

79 林業作業士・現場管理責任者・総括現場管理責任者登録状況

(単位：人)

区 分	林業作業士					現場管理責任者					総括現場管理責任者					
	年 度	H27	28	29	30	R元	H27	28	29	30	R元	H27	28	29	30	R元
総 数		394	429	380	355	347	65	80	87	94	102	21	23	24	23	25
鹿児島		60	64	56	54	49	13	13	14	16	14	-	-	-	-	-
南 薩		49	51	51	37	41	2	2	2	2	3	-	-	-	-	-
北 薩		75	86	73	84	77	18	24	24	27	32	6	7	7	7	9
始良・伊佐		71	84	76	83	87	8	13	15	18	20	5	5	6	5	5
大 隅		114	117	99	76	75	16	20	24	24	26	8	9	9	9	9
熊 毛		19	21	19	21	18	8	8	8	7	7	2	2	2	2	2
大 島		6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(資料) 県森林経営課

(注) 1 各年度末時点における、農林水産省の「研修終了者名簿」に登録されている数である。

2 複数の登録区分を有する者が存在する。

80 高性能林業機械オペレーター養成状況

(単位：人)

年 度 振興局・支庁	H18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	R元	計
鹿児島	3	4	10	7	17	7	6	5	6	1	1	3	6	9	85
南 薩	1	1	7	4	3	12	11	16	4	7	4	9	1	1	81
北 薩	3	1	13	15	14	6	4	6	10	9	5	5	9	2	102
始良・伊佐	4	4	11	7	9	12	9	8	14	13	6	12	10	6	125
大 隅	4	26	14	17	17	17	19	11	8	3	5	7	11	12	171
熊 毛	1	2	1	2	2	3	2	3	4	2	2	3	2	-	29
大 島	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
総 数	16	38	57	53	63	57	51	49	46	35	23	39	39	30	596

(資料) H6～22：鹿児島県林業労働力確保支援センター「高性能林業機械操作研修修了証交付台帳」

H23～：県森林経営課「緑の雇用」現場技能者育成対策事業（フォレストワーカー3年目研修修了者）

81 「森の研修館かごしま」研修実績

年 研 修 項 目		研修回数	延べ日数	研修人数	延べ人数	
H16		59	167	1,459	3,581	
17		67	189	1,239	3,247	
18		65	181	1,275	3,244	
19		69	180	1,349	3,240	
20		72	203	1,764	4,737	
21		86	222	2,067	4,914	
22		87	245	1,922	5,250	
23		109	281	2,721	6,813	
24		105	283	2,441	6,483	
25		106	270	2,220	5,542	
26		121	288	2,686	6,235	
27		119	285	2,833	6,339	
28		122	251	2,230	4,723	
29		114	245	2,265	4,823	
30		127	250	2,407	4,633	
R元		129	252	2,084	4,138	
令和元年度内訳	労働安全衛生及び技術	林業架線作業主任者講習（免許）	1	14	7	98
		はい作業主任者技能講習	2	4	30	60
		小型移動式クレーン運転技能講習	3	10	61	183
		フォークリフト運転技能講習	1	5	9	45
		車両系建設機械運転技能講習	3	18	46	276
		不整地運搬車運転技能講習	2	5	31	62
		玉掛け技能講習	2	7	42	126
		地山の掘削及び土止め支保工作業主任者技能講習	2	6	37	111
		小 計	16	69	263	961
	特別教育等	チェーンソー伐木等業務	5	10	76	152
		刈払機取扱作業	5	5	76	76
		機械集材装置運転業務	2	5	44	88
		荷役運搬機械等によるはい作業従事者	1	1	31	31
		造林作業指揮者等	1	1	27	27
		小型車両系建設機械運転業務	1	2	8	16
		伐木等機械運転業務	5	8	59	90
		走行集材機械運転業務	4	7	53	88
		簡易架線集材装置等運転業務	3	5	44	68
	小 計	27	44	418	636	
高度技術取得研修	林業一般	11	13	244	315	
	森林調査	7	9	109	148	
	森林整備	21	36	281	655	
	素材生産	10	19	233	422	
	現場管理	12	16	174	343	
	路網開設	6	10	126	186	
	安全講習	5	5	91	91	
	指導員研修	1	3	11	33	
	視察研修	2	2	27	27	
	就業相談	1	2	5	10	
	就業体験	1	2	5	10	
	技術指導者研修（計）	8	19	80	250	
	・森林施業プランナー育成研修（集約化基礎）	1	3	18	91	
	・森林施業プランナー育成研修（集約化専門）	1	2	5	21	
	・林業技術職員スキル向上研修	1	2	14	24	
・路網作設高度技術者育成研修	2	6	23	79		
・林業普及指導員新任者研修	1	2	8	16		
・林業普及指導員専門研修（森林整備等）	2	4	12	19		
小 計	85	136	1,386	2,490		
林等 業教 後育 継研 者修	スペシャリスト養成講座	1	3	17	51	
	小 計	1	3	17	51	

