その他の木製品製造業(竹・とうを含む)	小計	14	230	188,228	46,285	81,363	98,467
木材・木製品製造業	計	101	2,412	7,754,952	828,598	5,265,994	2,296,791
木製家具製造業(漆塗りを除く)		37	862	1,967,211	334,604	1,190,886	709,858
建具製造業		30	349	588,590	80,302	432,924	142,121
パルプ・紙・紙加工製造業		66	3,521	11,311,212	1,402,131	6,442,985	4,525,318

(注) 従業者4人以上の事業所

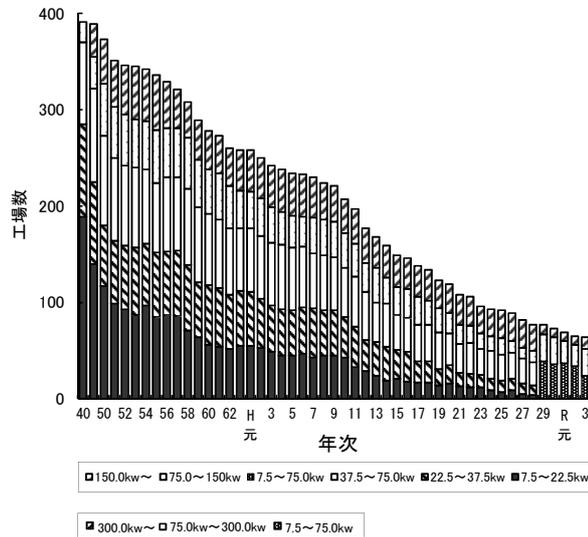
資料:令和3年経済センサス-活動調査(岡山県)

X:非公表

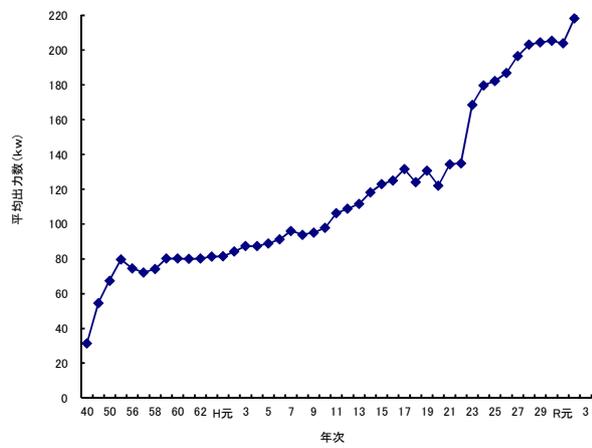
2 製材業の現況

- (1) 製材工場数は、昭和40年391工場を数えたが、令和3年には64工場に減少した。
- (2) 国産材・輸入材入荷別工場数は表8・図6のとおり国産材専門工場は56工場で、全体の88%を占めている。(令和3年次)

図5 出力階層別製材工場数の推移



(参考)平均出力数の推移(1工場当り)



H29から出力階層区分が「7.5～75.0kW未満」、「75.0～300.0kW未満」、「300.0kW以上」及び「300kW以上のうち1,000.0kW以上」に変更された。

表8 製材工場の国産材・輸入材入荷別工場数・入荷量及び素材消費量の推移

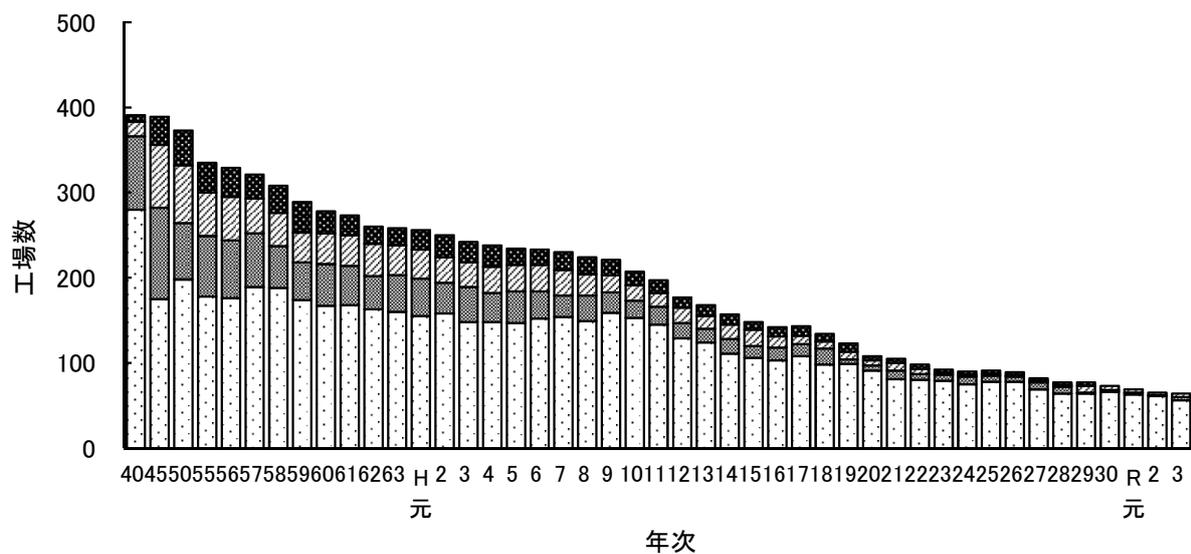
(単位:工場数・工場、入荷量・千 m^3 、消費量・千 m^3)

年	総数		国産材のみ		国産材50%以上		輸入材50%以上		輸入材のみ		素材消費量		
	工場数	入荷量	工場数	入荷量	工場数	入荷量	工場数	入荷量	工場数	入荷量	工場数	消費量	賃びき
40	391	735	280	431	86	130	17	95	8	79	391	729	54
45	389	1,108	175	221	107	233	74	91	33	463	389	1,095	82
(47)	377	1,187	205	288	77	249	64	178	31	472	377	1,166	80
50	373	870	198	263	66	162	68	144	41	301	373	871	63
55	335	959	178	370	71	145	51	133	35	311	335	977	44
60	278	806	167	378	49	93	36	111	26	224	278	801	29
2	250	783	158	380	36	112	30	102	26	189	250	777	19
7	230	711	154	421	25	69	30	95	21	126	230	716	22
8	224	683	149	423	30	110	25	38	20	112	224	684	17
9	211	623	159	423	24	63	20	35	18	102	221	629	16
10	207	552	153	382	20	54	18	30	16	86	207	550	12
11	197	548	145	383	21	54	16	27	15	84	197	539	9
12	177	530	129	379	18	44	18	29	12	78	177	523	9
13	168	488	124	359	16	39	15	23	13	67	168	484	8
14	157	445	111	335	17	38	17	23	12	49	159	439	8
15	148	445	106	338	14	39	19	24	9	44	149	439	7
16	142	423	103	323	15	43	13	21	11	36	146	425	4
17	138	448	103	347	14	43	10	20	11	38	138	448	6
18	134	419	98	333	19	51	8	17	9	18	134	413	5
19	123	397	99	351	5	18	9	18	10	10	123	397	4
20	108	391	91	347	6	31	6	12	5	1	119	388	4
21	105	370	81	338	10	8	9	21	5	3	108	368	3
22	98	372	80	355	7	6	6	10	5	1	106	372	3
23	92	380	79	365	7	X	2	X	4	X	96	374	3
24	90	362	75	345	9	X	2	X	4	1	93	368	2
25	91	392	78	X	7	12	2	X	4	X	92	395	2
26	89	369	78	X	6	7	1	X	4	X	89	370	4
27	82	322	69	306	8	X	2	X	3	1	82	326	3
28	77	325	64	X	8	10	2	X	3	X	77	322	2
29	77	301	64	292	9	3	8	X	4	0	77	301	3
30	73	304	66	294	2	X	5	X	-	-	73	303	4
R元	69	304	63	297	2	X	4	X	-	-	69	303	1
2	65	295	61	293	1	X	3	X	-	-	65	292	0
3	64	327	56	325	4	-	4	2	-	-	64	325	0
全国(R3)	3,892	16,650	3,138	11,744	432	1,186	175	1,936	147	1,784	3,948	16,535	295

