

10. 林 産

(1) 素材需要量の推移

区分 年次別	産 地			
	総 数	国 産 材		
		計	自 県 材	他 県 材
昭和55年	645	244 (37.8%)	196	48
60	412	157 (38.1%)	135	22
平成 2年	403	159 (39.5%)	138	21
7	287	109 (38.0%)	107	2
12	216	101 (46.8%)	89	12
17	181	89 (49.2%)	87	2
19	255	120 (47.1%)	93	27
20	221	116 (52.5%)	82	34
21	168	93 (55.4%)	75	18
22	185	93 (50.2%)	70	23
23	192	107 (55.7%)	71	36

資料：農林水産統計 木材統計（農林水産省 大臣官房 統計部）

(2) 素材生産量の推移

（単位：千m³）

区分 年次別	総 数			生 産 区 分		
	計	針 葉 樹	広 葉 樹	国 有 林	公 有 林	私 有 林
昭和55年	204	192	12	14	5	185
60	140	129	11	16	6	118
平成 2年	146	122	24	9	5	132
7	113	100	13	13	2	98
12	92	84	8	5	2	85
17	89	66	23	2	2	85
19	97	76	21	2	2	93
20	86	66	20	2	2	82
21	75	59	16	2	2	71
22	70	54	16	2	2	66
23	72	55	17	3	1	68

資料：農林水産統計 木材統計（農林水産省 大臣官房 統計部）

国有林、公有林の素材生産量は、農林水産部森林課調べ

(単位：千m³)

別					用途別のうち 製 材 用
輸 入 材					
計	南 洋 材	米 材	北 洋 材	そ の 他	
401 (62.2%)	94	282	9	16	488
255 (61.9%)	84	140	15	16	301
244 (60.5%)	90	125	10	19	286
178 (62.0%)	67	100	0	11	203
115 (53.2%)	48	57	2	8	142
92 (50.8%)	52	37	3	0	61
135 (52.9%)	41	39	48	7	98
105 (47.5%)	45	30	30	0	84
75 (44.6%)	28	29	17	1	78
92 (49.7%)	38	31	22	1	73
85 (44.3%)	36	26	23	0	70

(3) 新設住宅着工戸数

(単位：戸)

区分 年度別	計	木 造	非 木 造
平成 7年度	71,729	35,458 (49.4%)	36,271 (50.6%)
12	59,652	31,095 (52.1%)	28,557 (47.9%)
17	66,153	32,357 (48.9%)	33,796 (51.1%)
19	57,918	30,307 (52.3%)	27,611 (47.7%)
20	58,266	28,187 (48.4%)	30,079 (51.6%)
21	42,920	25,187 (58.7%)	17,733 (41.3%)
22	42,837	26,739 (62.4%)	16,098 (37.6%)
23	41,783	26,277 (62.9%)	15,506 (37.1%)

資料：建築着工状況（県土整備部 建築指導課）

注：「木造」とは主要構造部が木造のもの、「非木造」とは主要構造部が木造以外のもの

(4) 外材入荷量の推移

年度・港別		材種別	米	材	北	洋	材
昭和55年度	千葉港・袖ヶ浦港		805.3				
	木更津港		86.1				
	計		891.4				
60	千葉港		687.7	(423.5)	9.1		
	木更津港		23.2	(23.2)			
	袖ヶ浦港		112.0	(54.9)			
	計		822.9	(501.6)	9.1		
平成2年度	千葉港		855.3	(449.7)			
	木更津港		16.6	(16.6)			
	袖ヶ浦港		84.0	(47.0)			
	計		955.9	(513.3)			
7	千葉港		860.4	(231.6)			
	木更津港		8.5	(8.5)			
	袖ヶ浦港		133.3	(37.0)			
	計		1,002.2	(277.1)			
12	千葉港・袖ヶ浦港		468.7	(182.3)	17.8		(0.8)
	木更津港		12.8	(12.8)			
	計		481.5	(195.1)	17.8		(0.8)

