

表1- 52③ 生活排水処理施設の整備状況(農業集落排水処理施設) (平成22年3月末現在)

区分	N O	事業名	市町村名	地区名	着工年度	供用開始年度	計画処理人口(人) (定住人口)	処理人口(人) (定住人口)
本土	1	集 排	伊 佐 市	菱刈中央	昭和60年度	平成元年度	1,490	1,023
	2	〃	南さつま市	大浦中部	昭和61年度	平成元年度	660	605
	3	〃	薩摩川内市	祁答院中央	昭和62年度	平成4年度	910	860
	4	〃	出水市	野田中央	平成元年度	平成5年度	3,633	3,239
	5	〃	志布志市	野井倉	平成3年度	平成7年度	1,106	644
	6	〃	出水市	青木	平成5年度	平成7年度	315	268
	7	〃	南大隅町	伊座敷	平成3年度	平成8年度	1,448	864
	8	〃	南九州市	川辺東部	平成4年度	平成8年度	1,144	974
	9	〃	鹿屋市	百引	平成4年度	平成8年度	1,085	904
	10	〃	さつま町	宮之城東部	平成4年度	平成8年度	1,317	1,216
	11	〃	長島町	鷹巣	平成4年度	平成10年度	1,195	1,048
	12	〃	薩摩川内市	大馬越	平成5年度	平成9年度	378	304
	13	〃	志布志市	松山	平成5年度	平成9年度	1,477	1,237
	14	〃	出水市	上特手	平成6年度	平成9年度	137	88
	15	〃	志布志市	通山	平成6年度	平成10年度	2,363	2,226
	16	〃	出水市	餅井	平成7年度	平成10年度	391	264
	17	〃	伊佐市	菱刈北部	平成7年度	平成12年度	2,131	2,129
	18	〃	日置市	永吉	平成8年度	平成12年度	825	567
	19	〃	錦江町	麓	平成9年度	平成13年度	895	759
	20	〃	薩摩川内市	城上	平成9年度	平成13年度	958	735
	21	〃	始良市	山田	平成10年度	平成14年度	1,424	1,045
	22	〃	出水市	江内中央	平成10年度	平成14年度	1,158	876
	23	〃	薩摩川内市	入来中部	平成10年度	平成15年度	606	518
	24	〃	志布志市	蓬原	平成11年度	平成14年度	1,512	1,452
	25	〃	伊佐市	平出水	平成12年度	平成16年度	479	397
	26	村交	南九州市	垂水	平成14年度	平成17年度	304	305
離島		小 計	13市町	26地区		26地区(13市町)	29,341	24,547
	1	集 排	屋久島町	原	平成8年度	平成13年度	466	464
	2	集排統合	薩摩川内市	里	平成13年度	平成17年度	1,535	1,335
	3	モデル	奄美市	名瀬	昭和62年度	平成3年度	810	541
	4	ミニ	与論町	赤佐	昭和63年度	平成7年度	1,031	1,025
	5	〃	宇検村	宇検中央	平成5年度	平成10年度	916	831
	6	集 排	奄美市	根瀬部	平成7年度	平成9年度	269	184
	7	ミニ	宇検村	芦検	平成7年度	平成11年度	358	291
	8	集 排	和泊町	和泊東部	平成7年度	平成11年度	1,160	993
	9	〃	喜界町	荒木	平成8年度	平成13年度	694	572
	10	〃	知名町	田皆	平成8年度	平成12年度	987	746
	11	〃	和泊町	和泊北部	平成9年度	平成13年度	578	536
	12	〃	奄美市	芦良	平成9年度	平成12年度	263	285
	13	〃	奄美市	用	平成9年度	平成12年度	168	162
	14	〃	瀬戸内町	阿木名	平成9年度	平成13年度	745	527
	15	〃	宇検村	田検	平成9年度	平成13年度	165	167
	16	〃	喜界町	城久	平成9年度	平成13年度	130	95
	17	〃	奄美市	名瀬勝	平成10年度	平成14年度	119	112
	18	〃	和泊町	和泊中部	平成10年度	平成14年度	870	705
	19	〃	喜界町	志戸桶	平成11年度	平成14年度	960	811
	20	〃	徳之島町	下久志	平成11年度	平成15年度	211	177
	21	〃	和泊町	和泊仁嶺	平成11年度	平成14年度	448	372
	22	〃	和泊町	城	平成12年度	平成15年度	1,125	988
	23	〃	奄美市	山間	平成12年度	平成16年度	308	239
	24	〃	奄美市	知名瀬	平成12年度	平成15年度	412	342
	25	〃	知名町	下平川	平成13年度	平成18年度	1,934	1,496
	26	村交	奄美市	大川	平成15年度	平成20年度	671	601
	27	〃	奄美市	宇宿	平成15年度	平成20年度	775	592
	28	〃	大和村	西部	平成16年度	平成19年度	404	313
	29	〃	知名町	住吉	平成18年度	平成23年度(予定)	936	0
	30	資源循環	奄美市	屋仁	平成20年度	平成25年度(予定)	240	0
		小 計	10(11)市町村	30地区		28地区(11市町村)	19,688	15,502
		合 計	23市町村	56地区		54地区(23市町村)	49,029	40,049

※ 事業名 集排 : 農業集落排水事業, 集排統合: 農業集落排水統合補助事業
 村交 : 村づくり交付金, 資源循環: 農業集落排水資源循環統合補助事業
 モデル: 農村総合整備モデル事業, ミ ニ : 農村基盤総合整備事業
 ※ 平成22年度実施地区を含む。

