

地域包括ケア見える化システム等を活用した分析結果

使用データ

住民基本台帳データ（総人口、年齢群別人口、地区別人口）
住民基本台帳データを基にした人口推計（コーホート変化率法）
地域包括ケア見える化システム

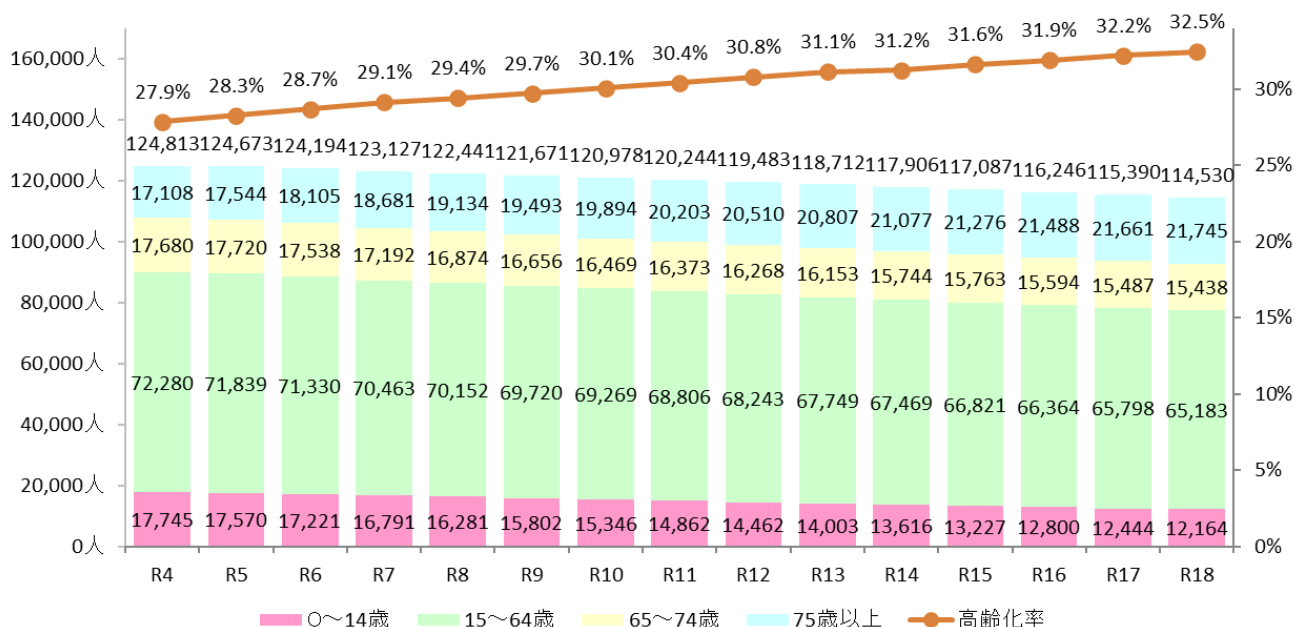
コーホート変化率法とは

集団の一定期間における人口の変化率に着目し、その変化率が対象地域の年齢別人口変化の特徴であり、将来にわたって維持されるものと仮定して、将来人口を算出する方法

1 人口の推移

ア) 総人口の推移と予測

住民基本台帳各年 10 月



総人口

R 18 まで減少が続く予測、高齢化率は 32.5% まで上昇

年少人口、生産年齢人口の減少が大きい

高齢者人口

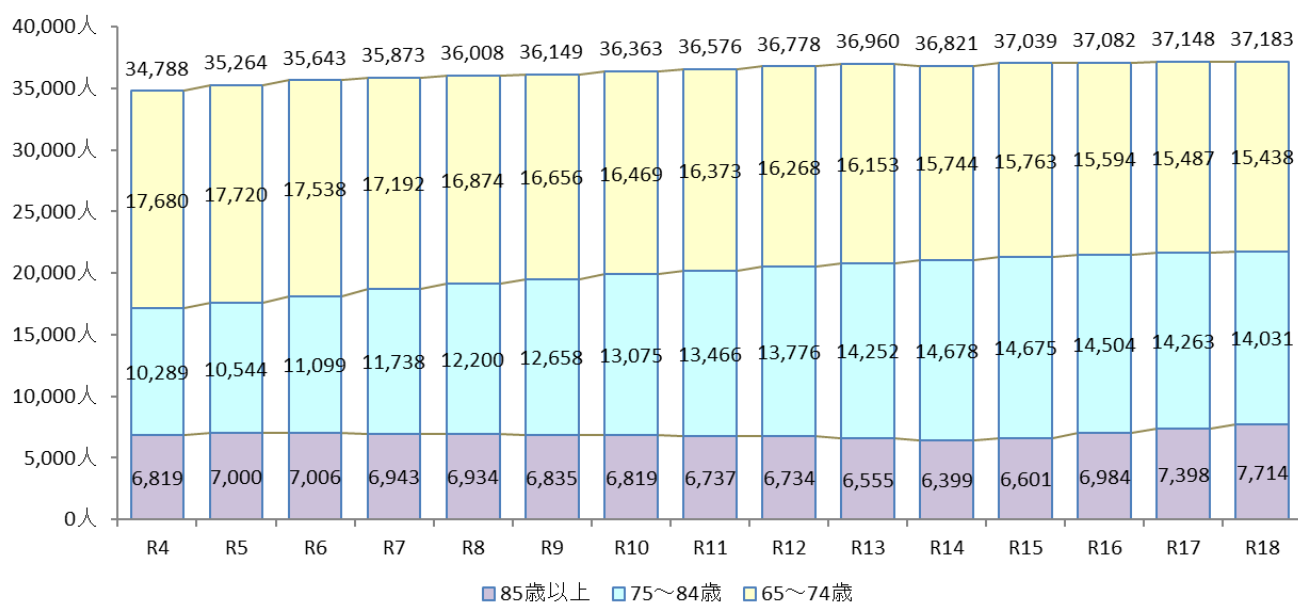
R 7 の 35,873 人から大きく増加することなく横ばいに推移

85 歳以上人口は、微減で推移も R 15 以降は、急激な増加に転じる

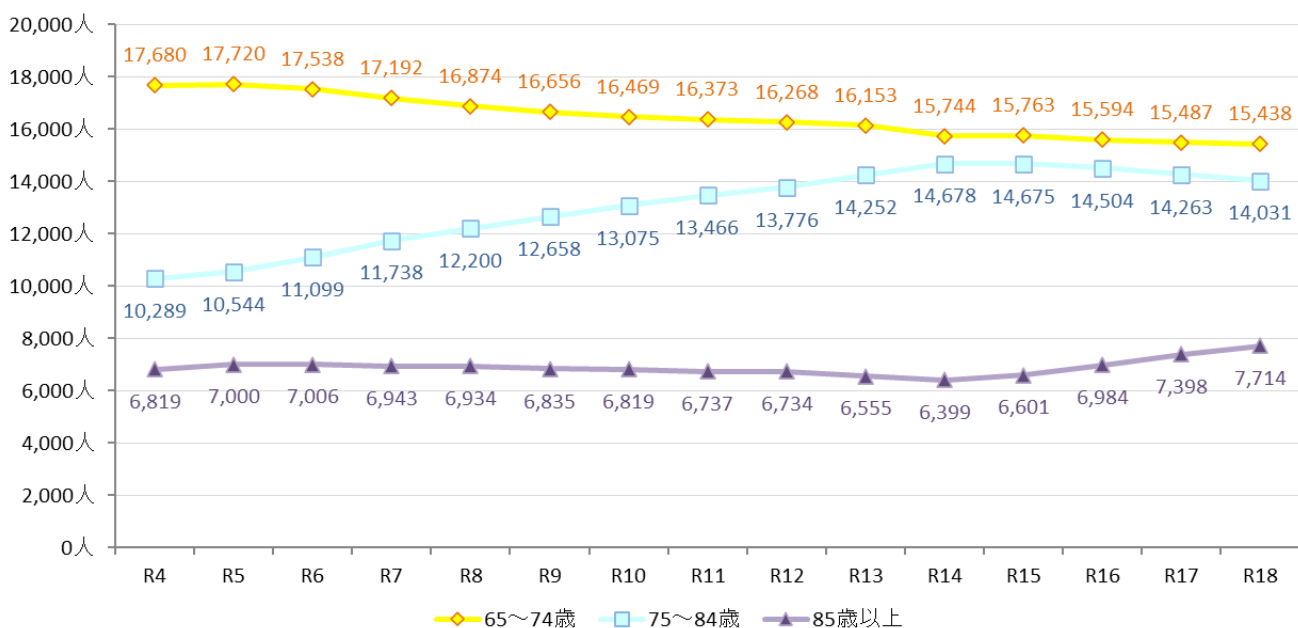
（団塊世代は 65-74 歳のグループから 75-84 歳に、さらに R17 には 85 歳以上のグループへ）

イ) 高齢者人口の推移と予測

住民基本台帳各年 10 月



ウ) 高齢者人口の3年齢分別の増減推移と予測



2 認定者の推移

地域包括ケア見える化システム

(厚生労働省「介護保険事業状況報告」年報月報)

