

(1) 林家及び林業経営体数

① 保有山林面積規模別林家数と面積

区分		総数	0.1～1	1～3	3～5	5～10	10～20	20～30	30～50	50～100	100～500	500～
林家数 (戸)	昭和45年	48,490	19,588	18,426	—	5,235	3,184	1,048	623	286	92	8
	昭和55年	48,314	19,764	17,962	—	5,156	3,231	1,129	628	315	122	7
	平成2年	47,394	20,306	17,168	—	4,665	3,148	1,078	606	321	92	10
	平成12年	26,192	—	12,609	4,499	4,363	2,844	931	567	286	91	2
	平成17年	24,778	—	12,066	4,535	3,882	2,488	883	553	274	94	3
	平成22年	22,876	—	10,948	4,140	3,635	2,419	820	541	268	98	6
	平成27年	20,371	—	9,516	3,628	3,319	2,222	778	535	263	103	6
	令和2年	7,458	—	2,719	1,299	1,438	1,064	417	285	157	74	5
保有山林面積 (ha)	昭和45年	206,443	7,741	40,570	—	33,964	40,684	23,375	21,825	17,961	14,216	6,108
	昭和55年	212,886	7,964	39,398	—	33,242	40,999	25,103	21,725	19,641	19,873	4,942
	平成2年	209,899	8,510	37,729	—	30,223	40,134	24,063	21,109	20,046	16,830	11,265
	平成12年	180,816	—	21,798	16,464	29,193	37,381	21,284	20,414	17,643	15,226	1,412
	平成17年	169,229	—	19,930	15,801	25,103	31,754	19,728	19,632	17,073	18,620	1,589
	平成22年	166,084	—	18,168	14,476	23,515	30,920	18,376	18,959	16,708	19,321	3,654
	平成27年	156,035	—	15,776	12,739	21,469	28,351	17,510	18,875	16,468	19,818	5,029
	令和2年	83,298	—	4,406	4,584	9,325	13,614	9,356	10,032	9,731	13,884	8,365

[資料] 世界農林業センサス

注 林家の定義は保有山林面積が平成2年までは10a以上、平成12年以降は1ha以上の世帯。
世界農林業センサスの平成22年の調査は、平成22年2月1日現在で実施。
農林業センサスの令和2年の調査は、令和2年2月1日現在で実施。

② 保有山林面積規模別林業経営体数

単位：経営体

区分	総数	保有山林なし	3ha未満	3～5	5～10	10～20	20～30	30～50	50～100	100～500	500～1,000	1,000ha以上
平成17年	6,593	35	11	1,622	2,001	1,572	606	411	220	92	18	5
平成22年	4,091	20	15	856	1,185	1,042	418	297	157	78	15	8
平成27年	2,128	26	15	368	539	553	243	184	118	61	12	9
令和2年	882	15	8	129	169	207	122	96	64	50	13	9

[資料] 世界農林業センサス

注 林業経営体の定義は、「権原に基づいて育林又は伐採を行うことができる山林の面積が3ha以上の規模の林業」又は「委託を受けて行う育林若しくは素材生産又は立木を購入して行う素材生産の事業」を行う者。

③ 在村者・不在村者別私有林面積

単位：ha

区分	総数	在村者面積	不在村者面積			不在村者面積(%)
			県内	県外	計	
昭和45年	410,480	354,810			55,670	13.6
昭和55年	413,039	339,206	48,975	24,858	73,833	17.9
平成2年	414,541	314,977	68,039	31,525	99,564	24.0
平成12年	408,362	308,260	62,562	37,540	100,102	24.5
平成17年	406,622	309,758	60,089	36,775	96,864	23.8

[資料] 世界農林業センサス

注 平成22年以降は調査対象外

(2) 林業産出額

単位：千万円

年次	木材生産	栽培きのこ類 生産	薪炭生産	林野副産物 採取	合 計
50	2,771	189	51	1	3,012
55	3,138	251	49	2	3,439
60	2,463	177	27	4	2,671
2	3,116	148	17	3	3,285
7	2,200	113	30	1	2,344
8	1,939	127	41	4	2,111
9	1,706	133	37	3	1,879
10	1,349	124	35	3	1,510
11	1,210	105	29	1	1,345
12	1,022	100	22	1	1,145
13	889	101	31	1	1,022
14	783	112	33	1	928
15	714	107	26	1	848
16	647	125	26	0	798
17	591	108	25	1	725
18	620	95	15	0	731
19	536	98	20	0	655
20	493	96	26	1	616
21	419	99	29	0	547
22	459	125	29	23	636
23	580	134	31	22	768
24	469	119	38	20	646
25	560	123	48	31	763
26	764	111	52	32	960
27	637	112	59	26	834
28	640	145	57	32	875
29	711	118	66	23	918
30	584	121	77	40	822
R元	592	114	86	13	806
R2	500	129	88	13	729
R3	702	126	92	14	933
R4	859	123	95	8	1,084
R5	716	118	108	9	950

〔資料〕農林水産省統計部「林業産出額」

注 端数処理のため、合計が不整合の場合がある。

(3) 林業後継者

年度	林業研究グループ		青年林業士 認定実績(人)	林業作業士 認定実績(人)
	グループ数	会員数(人)		
60	38	540	52	33
2	60	1,250	13	5
7	44	949	6	15
8	44	949	1	15
9	44	949	1	15
10	34	780	1	18
11	34	780	0	10
12	34	780	0	15
13	34	780	0	8
14	33	756	0	10
15	34	738	0	9
16	32	590	0	13
17	32	590	0	11
18	32	590	0	11
19	32	590	0	7
20	32	590	0	7
21	32	590	0	4
22	29	504	0	7
23	17	314	0	0
24	17	296	0	0
25	17	287	0	0
26	17	292	0	0
27	17	292	0	0
28	17	292	0	0
29	17	292	0	0
30	17	292	0	0
1	17	292	0	0
2	8	194	0	0
3	8	197	0	0
4	9	198	0	0
5	9	176	0	0
6	9	188	0	0
累計			117	317

