# 10. 林 産

## (1) 素材需要量の推移

区分			産				地
	4/A ¥4.		国	産	材		
年次別	総数	Ī	自	県 材	他,	<b>科</b>	
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
14	189	82	(43.4%)		77		5
15	195	87	(44.6%)		87		0
16	199	76	(38.2%)		76		0
17	181	89	(49.2%)		87		2
18	194	98	(50.5%)		98		0

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	総		数	生	産 区	分
年次別	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
14	77	74	3	4	3	70
15	88	66	22	3	2	83
16	76	60	16	1	2	73
17	89	66	23	2	2	85
18	98	79	19	1	1	96

資料:農林水産統計 木材統計 (農林水産省 大臣官房 統計部)

(単位:千m³)

			5	;ij									
		輸	-	Λ.	材							用途製	別のうち 材 用
計	-	南 洋	材	米	材	北	洋	材	そ	の	他		7,3
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
107	(56.6%)		58		47			0			2		103
108	(55.4%)		53		51			2			2		65
123	(61.8%)		60		58			3			2		55
92	(50.8%)		52		37			3			0		61
96	(49.5%)		46		43			5			2		109

### (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 8年度	73, 805	38, 419	(52.1%)	35, 386	(47. 9%)
平成 9年度	66, 649	31, 963	(48.0%)	34, 686	(52.0%)
平成10年度	61, 187	29, 007	(47.4%)	32, 180	(52.6%)
平成11年度	58, 257	30, 118	(51.7%)	28, 139	(48.3%)
平成12年度	59, 652	31, 095	(52.1%)	28, 557	(47. 9%)
平成13年度	59, 144	28, 273	(47.8%)	30, 871	(52. 2%)
平成14年度	54, 336	28, 738	(52.9%)	25, 598	(47. 1%)
平成15年度	55, 064	30, 867	(56.1%)	24, 197	(43.9%)
平成16年度	61, 214	32, 966	(53.9%)	28, 248	(46. 1%)
平成17年度	66, 153	32, 357	(48.9%)	33, 796	(51.1%)
平成18年度	71, 912	32, 603	(45.3%)	39, 309	(54. 7%)

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
	千葉港・袖ヶ浦港	805. 3	
昭和55年度	木 更 津 港	86. 1	
	計	891. 4	
	千 葉 港	687. 7 (423. 5)	9. 1
60	木 更 津 港	23. 2 (23. 2)	
00	袖ケ浦港	112. 0 (54. 9)	
	計	822. 9 (501. 6)	9. 1
	千 葉 港	855. 3 (449. 7)	
平成2年度	木 更 津 港	16.6 (16.6)	
十成 4 中皮	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)	
1	袖ヶ浦港	133. 3 (37. 0)	
	計	1, 002. 2 (277. 1)	
	千葉港・袖ヶ浦港	468. 7 (182. 3)	17.8 (0.8)
12	木 更 津 港	12.8 (12.8)	
	計	481. 5 (195. 1)	17.8 (0.8)
	千葉港・袖ヶ浦港	336. 6 (132. 3)	
13	木 更 津 港	9.6 (9.6)	
	計	346. 2 (141. 9)	
	千葉港・袖ヶ浦港	317. 8 (202. 2)	27. 3 (0. 0)
14	木 更 津 港	10.4 (10.4)	
	計	328. 2 (212. 6)	27.3 (0.0)
	千葉港・袖ヶ浦港		-
15	木 更 津 港	10.4 (10.4)	
	計	10.4 (10.4)	0.0 (0.0)

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
	千 葉 港	33, 252	703
平成16年	木 更 津 港	7, 421	0
	計	40, 673	703
	千 葉 港	56, 541	0
17	木 更 津 港	8, 152	17, 531
	計	64, 693	17, 531
	千 葉 港	51, 674	0
18	木 更 津 港	9, 681	32, 939
	計	61, 355	32, 939

