

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29年度）	154
8－11 平成29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ン捕獲数	158

1 概 況

(1) 林 野 の 概 況

奄美群島の森林は、総面積の66% (81,365ha) を占めており、その98% (79,474ha) は奄美大島と徳之島にある。

所有形態でみると、私有林が71% (58,161ha)、国有林が10% (7,885ha)、県有林が1% (149ha)、市町村有林が19% (15,171ha) で、民有林の占める割合が90%で、県74% (平成28年度末) や全国69% (平成24年度末) より高い。

また、私有林58,161haの所有形態をみると、個人所有48%、集落有林31%、会社有林12%である。

森林の蓄積は13,288千 m^3 で、このうち民有林が89% (11,861千 m^3) を占め、その大半がイタジイを主体とする広葉樹92% (10,937千 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7%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松くい虫被害により資源が大幅に減少したリュウキュウマツの代わりとなるイタジイ等の奄美産材の供給体制整備と同時に新たな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29年度の林業生産額は約4億6千万円である。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、並びにイタジイを主体とする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4.5%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 害 虫 防 除

大島本島、沖永良部島における松くい虫被害は減少しているが、徳之島においては年々拡大しており、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29年度までに654,208m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29年度までに山地治山240地区253.1ha、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42.0ha、20,230.7m、保安林改良78地区97.1ha、保育67地区180.7ha、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28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 46,086
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	19,615
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	6,775
計					72,476

(注) 組合長氏名は平成30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 25,721	% 55.8	人 1,550	人 6	人 0	人 6
瀬戸内町森林組合	9,140	46.6	393	2	1	3
徳之島地区森林組合	6,508	96.1	1,150	3	0	3
計	41,369	57.1	3,093	11	1	12
群 島 平 均	13,790		1,031	3.7	0.3	4.0
県 平 均	19,104		6,610			12.1

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 21,024	千円 64,210	千円 9,142	千円 8,508
瀬戸内町森林組合	5,903	39,119	6,335	2,559
徳之島地区森林組合	8,881	13,549	3,518	1,284
計	35,808	116,878	18,995	12,351
群 島 平 均	11,936	38,959	6,332	4,117
県 平 均	97,600	213,451	14,421	77,343

8－2 森林資源現況表

資料：平成29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	458	108	7,347	1,320	7,805	1,428
(そ の 他)	－	－	－	－	－	－
小 計	458	108	7,347	1,320	7,805	1,428
(民 有 林)						
公 有 林	1,405	276	13,630	2,288	15,035	2,564
集 落 有 林	559	86	16,910	2,786	17,469	2,872
会 社 有 林	204	40	6,799	1,205	7,003	1,245
個 人 有 林	727	142	26,053	4,262	26,780	4,404
そ の 他	380	77	4,286	698	4,666	775
小 計	3,275	621	67,678	11,240	70,954	11,861
合 計	3,733	729	75,025	12,559	78,758	13,289

(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)	124,019	81,365	7,798	81	6	7,885	149	15,171
(奄美大島)	82,107	68,946	4,045	81	6	4,132	130	14,088
奄 美 市	30,827	24,310	2,183	45	4	2,232	2	6,092
大 和 村	8,826	7,947	22	－	－	22	63	1,209
宇 検 村	10,307	9,393	873	－	－	873	－	1,779
瀬 戸 内 町	23,965	20,620	967	36	2	1,005	1	1,476
龍 郷 町	8,182	6,676	－	－	－	－	64	3,532
(喜界島)	5,682	889	－	－	－	－	1	141
喜 界 町	5,682	889	－	－	－	－	1	141
(徳之島)	24,803	10,528	3,753	－	－	3,753	9	616
徳 之 島 町	10,492	5,505	1,490	－	－	1,490	－	366
天 城 町	8,040	3,450	1,749	－	－	1,749	9	153
伊 仙 町	6,271	1,573	514	－	－	514	－	97
(沖永良部島)	9,369	919	－	－	－	－	9	303
和 泊 町	4,039	300	－	－	－	－	4	66
知 名 町	5,330	619	－	－	－	－	5	237
(与論島)	2,058	84	－	－	－	－	－	22
与 論 町	2,058	84	－	－	－	－	－	22

