

第8章 林 業

1 概 況	141
(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	142
8-2 森林資源現況表	143
8-3 保有山林規模別経営体数	143
8-4 市町村別林野面積	144
8-5 市町村別民有林森林資源表	146
8-6 市町村別林業生産実績	148
8-7 木材業・製材業及びチップ工場の所在状況	150
8-8 造林事業実績	151
8-9 森林病虫害防除実績	151
8-10 林道（開設）事業実績（昭和29～平成28年度）	152
8-11 平成28年度市町村別林道（開設）事業実績	153
8-12 奄美群島における林道網整備計画	153
8-13 林道網整備計画市町村別内訳	153
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	154
8-15 狩猟者登録証交付状況及びイノシシ捕獲数	156

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、林野率において約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27年度末) や全国69% (平成23年度末) 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%、会社有林13%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31%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28年度の林業生産額は約3億53百万円である。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

奄美群島の人工林率は14.7%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

大島本島、徳之島、沖永良部島において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

農山村における道路網を補完し、地域林業の振興を図るため、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28年度までに653,873mの林道が整備され、林道密度は5.4m/haとなっている。

(6) 治 山

県土の保全を図るため、平成28年度までに山地治山240地区252.9ha、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131地区41.9ha、20,131.3m、保安林改良78地区96.7ha、保育67地区177.9ha、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27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)
あまみ大島森林組合	奄美市名瀬長浜町8-10	森 山 馨	894-0036	0997-52-1004	ha 45,753
瀬戸内町森林組合	瀬戸内町古仁屋松江23	久 保 成 雄	894-1505	0997-72-0144	19,556
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
計					72,275

(注) 組合長氏名は平成29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(B)	(B)/(A)	組合員数	男 子	女 子	計
あまみ大島森林組合	ha 25,625	% 56.0	人 1,561	人 5	人 0	人 5
瀬戸内町森林組合	9,137	46.7	408	2	1	3
徳之島地区森林組合	6,558	94.1	1,150	3	0	3
計	41,320	57.1	3,119	10	1	11
群 島 平 均	13,773		1,040	3.3	0.3	3.7
県 平 均	19,147		6,640			12.8

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 21,050	千円 62,638	千円 16,878	千円 7,913
瀬戸内町森林組合	6,063	38,906	6,035	2,793
徳之島地区森林組合	8,881	11,603	2,022	2,289
計	35,994	113,147	24,935	12,995
群 島 平 均	11,998	37,716	8,312	4,332
県 平 均	97,384	203,829	13,671	76,686

8-2 森林資源現況表

資料：平成28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 ³	ha	千m ³	ha	千m ³
(国 有 林)						
林野庁所管	687	145	7,124	1,245	7,811	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)	124,049	81,177	7,800	81	6	7,887	268	15,129
(奄美大島)	82,122	68,541	4,042	81	6	4,129	250	13,991
奄 美 市	30,825	24,178	2,180	45	4	2,229	55	6,081
大 和 村	8,826	7,736	22	-	-	22	62	1,196
宇 検 村	10,307	9,379	873	-	-	873	43	1,739
瀬 戸 内 町	23,963	20,562	967	36	2	1,005	24	1,473
龍 郷 町	8,201	6,686	-	-	-	-	66	3,502
(喜界島)	5,697	894	-	-	-	-	1	139
喜 界 町	5,697	894	-	-	-	-	1	139
(徳之島)	24,803	10,724	3,758	-	-	3,758	9	666
徳 之 島 町	10,492	5,549	1,493	-	-	1,493	-	365
天 城 町	8,040	3,531	1,750	-	-	1,750	9	194
伊 仙 町	6,271	1,644	515	-	-	515	-	107
(沖永良部島)	9,369	929	-	-	-	-	9	309
和 泊 町	4,039	305	-	-	-	-	4	66
知 名 町	5,330	624	-	-	-	-	5	243
(与論島)	2,058	88	-	-	-	-	-	24
与 論 町	2,058	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28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	78
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
沖永良部島	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28年度県林業統計
 単位：面積：ha
 材積：1,000m³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

