

第7章 農業農村整備

1 概況	143
(1) 農業生産基盤整備事業	
(2) 農村整備事業	
(3) 農地等保全管理事業	
7-1 農業農村整備事業の実績	146
7-2 土地基盤の整備率	148
7-3 海岸保全指定区域（農水省所管）	149
7-4 ダム諸元表	150

1 概 況

奄美群島を各島別にみると、奄美大島の北部は比較的平坦地に恵まれているが、南部は大半が山岳地帯であり、耕地や集落は海岸に点在している。喜界島、徳之島西部、沖永良部島及び与論島は隆起さんご礁のため平坦地が多く、比較的耕地に恵まれている。奄美群島の土地改良事業は、戦前、戦後を通じて、主として水田を対象とした稲作中心の土地改良事業が推進されたため、施工区域は一部にとどまり、奄美群島が本土復帰（昭和28年12月）した当時、土地基盤整備は不十分な状況であった。当時の耕地面積は16,376haで、農家（一戸）当たりの耕地面積は0.42haであり、農業生産性は不安定であった。

これらの立ち遅れた土地条件を急速に整備し、農業経営の安定と農業所得の向上を図るため、昭和29年度から38年度まで復興事業により、かんがい排水、農道整備、農地保全及び干拓等の事業が実施された。

引き続き昭和39年度から復興事業により、農地集団化を含めて区画整理、農道整備、かんがい排水、ほ場整備等の事業が実施され、さらに一般法による土地改良事業として農地造成、畑地帯総合土地改良事業及び農道整備等が導入され、生産基盤の整備が進められたが、奄美群島の生産基盤の整備率は本土との開きが大きく、社会経済の急速な発展に対応できない状態であった。なお、昭和38年に4,252haあった水田は水田転換特別対策事業等による畑地化や農家の高齢化、担い手不足による原野化により、平成10年には87haと激減し、畑が16,800haと全耕地の99.4%を占めるに至った。

昭和49年から始まった奄美群島振興開発事業（58年度まで）、新奄美群島振興開発事業（59年度から平成5年度まで）及び第3次奄美群島振興開発事業（平成6年度から平成15年度まで）では、奄美農業の安定と質的向上を目的として、それまでの線的事業中心から面的広がりをもつ総合整備事業を中心とした生産基盤の整備と水資源開発、農村環境施設の整備が図られた。なお、従来の土地改良事業が平成3年から「農業農村整備事業」に名称が変わり、生産基盤重点から農村整備への移行が明確になった。しかしながら、奄美においては畑地かんがいを中心に生産基盤の整備は未だに遅れている状況である。

平成16年度からの新しい奄美群島振興開発事業（平成20年度まで）においても、次のような各種農業農村整備事業が進められている。

(1) 農業生産基盤整備事業

耕地に恵まれた地域においては、県営畑地帯総合整備事業等を、山間部に点在する小規模団地については、団体営の基盤整備促進事業等により、区画整理、畑地かんがい、農道整備を総合的に推進する。

農業用水源の確保

畑かん営農を確立するため、島々の特性に応じた水源の確保を図るとともに、既存水源施設（湧水を含む）の有効利用を基本としながら水源開発を推進し、国営事業によるダムの新設、既存ダム、ため池等の整備、湧水等の水源整備を進める。

(ダ ム)

※ 国営かんがい排水事業徳之島用水地区

本事業は秋利神川に徳之島ダムを築造し、水源を確保するとともに幹線水路等を施工し、併せて関連事業により末端畑地かんがい施設、農地造成、区画整理、農道等の土地基盤の整備を一体的に行い、経営規模の拡大と生産性の向上を図るとともに、地域条件に適合したさとうきび、野菜、畜産の導入による中核農家の育成と地域農業の振興に資するものである。

事業の経緯	地区の調査	平成2年度～平成5年度
	全体実施設計	平成6年度～平成8年度
	事業実施	平成9年度～（一期地区H9～、二期地区H13～）

(ア) 総事業費 449億円

(イ) 工 期 H9～H23（H26まで施設機能監視制度適用）

(ウ) 主要工事計画

徳之島ダム	中心遮水ゾーン型ロックフィルダム 堤高=56.3m, 堤長=265.5m, 堤体積=594.4千m ³ , 有効貯水量=7,300千m ³
用水路	全長128.9km, 送水路7.0km, 幹線水路58.3km, 支線水路5.2km, 配水路58.4km
揚水機場	3ヶ所, 末端加圧機場6ヶ所