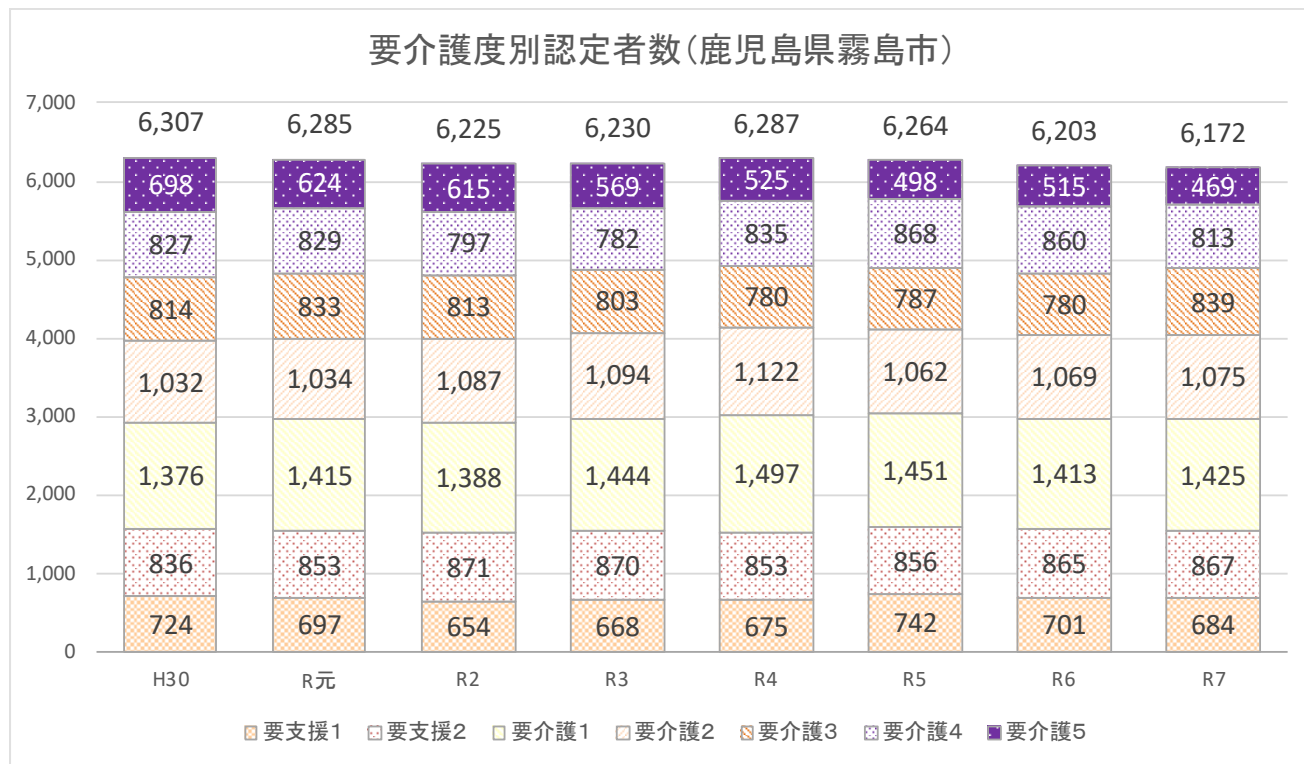
認定者数

多少の増減はあるものの横ばい傾向が続く

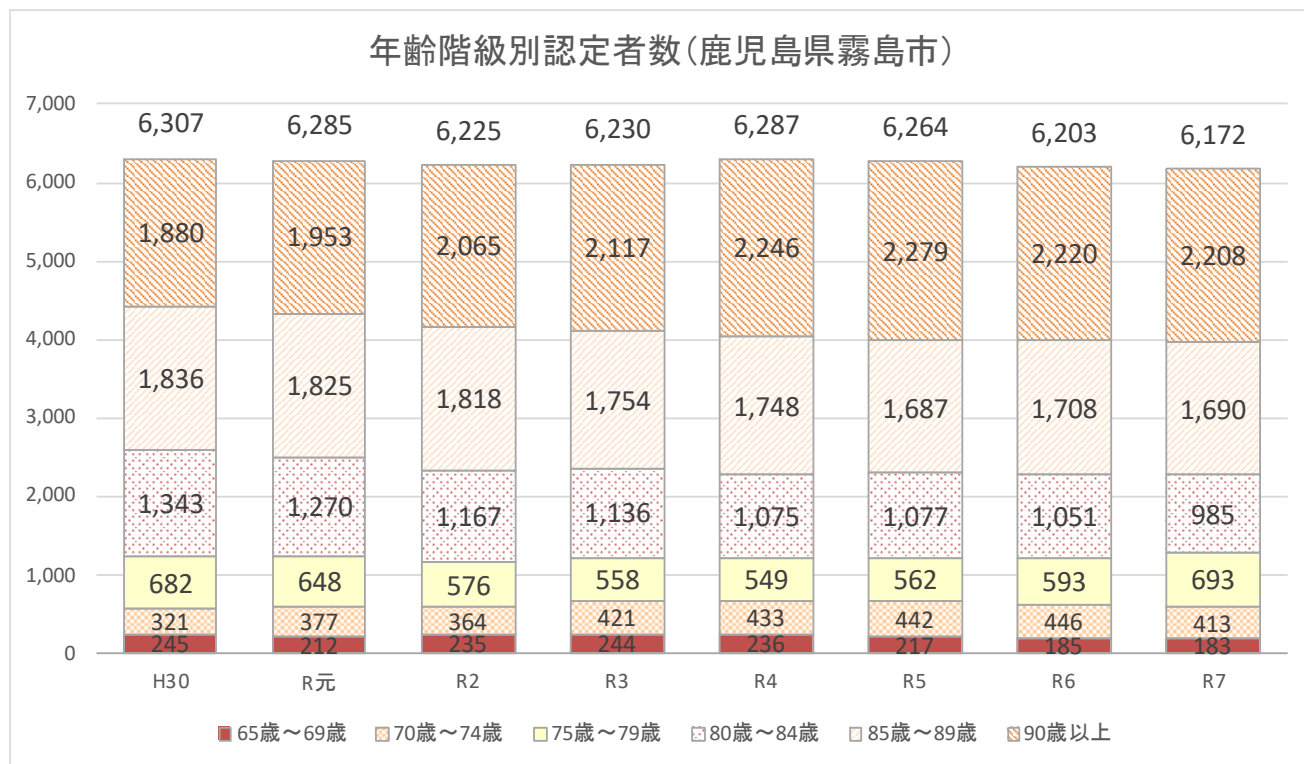
介護度：大きな変化はない

年齢群：80歳以上が全体の8割ほどを占める