(資料) 県森林経営課

82 森林組合の就業日数別林業技能者数

年 度 (地 区) 組 合	59 日 以 下								
	伐 出		造 林		そ の 他		計		
	実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数	
年 度	H27	40	1,128	28	725	8	196	76	2,049
度 別	28	32	847	19	423	4	111	55	1,381
推 移	29	18	507	13	382	9	284	40	1,173
	30	11	306	9	199	3	113	23	618
	R元	14	413	1	24	2	76	17	513
か ぎ し ま		4	121	1	24	-	-	5	145
小 計		4	121	1	24	-	-	5	145
北 薩		-	-	-	-	-	-	-	-
小 計		-	-	-	-	-	-	-	-
伊 佐		-	-	-	-	-	-	-	-
始 良 西 部		-	-	-	-	-	-	-	-
北 始 良		-	-	-	-	-	-	-	-
始 良 東 部		5	147	-	-	-	-	5	147
小 計		5	147	-	-	-	-	5	147
曾 於 地 区		-	-	-	-	-	-	-	-
曾 於 市		4	116	-	-	1	56	5	172
大 隅		-	-	-	-	-	-	-	-
内 之 浦		-	-	-	-	-	-	-	-
小 計		4	116	-	-	1	56	5	172
種 子 島		1	29	-	-	1	20	2	49
屋 久 島		-	-	-	-	-	-	-	-
小 計		1	29	-	-	1	20	2	49
あ ま み 大 島		-	-	-	-	-	-	-	-
瀬 戸 内 町		-	-	-	-	-	-	-	-
徳 之 島 地 区		-	-	-	-	-	-	-	-
小 計		-	-	-	-	-	-	-	-

(資料) 県環境林務課「令和元年度森林組合一斉調査票」

(単位：人・日)

60		～		149		日	
伐 出		造 林		そ の 他		計	
実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数
32	3,031	23	2,424	4	403	59	5,858
36	3,714	34	3,703	15	1,689	85	9,106
30	2,894	17	1,591	10	845	57	5,330
23	2,294	17	1,553	12	1,135	52	4,982
29	2,854	23	2,092	4	510	56	5,456
10	899	1	114	-	-	11	1,013
10	899	1	114	-	-	11	1,013
-	-	1	113	2	266	3	379
-	-	1	113	2	266	3	379
3	302	-	-	-	-	3	302
2	295	1	94	-	-	3	389
1	78	-	-	-	-	1	78
3	301	-	-	-	-	3	301
9	976	1	94	-	-	10	1,070
1	130	2	124	-	-	3	254
5	452	5	447	1	106	11	1,005
3	308	5	390	-	-	8	698
-	-	2	211	-	-	2	211
9	890	14	1,172	1	106	24	2,168
1	89	-	-	1	138	2	227
-	-	-	-	-	-	-	-
1	89	-	-	1	138	2	227
-	-	2	144	-	-	2	144
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4	455	-	-	4	455
-	-	6	599	-	-	6	599

