

薩摩川内市エリア別
将来人口推計に関する調査
報告書

平成 21 年 3 月

財団法人 電源地域振興センター

はじめに

本報告書は、平成 20 年度電源地域振興指導事業（中央事業）振興計画策定調査の一環として財団法人電源地域振興センターが、経済産業省資源エネルギー庁の委託を受けて実施した「薩摩川内市エリア別将来人口推計に関する調査」に係わる諸成果をとりまとめたものです。

薩摩川内市は、平成 16 年 10 月 12 日に 1 市 4 町 4 村が広域合併して誕生し、「市民が創り 市民が育む 交流躍動都市」を将来都市像に掲げ、平成 17 年度から上期基本計画によるまちづくりを進めてきました。

市街地は旧川内市を中心に形成され、その周辺では宅地開発が進み、若年層を中心として人口が増加しています。一方で、田園地域、中山間地域や島嶼部（甕島）では、少子化、高齢化が顕著に進んでいます。

このような状況のなか、薩摩川内市では、平成 22 年度から平成 26 年度を計画期間とした「第 1 次薩摩川内市総合計画下期基本計画」の策定に向けた基礎調査等を実施しています。しかし、外洋離島を含む広域自治体であることから、域内地区数が多数にのぼり、またその規模・特性も多様であるため、計画策定にあたり地区別の人口動態について考慮する必要があります。そこで、本調査では、市内各地区における人口推計の可能性を検討したうえで、区分設定による人口推計を実施しました。

最後に、本調査にご協力いただき、貴重なご意見を賜った多くの皆さまに深く感謝の意を表すとともに、本調査の成果が、今後の薩摩川内市の地域振興に役立つことを願う次第であります。

平成 21 年 3 月

財団法人電源地域振興センター

目 次

はじめに

概要編

．調査目的	1
（１）調査の背景	1
（２）調査の目的	1
．調査結果	2
（１）調査の実施概要	2
（２）調査結果	4

本編

．推計の前提条件	5
（１）推計期間	5
（２）推計地域単位	5
（３）推計結果に関する留意点	5
．推計の手法・流れ	6
（１）手法名	6
（２）手法の概要	6
（３）国立社会保障・人口問題研究所の推計人口との差について	8
．推計構成要素の各数値等の設定	9
（１）基準人口	9
（２）将来の生残率	14
（３）将来の純移動率	16
（４）将来の出生率	18
（５）将来の出生性比	19
（６）推計結果の調整について	20
（７）特に考慮する社会変動要因	23
．推計結果	26
（１）推計結果 1	26
（２）推計結果 2（土地区画整理事業の影響反映）	28
（３）推計結果の取扱いに関する留意事項	30

資料編

． 詳細データ集.....	31
(1) 推計結果 1 の詳細	31
(2) 土地区画整理事業に伴う人口増減 一覧(総人口) (各年度分)	37
(3) 社人研推計、現行総合計画の推計人口との比較(全市レベル)	38
(4) 社人研「市区町村別推計人口(平成 20 年 12 月推計)」における 鹿児島県内の他市町村の人口推計結果	39
(5) 社人研「市区町村別推計人口(平成 20 年 12 月推計)」における 薩摩川内市の世代比率と、本推計結果との比較.....	39
． 地区別の人口構成要素一覧	40
． GIS による表現	42
(1) 地区別	42
(2) 旧市町村別	43
(3) ゾーン別.....	43
． 薩摩川内市全体の年齢別人口の推移(推計結果 1)	86

概要編

．調査目的

（１）調査の背景

平成 16 年 10 月、1 市 4 町 4 村の合併により誕生した薩摩川内市は、鹿児島県北西部に位置しており、西は東シナ海に面し、中心部を川内川が流れ、山々や湖、甕島列島など多種多様な自然環境を有している。旧川内市内を中心に市街地が形成されており、周辺の宅地開発の進んでいる地域では若年層を中心として人口増加が見られている。一方、その他の周辺の田園地域や中山間地域、さらには島嶼部の漁業集落では、少子化、高齢化が顕著に進んでいる。このように、地区別の住民の属性は様々であり、人口規模、高齢化の状況等にも、市内の格差は大きいものがある。

薩摩川内市では、合併後の市独自の地域自治の仕組みとして、48 の地区コミュニティ協議会が設置され、地域と行政の協働によるまちづくりが進められている。また、近年の人口減少に対処するため、「薩摩川内市よかまち・きやんせ定住プラン」を策定し、定住促進のための取組みが戦略的に進められている。

このような状況のなかで、薩摩川内市では、平成 22 年度から平成 26 年度を計画期間とした「第 1 次薩摩川内市総合計画下期基本計画」の策定に向けて、基礎調査等を実施している。その中で今後、規模や特性が多様な地区別の人口動態について一定の推計を行い、それを参考に市域全体の計画を検討していくことが必要になっている。

（２）調査の目的

本調査では、薩摩川内市内各地区における人口推計の可能性を検討したうえで、区分設定による人口推計を行い、基本計画策定に際してのデータ提供を行うことを目的とする。この際、人口推計の前段として、今後予定される市内での計画、事業を整理するほか、48 地区の基礎的な条件を整理し、より地域の状況にあった推計を実施する。

また、調査結果について、今後の薩摩川内市で活用していくことを鑑み、明確な推計手法をとるとともに、市域を構成する 3 つのゾーンの傾向を分析するため、調査結果をゾーン別に示すなど、分かりやすい図示に努める。

なお、今回の調査におけるゾーンの設定については、コミュニティ地区を単位にしており、市街地の形成状況や地理的な要素、地域的なバランス等により、下記のとおり定義している。

都市文化ゾーン：川内地域のうち亀山、可愛、育英、川内、平佐西、隈之城、永利、高来

田園文化ゾーン：樋脇地域・入来地域・東郷地域・祁答院地域及び川内地域のうち上記以外の区域

海洋文化ゾーン：甕島区域

・ 調査結果

(1) 調査の実施概要

本調査においては、具体的に以下の調査を実施している。調査を受けて、推計の前提となる考え方を整理し、推計作業を行い本報告書としてまとめている。

1) 関係部署ヒアリング調査

目的

薩摩川内市内の関係部署にプレヒアリングを行うことで、人口推計とエリア区分検討にかかる基礎的な情報の収集を行った。特に今後想定される計画や事業の内容について、担当部署の説明により整理し、訪問にあたっては必要となる行政資料や地区別の人口統計データ等を入手し、分析の基礎資料とした。

調査実績

関係部署	実施日
定住支援センター(企画政策部企画政策課内)	平成 20 年 10 月 22 日(水)
企画政策部コミュニティ課	平成 20 年 11 月 4 日(火)
市民福祉部国保介護課	平成 20 年 10 月 22 日(水)
市民福祉部高齢・障害福祉課	平成 20 年 11 月 4 日(火)
商工観光部企業・港振興課	平成 20 年 11 月 4 日(火)
建設部都市計画課	平成 20 年 10 月 22 日(水)
建設部建築住宅課	平成 20 年 11 月 4 日(火)

実施方法

当財団調査担当者の訪問による聞き取り調査。

2) 支所ヒアリング調査

目的

旧川内市以外の地域特性や地区の状況把握のために、本土の樋脇支所、入来支所、東郷支所、祁答院支所、甕島の里支所、上甕支所、下甕支所、鹿島支所の 8 つの支所の地域振興課にヒアリングを行った。

調査実績

支所	実施日
樋脇支所	平成 20 年 10 月 23 日（木）
入来支所	平成 20 年 10 月 22 日（水）
東郷支所	平成 20 年 10 月 23 日（木）
祁答院支所	平成 20 年 10 月 22 日（水）
里支所	平成 20 年 11 月 5 日（水）
上甕支所	平成 20 年 11 月 5 日（水）
下甕支所	平成 20 年 11 月 5 日（水）
鹿島支所	平成 20 年 11 月 5 日（水）

実施方法

当財団調査担当者の訪問による聞き取り調査。

3）専門家ヒアリング調査

目的

人口推計の具体的な手法、前提となる考え方について、知見のある専門家にヒアリングを行い、アドバイスをいただいている。

対象団体

専門家	実施日
国立社会保障・人口問題研究所 小山室長	平成 20 年 12 月 18 日（木）

実施方法

当財団調査担当者の訪問による聞き取り調査。

4）人口推計の実施

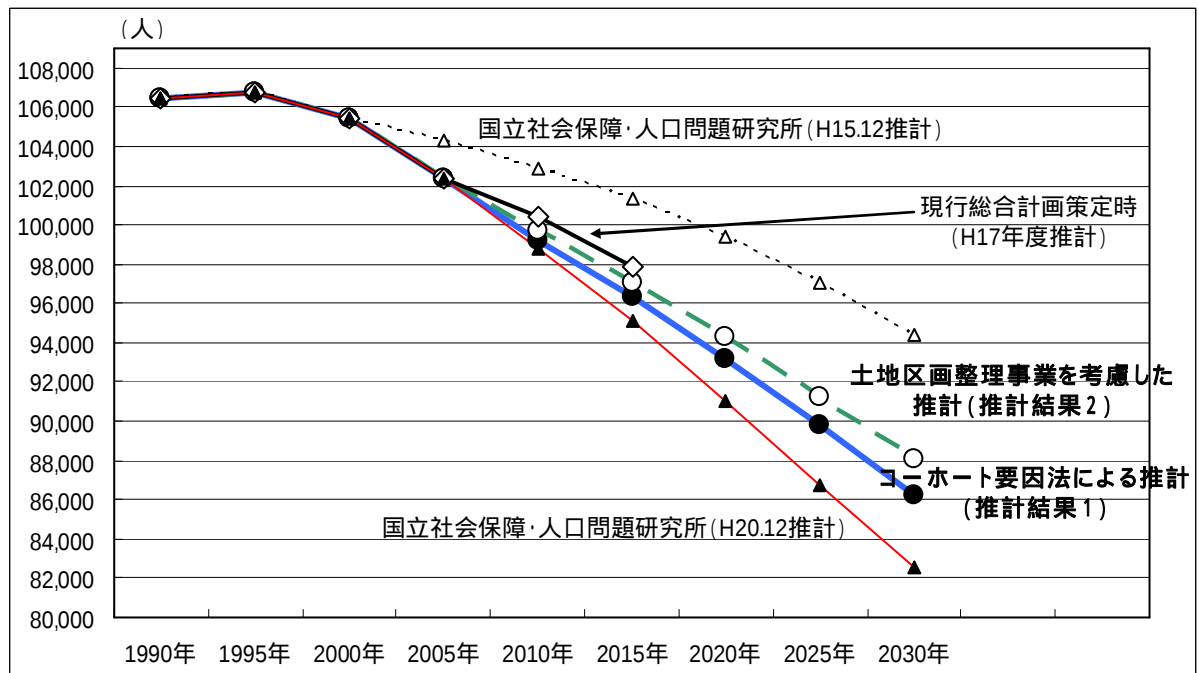
上記調査を受け、48 地区コミュニティ別に人口推計を行った。推計の手法、推計フロー等は、本編に記載。

(2) 調査結果

以下の通り、薩摩川内市の人口推計結果を示した。

	実績値				推計値				
	平成2年 1990年	平成7年 1995年	平成12年 2000年	平成17年 2005年	平成22年 2010年	平成27年 2015年	平成32年 2020年	平成37年 2025年	平成42年 2030年
コ－ホート要因法による推計(推計結果1)	106,432	106,737	105,464	102,370	99,237	96,314	93,168	89,754	86,251
土地区画整理事業を考慮した推計(推計結果2)	106,432	106,737	105,464	102,370	99,679	97,096	94,290	91,216	88,053
現行総合計画策定時(H17年度推計)	106,432	106,737	105,464	102,370	100,460	97,905			
国立社会保障・人口問題研究所(H15.12推計)	106,432	106,737	105,464	104,279	102,911	101,358	99,397	97,008	94,367
国立社会保障・人口問題研究所(H20.12推計)	106,432	106,737	105,464	102,370	98,811	95,126	91,053	86,789	82,521

参考
 鹿児島県統計課による平成21年1月1日現在推計人口 100,147
 平成21年1月1日現在住民基本台帳人口 102,090



本 編

・推計の前提条件

(1) 推計期間

平成 22 (2010) ~ 平成 42 (2030) 年まで 5 年ごと (国勢調査実施年) の 20 年間とする。

(2) 推計地域単位

薩摩川内市内の 48 コミュニティ地区単位とする。

市内全域の推計結果は、各コミュニティ地区単位の推計結果の合計とする。

(3) 推計結果に関する留意点

人口推計は様々な仮定のもとで実施するものであり、また特に人口の社会移動 (引越などによる変化) は社会経済情勢や個々の家庭の事情等に左右されるものであり、それらを推計に精緻に織り込むことには限界がある。

また、本推計においてはコミュニティ地区単位という通常の人口推計の単位としては極めて細かい単位での推計となることから、推計誤差の生じる幅も比較的大きいことが推測される。

・推計の手法・流れ

(1) 手法名

コーホート要因法(国立社会保障・人口問題研究所による市区町村別人口推計や、多くの市町村における総合計画人口推計等において一般的に用いられ、かつ精度が高いとされる手法)、及びその結果に対する将来の社会移動要因 (特筆すべきものに限る。) の加味。

コーホート要因法とは

コーホート要因法は、ある年の男女・年齢別人口を基準として、ここに人口動態率や移動率などの仮定値を当てはめて将来人口を計算する方法であり、5 歳以上人口推計においては生残率と純移動率の仮定値が必要である。一方 0～4 歳人口については出生率に関する仮定値が必要である。

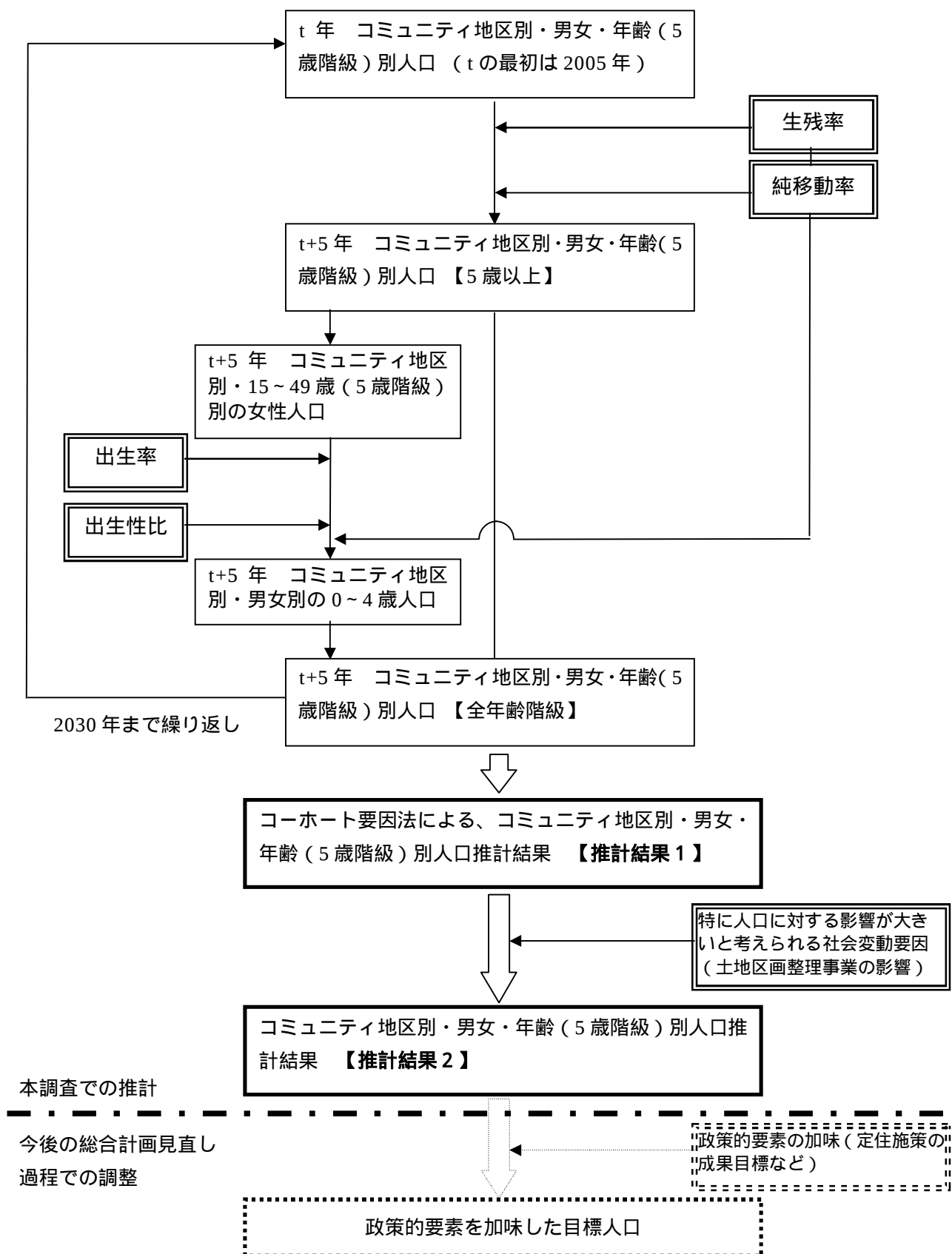
(国立社会保障・人口問題研究所『日本の市区町村別将来推計人口 (平成 15 年 12 月推計)』p.1 より抜粋)

(2) 手法の概要

本調査で用いた人口推計の手法は、図表 1 に示す通りである。推計は、一般的なコーホート要因法と同様に、基準人口、将来の生残率、将来の純移動率、将来の出生率、将来の出生性比、の 5 つの要素を相互に関連させることによって実施する。ここまでのプロセスの推計を、「推計結果 1」とする。