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」

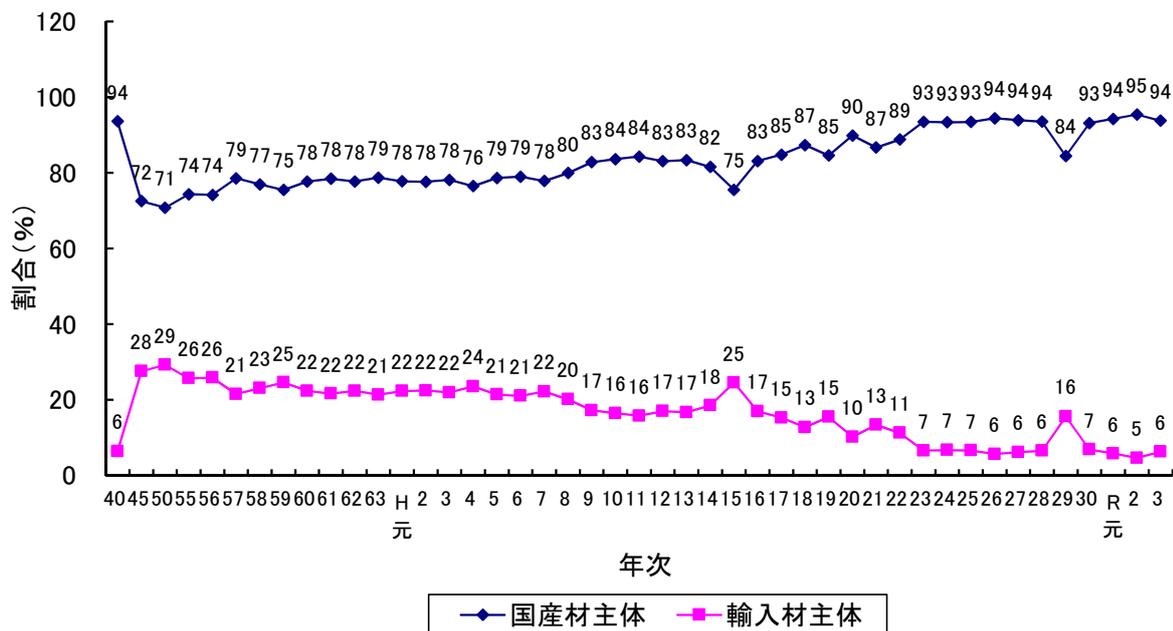
X:非公表

図6 製材工場の国産材・輸入材別入荷工場数の推移



□国産材のみ ■国産材50%以上 ▨輸入材50%以上 ■輸入材のみ

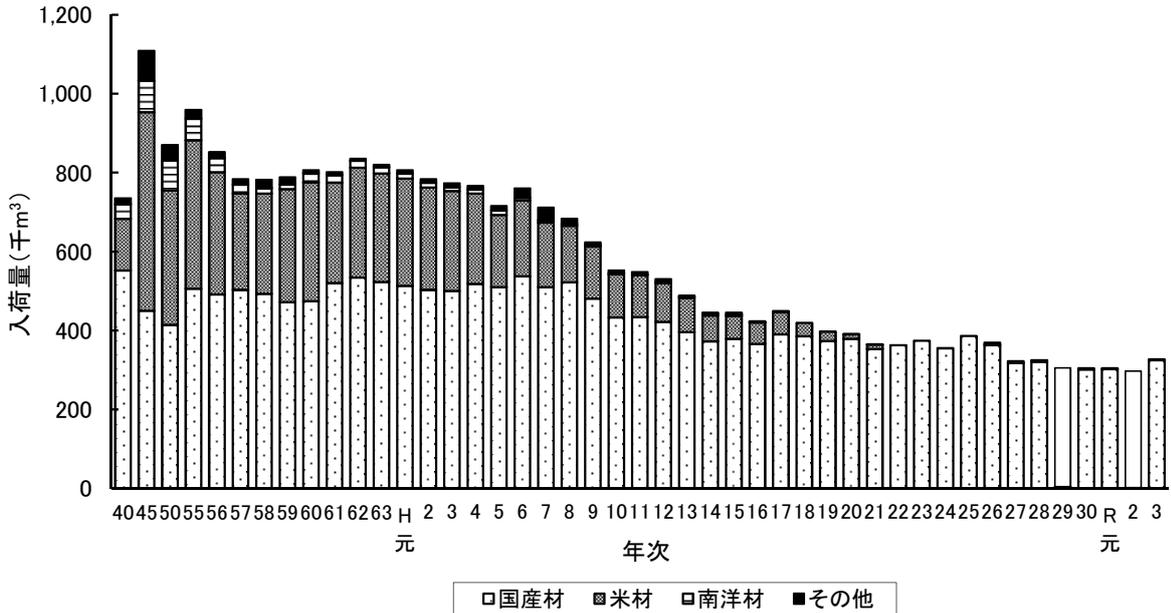
(参考) 国産材・輸入材主体(各50%以上)工場の割合



◆国産材主体 ■輸入材主体

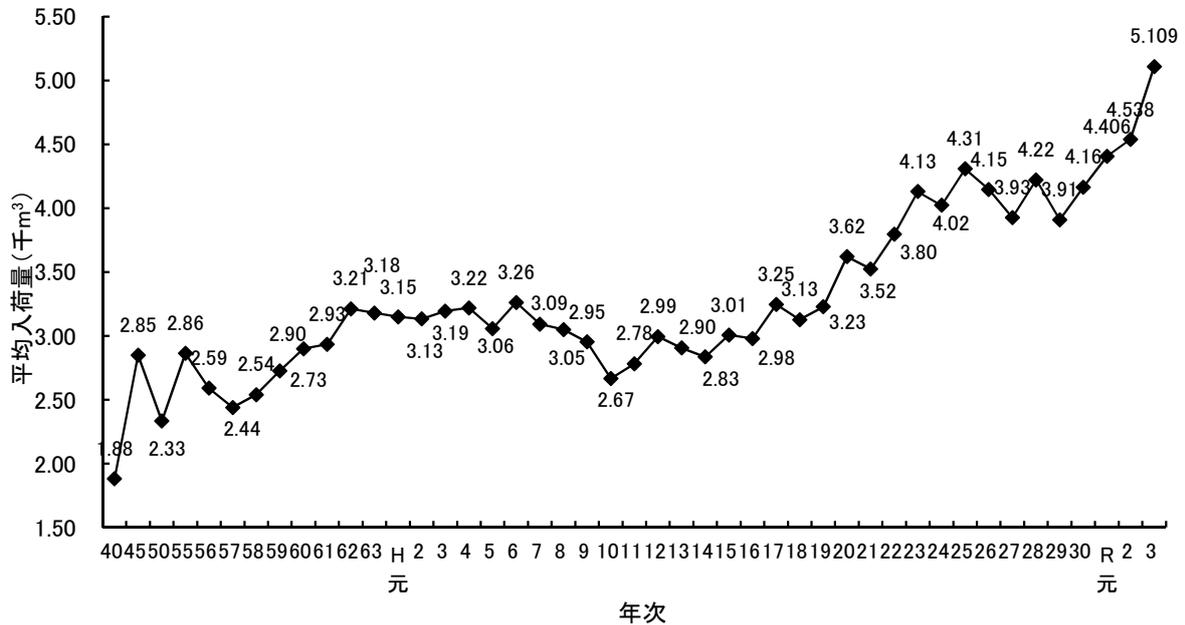
- (3) 製材用素材入荷状況を見ると、表8・表9のとおり令和3年は327千m³と昭和47年に比べ72%も減少している。
- (4) 岡山県製材業を全国平均と比べれば、次のとおりである。
 - (ア) 国産材専門工場が88%(全国81%)(令和3年次)
 - (イ) 素材入荷量に占める国産材の割合は99.4%(全国77%)(令和3年次)

図7 製材用素材入荷量の推移



(注) 1. H26～29は一部非公表のため、米材・南洋材・その他を合計して、その他として累計した。
 2. H29は一部非公表のため、総入荷量。

(参考) 製材用素材平均入荷量の推移(1工場当たり)



- (5) 1工場当たりの出力数は表9のとおり229.8kw(素材入荷量5109m³)と全国平均186.8kw(素材入荷量4217m³)を上回っている。
- (6) 本県の製材業は、75kw以上の工場が主体を占めており、全体に占める割合をみると、工場数63%(全国47%)、出力数95%(全国91%)、製品出荷量95%(全国94%)である。

- (7) 岡山県製材業の過去最高生産年(昭和47年)に比べると令和3年は次のとおりであった。
- (ア) 工場数は全体で313工場減となり、そのうち75kw未満の工場は272工場減、75kw以上の工場は41工場減であり、工場が大型化している。
- (イ) 1工場当たりの出力数は、75kw以上の工場で104%増、全体では287%増となっている。
- (8) 令和3年の製材品の出荷量は、表10のとおり165千m³で、昭和47年に比べ82%の減少となった。
- (9) 令和3年の用途別出荷量は、表10-1のとおり165千m³で、建築用150千m³(91%)、木箱仕組板こん包用材4千m³(2%)等であった。昭和47年に比べて2割程度の生産量であり、建築用の割合は11%高くなっている。

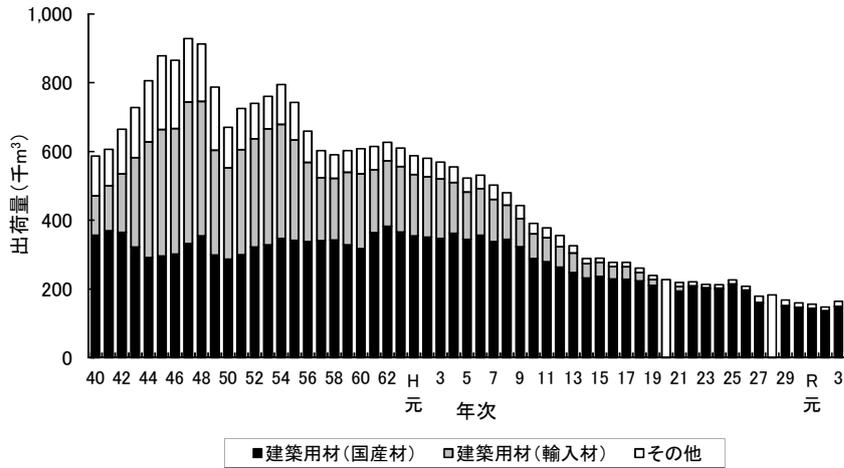
表9 岡山県製材工場の推移(過去最高生産年・全国平均との対比)

出力階層別 区分		昭和47年			令和元年			令和2年			令和3年		
		総数	75kw 未満	75kw 以上									
工場数		377	296	81	69	37	32	65	34	31	64	24	40
内国産材専門工場数 (入荷工場のみ)		205	186	19	69	37	32	65	34	31	64	24	40
出力数(kw) (12月31日現在)		22,394	8,471	13,923	14,072	1,532	12,540	14,189	1,376	12,813	14,707	693	14,014
従業員数(人) (12月操業)		4,763	2,237	2,526	-	-	-	-	-	-	-	-	-
素材入荷量(千m ³)		1,187	314	873	304	23	281	295	6	289	327	16	311
内国産材(千m ³)		506	230	276	302	23	279	X	6	X	325	16	309
国産材率(%)		42.6	73.2	31.6	99	100	99	X	100	X	99	100	99
内他県産材率(%)		10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
製品出荷量(千m ³)		928	232	696	156	12	144	148	3	145	165	9	156
一 当 た り 工 場	出力数(kw)	59.4	28.6	171.9	203.9	41.4	391.9	218.3	40.5	413.3	229.8	28.9	350.4
	従業員数(人)	12.6	7.6	31.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	素材入荷量(m ³)	3,149	1,061	10,778	4,406	622	8,781	4,536	176	9,323	5,109	667	7,775
	製品出荷量(m ³)	2,462	784	8,593	2,261	324	4,500	2,277	88	4,677	2,578	375	3,900
従 業 員 一 人 当 た り	出力数(kw)	4.7	3.8	5.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	素材入荷量(m ³)	249	140	346	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	製品出荷量(m ³)	195	104	276	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 注) 1. 1年間に入荷のあった製材工場数及び入荷量。
2. H29調査から「従業員数」は調査事項から削除された。

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」

図8 製材品出荷量の推移



		令和3年 (出力階層別)						備 考
総 数		7.5~75.0kw未満		75.0~300.0kw未満		300.0kw以上		
岡山県	全 国	岡山県	全 国	岡山県	全 国	岡山県	全 国	
64	3,948	24	2,100	28	1,322	12	526	下段は割合(%)
		38	53	44	33	19	13	
64	3,745	24	2,000	28	1,245	12	500	〃
		38	53	44	33	19	13	
14,707	737,633	693	69,724	3,716	178,083	10,298	489,825	〃
		5	9	25	24	70	66	
-	-	-	-	-	-	-	-	〃
327	16,650	16	868	75	3,176	236	12,606	
325	12,861	16	784	73	2,816	236	9,261	
99.4	77.2	100.0	90.3	97.3	88.7	100.0	73.5	
-	-	-	-	-	-	-	-	
165	9,091	9	553	43	1,852	113	6,686	
229.8	186.8	28.9	33.2	132.7	134.7	858.2	931.2	
-	-	-	-	-	-	-	-	
5,109	4,217	667	413	2,679	2,402	19,667	23,966	
2,578	2,303	375	263	1,536	1,401	9,417	12,711	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	

表10-1 製材品の用途別出荷量の推移

用途 年次	総数			建築用材			土木建築用材			木箱仕組板 こん包用材		
	計	国産材	輸入材	計	国産材	輸入材	計	国産材	輸入材	計	国産材	輸入材
40	587	448	139	471	357	114	36	31	5	40	38	2
45	878	375	503	664	296	368	54	14	40	92	55	37
(47)	928	409	519	744	333	411	55	18	37	66	45	21
50	670	334	336	553	287	266	16	9	7	56	34	22
55	743	400	343	633	342	291	24	13	11	56	41	15
60	608	363	245	535	318	217	6	4	2	50	34	16
H元	588	386	202	533	355	178	8	6	2	35	24	11
2	580	382	198	527	351	176	9	7	2	31	20	11
3	569	374	195	520	347	173	10	7	3	29	18	11
4	555	382	173	510	362	148	9	4	5	21	13	8
5	523	365	158	482	345	137	7	4	3	20	14	6
6	531	377	154	492	357	135	9	5	4	16	12	4
7	502	359	143	461	338	123	8	7	1	18	11	7
8	480	364	116	444	345	99	7	6	1	16	10	6
9	443	343	100	405	323	82	8	7	1	18	12	6
10	391	307	84	360	289	71	7	6	1	16	11	5
11	378	297	81	349	280	69	8	7	1	14	9	5
12	356	282	74	323	264	59	9	6	3	15	8	7
13	326	259	67	305	248	57	5	4	1	10	6	4
14	289	241	48	274	232	42	5	4	1	6	5	1
15	290	244	46	278	237	41	3	3	0	6	4	2
16	278	238	40	266	230	36	4	3	1	7	5	2
17	278	239	39	265	229	36	2	2	0	6	4	2
18	261	235	26	248	224	24	4	4	0	6	5	1
19	240	221	19	228	211	17	5	5	0	3	3	0
20	228	221	7	213	X	X	3	X	X	8	X	X
21	219	204	15	207	194	13	2	2	0	6	6	0
22	221	215	6	209	205	4	2	X	X	7	X	X
23	214	210	4	204	201	3	3	3	0	2	X	X
24	213	208	5	203	199	4	2	2	X	2	X	X
25	227	223	4	215	212	3	4	X	X	X	X	X
26	208	204	4	197	194	3	X	X	X	6	X	X
27	179	175	4	161	158	3	5	5	0	12	X	X
28	183	180	3	174	X	X	2	X	X	5	X	X
29	168	164	4	152	149	3	1	X	X	5	X	X
30	160	158	2	147	146	1	2	X	X	6	6	-
R元	156	155	1	143	142	1	X	X	-	5	5	-
2	148	147	1	137	136	1	1	1	-	2	2	-
3	165	164	1	150	149	1	2	2	-	4	4	-
全国(R3)	9,091	6,735	2,356	7,277	5,251	2,026	406	369	37	1,146	897	249

R3年構成比 (単位: %)	岡山県	90.9	-	2.4
	全国	80.0	4.5	12.6

資料: 農林水産省統計部「木材需給報告書」

(単位:千m³)

家具建具用材			造船車両用材			その他		
計	国産材	輸入材	計	国産材	輸入材	計	国産材	輸入材
21	6	15	12	9	3	7	7	0
48	3	45	12	1	11	8	6	2
50	6	44	9	4	5	4	3	1
32	0	32	4	2	2	8	2	6
19	1	18	4	0	4	7	3	4
10	1	9	3	3	0	4	3	1
10	-	10		"		2	1	1
10	1	9		"		3	3	0
8	0	8		"		2	2	0
12	0	12		"		3	3	0
11	0	11		"		3	2	1
11	0	11		"		3	3	0
12	0	12		"		3	3	0
10	-	10		"		3	3	0
11	0	11		"		1	1	0
7	0	7		"		1	1	0
6	0	6		"		1	1	0
5	0	5		"		4	4	0
5	0	5		"		1	1	0
4	0	4		"		0	0	0
3	0	3		"		0	0	0
1	0	1		"		0	0	0
3	2	1		"		2	2	0
1	X	X		"		2	X	X
2	X	X		"		2	X	X
1	X	X		"		3	X	X
2	X	X		"		2	X	X
2	X	X		"		1	X	X
1	X	X		"		4	4	X
1	X	X		"		5	X	X
X	X	X		"		5	X	X
1	X	X		"		X	X	X
X	X	X		"		X	0	X
1	X	X		"		1	X	X
4	X	X		"		5	X	X
5	X	X		"		-	-	-
4	4	-		"		X	X	-
X	X	-		"		X	X	-
4	4	-		"		5	5	-
84	65	19		"		178	153	25
2.4				-				-
0.9				-		2.0		