(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29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	
15,320	1,238	17,829	7,108	28,140	3,845	58,161	73,480	66
14,218	1,238	16,397	6,805	23,259	2,896	50,594	64,813	84
6,094	670	2,859	3,998	7,632	825	15,984	22,078	79
1,272	42	1,940	1,596	2,930	144	6,652	7,924	90
1,779	－	4,829	211	1,133	567	6,740	8,520	91
1,477	212	6,758	985	9,064	1,119	18,138	19,615	86
3,596	314	11	15	2,500	241	3,080	6,676	82
142	－	413	2	241	91	747	889	16
142	－	413	2	241	91	747	889	16
625	－	998	299	4,060	793	6,150	6,776	42
366	－	428	238	2,450	533	3,649	4,015	53
162	－	550	24	736	230	1,540	1,702	43
97	－	20	37	874	30	961	1,059	25
312	－	19	2	522	65	608	919	10
70	－	5	2	217	7	231	300	7
242	－	14	－	305	58	377	619	12
22	－	1	2	58	1	62	84	4
22	－	1	2	58	1	62	84	4

8－5 市町村別民有林森林資源表

区 分 市町村名等	総 数	立 木					
		総 数			人 工 林		
		総 数	針	広	総 数	針	広
総 数	73,480	70,398	3,765	66,633	2,744	1,893	851
面 積	11,861	11,798	861	10,937	562	448	114
蓄 積							
奄 美 大 島	64,813	62,093	2,538	59,555	2,010	1,591	419
面 積	10,477	10,428	633	9,795	450	393	57
蓄 積							
奄 美 市	22,078	21,321	1,304	20,017	997	774	223
面 積	3,686	3,671	323	3,348	223	189	34
蓄 積							
大 和 村	7,924	7,728	235	7,493	261	208	53
面 積	1,279	1,272	57	1,215	56	50	6
蓄 積							
宇 検 村	8,520	8,364	259	8,105	190	148	42
面 積	1,448	1,444	71	1,373	45	40	5
蓄 積							
瀬 戸 内 町	19,615	18,362	128	18,234	190	128	62
面 積	2,941	2,926	32	2,894	39	32	7
蓄 積							
龍 郷 町	6,676	6,318	612	5,706	372	333	39
面 積	1,123	1,115	150	965	87	82	5
蓄 積							
喜界島（町）	889	830	12	818	243	10	233
面 積	102	98	2	96	29	2	27
蓄 積							
徳 之 島	6,776	6,487	1,044	5,443	312	241	71
面 積	1,130	1,120	190	930	54	42	12
蓄 積							
徳 之 島 町	4,015	3,902	650	3,252	158	126	32
面 積	688	681	119	562	27	22	5
蓄 積							
天 城 町	1,702	1,614	250	1,364	90	84	6
面 積	275	274	44	230	15	14	1
蓄 積							
伊 仙 町	1,059	971	144	827	64	31	33
面 積	167	165	27	138	12	6	6
蓄 積							
沖 永 良 部 島	919	893	171	722	148	51	97
面 積	139	138	35	103	25	11	14
蓄 積							
和 泊 町	300	289	41	248	30	1	29
面 積	36	36	8	28	4	0	4
蓄 積							
知 名 町	619	604	130	474	118	50	68
面 積	103	102	27	75	21	11	10
蓄 積							
与論島（町）	84	84	－	84	30	－	30
面 積	13	12	－	12	4	－	4
蓄 積							

- （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 「0」と表示されているものは、四捨五入により1に満たないものである。
4 奄美大島には、加計呂麻島、請島、与路島を含む。

