

# 第8章 林 業

1 概 況 .....	143
(1) 林野の概況	
(2) 林業生産の実績	
(3) 造 林	
(4) 森林病虫害防除	
(5) 林 道	
(6) 治 山	
8-1 森林組合 .....	144
8-2 森林資源現況表 .....	145
8-3 保有山林規模別経営体数 .....	145
8-4 市町村別林野面積 .....	146
8-5 市町村別民有林森林資源表 .....	148
8-6 市町村別林業生産実績 .....	150
8-7 木材業・製材業及びチップ工場の所在状況 .....	152
8-8 造林事業実績 .....	153
8-9 森林病虫害防除実績 .....	153
8-10 林道（開設）事業実績（昭和29～平成25年度） .....	154
8-11 平成25年度市町村別林道（開設）事業実績 .....	155
8-12 奄美群島における林道網整備計画 .....	155
8-13 林道網整備計画市町村別内訳 .....	155
8-14 復興・振興事業及び振興開発事業に係る治山事業実績 .....	156
8-15 狩猟者登録証交付状況及びイノシシ捕獲数 .....	158



# 1 概 況

## (1) 林野の概況

奄美群島の森林は、総面積の65% (81,177ha) を占めており、その98% (79,265ha) は奄美大島と徳之島にある。特に奄美大島南部地域の森林は、群島総林野面積の60%を占め、林野率において88%と高い。

所有形態で見ると、私有林が71% (57,893ha)、国有林が10% (7,887ha)、県有林が1% (268ha)、市町村有林が19% (15,129ha) で、民有林の占める割合が90%で、県74% (平成25年末) や全国69% (平成19年末) より高い。

また、私有林57,893haの所有形態をみると、個人所有48%、集落有林31%、その他会社等有林21%である。

森林の蓄積は13,795千 $m^3$ で、このうち民有林が90% (12,405千 $m^3$ ) を占め、その大半がイタジイを主体とする広葉樹69% (8,515千 $m^3$ ) からなっている。また、リュウキュウマツを主体とする針葉樹は30%で、スギ、ヒノキ等はきわめて少ない。

このような森林現況から、健全な森林資源の造成とリュウキュウマツやイタジイ等の奄美産材の需要拡大が課題であり、広葉樹林の林相改良及び奄美産材の建築内装材や家具等への利用促進、リュウキュウマツの保護並びに特用林産物の生産振興が推進されている。

## (2) 林業生産の実績

平成25年度の林業生産額は約5億5千万円である。本群島の林業生産の増大を図るには、林道網の整備拡充、林業労働力の確保、並びにリュウキュウマツと広葉樹資源の有効利用を図る必要がある。

また、用材等への利用を可能とする林分へ誘導するため育成複層林整備を進めると同時に、しいたけやタケノコ、ソテツなどの生産振興を図り、郡民所得向上に努める必要がある。

## (3) 造 林

公有林を主とする人工造林が推進された結果、一部に奄美群島特有のリュウキュウマツ林地帯が形成されつつあるが、一般的にみると、人工林率は15.3%と極めて低く、天然広葉樹が大部分を占めている。

現在、保育、育成複層林整備等の事業が実施されているが、近年松くい虫被害が急速に拡大したことから地域によっては松林の広葉樹林への樹種転換も推進していく必要がある。

## (4) 森林病虫害防除

奄美群島においては、大島本島をはじめ徳之島、沖永良部島でも被害が再発するなど松くい虫被害が年々拡大しており、被害が発生した地域においては、伐倒駆除による防除措置や樹幹注入・樹種転換による予防措置が実施されている。

また、「奄美群島等への松の伐採木等の移動の届出に関する条例」に基づき、主要な港に移動監視員を配置し、松くい虫被害材の移出入の監視を行い、被害の蔓延防止に努めている。

## (5) 林 道

森林の管理と地域の活性化のため、林業の生産基盤である林道網の整備拡充が図られている。

復興・振興・振興開発事業により平成24年度までに653,060mの林道が開設されるなど、林道網の整備が図られた。

市町村道に編入された路線もあるが、平成25年度は294mを開設し25年度末における林道の現況は401,310mで、林道密度5.4m/haに達している。

## (6) 治 山

国土の保全を図るため、平成25年度までに山地治山225地区251.6ha、水源地域整備23地区210.5ha、防潮林造成34地区25.0ha、17,427m、防風林造成30地区84.0ha、海岸砂地造林24地区109.5ha、防災林造成126地区41.4ha、19,839.6m、保安林改良77地区95.6ha、保育65地区166.4ha、生活環境保全林整備1地区15.0haが施工されている。