X:非公表

表10-2 製材品の用途別出荷工場数の推移

用途 年次	総数			建築用材			土木建築用材			木箱仕組板 こん包用材		
	計	国産材	輸入材	計	国産材	輸入材	計	国産材	輸入材	計	国産材	輸入材
40	391			362			97			121		
45	389	356		366	330		104	77		137	121	
50	373	332	175	358	311	165	60	43	24	113	93	32
55	336	299	156	322	286	146	83	58	38	85	74	24
60	278	251	109	267	233	107	54	45	17	59	52	17
61	273	250	105	259	233	98	49	37	20	49	42	13
62	260	240	97	251	229	94	46	33	20	44	35	13
63	258	238	98	250	228	93	57	41	20	45	36	13
H元	258	233	100	244	219	96	62	48	21	46	37	16
2	250	224	92	236	211	88	63	48	26	44	36	15
3	242	218	94	235	211	93	62	46	24	39	30	14
4	238	213	90	226	204	87	66	51	22	34	26	12
5	234	216	87	223	207	80	51	37	23	33	26	11
6	233	215	81	222	207	73	53	39	24	33	25	11
7	230	209	76	218	198	73	50	45	13	30	23	10
8	224	203	76	211	193	70	39	33	16	25	21	7
9	221	203	63	211	194	60	50	44	13	28	24	7
10	207	191	53	198	182	50	50	43	15	25	21	7
11	197	182	51	286	172	47	54	46	17	22	18	7
12	177	162	46	164	154	43	49	43	15	23	17	7
13	165	152	45	157	147	39	39	35	14	25	21	6
14	154	141	47	147	136	42	38	35	10	23	20	5
15	146	136	43	139	131	38	32	30	10	21	18	8
16	142	131	39	134	127	34	33	29	12	22	19	8
17	138	127	35	133	121	31	38	34	9	24	20	8
18	134	126	34	120	113	30	30	29	5	19	16	5
19	123	113	23	112	103	19	23	22	4	15	13	4
20	119	114	17	114	110	14	21	20	2	10	8	4
21	106	100	27	99	94	25	27	21	6	15	12	4
22	106	99	20	102	95	18	20	17	4	8	6	3
23	92	90	14	92	88	14	28	25	3	8	8	—
24	93	88	20	86	80	20	24	24	—	9	8	1
25	92	86	13	87	79	13	15	15	1	6	5	1
26	89	85	11	86	82	11	19	18	1	10	9	1
27	82	79	16	78	74	13	23	22	4	11	11	1
28	77	74	9	77	74	9	13	13	1	10	9	1
29	77	73	13	76	72	13	21	20	1	21	20	1
30	73	73	7	68	68	7	22	22	2	22	22	—
R元	69	69	6	65	65	6	21	21	—	21	21	—
2	65	65	4	65	65	4	28	28	—	22	22	—
3	64	64	8	60	60	8	14	14	—	15	15	—
全国(R3)	3,916	3,763	808	3,394	3,301	609	1,132	1,075	204	677	602	138

R3年構成比 (単位:%)	岡山県	93.8	21.9	23.4
	全国	86.7	28.9	17.3

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」

家具建具用材			造船車両用材			その他		
計	国産材	輸入材	計	国産材	輸入材	計	国産材	輸入材
74			25			33		
36	13		9	4		30	26	
29	9	21	9	4	6	22	16	8
26	10	20	5	1	5	11	6	5
14	8	8	5	4	2	20	16	5
12	6	7	3	2	1	23	18	7
13	7	8	2	1	1	13	9	6
14	8	8	(その他に含む)			14	9	7
15	8	9	"			12	8	6
14	7	9	"			14	10	5
14	5	11	"			7	4	4
13	4	10	"			8	5	4
12	6	9	"			13	6	9
13	7	9	"			10	8	4
12	7	7	"			12	21	4
12	6	8	"			13	8	5
12	6	8	"			10	9	1
13	6	9	"			13	11	3
11	6	8	"			15	14	4
13	7	8	"			11	10	3
11	6	9	"			15	13	3
13	9	7	"			10	9	2
7	6	6	"			16	13	5
9	8	5	"			6	5	2
7	6	2	"			8	8	1
4	3	2	"			17	16	1
3	2	2	"			8	7	1
2	2	1	"			9	8	1
4	4	1	"			9	8	1
5	5	1	"			4	3	1
2	2	1	"			12	11	1
5	5	1	"			10	9	1
2	2	1	"			10	9	1
3	3	1	"			8	8	1
3	3	1	"			5	5	1
6	6	1	"			3	3	1
6	6	1	"			7	6	1
8	8	2	"			—	—	—
6	6	—	"			1	1	—
5	5	—	"			1	1	—
5	5	—	"			4	4	—
277	268	71	"			523	481	25

7.8	—	6.3
7.1	—	13.4

3 木材チップ業の現況

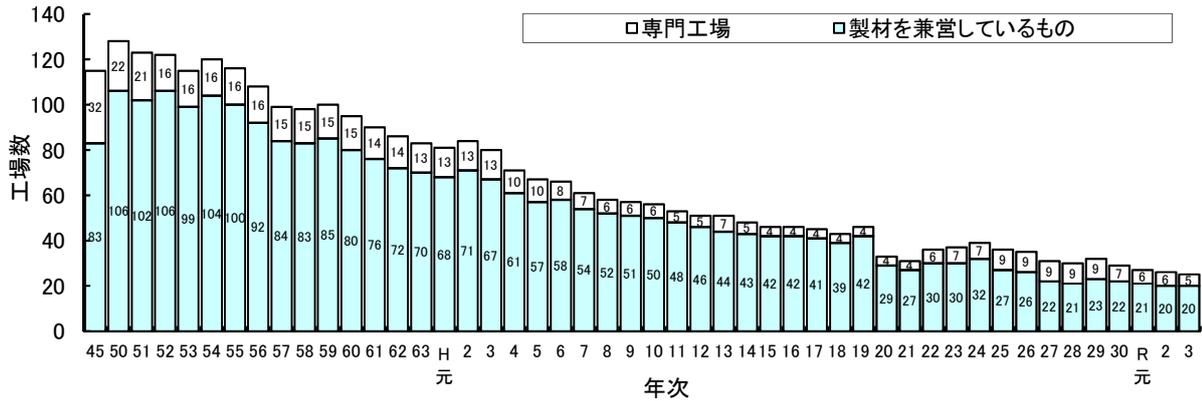
- (1) 令和3年の木材チップ工場数は図9のとおり25工場で、このうち製材業を兼業しているものが20工場で80%を占めている。
- (2) 令和3年の生産量は、表11のとおり76千tで、このうち専業の5工場が生産する量は34千tで45%を占めている。
- (3) 令和3年の1工場当たり生産量は3.0千tで、専業工場は6.8千t、兼業工場は2.1千tとなっている。

表11 入手区分別樹種別木材チップ生産量の推移

年次	合 計							製材工場を		
	計	工場 残材		林地 残材		解体材 廃材	素材 (原木)	計	工場 残材	
		自己工場 から振向 けたもの	他工場 から購入 したもの	国有林 から購入 したもの	その他				自己工場 から振向 けたもの	他工場 から購入 したもの
40	118	44	22	-	6	-	46	-	-	-
45	281	80	24	0	10	-	167	164	80	2
(46)	334	90	26	1	7	-	210	145	89	1
50	189	84	27	0	6	-	72	93	83	0
55	271	102	44	0	11	-	114	120	102	-
60	298	112	30	-	2	-	153	124	112	1
H元	272	113	13	-	-	-	146	151	113	-
2	255	108	10	-	-	0	137	140	108	1
3	244	105	7	-	-	-	132	131	105	-
4	202	97	11	-	-	-	94	124	97	1
5	202	106	11	-	-	-	85	133	106	1
6	193	112	10	-	-	-	71	138	112	1
7	184	111	9	-	-	-	64	137	111	1
8	187	122	8	-	-	-	57	149	122	1
9	172	108	6	-	-	-	58	135	108	1
10	169	109	6	-	-	-	54	136	109	1
11	177	112	8	-	-	-	57	136	112	2
12	188	113	20	-	-	-	55	137	113	2
13	166	87	18	4	1	1	56	114	87	1
14	154	84	17	1	0	0	52	105	84	1
15	180	85	17	29	4	4	45	104	85	1
16	81	38	4	6	1	1	33	49	38	1
17	79	45	4	7	2	2	21	46	45	1
18	72	46	4	8	2	2	12	47	46	1
19	75	49	4	8	0	0	14	52	49	1
20	68	42	-	19	-	-	7	39	39	-
21	66	36	-	16	0	0	14	34	34	-
22	92	50	-	23	0	0	19	52	40	8
23	88	41	4	20	8	8	15	50	41	2
24	88	40	8	17	4	4	19	47	40	7
25	106	53	12	11	6	6	24	53	53	-
26	71	39	4	10	4	4	14	39	39	-
27	57	34	5	4	6	6	8	34	34	0
28	49	29	5	4	2	2	9	29	29	-
29	55	32	8	4	3	3	9	32	32	-
30	54	38	3	1	-	-	12	38	38	-
R元	59	35	5	-	-	-	17	37	35	-
2	52	37	2	-	-	-	13	38	37	0
3	76	42	2	-	-	6	26	42	42	-
全国 (R3)	6,070	2,408	215	75	771	2,661	3,267	2,398	52	-
令和3年の構成比(単位:%)										
岡山	55.3	2.6	-	-	-	34.2	55.3	-	-	-
全国	39.7	3.5	1.2	12.7	43.8	53.8	-	-	-	-

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」「木材統計」

図9 木材チップ工場数の推移



(単位:千m³, 千t)

兼営しているもの				製材工場等を兼営していないもの						
林地残材		解体材 廃材	素材 (原木)	計	工場残材		林地残材		解体材 廃材	素材 (原木)
国有林 から購入 したもの	その他				自己工場 から振向 けたもの	他工場 から購入 したもの	国有林 から購入 したもの	その他		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0	-	82	117	-	22	-	10	-	85.0
1	2	-	52	189	1	25	0	5	-	158.0
-	2	-	8	96	1	27	-	4	-	64.0
-	5	-	13	151	-	44	-	6	-	101.0
0	-	-	11	173	0	29	2	-	-	142.0
-	-	-	37	121	-	12	-	-	-	109.0
-	-	0	31	115	-	9	-	-	-	106.0
-	-	-	25	113	-	6	-	-	-	107.0
-	-	-	26	78	-	10	-	-	-	68.0
-	-	-	26	69	0	10	-	-	-	59.0
-	-	-	25	55	0	9	-	-	-	46.0
-	-	-	25	47	0	8	-	-	-	39.0
-	-	-	26	38	0	7	-	-	-	31.0
-	-	-	26	37	0	5	-	-	-	32.0
-	-	-	26	33	0	5	-	-	-	28.0
-	-	-	22	41	-	6	-	-	-	35.0
-	-	-	22	51	-	18	-	-	-	33
-	-	0	26	52	-	17	4	1	-	30
-	-	0	20	49	-	16	1	0	-	32
-	-	0	18	76	-	16	29	4	-	27
-	-	0	10	32	-	3	6	1	-	23
-	-	-	33	33	-	3	7	2	-	21
-	-	-	25	25	-	3	8	2	-	12
-	-	-	2	23	-	3	8	0	-	12
-	-	-	29	29	-	3	19	-	-	7
-	-	-	32	32	-	2	16	-	-	14
4	-	-	40	40	-	2	19	0	-	19
-	-	7	38	38	-	2	20	1	-	15
-	-	-	41	41	-	1	17	4	-	19
-	-	-	53	53	-	12	11	6	-	24
-	-	-	32	32	-	4	10	4	-	14
-	-	-	23	23	-	5	4	6	-	8
-	-	-	20	20	-	5	4	2	-	9
-	-	-	23	23	-	8	4	3	-	9
-	-	-	16	16	-	3	1	-	-	12
-	-	2	22	22	-	5	-	-	-	17
-	-	-	1	14	-	2	-	-	-	12
-	-	-	34	34	-	2	-	6	-	26
3	3	3	811	2,803	10	163	72	708	3	1,850