調整池 2ヶ所
その他 ファームポンド12ヶ所, 水管理施設一式

(エ) 関連事業

国営農地開発事業(徳之島地区) 674ha(農地造成488ha, 区画整理186ha)
県営畑地帯総合整備事業 3,540ha(畑地かんがい3,540ha, 区画整理1,030ha)

(地下ダム建設)

国においては、地形、地質的に水源を地表ダムに依存できない不利な条件を有する喜界島、沖永良部島、与論島で地下水の貯留を目的として昭和54年度から、直轄調査を実施し昭和58年度にこれらの調査結果から8ヶ所を選定し、その中から3ヶ所(喜界町湾頭原地区、与論町古里地区、知名町下平川地区)を重点候補地として、水文解析やダム概略設計を実施した。

以上のような調査経緯により平成4年度から国営かんがい排水事業喜界地区が採択され、平成13年度には一期地区が完了し、平成15年度には二期地区も完了した。

また、平成19年度から国営かんがい排水事業沖永良部地区が採択されたところである。

※ 国営かんがい排水事業喜界地区

(概要)

喜界(一期)地区

(ア) 総事業費 16,640,186千円

(イ) 工期: H4~H13

(ウ) 主要施設

地下ダム 取水施設

(エ) ダム諸元

総貯水量	1,800千m ³	有効貯水量	1,330千m ³
流域面積	5.8km ²	貯水域面積	1.8km ²
堤長	L=2,280m	堤高	H=35m

喜界(二期)地区

(ア) 総事業費 8,484,087千円

(イ) 工期: H7~H15

(ウ) 主要施設

幹線水路	45km	揚水機場	4ヶ所
ファームポンド	6ヶ所		

※ 国営かんがい排水事業 沖永良部地区

国において、平成11年度から平成15年度まで沖永良部島1,497haの農地に畑地かんがいを行う目的で地区調査が実施され、その結果に基づき、平成16年度より全体実施設計に移行し、平成19年度に国営かんがい排水事業沖永良部地区が採択となった。

(概要)

沖永良部地区

(ア) 総事業費 32,000,000千円

(イ) 工期 H19~H30

(ウ) 主要施設

地下ダム 取水設備

揚水機場 1箇所 幹線水路 44.1km ファームポンド 2箇所 吐水槽 1箇所

(エ) ダム諸元

総貯水量	1,085千m ³	有効貯水量	596千m ³
------	----------------------	-------	--------------------

流域面積 13.26km²
堤 長 L=2,414m 堤 高 H=48.2m

(2) 農村整備事業

農道の整備

農産物の生産、流通の合理化と農村の環境改善に資するため各島々に則した各種農道事業により農道網の整備を促進する。

農村環境整備

農村の環境を快適で魅力あるものにし、近代的農業の展開と農業の担い手、農家の育成確保を図るため、農村総合整備、集落地域整備、農業集落排水事業、海岸環境整備等を実施し、生産基盤と同時に生活環境の整備を推進する。

さらに中山間地域総合整備事業の導入により生産基盤と一体となった総合的な整備や、広域的連携を図りながら地域の活性化に取り組む。

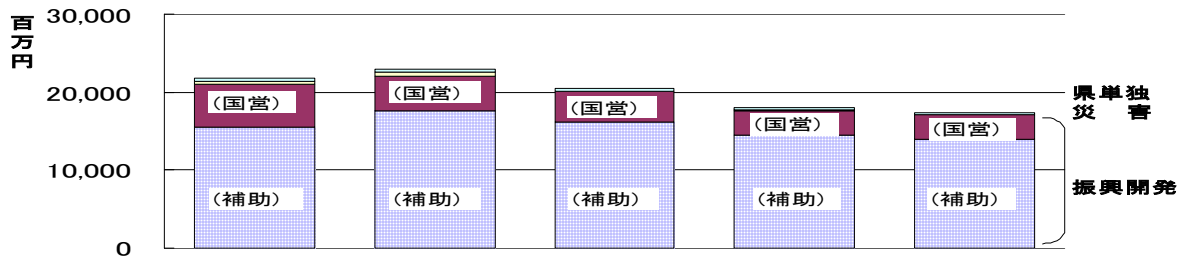
(3) 農地等保全管理事業

サンゴ礁の分布している不利な農地条件を改善するため、サンゴ礁排除事業、また農地の保全及び防災の拡充を図るため、土砂崩壊防止事業、海岸保全施設整備事業等を実施する。