表1- 52④ 生活排水処理施設の整備状況(漁業集落排水処理施設)

(平成22年3月末現在)

	事業名	市町村名	地区名	着工年度	供用開始年度	計画人口(人)	供用人口(人)
1	漁 環	長島町	汐 見	平成4年度	平成8年度	143	84
2	〃	長島町	幣 串	平成4年度	平成13年度	351	289
3	〃	いちき串木野市	戸 崎	平成5年度	平成16年度	423	288
4	〃	南さつま市	野間池	平成5年度	平成12年度	591	399
5	〃	南さつま市	坊	平成5年度	平成10年度	580	561
6	〃	垂水市	境	平成8年度	平成19年度	810	393
7	漁 総	大和村	名 音	平成6年度	平成19年度	298	213
8	〃	宇検村	平 田	平成6年度	平成12年度	250	93
9	〃	薩摩川内市	片野浦	平成9年度	平成15年度	260	166
10	漁 環	薩摩川内市	平 良	平成13年度	平成16年度	400	278
11	〃	長島町	三 船	平成14年度	平成22年度(予定)	185	—
12	〃	南さつま市	坊 泊	平成17年度	平成27年度(予定)	1, 146	—
13	〃	薩摩川内市	手 打	平成19年度	平成25年度(予定)	882	—
	合計	7市町村 (13地区)		供用 7市町村 (10地区)		6, 319	2, 764

※ 漁環は漁業集落環境整備事業で、漁総は漁村づくり総合整備事業で漁業集落排水施設を整備するもの。

④ 合併処理浄化槽の整備

ア 設置状況

浄化槽法が改定され、平成13年4月1日からは単独処理浄化槽は設置できなくなりました。合併処理浄化槽については、公共下水道や農業集落排水施設などと並ぶ有効な生活排水処理施設として位置づけられています。

県では、合併処理浄化槽の設置者に対し助成を行っている市町村に対する補助事業を平成元年度から開始し、市町村が浄化槽を設置する場合に当該市町村に対して助成する事業を平成17年度から実施しており、合併処理浄化槽の整備促進に努めていますが、設置されている浄化槽の約半数は依然として単独処理浄化槽となっています。

これまでの設置基数は表1-53のとおりです。

イ 補助事業による整備状況

下水道と同等の処理性能(放流水質: BOD20mg/ℓ以下)を有する合併処理浄化槽の普及促進を図るため、国庫補助事業の合併処理浄化槽設置整備事業が昭和62年度に創設され、また、県費補助事業の合併処理浄化槽整備促進事業を平成元年度に創設しています。この事業によるこれまでの整備基数は表1-54のとおりです。

表1-53 設置基数の推移

年 度	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21
累 積 浄 化 槽	231, 865	240, 696	249, 407	254, 554	259, 204	266, 969	271, 732	271, 080	275, 348	271, 500
合 併 処 理 基 数	64, 081	73, 680	83, 466	92, 102	99, 657	108, 761	116, 852	126, 191	133, 417	139, 947
浄化槽 %	27. 6	30. 6	33. 5	36. 2	38. 4	40. 7	43. 0	46. 6	48. 5	51. 5
新 設 浄 化 槽	10, 501	9, 714	9, 854	9, 997	9, 373	9, 140	8, 764	8, 666	8, 290	7, 639
合 併 処 理 基 数	10, 267	9, 714	9, 854	9, 997	9, 373	9, 140	8, 764	8, 666	8, 290	7, 639
浄化槽 %	97. 8	100. 0	100. 0	100. 0	100. 0	100. 0	100. 0	100. 0	100. 0	100. 0

表 1－54 整備基数の推移

年 度		H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21
国	市町村数	85	87	89	90	74	47	47	43	42	41
庫	整備基数	7,905	7,959	8,189	8,354	7,740	7,863	7,340	7,478	6,912	6,380
県	市町村数	84	86	87	86	71	47	47	43	42	41
費	整備基数	7,796	7,892	7,990	7,997	7,837	7,777	7,213	7,405	6,905	6,361

(6) 土壌汚染対策

土壌汚染対策法に基づき、有害物質使用特定施設の廃止に伴う跡地利用の確認や土壌汚染状況調査の命令・報告に係る審査及び調査等を実施するとともに、土壌汚染による人の健康被害の防止に関する措置等を適正に講じるよう指導しています。

また、良好な土壌環境を保全するため、工場・事業場における有害物質の適正管理や肥料・農薬の適正管理及び肥料・農薬の適正使用を促進するとともに、必要な場合は、農用地の土壌の汚染防止等に関する法律に基づく措置を講じます。

3 鹿児島湾ブルー計画の推進

公共用水域とりわけ閉鎖性水域の水質保全を図るため、法令に基づく諸対策はもとより、法令が適用されない小規模の汚濁発生源や生活排水等を含めた総合的な対策を講ずるための水質環境管理計画を策定し、その推進に努めています。

鹿児島湾については、平成17年3月に策定した「第4期鹿児島湾水質環境管理計画(第4期鹿児島湾ブルー計画、計画期間：平成17年度から平成26年度)」に基づき、関係機関と連携して各種環境保全対策を進めています。

(1) 鹿児島湾の水質の状況

鹿児島湾では、良好な水質を保全するために、COD・窒素・りんについて水質保全目標を設定しています。

湾奥部、湾央部を代表する基準点3及び基準点13の調査地点の水質の状況は次のとおりです。

(図1－24、図1－25、図1－26、図1－27)

図 1－24 鹿児島湾の基準点