	44.7	
	46.2	

表12 木材チップ工場数及び従業者数の推移

年次	総 数			4 人 以 下			5 ～ 9					
	計	製材を兼営しているもの	合板・床板を兼営しているもの	製材・合板を兼営していないもの	計	製材を兼営しているもの	合板・床板を兼営しているもの	製材・合板を兼営していないもの	計	製材を兼営しているもの	合板・床板を兼営しているもの	製材・合板を兼営していないもの
40	79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	115	83	—	32	90	75	—	15	15	6	—	9
50	128	106	—	22	112	104	—	8	9	2	—	7
55	116	100	—	16	99	97	—	2	10	3	—	7
60	95	80	—	15	82	79	—	3	8	1	—	7
H元	81	68	—	13	71	67	—	4	9	—	—	9
2	84	71	—	13	74	70	—	4	9	—	—	9
3	80	67	—	13	72	66	—	6	7	—	—	7
4	71	61	—	10	64	60	—	4	6	—	—	6
5	67	57	—	10	62	56	—	6	4	—	—	4
6	66	58	—	8	63	57	—	6	2	—	—	2
7	61	54	—	7	56	53	—	3	4	—	—	4
8	58	52	—	6	54	51	—	3	3	—	—	3
9	57	51	—	6	54	49	—	5	1	—	—	1
10	56	50	—	6	53	48	—	5	1	—	—	1
11	53	48	—	5	50	46	—	4	1	—	—	1
12	51	46	—	5	49	44	—	5	—	—	—	—
13	51	44	1	6	48	43	1	4	2	—	—	2
14	48	43	—	5	44	42	—	2	3	—	—	3
15	46	42	—	4	42	41	—	1	3	—	—	3
16	46	42	—	4	42	41	—	1	3	1	—	2
17	45	41	—	4	42	40	—	2	3	1	—	2
18	43	39	—	4	39	38	—	1	4	1	—	3
19	46	42	—	4	41	40	—	1	5	2	—	3
20	33	29	—	4	30	29	—	1	2	—	—	2
21	31	27	—	4	27	27	—	—	3	—	—	3
22	36	30	—	6	30	29	—	1	5	1	—	4
23	37	30	—	7	31	29	—	2	5	1	—	4
24	39	32	—	7	34	31	—	3	4	1	—	3
25	36	27	—	9	31	27	—	4	5	—	—	5
26	35	26	—	9	31	26	—	5	4	—	—	4
27	31	22	—	9	27	22	—	5	4	—	—	4
28	30	21	—	9	24	21	—	3	4	—	—	4
29	32	23	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—
30	29	22	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—
R元	27	21	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—
2	26	20	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—
3	25	20	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—

(注) H29調査から「従業員数」は調査事項から削除された。
資料: 農林水産省統計部「木材需給報告書」「木材統計」

(単位:工場数・工場、従業者数・人)

10 ~ 19				20人以上				従業者数
計	製材を兼営しているもの	合板・床板を兼営しているもの	製材・合板・床板を兼営していないもの	計	製材を兼営しているもの	合板・床板を兼営しているもの	製材・合板・床板を兼営していないもの	
—	—	—	—	—	—	—	—	528
6	1	—	5	4	1	—	3	598
6	—	—	6	1	—	—	1	377
6	—	—	6	1	—	—	1	305
5	—	—	5	—	—	—	—	212
1	1	—	—	—	—	—	—	149
1	1	—	—	—	—	—	—	148
1	1	—	—	—	—	—	—	140
1	1	—	—	—	—	—	—	119
1	1	—	—	—	—	—	—	107
1	1	—	—	—	—	—	—	96
1	1	—	—	—	—	—	—	94
1	1	—	—	—	—	—	—	88
2	2	—	—	—	—	—	—	96
2	2	—	—	—	—	—	—	87
2	2	—	—	—	—	—	—	82
2	2	—	—	—	—	—	—	76
1	1	—	—	—	—	—	—	73
1	1	—	—	—	—	—	—	73
1	1	—	—	—	—	—	—	82
1	—	—	1	—	—	—	—	88
—	—	—	—	—	—	—	—	72
—	—	—	—	—	—	—	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	77
1	—	—	1	—	—	—	—	58
1	—	—	1	—	—	—	—	56
1	—	—	1	—	—	—	—	64
1	—	—	1	—	—	—	—	61
1	—	—	1	—	—	—	—	56
—	—	—	—	—	—	—	—	47
—	—	—	—	—	—	—	—	45
—	—	—	—	—	—	—	—	53
2	—	—	2	—	—	—	—	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—

表13 入荷先別樹種別木材チップ生産量と価格の推移

年次	合 計							針 葉 樹				
	計	工場残材		林地残材		解体材 廃 材	素 材 (原木)	計	工場残材		林地残材	
		自己工場 から 振り向け たもの	他の工場 から 購入した もの	国有林 から 購入した もの	その他 のもの				自己工場 から 振り向け たもの	他の工場 から 購入した もの	国有林 から 購入した もの	その他 のもの
40	118	44	22	—	6	—	46	84	33	16	—	5
45	281	80	24	—	10	—	167	120	72	21	—	5
50	189	84	27	—	6	—	72	116	78	27	—	4
55	271	102	44	—	11	—	114	163	96	44	—	6
60	297	112	30	2	—	—	153	183	111	30	1	—
61	323	132	13	—	—	—	178	189	129	13	—	—
62	291	141	19	—	—	—	131	174	125	18	—	—
63	261	110	20	—	—	—	131	167	109	18	—	—
H元	272	113	13	—	—	—	146	163	110	11	—	—
2	255	108	10	—	—	0	137	153	107	9	—	—
3	244	105	7	—	—	—	132	153	104	7	—	—
4	202	97	11	—	—	—	94	139	96	11	—	—
5	202	106	11	—	—	—	85	148	106	11	—	—
6	193	112	10	—	—	—	71	151	112	10	—	—
7	184	111	9	—	—	—	64	149	111	9	—	—
8	187	122	8	—	—	—	57	161	122	8	—	—
9	172	108	6	—	—	—	58	147	108	6	—	—
10	169	109	6	—	—	—	54	147	109	6	—	—
11	177	112	8	—	—	—	57	154	112	8	—	—
12	188	113	20	—	—	—	55	165	113	20	—	—
13	166	87	18	4	—	1	56	142	87	18	2	—
14	154	84	17	1	—	0	52	130	80	17	1	—
15	180	85	17	29	—	4	45	142	85	17	14	—
16	81	38	4	6	—	1	33	63	38	4	3	—
17	79	45	4	7	—	2	21	63	45	4	3	—
18	72	46	4	8	—	2	12	58	44	4	4	—
19	75	49	4	8	—	0	14	66	49	4	4	—
20	68	42	—	19	—	—	7	55	39	3	10	—
21	66	36	—	16	—	0	14	52	34	2	9	—
22	92	50	—	23	—	0	19	79	40	10	14	—
23	88	41	4	20	—	8	15	63	41	4	10	—
24	88	40	8	17	—	4	19	68	40	8	8	—
25	106	53	12	11	—	6	24	87	53	12	4	—
26	71	39	4	10	—	4	14	55	39	4	2	—
27	57	34	5	4	—	6	8	44	34	5	2	—
28	49	29	5	4	—	2	9	39	29	5	2	—
29	55	32	8	4	—	3	9	41	32	3	2	—
30	54	38	3	—	—	1	12	46	38	3	1	—
R元	59	35	5	—	—	—	19	47	35	5	—	—
2	52	37	2	—	—	—	13	46	37	2	—	—
3	76	42	2	—	—	—	26	51	42	2	—	—

- 注) 1. 生産量の単位は、平成15年までは千m³、平成16年以降は千t
 2. 価格の単位は、平成18年までは千円/m³、平成19年以降は千円/t
 3. 針葉樹・広葉樹の計では、解体材・廃材を含まないため、合計の計と一致しない。

資料：農林水産省統計部「木材需給報告書」「木材統計」

単位:千㎡(～H15)、千t(H16～) 価格単位:千円/㎡(～H18)、千円/t(H19～)

解体材 廃材	素 材 (原木)	計	広 葉 樹				木材チップ価格 (パルプ向け)			
			工場残材		林地残材		解体材 廃材	素 材 (原木)	針葉樹	広葉樹
			自己工場 から 振り向けた もの	他の工場 から 購入した もの	国有林 から 購入した もの	その他 のもの				
—	30	34	11	6	—	1	—	16		
—	22	161	8	3	—	5	—	145		
—	7	73	6	0	—	2	—	65	7.9	13.7
—	17	108	6	—	—	5	—	97	11.7	19.7
—	41	114	1	0	1	—	—	112	8.2	15.5
—	47	134	3	0	—	—	—	131	8.5	15.4
—	31	117	16	1	—	—	—	100	6.8	12.7
—	40	94	1	2	—	—	—	91	6.3	12.1
—	42	109	3	2	—	—	—	104	6.6	12.4
0	37	102	1	1	—	—	—	100	6.7	12.5
—	42	91	1	0	—	—	—	90	6.7	12.5
—	32	63	1	—	—	—	—	62	6.3	12.0
—	31	54	0	—	—	—	—	54	5.9	10.9
—	29	42	0	—	—	—	—	42	5.4	10.1
—	29	35	0	—	—	—	—	35	5.3	9.7
—	31	26	0	0	—	—	—	26	5.5	9.4
—	33	25	0	—	—	—	—	25	5.4	8.7
—	32	22	0	—	—	—	—	22	5.3	8.3
—	34	23	0	—	—	—	—	23	5.1	7.3
—	32	23	0	—	—	—	—	23	4.9	6.8
0	35	24	0	—	2	—	1	21	4.9	6.7
0	32	24	4	—	0	—	0	20	4.8	6.7
2	24	38	0	—	15	—	2	21	4.5	6.7
—	18	18	—	—	3	—	—	15	4.5	6.7
—	11	14	—	—	4	—	—	10	4.5	6.7
—	6	12	2	—	4	—	—	6	4.4	6.7
—	9	9	—	—	4	—	—	5	11.6	—
—	3	13	—	0	9	—	—	4	12.1	—
—	7	14	—	—	7	—	—	—	11.2	—
—	15	13	—	—	9	—	—	4	11.0	—
—	8	17	—	—	10	—	—	7	11.4	—
—	12	16	—	—	9	—	—	7	11.7	—
—	18	13	—	—	7	—	—	6	9.7	—
—	10	12	—	—	8	—	—	4	10.6	—
—	3	7	—	—	2	—	—	5	13.0	—
—	3	8	—	—	2	—	—	6	13.5	—
—	4	12	—	5	2	—	—	5	13.5	—
—	4	8	—	—	—	—	—	8	14.1	—
—	7	12	—	—	—	—	—	12	14.2	—
—	7	6	—	—	—	—	—	6	14.4	—
—	7	19	—	—	—	—	—	19	14.4	—

4 集成材加工業の状況

県内の集成材メーカーは2社2組合(津山市1社2組合、真庭市1社)で、令和3年の生産量は499千m³(造作用集成材、構造用集成材)である。(林政課調べ)

5 プレカット部材加工業の状況

令和3年の県内のプレカット部材加工メーカー数は12社1組合(岡山市5工場、倉敷市2工場、玉野市2工場、津山市1工場、井原市1工場、新見市1工場、真庭市1工場)がある。

6 木材乾燥施設

令和3年の状況は、表14のとおり22事業所で97室(蒸気式89室、除湿式4室、その他4室)を設置しており、年間乾燥材生産量は122千m³(林政課調べ)であった。

表14 製材工場等における乾燥材の生産状況

区 分		単 位	S62	H10	H20	H25	H29	H30	R元	R2	R3	
人工乾燥施設所有事業所数		箇所	18	38	32	32	28	29	29	29	22	
型式別	蒸気式	室数	16	61	101	97	96	93	89	95	89	
		容量	m ³	320	2,478	3,578	3,793	3,817	3,708	3,345	4,425	4,311
	除湿式	室数	29	19	16	12	8	8	9	7	4	
		容量	m ³	400	615	597	370	211	211	219	184	64
	その他	室数	-	7	6	4	7	8	7	7	4	
		容量	m ³	-	150	106	48	178	176	178	178	108
	計	室数	室	45	87	123	113	111	109	105	109	97
		容量	m ³	720	3,243	4,281	4,211	4,205	4,094	3,741	4,786	4,483
人工乾燥材生産量		千m ³	49	69	88	100	82	92	104	106	122	
構造材		〃	37	60	71	81	65	82	83	80	101	
その他		〃	12	9	17	19	17	10	21	26	22	
製材品生産量		千m ³	611	391	228	227	168	160	156	148	165	
乾燥材比率		%	8.0	17.6	38.6	44.1	48.8	57.5	66.7	71.6	73.9	
樹種別 人工 乾燥材 生産量	国産材	スギ	千m ³	4	18	21	20	18	23	19	17	15
		ヒノキ	〃	25	46	63	77	63	68	84	88	106
		マツ	〃	0	3	3	2	1	1	1	1	1
		その他	〃	3	0	0	0	0	0	0	0	0
		計	〃	32	67	87	99	82	92	104	106	122
	輸入材	ベイマツ	〃	1	1	1	1	0	0	0	0	-
		ペイツガ	〃	6	0	0	0	-	-	-	-	-
		その他	〃	10	1	0	0	-	-	-	-	-
		計	〃	17	2	1	1	0	0	0	0	-