なお、奄美の自然環境に配慮したエコ・コースト事業を導入するなど、地域住民や学識経験者等の意見も取り入れながら実施していくこととしている。

7-1 農業農村整備事業の実績

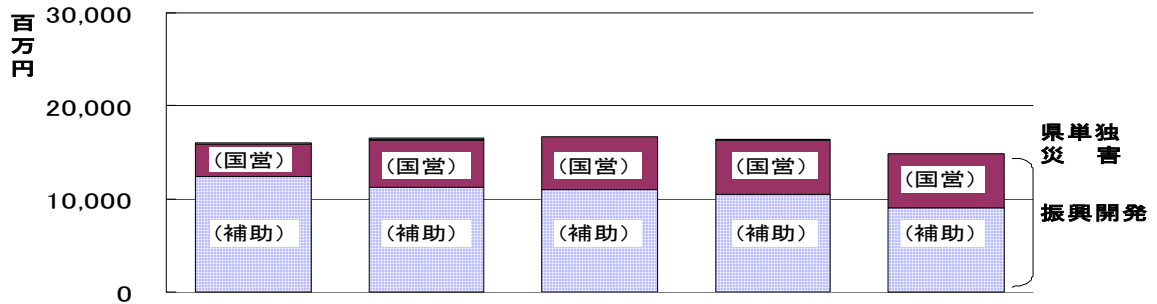
(ア) 第3次奄美群島振興開発事業後期計画（平成11～15）



	11 (実績)	12 (実績)	13 (実績)	14 (実績)	15 (実績)	計(H11～15)
振興開発 (補助)	15,461,731	17,593,935	16,200,381	14,542,886	13,994,826	77,793,723
〃 (国営)	5,507,763	4,513,995	3,911,166	3,061,712	3,068,320	20,062,956
災害復旧	363,308	458,752	3,677	104,333	52,220	1,282,650
県単独	437,830	339,363	310,600	323,620	204,435	1,615,848
計	21,770,632	22,906,045	20,425,824	18,032,551	17,319,801	100,755,177

区分	事業名	平成11年度～15年度まで	
		事業量	事業費(千円)
奄美群島振興開発	県営かんがい排水	3地区 畑かん116.8ha F P, 調整池, 管路一式	2,198,490
	県営畑地帯総合土地改良	70地区 畑かん1,237.3ha 区画673.6ha 土層188.8ha	43,302,747
	県営畑地帯開発整備	1地区 造成5.6ha 営農用水20.7ha	387,022
	県営農免農道	6地区 改良舗装7,813m トンネル一式	4,839,189
	県営一般農道	9地区 改良舗装11,338m	1,644,838
	県営基幹農道舗装	1地区 舗装2,283m	112,228
	県営ため池等整備	7地区 堤体工一式 取水施設一式 実施設計一式	1,272,774
	用排水施設整備	2地区 排水路3,445m	60,060
	県営中山間地域総合整備	4地区 農道・集落道路・集落排水・堆肥施設・営農飲雑用水一式	3,351,589
	県営農地環境整備	1地区 土層改良7.0ha	52,500
	県営農業集落排水	5地区 処理施設一式 管水路一式 実施設計一式	5,228,896
	県営地域用水環境整備	2地区 親水景観施設・防火水槽・消火栓一式	238,072
	県営水質保全対策(耕土流出)	5地区 排水路・沈砂池一式	588,127
	県営新技術導入推進	1地区 新技術導入調査一式	3,000
	県営農地海岸保全	5地区 堤防工487m 護岸工115m 潜堤工105m	1,359,000
	県営海岸環境整備	4地区 護岸工1,273.5m 養浜工一式 その他	1,377,000
	小計	125地区	66,015,532
	団体営農村総合整備モデル	2地区 区画整理・ため池・営農飲雑用水・農道・集道・公園一式	1,567,968
	土砂崩壊防止	1地区 土留工・排水路一式	10,305
	サンゴ礁排除	2地区 さんご礁排除7.8ha	76,124
農業集落排水	11地区 処理施設・管水路・実施設計一式	5,540,612	
中山間地域総合整備	1地区 集落道路2,395m 農村公園一式	602,318	
農業集落地域整備	3地区 農道・集落排水・農村公園一式	699,400	
国営造成施設管理等	1地区 施設管理	20,807	
基盤整備促進	47地区 区画・農道・畑かん・営農用水一式	3,260,657	
小計	68地区	11,778,191	
国営かんがい排水	4地区 止水壁 取水施設 パイプライン17,100m	17,730,090	
国営農地開発	1地区 農地造成・基幹農道800m	2,332,866	
小計	5地区	20,062,956	
計	198地区	97,856,679	
災害復旧	433地区 農地施設	1,282,650	
県単独土地改良	136地区 農道 用排水 景観	1,615,848	
合計	767地区	100,755,177	