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	· <u> </u>	1,091.6	
0.0		0.0		01.0		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)
50.8	(0.0)	0. 7	(0.0)	8. 2	(3.0)	396. 3	(135. 3)
40.0	(40.0)					49. 6	(49. 6)
90.8	(40.0)	0. 7	(0.0)	8. 2	(3.0)	445. 9	(184. 9)
47.2	(0.0)			5. 4	(0.0)	397. 7	(202.2)
71. 1	(71.1)					81.5	(81.5)
118.3	(71.1)			5. 4	(0.0)	479. 2	(283.7)
_		_		_		_	
41.7	(41.7)					52. 1	(52. 1)
41.7	(41.7)	0.0	(0.0)	0.0	(0.0)	52. 1	(52.1)

(単位:トン)

南洋材	その他	計
3, 911	70	37, 936
44, 786	0	52, 207
48, 697	70	90, 143
422	88	57, 051
44, 020	3, 574	73, 277
44, 442	3, 662	130, 328
1, 431	769	53, 874
41, 627	4, 372	88, 619
43, 058	5, 141	142, 493

### (5) 製材工場の推移

区分	⟨v/\\ ¥/-		出力階	層 別 工 場	数(工場)	
年次別	総数	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
14	274	52	81	98	30	13
15	266	51	79	94	31	11
16	263	39	93	89	31	11
17	243	42	75	85	31	10
18	211	34	64	71	33	9

資料:農林水産統計 木材統計(関東農政局 千葉農政事務所 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:百万円、生産量:千m³)

種別	_	.i		針   葉   樹						c		
	Ī	+	ス	ス ギ ヒノキ マ ツ その作		の他	広 葉 樹					
年次	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	6, 536	114	4, 075	14	761	61	1,525	3	57	12	118
60	140	3, 011	97	2, 123	11	405	20	410	1	15	11	58
平成 2	146	3, 114	90	2, 076	12	570	14	259	6	60	24	149
7	113	2, 128	88	1,672	8	328	2	34	2	19	13	75
12	92	1,070	69	830	6	180	2	30	7	0	8	30
14	77	960	62	730	6	140	6	80	0	0	3	10
15	88	910	61	730	4	90	1	10	0	0	22	80
16	76	_	57	_	3	_	0	_	0	_	16	_
17	89	_	61	_	4	_	1	_	0	_	23	_
18	98	_	65	_	6	_	7	_	1	_	19	_

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17年の産出額については未公表のため未掲載。

出力数 計	1 工場当り 平均出力数	素材入荷量	素材消費量	製材品生産量	製材出荷量
(kw)	(kw)	(千m³)	(千m³)	(千m³)	(千㎡)
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
14, 400	50. 7	103	103	54	69
13, 400	50. 2	119	121	77	81
13, 200	50. 2	118	117	94	78
12, 400	50. 9	101	104	66	68
11,888	56. 3	109	106	83	79

### (7) 木材価格の推移

(単位:円/m³)

種別	ひのき正角	すぎ正角	まつ平角	ひのき中丸太	すぎ中丸太	まつ中丸太
	10.5cm $\times$ 4 m	10.5cm × 3 m	$12 \text{cm} \times 24 \text{cm} \times 4 \text{ m}$	4 m 良材	4 m良材	4 m 良材
年次別	1 等	1 等	1 等	径20~28cm	径14~18cm	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
14	68, 500	40, 500	42, 182	20, 833	9,000	_
15	69,000	42,000	44, 000	21, 417	13, 042	_
16	72,000	42,000	42, 000	21, 542	12, 139	_
17	65, 583	42,000	42, 583	19, 542	10, 472	_
18	63, 417	40, 500	45, 500	20, 000	8, 407	_
18年 1月	63, 000	42,000	43, 000	19, 500	10, 500	_
2	63, 000	40,000	43, 000	19, 000	9,000	_
3	63, 000	40,000	43, 000	22, 000	9,000	_
4	60,000	40,000	43, 000	17, 333	9, 333	_
5	60,000	40,000	43, 000	18, 333	9,000	_
6	60,000	40,000	43, 000	17, 000	7,000	_
7	60,000	40,000	38, 000	12, 000	7, 500	_
8	60,000	40,000	38, 000	18, 000	6, 500	
9	68,000	40,000	53, 000	31, 500	7, 500	
10	68, 000	41,000	53, 000	19, 500	8,000	_
11	68, 000	41,000	53, 000	22, 500	7, 500	
12	68, 000	42,000	53, 000	24, 500	9, 000	

