

大分県玖珠町 循環型社会形成推進地域計画

玖珠町

令和元年11月18日

1 地域の循環型社会形成を推進するための基本的な事項

(1) 対象地域

構成市町村名 玖珠町

面積 286.51km²

人口 15,184人(平成31年4月1日現在人口)

過疎地域に該当

(2) 計画期間

本計画は、令和2年4月1日から令和7年3月31日までの5年間を計画期間とする。

なお、目標の達成状況や社会経済情勢の変化等を踏まえ、必要な場合には計画を見直すものとする。

(3) 基本的な方向

玖珠町は大分県の西部に位置し、北に中津市と宇佐市、東に九重町と由布市、南に熊本県小国町、西に日田市と6つの市長と隣接している。総面積286.44km²、人口16,735人の町で、町域の大部分は筑後川水系に属するが、北部は山国川、北東部は駅館川、東端は大分川水系に属し、大分県の主要な水系に属している。町内には、平成20年6月に平成の名水100選に認定された山浦川の「下園妙見様湧水」等があり、くじゅう連山の湧水は玖珠川に水をたたえ、主に筑後川流域住民の生活を潤している。

生活排水の現状は、平成30年度末において生活排水処理率が52.1%と県下でも低い水準である。一級河川の筑後川上流域に位置する本町が水質保全をする責任は重大であり、生活排水処理対策の必要性は極めて高いといえる。町民に対し水源地域としての生活排水対策の必要性等について啓発を行い、処理施設を推進することは本町にとどまらず、事業効果は下流市町村にも及ぶこととなる。

生活排水対策の基本として、水の適正利用に関する普及啓発とともに、処理形態としては、浄化槽処理を推進し、経済的かつ有効的な水処理対策を推進していく。

- ① 町内全域を対象とし、浄化槽による生活排水処理を推進する。
- ② 汲み取り槽及び単独浄化槽から合併処理浄化槽への転換を進める。

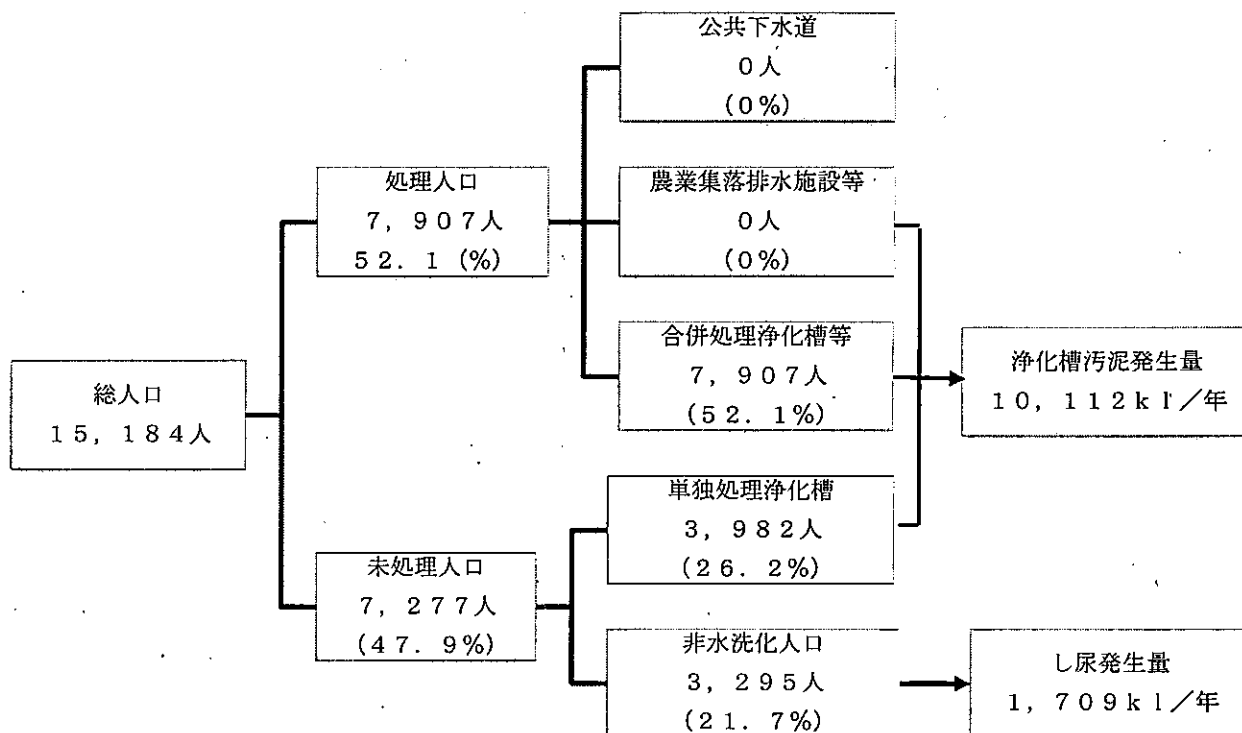
2. 循環型社会形成推進のための現状と目標

(1) 生活排水の処理の現状

平成30年度の生活排水の処理状況及びし尿・汚泥等の排出量は次のとおりである。

生活排水処理対象人口は、全体で15,184人であり、汚水衛生処理人口(平成30年度現在、現に汚水処理施設に接続されている人口、以下同様)は、7,907人、汚水衛生処理率52.1%である。