(注)四捨五入の関係で、計は合わないことがある。

資料：林政課

7 JAS認証工場

製材品等のJAS(日本農林規格)は、寸法、乾燥、強度等品質に関する規定を定めている。近年、優良な木造建築を推進するためには、木材の品質保証が必要不可欠で、JAS製品の普及が一層重要になってきている。本県のJAS認証工場数は、表15のとおり。

表15 JAS認証工場数

区分	認証数	工場数
構造用製材	2	14
人工乾燥処理構造用製材	9	
機械等級区分構造用製材	3	
人工乾燥枠組壁工法構造用製材	3	
保存処理構造用製材	1	
小計(製材関係)	18	14
フローリング	1	7
集成材	5	
直交集成板	1	
小計(フローリング、集成材関係)	7	7
合計	25	21

(一社)全国木材検査・研究協会(R4.9.1)、(公財)日本合板検査会(R4.3.31)

(注)1工場で複数区分のJAS認証を受けている場合がある。

8 木材輸出

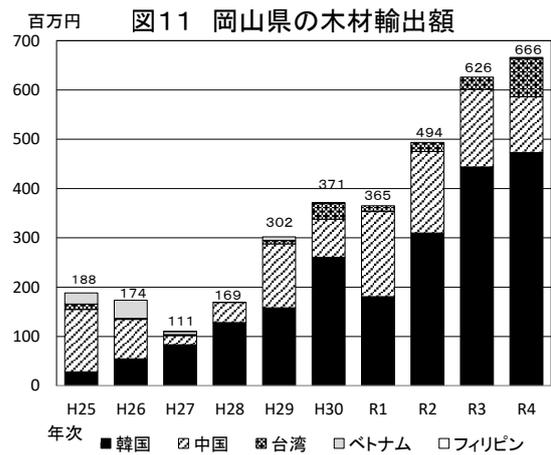
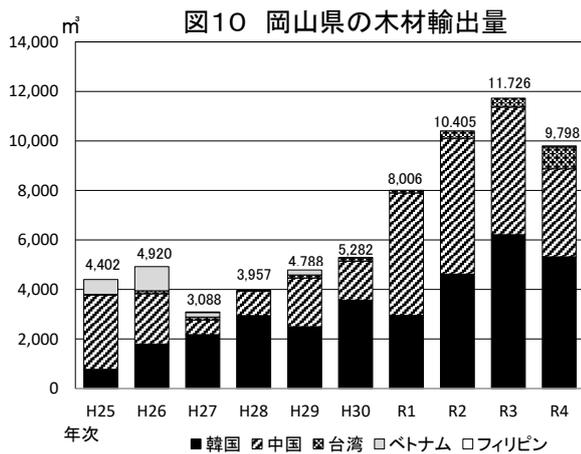


表16 岡山の木材輸出実績

品目	輸出先国	H25年次		H26年次		H27年次		H28年次		H29年次		H30年次		R1年次		R2年次		R3年次		R4年次		
		輸出货量 (m³)	輸出額 (千円)																			
製材	韓国	770	28,216	905	41,400	1,690	76,000	2,605	123,089	2,397	156,586	3,567	260,705	2,957	180,612	4,621	309,969	6,212	443,899	5,319	473,377	
	中国	3,000	126,600	2,040	80,100	591	18,481	992	40,729	1,940	129,783	1,572	77,284	4,940	172,749	5,485	165,210	5,156	157,333	3,554	112,728	
	台湾	32	11,033	-	-	-	-	-	-	134	7,051	138	32,170	109	11,845	299	18,389	358	24,994	885	78,322	
	ベトナム	600	22,500	975	37,150	182	6,400	-	-	200	7,000	5	1,265	-	-	-	-	-	-	40	2,300	
	フィリピン	-	-	-	-	21	858	20	570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計	4,402	188,349	3,920	158,650	2,484	101,739	3,617	164,388	4,671	300,420	5,282	371,424	8,006	365,206	10,405	493,568	11,726	626,226	9,798	666,727	
原木	韓国	-	-	880	13,200	484	7,260	340	5,100	100	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	中国	-	-	-	-	-	-	-	-	17	170	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	台湾	-	-	120	1,800	120	1,800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	計	-	-	1,000	15,000	604	9,060	340	5,100	117	1,570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
合計	韓国	770	28,216	1,785	54,600	2,174	83,260	2,945	128,189	2,497	157,986	3,567	260,705	2,957	180,612	4,621	309,969	6,212	443,899	5,319	473,377	
	中国	3,000	126,600	2,040	80,100	591	18,481	992	40,729	1,957	129,953	1,572	77,284	4,940	172,749	5,485	165,210	5,156	157,333	3,554	112,728	
	台湾	32	11,033	120	1,800	120	1,800	-	-	134	7,051	138	32,170	109	11,845	299	18,389	358	24,994	885	78,322	
	ベトナム	600	22,500	975	37,150	182	6,400	-	-	200	7,000	5	1,265	-	-	-	-	-	-	40	2,300	
	フィリピン	-	-	-	-	21	858	20	570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計	4,402	188,349	4,920	173,650	3,088	110,799	3,957	169,488	4,788	301,990	5,282	371,424	8,006	365,206	10,405	493,568	11,726	626,226	9,798	666,727	

※林政課調べ

Ⅲ 木材の流通と木材価格

1 木材の流通

(1) 令和3年における本県の木材需給量は、製材用が62%を占めており、全国における製材工場を中心とした国産材の流通(平成30年次)をみると、図12のとおりで、素材の仕入れは依然木材市売市場への依存度が高く、製品の販売は木材市売市場や木材販売業者が多いが、総合商社への出荷も近年増加傾向である。

図12 国産材及び製材品の流通経路

素材						製品					
		H18	H23	H28	H30	(単位:%)					
		H18	H23	H28	H30	H18	H23	H28	H30		
素材生産者	国・公共機関	8.3	5.8	7.0	6.0	4.0	1.9	2.8	4.9	製材工場	
	自ら素材生産したもの	9.2	6.3	7.8	8.3	0.1	0.1	0.1	0.0	合板等工場	
	素材生産業者	18.3	28.9	21.9	23.8	4.3	7.8	8.3	8.0	プレカット工場	
流通業者	製材等工場	0.8	0.1	2.2	1.7	2.4	13.2	10.7	15.6	集成材工場	
	木材市売市場	48.0	51.7	43.9	43.1	28.1	28.5	21.0	16.8	木材市売市場	
	木材センター	-	-	5.5	4.8	-	-	2.3	3.1	木材センター	
	木材販売業者	9.8	3.3	5.9	4.7	27.1	17.7	23.7	16.6	木材販売業者	
	総合商社	1.1	2.3	3.1	4.6	4.5	9.1	14.2	13.7	総合商社	
	その他	4.5	1.6	2.7	3.0	19.5	16.1	5.6	5.7	建築業者	
	計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	その他	

資料:農林水産省統計部「木材流通構造調査報告書」

(2) 令和3年の製材品一次出荷先別出荷量(販売量)は、県内88千 m^3 (53%)、県外77千 m^3 (47%)である。

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」

(3) 木材市売市場の状況

県内には素材市場、製品市場がともに8カ所あり、令和4年には素材452千 m^3 、製材品93千 m^3 が売買されている。

表17 木材市売市場一覧表

地域	(令和4年1月~12月)					
	箇所数	素材市場		箇所数	製品市場	
		取扱量(m^3)			取扱量(m^3)	
		国産材	輸入材		国産材	輸入材
県北	6	446,405	0	3	37,848	140
県南	2	5,549	0	5	30,379	24839
計	8	451,954	0	8	68,227	24,979

資料:林政課

2 木材価格の推移

木材価格は、表18・図13のとおり輸入丸太の在庫減、産地国の輸出規制で高騰をみた 昭和55年以後は、低調に推移したが、昭和62年から住宅着工戸数の伸びにより平成2年までは持ち直し、その後、住宅様式の変化等から下降傾向にある。

近年では令和3年の製材輸入量の減少等から国産材需要の高まりによる価格の上昇(いわゆるウッドショック)が生じた。

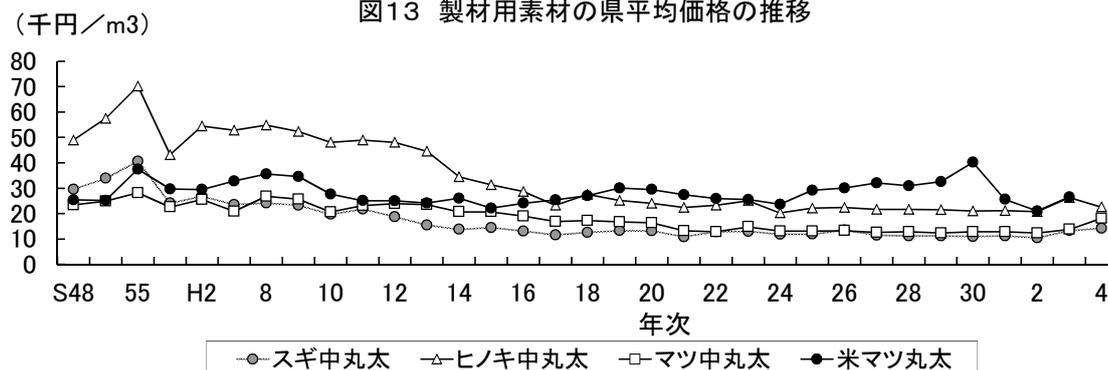
表18 製材用素材の県平均価格

樹種 寸法	(円/㎥)			
	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	マツ中丸太 径 24-28cm 長 3.65-4.0m	米マツ丸太 径 30cm上 長 6.0m上
年次	価格	価格	価格	価格
S48	29,600	48,900	23,400	25,400
50	33,900	57,500	24,900	25,200
55	40,600	70,200	28,200	37,500
60	24,100	43,100	22,600	29,700
H2	26,800	54,500	25,500	29,500
7	23,500	52,800	20,900	32,800
8	24,200	54,800	26,800	35,600
9	23,300	52,300	25,700	34,600
10	19,700	48,000	20,600	27,700
11	21,800	48,900	23,200	25,100
12	18,800	48,000	23,900	25,000
13	15,500	44,500	23,500	24,200
14	13,800	34,500	20,700	26,000
15	14,500	31,300	20,700	22,200
16	13,100	28,700	19,000	24,100
17	11,600	23,300	16,900	25,400
18	12,600	27,600	17,200	27,000
19	13,300	25,200	16,800	30,100
20	13,200	24,000	16,400	29,500
21	10,800	22,400	13,200	27,400
22	12,900	23,300	12,900	25,900
23	13,000	25,100	14,800	25,500
24	11,800	20,200	13,050	23,700
25	11,900	22,200	13,100	29,200
26	13,500	22,400	13,300	30,100
27	11,500	21,700	12,600	32,100
28	11,200	21,600	12,800	31,000
29	11,200	21,500	12,300	32,600
30	11,000	21,000	12,800	40,200
R元	11,200	21,200	12,900	25,600
2	10,500	20,800	12,400	21,000
3	13,300	26,300	13,800	26,600
4	14,200	22,600	18,100	—

※米マツはH19から、マツはH21からR3まで全国価格

資料：農林水産省統計部「木材需給報告書」

図13 製材用素材の県平均価格の推移



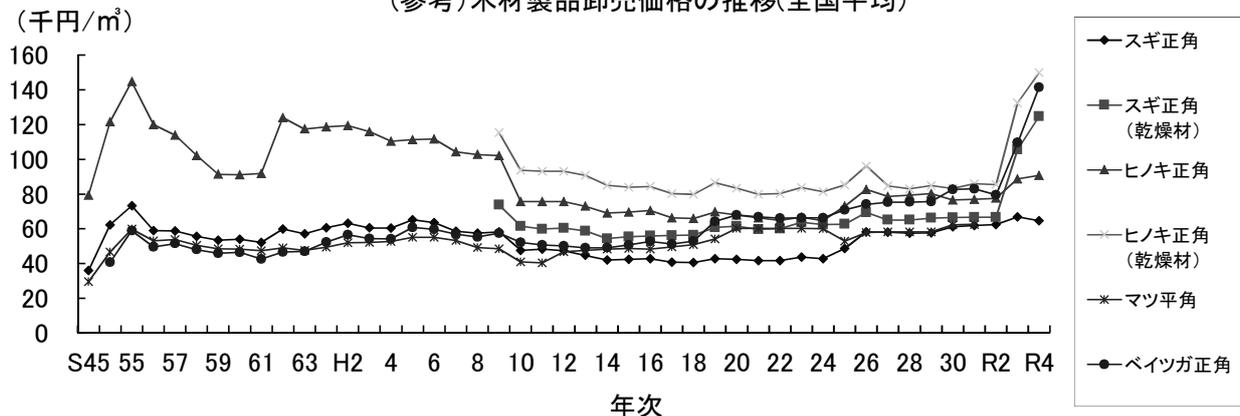
(参考)木材製品卸売価格の推移(全国平均)

(単位:円)