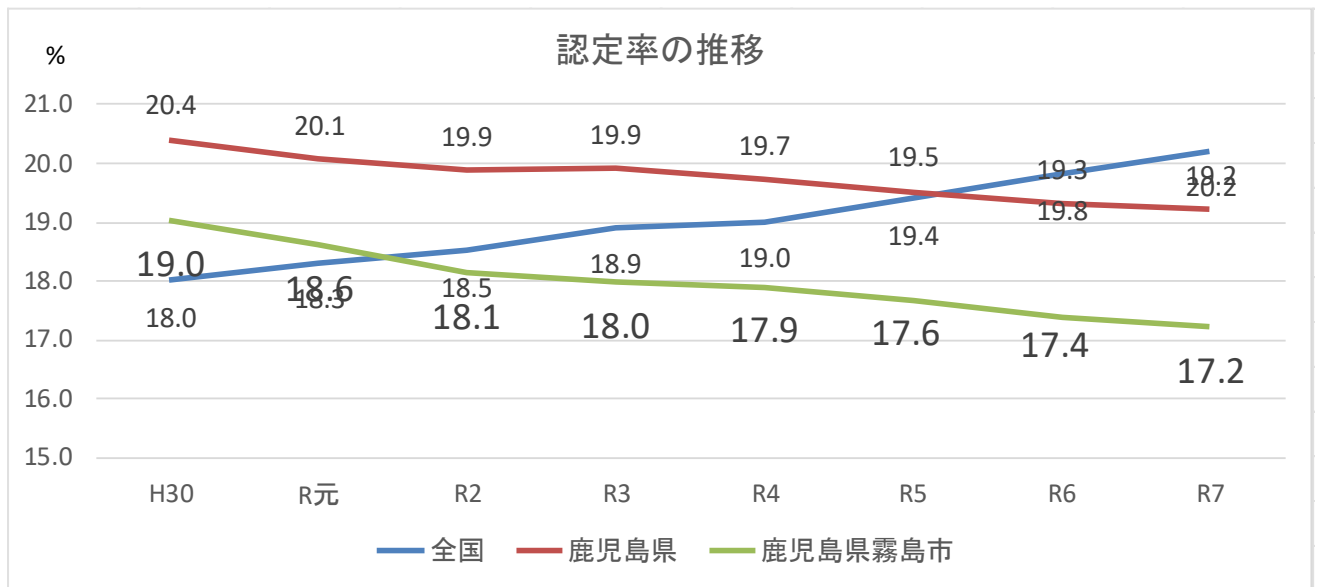
ア) 要介護度別認定者数の推移



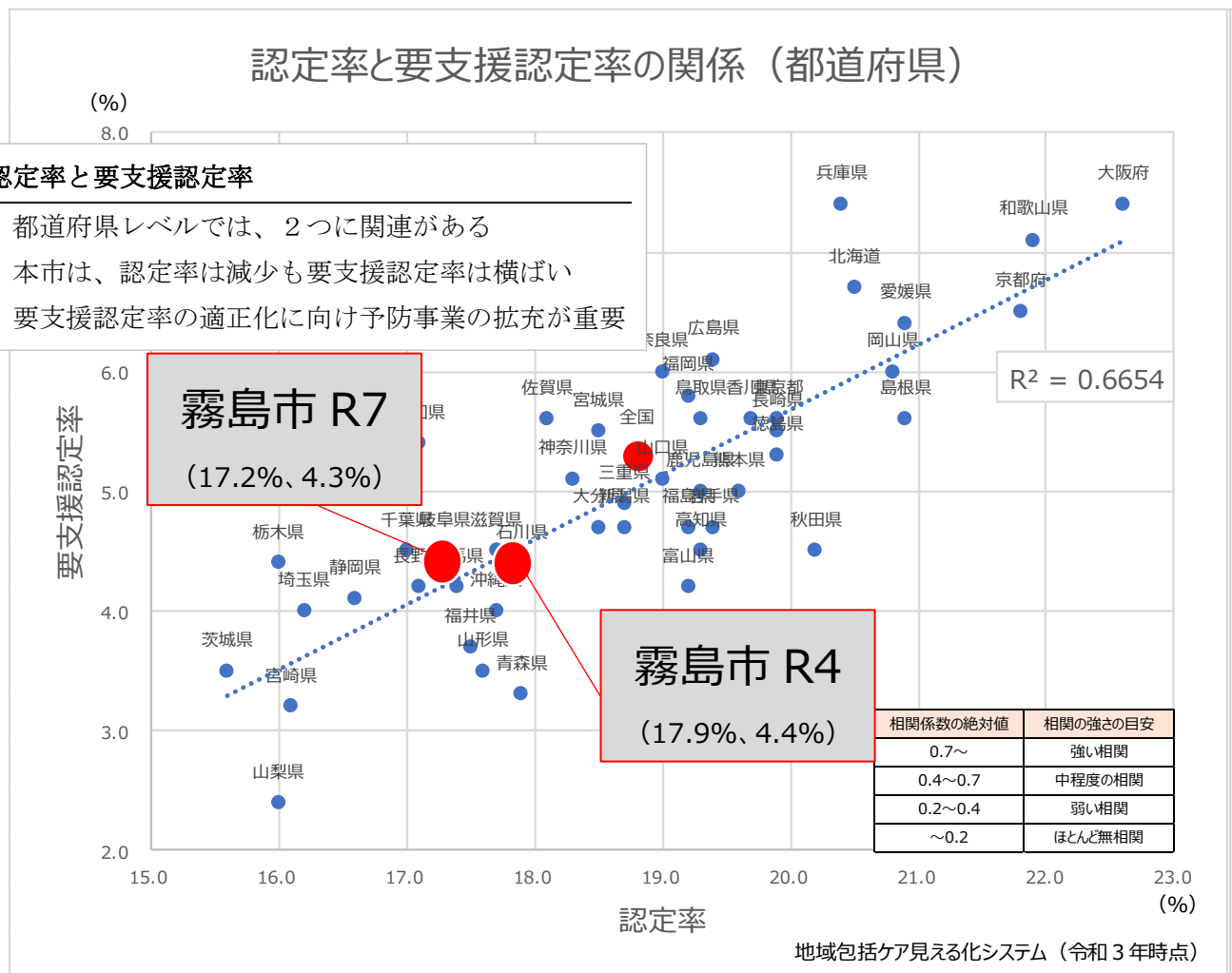
イ) 年齢群別認定者数の推移



ウ) 認定率の推移と国・県比較



エ) 認定率と要支援認定率の関係