## 8-1 森林組合

資料：平成24事業年度森林組合の概況

区分 組合名	事務所の所在地	組合長氏名	郵便番号	電 話	地 区 内	
					民 有 林 面積(A)	森 林 所 有者(B)
あまみ大島森林組合	奄美市名瀬長浜町8-10	伊集院 忠三郎	894-0036	0997-52-1004	ha 45,750	人 6,510
瀬戸内町森林組合	瀬戸内町古仁屋松江23	永 井 利 一	894-1505	0997-72-0144	19,556	6,379
徳之島地区森林組合	徳之島町亀津7112-5	高 岡 秀 規	891-7101	0997-82-1429	6,966	3,304
計					72,272	16,193

(注) 組合長氏名は平成26年8月末時点である。

区分 組合名	組 合 員				専 従 職 員		
	森林面積(C)	(C)/(A)	組合員数(D)	(D)/(B)	男 子	女 子	計
あまみ大島森林組合	ha 25,625	% 56.0	人 1,558	% 23.9	人 4	人 0	人 4
瀬戸内町森林組合	9,094	46.5	476	7.5	2	1	3
徳之島地区森林組合	6,558	94.1	1,150	34.8	2	0	2
計	41,277	57.1	3,184	19.7	8	1	9
群 島 平 均	13,759		1,061		2.7	0.3	3.0
県 平 均	19,309		6,748				13.3

区分 組合名	払込済出資金	自己資本	当期純損益	有形固定資産
あまみ大島森林組合	千円 21,113	千円 44,316	千円 △10,535	千円 8,821
瀬戸内町森林組合	6,099	30,624	5,004	4,282
徳之島地区森林組合	8,881	11,927	5,453	1,317
計	36,093	86,867	△78	14,421
群 島 平 均	12,031	28,956	△26	4,807
県 平 均	99,003	185,823	1,522	74,753

## 8-2 森林資源現況表

資料：平成26年度県林業統計

区分 所管	人工林		天然林		合計	
	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積
	ha	千m <sup>3</sup>	ha	千m <sup>3</sup>	ha	千m <sup>3</sup>
(国 有 林)						
林野庁所管	687	145	7,124	1,245	7,812	1,390
(そ の 他)	-	-	-	-	-	-
小 計	687	145	7,124	1,245	7,812	1,390
(民 有 林)						
公 有 林	4,927	1,050	10,025	1,763	14,952	2,812
集 落 有 林	1,970	393	15,531	2,579	17,501	2,972
会 社 有 林	715	173	6,325	1,166	7,041	1,339
個 人 有 林	2,646	557	23,505	3,938	26,150	4,495
そ の 他	959	202	3,601	584	4,559	786
小 計	11,216	2,375	58,987	10,029	70,203	12,405
合 計	11,903	2,520	66,111	11,274	78,015	13,795

(注) 1 林野庁所管に官行造林地を含む。  
2 総数と内訳の合計は、四捨五入の関係で一致しない。

## 8-3 保有山林規模別経営体数

資料：鹿児島県の農林業（H22. 2. 1現在）  
単位：経営体数

区分	総数	保有無	3ha未満	3～5ha	5～10ha	10～20ha	20～30ha	30～50ha	50～100ha	100～500ha	500ha以上
奄美	11	2	2	1	0	1	1	1	1	1	1
	100.0%	18.1%	18.2%	9.1%	0.0%	9.1%	9.1%	9.1%	9.1%	9.1%	9.1%
本県	1,661	30	71	797	438	179	54	29	26	18	19
	100.0%	1.8%	4.3%	48.0%	26.4%	10.8%	3.2%	1.7%	1.6%	1.1%	1.1%
全国	140,186	1,299	1,343	41,049	41,264	27,986	10,143	7,728	4,892	3,497	985
	100.0%	0.9%	1.0%	29.3%	29.4%	20.0%	7.2%	5.5%	3.5%	2.5%	0.7%

(注) 1 資料は2010年世界農林業センサス結果を鹿児島県企画部がとりまとめたものである。  
2 2005年農林業センサスからこれまでの林家数から林業経営体数の統計となっている。