更に、その結果をもとに、今後想定される社会移動要因のうち、特に人口に対する影響が大きいと考えられる事象について、一定の仮定のもとに考慮する。「推計結果 2」とする。

図表 1 薩摩川内市コミュニティ地区別 人口推計フロー図



(3) 国立社会保障・人口問題研究所の推計人口との差について

国立社会保障・人口問題研究所（以下略称の「社人研」と表記）は、平成 20 年 12 月 24 日、「日本の市区町村別将来推計人口（平成 20 年 12 月推計）」を公表した。この推計の中には、薩摩川内市（全市計）の推計結果も含まれている。

社人研による推計と本推計は、「コーホート要因法」を用いるという点、推計に用いる基本的な人口を平成 12、17 年国勢調査とする点などは共通している。

一方で、生残率の設定や出生率の設定等の細部の設定は、ほぼ類似している方法を採用しているとは考えられるものの、若干の違いが生じていることが推測される。

また、社人研推計では薩摩川内市全体を対象に推計した上で既に実施されている全国推計、都道府県推計などとの整合が加味される一方、本推計では（誤差が生じやすい）小規模なコミュニティ地区単位での推計結果を基本とし、それを積み上げたものを薩摩川内市全体の推計人口としている。

さらに、本推計では例えば土地区画整理事業の計画人口を加味するなど、将来の人口推計変動要因を細かく反映している。

従って、社人研推計と本推計では一定の誤差が生じることはやむを得ないものと考ええる。

図表 2 社人研「市区町村別推計人口（平成 20 年 12 月推計）」における薩摩川内市の人口推計結果

	平成 17 年 2005 年	平成 22 年 2010 年	平成 27 年 2015 年	平成 32 年 2020 年	平成 37 年 2025 年	平成 42 年 2030 年	平成 47 年 2035 年
総人口（人）	102,370	98,811	95,126	91,053	86,789	82,521	78,187
総人口指数（2005 年を 100 とした場合）	100.0	96.5	92.9	88.9	84.8	80.6	76.4
世代別人口比率							
年少人口割合（0～14 歳）	15.1%	14.4%	13.9%	13.1%	12.6%	12.2%	11.8%
生産年齢人口割合（15～64 歳）	58.9%	58.7%	56.9%	54.9%	53.6%	52.7%	52.4%
老年人口割合（65 歳以上）	25.9%	26.9%	29.2%	31.9%	33.8%	35.1%	35.8%
うち後期高齢者人口割合（75 歳以上）	13.9%	15.8%	16.5%	16.9%	18.9%	21.2%	22.8%

出典：国立社会保障・人口問題研究所「日本の市区町村別推計人口（平成 20 年 12 月推計）」2008 年 12 月 24 日

同推計による県内他市町村の推計結果は資料編 39 頁に記載。

・推計構成要素の各数値等の設定

(1) 基準人口

- 基準人口は「国勢調査報告」(総務省統計局)による平成 17 年 10 月 1 日現在、薩摩川内市内の町別(推計時にコミュニティ地区別に再集計) 男女・年齢(5 歳階級) 別人口とする。

推計の出発点となる基準人口は、「国勢調査報告」(総務省統計局)による平成 17 年 10 月 1 日現在、薩摩川内市内の町別(93 町。推計時に 48 コミュニティ地区別に再集計) 男女・年齢(5 歳階級) 別人口を用いた。また、年齢不詳の人口については推計対象から除外した。

なお、国勢調査の 93 の町別人口から 48 のコミュニティ地区人口を再集計するにあたっては、図表 3 に示す対応表を作成し、振り分けを行っている。ひとつの町が複数の地区に跨っている場合については、より多くの人口が含まれる地区に配分することとした。町のうち、当該地区に配分されない分(図表 3 × 印部分)は、住民基本台帳ベースで見て、多くても地区割合の 3%程度となっている。

町よりも地区の区域が小さい地区については、国勢調査の町人口を按分することで、地区別の基準人口を推計値として求めた(図表 3 印部分)。

具体的に基準人口を按分推計して求めた地区は、以下の通りである。

城上地区、吉川地区：城上町の住民基本台帳データを用いて按分

藤本地区、野下地区、市比野地区：樋脇町市比野の住民基本台帳データを用いて按分

大村地区、轟地区：祁答院町下手の住民基本台帳データを用いて按分

西山地区、内川内地区：下甕町瀬々野浦の住民基本台帳データを用いて按分

一方、入来町副田については、副田地区と清色地区に跨っており、上記の方針では、より多くの人口が含まれる副田地区のみへ配分することとなる(図表 3 印部分)。しかし、清色地区での入来町副田部分の地区合計の割合が 24.9%であり、この部分を反映しない場合は清色地区への影響が大きいため、副田地区のみに配分することなく、周辺地域を含めて配分を行った(図表 3 ■ 印部分)。

具体的に周辺を含めて基準人口を按分推計して求めた地区は、以下の通りである。

副田地区、清色地区、朝陽地区、大馬越地区、八重地区：入来町副田、入来町浦之名のデータを用いて按分

本調査の推計で基準人口として利用した 48 地区の直近 2 回の国勢調査人口を図表 4 に示す。

図表3 地区と町の対応（H18.10.1 住民基本台帳人口、自治会別人口の積上げによる） 一覧

○：当地区に配分、×：他地区に配分
：按分により推定

(基準人口として推計に利用した値ではない)

No.	地区	町	合 計	男	女	地区合計	地区割合	配分	推定
01	亀山地区	宮内町	3,678	1,740	1,938	7,690	47.8%	○	
		五代町	3,300	1,568	1,732		42.9%	○	
		花木町	421	190	231		5.5%	○	
		小倉町	287	136	151		3.7%	×	
		湯島町	4	3	1		0.1%	×	
02	可愛地区	宮里町	1	1	0	11,562	0.0%	×	
		若葉町	131	51	80		1.1%	○	
		大王町	241	110	131		2.1%	○	
		花木町	1	0	1		0.0%	×	
		大小路町	2,054	962	1,092		17.8%	○	
		国分寺町	1,676	783	893		14.5%	○	
		御陵下町	4,270	2,056	2,214		36.9%	○	
		宮内町	171	86	85		1.5%	×	
		五代町	8	5	3		0.1%	×	
		上川内町	1,151	555	596		10.0%	○	
		中郷町	25	15	10		0.2%	×	
		永利町	1	0	1		0.0%	×	
		田海町	2	1	1		0.0%	×	
		高城町	154	74	80		1.3%	×	
		東大小路町	1,256	591	665		10.9%	○	
		原田町	413	195	218		3.6%	○	
		中郷一丁目	7	4	3		0.1%	×	
03	育英地区	中郷町	1,725	833	892	4,406	39.2%	○	
		東大小路町	4	1	3		0.1%	×	
		原田町	70	36	34		1.6%	×	
		中郷一丁目	1,008	489	519		22.9%	○	
		中郷二丁目	385	185	200		8.7%	○	
		中郷三丁目	469	234	235		10.6%	○	
		中郷四丁目	444	237	207		10.1%	○	
		中郷五丁目	301	146	155		6.8%	○	
04	川内地区	向田町	395	187	208	5,452	7.2%	○	
		東向田町	401	185	216		7.4%	○	
		西向田町	433	212	221		7.9%	○	
		向田本町	346	148	198		6.3%	○	
		神田町	171	83	88		3.1%	○	
		若松町	108	51	57		2.0%	○	
		東開聞町	402	167	235		7.4%	○	
		西開聞町	475	215	260		8.7%	○	
		冷水町	553	253	300		10.1%	○	
		宮里町	1,936	915	1,021		35.5%	○	
		宮崎町	45	16	29		0.8%	×	
		隈之城町	171	86	85		3.1%	×	
		平佐町	2	1	1		0.0%	×	
		横馬場町	6	2	4		0.1%	×	
		鳥追町	5	1	4		0.1%	×	
		永利町	2	1	1		0.0%	×	
		久見崎町	1	1	0		0.0%	×	
05	平佐西地区	東向田町	8	3	5	11,802	0.1%	×	
		宮崎町	158	78	80		1.3%	×	
		平佐町	7,715	3,649	4,066		65.4%	○	
		横馬場町	383	178	205		3.2%	○	
		鳥追町	295	130	165		2.5%	○	
		白和町	143	62	81		1.2%	○	
		天辰町	1,371	642	729		11.6%	○	
		田崎町	1,431	711	720		12.1%	○	
		永利町	298	147	151		2.5%	×	

（次ページに続く）

○：当地区に配分、×：他地区に配分

(基準人口として推計に利用した値ではない)

：按分により推定

No.	地区	町	合 計	男	女	地区合計	地区割合	配分	推定
06	平佐東地区	楠元町	312	137	175	1,185	26.3%	○	
		中村町	777	362	415		65.6%	○	
		久住町	94	45	49		7.9%	○	
		樋脇町塔之原	2	1	1		0.2%	×	
07	隈之城地区	冷水町	173	167	6	12,253	1.4%	×	
		宮崎町	2,884	1,393	1,491		23.5%	○	
		勝目町	2,379	1,174	1,205		19.4%	○	
		山之口町	197	89	108		1.6%	○	
		川永野町	293	142	151		2.4%	○	
		木場茶屋町	158	69	89		1.3%	○	
		矢倉町	501	257	244		4.1%	○	
		尾白江町	579	266	313		4.7%	○	
		都町	521	250	271		4.3%	○	
		青山町	1,121	518	603		9.1%	○	
		中福良町	767	361	406		6.3%	○	
		隈之城町	2,304	1,100	1,204		18.8%	○	
		平佐町	300	146	154		2.4%	×	
		永利町	76	35	41		0.6%	×	
08	永利地区	川永野町	3	2	1	5,609	0.1%	×	
		平佐町	17	5	12		0.3%	×	
		百次町	2,545	1,245	1,300		45.4%	○	
		永利町	3,044	1,451	1,593		54.3%	○	
09	水引地区	水引町	1,314	609	705	3,180	41.3%	○	
		小倉町	359	172	187		11.3%	○	
		湯島町	535	260	275		16.8%	○	
		網津町	394	170	224		12.4%	○	
		港町	578	262	316		18.2%	○	
10	峰山地区	高江町	1,679	780	899	1,679	100.0%	○	
11	滄浪地区	久見崎町	454	261	193	454	100.0%	○	
12	寄田地区	寄田町	408	193	215	408	100.0%	○	
13	八幡地区	白浜町	336	157	179	1,577	21.3%	○	
		田海町	1,235	548	687		78.3%	○	
		城上町	6	4	2		0.4%	×	
14	高来地区	平佐町	1	1	0	2,047	0.0%	×	
		御陵下町	1	0	1		0.0%	×	
		上川内町	12	7	5		0.6%	×	
		中郷町	2	0	2		0.1%	×	
		高城町	2,027	1,026	1,001		99.0%	○	
		城上町	4	3	1		0.2%	×	
15	城上地区	田海町	8	4	4	1,243	0.6%	×	
		城上町	1,235	561	674		99.4%	○	
16	陽成地区	陽成町	785	363	422	785	100.0%	○	
17	吉川地区	城上町	306	125	181	306	100.0%	○	
18	湯田地区	湯田町	686	319	367	687	99.9%	○	
		西方町	1	1	0		0.1%	×	
19	西方地区	西方町	535	232	303	535	100.0%	○	
20	藤本地区	樋脇町市比野	292	141	151	307	95.1%	○	
		入来町浦之名	15	9	6		4.9%	×	
21	野下地区	樋脇町市比野	178	85	93	178	100.0%	○	
22	市比野地区	樋脇町市比野	3,581	1,661	1,920	3,595	99.6%	○	
		樋脇町塔之原	14	6	8		0.4%	×	
23	樋脇地区	樋脇町市比野	4	2	2	3,283	0.1%	×	
		樋脇町倉野	6	3	3		0.2%	×	
		樋脇町塔之原	3,273	1,587	1,686		99.7%	○	
24	倉野地区	樋脇町市比野	2	1	1	289	0.7%	×	
		樋脇町倉野	287	142	145		99.3%	○	

(次ページに続く)

○：当地区に配分、×：他地区に配分
：按分により推定

(基準人口として推計に利用した値ではない)

No.	地区	町	合 計	男	女	地区合計	地区割合	配分	推定
25	副田地区	樋脇町塔之原	4	1	3	2,545	0.2%	×	
		入来町副田	2541	1161	1380		99.8%		■
26	清色地区	樋脇町塔之原	55	25	30	1,892	2.9%	×	
		入来町浦之名	1,365	594	771		72.1%	○	■
		入来町副田	472	223	249		24.9%		■
27	朝陽地区	入来町浦之名	698	333	365	698	100.0%	○	■
28	大馬越地区	入来町浦之名	820	401	419	820	100.0%	○	■
29	八重地区	入来町浦之名	140	73	67	140	100.0%	○	■
30	斧淵地区	東郷町斧淵	3,693	1,759	1,934	3,710	99.5%	○	
		東郷町鳥丸	17	8	9		0.5%	×	
31	南瀬地区	東郷町南瀬	719	340	379	719	100.0%	○	
32	山田地区	東郷町南瀬	10	4	6	555	1.8%	×	
		東郷町山田	545	245	300		98.2%	○	
33	鳥丸地区	東郷町鳥丸	473	223	250	674	70.2%	○	
		東郷町六野	201	93	108		29.8%	○	
34	藤川地区	東郷町藤川	422	193	229	422	100.0%	○	
35	黒木地区	祁答院町黒木	889	392	497	889	100.0%	○	
36	上手地区	祁答院町上手	909	433	476	909	100.0%	○	
37	大村地区	祁答院町上手	29	15	14	949	3.1%	×	
		祁答院町下手	920	421	499		96.9%	○	
38	轟地区	祁答院町下手	444	221	223	444	100.0%	○	
39	藺牟田地区	祁答院町藺牟田	1,312	574	738	1,312	100.0%	○	
40	里地区	里町里	1,426	709	717	1,426	100.0%	○	
41	上甌地区	上甌町中甌	588	253	335	1,668	35.3%	○	
		上甌町中野	53	24	29		3.2%	○	
		上甌町江石	177	79	98		10.6%	○	
		上甌町平良	344	165	179		20.6%	○	
		上甌町小島	194	90	104		11.6%	○	
		上甌町瀬上	243	118	125		14.6%	○	
		上甌町桑之浦	69	32	37		4.1%	○	
42	手打地区	下甌町手打	885	431	454	885	100.0%	○	
43	子岳地区	下甌町片野浦	200	94	106	200	100.0%	○	
44	西山地区	下甌町片野浦	3	2	1	207	1.4%	×	
		下甌町瀬々野浦	204	96	108		98.6%	○	
45	内川内地区	下甌町瀬々野浦	58	20	38	58	100.0%	○	
46	長浜地区	下甌町長浜	950	499	451	950	100.0%	○	
47	青瀬地区	下甌町青瀬	269	133	136	269	100.0%	○	
48	鹿島地区	鹿島町藺牟田	597	264	333	597	100.0%	○	

図表4 48 コミュニティ地区の総人口（国勢調査人口） 一覧

地域	No.	地区	平成17年(2005年)(人)			平成12年(2000年)(人)			H12→17変化率	参考 平成20年10月1日 住基人口(人)		
			総人口	男	女	総人口	男	女		総人口	男	女
川内	01	龜山	7,526	3,560	3,966	7,470	3,548	3,922	0.7%	7,617	3,577	4,040
	02	可愛	11,399	5,329	6,070	11,437	5,411	6,026	-0.3%	11,593	5,522	6,071
	03	育英	4,364	2,126	2,238	3,748	1,820	1,928	16.4%	4,504	2,211	2,293
	04	川内	5,426	2,602	2,824	5,982	2,827	3,155	-9.3%	5,263	2,416	2,847
	05	平佐西	11,718	5,484	6,234	11,811	5,545	6,266	-0.8%	12,070	5,680	6,390
	06	平佐東	1,141	523	618	1,280	585	695	-10.9%	1,152	531	621
	07	隈之城	11,858	5,670	6,188	12,322	5,970	6,352	-3.8%	12,121	5,864	6,257
	08	永利	5,675	2,693	2,982	5,335	2,545	2,790	6.4%	5,748	2,786	2,962
	09	水引	3,533	1,648	1,885	3,664	1,717	1,947	-3.6%	3,062	1,433	1,629
	10	峰山	1,595	738	857	1,726	791	935	-7.6%	1,622	754	868
	11	滄浪	438	252	186	456	264	192	-3.9%	432	247	185
	12	寄田	394	184	210	470	213	257	-16.2%	389	184	205
	13	八幡	1,552	698	854	1,654	765	889	-6.2%	1,523	690	833
	14	高来	2,035	1,037	998	2,094	1,047	1,047	-2.8%	2,122	1,109	1,013
	15	城上	1,216	551	665	1,288	600	688	-5.6%	1,227	570	657
	16	陽成	759	350	409	835	384	451	-9.1%	752	346	406
	17	吉川	294	121	173	303	127	176	-3.0%	275	112	163
	18	湯田	668	302	366	735	333	402	-9.1%	643	294	349
	19	西方	515	218	297	626	254	372	-17.7%	495	221	274
樋脇	20	藤本	314	149	165	326	157	169	-3.7%	286	137	149
	21	野下	187	85	102	183	89	94	2.2%	167	81	86
	22	市比野	3,679	1,636	2,043	3,766	1,690	2,076	-2.3%	3,531	1,636	1,895
	23	樋脇	3,238	1,566	1,672	3,356	1,625	1,731	-3.5%	3,187	1,541	1,646
入来	24	倉野	281	140	141	320	150	170	-12.2%	277	131	146
	25	副田	2,485	1,128	1,357	2,704	1,236	1,468	-8.1%	2,412	1,099	1,313
	26	清色	1,832	820	1,012	2,013	917	1,096	-9.0%	1,818	807	1,011
	27	朝陽	680	323	357	746	357	389	-8.8%	686	335	351
東郷	28	大馬越	795	386	409	849	416	433	-6.4%	772	377	395
	29	八重	138	71	67	142	73	69	-2.8%	132	71	61
	30	斧淵	3,663	1,732	1,931	3,417	1,628	1,789	7.2%	3,640	1,719	1,921
	31	南瀬	702	332	370	781	366	415	-10.1%	710	337	373
下郷	32	山田	548	245	303	632	299	333	-13.3%	537	240	297
	33	鳥丸	691	327	364	666	314	352	3.8%	655	308	347
	34	藤川	411	183	228	482	225	257	-14.7%	399	178	221
	35	黒木	897	393	504	963	432	531	-6.9%	846	373	473
里	36	上手	883	419	464	947	450	497	-6.8%	865	406	459
	37	大村	929	418	511	963	427	536	-3.5%	908	418	490
	38	轟	439	218	221	468	232	236	-6.2%	428	204	224
	39	蘭牟田	1,266	551	715	1,284	560	724	-1.4%	1,262	562	700
上郷	40	里	1,405	696	709	1,517	745	772	-7.4%	1,354	679	675
	41	上郷	1,692	780	912	2,008	930	1,078	-15.7%	1,595	748	847
	42	手打	884	429	455	1,010	475	535	-12.5%	851	418	433
	43	子岳	210	98	112	243	115	128	-13.6%	181	87	94
下郷	44	西山	203	95	108	221	105	116	-8.1%	189	86	103
	45	内川内	59	21	38	68	26	42	-13.2%	50	17	33
	46	長浜	914	481	433	953	497	456	-4.1%	941	494	447
	47	青瀬	275	135	140	308	155	153	-10.7%	253	124	129
鹿島	48	鹿島	564	252	312	892	424	468	-36.8%	557	259	298
薩摩川内市 計			102,370	48,195	54,175	105,464	49,861	55,603	-2.9%	102,099	48,419	53,680