3 介護給付の状況

給付費

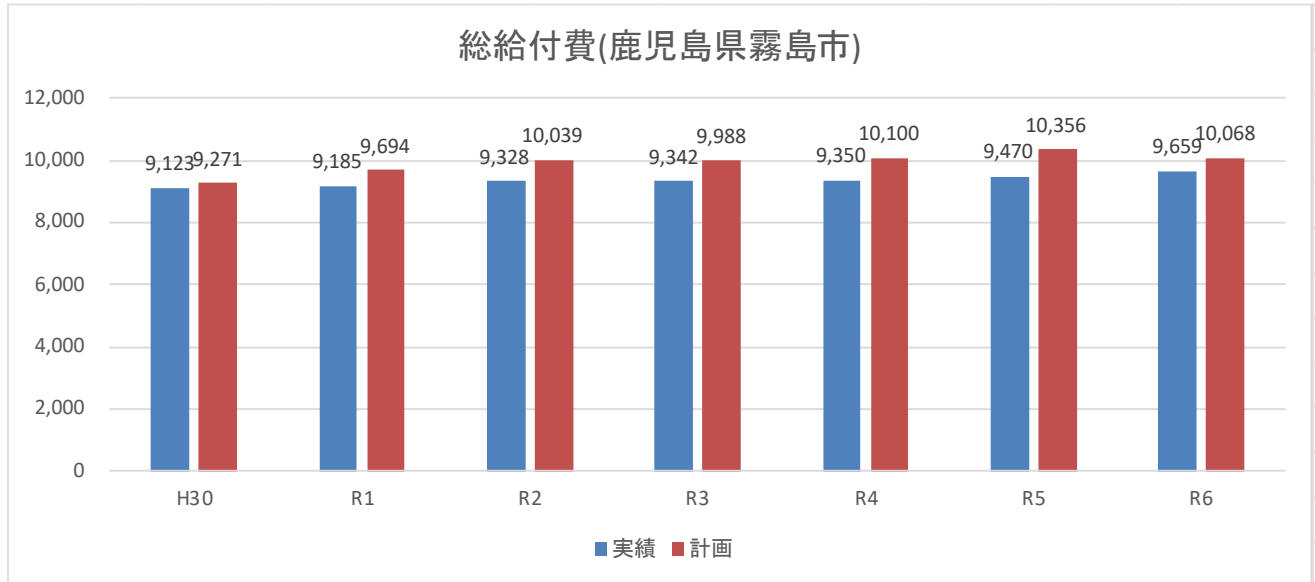
計画値を超える実績値となった年度はない

R 6 は、年 95 億 5900 万円

地域包括ケア見える化システム

(厚生労働省「介護保険事業状況報告」年報月報)

