

令和6年度 奄美大島の農業農村整備 概要書



宇後村夕エン海岸(農地海岸)



第21回あまみフォト農美展 携帯の部(入選)
「双子のシブリ」 達村 祥子



奄美市須野ダム



鹿児島県

大島支庁農林水産部
農村整備課

鹿児島県奄美市名瀬永田町17-3 TEL0997-57-7304

スマートフォンから!



鹿児島県公式HP

人口

総人口, 農業従事者数



認定農業者数



出典 奄美農林水産業の動向 (R5), かごしまの農業 (2024), 農林業のサマ (2020)

面積

総面積, 耕地面積



1戸平均耕地面積, 畑地率



出典 奄美農業の概要 (R6.3)

農業産出額

市町村別農業産出額及び上位3品目



出典 奄美群島の概況 (R5), かごしまの農業 (2024)

鹿児島県における奄美群島の地位 (R4生産量・頭数)

品目	奄美群島の地位
さとうきび	第1位
ばれいしょ	第2位
さといも	第2位
さやいんげん	第2位
トクゴキョク	第1位
スプレーギク	第1位
アボカド	第1位
ソリダゴ	第1位
グラジオラス	第1位
たんかん	第1位
パッションフルーツ	第1位
マンゴー	第1位
すもも	第1位
津之輝	第1位
ごま	第1位
肉用牛 (子畜)	第2位

出典: 奄美農業の概要 (R6.3)

整備水準

畑地かんがい



ほ場整備 (畑)



農道整備



出典: 農業農村整備事業における市町村別整備水準調査 (R5)

○主な農業農村整備事業の紹介

土層改良

①着工前



②深耕(心土破砕)



③堆肥散布



⑥完成



⑤砕土



④土壌改良材散布



高温多雨で気候による地力の消耗が大きいことに加え、重粘土質で「ち密度」の高い土壤が作物の生育に支障を来していることから、農産物の安定的な生産を図るための地力対策を行います。