市町村別	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
区分	m ³	千円	m ³	千円	m ³	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
22 "	1,066	14,067	30,276	243,391	31,342	257,458	8,171	1,765	46,900	4,561	22,110	26,090	113	6,804
26 "	2,445	30,408	23,607	198,085	26,052	228,493	177,069	18,261	42,170	4,089	15,863	20,086	68	4,080
27 "	531	6,493	13,301	114,987	13,832	121,480	76,221	8,308	199,720	19,853	15,185	18,610	55	3,300
28 "	573	8,610	11,689	109,678	12,262	118,288	50,252	5,584	103,700	9,489	12,074	13,519	47	282
(奄美大島)	125	2,158	11,689	109,678	11,814	111,836	48,752	5,284	55,700	5,505	9,424	9,014	47	282
奄美市	—	—	363	3,406	363	3,406	48,752	5,284	—	—	3,346	3,061	—	—
大和村	—	—	2,257	21,177	2,257	21,177	—	—	—	—	2,783	2,733	—	—
宇検村	125	2,158	7,260	68,121	7,385	70,279	—	—	—	—	195	195	—	—
瀬戸内町	—	—	1,809	16,974	1,809	16,974	—	—	49,200	4,920	1,500	1,585	—	—
龍郷町	—	—	—	—	—	—	—	—	6,500	585	1,600	1,440	47	282
(喜界島)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
喜界町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(徳之島)	448	6,452	0	0	448	6,452	1,500	300	48,000	3,984	2,650	4,505	0	0
徳之島町	—	—	—	—	—	—	—	—	48,000	3,984	1,870	3,179	—	—
天城町	448	6,452	—	—	448	6,452	1,500	300	—	—	780	1,326	—	—
伊仙町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(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28年度(特用林産物は平成28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 ³	千円	m ³	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	
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	
1,993	68,623	68	2,856	57,892	426,049	30,730	20,778	326	32,059	1,838	3,196	56,033	482,082	
2,192	101,934	2	179	90,694	467,836	19,381	13,416	207	21,814	536	2,735	37,965	505,801	
1,665	74,763	2	200	120,662	367,176	12,017	6,163	101	11,181	512	2,611	19,955	387,131	
1,581	74,037	0	0	108,892	330,091	12,410	23,058	114	8,936	474	3,415	35,409	365,500	
851	44,103	0	0	11,771	187,795	12,410	23,058	110	6,461	0	0	29,519	217,314	
134	6,564	—	—	4,212	22,527	—	—	—	—	—	—	0	22,527	
158	8,690	—	—	2,942	35,542	2,714	5,043	—	—	—	—	5,043	40,585	
105	5,775	—	—	197	76,446	9,696	18,015	110	6,461	—	—	24,476	100,922	
338	18,590	—	—	—	42,069	—	—	—	—	—	—	0	42,069	
116	4,484	—	—	4,420	11,211	—	—	—	—	—	—	0	11,211	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	
479	25,484	0	0	665	41,390	0	0	4	2,475	474	3,415	5,890	47,280	
217	11,074	—	—	665	18,902	—	—	—	—	—	—	0	18,902	
180	9,900	—	—	—	17,978	—	—	4	2,475	474	3,415	5,890	23,868	
82	4,510	—	—	—	4,510	—	—	—	—	—	—	0	4,510	
231	4,360	0	0	96,456	100,816	0	0	0	0	0	0	0	100,816	
5	10	—	—	96,456	96,466	—	—	—	—	—	—	0	96,466	
226	4,350	—	—	—	4,350	—	—	—	—	—	—	0	4,350	
20	90	0	0	0	90	0	0	0	0	0	0	0	90	
20	90	—	—	—	90	—	—	—	—	—	—	0	90	