し尿発生量は1,709千kl/年、浄化槽汚泥発生量は、10,112千kl/年であり、処分量(=収集・運搬量)は11,957千kl/年である。



生活排水の処理状況フロー

(2) 生活排水の処理の目標

生活排水処理については、表1に掲げる目標のとおり、合併処理浄化槽の整備等を進めていくものとする。

表1 生活排水処理に関する現状と目標

		平成30年度実績	令和6年度目標
処理形態別人口	公共下水道	0人 (0%)	0人 (0%)
	農業集落排水施設等	0人 (0%)	0人 (0%)
	合併処理浄化槽等	7,907人 (52.1%)	9,026人 (66.9%)
	未処理人口	7,277人 (47.9%)	4,462人 (33.1%)
	合計	15,184人	13,488人
し尿・汚泥の量	汲み取りし尿量	1,709kl	324kl
	浄化槽汚泥量	10,112kl	11,032kl
	合計	11,821kl	11,356kl

3. 施策の内容

(1) 発生抑制、再使用の推進

ア 生活排水対策

家庭等から排出される汚濁負荷量の削減のため、啓発活動の強化を図る。

- ・ 広報活動を実施する。
- ・ 廃食用油の分別収集、三角コーナネット、拭取紙等の排出抑制用品の普及に努める。
- ・ 廃食用油のリサイクルせっけんの使用推進、洗剤等の適正使用についての啓発に努める。

(2) 処理体制

ア 生活排水処理の現状と今後

生活排水の処理については、引き続き合併処理浄化槽の整備を進めていく。

- ・ 浄化槽保守点検及び清掃事業者に対し、適宜指導を行い適正化に努める。
- ・ し尿、浄化槽汚泥の処理を行う上で、し尿処理施設で生じる汚泥を脱水後に堆肥化を行い、再生利用の拡大を推進する。

(3) 処理施設等の整備

ア 合併処理浄化槽の整備

事業	直近の整備済基数 (基) (令和元年度)	整備計画基数 (基)	整備計画人口 (人)	事業期間
浄化槽設置整備事業	1,787	400	895	R2~R6

- ・ 浄化槽整備推進事業等により、合併処理浄化槽の整備を進める。
- ・ 合併処理浄化槽の適正な維持管理の実施について啓発する。

(4) その他の施策

ア 単独処理浄化槽対策

単独処理浄化槽は汚濁負荷が高く、水質汚濁の要因となっていることから、既存の単独処理浄化槽の撤去並びに合併処理浄化槽への転換を推進する。

イ 廃家電のリサイクルに関する普及啓発

廃家電のリサイクルについては、特定家庭用機器商品化法に基づく、適切な回収、再商品化がなされるよう、関連団体や小売店などと協力して、普及啓発を行う。

ウ 不法投棄対策

地域のコミュニティなどと連携を取り普及啓発を行い、分別区分の徹底を進めるとともに、パトロールなどを行い不法投棄の防止を図る。

エ 災害時の廃棄物処理に関する事項

町が策定した災害廃棄物処理計画を踏まえ、災害時に発生する廃棄物の広域的処理体制の確保を図るため、地域内及び周辺地域との連携体制を構築する。

4. 計画のフォローアップと事後評価

(1) 計画のフォローアップ

毎年、計画の進捗状況を把握し、必要に応じて本町、大分県及び国による意見交換を行い、計画の進捗状況を勘案し、計画の見直しを行う。

(2) 事後評価及び計画の見直し

計画期間終了後、生活排水処理状況の把握を行い、その結果が出た時点で、計画の事後評価及び目標達成状況の評価を行い、次期計画策定に反映させるものとする。

なお、計画の進捗状況や社会経済情勢の変化等を踏まえ、必要に応じ計画を見直すものとする。

循環型社会形成推進交付金事業実施計画 総括表1

1 地域の概要

(1)地域名	大分県玖珠町	(2)地域内人口	15,184人	(3)地域面積	286.51km ²
(4)構成市町村等名	玖珠町	(5)地域の要件	人口	面積	沖繩 離島 奄美 霧島 山村 半島 (過疎) その他
(5)構成市町村に一部事務組合等が含まれる場合、当該組合の状況	①組合を構成する市町村:玖珠町、九重町、(玖珠九重行政事務組合) ②設立年月日:平成19年4月1日設立 ③設立されていない場合、今後の見通し: -				