ア) 総給付費の推移と前期計画予測値との比較

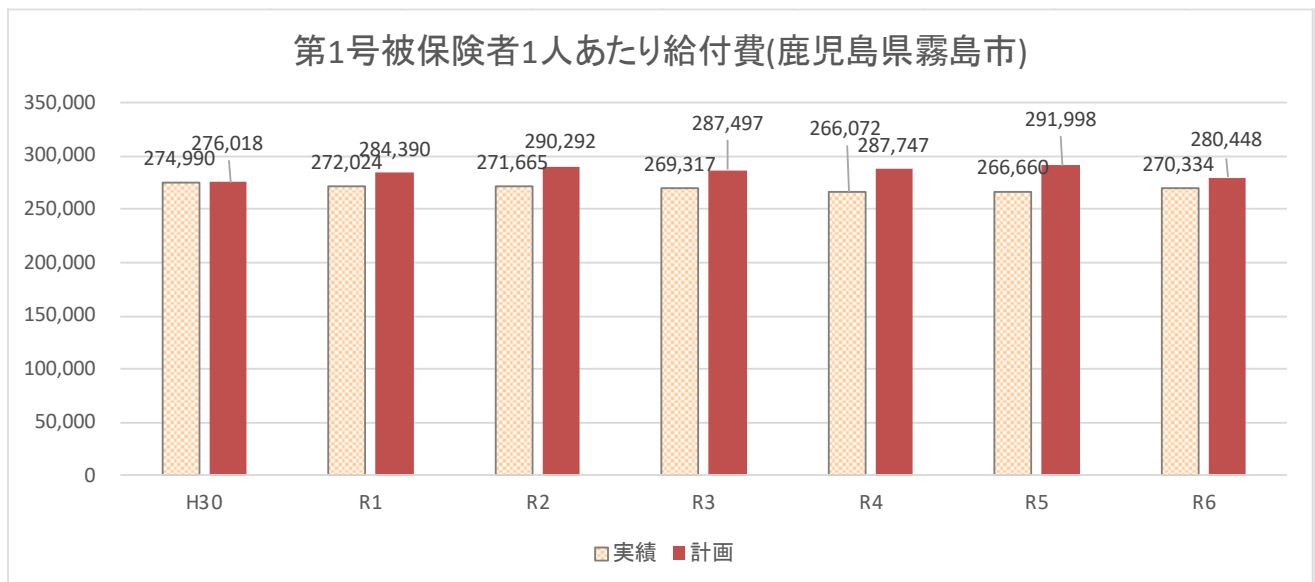


一人当たり給付費

計画値を超える実績値となった年度はない

一人当たり 27 万ほどで横ばい傾向が続く

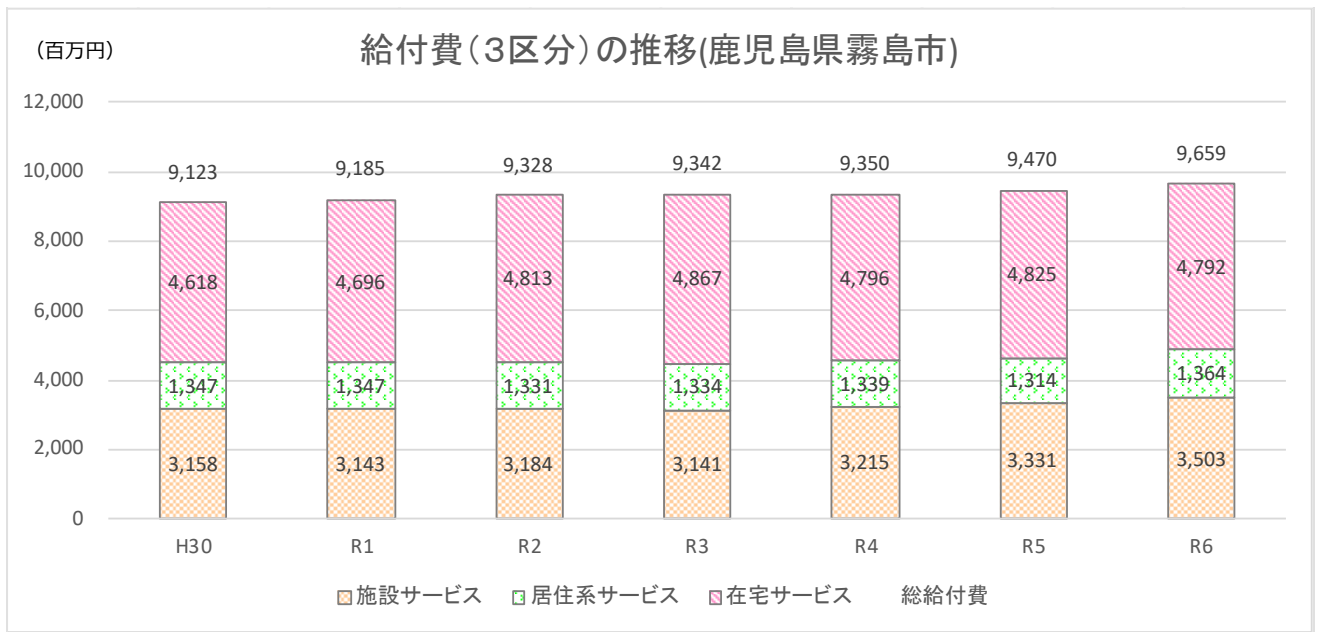
イ) 一人当たり給付費の推移と前期計画予測値との比較



給付費

R5 から R 6 にかけて施設、居住系サービスが増加

ウ) サービス分類別の給付費の推移



エ) サービス別受給者数の推移と R3 : R6 の伸び率

鹿児島県霧島市		H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	対R3比
施設サービス (合計)	(人)	11,561	11,504	11,432	11,246	11,543	11,857	11,915	-	1.06
介護老人福祉施設	(人)	5,955	6,071	6,046	5,883	5,901	5,989	6,066	-	1.03
地域密着型介護老人福祉施設入所者生活介護	(人)	941	935	898	886	899	886	852	-	0.96
介護老人保健施設	(人)	3,768	3,567	3,352	3,364	3,570	3,590	3,530	-	1.05
介護医療院	(人)	37	219	968	981	1,096	1,365	1,467	-	1.50
介護療養型医療施設	(人)	860	712	168	132	77	27	0	-	0.00
居住系サービス (合計)	(人)	6,012	6,044	5,966	5,895	5,876	5,737	5,770	-	0.98
特定施設入居者生活介護	(人)	1,978	2,031	1,990	1,969	1,977	1,942	2,115	-	1.07
地域密着型特定施設入居者生活介護	(人)	0	0	0	0	0	0	0	-	0.00
認知症対応型共同生活介護	(人)	4,034	4,013	3,976	3,926	3,899	3,795	3,655	-	0.93
訪問介護	(人)	7,501	7,335	7,723	7,819	7,989	7,701	7,443	-	0.95
訪問入浴介護	(人)	125	100	108	84	88	52	52	-	0.62
訪問看護	(人)	4,567	5,099	5,063	5,217	5,366	5,113	5,071	-	0.97
訪問リハビリテーション	(人)	1,085	1,233	1,654	2,032	2,252	2,257	2,396	-	1.18
居宅療養管理指導	(人)	3,073	3,886	3,984	3,977	3,915	4,440	5,386	-	1.35
通所介護	(人)	12,360	12,180	11,900	11,534	11,151	11,353	10,880	-	0.94
地域密着型通所介護	(人)	4,307	4,355	4,319	4,321	4,458	4,463	4,400	-	1.02
通所リハビリテーション	(人)	10,927	12,700	12,555	12,029	11,301	10,930	10,389	-	0.86
短期入所生活介護	(人)	2,581	2,584	2,361	2,362	2,450	2,699	2,618	-	1.11
短期入所療養介護 (老健)	(人)	543	589	533	455	436	406	378	-	0.83
短期入所療養介護 (病院等)	(人)	19	21	4	0	5	1	0	-	0.00
短期入所療養介護 (介護医療院)	(人)	0	2	0	0	0	3	12	-	0.00
福祉用具貸与	(人)	24,978	26,559	27,830	28,748	30,064	30,467	30,512	-	1.06
特定福祉用具販売	(人)	461	507	483	532	513	457	508	-	0.95
住宅改修	(人)	653	600	542	485	458	457	432	-	0.89
定期巡回・随時対応型訪問介護看護	(人)	0	92	151	192	207	205	178	-	0.93
夜間対応型訪問介護	(人)	0	0	0	0	0	0	0	-	0.00
認知症対応型通所介護	(人)	752	577	695	841	800	843	868	-	1.03
小規模多機能型居宅介護	(人)	3,936	3,926	3,702	3,804	3,882	3,960	3,783	-	0.99
看護小規模多機能型居宅介護	(人)	0	0	0	148	300	328	320	-	2.16
介護予防支援・居宅介護支援	(人)	36,991	37,918	38,922	39,256	39,020	38,468	37,904	-	0.97