資料：平成29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								
67,654 11,236	1,872 413	65,782 10,823	221 23	514 -	42 -	472 -	1,791 -	532 60	25 3	4.5
60,083 9,978	947 240	59,136 9,738	159 14	427 -	40 -	387 -	1,699 -	398 47	25 3	3.7
20,324 3,448	530 134	19,794 3,314	77 5	133 -	9 -	124 -	417 -	130 15	0 0	5.1
7,467 1,216	27 7	7,440 1,209	25 2	40 -	0 -	40 -	66 -	53 7	11 1	4.0
8,174 1,399	111 31	8,063 1,368	4 0	98 -	31 -	67 -	14 -	40 5	- -	2.7
18,172 2,887	- -	18,172 2,887	36 5	45 -	0 -	45 -	1,035 -	123 13	14 2	1.6
5,946 1,028	279 68	5,667 960	17 2	111 -	0 -	111 -	167 -	52 7	- -	6.4
587 69	2 0	585 69	1 0	3 -	- -	3 -	3 -	51 4	- -	33.1
6,175 1,066	803 148	5,372 918	54 7	72 -	1 -	71 -	83 -	76 9	0 0	5.7
3,744 654	524 97	3,220 557	5 0	27 -	- -	27 -	19 -	60 7	- -	5.4
1,524 259	166 30	1,358 229	10 1	31 -	- -	31 -	40 -	5 1	- -	5.6
907 153	113 21	794 132	39 6	14 -	1 -	13 -	24 -	11 1	0 0	7.1
745 113	120 24	625 89	7 0	11 -	- -	11 -	4 -	6 1	- -	16.8
259 32	40 8	219 24	4 0	4 -	- -	4 -	3 -	1 0	- -	10.3
486 81	80 16	406 65	3 0	7 -	- -	7 -	1 -	5 1	- -	19.9
54 8	- -	54 8	- -	- -	- -	- -	0 -	- -	- -	35.7

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 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
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	2,820
29 "	248	3,132	15,783	149,212	16,031	152,344	4,587	995	41,200	4,038	14,177	14,471	47	2,790
(奄美大島)	116	1,637	15,783	149,212	15,899	150,849	3,087	670	25,900	2,538	11,277	11,607	47	2,790
奄 美 市	—	—	—	—	—	—	3,087	670	—	—	3,522	3,480	—	—
大 和 村	—	—	3,849	36,388	3,849	36,388	—	—	—	—	3,193	3,155	—	—
宇 検 村	116	1,637	9,261	87,553	9,377	89,190	—	—	—	—	1,650	693	—	—
瀬 戸 内 町	—	—	2,673	25,270	2,673	25,271	—	—	19,600	1,921	1,412	2,797	—	—
龍 郷 町	—	—	—	—	—	—	—	—	6,300	617	1,500	1,482	47	2,790
(喜 界 島)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
喜 界 町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(徳 之 島)	132	1,495	0	0	132	1,495	1,500	325	15,300	1,500	2,900	2,864	0	0
徳 之 島 町	—	—	—	—	—	—	—	—	15,300	1,500	2,250	2,223	—	—
天 城 町	132	1,495	—	—	132	1,495	1,500	325	—	—	650	641	—	—
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29年（特用林産物は平成29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	
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	106,354	330,091	12,410	23,058	114	8,936	474	3,415	35,409	365,500	
2,243	104,736	0	0	143,455	422,829	11,242	19,584	100	5,963	2,261	11,881	37,428	460,257	
1,309	71,236	0	0	15,281	254,971	11,242	19,584	56	3,578	846	1,693	24,855	279,826	
277	14,749	—	—	5,302	24,201	—	—	—	—	—	—	0	24,201	
277	15,235	—	—	6,774	61,552	1,470	2,561	—	—	—	—	2,561	64,113	
112	6,160	—	—	169	96,212	9,772	17,023	56	3,578	846	1,693	22,294	118,506	
521	28,655	—	—	—	58,644	—	—	—	—	—	—	0	58,644	
122	6,437	—	—	3,036	14,362	—	—	—	—	—	—	0	14,362	
8	57	0	0	0	57	0	0	0	0	0	0	0	57	
8	57	—	—	—	57	—	—	—	—	—	—	0	57	
547	29,976	0	0	37,960	74,120	0	0	44	2,385	1,415	10,188	12,573	86,693	
254	13,970	—	—	2,625	20,318	—	—	—	—	—	—	0	20,318	
241	13,146	—	—	35,335	50,942	—	—	44	2,385	1,415	10,188	12,573	63,515	
52	2,860	—	—	—	2,860	—	—	—	—	—	—	0	2,860	
364	3,399	0	0	90,214	93,613	0	0	0	0	0	0	0	93,613	
19	79	—	—	90,214	90,293	—	—	—	—	—	—	0	90,293	
345	3,320	—	—	—	3,320	—	—	—	—	—	—	0	3,320	
15	68	0	0	0	68	0	0	0	0	0	0	0	68	
15	68	—	—	—	68	—	—	—	—	—	—	0	68	