## 8-4 市町村別林野面積

区分 市町村別	総土地 面積	林野面積	内					
			国 有 林				民	
			林野庁所管	官行造林地	そ の 他	計	県 営 林	市町村有林
(総 計)	124,043	81,177	7,800	81	6	7,887	268	15,129
(奄美大島)	82,140	68,541	4,042	81	6	4,129	250	13,991
奄 美 市	30,815	24,178	2,180	45	4	2,229	55	6,081
大 和 村	8,815	7,736	22	-	-	22	62	1,196
宇 検 村	10,307	9,379	873	-	-	873	43	1,739
瀬 戸 内 町	23,995	20,562	967	36	2	1,005	24	1,473
龍 郷 町	8,208	6,686	-	-	-	-	66	3,502
(喜界島)	5,694	894	-	-	-	-	1	139
喜 界 町	5,694	894	-	-	-	-	1	139
(徳之島)	24,792	10,724	3,758	-	-	3,758	9	666
徳 之 島 町	10,487	5,549	1,493	-	-	1,493	-	365
天 城 町	8,035	3,531	1,750	-	-	1,750	9	194
伊 仙 町	6,270	1,644	515	-	-	515	-	107
(沖永良部島)	9,368	929	-	-	-	-	9	309
和 泊 町	4,037	305	-	-	-	-	4	66
知 名 町	5,331	624	-	-	-	-	5	243
(与論島)	2,049	88	-	-	-	-	-	24
与 論 町	2,049	88	-	-	-	-	-	24

(注) 1 総数と内訳の合計は、四捨五入の関係で一致しない。  
 2 奄美大島には、加計呂麻島、請島、与路島を含む。

資料：平成26年度県林業統計  
単位：ha, %

訳								総面積に 対する 林野率
有				林				
公有林計	森林総合 研究所	集落有林	会社有林	個人有林	その他	私有林計	計	
15,397	1,203	17,834	7,245	27,784	3,828	57,893	73,290	65
14,241	1,203	16,439	6,924	22,812	2,798	50,174	64,413	83
6,136	644	2,901	3,982	7,459	828	15,814	21,950	79
1,258	41	1,905	1,629	2,743	140	6,457	7,714	88
1,782	-	4,806	207	1,145	567	6,725	8,506	91
1,497	211	6,812	1,092	8,934	1,010	18,059	19,557	86
3,568	307	15	14	2,531	253	3,119	6,686	82
140	-	424	2	230	97	754	894	16
140	-	424	2	230	97	754	894	16
675	-	951	316	4,158	867	6,291	6,966	43
365	-	431	246	2,469	545	3,691	4,056	53
203	-	500	31	753	295	1,578	1,781	44
107	-	20	39	936	27	1,022	1,129	26
318	-	17	1	526	66	611	929	10
70	-	5	1	221	7	235	305	8
248	-	12	-	305	59	376	624	12
24	-	3	2	58	1	64	88	4
24	-	3	2	58	1	64	88	4

## 8-5 市町村別民有林森林資源表

市町村名等	区分	総数	立木					
			総数			人工林		
			総数	針	広	総数	針	広
総数	面積	73,290	68,715	15,933	52,782	9,741	8,883	858
	蓄積	12,405	12,255	3,740	8,515	2,227	2,122	105
奄美大島	面積	64,413	60,257	13,714	46,543	8,701	8,274	427
	蓄積	11,015	10,877	3,350	7,527	2,069	2,020	49
奄美市	面積	21,950	20,329	5,348	14,981	3,739	3,529	210
	蓄積	3,890	3,842	1,310	2,532	895	866	29
大和村	面積	7,714	7,303	1,055	6,248	906	852	54
	蓄積	1,296	1,267	269	998	218	214	4
宇検村	面積	8,506	8,272	1,964	6,308	1,384	1,339	45
	蓄積	1,538	1,520	521	999	354	350	4
瀬戸内町	面積	19,557	18,151	3,614	14,537	1,791	1,715	76
	蓄積	3,143	3,121	842	2,279	399	392	7
龍郷町	面積	6,686	6,202	1,733	4,469	881	839	42
	蓄積	1,148	1,127	408	719	203	198	5
喜界島(町)	面積	894	835	31	804	252	18	234
	蓄積	97	94	4	90	28	2	26
徳之島	面積	6,966	6,645	1,866	4,779	599	522	77
	蓄積	1,128	1,120	322	798	97	85	12
徳之島町	面積	4,056	3,942	1,147	2,795	309	277	32
	蓄積	671	666	199	467	50	45	5
天城町	面積	1,781	1,669	522	1,147	211	204	7
	蓄積	280	278	88	190	34	33	1
伊仙町	面積	1,129	1,034	197	837	79	41	38
	蓄積	177	176	35	141	13	7	6
冲永良部島	面積	929	884	315	569	153	66	87
	蓄積	150	150	62	88	26	13	13
和泊町	面積	305	296	121	175	31	2	29
	蓄積	50	50	24	26	4	0	4
知名町	面積	624	588	194	394	122	64	58
	蓄積	100	100	38	62	22	13	9
与論島(町)	面積	88	87	3	84	32	-	32
	蓄積	13	13	1	12	4	-	4