82 森林組合の就業日数別林業技能者数（つづき）

年 度 (地 区) 組 合	150 日 ～ 209 日								210 日				
	伐 出		造 林		そ の 他		計		伐 出		造 林		
	実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数	
年 度	H27	36	6,728	35	6,317	7	1,358	78	14,403	211	53,815	58	14,257
別	28	27	4,974	18	3,311	5	898	50	9,183	208	53,856	64	15,769
推	29	25	4,435	15	2,625	5	978	45	8,038	199	51,124	63	15,588
移	30	29	5,321	20	3,771	2	327	51	9,419	182	46,501	75	19,217
	R元	28	5,242	14	2,508	4	748	46	8,498	197	51,790	62	15,710
か ぎ し ま		8	1,447	-	-	1	162	9	1,609	68	17,723	2	525
小 計		8	1,447	-	-	1	162	9	1,609	68	17,723	2	525
北 薩		5	980	1	155	-	-	6	1,135	12	3,269	2	498
小 計		5	980	1	155	-	-	6	1,135	12	3,269	2	498
伊 佐		-	-	-	-	-	-	-	-	10	2,772	-	-
始 良 西 部		4	729	-	-	2	410	6	1,139	17	4,145	5	1,282
北 始 良		-	-	-	-	-	-	-	-	16	4,665	-	-
始 良 東 部		3	535	-	-	-	-	3	535	7	1,800	1	237
小 計		7	1,264	-	-	2	410	9	1,674	50	13,382	6	1,519
曾 於 地 区		3	598	1	161	-	-	4	759	13	3,499	10	2,618
曾 於 市		1	209	1	195	-	-	2	404	17	4,597	7	1,878
大 隅		1	208	2	371	-	-	3	579	17	4,185	10	2,455
内 之 浦		1	195	6	1,054	-	-	7	1,249	6	1,381	8	1,820
小 計		6	1,210	10	1,781	-	-	16	2,991	53	13,662	35	8,771
種 子 島		2	341	-	-	1	176	3	517	9	2,307	2	519
屋 久 島		-	-	-	-	-	-	-	-	5	1,447	-	-
小 計		2	341	-	-	1	176	3	517	14	3,754	2	519
あ ま み 大 島		-	-	1	165	-	-	1	165	-	-	9	2,517
瀬 戸 内 町		-	-	1	202	-	-	1	202	-	-	4	931
徳 之 島 地 区		-	-	1	205	-	-	1	205	-	-	2	430
小 計		-	-	3	572	-	-	3	572	-	-	15	3,878

（資料）県環境林務課「令和元年度森林組合一斉調査票」

(単位：人・日)

目 以 上				合 計							
その他		計		伐 出		造 林		その他		計	
実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数	実人員	延日数
64	17,084	333	85,156	319	64,702	144	23,723	83	19,041	546	107,466
55	14,708	327	84,333	303	63,391	135	23,206	79	17,406	517	104,003
53	14,343	315	81,055	272	58,960	108	20,186	77	16,450	457	95,596
63	16,776	320	82,494	245	54,422	121	24,740	80	18,351	446	97,513
69	18,583	328	86,083	268	60,299	100	20,334	79	19,917	447	100,550
11	2,934	81	21,182	90	20,190	4	663	12	3,096	106	23,949
11	2,934	81	21,182	90	20,190	4	663	12	3,096	106	23,949
8	2,023	22	5,790	17	4,249	4	766	10	2,289	31	7,304
8	2,023	22	5,790	17	4,249	4	766	10	2,289	31	7,304
4	1,034	14	3,806	13	3,074	-	-	4	1,034	17	4,108
2	494	24	5,921	23	5,169	6	1,376	4	904	33	7,449
1	302	17	4,967	17	4,743	-	-	1	302	18	5,045
-	-	8	2,037	18	2,783	1	237	-	-	19	3,020
7	1,830	63	16,731	71	15,769	7	1,613	9	2,240	87	19,622
1	278	24	6,395	17	4,227	13	2,903	1	278	31	7,408
34	9,426	58	15,901	27	5,374	13	2,520	36	9,588	76	17,482
-	-	27	6,640	21	4,701	17	3,216	-	-	38	7,917
-	-	14	3,201	7	1,576	16	3,085	-	-	23	4,661
35	9,704	123	32,137	72	15,878	59	11,724	37	9,866	168	37,468
8	2,092	19	4,918	13	2,766	2	519	11	2,426	26	5,711
-	-	5	1,447	5	1,447	-	-	-	-	5	1,447
8	2,092	24	6,365	18	4,213	2	519	11	2,426	31	7,158
-	-	9	2,517	-	-	12	2,826	-	-	12	2,826
-	-	4	931	-	-	5	1,133	-	-	5	1,133
-	-	2	430	-	-	7	1,090	-	-	7	1,090
-	-	15	3,878	-	-	24	5,049	-	-	24	5,049

83 森林組合林業技能者の男女別，年齢別構成

(単位：人)