樹種	スギ正角	スギ正角 (乾燥材)	ヒノキ正角	ヒノキ正角 (乾燥材)	マツ平角	ベイツガ正角		ベイマツ平角	
						(~H18.12)	(H19.1~)	10.5~12.0cm	10.5cm
厚	10.5cm	10.5cm	10.5cm	10.5cm	10.5~12.0cm	10.5cm	12.0cm	10.5~12.0cm	10.5cm
幅	10.5cm	10.5cm	10.5cm	10.5cm	24.0cm	10.5cm	12.0cm	24.0cm	15.0cm
長	3.0m	3.0m	3.0m	3.0m	3.65~4.0m	3.0m	4.0m	3.65~4.0m	4.0m
年次	価格	価格	価格	価格	価格	価格		価格	価格
S45	35,900		79,300		29,600				
50	62,200		121,600		46,600	40,700		41,600	
55	73,200		144,700		59,800	59,000		59,800	
60	54,000		91,100		48,300	46,500		50,000	45,900
H2	63,100		119,400		51,900	56,500		52,400	47,000
7	58,600		104,300		53,300	56,900		59,500	51,000
12	47,300	60,400	75,700	93,100	46,800	50,100		50,900	49,800
13	44,700	58,700	73,000	90,700	47,500	49,000		50,200	49,500
14	42,000	54,300	69,100	85,000	48,300	49,100		49,400	—
15	42,400	55,400	69,600	83,900	48,600	50,600		49,800	—
16	42,700	55,900	70,600	84,400	48,200	52,700		53,500	—
17	40,700	56,200	66,300	80,300	49,600	51,200		52,100	—
18	40,500	56,400	66,000	79,800	50,800	52,900		56,500	—
19	42,700	60,800	69,700	86,500	54,100	64,300		55,800	—
20	42,400	61,500	67,900	83,400	60,200	67,900		56,100	—
21	41,700	59,700	66,300	79,900	60,200	66,800		54,800	—
22	41,600	60,000	64,900	80,200	60,200	66,100		54,300	—
23	43,600	63,800	66,600	83,700	60,200	66,300		55,100	—
24	42,700	62,400	64,600	81,400	60,100	66,300		54,900	—
25	48,600	62,700	73,000	85,200	52,800	70,900		65,700	—
26	58,200	69,400	82,600	96,100	57,800	74,100		70,100	—
27	58,100	65,100	78,600	84,600	58,200	75,300		70,400	—
28	57,400	65,100	79,300	83,000	58,200	75,400		69,900	—
29	57,600	66,200	80,300	84,900	58,200	75,600		70,200	—
30	61,200	66,500	76,600	83,300	62,200	82,600		66,200	—
R元	61,900	66,700	76,900	85,900	62,500	83,100		66,000	—
2	62,400	66,700	77,600	85,500	—	79,600		63,400	—
3	66,800	105,700	88,700	132,500	—	109,600		95,600	—
4	64,600	124,800	90,700	149,900	—	141,400		—	—

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」

(参考)木材製品卸売価格の推移(全国平均)



IV 新設住宅着工戸数の推移

- (1) 木材需要の主要な部分を占める新設住宅の着工戸数は、表19のとおり昭和48年の23,498戸がピークで、平成9年には消費税引上げ前の駆け込み需要等の反動から大きく落ち込んだ。
平成15年以降は住宅ローン減税制度の縮小に伴う駆け込み需要等や、景気の回復により増加傾向にあったが、平成19年には建築基準法改正の影響により減少した。
また、平成21年には米国発の金融危機による住宅不況の影響により大幅に減少し、平成22年の着工戸数は昭和40年を下回った。
- (2) 木造率は、平成19年に建築基準法改正の影響により、非木造住宅の着工が大きく減少したため上昇した。
- (3) 一戸当たりの床面積は昭和53年以降にも100m²を超えた時期があったが、持家住宅の不振及びマンション、貸家等の増加により、近年は80m²前後で推移している。

表19 新設住宅着工戸数の推移

(単位:着工戸数・戸、床面積・m²、木造比率・%)

年次	岡山県					全国				
	着工戸数	着工床面積	1戸当たり床面積	木造着工戸数	木造比率	着工戸数	着工床面積	1戸当たり床面積	木造着工戸数	木造比率
S40	10,464	616,407	59	7,129	68.1	842,596	49,667,996	59	646,536	77
45	17,364	1,303,933	75	11,869	68.4	1,484,556	101,068,907	68	1,035,500	70
(48)	23,498	2,035,582	87	14,196	60.0	1,905,112	146,542,823	77	1,120,484	59
50	17,506	1,646,319	94	11,997	68.5	1,356,286	112,422,149	83	907,389	67
(53)	19,836	1,976,157	100	13,825	70.0	1,549,362	136,249,183	88	958,158	62
55	16,511	1,664,353	101	10,900	66.0	1,268,626	119,102,223	94	750,653	59
60	15,968	1,466,839	92	8,581	53.7	1,236,072	103,131,910	83	591,911	48
H2	21,940	1,797,944	82	9,252	42.2	1,707,109	137,489,795	81	727,765	43
7	24,130	2,072,478	86	10,270	42.6	1,470,330	136,524,222	93	666,124	45
8	25,672	2,468,774	96	12,318	48.0	1,643,266	157,898,956	96	754,296	46
9	19,643	1,837,934	94	9,284	47.3	1,387,014	129,180,746	93	611,316	44
10	16,964	1,614,513	95	8,255	48.7	1,198,295	111,762,210	93	545,133	45
11	15,926	1,627,086	102	8,171	51.3	1,214,601	117,934,337	97	565,544	47
12	15,160	1,559,160	103	7,588	50.1	1,229,843	119,878,589	97	555,814	45
13	14,089	1,375,155	98	6,630	47.1	1,173,858	109,836,421	94	522,823	45
14	12,894	1,258,391	98	6,271	48.6	1,151,016	104,762,739	91	503,761	44
15	13,930	1,300,018	93	7,154	51.4	1,160,083	104,037,813	90	523,192	45
16	15,149	1,407,997	93	7,133	47.1	1,189,049	105,539,655	89	540,756	45
17	16,151	1,401,718	87	7,063	43.7	1,236,122	106,590,199	86	542,859	44
18	16,547	1,450,592	88	7,625	46.1	1,290,391	108,770,309	84	559,201	43
19	14,263	1,285,238	90	7,156	50.2	1,060,741	90,650,978	85	504,546	48
20	12,612	1,106,155	88	7,321	58.0	1,093,485	90,767,784	83	516,868	47
21	11,388	1,031,478	91	6,782	59.6	788,410	68,323,614	87	430,121	55
22	10,231	983,850	96	6,306	61.6	813,126	72,911,444	90	460,134	57
23	10,325	1,007,929	98	6,559	63.5	834,117	75,354,563	90	464,837	56
24	12,500	1,167,824	93	7,900	63.2	882,797	78,413,220	89	486,756	55
25	12,831	1,231,856	96	8,187	63.8	980,025	87,210,405	89	549,971	56
26	10,960	999,087	91	6,974	63.6	892,261	75,680,545	85	489,463	55
27	12,392	1,093,993	88	7,288	58.8	909,299	75,058,911	83	504,318	55
28	13,405	1,168,129	87	8,364	62.4	967,237	78,183,370	81	546,336	56
29	13,327	1,118,711	84	8,107	60.8	964,641	77,514,644	80	545,366	57
30	13,118	1,109,412	85	8,043	61.3	942,370	75,309,090	80	539,394	57
R元	13,200	1,198,765	91	8,280	62.7	905,123	74,875,931	83	523,319	58
2	12,103	1,034,977	86	7,457	61.6	815,340	66,454,243	82	469,295	58
3	11,316	1,000,550	88	7,625	67.4	856,484	70,666,168	83	502,330	59
4	13,199	1,122,141	85	8,116	61.5	859,529	69,009,757	80	477,883	56

資料:国土交通省「住宅着工統計」

(参考) 令和4年 都道府県別新設住宅着工

(単位: 着工戸数・戸、床面積・m²、木造比率・%)

都道府県名	総 計				木 造				木造比率 (R4)
	着工戸数			床面積 (R4)	着工戸数			床面積 (R4)	
	R4	R3	R4/R3		R4	R3	R4/R3		
全国計	859,529	856,484	100.4	69,009,757	477,883	502,330	95.1	45,183,761	55.6
北海道	29,804	32,880	90.6	2,482,725	15,964	19,517	81.8	1,640,631	53.6
青森	5,257	5,551	94.7	521,122	4,753	5,019	94.7	478,968	90.4
岩手	6,585	6,609	99.6	549,638	5,440	5,757	94.5	478,786	82.6
宮城	17,604	16,271	108.2	1,372,126	11,951	11,787	101.4	1,007,903	67.9
秋田	4,291	4,071	105.4	406,110	3,336	3,544	94.1	335,477	77.7
山形	4,526	5,187	87.3	429,696	3,727	4,313	86.4	377,516	82.3
福島	9,330	9,791	95.3	891,826	7,554	8,356	90.4	763,435	81.0
茨城	18,302	18,334	99.8	1,706,873	12,474	14,312	87.2	1,282,205	68.2
栃木	10,784	11,423	94.4	1,072,180	8,216	8,889	92.4	869,417	76.2
群馬	11,130	10,948	101.7	1,101,886	8,672	8,957	96.8	905,384	77.9
埼玉	52,138	50,154	104.0	4,424,289	34,942	35,288	99.0	3,282,728	67.0
千葉	47,800	45,042	106.1	3,777,930	28,306	29,522	95.9	2,578,442	59.2
東京	134,412	134,079	100.2	8,822,639	43,491	46,171	94.2	3,589,182	32.4
神奈川	67,134	63,864	105.1	4,987,387	36,426	36,758	99.1	3,153,278	54.3
新潟	10,019	10,708	93.6	983,798	8,057	8,677	92.9	824,706	80.4
富山	5,478	5,518	99.3	514,725	4,672	4,586	101.9	458,734	85.3
石川	6,158	7,265	84.8	582,356	4,848	5,390	89.9	493,368	78.7
福井	4,835	5,047	95.8	432,878	3,671	3,690	99.5	368,546	75.9
山梨	4,669	4,513	103.5	461,519	3,496	3,548	98.5	369,940	74.9
長野	12,124	12,060	100.5	1,179,512	8,805	9,207	95.6	941,309	72.6
岐阜	10,945	11,364	96.3	1,055,104	8,187	8,853	92.5	851,848	74.8
静岡	19,776	21,271	93.0	1,857,794	13,510	14,869	90.9	1,390,077	68.3
愛知	59,255	58,940	100.5	5,019,477	32,697	34,129	95.8	3,230,801	55.2
三重	9,912	10,203	97.1	893,712	6,666	6,822	97.7	670,820	67.3
滋賀	10,653	9,715	109.7	891,944	5,927	5,895	100.5	606,280	55.6
京都	15,416	16,286	94.7	1,172,011	7,249	8,101	89.5	659,714	47.0
大阪	69,614	69,000	100.9	4,631,097	26,867	28,719	93.6	2,339,193	38.6
兵庫	31,064	30,284	102.6	2,572,957	16,565	17,368	95.4	1,613,977	53.3
奈良	6,154	5,900	104.3	593,959	4,232	4,334	97.6	433,962	68.8
和歌山	4,758	4,591	103.6	454,372	3,617	3,673	98.5	355,889	76.0
鳥取	2,638	2,702	97.6	244,219	2,272	2,128	106.8	222,161	86.1
島根	3,390	2,883	117.6	287,406	2,531	2,275	111.3	236,203	74.7
岡山	13,199	11,316	116.6	1,122,141	8,116	7,625	106.4	779,527	61.5
広島	17,973	17,809	100.9	1,424,172	10,391	10,580	98.2	950,247	57.8
山口	6,769	7,832	86.4	594,441	4,862	5,382	90.3	458,029	71.8
徳島	2,718	3,044	89.3	276,130	2,239	2,424	92.4	235,267	82.4
香川	5,198	5,718	90.9	488,451	3,772	4,047	93.2	375,980	72.6
愛媛	6,843	8,069	84.8	590,834	5,011	5,691	88.1	471,298	73.2
高知	2,881	2,790	103.3	260,442	2,191	2,147	102.0	208,066	76.0
福岡	41,458	40,298	102.9	3,148,191	19,518	19,380	100.7	1,827,131	47.1
佐賀	5,050	5,112	98.8	442,497	3,804	4,078	93.3	359,399	75.3
長崎	6,647	6,292	105.6	549,941	4,546	4,322	105.2	395,416	68.4
熊本	12,822	13,063	98.2	1,050,632	8,007	8,884	90.1	764,480	62.4
大分	7,009	6,260	112.0	581,206	4,168	4,297	97.0	386,634	59.5
宮崎	6,079	6,796	89.4	528,892	4,209	4,364	96.4	410,969	69.2
鹿児島	9,749	9,963	97.9	780,098	6,328	6,840	92.5	588,396	64.9
沖縄	9,179	9,668	94.9	796,422	1,600	1,815	88.2	162,042	17.4