グレーの網掛け部分は、住民基本台帳に基づき推定。
なおH20住基データについては自治会人口の積み上げによる(推計上は用いていない)

(2) 将来の生残率

- 64 歳未満の生残率（5 歳階級）については、社人研『日本の都道府県別将来推計人口（平成 19 年 5 月推計）』における鹿児島県の将来の生残率を推計した値を用いる。
- 65 歳以上については、平成 13～17 年の薩摩川内市の平均死亡率をもとに作成した生残率をベースに、社人研の生残率推計値を同じ変化率で推移させた変化率を用いる。（各コミュニティ地区とも共通）
データの性質上、旧市町村単位、コミュニティ地区単位の設定は困難であり、全コミュニティ地区共通の値を用いる。

人口推計における生残率とは、「ある年齢階級（例えば 50～54 歳）の市民が 5 年後に生き残っている確率」のことを指す。基本的に、厚生労働省がまとめる年ごとの「市区町村別生命表」などにおいて、「死亡者数」をもとに試算されることが一般的である。ただし、これでは将来の変動要因を加味することはできない。

一方、将来の生残率を都道府県別に推計したものとして、社人研が平成 19 年 5 月に公表した『日本の都道府県別将来推計人口（平成 19 年 5 月推計）』がある。鹿児島県の平成 17 年から 47 年までの 5 歳階級別生残率が 5 年ごとに示されている。

社人研の推計は直近のもとであるため、本推計においては、この鹿児島県の生残率の推計値（仮定値）をそれぞれの年度にあてはめて用いることを基本とした。

なお、社人研『日本の市区町村別将来推計人口（平成 20 年 12 月推計）』においては、2 頁の「 . 推計方法の概要 4 . 将来の生残率」に、次のような記述がある。「65 歳付近までは市区町村間において生残率に大きな差が見られないため、55～59 歳→60～64 歳以下の生残率については、「日本の都道府県別将来推計人口(平成 19 年 5 月推計)」において設定された仮定値を一律に適用することとした。一方 65 歳以上では市区町村間での生残率の差が大きく、人口推計に対して生残率が及ぼす影響も大きくなる。」

従って、64 歳以下については、鹿児島県の値を薩摩川内市、また各コミュニティ地区の値として用いることの問題は小さいものとする。

一方、65 歳以上については社人研推計値をそのまま用いることに課題が生じる。そこで、薩摩川内市（および合併前の旧市町村単位）の平成 13 年から 17 年までの 5 年間の年あたり平均死亡者数を年齢階級別に求め、薩摩川内市としての生残率を設定した。そして、この値を基準として、社人研推計の鹿児島県の 65 歳以上（5 歳階級）の生残率の将来の変化率と同率の増減を行うこととして、薩摩川内市の 65 歳以上の将来の生残率を推定した。なお、この際に用いた基準となる生残率の設定については、現行総合計画における人口推計時に設定された生残率に平成 17 年の値を加味したものを用いた。また現行計画の推計は生残率の将来変化を見込んでいないため、生残率、推計結果ともに本推計と異なることとなる。

また、社人研推計では 85 歳以上の生残率はまとめられているが、薩摩川内市の

データを用いることにより、90 歳以上について生残率の設定を行った。

なお、生残率については、コミュニティ地区単位での個別設定はデータの制約上、不可能である。また、65 歳以上について旧市町村単位で生残率を設定することについては本推計では見送ることとした。

図表 5 生残率の将来推計値（仮定値）一覧（男女・年齢（5 歳階級）別）

期首年齢～ 期末年齢	平成17～22年 (2005～2010)	平成22～27年 (2010～2015)	平成27～32年 (2015～2020)	平成32～37年 (2020～2025)	平成37～42年 (2025～2030)	平成42～47年 (2030～2035)	備 考
男							
出生～0～4	0.99607	0.99639	0.99671	0.99697	0.99720	0.99740	る口社 人研 (平 鹿 児 成 島 1 本 の 年 の 飯 5 都 定 月 道 値 推 府 計 県) 別 に 来 お 推 け 計 人
0～4～5～9	0.99855	0.99869	0.99880	0.99891	0.99900	0.99908	
5～9～10～14	0.99912	0.99921	0.99927	0.99933	0.99939	0.99944	
10～14～15～19	0.99883	0.99887	0.99894	0.99900	0.99905	0.99910	
15～19～20～24	0.99734	0.99744	0.99757	0.99768	0.99778	0.99786	
20～24～25～29	0.99668	0.99683	0.99695	0.99706	0.99716	0.99724	
25～29～30～34	0.99602	0.99618	0.99632	0.99646	0.99658	0.99668	
30～34～35～39	0.99474	0.99497	0.99518	0.99537	0.99553	0.99568	
35～39～40～44	0.99210	0.99258	0.99297	0.99331	0.99361	0.99388	
40～44～45～49	0.98733	0.98831	0.98905	0.98969	0.99025	0.99076	
45～49～50～54	0.98072	0.98237	0.98359	0.98462	0.98551	0.98629	
50～54～55～59	0.96907	0.97151	0.97342	0.97511	0.97662	0.97797	
55～59～60～64	0.95579	0.95894	0.96112	0.96304	0.96475	0.96629	
60～64～65～69	0.93557	0.93957	0.94250	0.94489	0.94684	0.94847	
65～69～70～74	0.90277	0.90943	0.91501	0.91968	0.92358	0.92685	
70～74～75～79	0.84543	0.85717	0.86566	0.87279	0.87883	0.88403	社実薩 人續摩 研に川 と基内 同づ市 率くH 1 変値を 化を3 基1 本に7
75～79～80～84	0.74905	0.76862	0.78227	0.79377	0.80347	0.81176	
80～84～85～89	0.61164	0.63729	0.65647	0.67302	0.68725	0.69952	
85～89～90～94	0.37059	0.39204	0.40817	0.42264	0.43565	0.44746	
90～94～95～99	0.23368	0.24720	0.25738	0.26650	0.27470	0.28215	
95～99～100～104	0.10492	0.11099	0.11556	0.11965	0.12334	0.12668	
100～104～105～	0.10492	0.11099	0.11556	0.11965	0.12334	0.12668	
女							
出生～0～4	0.99711	0.99727	0.99748	0.99766	0.99780	0.99793	る口社 人研 (平 鹿 児 成 島 1 本 の 年 の 飯 5 都 定 月 道 値 推 府 計 県) 別 に 来 お 推 け 計 人
0～4～5～9	0.99893	0.99900	0.99908	0.99915	0.99922	0.99927	
5～9～10～14	0.99955	0.99957	0.99960	0.99962	0.99965	0.99967	
10～14～15～19	0.99942	0.99943	0.99946	0.99948	0.99950	0.99951	
15～19～20～24	0.99884	0.99891	0.99895	0.99899	0.99902	0.99905	
20～24～25～29	0.99874	0.99885	0.99889	0.99892	0.99894	0.99896	
25～29～30～34	0.99852	0.99861	0.99866	0.99870	0.99873	0.99875	
30～34～35～39	0.99738	0.99756	0.99768	0.99778	0.99788	0.99795	
35～39～40～44	0.99621	0.99649	0.99667	0.99682	0.99695	0.99707	
40～44～45～49	0.99457	0.99501	0.99528	0.99552	0.99571	0.99588	
45～49～50～54	0.99160	0.99230	0.99274	0.99312	0.99344	0.99372	
50～54～55～59	0.98760	0.98849	0.98908	0.98959	0.99004	0.99042	
55～59～60～64	0.98245	0.98365	0.98441	0.98503	0.98556	0.98602	
60～64～65～69	0.97397	0.97601	0.97752	0.97876	0.97981	0.98068	
65～69～70～74	0.95807	0.96158	0.96424	0.96643	0.96828	0.96984	社実薩 人續摩 研に川 と基内 同づ市 率くH 1 変値を 化を3 基1 本に7
70～74～75～79	0.92445	0.93075	0.93506	0.93853	0.94138	0.94374	
75～79～80～84	0.87200	0.88309	0.89154	0.89832	0.90386	0.90841	
80～84～85～89	0.77196	0.79106	0.80562	0.81770	0.82783	0.83646	
85～89～90～94	0.62338	0.64529	0.66301	0.67832	0.69169	0.70359	
90～94～95～99	0.24745	0.25615	0.26318	0.26926	0.27457	0.27929	
95～99～100～104	0.19254	0.19931	0.20478	0.20951	0.21364	0.21731	
100～104～105～	0.19254	0.19931	0.20478	0.20951	0.21364	0.21731	

参考 社人研の鹿児島県生残率(65歳以上)

男							
60～64～65～69	0.93998	0.94400	0.94695	0.94935	0.95131	0.95294	
65～69～70～74	0.90451	0.91118	0.91677	0.92145	0.92536	0.92864	
70～74～75～79	0.84397	0.85568	0.86416	0.87128	0.87731	0.88250	
75～79～80～84	0.75035	0.76996	0.78363	0.79515	0.80487	0.81317	
80～84～85～89	0.61801	0.64392	0.66330	0.68003	0.69440	0.70680	
85～～90～	0.36538	0.38652	0.40243	0.41669	0.42952	0.44116	
女							
60～64～65～69	0.97363	0.97567	0.97718	0.97842	0.97947	0.98034	
65～69～70～74	0.95823	0.96174	0.96440	0.96659	0.96844	0.97000	
70～74～75～79	0.93188	0.93823	0.94257	0.94607	0.94894	0.95132	
75～79～80～84	0.87785	0.88901	0.89752	0.90435	0.90992	0.91450	
80～84～85～89	0.77162	0.79071	0.80527	0.81734	0.82747	0.83609	
85～～90～	0.47883	0.49566	0.50927	0.52103	0.53130	0.54044	

(3) 将来の純移動率

- 基本的に平成 12 年～17 年のコミュニティ地区・男女・年齢別純移動率を移動率として設定し、それを推計期間中、据え置くこととした。
- 甌島の各地区は平成 12 年～17 年、平成 7～12 年の 2 期間の男女・年齢別純移動率の単純平均値を用いることとした。

将来の純移動率は、社会経済情勢や個々の家庭の事情等に左右されるため、その設定が極めて困難であり、社人研『日本の市区町村別将来推計人口(平成 20 年 12 月推計)』においても、2 頁の「.推計方法の概要 5. 将来の純移動率」において、「市区町村における純移動率は、一時的な要因によって大きく変化することがあるため、都道府県別の純移動率以上に一定の規則性を見いだすことが難しい。」としている。

特に、本推計ではコミュニティ地区を単位としており、基準人口が 1,000 人を下回る地区も多数ある。こうした地区においては、少数の世帯の転入出で人口が大きく変化するため、移動率の設定は極めて困難である。

そこで、本推計においては、基本的に平成 12 年～17 年のコミュニティ地区・男女・年齢別純移動率を移動率として設定し、それを推計期間中、据え置くことを基本とした。

純移動率は、生残率をもとに推計した「封鎖人口」と実際の人口(本推計の場合は平成 17 年国勢調査人口)を比較し、生じた差を率として求めたものである。

なお、甌島の各地区については、平成 12 年～17 年の変化率と平成 7 年～12 年の変化率の差が大きい地区が多いため、この 2 期間の男女・年齢別純移動率の単純平均値を用いることとした。

ただし、推計結果と直近の平成 18 年～20 年の住民基本台帳人口の動態を比較し、適切な結果が得られていないと判断した場合については、コミュニティ地区ごとの事情等を別途勘案して調整を行うこととした(20 頁(6) 推計結果の調整について参照)。

なお、土地区画整理事業の完了に伴う人口移動については、「特に考慮する社会変動要因」としてコーホート要因法による推計実施後に考慮することとし、この段階では社会移動として考慮しないこととした。

図表 6 純移動率の例（隈之城地区（基準人口が最多））

期首年齢→期末年齢	男	女
出生→0～4	0.00189	▲ 0.01394
0～4→5～9	▲ 0.03209	▲ 0.03247
5～9→10～14	▲ 0.01316	▲ 0.02216
10～14→15～19	▲ 0.13929	▲ 0.18864
15～19→20～24	▲ 0.54891	▲ 0.32974
20～24→25～29	0.07047	0.06213
25～29→30～34	0.00269	0.00000
30～34→35～39	▲ 0.02967	▲ 0.04663
35～39→40～44	▲ 0.03439	▲ 0.05051
40～44→45～49	▲ 0.03676	▲ 0.02421
45～49→50～54	▲ 0.05544	▲ 0.02020
50～54→55～59	▲ 0.00651	▲ 0.00452
55～59→60～64	0.04839	0.03056
60～64→65～69	0.01370	0.05047
65～69→70～74	▲ 0.00702	▲ 0.00637
70～74→75～79	0.01732	0.03058
75～79→80～84	0.03488	▲ 0.03462
80～84→85～89	0.00000	0.06349
85～89→90～94	0.06818	0.04274
90～94→95～99	0.00000	0.00000
95～99→100～104	0.00000	0.00000
100～104→105～	0.00000	0.00000

90歳以上は一律ゼロと仮定

(4) 将来の出生率

- 基準となる出生率は、近年の薩摩川内市の実績に基づいて母親の年齢別（15～49歳まで、5歳階級別）に算出した。
- 将来の出生率の変化については、社人研（平成19年推計）による鹿児島県の出生率の将来変化と同じ傾向で変化すると仮定し、設定した。

女子年齢別出生率については、薩摩川内市における平成16年～18年の3カ年の実績（母親の年齢別の出生数）をもとに、単年の平均出生数（母親の年齢別）を算出した。それを、平成17年国勢調査における女性人口（15～49歳まで、5歳階級別）と比較することにより、基準となる出生率を算出した。

将来の変化については、社人研が平成19年5月に公表した『日本の都道府県別将来推計人口（平成19年5月推計）』における、鹿児島県の平成17年から47年までの5歳階級別生残率と同じ変化率で推移するものと仮定し、薩摩川内市の基準となる出生率をベースに算出した。

なお、データの制約上、コミュニティ地区、旧市町村単位での出生率は得られないため、薩摩川内市全域の値を算出し、その値を各地区に共通して用いることとした。

図表7 出生率の将来推計値（仮定値） 一覧

女性年齢	平成17～22年 (2005～2010)	平成22～27年 (2010～2015)	平成27～32年 (2015～2020)	平成32～37年 (2020～2025)	平成37～42年 (2025～2030)	平成42～47年 (2030～2035)	備 考
15～19	0.00831	0.00825	0.00832	0.00849	0.00849	0.00843	率を1薩 変基8摩 化本実川 に績内 社に市 人基H 研づ1 とく6 同値
20～24	0.06463	0.06219	0.06130	0.06166	0.06232	0.06256	
25～29	0.12553	0.12118	0.11960	0.11883	0.11942	0.12036	
30～34	0.10338	0.10051	0.09959	0.09996	0.10019	0.10053	
35～39	0.04288	0.04282	0.04544	0.04727	0.04791	0.04832	
40～44	0.00464	0.00505	0.00508	0.00526	0.00536	0.00541	
45～49	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	

参考 社人研の鹿児島県出生率

15～19	0.00563	0.00559	0.00564	0.00575	0.00575	0.00571
20～24	0.04733	0.04554	0.04489	0.04515	0.04564	0.04581
25～29	0.09799	0.09459	0.09336	0.09276	0.09322	0.09395
30～34	0.09216	0.08960	0.08878	0.08911	0.08932	0.08962
35～39	0.03739	0.03734	0.03962	0.04122	0.04177	0.04213
40～44	0.00675	0.00735	0.00739	0.00766	0.00781	0.00788
45～49	0.00018	0.00021	0.00023	0.00025	0.00026	0.00027