2 生活排水処理の現状と目標

指標・単位	過去の状況・現状						目標
	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度 (令和元年度)	
総人口	16,452	16,270	15,954	15,450	15,184	14,874	13,488
公共下水道	-	-	-	-	-	-	-
集落排水施設等	汚水衛生人口	-	-	-	-	-	-
	汚水衛生処理率又は汚水処理人口普及率	-	-	-	-	-	-
合併処理浄化槽等	汚水衛生人口	-	-	-	-	-	-
	汚水衛生処理率又は汚水処理人口普及率	7,312 44.45%	7,480 45.98%	7,673 48.10%	7,786 50.40%	7,907 52.08%	8,074 54.28%
未処理人口	9,140	8,790	8,281	7,664	7,277	6,800	4,462

※別添資料として指標と人口等の要因に関するトレンドグラフを添付のこと。

3 浄化槽の整備の状況と更新、廃止、新設の予定

施設種別	現有施設の内容		整備予定基数の内容		備考
	基数	処理人口	基数	処理人口	
浄化槽設置整備事業	1,787	7,907	400	895	令和6年
浄化槽市町村整備推進事業					

※計画地位に施設の状況(現況、予定)を地図上に示したものを添付のこと。

循環型社会形成推進交付金等事業実施計画総括表2(令和2年度)

事業種別	事業番号 ※1	事業主体 名称 ※2	規模 単位	事業期間 交付期間	総事業費(千円)						交付対象事業費(千円)						備 考
					令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	令和 5年度	令和 6年度	令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	令和 5年度	令和 6年度			
○浄化槽に関する事業						138,715	27,743	27,743	27,743	27,743	138,715	27,743	27,743	27,743	27,743		
浄化槽設置整備		玖珠町	400基	R2	R6	138,715	27,743	27,743	27,743	27,743	138,715	27,743	27,743	27,743	27,743		
浄化槽市町村整備推進						0					0						
合 計						138,715	27,743	27,743	27,743	27,743	138,715	27,743	27,743	27,743	27,743		

※1 事業番号については、計画本文(3)表4に示す事業番号及び様式3の施設整備に関する事業番号と一致させること。また、様式3に示す施設のうち関連するものがあれば、合わせて番号を記入すること。

※2 広域連合、一部事務組合等については、個々に構成する市町村を注記すること。

※3 実施しない事業の欄は削除して構わない。

※4 同一施設の整備であっても、交付金を受ける事業主体ごとに記載する。

地域の循環型社会形成推進のための施策一覧

施策種別	事業番号 ※1	施策の名称等	施策の概要	実施主体	事業期間		交付金必要の 要否	事業計画					備考
					開始	終了		令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	令和 5年度	令和 6年度	
発生抑制、 再使用の 推進に関するもの													
処理体制 の構築、変更に関するもの													
処理施設 の整備に関するもの		合併処理浄化槽		玖珠町	R2	R6	要	合併浄化槽整備					
施設整備 に係る計画 支援に関するもの													
その他													

※1 処理施設の整備に係る事業番号については、計画本文3(3)表4に示す事業番号及び様式2の事業番号と一致させること。

施設概要（浄化槽系）

都道府県名 大分県

(1) 事業主体名	玖珠町
(2) 事業名称	浄化槽設置整備事業
(3) 事業の実施目的及び内容	玖珠町全域において浄化槽の設置を推進し、生活排水を適切に処理する。
(4) 事業期間	令和2年度 ～ 令和6年度
(5) 事業対象地域の要件	玖珠町全域
(6) 事業計画額	交付対象事業費 138,715千円 うち ・環境配慮・防災まちづくり浄化槽整備推進事業に係る事業費 138,715千円

○ 事業計画額の内訳及び浄化槽の整備規模

【浄化槽設置整備事業の場合】

区分	交付対象基数 (人分)	基準額	対象経費 支出予定額	交付対象 事業費
5人槽	325基(617人分)	110,800	110,800	110,800
6～7人槽	65基(227人分)	23,805	23,805	23,805
8～10人槽	10基(51人分)	4,110	4,110	4,110
11～20人槽	基(人分)			
21～30人槽	基(人分)			
31～50人槽	基(人分)			
51人槽以上	基(人分)			
計画策定 調査費				
うち台帳 作成費用				
合計	400基(895人分)	138,715	138,715	138,715