資料: 国土交通省「住宅着工統計」

資 料 編

表20 岡山県の林業等諸指標

項目		数値	資料
全域面積 (ha)		711,479	岡山県の森林資源(R5.3)
森林面積 (ha)		484,433	"
林野率 (%)		68	"
民有林	面積 (ha)	446,645	" (地域森林計画対象森林のみ)
	人工林 (ha)	168,560	" (地域森林計画対象森林のみ)
	人工林率 (%)	38	" (地域森林計画対象森林のみ)
	蓄積 (千m ³)	70,671	" (地域森林計画対象森林のみ)
国有林 (ha)		35,648	" (林野庁所管のみ)
人口 (人)		1,879,280	住民基本台帳人口(R4.1.1)※外国人含む
世帯数 (戸)		861,452	"
林家数 (戸)		26,449	2020年農林業センサス
森林組合	組合数	11	岡山県森林・林業統計(R5.3)
	主要事業取扱高(百万円)	7,112	森林組合統計(R5.4)
	取扱素材数量 (m ³)	211,855	岡山県森林・林業統計(R5.3)
	雇用労働者数 (事務員除く) (人)	196	"
素材生産業者数		275	2020年農林業センサス第3巻 農林業経営体調査報告書
製材	工場数	64	農林水産省令和3年木材需給報告書(R5.1.31)
	素材消費量 (千m ³)	325	"
木材・木製品出荷額等 (億円)		872	経済産業省令和3年経済センサス活動調査 ※製造品出荷額等の内数
林業産出額 (億円)		89.1	農林水産省令和3年林業産出額
製造品出荷額等 (億円)		70,601	経済産業省令和3年経済センサス-活動調査
商品販売額 (億円)		53,920	総務省・経済産業省令和3年経済センサス 活動調査

表21 用途別・県内材・県外材・輸入材素材需要量の推移(用材)

年次	用								途		
	計				製 材 用				パ ル プ 用		
	計	県内材	県外材	輸入材	計	県内材	県外材	輸入材	計	県内材	県外材
S40	842	581	78	183	735	478	74	183	10	10	—
45	1,341	567	114	660	1,108	356	94	658	5	3	2
50	982	415	111	456	870	311	103	456	—	—	—
55	1,128	542	132	454	959	383	123	453	—	—	—
60	1,002	472	149	349	806	333	141	332	—	—	—
H2	942	476	175	291	783	343	160	280	—	—	—
3	928	462	182	284	773	332	168	273	—	—	—
4	888	448	181	259	766	350	168	248	—	—	—
5	821	430	175	216	715	347	163	205	—	—	—
6	862	457	171	234	760	377	160	223	—	—	—
7	794	413	169	212	711	352	158	201	—	—	—
8	762	413	177	172	683	357	165	161	—	—	—
9	699	384	162	153	623	333	148	142	—	—	—
10	625	347	139	130	552	306	127	119	—	—	—
11	611	352	125	125	548	322	112	114	—	—	—
12	594	345	121	119	530	312	110	108	—	—	—
13	599	336	115	108	488	291	105	92	—	—	—
14	524	334	105	85	445	277	95	73	—	—	—
15	502	307	111	84	445	270	109	66	—	—	—
16	488	322	91	75	423	278	88	57	—	—	—
17	492	344	90	58	488	300	90	58	—	—	—
18	444	324	86	34	419	299	86	34	—	—	—
19	421	325	72	24	397	301	72	24	—	—	—
20	405	303	90	12	391	289	90	12	—	—	—
21	408	285	106	17	370	247	106	17	—	—	—
22	404	288	107	9	372	256	107	9	—	—	—
23	416	301	109	6	380	265	109	6	—	—	—
24	404	286	111	7	362	246	109	7	—	—	—
25	438	311	121	6	392	266	120	6	—	—	—
26	399	307	86	6	369	278	85	6	—	—	—
27	337	256	76	5	322	X	X	5	—	—	—
28	341	252	85	4	325	X	X	4	—	—	—
29	330	254	X	X	301	225	X	X	—	—	—
30	327	235	89	3	304	212	89	3	—	—	—
R元	331	238	91	2	304	—	—	2	—	—	—
2	312	X	X	X	295	—	—	X	—	—	—
3	366	275	89	2	327	236	89	2	—	—	—

資料：農林水産省統計部「木材需給報告書」「木材統計」

(単位:千m³)

別									
合 板 用			木 材 チ ッ プ 用				そ の 他		
計	県内材	県外材	計	県内材	県外材	輸入材	計	県内材	県外材
—	—	—	47	43	4	—	50	50	—
3	1	2	170	152	16	2	55	55	—
—	—	—	71	63	8	—	41	41	—
—	—	—	118	108	9	1	51	51	—
—	—	—	164	139	8	17	32	32	—
—	—	—	150	124	15	11	9	9	—
—	—	—	147	122	14	11	8	8	—
—	—	—	115	91	13	11	7	7	—
—	—	—	99	76	12	11	7	7	—
—	—	—	95	73	11	11	7	7	—
—	—	—	76	54	11	11	7	7	—
—	—	—	68	45	12	11	11	11	—
—	—	—	66	41	14	11	10	10	—
—	—	—	64	41	12	11	9	9	—
—	—	—	54	30	13	11	9	9	—
—	—	—	55	33	11	11	9	9	—
—	—	—	71	45	10	16	—	—	—
—	—	—	79	57	10	12	—	—	—
—	—	—	57	37	2	18	—	—	—
—	—	—	65	44	3	18	—	—	—
—	—	—	44	44	0	—	—	—	—
—	—	—	25	25	—	—	—	—	—
—	—	—	24	24	—	—	—	—	—
—	—	—	14	14	0	—	—	—	—
—	—	—	38	38	0	—	—	—	—
—	—	—	32	32	0	—	—	—	—
—	—	—	X	36	X	X	—	—	—
—	—	—	X	40	X	X	—	—	—
—	—	—	46	45	1	—	—	—	—
—	—	—	30	29	1	—	—	—	—
—	—	—	15	X	X	—	—	—	—
—	—	—	16	X	X	—	—	—	—
—	—	—	29	29	—	—	—	—	—
—	—	—	23	23	—	—	—	—	—
—	—	—	27	27	—	—	—	—	—
—	—	—	17	17	—	—	—	—	—
—	—	—	39	39	—	—	—	—	—

X:非公表

表22 製材工場の生産性の推移

年次	工場数 (工場)	出力数 (kw)	従業員数 (人)	年間素材 消費量 (千m ³)	年間製材 品生産量 (千m ³)	歩留まり (%)	一工場当たり		
							出力数 (kw)	従業員数 (人)	年間消費量 (千m ³)
S40	391	12,234	5,006	729	587	81	31	13	2
45	389	21,191	5,009	1,095	878	80	54	13	3
50	373	25,148	4,334	871	670	77	67	12	2
55	336	26,761	3,758	977	743	76	80	11	3
60	278	22,284	2,641	801	608	76	80	10	3
H2	250	21,054	2,388	777	572	74	84	10	3
7	230	22,090	2,081	711	511	72	96	9	3
12	177	19,259	1,491	523	376	72	109	8	3
13	168	18,756	1,276	484	348	72	112	8	3
14	157	18,670	1,248	439	306	70	119	8	3
15	148	18,326	1,127	439	308	70	124	8	3
16	142	18,255	1,075	425	304	72	129	8	3
17	138	18,160	1,047	448	325	73	132	8	3
18	134	16,628	1,015	413	301	73	124	8	3
19	123	16,072	895	397	274	69	131	7	3
20	119	14,520	794	391	248	63	122	7	3
21	108	14,511	700	370	224	61	134	6	3
22	106	14,315	692	372	232	62	135	7	4
23	96	16,191	647	380	238	63	169	7	4
24	93	16,717	641	362	229	63	180	7	4
25	92	16,773	618	392	230	59	182	7	4
26	89	16,633	613	370	225	61	187	7	4
27	82	16,126	585	326	191	59	197	7	4
28	77	15,646	560	322	195	61	203	7	4
29	77	15,747	—	301	182	60	205	—	4
30	73	14,991	—	303	163	54	205	—	4
R元	69	14,072	—	303	162	53	204	—	4
2	65	14,189	—	292	150	51	218	—	4
3	64	14,707	—	325	168	52	230	—	5

注) 製材工場数:1年間に入荷のあった工場数

表23 製材工場階級別工場数・出力数・従業員数の推移

年次	総 数			7.5~22.5kw未満			22.5~37.5kw未満		
	工場数	出力数	従業員数	工場数	出力数	従業員数	工場数	出力数	従業員数
S40	391	12,234	5,006	189	2,375	972	96	2,630	1,166
45	389	21,191	5,009	140	1,808	606	85	2,470	675
50	373	25,148	4,334	117	1,611	459	63	1,837	414
55	336	26,761	3,758	85	1,269	298	67	1,956	323
60	278	22,284	2,641	56	835	109	62	1,824	227
H2	250	21,054	2,388	53	842	179	51	1,463	176
7	230	22,090	2,081	43	630	96	51	1,480	174
12	177	19,259	1,491	29	481	69	32	918	103
13	168	18,756	1,276	24	469	65	35	1,219	93
14	157	18,670	1,248	19	382	61	35	1,240	122
15	148	18,326	1,127	21	407	62	30	1,022	78
16	142	18,255	1,075	18	386	59	28	1,059	70
17	138	18,160	1,047	17	342	53	22	635	47
18	134	16,628	1,015	17	278	45	22	642	55
19	123	16,072	895	14	277	36	17	496	39
20	119	14,520	794	16	257	36	19	432	32
21	108	14,511	700	13	205	25	14	410	19
22	106	14,315	692	12	196	20	13	426	24
23	96	16,191	647	12	205	20	13	382	25
24	93	16,717	641	9	158	17	12	348	24
25	92	16,773	618	7	125	12	12	341	14
26	89	16,633	613	9	178	12	12	337	17
27	82	16,126	585	5	86	6	11	302	13
28	77	15,646	560	4	71	7	10	269	15
年次	総 数			7.5~75.0kw未満					
	工場数	出力数	従業員数	工場数	出力数	従業員数			
29	77	15,747	—	39	1,586	—			
30	73	14,991	—	36	1,449	—			
R元	69	14,072	—	37	1,532	—			
2	65	14,189	—	34	1,376	—			
3	64	14,707	—	24	693	—			

注) 1. 製材工場数:1年間に入荷のあった工場数
 2. H29から出力階層区分が「7.5~75.0kW未満」、「75.0~300.0kW未満」、「300.0kW以上」及び「300kW以上のうち1,000.0kW以上」に変更された。
 3. H29調査から「従業員数」は調査事項から削除された。

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」

年間生産量 (千m ³)	従業員一人当たり	
	年間消費量 (m ³)	年間生産量 (m ³)
2	146	117
2	219	175
2	201	155
2	260	198
2	303	230
2	325	240
2	342	246
2	351	252
2	379	273
2	352	245
2	390	273
2	395	283
2	428	310
2	407	297
2	444	306
2	492	312
2	529	320
2	538	335
2	587	368
2	565	357
3	634	372
3	604	367
2	557	326
3	575	348
2	—	—
2	—	—
2	—	—
2	—	—
3	—	—

(単位:工場数・工場、出力数・kw、従業員数・人)

37.5~75.0kw未満			75.0~150.0kw未満			150.0kw以上			参考	
工場数	出力数	従業員数	工場数	出力数	従業員数	工場数	出力数	従業員数	7.5kw未満	
85	4,253	1,984	21	2,976	884	—	—	—	71	
97	4,966	1,594	33	3,344	812	34	8,603	1,322	57	
93	4,842	1,118	54	5,558	995	46	11,300	1,348	24	
72	3,778	666	55	5,522	830	57	14,236	1,641	12	
74	3,859	569	46	4,722	619	40	11,044	1,117	4	
65	3,296	497	39	3,968	447	42	11,485	1,089	—	
57	2,859	375	37	3,868	415	42	13,253	1,021	—	
50	2,558	295	30	3,194	302	36	12,108	722	—	
41	2,064	231	36	3,975	327	32	11,129	560	—	
44	2,324	246	27	2,914	260	33	11,810	559	—	
35	1,847	193	29	3,072	274	33	11,978	520	—	
34	1,764	182	30	3,221	280	32	11,825	484	—	
38	2,237	195	29	3,127	241	32	11,819	511	—	
38	1,941	183	25	2,727	194	32	11,040	538	—	
38	2,456	154	25	2,708	185	29	10,135	481	—	
33	1,409	129	21	2,243	126	30	10,180	471	—	
30	1,606	104	20	2,052	116	31	10,240	436	—	
32	1,713	103	18	1,812	112	30	10,167	433	—	
27	1,434	98	16	1,663	101	28	12,506	403	—	
29	1,559	95	15	1,569	91	28	13,083	414	—	
27	1,455	78	17	1,768	89	29	13,085	425	—	
27	1,155	83	12	1,305	97	29	13,658	404	—	
26	1,437	89	11	1,168	78	29	13,134	399	—	
24	1,286	87	12	1,309	70	27	12,710	381	—	
従業員数			75.0~300.0kw未満			300.0kw以上			参考	
	工場数	出力数	従業員数	工場数	出力数	従業員数	工場数	出力数	従業員数	7.5kw未満
—	28	4,517	—	10	9,644	—	—	—	—	—
—	28	4,391	—	9	9,151	—	—	—	—	—
—	23	3,508	—	9	9,032	—	—	—	—	—
—	22	3,541	—	9	9,272	—	—	—	—	—
—	28	3,716	—	12	10,298	—	—	—	—	—