(5) 将来の出生性比

- 近年の薩摩川内市の実績に基づいて新生児の男女比を算出し、将来もその比率を据え置いた。

出生性比(生まれてくる子どもの男女比)については、薩摩川内市における平成16年～18年の3カ年の実績をもとに新生児の男女比を算出(3年間計の男女比を用いた。)し、将来も変化しないものとして据え置いた。

図表 8 出生性比(仮定値) 一覧

	平成17～22年 (2005～2010)	平成22～27年 (2010～2015)	平成27～32年 (2015～2020)	平成32～37年 (2020～2025)	平成37～42年 (2025～2030)	平成42～47年 (2030～2035)
男	0.51667	0.51667	0.51667	0.51667	0.51667	0.51667
女	0.48333	0.48333	0.48333	0.48333	0.48333	0.48333

なお、生残率、出生率、出生性比の設定にあたっては、鹿児島県保険福祉部保健医療福祉課より必要なデータを入手している。

(6) 推計結果の調整について

- 各コミュニティ地区の推計結果について、必要に応じ、最小限の補正を個別に行う場合がある。

これまでの(1)～(5)の要素を用いてコーホート要因法で推計した結果をコミュニティ地区単位で見た場合、不自然な動態を示す場合がある(理由：小さい単位での推計であるため、近年の社会移動の状況等の影響に大きく左右される可能性がある等)。こうした場合、各状況に応じ、必要最小限の補正を個別に行うこととする。具体的には、以下の地区について補正を行った。

図表 9 コミュニティ地区別の補正状況

地域	No.	地区	補正有無	補正内容
川内	01	亀山	-	
	02	可愛	有り	通常手法で推計した場合、2005→2010 年の人口変化率▲1.0%であるが、過去3年の住民基本台帳人口変化率0.5%と増加に転じているため調整。就職・進学時期を除く全階級のうち、移動率がマイナスの階級の移動率をゼロに変更
	03	育英	-	
	04	川内	-	
	05	平佐西	-	
	06	平佐東	-	
	07	隈之城	-	
	08	永利	-	
	09	水引	-	
	10	峰山	-	
	11	滄浪	-	
	12	寄田	有り	通常手法で推計した場合、2005→2010 年の人口変化率▲19.5%であるが、過去3年の住民基本台帳人口変化率▲4.2%であり10ポイント以上乖離があるため調整。就職・進学時期を除く全階級のうち、移動率がマイナスの階級の移動率をゼロに変更(結果として当該区間の人口変化率▲13.7%へ変化)
	13	八幡	-	
	14	高来	有り	通常手法で推計した場合、2005→2010 年の人口変化率▲1.5%であるが、過去3年の住民基本台帳人口変化率2.8%と増加に転じているため調整。就職・進学時期を除く全階級のうち、移動率がマイナスの階級の移動率をゼロに変更
	15	城上	-	
	16	陽成	-	

地域	No.	地区	補正有無	補正内容
	17	吉川	有り	人口が少ないため、移動率の誤差が大きいと判断。若年層の一部の世代について移動率をゼロに設定(人口が少なく移動率の誤差が大きいと判断)
	18	湯田	-	
	19	西方	-	
樋脇	20	藤本	有り	人口が少ないため、移動率の誤差が大きいと判断。若年層の一部の世代について移動率をゼロに設定(人口が少なく移動率の誤差が大きいと判断)
	21	野下	有り	人口が少ないため、移動率の誤差が大きいと判断。若年層の一部の世代について移動率を調整(人口が少なく移動率の誤差が大きいと判断)
	22	市比野	-	
	23	樋脇	-	
	24	倉野	-	
入来	25	副田	-	
	26	清色	-	
	27	朝陽	有り	若年女性の人口構成に若干偏りがあり、出生者数の誤差が大きいと判断。出生者数を調整(削減)
	28	大馬越	有り	若年女性の人口構成に若干偏りがあり、出生者数の誤差が大きいと判断。出生者数を調整(削減)
	29	八重	有り	人口が少ないため、移動率の誤差が大きいと判断。一部の世代について移動率を調整(人口が少なく移動率の誤差が大きいと判断)
東郷	30	斧淵	有り	通常手法で推計した場合、2005→2010 年の人口変化率 4.6%であるが、過去3年の住民基本台帳人口変化率▲2.1%と減少に転じているため調整。全階級のうち、移動率がプラスの階級の移動率をゼロに変更
	31	南瀬	-	
	32	山田	-	
	33	鳥丸	有り	通常手法で推計した場合、2005→2010 年の人口変化率 4.8%であるが、過去3年の住民基本台帳人口変化率▲6.2%と減少に転じているため調整。全階級のうち、移動率がプラスの階級の移動率をゼロに変更
	34	藤川	-	
祁答院	35	黒木	-	
	36	上手	-	
	37	大村	-	
	38	轟	有り	人口が少ないため、移動率の誤差が大きいと判断。若年層の一部の世代について移動率をゼロに設定(人口が少なく移動率の誤差が大きいと判断)
	39	蘭牟田	-	

地域	No.	地区	補正有無	補正内容
里	40	里	-	
上甑	41	上甑	-	
下甑	42	手打	-	
	43	子岳	-	
	44	西山	有り	人口が少ないため、移動率の誤差が大きいと判断。若年層の一部の世代について移動率を調整(人口が少なく移動率の誤差が大きいと判断)
	45	内川内	有り	人口が少ないため、移動率の誤差が大きいと判断。全世代について変化が極端に大きい世代の移動率を調整(人口が少なく移動率の誤差が大きいと判断)
	46	長浜	有り	通常手法で推計した場合、2005→2010年の人口変化率▲2.4%であるが、過去3年の住民基本台帳人口変化率0.2%と増加に転じているため調整。就職・進学時期を除く全階級のうち、移動率がマイナスの階級の移動率をゼロに変更
	47	青瀬	-	
鹿島	48	鹿島	有り	通常手法で推計した場合、2005→2010年の人口変化率▲24.9%であるが、過去3年の住民基本台帳人口変化率▲10.6%であり10ポイント以上乖離があるため調整。就職・進学時期を除く全階級のうち、移動率がマイナスの階級の移動率を各半分に変更(結果として当該区間の人口変化率▲18.3%へ変化)

(7) 特に考慮する社会変動要因

- 土地区画整理事業の事業別将来人口を推計に反映させる。
- その他の要因についてはコーホート要因法による推計（移動率）の範囲内であると判断する。
- なお、政策的要因（定住化促進など）については、「推計人口」から切り離し、今後の総合計画の改定過程において加味し、「目標人口」として設定すべきものである。

コーホート要因法における社会移動は、基本的に過去の傾向をベースとしており、今後予想される大きな社会変動等を加味されない。

そこで、こうした点については、コーホート要因法による推計結果に対し、直接的に影響を反映させることとする。

ただし、反映させる社会変動は必要最小限のものとする。例えば定住化施策推進による効果のように、最終的な効果が現段階では明確に定量化しづらいもの、あるいはIC周辺における新住宅地開発のように現段階で増加人口等が明確に加味できないもの等については、この段階では盛り込まないこととする。

本推計の実施に際し、各支所ならびに本庁関係各課に対しヒアリングを実施した。その結果、特に社会変動として加味する要因として、土地区画整理事業を取り上げることとする。その他の変動要因（高齢者向け入所施設の新設、公営住宅の建て替えなど）については、現時点では具体的影響が考慮できない段階、あるいは影響の範囲が比較的小さいものと判断し、考慮しない（＝コーホート要因法による推計に既に織り込み済みと判断する）こととした。

社会変動要因を考慮する土地区画整理事業と、考慮方法について図表10に示す。なお、土地区画整理事業が行われている地区以外の地区から一定数が事業地区へ転居する仮定に立つため、図表10に示した地区以外の地区においても推計結果に変化が出ることとなる。

図表 10 考慮する土地区画整理事業

区分	事業名	計画人口 (約)(人)	事業区域内 の従前人口 (約)(人)	施工期間	該当する コミュニ ティ地区	人口推計への反映方法
施工済	中郷地区	3,800	600	施工済 (昭 58 ~ 平 5)	育英	平成 7 年を起点とすると、区画整理による人口増加想定 4,750 人に対し、コーホート要因法による平成 42 年の育英地区の人口増加は 4,040 人となり、やや下回るものの近似した数値となる(計画人口を満たすにはさらに数年を要するとみなす)。従って、コーホート要因法による人口推計に区画整理分が反映されているとみなし、特別な設定は行わない。
	第二中郷地区	2,300	480	施工済 (平 3 ~ 13)	育英	
施工中	天辰第一地区	4,500	750	平 9 ~ 25	平佐西	増加人口 3,750 人のうち市外からの転居を 1,875 人(50%)と仮定(この人数は市にとって純増)。残りの 1,875 人は市内からの転居として、平佐西地区以外から 50%の 937 人を仮定。 この 937 人については、市内他地区(育英、平佐西、副田除く)の 2010 年推計人口で按分。 なお、人口は 2010 年から 30 年間で定率増加し、2040 年に計画人口に達すると仮定。 平佐西で増加、および他地区で減少する人口の男女・年齢階級については現段階では考慮せず、総人口に増減させることとする。
	川内駅周辺地区	400	142	平 15 ~ 22	平佐西	増加人口 258 人のうち市外からの転居を 129 人(50%)と仮定(この人数は市にとって純増)。残りの 129 人は市内からの転居として、全て平佐西地区以外から 129 人の転入を仮定。 この 129 人については、市内他地区(育英、平佐西、副田除く)の

区分	事業名	計画人口 (約)(人)	事業区域内 の従前人口 (約)(人)	施工期間	該当する コミュニ ティ地区	人口推計への反映方法
						2010 年推計人口で按分。 なお、駅前という性格を勘案し、人口は 2010 年に直ちに計画人口に達すると仮定。 平佐西で増加、および他地区で減少する人口の男女・年齢階級については現段階では考慮せず、総人口に増減させることとする。
	温泉場地区	560	289	平 12 ~ 30	副田	増加人口 271 人のうち市外からの転居を 163 人（60％）と仮定（この人数は市にとって純増）。残りの 108 人は市内からの転居として、副田地区以外から 50％の 54 人を仮定。 この 54 人については、市内他地区（育英、平佐西、副田除く）の 2015 年推計人口で按分。 なお、人口は 2015 年から 30 年間で定率増加し、2045 年に計画人口に達すると仮定。 副田で増加、および他地区で減少する人口の男女・年齢階級については現段階では考慮せず、総人口に増減させることとする。

・推計結果

(1) 推計結果 1

地区別人口 (推計結果 1)

			(上段：人口(人)、下段：対前5年増減率)						
地域	No.	地区	平成12年 2000年	平成17年 2005年	平成22年 2010年	平成27年 2015年	平成32年 2020年	平成37年 2025年	平成42年 2030年
川内	01	亀山	7,470	7,526 0.7%	7,459 -0.9%	7,370 -1.2%	7,254 -1.6%	7,087 -2.3%	6,898 -2.7%
	02	可愛	11,437	11,399 -0.3%	11,577 1.6%	11,721 1.2%	11,777 0.5%	11,745 -0.3%	11,678 -0.6%
	03	育英	3,748	4,364 16.4%	4,934 13.1%	5,514 11.8%	6,071 10.1%	6,621 9.1%	7,251 9.5%
	04	川内	5,982	5,426 -9.3%	4,940 -9.0%	4,461 -9.7%	4,009 -10.1%	3,586 -10.6%	3,189 -11.1%
	05	平佐西	11,811	11,718 -0.8%	11,546 -1.5%	11,314 -2.0%	11,002 -2.8%	10,635 -3.3%	10,208 -4.0%
	06	平佐東	1,280	1,141 -10.9%	1,004 -12.0%	883 -12.1%	790 -10.5%	705 -10.8%	625 -11.3%
	07	隈之城	12,322	11,858 -3.8%	11,369 -4.1%	10,891 -4.2%	10,338 -5.1%	9,683 -6.3%	8,981 -7.2%
	08	永利	5,335	5,675 6.4%	5,962 5.1%	6,235 4.6%	6,499 4.2%	6,754 3.9%	7,024 4.0%
	09	水引	3,664	3,533 -3.6%	3,378 -4.4%	3,227 -4.5%	3,054 -5.4%	2,857 -6.5%	2,634 -7.8%
	10	峰山	1,726	1,595 -7.6%	1,510 -5.3%	1,478 -2.1%	1,453 -1.7%	1,394 -4.1%	1,283 -8.0%
	11	滄浪	456	438 -3.9%	405 -7.5%	378 -6.7%	353 -6.6%	334 -5.4%	310 -7.2%
	12	寄田	470	394 -16.2%	340 -13.7%	291 -14.4%	241 -17.2%	192 -20.3%	144 -25.0%
	13	八幡	1,654	1,552 -6.2%	1,492 -3.9%	1,461 -2.1%	1,443 -1.2%	1,402 -2.8%	1,340 -4.4%
	14	高来	2,094	2,035 -2.8%	2,116 4.0%	2,207 4.3%	2,269 2.8%	2,306 1.6%	2,320 0.6%
	15	城上	1,288	1,216 -5.6%	1,151 -5.3%	1,106 -3.9%	1,067 -3.5%	1,020 -4.4%	974 -4.5%
	16	陽成	835	759 -9.1%	685 -9.7%	606 -11.5%	545 -10.1%	481 -11.7%	420 -12.7%
	17	吉川	303	294 -3.0%	288 -2.0%	283 -1.7%	276 -2.5%	261 -5.4%	251 -3.8%
	18	湯田	735	668 -9.1%	604 -9.6%	544 -9.9%	491 -9.7%	435 -11.4%	377 -13.3%
	19	西方	626	515 -17.7%	432 -16.1%	363 -16.0%	300 -17.4%	243 -19.0%	198 -18.5%
樋脇	20	藤本	326	314 -3.7%	301 -4.1%	285 -5.3%	264 -7.4%	237 -10.2%	210 -11.4%
	21	野下	183	187 2.2%	177 -5.3%	168 -5.1%	161 -4.2%	152 -5.6%	137 -9.9%
	22	市比野	3,766	3,679 -2.3%	3,466 -5.8%	3,272 -5.6%	3,055 -6.6%	2,816 -7.8%	2,581 -8.3%
	23	樋脇	3,356	3,238 -3.5%	3,092 -4.5%	2,945 -4.8%	2,787 -5.4%	2,620 -6.0%	2,458 -6.2%
	24	倉野	320	281 -12.2%	266 -5.3%	247 -7.1%	241 -2.4%	230 -4.6%	215 -6.5%
入来	25	副田	2,704	2,485 -8.1%	2,300 -7.4%	2,120 -7.8%	1,950 -8.0%	1,785 -8.5%	1,599 -10.4%
	26	清色	2,013	1,832 -9.0%	1,679 -8.4%	1,563 -6.9%	1,435 -8.2%	1,285 -10.5%	1,136 -11.6%
	27	朝陽	746	680 -8.8%	624 -8.2%	568 -9.0%	514 -9.5%	463 -9.9%	411 -11.2%
	28	大馬越	849	795 -6.4%	746 -6.2%	706 -5.4%	654 -7.4%	608 -7.0%	555 -8.7%
	29	八重	142	138 -2.8%	116 -15.9%	101 -12.9%	88 -12.9%	78 -11.4%	63 -19.2%
東郷	30	斧刈	3,417	3,663 7.2%	3,497 -4.5%	3,332 -4.7%	3,162 -5.1%	2,998 -5.2%	2,850 -4.9%
	31	南瀬	781	702 -10.1%	631 -10.1%	556 -11.9%	475 -14.6%	404 -14.9%	344 -14.9%
	32	山田	632	548 -13.3%	480 -12.4%	418 -12.9%	364 -12.9%	313 -14.0%	262 -16.3%
	33	鳥丸	666	691 3.8%	644 -6.8%	592 -8.1%	542 -8.4%	493 -9.0%	447 -9.3%
	34	藤川	482	411 -14.7%	341 -17.0%	284 -16.7%	236 -16.9%	181 -23.3%	142 -21.5%

		(上段：人口(人)、下段：対前5年増減率)							
地域	No.	地区	平成12年 2000年	平成17年 2005年	平成22年 2010年	平成27年 2015年	平成32年 2020年	平成37年 2025年	平成42年 2030年
祁答院	35	黒木	963	897 -6.9%	838 -6.6%	787 -6.1%	734 -6.7%	694 -5.4%	651 -6.2%
	36	上手	947	883 -6.8%	805 -8.8%	735 -8.7%	661 -10.1%	598 -9.5%	544 -9.0%
	37	大村	963	929 -3.5%	908 -2.3%	881 -3.0%	854 -3.1%	819 -4.1%	782 -4.5%
	38	轟	468	439 -6.2%	393 -10.5%	356 -9.4%	322 -9.6%	291 -9.6%	258 -11.3%
	39	蘭牟田	1,284	1,266 -1.4%	1,222 -3.5%	1,193 -2.4%	1,157 -3.0%	1,125 -2.8%	1,086 -3.5%
里	40	里	1,517	1,405 -7.4%	1,268 -9.8%	1,129 -11.0%	993 -12.0%	883 -11.1%	774 -12.3%
上甑	41	上甑	2,008	1,692 -15.7%	1,452 -14.2%	1,233 -15.1%	1,035 -16.1%	859 -17.0%	704 -18.0%
下甑	42	手打	1,010	884 -12.5%	804 -9.0%	741 -7.8%	699 -5.7%	686 -1.9%	682 -0.6%
	43	子岳	243	210 -13.6%	174 -17.1%	150 -13.8%	124 -17.3%	102 -17.7%	82 -19.6%
	44	西山	221	203 -8.1%	161 -20.7%	123 -23.6%	107 -13.0%	89 -16.8%	77 -13.5%
	45	内川内	68	59 -13.2%	39 -33.9%	28 -28.2%	17 -39.3%	7 -58.8%	4 -42.9%
	46	長浜	953	914 -4.1%	930 1.8%	920 -1.1%	883 -4.0%	867 -1.8%	828 -4.5%
	47	青瀬	308	275 -10.7%	230 -16.4%	181 -21.3%	141 -22.1%	112 -20.6%	90 -19.6%
鹿島	48	鹿島	892	564 -36.8%	461 -18.3%	367 -20.4%	281 -23.4%	218 -22.4%	174 -20.2%
薩摩川内市 計			105,464	102,370 -2.9%	99,237 -3.1%	96,314 -2.9%	93,168 -3.3%	89,754 -3.7%	86,251 -3.9%