循環型社会形成推進地域計画 内訳表(浄化槽系)

【参考資料様式6 補足資料】

集計表

浄化槽設置整備事業		浄化槽市町村整備推進事業					
区分	基数	交付対象事業費	対象経費支出予定額	区分	基数	交付対象事業費	対象経費支出予定額
5人槽	325基	110800千円	110800千円	5人槽	0基	0千円	0千円
6~7人槽	65基	23805千円	23805千円	6~7人槽	0基	0千円	0千円
8~10人槽	10基	4110千円	4110千円	8~10人槽	0基	0千円	0千円
11~20人槽	0基	0千円	0千円	11~15人槽	0基	0千円	0千円
21~30人槽	0基	0千円	0千円	16~20人槽	0基	0千円	0千円
31~50人槽	0基	0千円	0千円	21~25人槽	0基	0千円	0千円
51人槽以上	0基	0千円	0千円	26~30人槽	0基	0千円	0千円
				31~40人槽	0基	0千円	0千円
				41~50人槽	0基	0千円	0千円
				51人槽以上	0基	0千円	0千円

浄化槽設置整備事業(単独転換)

○対象経費支出予定額の内訳

人槽区分	5人槽
基数	50

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
18050千円	9025千円	9025千円		36100千円
合計36100千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
16600千円	15000千円	4500千円		36100千円
	(50)基	(50)基		

人槽区分	6~7人槽
基数	0

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
				0千円
合計0千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
				0千円
	()基	()基		

人槽区分	8~10人槽
基数	

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
				0千円
合計0千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
				0千円
	()基	()基		

人槽区分	11~20人槽
基数	

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
				0千円
合計0千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
				0千円
	()基	()基		

人槽区分	21~30人槽
基数	

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
				0千円
合計0千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
				0千円
	()基	()基		

人槽区分	31~50人槽
基数	

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
				0千円
合計0千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
				0千円
	()基	()基		

人槽区分	51人槽以上
基数	

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
				0千円
合計0千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
				0千円
	()基	()基		

浄化槽設置整備事業(汲み取り転換)

○対象経費支出予定額の内訳

人槽区分	5人槽
基数	175

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
29050千円	14525千円	14525千円		
合計58100千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
58100千円				58100千円

人槽区分	6~7人槽
基数	50

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
10350千円	5175千円	5175千円		
合計20700千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
20700千円				20700千円

人槽区分	8~10人槽
基数	5

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
1370千円	685千円	685千円		
合計2740千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
2740千円				2740千円

人槽区分	11~20人槽
基数	

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
合計0千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
				0千円

人槽区分	21~30人槽
基数	

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
合計0千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
				0千円

人槽区分	31~50人槽
基数	

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
合計0千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
				0千円

人槽区分	51人槽以上
基数	

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
合計0千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
				0千円

浄化槽設置整備事業(新設)

○新設の浄化槽について国費の補助対象とする理由(個人設置事業にて新設に補助を行う場合必ず記入)

人槽・基数	理由	その他を選択した場合の理由(自由記述)
例)○人槽○基、○人槽○基	単独処理浄化槽や汲み取り便槽を有する家屋に居住する人が新築家屋に建て替え・新築をする	
5人槽100基、7人槽15基、10人槽5基	単独処理浄化槽や汲み取り便槽を有する家屋に居住する人が新築家屋に建て替え・新築をする	
	他の市町村からの転入者が家屋を新築し合併処理浄化槽を設置する	
	集合住宅から転居して新築をする	
	災害に伴い必要となった家屋の建て替え・新築に伴う浄化槽設置や故障した浄化槽の更新・改築をする	

○対象経費支出予定額の内訳

人槽区分	5人槽
基数	100

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
8300千円	0千円	8300千円		16600千円
合計16600千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
16600千円				16600千円

人槽区分	6~7人槽
基数	15

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
1552千円		1553千円		3105千円
合計3105千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
3105千円				3105千円

人槽区分	8~10人槽
基数	5

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
685千円		685千円		1370千円
合計1370千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
1370千円				1370千円

人槽区分	11~20人槽
基数	

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
				0千円
合計0千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
				0千円

人槽区分	21~30人槽
基数	

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
				0千円
合計0千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
				0千円

人槽区分	31~50人槽
基数	

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
				0千円
合計0千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
				0千円

人槽区分	51人槽以上
基数	

対象経費支出予定額(千円)				合計
交付対象事業費			その他 (市単費等)	
うち国費	うち県費	うち市町村費		
				0千円
合計0千円				

対象経費支出予定額(千円)				合計
本体にかかる 工事費	宅内配管	撤去費	その他	
				0千円