- (注) 1 竹林の蓄積(束数)は外数。  
 2 総数と内訳の合計は、四捨五入の関係で一致しない。  
 3 奄美大島には、加計呂麻島、請島、与路島を含む。



資料：平成26年度県林業統計  
 単位：面積：ha  
 材積：1,000m<sup>3</sup>又は1,000束  
 人工林率：%

地			竹 林	無 立 木 地			更 新 困 難 地 (ソテツ 林 等 含 む)	特 殊 樹 林		総面積に 対 する 人工林率
天 然 林				総 数	伐採跡地	未立木地		人 工 林	天 然 林	
総 数	針	広								
58,974	7,050	51,924	254	407	42	365	2,426	1,475	13	15.3
10,028	1,618	8,410	25	-	-	-	-	148	1	
51,556	5,440	46,116	197	303	33	270	2,310	1,328	13	15.6
8,808	1,330	7,478	17	-	-	-	-	135	1	
16,590	1,819	14,771	121	108	10	98	936	453	-	19.1
2,947	444	2,503	8	-	-	-	-	47	-	
6,397	203	6,194	21	22	0	22	108	260	0	15.1
1,049	55	994	2	-	-	-	-	29	0	
6,888	625	6,263	4	34	23	11	15	181	-	18.4
1,166	171	995	0	-	-	-	-	18	-	
16,360	1,899	14,461	35	40	0	40	1,084	233	13	10.3
2,722	450	2,272	5	-	-	-	-	20	1	
5,321	894	4,427	16	99	0	99	167	201	-	16.2
924	210	714	2	-	-	-	-	21	-	
583	13	570	1	4	-	4	9	44	-	33.1
66	2	64	0	-	-	-	-	3	-	
6,046	1,344	4,702	50	79	8	71	96	95	0	10.0
1,023	237	786	7	-	-	-	-	8	0	
3,633	870	2,763	5	20	0	20	27	60	-	9.1
616	154	462	0	-	-	-	-	5	-	
1,458	318	1,140	3	36	5	31	50	24	-	13.2
244	55	189	0	-	-	-	-	2	-	
955	156	799	42	23	3	20	19	11	0	8.0
163	28	135	7	-	-	-	-	1	0	
731	249	482	6	21	-	21	11	7	-	17.2
124	49	75	0	-	-	-	-	1	-	
265	119	146	3	2	-	2	3	1	-	10.5
46	24	22	0	-	-	-	-	0	-	
466	130	336	3	19	-	19	8	6	-	20.5
78	25	53	0	-	-	-	-	1	-	
55	3	52	-	0	-	0	0	-	-	36.4
9	1	8	-	-	-	-	-	-	-	