(イ) 新奄美群島振興開発事業計画（平成16～20）



	16 (実績)	17 (実績)	18 (実績)	19 (計画)	20 (予定)
振興開発 (補助)	12,459,738	11,203,412	10,984,050	10,426,282	9,048,905
〃 (国営)	3,424,788	5,116,434	5,660,000	5,900,000	5,840,000
災害復旧	96,568	157,745	57,940	37,503	未
県単独	85,437	95,939	26,692	19,250	未
計	16,066,531	16,573,530	16,728,682	16,383,035	14,888,905

単位：千円

区分	事業名	平成18年度(実績)		平成19年度(計画)	
		事業量	事業費	事業量	事業費
奄美群島	県営かんがい排水	3地区 畑かん一式 管路 200m 揚水機場 3箇所	168,000	1地区 地区内整備一式	52,889
	県営畑地かんがい推進モデルほ場設置	1地区 畑かん 7.0ha 土層改良 4.7ha	72,450	1地区 土層改良 2.8ha	31,500
	県営畑地帯総合整備(担い手育成型)	47地区 区画整理 128.7ha 畑かん 298.7ha 農道 4,497.2m	6,958,237	40地区 区画整理 126.3ha 畑かん 297.8ha 農道 2,178m	6,238,168
	県営畑地帯総合整備(担い手支援型)	12地区 土層改良 72.1ha 畑かん 1.3ha 農道 829m	844,062	13地区 土層改良 53.7ha 畑かん 34.0ha 施設補修	818,250
	県営過疎基幹農道	3地区 農道 838m	192,502	2地区 農道 1,677m 測試一式	231,000
	県営樹園地農道	1地区 農道 88m	73,500	1地区 農道 110m	73,886
	農免農道	1地区 農道 14m	20,580	1地区 農道 測試一式	42,000
	中山間地域総合整備	6地区 農道 4,067m ほ場整備 7.2ha 情報基盤施設一式	852,220	5地区 農道 4,930m ほ場整備 9.3ha 情報基盤施設一式	770,483
	県営農地環境整備事業	1地区 農業用水一式	210,000	1地区 農業用水一式	105,080
	地域用水環境整備	1地区 親水景観施設一式	21,194	1地区 親水景観施設一式	52,500
	県営ため池等整備	1地区 堤体工一式	25,200	1地区 堤体工一式	68,300
	県営用排水施設整備	1地区 排水路 120m	21,672		
	県営水質保全対策(耕土流出防止)	2地区 排水路 1,413m	36,480	1地区 排水路 580m	36,434
	農地・水・農村環境保全向上活動支援実験事業	1地区 活動支援実験一式	1,820		
振興開発	県営農地海岸保全	2地区 護岸工 129m 内堤工 80m	63,000	2地区 護岸工 90m 内堤工 80m 排水施設一式	198,000
	県営海岸環境整備	1地区 護岸工 49m	51,000	1地区 護岸工 36m 植栽工一式	72,000
	小計		9,611,917		8,790,490
	団体営危険ため池緊急整備	1地区 堤体工一式	44,420		
	団体営農地環境整備	1地区 区画整理 2.6ha	62,100	1地区 区画整理 2.0ha	51,750
	団体営農業集落排水	7地区 管路工 処理場一式	1,113,659	6地区 管路工 処理場一式	1,454,140
	基幹水利施設管理	1地区 施設管理一式	20,388	1地区 施設管理一式	22,820
	団体営サンゴ礁排除	1地区 サンゴ礁排除 3.6ha	31,000	1地区 サンゴ礁排除 4.8ha	32,550
	基盤整備促進事業	4地区 農道 1,550m	100,566	3地区 農道 1,130m	74,532
	小計		1,372,133		1,635,792
災	県営かんがい排水	3地区 用水路 17,800m ダム築堤 FP 1箇所	5,660,000	3地区 用水路 6,000m ダム築堤 FP 2箇所	5,900,000
	小計		5,660,000		5,900,000
	計		16,644,050		16,326,282
災害復旧	13地区 農地及び農業用施設	57,940	20地区 農地及び農業用施設	37,503	
県単独土地改良	6地区 農道 1,096m	26,692	3地区 農道 705m	19,250	
合計		16,728,682		16,383,035	