畑地かんがい スプリンクラーでの散水状況



計画的な水利用により、発芽率や単収及び品質の向上による経営安定を図るための整備を行います。

鳥獣侵入防止施設 イノシシ防護柵の設置状況



イノシシによる農作物被害を防止し、農家の生産意欲向上を図るための整備を行います。

防災施設 排水路の整備



農業用排水路や農村集落内排水路など、防災・減災を目的とした大雨被害を抑えるための整備を行います。

施設の保全・更新 農道の舗装補修



老朽化が進む施設の長寿命化や機能回復を図るため、計画的な保全・更新を行います。

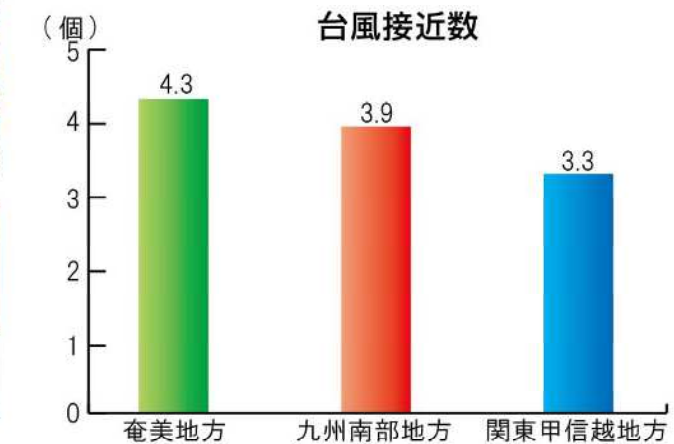
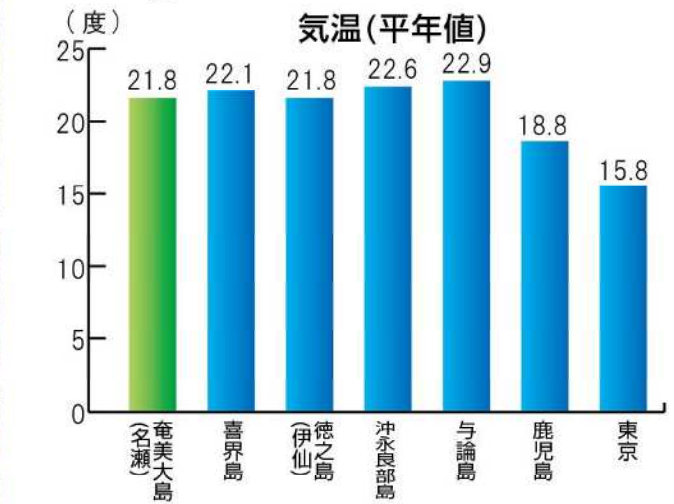
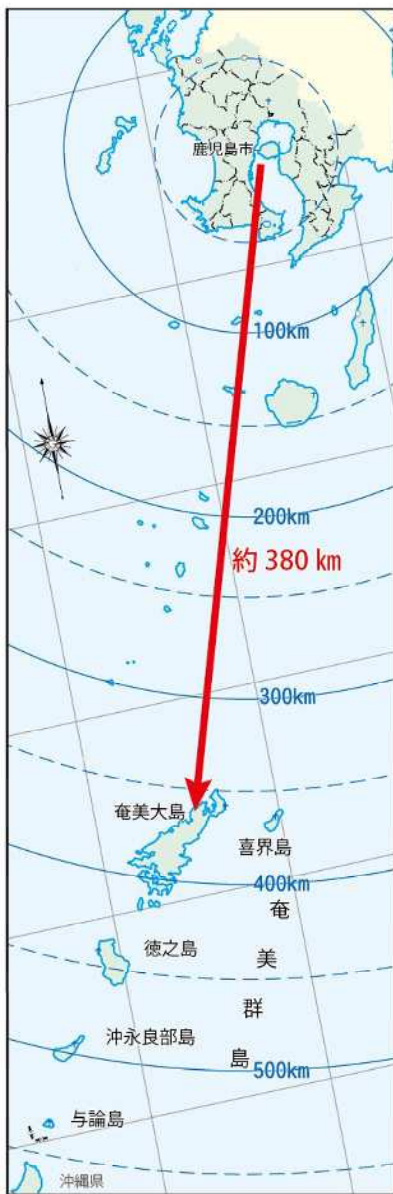
奄美群島の位置、気候及び農業の概況

奄美群島は、鹿児島市から南西へ約380～590kmに位置し、奄美大島・加計呂麻島・請島・与路島・喜界島・徳之島・沖永良部島・与論島の8つの有人島があります。

亜熱帯・海洋性の気候で、極めて多様な生物多様性と貴重な生態系を有していることから、奄美大島・徳之島は、世界自然遺産に登録されていますが、この豊かな自然をもたらす気候は、毎年のように台風が襲来するという厳しい側面も持っています。

また、奄美大島から徳之島北部の起伏に富んだ地形と喜界島・徳之島南部から与論島の平坦な地形に2分されます。

奄美群島では、この気候と地形を生かした特色ある農業が、それぞれの島で行われています。



令和6年度 大島支庁農村整備課 農業農村整備事業 地区一覧表

令和6年4月時点

(単位:千円)