資料：平成15年度までは木更津木材団地協同組合（木更津港）

千葉港については、千葉港港湾運送事業共同組合が統計調査を廃止した。

注：昭和60年度からは、（ ）内書きで、入荷量の中の原木の数値を示す。

年次・港別		産地別	米	材	北	洋	材
平成17年	千葉港			56,541			0
	木更津港			8,152			17,531
	計			64,693			17,531
19	千葉港			33,066			0
	木更津港			7,760			40,790
	計			40,826			40,790
20	千葉港			17,850			0
	木更津港			7,290			34,256
	計			25,140			34,256
21	千葉港			13,140			0
	木更津港			5,789			4,720
	計			18,929			4,720
22	千葉港			14,165			0
	木更津港			5,255			13,706
	計			19,420			13,706
23	千葉港			15,363			0
	木更津港			15,363			26,603
	計			18,221			26,603

資料：千葉県港湾統計年報（県土整備部 港湾課）

注：1）千葉県内の港湾（7港）の内、外国貿易があるのは重要港湾（千葉港、木更津港）のみ。

2）用語の定義は次のとおり（出典：農林水産省 統計部 素材需給統計）

南洋材：ベトナム、マレーシア、インドネシア、フィリピン、パプアニューギニア等の南方から輸入される木材の総称。きり、リグナムバイタ、チークを除く

米材：アメリカ及びカナダの地域から輸入される材で、樹種は問わない

北洋材：ロシアから輸入される材で、樹種は問わない

その他：南洋材、米材、北洋材以外の輸入材

(単位：千m³)

ラワン材（南洋材）	ニュージーランド材	その他	計
127.9	126.5	31.9	1,091.6
0.0	0.0		86.1
127.9	126.5	31.9	1,177.7
37.2 (37.1)	1.3 (1.3)	29.7 (10.9)	765.0 (472.8)
52.7 (52.7)			75.9 (75.9)
46.3 (46.3)			158.3 (101.2)
136.2 (136.1)	1.3 (1.3)	29.7 (10.9)	999.2 (649.9)
20.4 (8.7)	17.3 (2.7)	33.5 (0.0)	926.5 (461.1)
74.1 (74.1)			90.7 (90.7)
0.0			84.0 (47.0)
94.5 (82.8)	17.3 (2.7)	33.5 (0.0)	1,101.2 (598.8)
18.4 (2.4)	21.1 (20.0)	105.8 (4.3)	1,005.7 (258.3)
57.7 (57.7)		1.7 (1.7)	67.9 (67.9)
		1.2	134.5 (37.0)
76.1 (60.1)	21.1 (20.0)	108.7 (6.0)	1,208.1 (363.2)
22.9 (1.0)	4.2 (4.2)		513.6 (188.3)
33.6 (33.6)			46.4 (46.4)
56.5 (34.6)	4.2 (4.2)		560.0 (234.7)

(単位：トン)

南洋材	その他	計
422	88	57,051
44,020	3,574	73,277
44,442	3,662	130,328
0	131	33,197
37,493	4,741	90,784
37,493	4,872	123,981
0	0	17,850
45,352	0	86,898
45,352	0	104,748
0	39	13,179
43,540	0	54,049
43,540	39	67,228
0	1,823	15,988
39,874	0	58,835
39,874	1,823	74,823
0	1,823	15,988
27,596	0	58,835
27,596	1,823	72,420

(5) 製材工場の推移

区分 年次別	総 数	出 力 階 層 別 工 場 数 (工場)				
		7.5kw 以上 22.5kw 未満	22.5kw 以上 37.5kw 未満	37.5kw 以上 75.0kw 未満	75.0kw 以上 150kw 未満	150kw 以上
昭和55年	544	192	159	139	33	21
60	493	156	138	145	42	12
平成 2年	386	94	119	122	39	12
7	334	61	115	109	35	14
12	303	49	100	109	30	15
17	243	42	75	85	31	10
19	201	34	58	66	34	9
20	192	34	53	63	33	9
21	182	31	50	57	35	9
22	171	25	50	55	32	9
23	163	34	42	47	31	9

資料：農林水産統計 木材統計（農林水産省 大臣官房 統計部）

製材品生産量は、農林水産統計 製材統計（農林水産省 大臣官房 統計部）

(6) 樹種別素材生産量・生産額

（単位＝金額：千万円、生産量：千m³）

種別 年次	計		針 葉 樹								広 葉 樹	
			ス ギ		ヒ ノ キ		マ ツ		そ の 他			
	生産量	産出額	生産量	産出額	生産量	産出額	生産量	産出額	生産量	産出額	生産量	産出額
昭和55	204	654	114	408	14	76	61	153	3	6	12	12
60	140	301	97	212	11	41	20	41	1	2	11	6
平成 2	146	311	90	208	12	57	14	26	6	6	24	15
7	113	213	88	167	8	33	2	3	2	2	13	8
12	92	107	69	83	6	18	2	3	7	0	8	3
17	89	80	61	63	4	8	1	1	0	0	23	8
19	97	94	66	72	6	11	4	4	0	0	21	7
20	86	79	59	60	5	9	2	2	0	0	20	8
21	75	64	49	45	5	8	5	5	0	0	16	6
22	70	—	45	—	3	—	6	—	0	—	16	—
23	72	—	46	—	5	—	3	—	1	—	17	—