7-2 土地基盤の整備率

資料：大島支庁農村整備課
大島支庁各事務所
期日：平成19年3月末
単位：ha・km・%

島名	市町村	ほ場整備			畑地かんがい			農道整備			集落排水			
		全体 (ha)	整備済量 (ha)	整備率 (%)	全体 (ha)	整備済量 (ha)	整備率 (%)	全体 (km)	整備済量 (km)	整備率 (%)	全体 (集落数)	整備済量 (集落数)	整備率 (%)	
奄美大島	北部	名瀬市	418	418	100.0	434	223	51.4	88	78	88.6	12	6	50.0
		龍郷町	201	163	81.1	20	20	100.0	70	45	64.3	0	0	0.0
		笠利町	1,338	862	64.4	720	320	44.4	182	173	95.1	21	1	4.8
		小計	1,957	1,443	73.7	1,174	563	48.0	340	296	87.1	33	7	21.2
	南部	大和村	175	174	99.4	107	109	101.9	32	27	84.4	8	0	0.0
		宇検村	169	145	85.8	78	100	128.2	29	29	100	12	5	41.7
		瀬戸内町	373	238	63.8	150	220	146.7	72	57	79.2	12	1	8.3
		住用村	162	147	90.7	138	167	121.0	41	31	75.6	7	1	14.3
		小計	879	704	80.1	473	596	126.0	174	144	82.6	39	7	17.9
		合計	2,836	2,147	75.7	1,647	1,159	70.4	514	440	85.6	72	14	19.4
喜界島	喜界町	2,500	2,135	85.4	1,860	1,144	61.5	370	279	75.4	30	3	10.0	
徳之島	徳之島町	1,960	1,496	76.3	2,000	593	29.7	210	150	71.4	18	1	5.6	
	天城町	1,760	1,461	83.0	1,600	151	9.4	170	125	73.5	12	0	0.0	
	伊仙町	1,760	1,076	61.1	1,500	337	22.5	220	120	54.5	29	0	0.0	
	合計	5,480	4,033	73.6	5,100	1,081	21.2	600	395	65.8	59	1	1.7	
沖永良部島	和泊町	2,320	1,237	53.3	1,705	767	45.0	225	179	79.6	16	16	100.0	
	知名町	2,090	1,101	52.7	1,691	169	10.0	235	122	51.9	15	1	6.7	
	合計	4,410	2,338	53.0	3,396	936	27.6	460	301	65.4	31	17	54.8	
与論島	与論町	1,000	660	66.0	863	185	21.4	120	80	66.7	5	1	20.0	
奄美郡島(計)		16,226	11,313	69.7	12,866	4,505	35.0	2,064	1,495	72.4	197	36	18.3	
鹿児島県		103,500	68,466	66.2	56,100	21,887	39.0	18,800	10,837	57.6	2,200	249	11.3	