市町村名	事業主体	事業名	地区名	採択	完了	全体事業量	全体事業費	R6事業費
奄美市	名瀬	県 農地整備事業 (通作・保全)	古見方	R1	R7	路面改良 1,645m 法面補修 一式	162,900	18,166
		県 農地整備事業 (計画策定等事業)	下方	R6	R6	事業計画作成一式	7,300	7,300
		県 農業水路等長寿命化・防災減災事業	大川幹線バイパス	R6	R8	幹線バイパス更新 504m	160,500	10,600
		団 農業基盤整備促進事業	安木屋場ナマシ原	R6	R9	農道 335m	35,750	4,940
		団 農業基盤整備促進事業	第一大川	R6	R8	排水路 500m	60,600	10,100
	住用	県 農地整備事業 (通作・保全)	住用	R6	R12	路面改良 1,441m 橋梁補修 3箇所	260,200	19,300
	笠利	県 畑地帯総合整備事業 (担い手支援型、一般)	笠利東部2期	H25	R7	農道 4,692.8m 土層改良 105.4ha	591,900	32,698
		県 畑地帯総合整備事業 (担い手支援型、施設整備)	第三あやまる	H29	R7	畑かん施設更新 69.3ha	299,600	10,300
		県 畑地帯総合整備事業 (担い手支援型、一般)	笠利	H30	R7	農道 2,140m 土層改良 63.8ha	351,500	49,756
		県 農業水路等長寿命化・防災減災事業	節田用水施設	R3	R5	FP, バイパス施設機能診断 保全対策計画策定 長寿命化対策一式	62,870	23,976
		県 農業農村基盤整備実施計画	第二笠利	R6	R6	事業計画作成一式	18,000	18,000
		県 農業水路等長寿命化・防災減災事業	須野揚水機 場・ファーム ポンド	R5	R7	揚水機場・ファームポンド改修	120,800	77,304
		団 農地耕作条件改善事業	第三笠利	R2	R6	農道 1,150m	82,820	17,616
		団 農業基盤整備促進事業	須野辺留	R3	R6	農道 800m	40,400	6,760
小計	14地区					2,255,140	306,816	
宇検村	県 海岸保全施設整備事業	湯湾	R4	R9	排水機場一式 堤防工一式, 樋門工一式	415,027	124,603	
	県 農地整備事業 (点検診断)	宇検	R6	R6	機能診断・機能保全計画策定 一式	10,500	10,500	
	団 農業基盤整備促進事業	湯湾・須古	R5	R6	農道 1,080m	37,370	32,700	
	小計	3地区					462,897	167,803
瀬戸内町	県 中山間地域農業農村総合整備事業	瀬戸内東部	H30	R9	用排水 2,623m, 農道 1,730m ほ場整備 8.8ha, 生活環境一式	1,476,170	124,265	
	県 農地整備事業 (通作・保全)	加計呂麻	R5	R9	路面改良工 313.0m トンネル改修工 一式 トンネル付帯施設工 一式	264,900	70,799	
	団 (団) 農業水路等長寿命化・防災減災事業	瀬戸内GIS	R4	R6	施設情報の地理情報システム 化一式	6,400	2,200	
	小計	3地区					1,747,470	197,264
龍郷町	県 農地環境整備事業 (一般型)	嘉渡	H29	R7	用排水 7,174m, 農道 536.4m 鳥獣侵入防止 6,940m 排水路 35m	401,070	34,378	
	県 農地環境整備事業 (一般型)	戸口	R5	R9	用排水 3,710m, 農道 1,210m 鳥獣侵入防止 6,260m, 管理道路 200m	407,300	44,202	
	県 農地整備事業 (計画策定等事業)	瀬留	R6	R6	事業計画作成一式	7,300	7,300	
	県 農地整備事業 (通作・保全)	大美・浦	R5	R8	路面改良 990m 橋梁補修 1.0箇所	112,000	42,400	
	団 農業基盤整備促進事業	浦2期	R5	R5	農道 65.0m 排水路 12.0m	12,100	7,867	
	小計	5地区					939,770	136,147
管内計	県営事業実施地区		18地区	-	-	-	5,129,837	725,847
	団体営事業実施地区		7地区	-	-	-	275,440	82,183
	合計		25地区	-	-	-	5,405,277	808,030