[資料] 高知県森づくり推進課調べ（令和2年度以降木材増産推進課）

(4) 林業機械保有状況

単位:台

年度	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	R2	R3	R4	R5
索道重力式	32	32	43	29	29	31	47	45	45	28	28	25	49	47	37	53	-	-	-
索道動力式	108	113	130	112	121	132	142	166	163	116	116	116	112	112	119	118	-	-	-
小型集材機(10ps未満)	352	363	364	377	383	368	371	366	363	281	281	282	276	268	263	269	-	-	-
大型集材機(10ps以上)	651	670	698	665	672	663	653	639	631	524	521	519	425	453	477	473	-	-	-
モノケール	5	6	7	6	6	7	6	8	6	2	2	2	1	1	4	4	-	-	-
リモコンウインチ	40	37	42	47	46	49	48	39	40	29	29	30	28	31	36	37	-	-	-
自走式搬器	165	173	174	169	171	170	165	166	154	113	113	112	86	96	114	116	-	-	-
モノレール	97	97	93	93	93	96	92	92	88	54	54	54	54	54	54	54	-	-	-
小型運材車(20ps未満)	211	215	214	204	219	209	211	199	175	116	116	116	102	112	113	115	-	-	-
小型運材車(20ps以上)	75	78	98	112	122	116	107	98	98	85	86	91	79	83	89	89	-	-	-
ホイールトラクタ	7	7	7	4	6	5	5	5	4	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-
クローラトラクタ	8	12	14	10	12	9	5	9	4	0	0	0	0	1	4	4	-	-	-
育林用トラクタ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
フオークリフト	211	220	237	243	250	258	252	237	204	151	153	153	166	173	173	185	-	-	-
フオークロード	4	6	10	11	8	15	12	13	11	11	11	11	6	7	5	5	-	-	-
*1 クレーン(運材機能無)	36	37	34	33	31	31	34	39	36	22	23	22	25	27	26	28	-	-	-
*2 クレーン(運材機能有)	222	229	231	237	236	240	238	233	228	153	153	154	130	139	143	142	-	-	-
*3 グラップル(運材機能無)	133	150	172	168	199	202	213	196	180	167	229	243	210	170	207	257	-	-	-
*4 グラップル(運材機能有)	13	11	11	22	21	20	20	20	20	11	12	11	11	18	17	23	-	-	-
トラクタショベル	20	18	21	23	22	25	24	65	59	55	55	54	45	63	44	44	-	-	-
ショベル系掘削機(バックホー)	131	139	143	157	177	202	197	199	190	153	155	158	113	121	156	156	-	-	-
チェーンソー	5,226	5,259	5,618	5,575	5,858	5,870	5,437	5,228	4,890	4,405	4,404	4,407	4,321	4,375	4,462	4,438	-	-	-
チェーンソーリモコン装置	1	4	5	1	4	4	4	30	22	10	10	10	13	15	17	17	-	-	-
刈払機	2,539	2,528	2,946	2,979	3,015	3,016	3,073	2,909	2,716	2,259	2,218	2,215	2,106	2,182	2,219	2,233	-	-	-
植穴掘機	3	3	3	2	3	3	3	3	3	0	0	0	0	1	4	5	-	-	-
動力枝打機(自動木登)	34	35	33	29	27	28	27	24	24	3	3	3	3	4	6	6	-	-	-
動力枝打機(上記以外)	11	11	5	7	7	7	6	3	8	2	2	2	2	2	0	0	-	-	-
苗畑用トラクタ	28	26	26	28	25	25	25	26	25	12	12	12	12	11	9	9	-	-	-
樹木粉砕機	8	3	2	3	7	6	6	7	9	8	8	8	11	8	9	9	-	-	-
フェラーバンチャー	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	24
スキッダ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
プロセッサ	84	90	89	108	111	114	113	118	112	119	117	114	116	111	113	120	116	117	115
ハーベスタ	8	11	13	17	19	24	30	33	35	44	47	48	54	58	61	67	73	73	79
フオーワダ	22	35	36	42	47	52	55	55	63	61	65	77	85	92	98	107	118	127	157
*5 タワーヤーダ	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	4	4	4	6	7	5	7	8	11
*6 スイングヤーダ	26	34	41	55	57	56	60	59	58	56	60	61	67	68	69	75	78	82	80
その他高性能林業機械	0	0	0	4	7	31	34	50	55	57	2	3	7	13	19	30	35	50	71
グラップルソー	8	11	13	7	11	11	11	12	11	2	2	2	1	1	14	15	-	-	-

[資料]林産業等(労働力・素材生産・機械器具)の実態調査より (H15まで)

[資料]林業労働力及び林業機械器具の実態調査より (H16)

[資料]林業労働力、林業機械器具及び素材生産量調査業務委託より (H17, 18)

[資料]林業労働力等調査業務委託より (H19～)

注 平成11年度以前のクレーン(12-1クレーン, 12-2クレーン, 13-1グラップル, 13-2グラップル)、タワーヤーダ(29タワーヤーダ, 30スイングヤーダ)は調査項目変更により過去数値はそれぞれ12-1, 28の欄に合計を記入。

平成13年度の数値は、当該年度中に1日以上稼働したものである。

平成26年度まで「その他高性能林業機械」に区分されていたウインチ付グラップルについては、平成27年度より「グラップル(運材機能無)」に区分されることとなった。

令和3年度から高性能林業機械のみの調査に変更された。