資料：生産量は農林水産統計 木材統計（農林水産省 大臣官房 統計部）

産出額は「生産林業所得統計報告書」（農林水産省 大臣官房 統計部）

平成22年以降の産出額については未発表のため掲載していない。

出力数 計 (kw)	1 工場当り 平均出力数 (kw)	素材入荷量 (千m ³)	素材消費量 (千m ³)	製材品生産量 (千m ³)	製材出荷量 (千m ³)
23, 995	44. 1	488	488	336	337
21, 767	44. 2	301	300	210	214
17, 956	46. 5	286	283	191	205
16, 300	48. 8	203	202	138	141
15, 200	50. 2	142	140	91	98
12, 400	50. 9	101	104	66	68
11, 042	54. 9	98	99	70	66
10, 541	54. 9	84	83	56	54
10, 069	55. 3	78	77	46	46
9, 550	55. 8	73	74	45	45
9, 389	57. 6	70	72	43	44

(7) 木材価格の推移

(単位：円／m³)

種別 年次別	ひのき正角 10.5cm×4m 1等	すぎ正角 10.5cm×3m 1等	まつ平角 12cm×24cm×4m 1等	ひのき中丸太 4m良材 径20～28cm	すぎ中丸太 4m良材 径14～18cm	まつ中丸太 4m良材 径24～30cm
昭和55年	121,400	63,900	57,300	57,600	35,500	25,000
60	75,300	48,800	46,800	38,200	21,400	20,500
平成 2年	110,000	61,000	46,200	43,900	22,500	23,800
7	100,400	58,700	47,900	36,000	16,500	16,400
12	78,750	47,833	45,083	25,250	13,167	20,000
17	65,583	42,000	42,583	19,542	10,472	—
19	68,000	41,750	53,000	18,333	7,792	—
20	57,250	40,083	43,750	17,667	7,667	—
21	55,700	40,000	47,000	16,958	7,958	—
22	57,167	40,250	51,500	14,583	7,083	—
23	60,000	44,000	53,000	15,625	9,542	—
23年 1月	60,000	44,000	53,000	17,000	10,000	—
2	60,000	44,000	53,000	17,000	10,000	—
3	60,000	44,000	53,000	17,000	10,000	—
4	60,000	44,000	53,000	17,000	8,500	—
5	60,000	44,000	53,000	15,000	8,500	—
6	60,000	44,000	53,000	14,000	9,500	—
7	60,000	44,000	53,000	14,000	9,500	—
8	60,000	44,000	53,000	14,000	8,500	—
9	60,000	44,000	53,000	16,000	10,000	—
10	60,000	44,000	53,000	17,500	10,000	—
11	60,000	44,000	53,000	15,000	10,000	—
12	60,000	44,000	53,000	14,000	10,000	—

資料：農林水産部 森林課調べ

注：1) ひのき中丸太の径は平成14年3月までは26～32cmの価格である。

2) すぎ中丸太の径は平成14年3月までは13～16cmの価格である。

3) すぎの正角は昭和62年3月までは10.5cm×4m 1等の価格である。

(8) 木材業者・製材業者の登録状況

① 千葉県木材業者及び製材業者登録条例

区分 年度	登 録 数		手 数 料 (円)
	木 材 業 者	製 材 業 者	
昭和50年度	1,313	595	1,202,400
55	1,401	588	1,273,800
60	1,270	10	5,159,000
平成 2年度	46	—	200,000
7	71	—	306,000
12	852	—	4,267,000
13	56	1	304,000
14	48	2	262,000