資料:農林水産部 みどり推進課調べ

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10.5×4.00m1等の価格である。

### (8) 木材業者・製材業者の登録状況

#### ア 千葉県木材業者及び製材業者登録条例

区分	登	录 数	手 数 料
年度	木 材 業 者	(円)	
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
10	45		232, 000
11	98		503, 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

#### イ 千葉県木材業者登録規約

区分	登録数(実)			登	録	数 (延べ)		
年度	豆虾奴(天)	素材生産	素材販売	製	材	製材品販売	特殊材販売	その他
平成15年度	602	100	207	2:	20	519	131	132
16	602	100	207	2:	20	519	131	132
17	524	100	191	19	97	450	145	93
18	536	107	202	20	04	460	149	102

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

## (9) 特用林産物の生産状況

区分 シイタケ 原 木				生しい	たけ		乾しい	たけ	しいたけ原木		
	、 関センタ	7一別	伏 込 数	生産量	単 価	生産額	生産量	単 価	生産額	生産本数	生産額
В	召和50	0年	4, 090	1,940	900	1, 746, 000	5	3, 400	17,000	3,650	365, 000
	5	5	5, 026	2, 320	921	2, 137, 212	23	4, 758	107, 540	3, 547	390, 170
	60	O	4, 358	2,085	1,090	2, 272, 731	53	4, 184	220, 929	3, 179	534, 072
<u>7</u>	平成 2	年	4,000	2, 489	1,086	2, 703, 537	50	3, 342	167, 780	2, 496	467, 611
	7	7	2, 958	2, 137	1,072	2, 290, 513	39	2,853	111, 260	1, 458	337, 016
	12	2	1, 477	1,668	1,030	1, 718, 040	24	2, 503	60, 072	447	114, 580
	14	4	1, 193	1,350	1, 179	1, 591, 650	12	3, 101	37, 212	371	77, 698
	15	5	1, 296	1, 417	1,076	1, 524, 153	12	3,611	44, 054	411	81, 199
	16	6	916	1,242	1,034	1, 284, 083	8	3,608	27, 781	330	69, 868
	17	7	821	1, 204	914	1, 100, 456	10	3, 296	31, 641	323	68, 807
	18		882	1, 243	860	1,069,066	11	3,000	34, 200	324	70, 291
	千	葉	143	337		290, 078	3. 4		10, 200	48	10, 846
		葛 飾	16	108		92, 450					
18	印	旛	13	77		66, 478	1.1		3, 300	8	1, 930
	香	取	38	29		25, 112				2	460
年	海	匝	30	34		29, 584					
内	山	武	129	83		71, 466	0.9		2, 700		
訳	長	生	137	150		129, 172	0.9		2, 700	30	7, 260
	夷	隅	154	208		179, 224				69	13, 577
	安	房	10	45		38, 356	0.9		2, 700	10	2, 391
	君	津	212	171		147, 146	4. 2		12,600	158	33, 827

		区分	な	め		ひ	Ġ	たけ	ま	V	<u></u> たけ	ž.	なし	めじ
年次	く・ 興センタ	ター別	生産量	単価	生産額	生産量	単価	生産額	生産量		生産額	生産量	単価	生産額
	<u>公</u> 召和5		108	650	70, 200									
	5		95	808	76, 806	307	778	238, 824	_	_	_	_	_	
	6	0	93	882	82, 042	717	801	574, 214	_	_	_	_	_	
7	<b>P成 2</b>	2年	108	775	83, 666	827	698	577, 010	_			_		
	7	7	114	628	71,637	533	584	311, 243	49	1,001	49, 053	0		
	1	2	150	475	71, 250	384	437	167, 808	112	604	67, 648	244		
	1	4	138	468	64, 584	242	394	95, 348	136	521	70, 856	219		
	1	5	134	440	59, 092	198	387	76, 743	116	525	60, 795	199		
	1	6	129	428	55, 254	208	412	85, 613	142	356	50, 410	277		
	1	7	120	378	44, 982	184	381	70, 104	72	432	31, 104	204	424	86, 496
	1		115	416	47, 923	185	474	87, 690	69	506	34, 813	251	473	118, 723
	千	葉												
	-	葛 飾												
18	印	旛	0		125									
	香	取	3		1, 165	79		37, 209	33		16, 597			
年	海	匝				8		3, 792						
内	山	武				22		10, 191						
訳	長	生	0		125				36		18, 216			
	夷	隅	7		3, 078	15		7, 110						
	安	房				62		29, 388				251		118, 723
	君	津	104		43, 430									