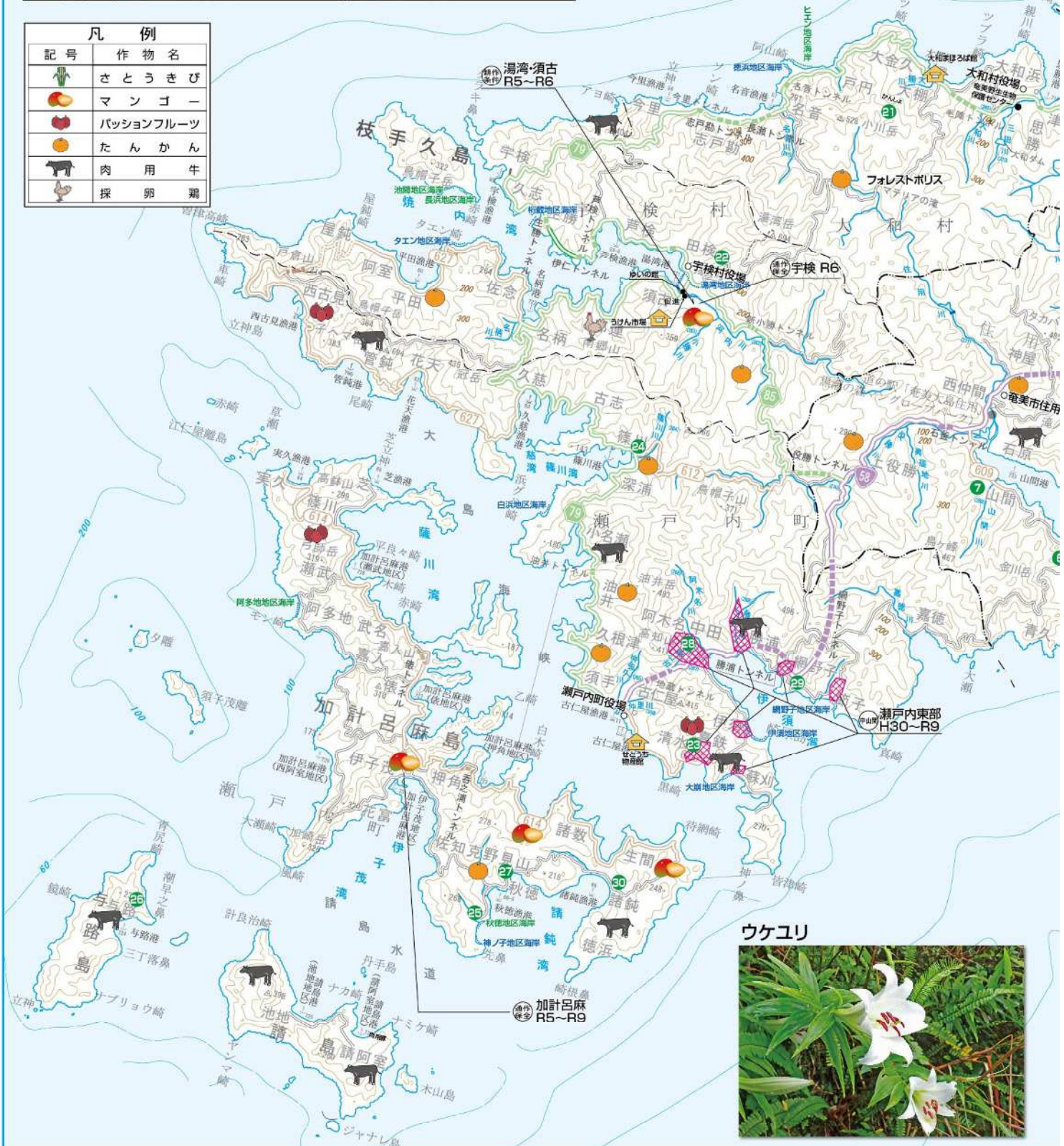
※事業費は、工事雑費及び事務費を含む。
※R6事業費は、R5年度からの繰越を含む。

令和6年度 大島支庁農村整備課事業位置図

ダム名	大川ダム	須野ダム
所在地	奄美市名瀬朝戸	奄美市笠利町須野
施設管理者	奄美市	奄美市土地改良区
築造年	1988年	1997年
河川名	二級河川 大川	準用河川 須野川
ダム型式	傾斜コア型ロックフィルダム	傾斜遮水ゾーン型フィルダム
堤高	49.2m	27.5m
堤頂長	161.44m	142m
集水面積	11.06km ²	1.99km ²
満水面積	0.19km ²	0.129km ²
総貯水量	2,320,000m ³	990,000m ³
有効貯水量	2,180千m ³	950千m ³
ダム種類	かんがい・水道	かんがい・水道

ため池名	節田ため池
所在地	奄美市笠利町節田
施設管理者	奄美市土地改良区
築造年	2001年
型式	表面遮水型
堤高	7.7m
堤頂長	35m
集水面積	0.14km ²
満水面積	0.01km ²
総貯水量	55,000m ³
ため池種類	かんがい 防災重点ため池

凡 例	
記号	作物名
	さとうきび
	マンゴー
	パッションフルーツ
	たんかん
	肉用牛
	採卵鶏



「この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図200000（地図画像）を使用した。（承認番号 平26情統、第162号）」