注：「木材業者」とは、木材の生産及び販売を業とする者

「製材業者」とは、製材の生産を業とする者

平成15年度に条例を廃止

② 千葉県木材業者登録規約

区分 年度	登録数(実)	登 録 数 (延べ)					
		素材生産	素材販売	製 材	製材品販売	銘木販売	その他
平成15年度	602	100	207	220	519	131	132
20	466	85	165	169	398	128	74
21	469	79	154	168	395	107	61
22	475	82	163	173	406	122	62
23	398	71	136	154	341	98	53

注：平成15年度から千葉県木材振興協会が自主登録制度として当規約を制定

(单位

(单位

区分 年次・ 地域別		シイタケ 原木 伏込数	生しいたけ			乾しいたけ			しいたけ原木	
			生産量	単 価	生産額	生産量	単 価	生産額	生産本数	生産額
昭和50年		4,090	1,940	900	1,746,000	5	3,400	17,000	3,650	365,000
55		5,026	2,320	921	2,137,212	23	4,758	107,540	3,547	390,170
60		4,358	2,085	1,090	2,272,731	53	4,184	220,929	3,179	534,072
平成2年		4,000	2,489	1,086	2,703,537	50	3,342	167,780	2,496	467,611
7		2,958	2,137	1,072	2,290,513	39	2,853	111,260	1,458	337,016
12		1,477	1,668	1,030	1,718,040	24	2,503	60,072	447	114,580
17		821	1,204	914	1,100,456	10	3,296	31,641	323	68,807
20		738	1,177	979	1,151,891	14	5,022	72,316	241	57,753
21		722	1,068	915	977,403	17	4,476	77,882	252	59,899
22		547	915	870	795,789	12	4,284	50,980	179	42,553
23		477	775	895	693,625	14.6	3,716	54,254	205	48,388
23 年 内 訳	千葉	74	226	895	202,270	4.5	3,716	16,722	32	7,532
	東葛飾	10	49	895	43,855	—	—	—	—	—
	印旛	11	77	895	68,915	0.3	3,716	1,115	20	4,619
	香取	22	51	895	45,645	0	3,716	857	—	—
	海匝	19	65	895	58,175	—	—	—	2	595
	山武	48	30	895	26,850	0.5	3,716	1,858	1	146
	長生	49	62	895	55,490	0.9	3,716	3,344	23	5,489
	夷隅	76	61	895	54,595	1.0	3,716	3,716	2	447
	安房	22	40	895	35,800	0.4	3,716	1,486	6	1,500
君津	146	114	895	102,030	7.0	3,716	26,012	119	28,061	

[illegible]

＝原木伏込数及び生産本数：千本、面積：ha、生産量：t、竹材生産量：千束、単価：円、生産額：千円)

く り				た け の こ				まっしゅるーむ		
生産面積	生産量	単 価	生産額	生産面積	生産量	単 価	生産額	生産量	単 価	生産額
1,550	1,134	400	453,600	1,188	1,713	137	234,681	347	180	62,460
1,044	800	514	410,914	1,049	2,162	255	551,274	191	1,110	212,010
810	571	563	321,680	1,472	1,895	275	520,323	369	1,718	634,104
704	483	517	249,695	1,095	1,393	244	340,123	913	967	882,864
545	465	460	213,939	888	1,110	311	345,294	871	916	797,603
549	387	375	145,125	650	655	230	150,650	776	1,307	1,014,232
369	303	271	82,113	599	473	271	128,183	1,001	1,103	1,104,103
328	241	299	71,939	406	346	249	6,229	1,536	1,104	1,695,854
312	209	371	77,650	435	326	311	101,510	1,630	1,015	1,654,044
—	—	—	—	—	280	277	77,477	—	—	—
—	—	—	—	—	230	334	76,820	—	—	—
—	—	—	—	—	30	334	10,020	—	—	—
—	—	—	—	—	14	334	4,676	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	3	334	1,002	—	—	—
—	—	—	—	—	1	334	334	—	—	—
—	—	—	—	—	7	334	2,338	—	—	—
—	—	—	—	—	60	334	20,040	—	—	—
—	—	—	—	—	96	334	32,064	—	—	—
—	—	—	—	—	14	334	4,676	—	—	—
—	—	—	—	—	5	334	1,670	—	—	—