7-3 海岸保全指定区域（農水省所管）

資料：大島支庁農村整備課
大島支庁各事務所
期日：平成20年1月末

県 管 理

海岸名	地区海岸名	指定年月日	地域の起点・終点		指定延長
大和村海岸	徳 浜	S47. 8. 16	起点	大島郡大和村大字戸戸字森1922	165 m
			終点	〃 大字名音字名音崎山21	
宇検村海岸	湯 湾	H19. 1. 30	起点	大島郡宇検村大字湯湾字村内716-4	1,553
			終点	〃 字仲広下1458乙の2	
	桁 蔵	H 4. 3. 27	起点	大島郡宇検村大字生勝字小カク脇1265	430
瀬戸内町海岸	白 浜	H 2. 12. 19	起点	大島郡瀬戸内町大字阿室竈字大勝原613	606
			終点	〃 字神田原528	
	伊 須	S54. 9. 17	起点	大島郡瀬戸内町大字伊須字津根32	1,167
			終点	〃 字ツケン81	
	神 ノ 子	S59. 10. 15	起点	大島郡瀬戸内町大字秋徳字散1360	450
			終点	〃 字散1376	
網 野 子	H10. 8. 12	起点	大島郡瀬戸内町大字網野字小浜41	385	
		終点	〃 小字1		
大 崩	H 6. 1. 21	起点	大島郡瀬戸内町大字蘇刈字名護長40	263	
		終点	〃 字大崩1		
住用村海岸	小 和 瀬	H11. 5. 28	起点	奄美市住用町大字城字小和瀬1358	256
			終点	〃 字小和瀬1368	
龍郷町海岸	瀬 留	S57. 1. 25	起点	大島郡龍郷町大字瀬留字瀬モ田原727	750
			終点	〃 字浜田原71-1	
笠利町海岸	崎 原	H10. 8. 12	起点	奄美市笠利町大字須野字アママル738	390
			終点	〃 字アママル707	
	用	H10. 8. 12	起点	奄美市笠利町大字用字安良川1746	1,137
終点			〃 大字笠利字小濱316		
喜界町海岸	塩 道	S56. 3. 27	起点	大島郡喜界町大字塩道字城久山1458	374
			終点	〃 字屈那23	
	佐 手 久	H 7. 4. 30	起点	大島郡喜界町大字佐手久字下茂2797-1	1,044
			終点	〃 大字塩道字屈那19-1	
伊 実 久	H17. 9. 2	起点	大島郡喜界町大字小野律字長田子294-1	2,375	
		終点	〃 大字伊砂字長迫465-2		
白 水	H18. 12. 5	起点	大島郡喜界町大字白水字白水26番地1地先	723	
		終点	〃 字金久592番地1地先		
徳之島町海岸	下 久 志	H10. 7. 24	起点	大島郡徳之島町大字下久志字堀切1063	720
			終点	〃 字田ノ行717	
	手 々	H10. 3. 13	起点	大島郡徳之島町大字手々字チャントウ3051	1,566
終点			〃 字崎原474の1		
天城町海岸	千 間	H元. 11. 17	起点	大島郡天城町大字大律川字千間988	676
			終点	〃 大字兼久字千間1622	

市町村管理

海岸名	地区海岸名	指定年月日	地域の起点・終点		指定延長
名瀬市海岸	知 名 瀬	S36. 8. 21	起点	奄美市名瀬大字知名瀬字新金久2362-4	482 m
			終点	〃 字平松2327-乙	
宇検村海岸	池 間	S37. 6. 1	起点	大島郡宇検村大字久志字ウクシ1350	295
			終点	〃 字トハラ1480	
大和村海岸	長 浜	S37. 6. 1	起点	大島郡宇検村大字久志字長浜1488	270
			終点	〃 字長浜1516-1	
瀬戸内町海岸	ヒ エ ン	H 4. 9. 28	起点	大島郡大和村大字戸戸字ヒエン1691	881
			終点	〃 字福地1903	
天城町海岸	秋 徳	S42. 2. 13	起点	大島郡瀬戸内町大字秋徳字丸田1124	374
			終点	〃 字脇田1341	
和泊町海岸	阿 多 地	S43. 2. 28	起点	大島郡瀬戸内町大字阿多地字反間原7	310
			終点	〃 字反間原17	
与論町海岸	松 原	S56. 7. 29	起点	大島郡天城町大字岡前字馬塔88	827
			終点	〃 大字松原字小島146	
与論町海岸	喜 美 留	S43. 1. 24	起点	大島郡和泊町大字喜美留字笠瀬当552の東南角	583
			終点	〃 字高辻1091の南角	
	雨 水	S37. 6. 1	起点	大島郡与論町大字表屋字雨水837の西の一角	377
			終点	〃 字雨水837の東の一角	
皆 田	S37. 6. 1	起点	大島郡与論町大字古里字ガケン2140-3の南の一角	190	
		終点	〃 大字那間字皆田792の北の一角		
ク ズ レ	S37. 6. 1	起点	大島郡与論町大字古里字出毛16の西の一角	402	
		終点	〃 字出毛16の東の一角		
ハキピナ	S43. 1. 24	起点	大島郡与論町大字立長字長泊1624	745	
		終点	〃 字茶泊2977		