## 8-6 市町村別林業生産実績

区分 市町村別	一 次 産													
	一般用材		パルプ・チップ用材		素 材 計		木炭・粉炭		ソテツ実		しいたけ		しゃりんばい	
	量	額	量	額	量	額	量	額	量	額	量	額	量	額
	m <sup>3</sup>	千円	m <sup>3</sup>	千円	m <sup>3</sup>	千円	(俵)kg	千円	kg	千円	kg	千円	t	千円
昭和55年度	4,324	69,184	120,948	1,149,006	125,272	1,218,190	(3,870)	8,901	0	0	88,367	123,714	5,192	198,854
60 "	6,326	88,609	136,247	1,612,363	142,573	1,700,972	41,400	8,280	0	0	84,439	103,099	8,031	141,448
平成7 "	7,235	108,525	21,083	196,068	28,318	304,593	58,700	10,566	577,040	57,704	76,030	80,365	1,282	64,100
12 "	2,600	39,000	4,526	43,635	7,126	82,635	77,378	14,839	181,050	38,728	62,339	59,413	860	51,537
17 "	2,891	31,801	3,596	25,172	6,487	56,973	25,512	5,741	63,042	10,402	29,177	27,615	695	41,646
23 "	353	4,175	34,521	264,678	34,874	268,853	187,433	23,982	64,194	6,291	25,237	23,697	112	6,738
24 "	484	4,854	31,271	256,368	31,755	261,222	280,590	23,963	33,017	3,157	19,027	20,957	95	5,724
25 "	660	8,275	32,652	256,742	33,312	265,017	156,132	12,363	31,706	2,996	18,851	20,622	86	5,160
(奄美大島)	40	491	32,652	256,742	32,692	257,233	155,132	12,163	31,706	2,996	14,421	13,534	86	5,160
奄美市	40	491	7,925	59,067	7,965	59,558	154,432	12,023	—	—	7,513	6,262	—	—
大和村	—	—	11,030	89,527	11,030	89,527	—	—	—	—	2,571	2,426	—	—
宇検村	—	—	10,125	79,599	10,125	79,599	—	—	—	—	147	155	—	—
瀬戸内町	—	—	3,572	28,549	3,572	28,549	—	—	22,556	2,172	1,590	2,351	—	—
龍郷町	—	—	—	—	—	—	700	140	9,150	824	2,600	2,340	86	5,160
(喜界島)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
喜界町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(徳之島)	620	7,784	0	0	620	7,784	1,000	200	0	0	4,430	7,088	0	0
徳之島町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,190	3,504	—	—
天城町	620	7,784	0	0	620	7,784	1,000	200	—	—	1,730	2,768	—	—
伊仙町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	510	816	—	—
(沖永良部島)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和泊町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
知名町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(与論島)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
与論町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

- (注) 1 その他欄は、たけのこ、きくらげ、山菜類、花木類、薪材、緑化樹など。  
 2 市町村別は平成25年度(特用林産物は平成25年1月～12月)  
 3 奄美大島には、加計呂麻島、請島、与路島を含む。  
 4 総数と内訳の合計は、四捨五入の関係で一致しない。

品					二 次 製 品							合 計	
狩 猟		種 苗		そ の 他	小 計	チ ッ プ		製 材 品		バ ー ク			小 計
量	額	量	額			量	額	量	額	量	額		
頭(羽)	千円	千本	千円	千円	千円	m <sup>3</sup>	千円	m <sup>3</sup>	千円	t	千円	千円	千円
(その他に含まれる)				269,442	1,819,101	—	—	—	—	—	—	—	1,819,101
6,460	36,611	970	31,451	390,585	2,412,446	131,791	2,214,089	5,195	294,296	15,677	39,193	2,547,578	4,960,024
2,171	60,567	522	27,977	156,751	762,623	18,958	281,792	1,073	45,985	2,948	5,896	333,673	1,096,296
1,753	46,467	338	18,772	139,192	451,583	5,400	54,000	2,130	70,843	500	841	125,684	577,267
1,730	38,509	189	30,485	114,805	326,176	3,100	31,000	1,113	59,720	680	1,717	92,437	418,613
2,355	104,768	28	1,147	77,193	512,669	28,168	18,931	203	20,109	1,900	3,304	42,344	555,013
2,103	99,897	5	210	91,827	506,957	27,426	17,758	272	21,281	633	2,280	41,319	548,276
1,991	104,891	0	20	100,147	511,216	28,845	19,542	179	18,664	644	2,647	40,853	552,069
1,127	71,604	0	0	16,689	379,379	28,845	19,542	73	8,644	0	0	28,186	407,565
346	22,439	—	—	5,932	106,214	—	—	—	—	—	—	0	106,214
109	7,796	—	—	1,725	101,474	12,751	7,651	—	—	—	—	7,651	109,125
70	6,295	—	—	362	86,411	16,094	11,891	73	8,644	—	—	20,535	106,946
459	28,586	—	—	988	62,646	—	—	—	—	—	—	0	62,646
143	6,488	—	—	7,682	22,634	—	—	—	—	—	—	0	22,634
8	66	0	0	0	66	0	0	0	0	0	0	0	66
8	66	—	—	—	66	—	—	—	—	—	—	0	66
549	29,858	0	0	1,040	45,970	0	0	106	10,020	644	2,647	12,667	58,637
310	17,383	—	—	1,040	21,927	—	—	—	—	—	—	0	21,927
166	7,913	—	—	—	18,665	—	—	106	10,020	644	2,647	12,667	31,332
73	4,562	—	—	—	5,378	—	—	—	—	—	—	0	5,378
294	3,268	0	20	82,418	85,706	0	0	0	0	0	0	0	85,706
8	123	—	—	82,418	82,541	—	—	—	—	—	—	0	82,541
286	3,145	0	20	—	3,165	—	—	—	—	—	—	0	3,165
13	95	0	0	0	95	0	0	0	0	0	0	0	95
13	95	—	—	—	95	—	—	—	—	—	—	0	95