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
22 "	9	5	2
25 "	20	4	2
26 "	21	4	2
27 "	21	4	2
28 "	24	3	2
29 "	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27年度実績		平成28年度実績		平成29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	582ha	473,352千円	531ha	455,830千円	582ha	507,345千円
更新伐	12ha	15,405千円	0ha	0千円	0ha	0千円
保全松林(衛生伐)	2,899m ³	68,732千円	2,672m ³	59,700千円	1,176m ³	29,700千円
合 計	594ha	557,489千円	531ha	515,530千円	582ha	537,045千円

(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	24		25		26		27		28		29	
	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	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	650	15,813	955	22,257	1,009	25,334	1,060	26,851	1,410	36,008	1,339	34,063
沖永良部島	133	2,872	178	3,845	150	2,916	163	2,934	126	2,346	33	586
与論島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合 計	3,850	93,424	4,273	103,728	4,153	103,499	4,708	111,880	4,305	99,184	1,372	34,649

(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29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	654,208m	42,253,553千円
昭和29～60年度末	113	489,844	13,066,758
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
29 〃	1（新規 0・継続 1）	335	153,766

（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29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	335m	153,766千円
宇 検 村	1	335	153,766

(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 2 8 年 度 末		平 成 2 9 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	402,666	5.4	402,886	5.4	59.4
県 計	432,103	4,439,000	10.3	2,896,028	6.7	2,900,528	6.7	65.3

(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		29 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	72,321	8.6	71.2
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	402,886	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

区 分 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29)		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	51地区 溪間工 10基 山腹工 5.97ha	1,919,057千円	240地区 253.14ha	6,233,051千円
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 3.13ha 5,217.8m	1,789,539千円	131地区 41.95ha 20,230.7m	6,667,660千円
17地区 53.32ha	154,114千円	28地区 16.22ha	408,309千円	78地区 97.14ha	653,442千円
8地区 37.61ha	29,558千円	23地区 75.27ha	32,924千円	67地区 180.66ha	81,483千円
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	131地区 103.87ha 5,217.8m	4,257,818千円	628地区 1,016.79ha 37,657.7m	15,537,239千円

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
26 〃	196	200	6	402	1,334
27 〃	180	194	8	382	1,327
28 〃	180	187	7	374	1,875
29 〃	203	179	8	390	1,383
(奄 美 大 島)	148	138	3	289	859
奄 美 市	34	58	2	94	223
大 和 村	24	2	0	26	75
宇 検 村	15	13	0	28	99
瀬 戸 内 町	62	38	0	100	375
龍 郷 町	13	27	1	41	87
(喜 界 島)	2	3	0	5	0
喜 界 町	2	3	0	5	0
(徳 之 島)	49	26	1	76	494
徳 之 島 町	30	13	1	44	201
天 城 町	14	7	0	21	228
伊 仙 町	5	6	0	11	65
(沖永良部島)	4	12	0	16	30
和 泊 町	0	5	0	5	0
知 名 町	4	7	0	11	30
(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29年度分。
2 奄美大島には、加計呂麻島、請島、与路島を含む。