竹 材										
計			も う そ う		ま だ け		め だ け		は ち く	
生産量	単価	生産額	生産量	生産額	生産量	生産額	生産量	生産額	生産量	生産額
375	948	355,449	127	44,503	158	252,592	90	58,354	—	—
491	1,163	571,030	237	94,550	191	431,880	63	44,600	—	—
380	1,143	434,450	168	66,950	181	341,850	31	25,650	—	—
290	1,426	413,441	126	52,624	123	301,887	30	41,920	11	17,010
229	1,416	324,307	104	41,105	84	220,945	35	52,782	6	9,475
86	1,449	124,600	55	33,000	26	80,600	4	8,000	1	3,000
34	1,157	39,336	12	6,000	17	27,336	3	6,000	0	0
17	1,357	22,793	5	2,400	9	14,794	3	5,600	—	—
18	1,372	24,427	5	2,300	11	17,527	2	4,600	—	—
7	1,186	8,067	3	1,400	3	5,467	1	1,200	—	—
15	1,291	19,364	5	2,500	8	12,864	2	4,000	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	15,756	1	500	7	11,256	2	4,000	—	—
5	—	3,608	4	2,000	1	1,608	—	—	—	—

(単位＝山菜及び粉炭、木炭生産量：t)

区分 年次・地域別		山菜				特用樹類		粉炭		
		わらび	ぜんまい	のぶき	じねんじょ	しきみ	さかき			
		生産量	生産量	生産量	生産量	生産量	生産量	生産量	単価	生産額
昭和50年										
55		6.0		75.0	24.0					
60		12.9	6.3	205.0	47.4	48.1	2.1			
平成2年		9.9	4.0	221.0	32.0	8.0	18.0			
7		2.5	2.3	188.0	23.1	12.1	21.7	137	300	41,100
12		1.4	0.1	35.2	16.6	7.0	79.8	5	196	980
17		0.8	0.3	25.1	23.3	14.1	77.0	13	134	1,742
20		0.4	0	39.5	27.8	15.3	66.4	15	125	1,875
21		1.4	0	36.2	26.3	19.2	69.3	21	100	2,060
22		1.7	—	10	—	4.8	4.1	22	100	2,180
23		1.0	—	14.4	—	1.7	10.4	30	100	3,000
23 年 内 訳	千葉	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	東葛飾	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	印旛	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	香取	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	海匝	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	山武	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	長生	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	夷隅	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	安房	—	—	14.4	—	1.7	10.4	—	—	—
	君津	—	—	—	—	—	—	30	100	3,000

※生産量根拠：特用林産物生産統計調査（農林水産部森林課）

※単価根拠：生しいたけ・たけのこ・まっしゅる一む・なめこ・まいたけ（東京都中央卸売市場 千葉県単価）
乾しいたけ・ひらたけ・ぶなしめじ・竹材・粉炭・木炭・薪（林野庁特用林産基礎資料）

注：1）竹材の単価は4種類の平均値であるため、生産額とは一致しない。

2）薪の生産量の単位は、層積m³、1層積m³は45束、1束は長45cm×囲72cm

3）生産額計には、しいたけ原木生産額を含まない。

4）のぶきの生産量には、平成22年度から人工栽培のものは含まない。

5）特用樹類（しきみ、さかき）の生産量の単位は、平成21年度までは千本。平成22年度からはtで表記。

特用樹類生産量： t （H22年から）、薪：層積： m³、単価：円、生産額：千円）

木 炭			薪			生産額計
生産量	単 価	生産額	生産量	単 価	生産額	
735	99	72,499	3,833	6,750	25,873	3,037,762
230	113	26,048	476	8,666	4,125	4,335,783
431	135	58,185	1,340	9,000	12,060	5,130,718
305	135	41,175	729	8,691	6,336	5,465,627
280	167	46,670	527	11,700	6,166	4,608,785
145	107	15,515	360	14,400	5,184	3,541,104
30	100	3,000	106	14,400	1,526	2,724,786
52	130	6,760	1,600	16,200	25,920	3,394,406
25	130	3,289	1,579	16,650	26,290	3,220,287
8	127	1,054	298	16,650	4,957	1,241,969
7.2	129	929	389	20,250	7,877	1,049,719
—	—	—	—	—	—	229,012
—	—	—	—	—	—	48,531
—	—	—	—	—	—	70,030
0.6	129	77	—	—	—	77,756
—	—	—	—	—	—	88,189
—	—	—	—	—	—	31,146
1.5	129	194	—	—	—	93,314
—	—	—	—	—	—	90,607
5.1	129	658	353	20,250	7,148	156,729
—	—	—	36	20,250	729	164,605