地区別人口推計

●各地区の住基人口を基に作成しているため、地区の合計と霧島市全体の数値は一致しません。

●地区別の傾向をみるポイントは、

①高齢者人口（２段目）の増減はどうなっているか？

②３年齢階級別（３段目）の動きはどうなっているか

65-74 歳が減少：地域活動、就労、ボランティア活動の影響

75-84 歳が増加：見守り対象、独居世帯の増加

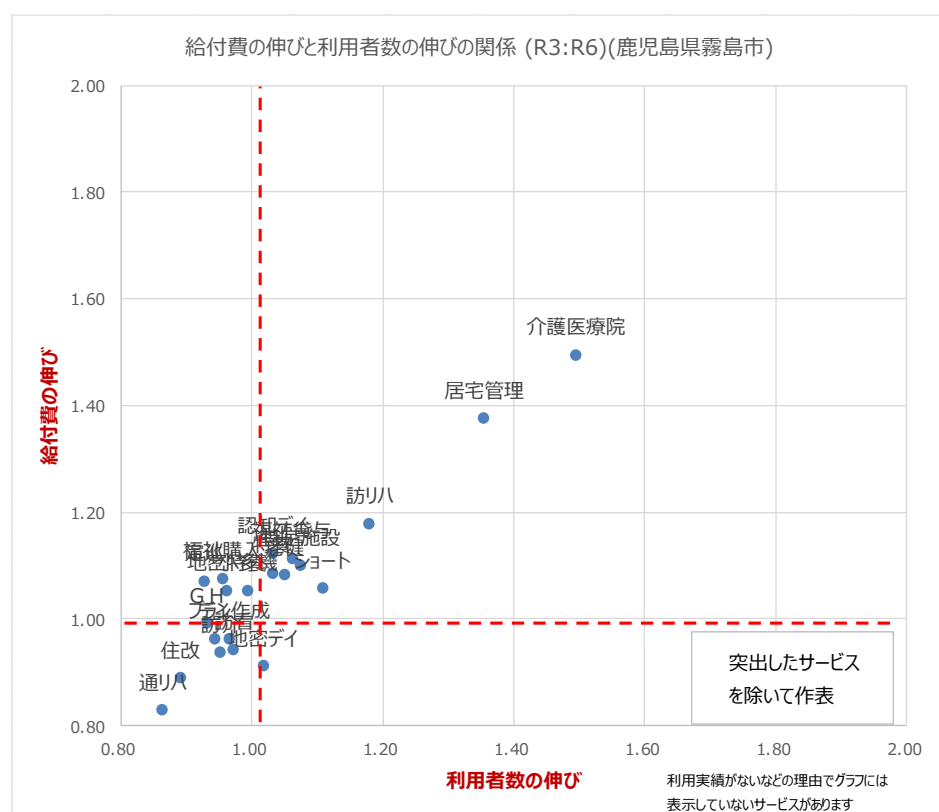
85 歳以上が増加：介護認定者、独居世帯、地域活動卒業者の増加

オ) サービス別給付費の推移と R3 : R6 の伸び率

鹿児島県霧島市		H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	対R3比
施設サービス (合計)	(千円)	3,157,893	3,143,168	3,184,071	3,140,551	3,214,598	3,331,259	3,502,837	-	 1.12
介護老人福祉施設	(千円)	1,530,218	1,570,877	1,587,114	1,550,783	1,560,533	1,580,497	1,685,728	-	 1.09
地域密着型介護老人福祉施設入所者生活介護	(千円)	248,271	247,975	236,942	233,788	242,241	241,820	246,493	-	 1.05
介護老人保健施設	(千円)	1,043,582	984,741	927,362	948,833	996,760	999,814	1,026,829	-	 1.08
介護医療院	(千円)	14,119	76,100	368,145	363,653	385,788	502,110	543,786	-	 1.50
介護療養型医療施設	(千円)	321,702	263,476	64,507	43,494	29,276	7,018	0	-	 0.00
居住系サービス (合計)	(千円)	1,347,273	1,346,718	1,331,336	1,334,469	1,339,260	1,313,864	1,363,507	-	 1.02
特定施設入居者生活介護	(千円)	355,963	366,522	357,764	357,427	355,997	359,450	393,310	-	 1.10
地域密着型特定施設入居者生活介護	(千円)	0	0	0	0	0	0	0	-	 0.00
認知症対応型共同生活介護	(千円)	991,310	980,196	973,572	977,042	983,262	954,414	970,198	-	 0.99
在宅サービス (合計)	(千円)	4,617,917	4,695,558	4,812,754	4,867,055	4,796,432	4,824,515	4,792,158	-	 0.98
訪問介護	(千円)	340,427	347,952	401,532	381,608	389,537	379,050	357,882	-	 0.94
訪問入浴介護	(千円)	5,966	4,672	5,199	4,833	5,324	3,401	2,821	-	 0.58
訪問看護	(千円)	185,111	207,355	205,741	215,058	211,408	208,832	202,769	-	 0.94
訪問リハビリテーション	(千円)	34,613	38,910	58,052	70,493	72,640	74,630	83,083	-	 1.18
居宅療養管理指導	(千円)	23,710	28,564	29,542	32,885	35,866	40,274	45,263	-	 1.38
通所介護	(千円)	1,142,990	1,091,547	1,104,685	1,062,410	979,644	1,027,819	1,021,858	-	 0.96
地域密着型通所介護	(千円)	454,443	461,961	484,198	472,219	475,469	457,752	430,667	-	 0.91
通所リハビリテーション	(千円)	656,549	695,903	690,892	677,688	592,255	583,153	562,251	-	 0.83
短期入所生活介護	(千円)	246,866	252,586	245,226	250,120	255,344	256,729	264,466	-	 1.06
短期入所療養介護 (老健)	(千円)	37,386	41,458	40,412	37,023	40,065	28,658	24,947	-	 0.67
短期入所療養介護 (病院等)	(千円)	1,002	1,043	262	0	573	31	0	-	 0.00
短期入所療養介護 (介護医療院)	(千円)	0	126	0	0	0	988	1,607	-	 0.00
福祉用具貸与	(千円)	287,614	310,179	337,584	361,148	384,804	392,919	402,335	-	 1.11
特定福祉用具販売	(千円)	10,661	12,366	12,845	13,067	12,666	12,407	14,055	-	 1.08
住宅改修	(千円)	44,567	39,109	32,981	26,571	23,379	24,711	23,648	-	 0.89
定期巡回・随時対応型訪問介護看護	(千円)	0	14,123	27,858	37,270	43,855	43,757	39,951	-	 1.07
夜間対応型訪問介護	(千円)	0	0	0	0	0	0	0	-	 0.00
認知症対応型通所介護	(千円)	76,531	64,616	76,528	84,770	81,896	89,582	95,195	-	 1.12
小規模多機能型居宅介護	(千円)	647,657	654,113	617,762	659,100	668,115	690,216	694,200	-	 1.05
看護小規模多機能型居宅介護	(千円)	0	0	0	33,901	78,396	84,124	94,514	-	 2.79
介護予防支援・居宅介護支援	(千円)	421,822	429,102	441,454	446,892	445,196	425,480	430,644	-	 0.96