須野ダム 愛護活動



大川ダム



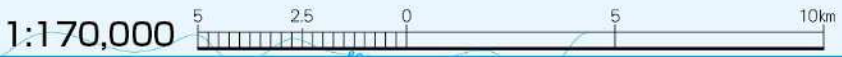
中山間 排水路 **瀬戸内東部**



海岸保全 湯湾
樋門



凡 例		
記号	略号	事業名
	畑地	畑地帯総合整備事業
	中山間	中山間地域総合整備事業
	農地	農地環境整備事業
	水質保全	水質保全対策事業
	農地整備	農地整備事業(通作・保全)
	農村整備	農村整備事業(計画策定等事業)
	農業基盤	農業基盤整備促進事業
	農水路	農業水路等長寿命化・防災減災事業
	耕作条件	農地耕作条件改善事業
	防災	震災対策農業水利施設整備事業
	保全	農業水利施設保全合理化事業
	海岸	海岸保全施設整備事業
	農地計画	農地整備事業(計画策定等事業)
	農地計画	農業農村基盤整備実施計画
	水士里	水士里サークル活動
		農地海岸(県管理)
		農地海岸(市町村管理)
		国 道
		主 要 地 方 道
		一 般 県 道



○水土里サークル活動(多面的機能支払交付金)

水土里サークル活動とは?

水土里の持つ意味

- 水…水田や畑にひいている農業用水
- 土…緑豊かな農地や土
- 里…水と土を守り育てる農家の人々が暮らす豊かな自然や文化のあふれる美しい農村

「水土里」は、私たちの命を支え、食べ物を作り出し、メダカなどの生き物を育み、洪水を防止するなど、様々な役割を持っている大事な財産です。

この財産を、次の世代へつなぐために、そこで暮らす地域住民をはじめ、自治体や関係団体が手を取り合い、1つの大きな輪(和)となっていく共同活動のことを本県では「水土里サークル活動」と呼んでいます。

市町村名	活動組織名	認定農用地(a)
奄美市	1 知名瀬地区環境保全会	1,990
	2 小湊アブシ隊	3,130
	3 小宿地区環境保全会	1,450
	4 古見方美島人	6,659
	5 川内集落環境整備隊	2,000
	6 市集落環境支援隊	1,600
	7 山間集落環境整備隊	1,800
	8 見里集落環境支援隊	990
	9 屋仁・川上ゆいの郷づくり隊	3,100
	10 須野潤いの水と畑を守り隊	3,000
	11 宇宿ゆいの郷ティダむらづくり隊	5,300
	12 笠利農地環境保全会	18,300
	13 辺留きよら島隊	3,000
	14 喜瀬水土里を守る会	2,750
	15 手花部地域作り協議会	3,000
	16 和野農地・水土里守る会	2,100
	17 佐仁水土里環境保全の会	1,600
	18 土浜水土里会	3,000
	19 用安ゆいの会	1,800
	20 城間水土里会	2,500
計	20地区	69,069
大和村	21 大和農地環境保全会	5,270
計	1地区	5,270
宇検村	22 宇検村環境保全会	9,173
計	1地区	9,173
瀬戸内町	23 嘉鉄の畑と水と緑を守り隊	2,000
	24 篠川の畑と水と緑を守り隊	1,800
	25 秋徳の畑と水と緑を守り隊	1,500
	26 与路水土里サークル隊	807
	27 野見山黒糖産業守り隊	760
	28 阿木名村づくり公助隊	1,820
	29 あみのご美土里サークル	900
	30 シバヤの里守り隊	1,600
計	8地区	11,187
龍郷町	31 秋幾環境保全会	1,202
	32 瀬留自然環境保全会	637
	33 嘉渡環境保全会	1,894
計	33地区	3,733
総計		98,432

地域資源の基礎的保全活動(農地維持支払交付金)



水路の点検



農道の草刈り



水路の泥上げ



農道の路面維持

地域資源の質的向上を図る共同活動, 施設の長寿命化のための活動(資源向上支払交付金)



パイプラインの補修



農道の補修



収穫活動



農村文化の伝承(八月踊り)

市町村名	組織数	活動内容毎組織数			R6申請 予定額 (千円)	
		①	②	③		
奄美市	名瀬	4地区	4地区	4地区	-	4,314
	住用	4地区	4地区	4地区	-	1,968
	笠利	12地区	12地区	12地区	4地区	16,980
	計	20地区	20地区	20地区	4地区	23,262
大和村	1地区	1地区	1地区	-	1,528	
宇検村	1地区	1地区	1地区	-	2,660	
瀬戸内町	8地区	8地区	8地区	-	3,442	
龍郷町	3地区	3地区	3地区	-	1,292	
管内計	33地区	33地区	33地区	4地区	32,185	

①農地維持支払 ②資源向上(共同) ③資源向上(長寿命化)