旧市町村別人口（推計結果１）

		(上段：人口(人)、下段：対前5年増減率)								市内人口に占める割合	
旧市町村	2000年	2005年	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2005年	2025年	2005年	2025年
川内	73,236	72,106 -1.5%	71,192 -1.3%	70,333 -1.2%	69,232 -1.6%	67,741 -2.2%	66,105 -2.4%	70.4%	75.5%		
樋脇	7,951	7,699 -3.2%	7,302 -5.2%	6,917 -5.3%	6,508 -5.9%	6,055 -7.0%	5,601 -7.5%	7.5%	6.7%		
入来	6,454	5,930 -8.1%	5,465 -7.8%	5,058 -7.4%	4,641 -8.2%	4,219 -9.1%	3,764 -10.8%	5.8%	4.7%		
東郷	5,978	6,015 0.6%	5,593 -7.0%	5,182 -7.3%	4,779 -7.8%	4,389 -8.2%	4,045 -7.8%	5.9%	4.9%		
祁答院	4,625	4,414 -4.6%	4,166 -5.6%	3,952 -5.1%	3,728 -5.7%	3,527 -5.4%	3,321 -5.8%	4.3%	3.9%		
里	1,517	1,405 -7.4%	1,268 -9.8%	1,129 -11.0%	993 -12.0%	883 -11.1%	774 -12.3%	1.4%	1.0%		
上甑	2,008	1,692 -15.7%	1,452 -14.2%	1,233 -15.1%	1,035 -16.1%	859 -17.0%	704 -18.0%	1.7%	1.0%		
下甑	2,803	2,545 -9.2%	2,338 -8.1%	2,143 -8.3%	1,971 -8.0%	1,863 -5.5%	1,763 -5.4%	2.5%	2.1%		
鹿島	892	564 -36.8%	461 -18.3%	367 -20.4%	281 -23.4%	218 -22.4%	174 -20.2%	0.6%	0.2%		
合計	105,464	102,370 -2.9%	99,237 -3.1%	96,314 -2.9%	93,168 -3.3%	89,754 -3.7%	86,251 -3.9%				

ゾーン別人口（推計結果１）

		(上段：人口(人)、下段：対前5年増減率)								市内人口に占める割合	
ゾーン	2000年	2005年	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2005年	2025年	2005年	2025年
都市文化ゾーン	60,199	60,001 -0.3%	59,903 -0.2%	59,713 -0.3%	59,219 -0.8%	58,417 -1.4%	57,549 -1.5%	58.6%	65.1%		
田園文化ゾーン	38,045	36,163 -4.9%	33,815 -6.5%	31,729 -6.2%	29,669 -6.5%	27,514 -7.3%	25,287 -8.1%	35.3%	30.7%		
海洋文化ゾーン	7,220	6,206 -14.0%	5,519 -11.1%	4,872 -11.7%	4,280 -12.2%	3,823 -10.7%	3,415 -10.7%	6.1%	4.3%		
合計	105,464	102,370 -2.9%	99,237 -3.1%	96,314 -2.9%	93,168 -3.3%	89,754 -3.7%	86,251 -3.9%				

都市文化ゾーン：川内地域のうち亀山、可愛、育英、川内、平佐西、隈之城、永利、高来

田園文化ゾーン：樋脇地域・入来地域・東郷地域・祁答院地域及び川内地域のうち上記以外の区域

海洋文化ゾーン：甑島区域

(2) 推計結果 2 (土地区画整理事業の影響反映)

地区別人口 (推計結果 2)

			(上段: 人口(人)、 下段: 対前5年増減率)						
地域	No.	地区	平成12年 2000年	平成17年 2005年	平成22年 2010年	平成27年 2015年	平成32年 2020年	平成37年 2025年	平成42年 2030年
川内	01	亀山	7,470	7,526 0.7%	7,433 -1.2%	7,328 -1.4%	7,196 -1.8%	7,013 -2.5%	6,808 -2.9%
	02	可愛	11,437	11,399 -0.3%	11,535 1.2%	11,655 1.0%	11,687 0.3%	11,631 -0.5%	11,540 -0.8%
	03	育英	3,748	4,364 16.4%	4,934 13.1%	5,514 11.8%	6,071 10.1%	6,621 9.1%	7,251 9.5%
	04	川内	5,982	5,426 -9.3%	4,922 -9.3%	4,431 -10.0%	3,967 -10.5%	3,532 -11.0%	3,123 -11.6%
	05	平佐西	11,811	11,718 -0.8%	12,273 4.7%	12,510 1.9%	12,667 1.3%	12,769 0.8%	12,811 0.3%
	06	平佐東	1,280	1,141 -10.9%	1,000 -12.4%	877 -12.3%	782 -10.8%	695 -11.1%	613 -11.8%
	07	隈之城	12,322	11,858 -3.8%	11,328 -4.5%	10,826 -4.4%	10,249 -5.3%	9,570 -6.6%	8,844 -7.6%
	08	永利	5,335	5,675 6.4%	5,940 4.7%	6,200 4.4%	6,451 4.0%	6,693 3.8%	6,950 3.8%
	09	水引	3,664	3,533 -3.6%	3,366 -4.7%	3,208 -4.7%	3,028 -5.6%	2,824 -6.7%	2,594 -8.1%
	10	峰山	1,726	1,595 -7.6%	1,505 -5.6%	1,470 -2.3%	1,442 -1.9%	1,380 -4.3%	1,266 -8.3%
	11	滄浪	456	439 -3.9%	403 -8.0%	375 -6.9%	349 -6.9%	329 -5.7%	304 -7.6%
	12	寄田	470	394 -16.2%	338 -14.2%	288 -14.8%	237 -17.7%	187 -21.1%	138 -26.2%
	13	八幡	1,654	1,552 -6.2%	1,487 -4.2%	1,453 -2.3%	1,432 -1.4%	1,388 -3.1%	1,323 -4.7%
	14	高来	2,094	2,035 -2.8%	2,109 3.6%	2,196 4.1%	2,254 2.6%	2,287 1.5%	2,297 0.4%
	15	城上	1,288	1,216 -5.6%	1,147 -5.7%	1,100 -4.1%	1,059 -3.7%	1,010 -4.6%	962 -4.8%
	16	陽成	835	759 -9.1%	683 -10.0%	603 -11.7%	541 -10.3%	476 -12.0%	414 -13.0%
	17	吉川	303	294 -3.0%	287 -2.4%	281 -2.1%	273 -2.8%	257 -5.9%	246 -4.3%
	18	湯田	735	668 -9.1%	602 -9.9%	541 -10.1%	487 -10.0%	430 -11.7%	371 -13.7%
	19	西方	626	515 -17.7%	430 -16.5%	360 -16.3%	296 -17.8%	238 -19.6%	192 -19.3%
樋脇	20	藤本	326	314 -3.7%	301 -4.1%	285 -5.3%	264 -7.4%	237 -10.2%	210 -11.4%
	21	野下	183	187 2.2%	177 -5.3%	168 -5.1%	161 -4.2%	152 -5.6%	137 -9.9%
	22	市比野	3,766	3,679 -2.3%	3,453 -6.1%	3,252 -5.8%	3,028 -6.9%	2,782 -8.1%	2,540 -8.7%
	23	樋脇	3,356	3,238 -3.5%	3,081 -4.8%	2,928 -5.0%	2,764 -5.6%	2,591 -6.3%	2,423 -6.5%
	24	倉野	320	281 -12.2%	265 -5.7%	245 -7.5%	238 -2.9%	226 -5.0%	210 -7.1%
入来	25	副田	2,704	2,485 -8.1%	2,300 -7.4%	2,156 -6.3%	2,022 -6.2%	1,893 -6.4%	1,743 -7.9%
	26	清色	2,013	1,832 -9.0%	1,673 -8.7%	1,554 -7.1%	1,423 -8.4%	1,270 -10.8%	1,118 -12.0%
	27	朝陽	746	680 -8.8%	622 -8.5%	565 -9.2%	510 -9.7%	458 -10.2%	405 -11.6%
	28	大馬越	849	795 -6.4%	744 -6.4%	703 -5.5%	650 -7.5%	603 -7.2%	549 -9.0%
	29	八重	142	138 -2.8%	116 -15.9%	101 -12.9%	88 -12.9%	78 -11.4%	63 -19.2%
東郷	30	斧淵	3,417	3,663 7.2%	3,484 -4.9%	3,312 -4.9%	3,135 -5.3%	2,964 -5.5%	2,809 -5.2%
	31	南瀬	781	702 -10.1%	629 -10.4%	553 -12.1%	471 -14.8%	399 -15.3%	338 -15.3%
	32	山田	632	548 -13.3%	478 -12.8%	415 -13.2%	360 -13.3%	308 -14.4%	256 -16.9%
	33	鳥丸	666	691 3.8%	642 -7.1%	589 -8.3%	538 -8.7%	488 -9.3%	441 -9.6%
	34	藤川	482	411 -14.7%	339 -17.5%	281 -17.1%	232 -17.4%	176 -24.1%	136 -22.7%

		(上段：人口(人)、下段：対前5年増減率)							
地域	No.	地区	平成12年 2000年	平成17年 2005年	平成22年 2010年	平成27年 2015年	平成32年 2020年	平成37年 2025年	平成42年 2030年
祁答院	35	黒木	963	897 -6.9%	835 -6.9%	782 -6.3%	727 -7.0%	685 -5.8%	640 -6.6%
	36	上手	947	883 -6.8%	802 -9.2%	730 -9.0%	654 -10.4%	589 -9.9%	533 -9.5%
	37	大村	963	929 -3.5%	905 -2.6%	876 -3.2%	847 -3.3%	810 -4.4%	771 -4.8%
	38	轟	468	439 -6.2%	391 -10.9%	353 -9.7%	318 -9.9%	286 -10.1%	252 -11.9%
	39	蘭牟田	1,284	1,266 -1.4%	1,218 -3.8%	1,187 -2.5%	1,149 -3.2%	1,115 -3.0%	1,074 -3.7%
里	40	里	1,517	1,405 -7.4%	1,264 -10.0%	1,123 -11.2%	985 -12.3%	873 -11.4%	762 -12.7%
上甑	41	上甑	2,008	1,692 -15.7%	1,447 -14.5%	1,225 -15.3%	1,024 -16.4%	845 -17.5%	687 -18.7%
下甑	42	手打	1,010	884 -12.5%	801 -9.4%	736 -8.1%	692 -6.0%	677 -2.2%	671 -0.9%
	43	子岳	243	210 -13.6%	174 -17.1%	150 -13.8%	124 -17.3%	102 -17.7%	82 -19.6%
	44	西山	221	203 -8.1%	161 -20.7%	123 -23.6%	107 -13.0%	89 -16.8%	77 -13.5%
	45	内川内	68	59 -13.2%	39 -33.9%	28 -28.2%	17 -39.3%	7 -58.8%	4 -42.9%
	46	長浜	953	914 -4.1%	927 1.4%	915 -1.3%	876 -4.3%	858 -2.1%	817 -4.8%
	47	青瀬	308	275 -10.7%	230 -16.4%	181 -21.3%	141 -22.1%	112 -20.6%	90 -19.6%
鹿島	48	鹿島	892	564 -36.8%	459 -18.6%	364 -20.7%	277 -23.9%	213 -23.1%	168 -21.1%
薩摩川内市 計			105,464	102,370 -2.9%	99,679 -2.6%	97,096 -2.6%	94,290 -2.9%	91,216 -3.3%	88,053 -3.5%

旧市町村別人口（推計結果 2）

(上段：人口(人)、下段：対前5年増減率)								市内人口に占める割合	
	2000年	2005年	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2005年	2025年
川内	73,236	72,106 -1.5%	71,722 -0.5%	71,216 -0.7%	70,468 -1.1%	69,330 -1.6%	68,047 -1.9%	70.4%	76.0%
樋脇	7,951	7,699 -3.2%	7,277 -5.5%	6,878 -5.5%	6,455 -6.2%	5,988 -7.2%	5,520 -7.8%	7.5%	6.6%
入来	6,454	5,930 -8.1%	5,455 -8.0%	5,079 -6.9%	4,693 -7.6%	4,302 -8.3%	3,878 -9.9%	5.8%	4.7%
東郷	5,978	6,015 0.6%	5,572 -7.4%	5,150 -7.6%	4,736 -8.0%	4,335 -8.5%	3,980 -8.2%	5.9%	4.8%
祁答院	4,625	4,414 -4.6%	4,151 -6.0%	3,928 -5.4%	3,695 -5.9%	3,485 -5.7%	3,270 -6.2%	4.3%	3.8%
里	1,517	1,405 -7.4%	1,264 -10.0%	1,123 -11.2%	985 -12.3%	873 -11.4%	762 -12.7%	1.4%	1.0%
上甑	2,008	1,692 -15.7%	1,447 -14.5%	1,225 -15.3%	1,024 -16.4%	845 -17.5%	687 -18.7%	1.7%	0.9%
下甑	2,803	2,545 -9.2%	2,332 -8.4%	2,133 -8.5%	1,957 -8.3%	1,845 -5.7%	1,741 -5.6%	2.5%	2.0%
鹿島	892	564 -36.8%	459 -18.6%	364 -20.7%	277 -23.9%	213 -23.1%	168 -21.1%	0.6%	0.2%
合計	105,464	102,370 -2.9%	99,679 -2.6%	97,096 -2.6%	94,290 -2.9%	91,216 -3.3%	88,053 -3.5%		

ゾーン別人口（推計結果 2）

(上段：人口(人)、下段：対前5年増減率)								市内人口に占める割合	
ゾーン	2000年	2005年	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2005年	2025年
都市文化ゾーン	60,199	60,001 -0.3%	60,474 0.8%	60,660 0.3%	60,542 -0.2%	60,116 -0.7%	59,624 -0.8%	58.6%	67.0%
田園文化ゾーン	38,045	36,163 -4.9%	33,703 -6.8%	31,591 -6.3%	29,505 -6.6%	27,324 -7.4%	25,071 -8.2%	35.3%	30.4%
海洋文化ゾーン	7,220	6,206 -14.0%	5,502 -11.3%	4,845 -11.9%	4,243 -12.4%	3,776 -11.0%	3,358 -11.1%	6.1%	4.2%
合計	105,464	102,370 -2.9%	99,237 -3.1%	96,314 -2.9%	93,168 -3.3%	89,754 -3.7%	86,251 -3.9%		

都市文化ゾーン：川内地域のうち亀山、可愛、育英、川内、平佐西、隈之城、永利、高来

田園文化ゾーン：樋脇地域・入来地域・東郷地域・祁答院地域及び川内地域のうち上記以外の区域

海洋文化ゾーン：甑島区域

(3) 推計結果の取扱いに関する留意事項

本推計は、人口推計手法として一般的かつきめ細かい手法であるコーホート要因法を用い、また出生率等について薩摩川内市固有のデータを用い、さらには土地区画整理事業の完成による人口増を加味するなど、できるだけ実態に近い推計となるよう配慮を行って実施した。

しかしながら、冒頭でも述べたように、人口推計は近年の人口動態の影響を強く受けるものであり、将来発生する人口動態の変化を正確に予見しうるものではない（人口動態は、その時点の社会経済状況や、各世帯の固有の状況（遠隔地への転勤や進学が決まり引っ越す必要が生じる等）によって大きく左右されるため）。また、今回はコミュニティ地区という非常に小さい単位での推計を行っているが、一般的に小さい単位での推計は誤差が大きいと言われる。

また、現在、薩摩川内市では様々な定住化推進施策等を推進しているが、その政策による効果については現時点では定量化が困難であるため、本推計には十分反映できていない点にも留意が必要である。さらに、九州新幹線全線開通や、南九州自動車道の延伸などによる変化なども直接的には加味できていない。

もとより、将来人口推計はあくまで一つの目安であり、細かな数値一つひとつの妥当性よりもむしろ、全体的な傾向を把握することが重要であると考え。総合計画改訂においては、本結果を一つの参考としながら、市として目標と掲げる人口を別途定め、その実現に向けた各種施策の検討を行われることとなる。

なお、本推計結果のコミュニティ地区単位の推計について、小規模な地区の推計では同じ性別で同じ年齢階級の住民が1名ないし数名しかいない場合があり、個人の将来の移動、あるいは生死等を予見していると誤解されかねない懸念がある。従って、コミュニティ地区単位の年齢階級別・男女別の結果については慎重な取扱いが必要であると考え。