## 8-7 木材業・製材業及びチップ工場の所在状況

資料：大島支庁林務水産課

年度別・市町村別	(～H10＝木材業登録者) 素 材 生 産 業 者	(～H10＝製材業登録者) 製 材 工 場	チ ッ プ 工 場
昭 和 55 年 度	111件	11件	8件
60 "	115	11	10
平 成 2 "	105	8	8
7 "	59	4	5
12 "	9	5	1
17 "	7	5	1
19 "	7	6	2
21 "	7	5	2
22 "	9	5	2
23 "	12	5	2
24 "	16	4	2
25 "	20	4	2
<b>(奄美大島)</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
奄 美 市	5	-	-
大 和 村	1	1	1
宇 検 村	3	1	1
瀬 戸 内 町	9	-	-
龍 郷 町	-	1	-
<b>(喜界島)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
喜 界 町	-	-	-
<b>(徳之島)</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
徳 之 島 町	1	-	-
天 城 町	1	1	-
伊 仙 町	-	-	-
<b>(沖永良部島)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
和 泊 町	-	-	-
知 名 町	-	-	-
<b>(与論島)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
与 論 町	-	-	-

(注) 1 木材業・製材業の登録制度は、平成10年度末で廃止された。  
2 奄美大島には、加計呂麻島、請島、与路島を含む。

## 8-8 造林事業実績

資料：大島支庁林務水産課

事業細目	平成23年度実績		平成24年度実績		平成25年度実績	
	事業量	事業費	事業量	事業費	事業量	事業費
人工造林	0ha	0千円	0ha	0千円	0ha	0千円
保育(下刈)	0ha	0千円	0ha	0千円	0ha	0千円
保育(除間伐)	0ha	0千円	0ha	0千円	0ha	0千円
複層林改良	324ha	232,385千円	525ha	368,100千円	576ha	438,331千円
更新伐	0ha	0千円	25ha	31,073千円	45ha	74,422千円
保全松林(衛生伐)	811m <sup>3</sup>	19,713千円	892m <sup>3</sup>	21,700千円	1,848m <sup>3</sup>	44,688千円
合計	324ha	252,098千円	550ha	420,873千円	621ha	557,441千円

(注) 1 合計面積は、保全松林を含まない。  
2 合計は、四捨五入の関係で一致しないことがある。

## 8-9 森林病虫害防除実績

### 伐倒駆除等

(松くい虫駆除) 資料：大島支庁林務水産課

年 島名	20		21		22		23		24		25	
	事業量	事業費	事業量	事業費	事業量	事業費	事業量	事業費	事業量	事業費	事業量	事業費
	m <sup>3</sup>	千円	m <sup>3</sup>	千円	m <sup>3</sup>	千円	m <sup>3</sup>	千円	m <sup>3</sup>	千円	m <sup>3</sup>	千円
奄美大島	4,179	102,243	7,424	180,614	7,083	171,747	7,851	191,033	3,067	74,739	3,140	74,630
喜界島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	168	3,980	183	4,337	650	15,813	955	23,257
沖永良部島	-	-	-	-	-	-	82	1,770	133	2,872	178	3,845
与論島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	4,179	102,243	7,424	180,614	7,206	175,727	8,116	197,140	3,850	92,424	4,273	101,732