表24 製材用素材消費量(製材用動力の出力階層別)の推移

年次	計			7.5~22.5kw未満			22.5~37.5kw未満		
	工場数	素材消費量	賃びきによるもの	工場数	素材消費量	賃びきによるもの	工場数	素材消費量	賃びきによるもの
S40	391	729	54	189	86	14	96	158	12
45	389	1,095	82	140	49	8	85	90	6
50	373	871	63	117	24	6	63	45	6
55	336	977	44	85	25	3	67	34	3
60	278	801	29	56	12	3	62	28	3
H2	250	777	19	53	11	2	51	12	2
7	230	716	22	43	10	2	51	15	4
8	224	684	17	45	10	2	47	12	2
9	221	629	16	45	10	2	47	11	2
10	207	550	12	43	9	2	42	8	1
11	197	539	9	33	61	42	9	2	
12	177	523	9	29	5	1	32	9	2
13	168	484	8	24	7	1	35	7	1
14	159	439	8	19	3	1	35	10	1
15	149	439	7	21	3	0	30	9	1
16	146	425	4	18	2	0	31	8	0
17	138	448	6	17	3	0	22	10	1
18	134	413	5	17	2	1	22	6	1
19	123	397	4	14	1	0	17	5	0
20	119	388	4	16	3	0	19	5	0
21	108	368	3	13	2	0	14	5	0
22	106	372	3	12	2	1	14	3	0
23	96	374	3	12	2	1	13	5	0
24	93	368	2	9	1	0	12	3	0
25	92	395	2	7	1	0	12	4	0
26	89	370	4	9	1	0	12	2	0
27	82	326	3	5	0	0	11	2	0
28	77	322	2	4	0	0	10	2	0
年次	計			7.5~75.0kw未満					
	工場数	素材消費量	賃びきによるもの	工場数	素材消費量	賃びきによるもの			
29	77	301	3	39	17	1			
30	73	303	4	36	24	1			
R元	69	303	1	37	24	1			
2	62	292	0	34	6	0			
3	64	325	0	24	16	0			

注) 1. 1年間に素材の消費があった製材工場数及び消費量である。
 2. H29から出力階層区分が「7.5~75.0kW未満」、「75.0~300.0kW未満」、「300.0kW以上」及び「300kW以上のうち1,000.0kW以上」に変更された。

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」

(単位:工場数・工場、素材消費量・千m³)

37.5~75.0kw未満			75.0~150.0kw未満			150.0kw以上		
工場数	素材消費量	賃びきによるもの	工場数	素材消費量	賃びきによるもの	工場数	素材消費量	賃びきによるもの
85	293	6	21	192	22			
97	270	3	33	182	1	34	504	64
93	158	5	54	219	3	46	425	43
72	109	3	55	173	3	57	646	32
74	100	3	46	136	1	40	525	19
65	99	6	39	92	1	42	568	12
57	69	2	37	88	3	42	534	11
57	69	2	37	91	8	38	502	3
55	65	2	37	86	10	37	457	0
51	55	2	36	83	7	35	395	0
52	56	1	34	72	5	36	396	0
50	59	1	30	58	5	36	392	0
41	39	1	36	75	5	32	356	0
45	50	1	27	49	5	33	327	0
36	38	1	29	53	4	33	336	1
35	35	1	30	59	1	32	321	2
38	30	1	29	57	1	32	348	3
38	32	0	25	42	1	32	334	2
38	38	1	25	38	1	29	315	2
33	32	1	21	23	1	30	325	2
30	31	1	20	20	0	31	310	2
32	24	0	18	18	0	30	325	2
27	21	0	16	19	0	28	327	2
29	21	0	15	6	0	28	327	2
27	22	0	17	13	0	29	355	2
27	21	1	12	14	0	29	332	3
26	20	0	11	8	0	29	295	3
24	24	1	12	7	0	27	289	—
75.0~300.0kw未満			300.0kw以上			1000.0kw以上		
工場数	素材消費量	賃びきによるもの	工場数	素材消費量	賃びきによるもの	工場数	素材消費量	賃びきによるもの
28	92	2	10	192	—	2	—	—
23	78	3	9	201	—	2	—	—
23	62	—	9	217	—	2	—	—
22	60	0	9	226	—	2	—	—
28	75	—	12	234	—	3	—	—

表25 製材用素材の樹種別入荷工場数及び入荷量の推移

年次	計		国産材						小計	
			小計		針葉樹		広葉樹			
	工場数	入荷量	工場数	入荷量	工場数	入荷量	工場数	入荷量	工場数	入荷量
S40	391	735	383	552	379	525	60	27	111	183
45	389	1,108	356	450	352	432	51	18	214	654
50	373	870	332	414	330	408	40	6	175	456
55	336	959	300	506	299	502	29	4	157	453
60	278	806	252	474	248	472	29	2	111	332
H2	250	783	224	503	222	501	23	2	92	280
7	230	711	209	510	208	509	17	1	76	201
8	224	683	204	522	202	521	15	1	75	161
9	221	623	203	481	202	480	15	1	62	142
10	207	552	191	433	190	432	12	1	54	119
11	197	548	182	434	181	433	19	1	52	114
12	177	530	165	422	163	421	20	1	48	108
13	168	488	155	396	155	396	18	0	44	92
14	157	445	145	372	142	371	25	1	46	73
15	148	445	139	379	139	379	19	0	42	66
16	142	423	131	366	130	366	11	0	39	57
17	138	448	127	390	127	390	10	0	35	58
18	134	419	125	385	124	385	11	0	36	34
19	123	397	113	373	113	373	11	0	24	24
20	108	391	103	379	103	378	13	1	17	12
21	105	370	100	353	99	353	7	0	24	17
22	98	372	93	363	91	X	6	X	18	9
23	92	380	88	374	86	X	6	X	13	6
24	90	362	86	355	86	X	7	X	15	7
25	91	392	87	386	87	X	13	X	13	6
26	89	369	85	363	85	X	3	X	11	6
27	82	322	79	317	79	X	10	X	13	5
28	77	325	74	321	74	X	7	X	13	4
29	77	301	73	X	73	X	2	X	13	X
30	73	304	73	301	73	301	12	0	7	3
R元	69	304	69	302	69	302	9	0	6	2
2	65	295	65	X	65	293	4	X	4	X
3	64	327	64	325	64	325	8	0	8	2

表26 製材用素材の国産材・輸入材入荷割合別入荷工場数及び入荷量の推移

年次	合計				国産材のみ		国産			
	入荷工場数	入荷量			入荷工場数	入荷量	入荷工場数	入荷量		
		計	国産材	輸入材				小計	国産材	輸入材
S40	391	735	552	183	280	431	103	225	121	104
45	389	1,108	450	658	175	221	181	424	229	195
50	373	870	414	456	198	263	134	306	151	155
55	336	959	506	453	178	370	122	278	136	142
60	278	806	474	332	167	378	85	204	96	108
H2	250	783	503	280	158	380	66	214	123	91
7	230	711	510	201	154	421	55	164	89	75
8	224	683	522	161	149	423	55	148	99	49
9	221	623	481	142	159	423	44	98	58	40
10	207	552	433	119	153	382	38	84	51	33
11	197	548	434	114	145	393	37	81	51	30
12	177	530	422	108	129	379	36	73	43	30
13	168	488	396	92	124	359	31	62	37	25
14	157	445	372	73	111	335	34	61	37	24
15	148	445	379	66	106	338	33	63	41	22
16	142	423	366	57	103	323	28	64	43	21
17	138	448	390	58	103	347	24	63	43	20
18	134	419	385	34	98	333	27	68	52	16
19	123	397	373	24	99	351	14	36	22	14
20	108	391	379	12	91	347	12	43	32	11
21	105	370	353	17	81	338	19	29	15	14
22	98	372	363	9	80	355	13	16	8	8
23	92	380	374	6	79	365	9	X	9	X
24	90	362	355	7	75	345	11	16	10	6
25	91	392	386	6	78	X	9	X	X	X
26	89	369	363	6	78	X	7	X	X	X
27	82	322	317	5	69	306	10	15	11	4
28	77	325	321	4	64	X	10	X	X	X
29	77	301	X	X	64	292	9	9	3	6
30	73	304	301	3	66	294	7	10	7	3
R元	69	304	302	2	63	297	6	7	5	2
2	65	295	X	X	61	293	4	2	X	X
3	64	327	325	2	56	325	8	2	0	2

注)1年間に入荷のあった製材工場数及び入荷量である。

資料:農林水産省統計部「木材需給報告書」

(単位:工場数・工場、入荷量・千m³)

輸 入 材									
南洋材		米材		北洋材		ニュージ-ランド材		その他	
工場数	入荷量	工場数	入荷量	工場数	入荷量	工場数	入荷量	工場数	入荷量
82	37	81	131	14	2			22	13
126	80	198	503	31	3			46	72
101	76	148	341	21	7	11	3	33	29
93	55	130	376	12	4	13	7	21	11
49	23	97	301	10	3	4	4	5	1
33	12	83	259	6	2	4	7	4	0
22	6	71	163	6	1	3	6	4	25
19	5	69	143	4	1	3	5	6	7
15	4	57	132	4	0	3	4	5	2
13	3	50	109	5	0	2	4	7	3
12	3	48	106	5	1	2	4	3	0
9	3	45	98	4	0	3	7	4	0
10	4	41	86	5	0	3	2	1	0
9	5	43	66	3	0	3	2	1	0
8	3	38	58	5	2	3	3	2	0
8	1	36	54	4	0	3	2	2	0
4	1	32	56	1	0	3	1	3	0
4	0	33	34	1	X	3	X	6	X
1	X	22	X	1	X	4	X	1	X
1	X	15	11	1	X	4	X	2	X
3	1	22	11	2	X	1	X	2	X
5	0	17	X	3	0	1	X	2	X
4	X	13	X	1	X	—	—	1	X
4	X	15	X	1	X	—	—	1	X
4	X	13	X	—	—	—	—	1	X
1	X	11	X	—	—	—	—	1	X
1	X	13	X	—	—	—	—	1	X
—	—	13	X	—	—	—	—	1	X
2	X	13	X	2	X	—	—	2	X
2	X	7	X	2	X	—	—	—	—
1	X	6	X	1	X	—	—	—	—
—	—	4	X	—	—	—	—	—	—
—	—	8	2	—	—	—	—	—	—

X:非公表

(単位:工場数・工場、入荷量・千m³)

材 と 輸 入 材								輸入材のみ	
入 荷 工場数	国産材が50%以上			入 荷 工場数	輸入材が50%以上			入 荷 工場数	入 荷 量
	小計	国産材	輸入材		小計	国産材	輸入材		
86	130	106	24	17	95	15	80	8	49
107	233	187	46	74	191	42	149	33	463
66	162	129	33	68	144	22	122	41	301
71	145	116	29	51	133	20	113	35	311
49	93	77	16	36	111	19	92	26	224
36	112	94	18	30	102	29	73	26	189
25	69	59	10	30	95	30	65	21	126
30	110	94	16	25	38	5	33	20	112
24	63	53	10	20	35	5	30	18	102
20	54	47	7	18	30	4	26	16	86
21	54	48	6	16	27	3	24	15	84
18	44	40	4	18	29	3	26	12	78
16	39	35	4	15	23	2	21	13	67
17	38	35	3	17	23	2	21	12	49
14	39	37	2	19	24	4	20	9	44
15	43	40	3	13	21	3	18	11	36
14	43	39	4	10	20	4	16	11	38
19	51	48	3	8	17	4	13	9	18
5	18	17	1	9	18	5	13	10	10
6	31	29	2	6	12	3	9	5	1
10	8	7	1	9	21	8	13	5	3
7	6	5	1	6	10	3	7	5	1
7	X	X	X	2	X	X	X	4	X
9	X	X	X	2	X	X	X	4	1
7	12	10	2	2	X	X	X	4	X
6	7	5	2	1	X	X	X	4	X
8	X	X	X	2	X	X	X	3	1
8	10	9	1	2	X	X	X	3	X
1	X	X	X	8	X	X	X	4	0
2	X	X	X	5	X	X	X	—	—
2	X	X	X	4	X	X	X	—	—
1	X	X	—	3	X	X	X	—	—
4	0	0	0	4	2	0	2	—	—

X:非公表