資料編

・ 詳細データ集

(1) 推計結果 1 の詳細

地区別・世代別人口比率

地域	No.	地区	世代	平成12年 2000年	平成17年 2005年	平成22年 2010年	平成27年 2015年	平成32年 2020年	平成37年 2025年	平成42年 2030年
川内	01	亀山	総人口	7,470	7,526	7,459	7,370	7,254	7,087	6,898
			0～14歳	21.8%	20.1%	18.8%	17.5%	16.4%	15.9%	15.5%
			15～64歳	62.5%	62.1%	62.4%	61.3%	59.9%	58.4%	56.7%
			65歳以上	15.7%	17.7%	18.8%	21.2%	23.7%	25.8%	27.8%
	02	可愛	総人口	11,437	11,399	11,577	11,721	11,777	11,745	11,678
			0～14歳	17.3%	16.0%	16.2%	16.5%	16.2%	15.3%	14.5%
			15～64歳	63.1%	62.4%	61.6%	59.8%	58.3%	58.3%	58.0%
			65歳以上	19.6%	21.4%	22.2%	23.7%	25.5%	26.4%	27.5%
	03	育英	総人口	3,748	4,364	4,934	5,514	6,071	6,621	7,251
			0～14歳	19.2%	20.0%	20.5%	19.9%	17.8%	16.2%	15.0%
			15～64歳	67.0%	64.8%	64.3%	63.3%	65.1%	66.9%	67.3%
			65歳以上	13.8%	14.9%	15.2%	16.9%	17.2%	16.9%	17.7%
	04	川内	総人口	5,982	5,426	4,940	4,461	4,009	3,586	3,189
			0～14歳	13.9%	13.2%	13.6%	13.7%	13.5%	12.3%	11.6%
			15～64歳	64.2%	62.4%	59.9%	55.4%	52.3%	50.7%	49.3%
			65歳以上	21.9%	24.4%	26.5%	31.0%	34.1%	37.0%	39.0%
	05	平佐西	総人口	11,811	11,718	11,546	11,314	11,002	10,635	10,208
			0～14歳	19.2%	17.6%	17.0%	16.3%	15.7%	14.9%	14.2%
			15～64歳	65.2%	64.8%	64.0%	61.6%	59.0%	57.2%	55.3%
			65歳以上	15.7%	17.5%	19.0%	22.1%	25.3%	28.0%	30.6%
	06	平佐東	総人口	1,280	1,141	1,004	883	790	705	625
			0～14歳	13.3%	9.1%	7.0%	7.5%	9.7%	10.4%	10.2%
			15～64歳	46.7%	50.6%	52.4%	52.5%	48.4%	44.5%	42.2%
			65歳以上	39.9%	40.3%	40.6%	40.0%	41.9%	45.1%	47.5%
	07	隈之城	総人口	12,322	11,858	11,369	10,891	10,338	9,683	8,981
			0～14歳	19.0%	17.0%	16.5%	16.0%	15.3%	14.0%	12.6%
			15～64歳	64.0%	62.9%	61.0%	57.0%	52.8%	50.5%	48.7%
			65歳以上	17.0%	19.9%	22.5%	26.9%	31.9%	35.5%	38.7%
	08	永利	総人口	5,335	5,675	5,962	6,235	6,499	6,754	7,024
			0～14歳	19.1%	18.4%	17.6%	16.8%	15.9%	15.4%	15.1%
			15～64歳	62.0%	61.9%	62.2%	61.3%	59.3%	57.5%	56.7%
			65歳以上	18.9%	19.7%	20.2%	22.0%	24.8%	27.1%	28.2%
	09	水引	総人口	3,664	3,533	3,378	3,227	3,054	2,857	2,634
			0～14歳	12.6%	11.2%	11.2%	11.8%	12.7%	12.4%	11.7%
			15～64歳	56.9%	55.2%	53.3%	48.8%	43.7%	41.4%	40.4%
			65歳以上	30.5%	33.6%	35.5%	39.4%	43.6%	46.2%	47.9%
	10	峰山	総人口	1,726	1,595	1,510	1,478	1,453	1,394	1,283
			0～14歳	14.1%	10.7%	9.3%	11.8%	14.4%	14.3%	13.0%
			15～64歳	56.4%	57.4%	59.5%	52.3%	46.0%	40.1%	38.6%
			65歳以上	29.5%	31.8%	31.1%	35.9%	39.6%	45.6%	48.4%
	11	滄浪	総人口	456	438	405	378	353	334	310
			0～14歳	7.5%	7.5%	8.4%	9.0%	7.1%	6.0%	4.5%
			15～64歳	57.0%	56.2%	54.8%	50.3%	45.3%	46.7%	41.9%
			65歳以上	35.5%	36.3%	36.8%	40.7%	47.6%	47.3%	53.5%
	12	寄田	総人口	470	394	340	291	241	192	144
			0～14歳	6.6%	4.6%	4.7%	6.2%	5.8%	4.2%	2.8%
			15～64歳	41.9%	35.5%	34.7%	34.0%	32.4%	32.3%	26.4%
			65歳以上	51.5%	59.9%	60.6%	59.8%	61.8%	63.5%	70.8%
	13	八幡	総人口	1,654	1,552	1,492	1,461	1,443	1,402	1,340
			0～14歳	15.1%	11.4%	11.2%	13.3%	15.3%	16.0%	14.9%
			15～64歳	58.3%	61.5%	62.9%	58.9%	54.1%	50.9%	52.6%
			65歳以上	26.6%	27.1%	25.9%	27.7%	30.6%	33.1%	32.5%
	14	高来	総人口	2,094	2,035	2,116	2,207	2,269	2,306	2,320
			0～14歳	15.1%	15.1%	15.5%	14.9%	13.5%	10.9%	9.0%
			15～64歳	66.6%	65.2%	64.4%	62.5%	62.5%	64.5%	65.9%
			65歳以上	18.3%	19.4%	20.1%	22.6%	23.9%	24.5%	25.1%
	15	城上	総人口	1,288	1,216	1,151	1,106	1,067	1,020	974
			0～14歳	17.0%	15.1%	14.9%	16.3%	17.4%	17.6%	16.5%
			15～64歳	57.5%	59.2%	60.8%	58.1%	55.7%	54.3%	54.4%
			65歳以上	25.5%	25.7%	24.2%	25.6%	26.9%	28.0%	29.1%
	16	陽成	総人口	835	759	685	606	545	481	420
			0～14歳	10.9%	9.4%	9.1%	9.7%	10.5%	9.8%	9.3%
			15～64歳	51.6%	50.3%	50.9%	47.0%	44.8%	43.7%	42.4%
			65歳以上	37.5%	40.3%	40.0%	43.2%	44.8%	46.6%	48.3%
	17	吉川	総人口	303	294	288	283	276	261	251
			0～14歳	3.6%	3.4%	4.5%	5.7%	6.9%	5.4%	3.2%
			15～64歳	44.9%	46.3%	49.0%	46.3%	42.0%	41.4%	42.2%
			65歳以上	51.5%	50.3%	46.5%	48.1%	51.1%	53.3%	54.6%
	18	湯田	総人口	735	668	604	544	491	435	377
			0～14歳	11.0%	8.4%	7.5%	9.4%	11.4%	10.1%	8.8%
			15～64歳	48.7%	45.7%	46.0%	45.0%	45.0%	41.4%	40.3%
			65歳以上	40.3%	46.0%	46.5%	45.6%	43.6%	48.5%	50.9%
	19	西方	総人口	626	515	432	363	300	243	198
			0～14歳	7.8%	5.8%	4.6%	6.3%	6.0%	4.9%	3.0%
			15～64歳	43.0%	36.3%	37.3%	33.1%	29.7%	20.6%	12.6%
			65歳以上	49.0%	55.1%	58.1%	60.6%	64.3%	74.5%	84.3%

地域	No.	地区	世代	平成12年 2000年	平成17年 2005年	平成22年 2010年	平成27年 2015年	平成32年 2020年	平成37年 2025年	平成42年 2030年
樋脇	20	藤本	総人口	326	314	301	285	264	237	210
			0～14歳	10.7%	9.2%	7.6%	6.7%	6.8%	5.9%	4.8%
			15～64歳	46.6%	45.2%	45.2%	42.1%	35.2%	31.2%	27.1%
			65歳以上	42.6%	45.5%	47.2%	51.2%	58.0%	62.9%	68.1%
	21	野下	総人口	183	187	177	168	161	152	137
			0～14歳	10.4%	9.1%	5.6%	4.8%	5.0%	4.6%	5.1%
			15～64歳	53.0%	50.8%	50.3%	47.0%	42.2%	39.5%	36.5%
			65歳以上	36.6%	40.1%	44.1%	48.2%	52.8%	55.9%	58.4%
	22	市比野	総人口	3,766	3,679	3,466	3,272	3,055	2,816	2,581
			0～14歳	14.1%	13.2%	13.9%	13.6%	12.5%	11.7%	11.1%
			15～64歳	56.2%	54.1%	52.3%	49.2%	45.7%	43.6%	42.7%
			65歳以上	29.6%	32.6%	33.8%	37.2%	41.8%	44.7%	46.3%
	23	樋脇	総人口	3,356	3,238	3,092	2,945	2,787	2,620	2,458
			0～14歳	15.0%	14.3%	13.3%	13.5%	13.0%	12.7%	12.7%
			15～64歳	55.2%	53.9%	54.9%	52.5%	51.7%	50.3%	50.0%
			65歳以上	29.9%	31.9%	31.8%	34.0%	35.3%	36.9%	37.3%
	24	倉野	総人口	320	281	266	247	241	230	215
			0～14歳	12.2%	10.0%	6.0%	4.9%	4.6%	3.5%	2.8%
			15～64歳	49.7%	53.7%	59.0%	58.3%	56.4%	60.9%	62.8%
			65歳以上	38.1%	36.3%	35.0%	36.8%	39.0%	35.7%	34.4%
入来	25	副田	総人口	2,704	2,485	2,300	2,120	1,950	1,785	1,599
			0～14歳	15.8%	13.4%	13.5%	14.5%	14.7%	13.8%	13.1%
			15～64歳	58.1%	58.7%	56.5%	53.2%	47.7%	44.2%	42.0%
			65歳以上	26.1%	27.9%	30.0%	32.4%	37.6%	42.0%	44.9%
	26	清色	総人口	2,013	1,832	1,679	1,563	1,435	1,285	1,136
			0～14歳	15.4%	13.3%	12.1%	11.1%	10.4%	9.8%	9.0%
			15～64歳	52.5%	51.6%	51.2%	48.3%	41.8%	38.1%	36.0%
			65歳以上	32.1%	35.1%	36.7%	40.6%	47.8%	52.1%	55.0%
	27	朝陽	総人口	746	680	624	568	514	463	411
			0～14歳	13.9%	11.8%	11.1%	10.6%	10.9%	10.8%	10.7%
			15～64歳	57.2%	57.8%	57.7%	54.0%	45.9%	41.5%	39.7%
			65歳以上	28.8%	30.4%	31.3%	35.4%	43.2%	47.7%	49.6%
	28	大馬越	総人口	849	795	746	706	654	608	555
			0～14歳	9.8%	8.2%	8.4%	9.9%	11.3%	10.9%	10.8%
			15～64歳	55.2%	54.6%	53.9%	49.3%	41.1%	38.0%	36.4%
			65歳以上	35.0%	37.2%	37.7%	40.8%	47.6%	51.2%	52.8%
	29	八重	総人口	142	138	116	101	88	78	63
			0～14歳	5.6%	4.3%	4.3%	5.9%	11.4%	7.7%	7.9%
			15～64歳	52.1%	52.2%	49.1%	41.6%	25.0%	21.8%	15.9%
			65歳以上	42.3%	43.5%	46.6%	52.5%	63.6%	70.5%	76.2%
東郷	30	斧淵	総人口	3,417	3,663	3,497	3,332	3,162	2,998	2,850
			0～14歳	18.1%	17.1%	16.8%	15.5%	14.0%	13.3%	12.8%
			15～64歳	58.8%	57.8%	58.5%	58.3%	56.6%	55.5%	52.9%
			65歳以上	23.1%	25.1%	24.8%	26.2%	29.3%	31.2%	34.2%
	31	南瀬	総人口	781	702	631	556	475	404	344
			0～14歳	9.1%	9.3%	10.3%	10.1%	8.4%	7.2%	7.0%
			15～64歳	50.3%	47.0%	44.4%	40.1%	38.7%	40.6%	41.0%
			65歳以上	40.6%	43.7%	45.3%	49.8%	52.8%	52.2%	52.0%
	32	山田	総人口	632	548	480	418	364	313	262
			0～14歳	8.9%	6.6%	7.1%	8.9%	10.7%	10.9%	9.9%
			15～64歳	55.5%	52.4%	46.9%	43.3%	39.0%	37.1%	39.7%
			65歳以上	35.6%	41.1%	46.0%	47.8%	50.3%	52.1%	50.4%
	33	鳥丸	総人口	666	691	644	592	542	493	447
			0～14歳	11.9%	13.2%	12.3%	12.7%	12.5%	12.0%	11.9%
			15～64歳	54.1%	53.3%	53.9%	52.2%	52.0%	50.3%	47.9%
			65歳以上	34.1%	33.6%	33.9%	35.1%	35.4%	37.7%	40.3%
	34	藤川	総人口	482	411	341	284	236	181	142
			0～14歳	7.3%	6.6%	7.3%	8.8%	10.6%	8.3%	5.6%
			15～64歳	47.7%	41.8%	39.9%	38.7%	33.5%	27.1%	26.8%
			65歳以上	45.0%	51.6%	52.8%	52.5%	55.9%	64.6%	67.6%
祁答院	35	黒木	総人口	963	897	838	787	734	694	651
			0～14歳	15.1%	12.7%	12.5%	13.0%	14.9%	16.7%	18.4%
			15～64歳	52.0%	52.1%	51.1%	51.6%	47.7%	47.1%	46.2%
			65歳以上	32.9%	35.2%	36.4%	35.5%	37.5%	36.2%	35.3%
	36	上手	総人口	947	883	805	735	661	598	544
			0～14歳	15.0%	13.9%	12.2%	9.8%	9.2%	9.5%	10.5%
			15～64歳	49.7%	47.8%	50.2%	48.8%	44.6%	41.5%	36.4%
			65歳以上	35.3%	38.3%	37.6%	41.4%	46.1%	49.0%	53.1%
	37	大村	総人口	963	929	908	881	854	819	782
			0～14歳	14.5%	13.0%	12.3%	13.7%	15.6%	17.1%	16.6%
			15～64歳	56.1%	55.9%	58.3%	55.1%	49.9%	44.3%	44.6%
			65歳以上	29.4%	31.1%	29.4%	31.2%	34.5%	38.6%	38.7%
	38	轟	総人口	468	439	393	356	322	291	258
			0～14歳	19.4%	17.8%	14.2%	11.8%	14.0%	14.4%	14.0%
			15～64歳	50.4%	49.2%	51.1%	48.9%	41.0%	36.1%	33.7%
			65歳以上	30.1%	33.0%	34.6%	39.3%	45.0%	49.5%	52.3%
	39	蘭牟田	総人口	1,284	1,266	1,222	1,193	1,157	1,125	1,086
			0～14歳	11.9%	11.8%	12.0%	12.7%	11.6%	12.0%	11.1%
			15～64歳	47.1%	46.8%	48.5%	49.2%	51.3%	53.0%	56.4%
			65歳以上	41.0%	41.4%	39.4%	38.1%	37.2%	35.0%	32.5%

地域	No.	地区	世代	平成12年 2000年	平成17年 2005年	平成22年 2010年	平成27年 2015年	平成32年 2020年	平成37年 2025年	平成42年 2030年
里	40	里	総人口	1,517	1,405	1,268	1,129	993	883	774
			0～14歳	13.6%	12.0%	11.4%	11.2%	10.6%	11.2%	11.2%
			15～64歳	50.1%	49.8%	49.4%	47.1%	41.2%	36.7%	37.2%
			65歳以上	36.3%	38.3%	39.2%	41.7%	48.2%	52.1%	51.6%
上甌	41	上甌	総人口	2,008	1,692	1,452	1,233	1,035	859	704
			0～14歳	10.2%	8.3%	6.9%	7.1%	7.1%	7.5%	7.4%
			15～64歳	44.1%	43.1%	43.0%	40.0%	34.6%	26.9%	25.7%
			65歳以上	45.7%	48.5%	50.1%	53.0%	58.3%	65.7%	66.9%
下甌	42	手打	総人口	1,010	884	804	741	699	686	682
			0～14歳	14.4%	13.6%	12.4%	10.8%	10.0%	13.8%	19.2%
			15～64歳	49.5%	49.3%	50.9%	52.4%	50.9%	47.1%	42.5%
			65歳以上	36.1%	37.1%	36.7%	36.8%	39.1%	39.1%	38.3%
	43	子岳	総人口	243	210	174	150	124	102	82
			0～14歳	11.5%	10.5%	6.3%	6.0%	4.0%	2.9%	1.2%
			15～64歳	46.1%	43.3%	46.6%	46.7%	47.6%	40.2%	36.6%
			65歳以上	42.4%	46.2%	47.1%	47.3%	48.4%	56.9%	62.2%
	44	西山	総人口	221	203	161	123	107	89	77
			0～14歳	5.9%	10.3%	10.6%	7.3%	11.2%	14.6%	18.2%
			15～64歳	40.3%	36.0%	33.5%	36.6%	41.1%	43.8%	45.5%
			65歳以上	53.8%	53.7%	55.9%	56.1%	47.7%	41.6%	36.4%
	45	内川内	総人口	68	59	39	28	17	7	4
			0～14歳	1.5%	5.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
			15～64歳	17.6%	16.9%	10.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
			65歳以上	80.9%	78.0%	89.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	46	長浜	総人口	953	914	930	920	883	867	828
			0～14歳	13.6%	14.3%	14.3%	14.0%	10.0%	8.0%	5.7%
			15～64歳	54.5%	53.6%	54.6%	52.2%	51.2%	51.4%	53.4%
			65歳以上	31.9%	32.1%	31.1%	33.8%	38.8%	40.6%	40.9%
	47	青瀬	総人口	308	275	230	181	141	112	90
			0～14歳	14.0%	17.1%	14.8%	11.6%	6.4%	3.6%	3.3%
			15～64歳	52.6%	50.9%	57.4%	57.5%	59.6%	54.5%	52.2%
			65歳以上	33.4%	32.0%	27.8%	30.9%	34.0%	42.0%	44.4%
鹿島	48	鹿島	総人口	892	564	461	367	281	218	174
			0～14歳	8.4%	9.0%	7.8%	7.6%	8.5%	7.8%	6.9%
			15～64歳	51.5%	45.4%	45.8%	42.8%	37.0%	33.5%	32.2%
			65歳以上	40.1%	45.6%	46.4%	49.6%	54.4%	58.7%	60.9%
薩摩川内市 計			総人口	105,464	102,370	99,237	96,314	93,168	89,754	86,251
			0～14歳	16.3%	15.1%	14.9%	14.8%	14.5%	13.8%	13.2%
			15～64歳	59.5%	58.9%	58.6%	56.5%	54.2%	53.1%	52.5%
			65歳以上	24.3%	25.9%	26.5%	28.7%	31.4%	33.1%	34.3%