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

	<	ŋ		,	たけ	0)	<i>)</i>	7	きっしゅる	らーむ
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
423	332	240	79, 680	659	611	193	117, 923	854	1, 203	1, 027, 362
414	300	338	101, 333	726	575	278	159, 961	824	1, 156	952, 891
466	328	207	67, 959	711	564	190	107, 122	892	1,076	960, 115
369	303	271	82, 113	599	473	271	128, 183	1,001	1, 103	1, 104, 103
359	279	359	100, 197	485	420	231	96, 998	1,044	1,022	1, 066, 968
90	94		33, 746	46	25		5, 775			
105	41		14, 755	17	22		4, 967			
122	79		28, 361	2	1		231			
4	2		718	3	5		1, 132	379		387, 338
				2	0		46	665		679, 630
14	6		2, 154	7	24		5, 544			
13	11		3, 877	78	36		8, 293			
				215	264		60, 984			
1	4		1, 472	13	32		7, 323			
9	42		15, 114	103	12		2, 703			

			竹			材				
計			もう	そう	ま	だけ	めり	ど 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
61	1,729	105, 450	29	17, 400	26	76, 260	4	7, 200	2	4, 590
37	1,095	40, 065	18	8,850	17	27, 015	2	4, 200	0	0
36	1, 111	39, 986	17	8, 450	17	27, 336	2	4, 200	0	0
34	1, 157	39, 336	12	6,000	17	27, 336	3	6,000	0	0
29	1, 264	37, 157	10	5, 150	16	25, 407	3	6,600	0	0
3		4, 020			3	4, 020				
1		561	1	400	0	161				
3		3, 284	1	550	2	2, 734				
5		2,650	5	2,650						
13		22, 026	0	150	10	15, 276	3	6,600		
5		4, 616	3	1, 400	2	3, 216				

		区分		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	<b>大</b>	ガ と	K
年次農林振り	・ 興センター別		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
	沼和50年										
	55		6.0		75. 0	24. 0					
	60		12. 9	6. 3	205.0	47. 4	48. 1	2. 1			
<u>7</u>	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
	14		1.2	0. 1	30.7	8.9	10. 2	77. 4	5	191	955
	15		1.0	0. 1	33.9	14. 5	16.0	87. 6	1	106	64
	16		1.4	0. 2	56.8	9. 2	12.0	88. 9	4	134	536
	17		0.8	0.3	25. 1	23. 3	14. 1	77. 0	13	134	1,742
	18		0.8	0.3	28.2	26. 9	9. 7	76. 1	11	134	1, 474
	千	葉				10.0					
1.0	東 葛	飾									
18	印	旛									
年	香	取									
	海	匝									
内	Щ	武									
	長	生	0.3	0.3	0.3	10.4					
訳	夷	隅			0.8	4. 5	8.0	42.0			
	安	房	0.5		16.6	0.3	1.7	33. 6			
	君	津			10.5	1.7		0.5	11		1, 474

資料:特用林産物需給動態調査(農林水産部林務課)

東京都中央卸売市場 青果物流通年報 (東京青果物情報センター)

- 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) しきみ、さかきは1mの縄で結束したものを1束とした。
  - 3) 薪の生産量の単位は、層積㎡、1層積㎡は45束、1束は長45cm×囲72cm
  - 4) 生産額計には、しいたけ原木生産額を含まない。

木		炭		薪					
生産量	単 価	生産額	生産量	単 価	生産額	(千円)			
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			
99	86	8, 514	2, 450	14, 400	35, 280	3, 234, 814			
81	93	7, 563	111	14, 400	1, 598	3, 028, 312			
73	91	6, 680	138	14, 400	1, 987	2, 687, 526			
30	100	3,000	106	14, 400	1,526	2, 547, 080			
39	120	4, 680	60	17, 100	1,026	2, 700, 915			
5		600				344, 419			
						112, 172			
6		720				99, 215			
3		360				469, 631			
						713, 052			
4		480				93, 096			
10		1, 200				166, 867			
1		120				253, 166			
10		1, 200	60		1,026	222, 214			
						227, 083			