(注) 奄美大島には、加計呂麻島、請島、与路島を含む。

## 8-10 林道（開設）事業実績（昭和29～平成25年度）

資料：大島支庁林務水産課

年 度 別	路 線 数	事 業 量	事 業 費
<b>総 計</b>	136	653,060m	41,678,707千円
昭和29～56年度末	102	435,987	8,572,535
57 〃	14（新規 1・継続13）	12,329	1,122,438
58 〃	16（新規 4・継続12）	12,821	1,144,108
59 〃	12（新規 5・継続 7）	13,900	1,111,000
60 〃	12（新規 1・継続11）	14,807	1,116,677
61 〃	10（新規 1・継続 9）	15,397	1,204,060
62 〃	12（新規 2・継続10）	18,416	1,423,641
63 〃	11（新規 1・継続10）	18,968	1,345,669
平成 元 〃	12（新規 5・継続 7）	12,324	1,190,858
2 〃	10（新規 1・継続 9）	8,102	1,162,000
3 〃	11（新規 3・継続 8）	9,039	1,205,429
4 〃	11（新規 0・継続11）	8,721	1,247,859
5 〃	12（新規 3・継続 9）	9,321	1,336,000
6 〃	11（新規 0・継続11）	6,079	1,143,117
7 〃	11（新規 0・継続11）	6,602	1,493,117
8 〃	15（新規 2・継続13）	6,182	1,595,634
9 〃	14（新規 2・継続12）	5,648	1,517,567
10 〃	13（新規 0・継続13）	4,681	1,792,981
11 〃	12（新規 0・継続12）	4,327	1,947,260
12 〃	12（新規 1・継続11）	4,849	1,576,607
13 〃	12（新規 0・継続12）	5,087	1,339,699
14 〃	12（新規 1・継続11）	2,848	1,031,020
15 〃	11（新規 0・継続11）	3,436	1,008,994
16 〃	7（新規 0・継続 7）	2,592	780,000
17 〃	6（新規 0・継続 6）	1,434	630,000
18 〃	6（新規 0・継続 6）	2,902	580,600
19 〃	7（新規 0・継続 7）	1,522	576,000
20 〃	4（新規 0・継続 4）	1,077	428,300
21 〃	2（新規 0・継続 2）	810	330,640
22 〃	1（新規 0・継続 1）	1,244	329,231
23 〃	1（新規 0・継続 1）	683	186,166
24 〃	1（新規 1・継続 0）	631	119,500
25 〃	1（新規 0・継続 1）	294	90,000

（注）改築は開設時と重複するため事業費のみ計上。

## 8-11 平成25年度市町村別林道（開設）事業実績

資料：大島支庁林務水産課

市町村名	箇所数(路線数)	事業量	事業費
総計	1	294m	90,000千円
宇検村	1	294	90,000

(注) 改築は、開設時と重複するため事業費のみ計上。

## 8-12 奄美群島における林道網整備計画

森林・林業基本法第10条の規定に基づく、「森林資源に関する基本計画」において、昭和62年からおおむね40年間（平成47年）を整備目標とした計画。

資料：大島支庁林務水産課  
(延長m, 密度m/ha)

区分	森林面積 ha	全体計画		平成24年度末		平成25年度末		達成率 %
		延長	林道密度	延長	林道密度	延長	林道密度	
奄美	74,326	677,700	9.1	400,806	5.4	401,310	5.4	59.2
県計	432,103	4,439,000	10.3	2,871,336	6.6	2,880,787	6.7	64.9

(注) 1 達成率は、全体計画延長に対する%である。  
2 県計の数量は「現況調べ」を資料とした。  
3 森林面積は、平成7年度末の面積である。

## 8-13 林道網整備計画市町村別内訳

資料：大島支庁林務水産課  
(延長m, 密度m/ha)

市町村名	森林面積 ha	全体計画		25年度末		達成率 %
		延長	密度	延長	密度	
奄美市	22,418	202,977	9.1	95,169	4.2	46.9
名瀬市	9,920	102,550	10.3	41,602	4.2	40.6
住用村	9,245	73,306	7.9	41,167	4.5	56.2
笠利町	3,253	27,121	8.3	12,400	3.8	45.7
大和村	7,951	91,374	11.5	54,728	6.9	59.9
宇検村	8,456	101,520	12.0	70,745	8.4	69.7
瀬戸内町	19,757	210,218	10.6	134,468	6.8	64.0
龍郷町	6,652	29,878	4.5	9,378	1.4	31.4
喜界町	1,078	2,177	2.0	2,177	2.0	100.0
徳之島町	3,962	29,733	7.5	27,235	6.9	91.6
天城町	1,712	9,323	5.4	7,410	4.3	79.5
伊仙町	1,280	500	0.4	0	0.0	0.0
和泊町	257	-	-	-	-	-
知名町	721	-	-	-	-	-
与論町	82	-	-	-	-	-
計	74,326	677,700	9.1	401,310	5.4	59.2