7-4 ダム諸元表

(ア) 完成ダムの諸元 (堤高15m以上が対象)

資料：大島支庁農村整備課
大島支庁各事務所
期日：平成19年12月末

ダム名	所在地	工期	ダムの大きさ			ダム 管理者	受益地区の整備
			堤高	堤長	有効貯水量		
母間 奄美群島 振興	徳之島町	昭33～38	m 17.8	m 89	115,400m ³ (農業用のみ) 総貯水量 117,000m ³	徳之島町	・県営畑総第二母間地区で整備済み。 工期 元～15 事業費 3,858百万円 事業量 畑かん 98ha 区画整理 106ha
南部 奄美群島 振興	天城町	昭40～44	25.7	140	339,000m ³ 農業用 298,320m ³ 水道用 40,680m ³ 総貯水量 375,000m ³	天城町	・県営畑総第二天城南地区で整備済み。 工期 57～16 事業費 2,591百万円 事業量 畑かん 126ha 区画整理 95ha
西部 奄美群島 振興	伊仙町	昭39～42	16.7	72	154,000m ³ (農業用のみ) 総貯水量 155,000m ³	伊仙町	・県営畑総三崎地区で整備中である。 工期 63～22 事業費 3,795百万円 事業量 畑かん 73ha 区画整理 87ha
東部 奄美群島 振興	伊仙町	昭44～47	19	54	130,000m ³ 農業用 118,820m ³ 水道用 11,180m ³ 総貯水量 153,000m ³	伊仙町	・県営畑総伊仙東部地区で整備済み。 工期 58～11 事業費 2,237百万円 事業量 畑かん 69ha 区画整理 82ha
大川 奄美群島 振興開発	奄美市	昭45～55 嵩上げ 昭58～62 (市単独)	49.2 (33.7)	161.4 (113.5)	(2,180,000)m ³ 382,000m ³ 総貯水量 (2,320,000)m ³ 432,000m ³ 農業用水と 上水道	奄美市	・県営畑総事業大川地区で整備済み。 工期 45～55 事業費 3,178百万円 (うち農業, 2,340百万円)
神嶺 奄美群島 振興開発	徳之島町	昭50～58	33.8	170	678,000m ³ 総貯水量 808,000m ³ 農業用水と 上水道	徳之島町	・県営畑総神嶺地区で整備済み。 工期 50～63 事業費 6,534百万円 事業量 (ダム建設費 1,694百万円) 畑かん 258ha 区画整理 258ha
伊仙中部 奄美群島 振興開発	伊仙町	昭54～62	29.0	224	970,000m ³ 総貯水量 1,220,000m ³ 農業用水と 上水道	伊仙町	・県営畑総伊仙中部地区で整備済み。 工期 54～16 事業費 12,175百万円 畑かん 222ha 区画整理 278ha

ダム名	所在地	工期	ダムの大きさ			ダム 管理者	受益地区の整備
			堤高	堤長	有効貯水量		
須野 奄美群島 振興開発	奄美市	昭61～ 平9	m 27.5	m 142	950,000m ³ 総貯水量 990,000m ³ 農業用水と 上水道	奄美市	・ 県営かんがい排水事業笠利東部地区で整備済。 工期 昭61～平18 事業費 8,553百万円 (ダム建設費 3,870百万円) 事業量 畑かん 340 (280) ha
喜界 (地下ダム) 奄美群島 振興開発	喜界町	平4～ 平13	35	2,280	1,330,000m ³ 総貯水量 1,800,000m ³ 農業用水	喜界土地 改良区	・ 県営畑総で整備中。 嘉手浦地区 工期 平8～18 事業費 2,770百万円 事業量 畑かん 318ha 嘉手浦2期 工期 平10～17 事業費 1,451百万円 事業量 畑かん 168ha ムチャカナ地区 工期 平9～22 事業費 8,578百万円 事業量 畑かん 972ha 湾頭原 工期 平13～18 事業費 836百万円 事業量 畑かん 126ha 第二島中 工期 平18～22 事業費 713百万円 事業量 畑かん 75ha