年 度 (地 区) 組 合	合 計	30 歳 未 満	30 歳 ～ 39	40 歳 ～ 49	50 歳 ～ 59	60 歳 以 上	男					女							
							計	30 歳 未 満	30 歳 ～ 39	40 歳 ～ 49	50 歳 ～ 59	60 歳 以 上	計	30 歳 未 満	30 歳 ～ 39	40 歳 ～ 49	50 歳 ～ 59	60 歳 以 上	
年度別 推移	H27 28 29 30 R元	546 517 457 446 447	89 81 80 77 78	100 104 74 75 74	87 76 76 76 78	123 118 108 101 97	147 138 119 117 120	525 501 450 435 434	87 81 79 77 78	98 103 73 73 73	83 73 76 74 74	116 114 105 98 94	141 130 117 113 115	21 16 7 11 13	2 - 1 - -	2 1 1 2 1	4 3 - 2 4	7 4 3 3 3	6 8 2 4 5
かごしま 小計		106 106	26 26	25 25	18 18	18 18	19 19	106 106	26 26	25 25	18 18	18 18	19 19	- -	- -	- -	- -	- -	- -
北 薩 小計		31 31	1 1	5 5	6 6	6 6	13 13	28 28	1 1	5 5	6 6	5 5	11 11	3 3	- -	- -	- -	1 1	2 2
伊 佐 始 良 西 部		17 33	5 3	3 15	1 2	2 11	6 2	17 33	5 3	3 15	1 2	2 11	6 2	- -	- -	- -	- -	- -	- -
北 始 良 始 良 東 部		18 19	3 -	4 2	4 7	6 2	1 8	18 18	3 -	4 2	4 6	6 2	1 8	- 1	- -	- -	1 1	- -	- -
小 計		87 87	11 11	24 24	14 14	21 21	17 17	86 86	11 11	24 24	13 13	21 21	17 17	1 1	- -	- -	1 1	- -	- -
曾 於 地 区		31	13	4	2	7	5	31	13	4	2	7	5	-	-	-	-	-	-
曾 於 市		76	11	4	17	17	27	70	11	4	14	15	26	6	-	-	3	2	1
大 隅		38	8	2	6	7	15	36	8	1	6	7	14	2	-	1	-	-	1
内 之 浦		23	2	4	1	6	10	22	2	4	1	6	9	1	-	-	-	-	1
小 計		168	34	14	26	37	57	159	34	13	23	35	54	9	-	1	3	2	3
種 子 島		26	3	2	4	10	7	26	3	2	4	10	7	-	-	-	-	-	-
屋 久 島		5	1	3	-	1	-	5	1	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-
小 計		31	4	5	4	11	7	31	4	5	4	11	7	-	-	-	-	-	-
あまみ大島		12	1	-	7	1	3	12	1	-	7	1	3	-	-	-	-	-	-
瀬 戸 内 町		5	-	1	-	2	2	5	-	1	-	2	2	-	-	-	-	-	-
徳 之 島 地 区		7	1	-	3	1	2	7	1	-	3	1	2	-	-	-	-	-	-
小 計		24	2	1	10	4	7	24	2	1	10	4	7	-	-	-	-	-	-

(資料) 県環境林務課「令和元年度森林組合一斉調査票」

84 森林組合林業技能者の社会保険等への加入状況

(単位：人・%)

年 度 (地 区) 組 合	合 計	労 災 保 険		雇 用 保 険		健 康 保 険 (国民健康保険を含む)		厚 生 年 金 (国民年金を含む)		中 退 共		林 退 共		そ の 他 退 職 金 制 度		
		実人員	加入率	実人員	加入率	実人員	加入率	実人員	加入率	実人員	加入率	実人員	加入率	実人員	加入率	
年 度 別 推 移	H27	546	546	100	431	79	510	93	504	92	102	19	222	41	-	-
	28	517	517	100	420	81	458	89	456	88	113	22	268	52	-	-
	29	457	457	100	414	91	451	99	433	95	109	24	249	54	-	-
	30	446	446	100	408	91	442	99	424	95	169	38	182	41	-	-
	R元	447	447	100	408	91	447	100	427	96	148	33	211	47	-	-
か ご し ま	106	106	100	102	96	106	100	98	92	84	79	-	-	-	-	
小 計	106	106	100	102	96	106	100	98	92	84	79	-	-	-	-	
北 薩	31	31	100	24	77	31	100	31	100	6	19	18	58	-	-	
小 計	31	31	100	24	77	31	100	31	100	6	19	18	58	-	-	
伊 佐	17	17	100	17	100	17	100	13	76	-	-	17	100	-	-	
始 良 西 部	33	33	100	33	100	33	100	33	100	-	-	33	100	-	-	
北 始 良	18	18	100	18	100	18	100	18	100	-	-	18	100	-	-	
始 良 東 部	19	19	100	11	58	19	100	19	100	-	-	11	58	-	-	
小 計	87	87	100	79	91	87	100	83	95	-	-	79	91	-	-	
曾 於 地 区	31	31	100	30	97	31	100	31	100	9	29	21	68	-	-	
曾 於 市	76	76	100	66	87	76	100	76	100	11	14	58	76	-	-	
大 隅	38	38	100	38	100	38	100	38	100	38	100	-	-	-	-	
内 之 浦	23	23	100	16	70	23	100	16	70	-	-	13	57	-	-	
小 計	168	168	100	150	89	168	100	161	96	58	35	92	55	-	-	
種 子 島	26	26	100	26	100	26	100	26	100	-	-	17	65	-	-	
屋 久 島	5	5	100	5	100	5	100	5	100	-	-	5	100	-	-	
小 計	31	31	100	31	100	31	100	31	100	-	-	22	71	-	-	
あ ま み 大 島	12	12	100	10	83	12	100	11	92	-	-	-	-	-	-	
瀬 戸 内 町	5	5	100	5	100	5	100	5	100	-	-	-	-	-	-	
徳 之 島 地 区	7	7	100	7	100	7	100	7	100	-	-	-	-	-	-	
小 計	24	24	100	22	92	24	100	23	96	-	-	-	-	-	-	