地区別傾向（例）： 平成 17 年（2005 年）と平成 32 年（2020 年）の比較

■人口（多い順）

No.	地区	平成17年 2005年
07	隈之城	11,858
05	平佐西	11,718
02	可愛	11,399
01	亀山	7,526
08	永利	5,675
04	川内	5,426
03	育英	4,364
22	市比野	3,679
30	斧淵	3,663
09	水引	3,533
23	樋脇	3,238
25	副田	2,485
14	高来	2,035
26	清色	1,832
41	上甌	1,692
10	峰山	1,595
13	八幡	1,552
40	里	1,405
39	蘭牟田	1,266
15	城上	1,216
06	平佐東	1,141
37	大村	929
46	長浜	914
35	黒木	897
42	手打	884
36	上手	883
28	大馬越	795
16	陽成	759
31	南瀬	702
33	鳥丸	691
27	朝陽	680
18	湯田	668
48	鹿島	564
32	山田	548
19	西方	515
38	轟	439
11	滄浪	438
34	藤川	411
12	寄田	394
20	藤本	314
17	吉川	294
24	倉野	281
47	青瀬	275
43	子岳	210
44	西山	203
21	野下	187
29	八重	138
45	内川内	59

No.	地区	平成32年 2020年
02	可愛	11,777
05	平佐西	11,002
07	隈之城	10,338
01	亀山	7,254
08	永利	6,499
03	育英	6,071
04	川内	4,009
30	斧淵	3,162
22	市比野	3,055
09	水引	3,054
23	樋脇	2,787
14	高来	2,269
25	副田	1,950
10	峰山	1,453
13	八幡	1,443
26	清色	1,435
39	蘭牟田	1,157
15	城上	1,067
41	上甌	1,035
40	里	993
46	長浜	883
37	大村	854
06	平佐東	790
35	黒木	734
42	手打	699
36	上手	661
28	大馬越	654
16	陽成	545
33	鳥丸	542
27	朝陽	514
18	湯田	491
31	南瀬	475
32	山田	364
11	滄浪	353
38	轟	322
19	西方	300
48	鹿島	281
17	吉川	276
20	藤本	264
12	寄田	241
24	倉野	241
34	藤川	236
21	野下	161
47	青瀬	141
43	子岳	124
44	西山	107
29	八重	88
45	内川内	17

■人口増減率（高い順）

No.	地区	H17→32 増減率
03	育英	39.1%
08	永利	14.5%
14	高来	11.5%
02	可愛	3.3%
46	長浜	-3.4%
01	亀山	-3.6%
05	平佐西	-6.1%
17	吉川	-6.1%
13	八幡	-7.0%
37	大村	-8.1%
39	蘭牟田	-8.6%
10	峰山	-8.9%
15	城上	-12.3%
07	隈之城	-12.8%
09	水引	-13.6%
30	斧淵	-13.7%
21	野下	-13.9%
23	樋脇	-13.9%
24	倉野	-14.2%
20	藤本	-15.9%
22	市比野	-17.0%
28	大馬越	-17.7%
35	黒木	-18.2%
11	滄浪	-19.4%
42	手打	-20.9%
25	副田	-21.5%
33	鳥丸	-21.6%
26	清色	-21.7%
27	朝陽	-24.4%
36	上手	-25.1%
04	川内	-26.1%
18	湯田	-26.5%
38	轟	-26.7%
16	陽成	-28.2%
40	里	-29.3%
06	平佐東	-30.8%
31	南瀬	-32.3%
32	山田	-33.6%
29	八重	-36.2%
41	上甌	-38.8%
12	寄田	-38.8%
43	子岳	-41.0%
19	西方	-41.7%
34	藤川	-42.6%
44	西山	-47.3%
47	青瀬	-48.7%
48	鹿島	-50.2%
45	内川内	-71.2%

■ 65歳以上人口比率(低い順)

No.	地区	平成17年 2005年
03	育英	14.9%
05	平佐西	17.5%
01	亀山	17.7%
14	高来	19.4%
08	永利	19.7%
07	隈之城	19.9%
02	可愛	21.4%
04	川内	24.4%
30	斧淵	25.1%
15	城上	25.7%
13	八幡	27.1%
25	副田	27.9%
27	朝陽	30.4%
37	大村	31.1%
10	峰山	31.8%
23	樋脇	31.9%
47	青瀬	32.0%
46	長浜	32.1%
22	市比野	32.6%
38	轟	33.0%
09	水引	33.6%
33	鳥丸	33.6%
26	清色	35.1%
35	黒木	35.2%
24	倉野	36.3%
11	滄浪	36.3%
42	手打	37.1%
28	大馬越	37.2%
36	上手	38.3%
40	里	38.3%
21	野下	40.1%
06	平佐東	40.3%
16	陽成	40.3%
32	山田	41.1%
39	藺牟田	41.4%
29	八重	43.5%
31	南瀬	43.7%
20	藤本	45.5%
48	鹿島	45.6%
18	湯田	46.0%
43	子岳	46.2%
41	上甕	48.5%
17	吉川	50.3%
34	藤川	51.6%
44	西山	53.7%
19	西方	55.1%
12	寄田	59.9%
45	内川内	78.0%

No.	地区	平成32年 2020年
03	育英	17.2%
01	亀山	23.7%
14	高来	23.9%
08	永利	24.8%
05	平佐西	25.3%
02	可愛	25.5%
15	城上	26.9%
30	斧淵	29.3%
13	八幡	30.6%
07	隈之城	31.9%
47	青瀬	34.0%
04	川内	34.1%
37	大村	34.5%
23	樋脇	35.3%
33	鳥丸	35.4%
39	藺牟田	37.2%
35	黒木	37.5%
25	副田	37.6%
46	長浜	38.8%
24	倉野	39.0%
42	手打	39.1%
10	峰山	39.6%
22	市比野	41.8%
06	平佐東	41.9%
27	朝陽	43.2%
18	湯田	43.6%
09	水引	43.6%
16	陽成	44.8%
38	轟	45.0%
36	上手	46.1%
28	大馬越	47.6%
11	滄浪	47.6%
44	西山	47.7%
26	清色	47.8%
40	里	48.2%
43	子岳	48.4%
32	山田	50.3%
17	吉川	51.1%
21	野下	52.8%
31	南瀬	52.8%
48	鹿島	54.4%
34	藤川	55.9%
20	藤本	58.0%
41	上甕	58.3%
12	寄田	61.8%
29	八重	63.6%
19	西方	64.3%
45	内川内	100.0%

■ 65歳以上人口増加人数(多い順)

No.	地区	H17→32 増減数
07	隈之城	941
05	平佐西	733
02	可愛	564
08	永利	492
03	育英	391
01	亀山	388
14	高来	148
09	水引	146
22	市比野	76
10	峰山	67
46	長浜	50
04	川内	47
26	清色	43
25	副田	40
13	八幡	22
27	朝陽	15
28	大馬越	15
20	藤本	10
21	野下	10
30	斧淵	10
11	滄浪	9
37	大村	6
38	轟	0
29	八重	-4
17	吉川	-7
24	倉野	-8
15	城上	-25
45	内川内	-29
36	上手	-33
43	子岳	-37
33	鳥丸	-40
47	青瀬	-40
35	黒木	-41
32	山田	-42
23	樋脇	-47
42	手打	-55
31	南瀬	-56
44	西山	-58
40	里	-59
16	陽成	-62
34	藤川	-80
12	寄田	-87
19	西方	-91
18	湯田	-93
39	蘭牟田	-94
48	鹿島	-104
06	平佐東	-129
41	上甌	-218

■ 14歳以下人口増加人数(多い順)

No.	地区	H17→32 増減数
03	育英	208
02	可愛	81
13	八幡	44
10	峰山	38
37	大村	12
17	吉川	9
28	大馬越	9
29	八重	4
32	山田	3
15	城上	2
18	湯田	0
14	高来	-1
34	藤川	-2
45	内川内	-3
12	寄田	-4
35	黒木	-5
11	滄浪	-8
09	水引	-9
21	野下	-9
44	西山	-9
08	永利	-11
20	藤本	-11
19	西方	-12
16	陽成	-14
39	蘭牟田	-15
24	倉野	-17
43	子岳	-17
33	鳥丸	-23
27	朝陽	-24
31	南瀬	-25
06	平佐東	-27
48	鹿島	-27
38	轟	-33
47	青瀬	-38
46	長浜	-43
25	副田	-47
42	手打	-50
36	上手	-62
40	里	-63
41	上甌	-67
26	清色	-95
23	樋脇	-100
22	市比野	-104
04	川内	-173
30	斧淵	-184
01	亀山	-320
05	平佐西	-330
07	隈之城	-437

(2) 土地区画整理事業に伴う人口増減 一覧 (総人口) (各年度分)

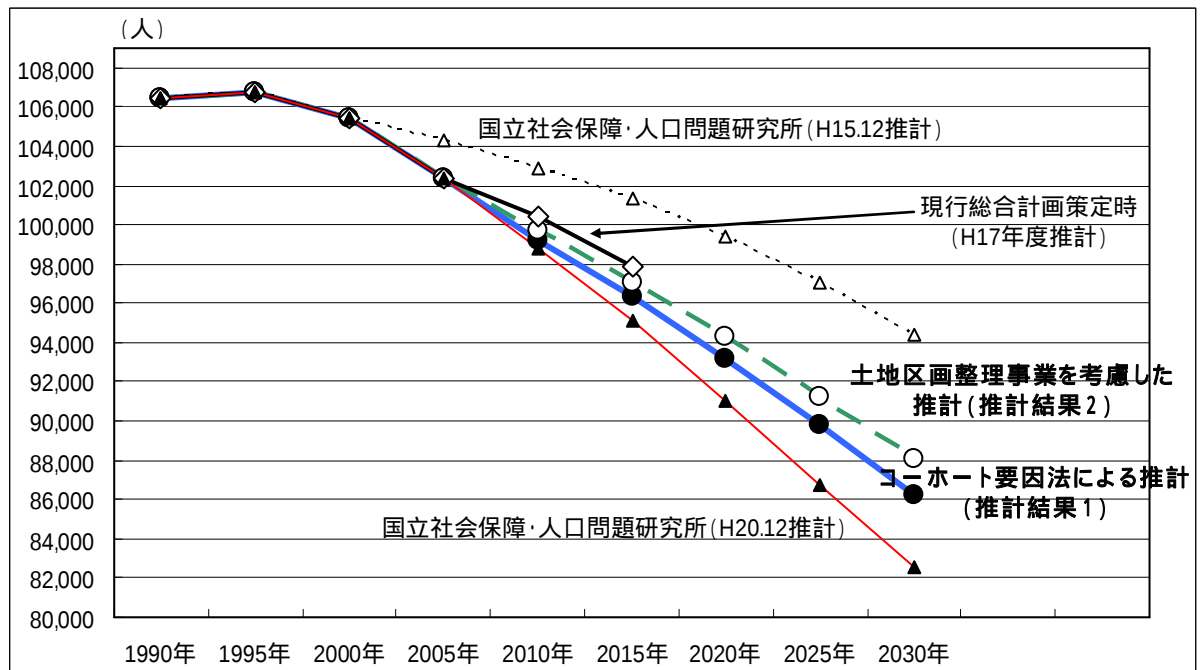
推計に際しては以下の各年の増減数を累計して推計結果 1 に加味

地域	No.	地区	平成12年 2000年	平成17年 2005年	平成22年 2010年	平成27年 2015年	平成32年 2020年	平成37年 2025年	平成42年 2030年
川内	01	亀山			▲ 26	▲ 16	▲ 16	▲ 16	▲ 16
	02	可愛			▲ 42	▲ 24	▲ 24	▲ 24	▲ 24
	03	育英			中郷、第二中郷についてはコーホート要因法で織り込み済み				
	04	川内			▲ 18	▲ 12	▲ 12	▲ 12	▲ 12
	05	平佐西			727	469	469	469	469
	06	平佐東			▲ 4	▲ 2	▲ 2	▲ 2	▲ 2
	07	隈之城			▲ 41	▲ 24	▲ 24	▲ 24	▲ 24
	08	永利			▲ 22	▲ 13	▲ 13	▲ 13	▲ 13
	09	水引			▲ 12	▲ 7	▲ 7	▲ 7	▲ 7
	10	峰山			▲ 5	▲ 3	▲ 3	▲ 3	▲ 3
	11	滄浪			▲ 2	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
	12	寄田			▲ 2	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
	13	八幡			▲ 5	▲ 3	▲ 3	▲ 3	▲ 3
	14	高来			▲ 7	▲ 4	▲ 4	▲ 4	▲ 4
	15	城上			▲ 4	▲ 2	▲ 2	▲ 2	▲ 2
	16	陽成			▲ 2	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
	17	吉川			▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
	18	湯田			▲ 2	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
	19	西方			▲ 2	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
樋脇	20	藤本			0	0	0	0	0
	21	野下			0	0	0	0	0
	22	市比野			▲ 13	▲ 7	▲ 7	▲ 7	▲ 7
	23	樋脇			▲ 11	▲ 6	▲ 6	▲ 6	▲ 6
	24	倉野			▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
入来	25	副田			0	36	36	36	36
	26	清色			▲ 6	▲ 3	▲ 3	▲ 3	▲ 3
	27	朝陽			▲ 2	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
	28	大馬越			▲ 2	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
	29	八重			0	0	0	0	0
東郷	30	斧淵			▲ 13	▲ 7	▲ 7	▲ 7	▲ 7
	31	南瀬			▲ 2	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
	32	山田			▲ 2	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
	33	鳥丸			▲ 2	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
	34	藤川			▲ 2	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
祁答院	35	黒木			▲ 3	▲ 2	▲ 2	▲ 2	▲ 2
	36	上手			▲ 3	▲ 2	▲ 2	▲ 2	▲ 2
	37	大村			▲ 3	▲ 2	▲ 2	▲ 2	▲ 2
	38	轟			▲ 2	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
	39	蘭牟田			▲ 4	▲ 2	▲ 2	▲ 2	▲ 2
里	40	里			▲ 4	▲ 2	▲ 2	▲ 2	▲ 2
上甌	41	上甌			▲ 5	▲ 3	▲ 3	▲ 3	▲ 3
下甌	42	手打			▲ 3	▲ 2	▲ 2	▲ 2	▲ 2
	43	子岳			0	0	0	0	0
	44	西山			0	0	0	0	0
	45	内川内			0	0	0	0	0
	46	長浜			▲ 3	▲ 2	▲ 2	▲ 2	▲ 2
	47	青瀬			0	0	0	0	0
鹿島	48	鹿島			▲ 2	▲ 1	▲ 1	▲ 1	▲ 1
薩摩川内市 計					442	340	340	340	340

(3) 社人研推計、現行総合計画の推計人口との比較 (全市レベル)

	実績値				推計値					
	平成2年 1990年	平成7年 1995年	平成12年 2000年	平成17年 2005年	平成22年 2010年	平成27年 2015年	平成32年 2020年	平成37年 2025年	平成42年 2030年	
コーホート要因法による推計 (推計結果1)	106,432	106,737	105,464	102,370	99,237	96,314	93,168	89,754	86,251	
土地区画整理事業を考慮した推計 (推計結果2)	106,432	106,737	105,464	102,370	99,679	97,096	94,290	91,216	88,053	
現行総合計画策定時 (H17年度推計)	106,432	106,737	105,464	102,370	100,460	97,905				
国立社会保障・人口問題研究所 (H15.12推計)	106,432	106,737	105,464	104,279	102,911	101,358	99,397	97,008	94,367	
国立社会保障・人口問題研究所 (H20.12推計)	106,432	106,737	105,464	102,370	98,811	95,126	91,053	86,789	82,521	