カ) サービス別受給者数と給付費の R3 : R6 の伸び率の関連

	利用者数	給付費	備考
特養	1.03	1.09	
地密特養	0.96	1.05	
老健	1.05	1.08	
介護医療院	1.50	1.50	
療養病床	0.00	0.00	
特定施設	1.07	1.10	
地密特定施設	0.00	0.00	
GH	0.93	0.99	
訪介	0.95	0.94	
訪問入浴	0.62	0.58	
訪看	0.97	0.94	
訪リハ	1.18	1.18	
居宅管理	1.35	1.38	
デイ	0.94	0.96	
地密デイ	1.02	0.91	★
通リハ	0.86	0.83	
ショート	1.11	1.06	
ショート(老健)	0.83	0.67	★
ショート(病院)	0.00	0.00	
ショート(医療)	0.00	0.00	
福祉貸与	1.06	1.11	
福祉購入	0.95	1.08	★
住改	0.89	0.89	
定巡	0.93	1.07	★
夜間訪介	0.00	0.00	
認知デイ	1.03	1.12	
小多機	0.99	1.05	
看多機	2.16	2.79	★
プラン作成	0.97	0.96	



サービス別受給者数と給付費の R3 : R6 の伸び率の関連

利用者数、給付費ともに増加したサービス

看護小規模多機能居宅介護、介護医療院、居宅療養管理指導、訪問リハなど

利用者数、給付費ともに減少したサービス

住宅改修、通所リハなど

4 地区別人口推計 【参考資料】

【人口推計の作成方法と注意点】

- ①各地区の過去5年間の男女別、1歳年齢別の住基人口を基に作成
- ②各地区の推移を基に作成しているので、霧島市全体と合計は一致しない

【推計結果の視点】

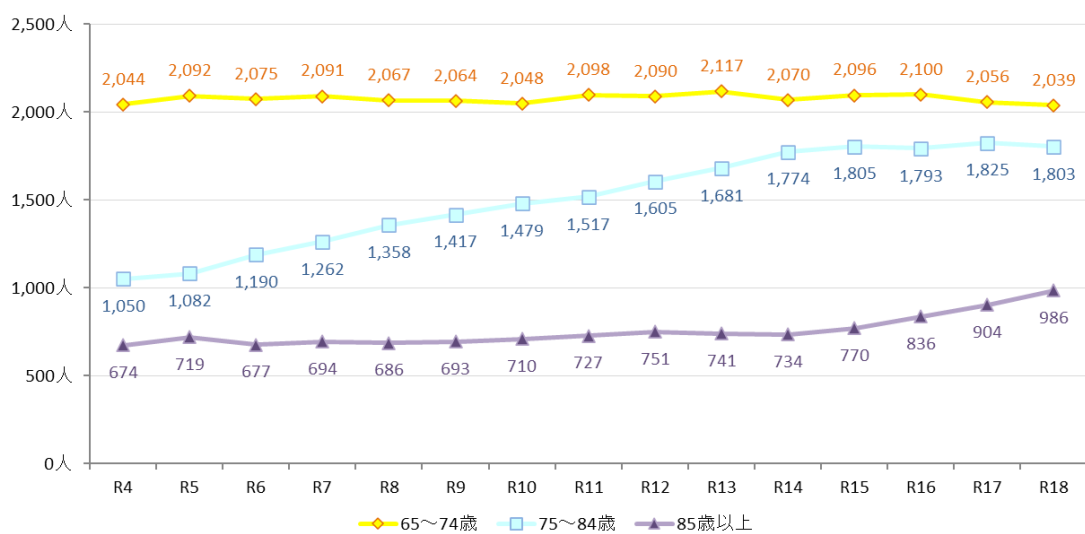
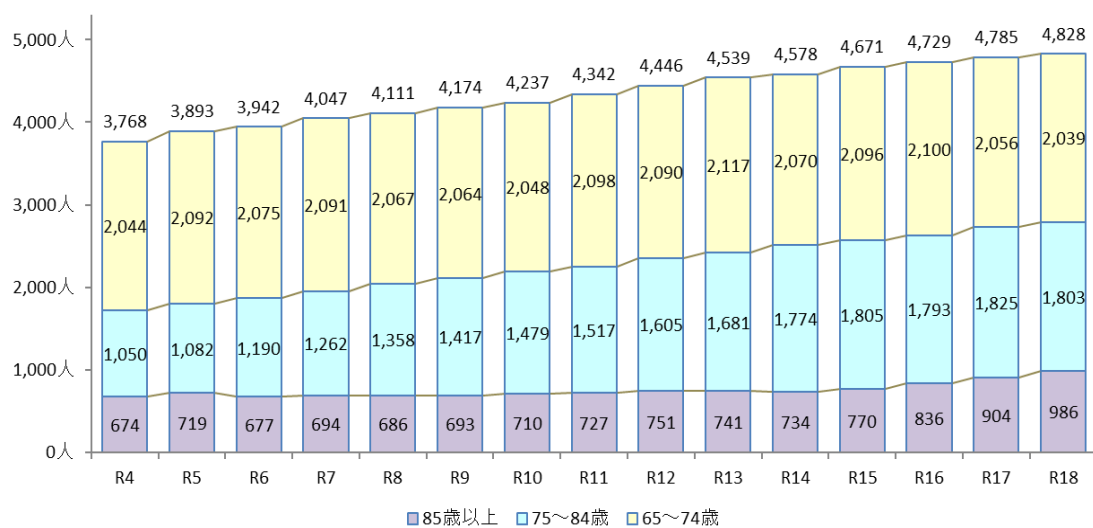
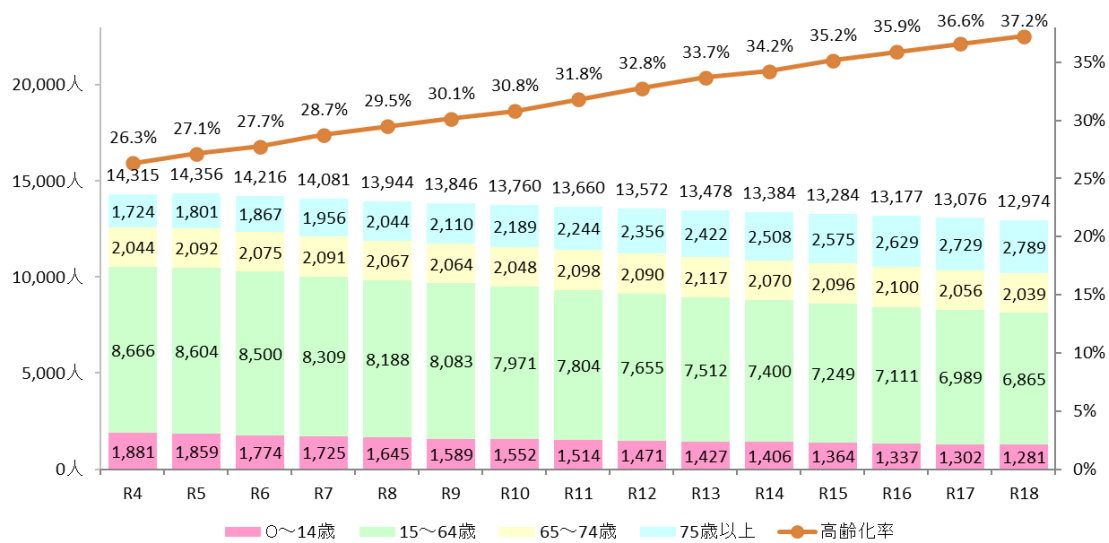
地区別の傾向をみるポイントは、以下の通り