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
23 "	12	5	2
24 "	16	4	2
25 "	20	4	2
26 "	21	4	2
27 "	21	4	2
28 "	24	3	2
(奄美大島)	22	2	2
奄 美 市	6	-	-
大 和 村	1	-	1
宇 検 村	3	1	1
瀬 戸 内 町	12	-	-
龍 郷 町	-	1	-
(喜界島)	-	-	-
喜 界 町	-	-	-
(徳之島)	2	1	-
徳 之 島 町	1	-	-
天 城 町	1	1	-
伊 仙 町	-	-	-
(沖永良部島)	-	-	-
和 泊 町	-	-	-
知 名 町	-	-	-
(与論島)	-	-	-
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26年度実績		平成27年度実績		平成28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	619ha	502,609千円	582ha	473,352千円	531ha	455,830千円
更新伐	15ha	22,494千円	12ha	15,405千円	0ha	0千円
保全松林(衛生伐)	1,880m ³	46,668千円	2,899m ³	68,732千円	2,672m ³	59,700千円
合計	634ha	571,771千円	594ha	557,489千円	531ha	515,530千円

(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	23		24		25		26		27		28	
	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 ³	千円	m ³	千円	m ³	千円	m ³	千円	m ³	千円	m ³	千円
奄美大島	7,851	191,033	3,067	74,739	3,140	76,626	2,994	75,249	3,485	82,095	2,769	60,830
喜界島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	183	4,337	650	15,813	955	23,257	1,009	25,334	1,060	26,851	1,410	36,008
沖永良部島	82	1,770	133	2,872	178	3,845	150	2,916	163	2,934	126	2,346
与論島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	8,116	197,140	3,850	93,424	4,273	103,728	4,153	103,499	4,708	111,880	4,305	99,184

(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28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
総 計	136	653,873m	42,099,787千円
昭和29～59年度末	112	475,037	11,950,081
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
26 〃	1（新規 0・継続 1）	482	190,484
27 〃	1（新規 0・継続 1）	102	41,494
28 〃	1（新規 0・継続 1）	229	189,102

(注1) 改築は開設時と重複するため事業費のみ計上。

(注2) 事業量は未舗装部分の開設延長を計上。

8-11 平成28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	229m	189,102千円
宇検村	1	229	189,102

(注1) 改築は、開設時と重複するため事業費のみ計上。

(注2) 事業量は未舗装部分の開設延長を計上。

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27年度末		平成28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	402,241	5.4	402,666	5.4	59.4
県計	432,103	4,439,000	10.3	2,892,166	6.7	2,896,028	6.7	65.2

(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		28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	72,101	8.5	71.0
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	402,666	5.4	59.4

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28)		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	50地区 溪間工 10基 山腹工 5.68ha	1,768,436千円	240地区 252.85ha	6,082,430千円
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	26地区 3.09ha 5,118.4m	1,704,539千円	131地区 41.91ha 20,131.3m	6,582,660千円
17地区 53.32ha	154,114千円	28地区 15.74ha	399,509千円	78地区 96.66ha	644,642千円
8地区 37.61ha	29,558千円	23地区 72.52ha	31,124千円	67地区 177.91ha	79,683千円
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	131地区 100.31ha 5,118.4m	4,011,597千円	628地区 1,013.23ha 37,558.3m	15,291,018千円

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 (網・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
22 "	179	229	7	415	1,195
25 "	203	207	7	417	1,609
26 "	196	200	6	402	1,334
27 "	180	194	8	382	1,327
28 "	180	187	7	374	1,875
(奄美大島)	128	148	2	278	1,295
奄美市	27	63	1	91	268
大和村	23	3	0	26	277
宇検村	15	13	0	28	112
瀬戸内町	51	41	0	92	521
龍郷町	12	28	1	41	117
(喜界島)	1	3	0	4	0
喜界町	1	3	0	4	0
(徳之島)	47	25	1	73	545
徳之島町	29	11	1	41	254
天城町	13	8	0	21	239
伊仙町	5	6	0	11	52
(沖永良部島)	4	11	0	15	35
和泊町	0	4	0	4	0
知名町	4	7	0	11	35
(与論島)	0	0	4	4	0
与論町	0	0	4	4	0

(注) 1 市町村別内訳は平成28年度分。
2 奄美大島には、加計呂麻島、請島、与路島を含む。