参考
 鹿児島県統計課による平成21年1月1日現在推計人口 100,147
 平成21年1月1日現在住民基本台帳人口 102,090



(4) 社人研「市区町村別推計人口 (平成 20 年 12 月推計)」における鹿児島
県内の他市町村の人口推計結果

	総人口(人)							指数(2005年 = 100)						
	2005年	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年	2005年	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年
鹿児島県	1,753,179	1,707,904	1,655,873	1,595,442	1,529,069	1,459,991	1,388,852	100.0	97.4	94.4	91.0	87.2	83.3	79.2
鹿児島市	604,367	602,173	596,433	586,326	571,932	553,838	533,048	100.0	99.6	98.7	97.0	94.6	91.6	88.2
鹿屋市	106,208	104,897	102,955	100,294	97,084	93,714	90,151	100.0	98.8	96.9	94.4	91.4	88.2	84.9
枕崎市	25,150	23,768	22,397	20,945	19,461	18,011	16,595	100.0	94.5	89.1	83.3	77.4	71.6	66.0
阿久根市	25,072	23,672	22,200	20,665	19,121	17,650	16,307	100.0	94.4	88.5	82.4	76.3	70.4	65.0
出水市	57,907	56,725	55,205	53,398	51,361	49,276	47,130	100.0	98.0	95.3	92.2	88.7	85.1	81.4
指宿市	46,822	44,620	42,319	39,858	37,348	34,848	32,413	100.0	95.3	90.4	85.1	79.8	74.4	69.2
西之表市	18,198	17,353	16,423	15,379	14,308	13,289	12,325	100.0	95.4	90.2	84.5	78.6	73.0	67.7
垂水市	18,928	17,694	16,509	15,310	14,148	13,048	11,997	100.0	93.5	87.2	80.9	74.7	68.9	63.4
薩摩川内市	102,370	98,811	95,126	91,053	86,789	82,521	78,187	100.0	96.5	92.9	88.9	84.8	80.6	76.4
日置市	52,411	50,886	49,163	47,261	45,274	43,283	41,234	100.0	97.1	93.8	90.2	86.4	82.6	78.7
曾於市	42,287	39,457	36,666	33,762	30,945	28,348	25,905	100.0	93.3	86.7	79.8	73.2	67.0	61.3
霧島市	127,309	126,254	124,753	122,613	119,958	117,001	113,731	100.0	99.2	98.0	96.3	94.2	91.9	89.3
いちき串木野市	32,993	31,436	29,935	28,352	26,640	24,913	23,200	100.0	95.3	90.7	85.9	80.7	75.5	70.3
南さつま市	41,677	38,990	36,349	33,848	31,464	29,271	27,207	100.0	93.6	87.2	81.2	75.5	70.2	65.3
志布志市	34,770	33,279	31,707	29,972	28,182	26,477	24,799	100.0	95.7	91.2	86.2	81.1	76.1	71.3
奄美市	49,617	47,393	45,136	42,697	40,139	37,554	35,011	100.0	95.5	91.0	86.1	80.9	75.7	70.6
南九州市	42,191	39,900	37,524	35,147	32,856	30,749	28,757	100.0	94.6	88.9	83.3	77.9	72.9	68.2
伊佐市	31,499	29,381	27,351	25,271	23,234	21,336	19,560	100.0	93.3	86.8	80.2	73.8	67.7	62.1
三島村	462	442	422	404	388	371	356	100.0	95.7	91.4	87.4	84.0	80.3	77.1
十島村	673	641	616	588	562	537	514	100.0	95.2	91.5	87.3	83.5	79.7	76.3
さつま町	25,688	23,966	22,259	20,562	18,962	17,511	16,147	100.0	93.3	86.7	80.0	73.8	68.2	62.9
長島町	11,958	11,298	10,648	9,960	9,288	8,676	8,092	100.0	94.5	89.0	83.3	77.7	72.6	67.7
加治木町	22,908	22,382	21,753	21,012	20,155	19,203	18,212	100.0	97.7	95.0	91.7	88.0	83.8	79.5
姶良町	44,671	45,652	45,910	45,800	45,324	44,572	43,583	100.0	102.2	102.8	102.5	101.5	99.8	97.6
蒲生町	7,261	7,086	6,833	6,564	6,312	6,072	5,830	100.0	97.6	94.1	90.4	86.9	83.6	80.3
湧水町	12,566	11,816	11,069	10,300	9,558	8,847	8,170	100.0	94.0	88.1	82.0	76.1	70.4	65.0
大崎町	15,303	14,475	13,610	12,699	11,784	10,905	10,048	100.0	94.6	88.9	83.0	77.0	71.3	65.7
東串良町	7,122	6,666	6,205	5,733	5,272	4,851	4,455	100.0	93.6	87.1	80.5	74.0	68.1	62.5
錦江町	10,015	9,169	8,333	7,512	6,748	6,079	5,483	100.0	91.6	83.2	75.0	67.4	60.7	54.8
南大隅町	9,897	9,020	8,151	7,276	6,472	5,774	5,161	100.0	91.1	82.4	73.5	65.4	58.3	52.2
肝付町	18,307	16,981	15,669	14,315	13,031	11,841	10,738	100.0	92.8	85.6	78.2	71.2	64.7	58.7
中種子町	9,194	8,673	8,127	7,536	6,941	6,392	5,895	100.0	94.3	88.4	82.0	75.5	69.5	64.1
南種子町	6,751	6,309	5,869	5,423	4,992	4,595	4,217	100.0	93.4	86.9	80.3	74.0	68.1	62.5
屋久島町	13,761	13,436	12,957	12,366	11,721	11,058	10,390	100.0	97.6	94.2	89.9	85.2	80.4	75.5
大和村	2,013	1,908	1,799	1,686	1,580	1,485	1,396	100.0	94.8	89.4	83.8	78.5	73.8	69.4
宇検村	2,048	1,942	1,823	1,709	1,604	1,510	1,421	100.0	94.8	89.0	83.4	78.3	73.7	69.4
瀬戸内町	10,782	9,937	9,115	8,342	7,624	6,963	6,351	100.0	92.2	84.5	77.4	70.7	64.6	58.9
龍郷町	6,002	5,924	5,767	5,587	5,394	5,182	4,978	100.0	98.7	96.1	93.1	89.9	86.3	82.9
喜界町	8,572	8,090	7,599	7,085	6,609	6,150	5,714	100.0	94.4	88.6	82.7	77.1	71.7	66.7
徳之島町	12,892	12,525	12,063	11,556	11,037	10,527	10,025	100.0	97.2	93.6	89.6	85.6	81.7	77.8
天城町	7,020	6,746	6,442	6,125	5,816	5,536	5,273	100.0	96.1	91.8	87.2	82.9	78.9	75.1
伊仙町	7,255	6,787	6,326	5,865	5,428	5,034	4,686	100.0	93.6	87.2	80.8	74.8	69.4	64.6
和泊町	7,436	7,107	6,747	6,359	5,981	5,620	5,257	100.0	95.6	90.7	85.5	80.4	75.6	70.7
知名町	7,115	6,791	6,457	6,100	5,741	5,387	5,021	100.0	95.4	90.7	85.7	80.7	75.7	70.6
与論町	5,731	5,450	5,151	4,827	4,499	4,183	3,883	100.0	95.1	89.9	84.2	78.5	73.0	67.8

出典：国立社会保障・人口問題研究所「市区町村別推計人口 (平成 20 年 12 月推計)」より抜粋

(5) 社人研「市区町村別推計人口 (平成 20 年 12 月推計)」における薩摩川
内市の世代比率と、本推計結果との比較

		平成17年 2005年	平成22年 2010年	平成27年 2015年	平成32年 2020年	平成37年 2025年	平成42年 2030年
本推計の結果	総人口	102,370	99,237	96,314	93,168	89,754	86,251
	0～14歳	15.1%	14.9%	14.8%	14.5%	13.8%	13.2%
	15～64歳	58.9%	58.6%	56.5%	54.2%	53.1%	52.5%
	65歳以上	25.9%	26.5%	28.7%	31.4%	33.1%	34.3%

社人研推計 (H20.12推計)	総人口	102,370	98,811	95,126	91,053	86,789	82,521
	0～14歳	15.1%	14.4%	13.9%	13.1%	12.6%	12.2%
	15～64歳	58.9%	58.7%	56.9%	54.9%	53.6%	52.7%
	65歳以上	25.9%	26.9%	29.2%	31.9%	33.8%	35.1%

→ 世代比率の最大差は 1.4%程度であり、おおむね一致していると考え。

・地区別の人口構成要素一覧

ヒアリング調査のまとめとして、人口構成要素をまとめると以下の通りである。

旧市町村	地区	地区人口 H17国調 網掛け は推定値	支所 全般について	定住支援センター 分譲中団地	国保介護課 入所型施設	高齢・障害福祉 入所型施設 (介護保険適用 外)	企業・港振興課 寮・社宅 企業団地整備 事業	都市計画課 土地区画整理 事業	建築住宅課 市営住宅等
川内	01 亀山	7,526				・有料老人ホーム 30人(H18～)、身 体障害者施設50 人(S52～)、知的 障害者施設40人 (H13～)			
	02 可愛	11,399			・特別養護老人 ホーム55人 ・老人保健施設 70人	・生活支援ハウス 10人(H16～)			
	03 育英	4,364						・中郷地区、第二 中郷地区で、計 画人口計6100人 (施工済)	
	04 川内	5,426				・有料老人ホーム 20人(H20～)			
	05 平佐西	11,718				・老人保健施設 90人	・九州電力の寮・ 社宅が48戸(H11 建設)、37戸(H16 建設) ・純心女子大指 定寮108名	・天辰第一地区で 計画人口4500人 (H9～25) ・川内駅周辺地 区で計画人口400 人(H15～22)	・H13～18に市営 住宅が計100戸 整備(ハイツ) ・高齢者向け有料 賃貸住宅24戸
	06 平佐東	1,141							
	07 隈之城	11,858			・特別養護老人 ホーム55人、50 人(H16～)		・郵便事業会社 の寮・社宅が24 戸(H16建設)		(雇用促進住宅 80戸)
	08 永利	5,675			・特別養護老人 ホーム80人	・養護老人ホーム 75人(S63～)、ケ アハウス30人 (H9)、知的障害 者施設70人、50 人(S38～、S53 ～)、精神障害者 グループホーム5 人(H18～) ・福祉の町として 造成した経緯が あり、施設が多い	(ユニオン精密が 来年5月に15人増 員)		
	09 水引	3,533				・精神障害者グ ループホーム6 人、18人、10人、 10人(H18～、			
	10 峰山	1,595						(民間による500 戸レベルの宅地 開発構想?)	
	11 滄浪	438							
	12 寄田	394							
	13 八幡	1,552							
	14 高来	2,035					・京セラ定員365 人の寮 ・西町2号用地を 整備中		
	15 城上	1,216							
	16 陽成	759							
	17 吉川	294							
	18 湯田	668							
	19 西方	515			・特別養護老人 ホーム70人				
樋脇	20 藤本	314	・樋脇高校跡地 (H21.3廃校)の利 用が未定						
	21 野下	187	・高校周辺にも売 却済みの土地あり		・老人保健施設 75人	・養護老人ホーム 55人(S50～)			・サンビレッジ町 営18戸、県営28 (雇用促進住宅 80戸)
	22 市比野	3,679	・田代ニュータウ ンには県外からの 移住も目立つ	・田代ニュータウ ン分譲中(H12 ～、94区画、残 58)		・知的障害者施 設50人(S60～)、 精神障害者グ ループホーム21 人(H18～)			
入来	23 樋脇	3,238							
	24 倉野	281							
	25 副田	2,485	・結婚や進学を契 機に町外へ出て 行く			・知的障害者施 設70人(S47～)	・富士通112室の 寮	・温泉場地区で計 画人口560人 (H12～30)	(雇用促進住宅 120戸)
	26 清色	1,832	・交流人口の増 加には期待して いるが、定住は 難しい		・特別養護老人 ホーム50人	・軽費老人ホーム 50人(S53～)			
	27 朝陽	680	・畜産、農業の技 術は確立	・あさひ団地分譲 中(H10～、35区 画、残11)					
	28 大馬越	795							
	29 八重	138							

旧市町村	地区	地区人口 H17国調 網掛け は推定値	支所 全般について	定住支援センター 分譲中団地	国保介護課 入所型施設	高齢・障害福祉 入所型施設 (介護保険適用 外)	企業・港振興課 寮・社宅 企業団地整備	都市計画課 土地区画整理 事業	建築住宅課 市営住宅等
東郷	30 斧淵	3,663	・独り暮らし高齢者が多い ・斧淵地区は中郷地区からのアクセスが良い ・南部の斧淵地区以外は山間部で宅地開発の余地はない	・あけぼの団地(71区画、H9～)、五社ホータウン(45区画、H12～)いずれも完売 ・民間による宅地分譲中(H13ぐらい～)	・特別養護老人ホーム50人 ・老人保健施設70人			・県立高校跡地を県が保有	
	31 南瀬	702							
	32 山田	548							
	33 島丸	691							
	34 藤川	411							
祁答院	35 黒木	897	・農業が主、観光入込も期待できず ・農林業の担い手が高齢化、Uターンは極わずか ・南北で生活圏の違い	・早馬団地分譲中(11区画、残4)	・特別養護老人ホーム30人(H15～)	・地域密着型特別養護老人ホーム29人(H20.11)		・市保有の100haの土地	
	36 上手	883							
	37 大村	929							
	38 轟	439							
	39 蘭牟田	1,266							
里	40 里	1,405	・漁業が低迷、農業も高齢化が進み、人口増の要素がない		・特別養護老人ホーム30人(H15～)	・養護老人ホーム15人(H6～)			
上甕	41 上甕	1,692	・官公庁出先、NTT支所の引き上げの影響は大きい ・可能性のある人は戻りきった感 ・マクロ養殖に期待		・特別養護老人ホーム30人				
下甕	42 手打	884	・上甕よりもインフラ整備が遅れ、公共事業の予定はある ・急峻な地形で集落間の移動が大変、集落間の東西格差が激しい ・(内川内)高齢化が激しく、地区の維持が厳しい ・(長浜)自衛隊170～180名、80名の単身寮、その他施設が集まっている			・生活支援ハウス10人(H11～)			
	43 子岳	210							
	44 西山	203							
	45 内川内	59							
	46 長浜	914							
	47 青瀬	275							
鹿島	48 鹿島	564	・H12～17の人口減は自然減が大幅に進んだことが原因 ・漁業について若者が高校卒で戻ってくる傾向はある ・126軒の空家		・特別養護老人ホーム30人(H12～)	・生活支援ハウス11人(H3～)定員割れ			
その他、ヒアリング特記事項			・旧町村時代の定住支援策が合併後に出来ない ・役場職員の減少、川内への家族での移住が人口減に拍車		・ニーズはあるが、大幅な施設の増加は考えられない ・疾病等の状況は地区別に差がない ・市外からの入居者もあるが、市外へ出る分と相殺できるレベル	・施設(定員)が上下する情報はない ・どの地区に施設ができるかはわからない。協議があるため、地域的な偏在はしない見込み	・団地整備は、定住人口増よりも、人口流出の歯止めをイメージ ・京セラの新卒で川内勤務者は昨年度高卒48名、本社採用30名	・人口増が期待できるのは、天辰、平佐、川内駅周辺(いずれも平佐西地区) ・土地区画整理事業の計画人口との整合は必要	・過去10年ではハイツ川内以外の整備はない ・今後は建替えが主で、現地建替えが多い ・ストック計画によれば、H20.4時点で2397戸の計画 ・特優賃はH19末で160戸

・ GIS による表現

推計結果を以下のように、地区別、旧市町村別、ゾーン別に表現した。

(1) 地区別

a.人口増加率

総人口増加率

- ・ H12→17 (実績)
- ・ H17→32 (推計結果 1) H17→32 (推計結果 2)
- ・ H17→42 (推計結果 1) H17→42 (推計結果 2)

14 歳以下人口 (若年人口) 増加率

- ・ H12→17 (実績)
- ・ H17→32 (推計結果 1)

15～64 歳人口 (生産年齢人口) 増加率

- ・ H12→17 (実績)
- ・ H17→32 (推計結果 1)

65 歳以上 (老年人口) 増加率

- ・ H12→17 (実績)
- ・ H17→32 (推計結果 1)

b.人口増加数

14 歳以下人口 (若年人口) 増加数

- ・ H17→32 (推計結果 1)

15～64 歳人口 (生産年齢人口) 増加数

- ・ H17→32 (推計結果 1)

65 歳以上 (老年人口) 増加数

- ・ H17→32 (推計結果 1)

c.年齢構成比

14 歳以下人口 (若年人口) 構成比

- ・ H17 (実績)
- ・ H32 (推計結果 1)

15～64 歳人口 (生産年齢人口) 構成比

- ・ H17 (実績)
- ・ H32 (推計結果 1)

65 歳以上 (老年人口) 構成比

- ・ H17 (実績)
- ・ H32 (推計結果 1)

(2) 旧市町村別

a.人口増加率

総人口増加率

- ・ H12→17 (実績)
- ・ H17→32 (推計結果 1) H17→32 (推計結果 2)
- ・ H17→42 (推計結果 1) H17→42 (推計結果 2)

14 歳以下人口 (若年人口) 増加率

- ・ H12→17 (実績)
- ・ H17→32 (推計結果 1)

15～64 歳人口 (生産年齢人口) 増加率

- ・ H12→17 (実績)
- ・ H17→32 (推計結果 1)

65 歳以上 (老年人口) 増加率

- ・ H12→17 (実績)
- ・ H17→32 (推計結果 1)

(3) ゾーン別

a.人口増加率

総人口増加率

- ・ H12→17 (実績)
- ・ H17→32 (推計結果 1) H17→32 (推計結果 2)
- ・ H17→42 (推計結果 1) H17→42 (推計結果 2)

14 歳以下人口 (若年人口) 増加率

- ・ H12→17 (実績)
- ・ H17→32 (推計結果 1)

15～64 歳人口 (生産年齢人口) 増加率

- ・ H12→17 (実績)
- ・ H17→32 (推計結果 1)

65 歳以上 (老年人口) 増加率

- ・ H12→17 (実績)
- ・ H17→32 (推計結果 1)

薩摩川内市エリア別
将来人口推計に関する調査
報 告 書

平成 2 1 年 3 月

発 行 財団法人 電源地域振興センター
〒105-0013
東京都港区浜松町 1 丁目 1 8 番 1 6 号
住友浜松町ビル 6 階
Tel. 03-5405-8111 (代表)

本報告書は、再生紙を使用しております。