(イ) 建設中のダム

ダム名	所在地	工期	ダムの大きさ			ダム 管理者	受益地区の整備
			堤高	堤長	有効貯水量		
徳之島	天城町	平9～ 平23	m 56.3	m 265.5	7,300,000m ³ 総貯水量 8,120,000m ³ 農業用水	徳之島 用水 土地 改良区 (仮称, 予定)	<ul style="list-style-type: none"> ・ 県営畑総事業で整備中。 亀津地区 工期 平9～21 事業費 3,303百万円 事業量 区画整理 119ha 目手久地区 工期 平10～21 事業費 3,700百万円 事業量 区画整理 123ha 亀徳地区 (I, II期) 工期 平11～20 事業費 2,486百万円 事業量 区画整理 118ha 上晴地区 工期 平11～22 事業費 3,217百万円 事業量 区画整理 128ha 小島河地地区 工期 平12～22 事業費 2,738百万円 事業量 区画整理 124ha 西阿木名地区 工期 平16～21 事業費 977百万円 事業量 区画整理 39ha 第一阿権地区 工期 平16～21 事業費 1,197百万円 事業量 区画整理 47ha 第二阿権地区 工期 平17～22 事業費 1,228百万円 事業量 区画整理 47ha 第一天北中部地区 工期 平15～20 事業費 955百万円 事業量 畑かん 105ha 第二天北中部地区 工期 平16～21 事業費 607百万円 事業量 畑かん 99ha 手々地区 工期 平17～22 事業費 436百万円 事業量 畑かん 57ha 天北松原地区 工期 平17～22 事業費 1,009百万円 事業量 畑かん 157ha 第三母間地区 工期 平17～22 事業費 174百万円 事業量 畑かん 10ha

ダム名	所在地	工期	ダムの大きさ			ダム 管理者	受益地区の整備
			堤高	堤長	有効貯水量		
沖永良部	知名町	平15～ 平30	m 48.2	m 2414.0	596,000m ³ 総貯水量 1,085,000m ³	白百合 土地 改良区 知名町 土地 改良区 (予定)	<ul style="list-style-type: none"> ・ 県営かん排事業で整備中 余多地区 工期 平9～平19 事業費 1,482百万円 事業量 畑かん 291ha ・ 県営畑総事業で整備中 筒岩地区 工期 昭57～平22 事業費 4,310百万円 事業量 区画整理 114ha 畑かん 129ha 第四知名 東部地区 工期 昭61～平19 事業費 2,500百万円 事業量 区画整理 123ha 知名 西部地区 工期 昭61～平22 事業費 3,880百万円 事業量 区画整理 145ha 畑かん 145ha 根折 東地区 工期 平13～平20 事業費 979百万円 事業量 区画整理 41ha 根折 西地区 工期 平15～平21 事業費 545百万円 事業量 区画整理 26ha 根折 南地区 工期 平16～平21 事業費 603百万円 事業量 区画整理 34ha 畦布地区 工期 平16～平21 事業費 671百万円 事業量 区画整理 36ha 第二畦布地区 工期 平17～平22 事業費 551百万円 事業量 区画整理 26ha 第一矢護 仁屋地区 工期 平14～平22 事業費 654百万円 事業量 区画整理 37ha 第二矢護 仁屋地区 工期 平15～平21 事業費 512百万円 事業量 区画整理 26ha 伊美地区 工期 平18～平23 事業費 942百万円 事業量 区画整理 50ha 第三畦布地区 工期 平19～平24 事業費 417百万円 事業量 区画整理 20ha 芦清良地区 工期 平19～平24 事業費 1,082百万円 事業量 畑かん 121ha