8-14 復興・振興事業及び振興開発事業に係る治山事業実績

事業名	復興振興事業 (昭29~48)		振興開発事業 (昭49~58)		振興開発事業 (昭59~平5)	
	事業量	事業費	事業量	事業費	事業量	事業費
山地治山	23地区 18.7ha	78,249千円	65地区 158.6ha	797,185千円	61地区 63.00ha	1,097,455千円
水源地域整備	5地区 126.5ha	10,408千円	4地区 2.6ha	69,545千円	5地区 11.8ha	173,722千円
防潮林造成	31地区 24.99ha 16,891m	419,358千円	3地区 536m	32,582千円		
防風林造成	29地区 82.1ha	30,036千円	1地区 1.85ha	1,483千円		
海岸砂地造林	23地区 108.8ha	41,953千円	1地区 0.71ha	1,150千円		
防災林造成			52地区 10.39ha 4,761.8m	826,864千円	39地区 22.09ha 7,094.9m	1,966,095千円
保安林改良			14地区 9.19ha	31,575千円	19地区 18.41ha	59,444千円
保 育			8地区 21.66ha	5,239千円	28地区 46.12ha	13,762千円
生活環境保全林整備						
計	111地区 361.09ha 16,891.0m	580,004千円	148地区 205.00ha 5,297.8m	1,765,623千円	152地区 161.42ha 7,094.9m	3,310,478千円

(注) 1 防潮林, 防風林, 海岸砂地等は, 51年以降防災林造成に一本化された。  
 2 計欄は, 実施地区数, 森林整備面積, 防潮堤延長を記載している。



資料：大島支庁林務水産課

振興開発事業 (平6～平16)		振興開発事業 (平17～平25)		合 計	
事業量	事業費	事業量	事業費	事業量	事業費
40地区 6.87ha	2,341,105千円	36地区 溪間工 8基 山腹工 4.43ha	1,158,570千円	225地区 251.60ha	5,472,564千円
6地区 66.30ha	793,544千円	3地区 溪間工 13基 植栽工 3.28ha 作業車道 1,220m	107,989千円	23地区 210.48ha	1,155,208千円
				34地区 24.99ha 17,427m	451,940千円
				30地区 83.95ha	31,519千円
				24地区 109.51ha	43,103千円
14地区 6.34ha 3,156.2m	2,085,162千円	21地区 2.60ha 4,826.7m	1,437,039千円	126地区 41.42ha 19,839.6m	6,315,160千円
17地区 53.32ha	154,114千円	27地区 15.02ha	384,109千円	77地区 95.64ha	629,242円
8地区 37.61ha	29,558千円	21地区 61.02ha	26,924千円	65地区 166.41ha	75,483千円
1地区 14.97ha	219,833千円			1地区 14.97ha	219,833千円
86地区 185.41ha 3,156.2m	5,623,316千円	108地区 86.35ha 4,826.7m	3,114,631千円	605地区 999.27ha 37,266.6m	14,394,052千円

## 8-15 狩猟者登録証交付状況及びイノシシ捕獲数

資料：大島支庁林務水産課

区分 市町村別	狩 猟 登 録				イノシシ 捕 獲 数
	網・わな猟 (わな)	第1種銃猟 (銃)	第2種銃猟 (空気銃)	計	
昭和60年度	84件	335件	10件	429件	1,216頭
平成2 "	110	346	17	473	1,423
7 "	105	293	13	411	1,087
12 "	139	289	11	439	820
17 "	200	282	12	494	1,212
21 "	181	245	7	433	1,743
22 "	179	229	7	415	1,195
23 "	198	228	7	433	1,871
24 "	199	218	9	426	1,795
25 "	203	207	7	417	1,629
<b>(奄美大島)</b>	<b>157</b>	<b>166</b>	<b>0</b>	<b>323</b>	<b>1,056</b>
奄美市	35	77	0	112	317
大和村	30	4	0	34	109
宇検村	19	12	0	31	70
瀬戸内町	59	39	0	98	441
龍郷町	14	34	0	48	119
<b>(喜界島)</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>
喜界町	0	4	1	5	0
<b>(徳之島)</b>	<b>39</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	<b>66</b>	<b>527</b>
徳之島町	23	12	1	36	290
天城町	10	8	0	18	164
伊仙町	6	6	0	12	73
<b>(沖永良部島)</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>46</b>
和泊町	0	4	0	4	0
知名町	7	7	1	15	46
<b>(与論島)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>
与論町	0	0	4	4	0

(注) 1 市町村別内訳は平成25年度分。  
2 奄美大島には、加計呂麻島、請島、与路島を含む。