(資料) 県環境林務課「令和元年度森林組合一斉調査票」

85 林業労働災害発生状況（H31年1月1日～R元年12月31日）

(1) 林業，木材・木製品製造業における労働基準監督署別労働災害発生状況（休業4日以上）

項目	署別		
	鹿児島	川内	鹿屋
全産業 (A)	1,084 (12)	232 (2)	359 (-)
林業 (B)	15 (-)	9 (-)	11 (-)
木材・木製品製造業 (C)	12 (-)	4 (-)	8 (-)
(B) + (C) = (D)	27 (-)	13 (-)	19 (-)
(D) / (A) × 100	2.49	5.60	5.29
各署管内市及び郡	鹿児島市，枕崎市，指宿市，西之表市，日置市，いちき串木野市，南さつま市，南九州市，鹿児島郡，熊毛郡	阿久根市，出水市，薩摩川内市，薩摩郡，出水郡	鹿屋市，垂水市，曾於市，志布志市，曾於郡，肝属郡

(資料) 鹿児島労働局

(注) () 書は死亡者で内数

(2) 事故の型別災害発生状況（休業4日以上）

事故の型別 業種別	墜落・転落	転倒	激突	飛来・落下	崩壊・転壊	激突	巻き込まれ	切れ・こすれ	踏み抜き
	林業	8	2	1	9	4	14	1	13
木材・木製品製造業	5	3	1	2	-	1	14	4	-
計	13	5	2	11	4	15	15	17	1
割合	14.61	5.62	2.25	12.36	4.49	16.85	16.85	19.10	1.12

(資料) 鹿児島労働局

(単位：人)

加治木	名瀬	計
242 (1)	93 (-)	2,010 (15)
16 (1)	6 (-)	57 (1)
8 (-)	- (-)	32 (-)
24 (1)	6 (-)	89 (1)
9.92	6.45	4.43
伊佐市, 霧島市, 始良市, 始良郡	奄美市, 大島郡	

(単位：人)

お ぼ れ	高 温 ・ 低 温 等	有 害 物 等	感 電	爆 発	交 （ 通 道 事 路 故 ）	交 （ 通 の 事 他 故 ）	動 無 作 理 の な 反 動 動 作	そ の 他	分 類 不 能	計
-	1	-	-	-	-	-	1	2	-	57
-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	32
-	1	-	-	-	1	-	2	2	-	89
0.00	1.12	0.00	0.00	0.00	1.12	0.00	2.25	2.25	0.00	100.00

86 林業労働安全衛生巡回指導（点検パトロール）実施状況

年 度 分会名	点検作業箇所数		再掲内容		
			造林関係	素材生産関係	その他
H13	273	(111)	26	127	120
14	273	(111)	26	127	120
15	135	(88)	10	47	78
16	188	(62)	18	78	92
17	125	(46)	4	43	78
18	67	(32)	4	20	43
19	106	(50)	6	60	40
20	136	(50)	10	56	70
21	180	(75)	5	96	79
22	110	(50)	4	37	69
23	115	(78)	19	44	52
24	120	(91)	22	47	51
25	61	(26)	2	26	33
26	92	(44)	1	25	66
27	78	(44)	-	22	56
28	112	(35)	2	74	36
29	117	(81)	7	60	50
30	119	(86)	6	63	50
R元	146	(95)	10	74	62
鹿児島	11	(8)	2	4	5
指 宿	11	(6)	1	5	5
川 辺	11	(7)	2	4	5
日 置	11	(7)	1	5	5
さつま	11	(8)	-	6	5
出 水	11	(8)	1	5	5
伊 佐	11	(8)	1	5	5
始 良	11	(8)	1	5	5
曾 於	11	(6)	-	7	4
肝 属	13	(9)	1	4	8
種子島	11	(7)	-	6	5
屋久島	13	(7)	-	10	3
大 島	10	(6)	-	8	2

(資料) 県森林経営課

(注) ()は、事業所数