- ①高齢者人口（2段目）の増減はどうなっているか？
- ②3年齢階級別（3段目）の動きはどうなっているか

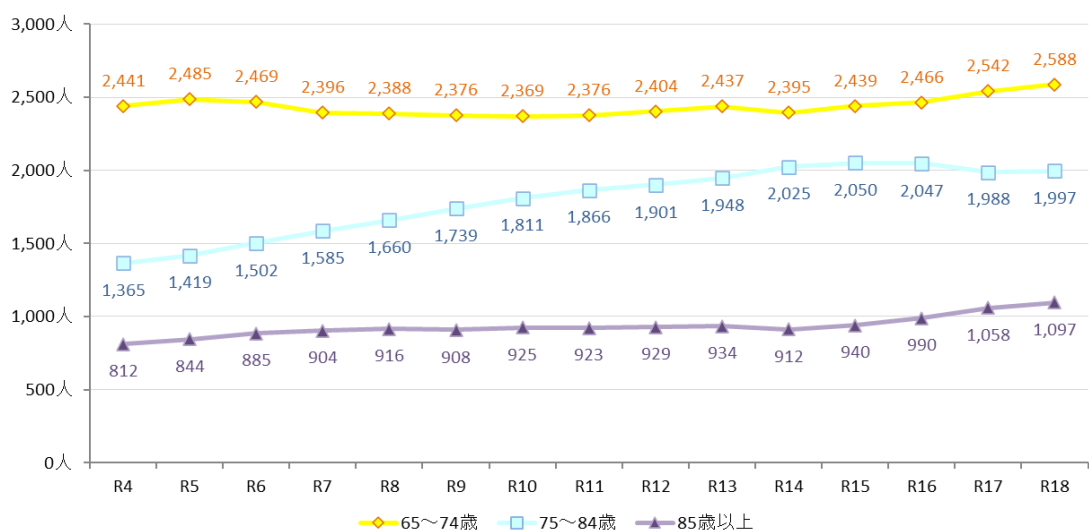
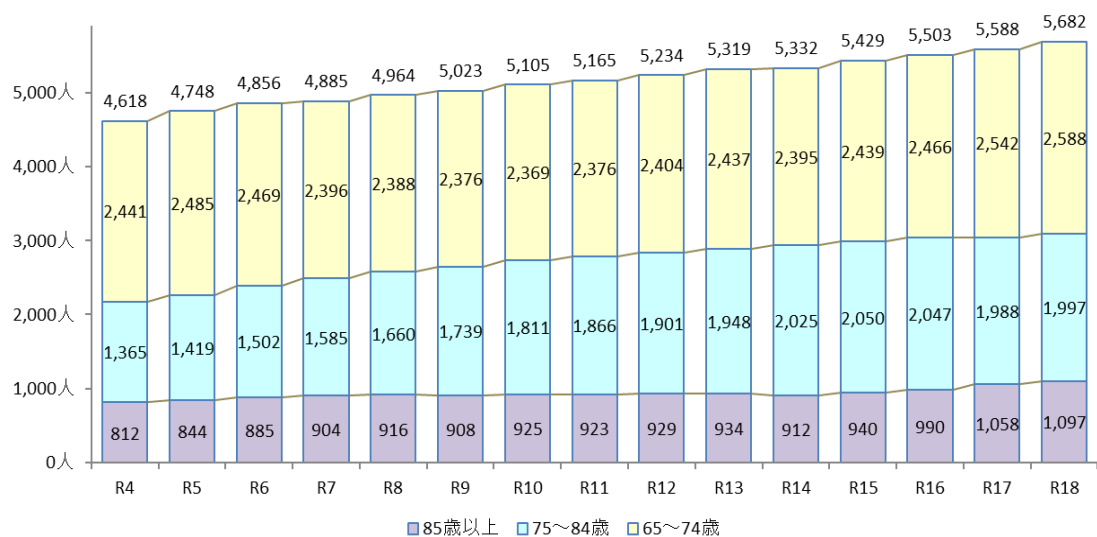
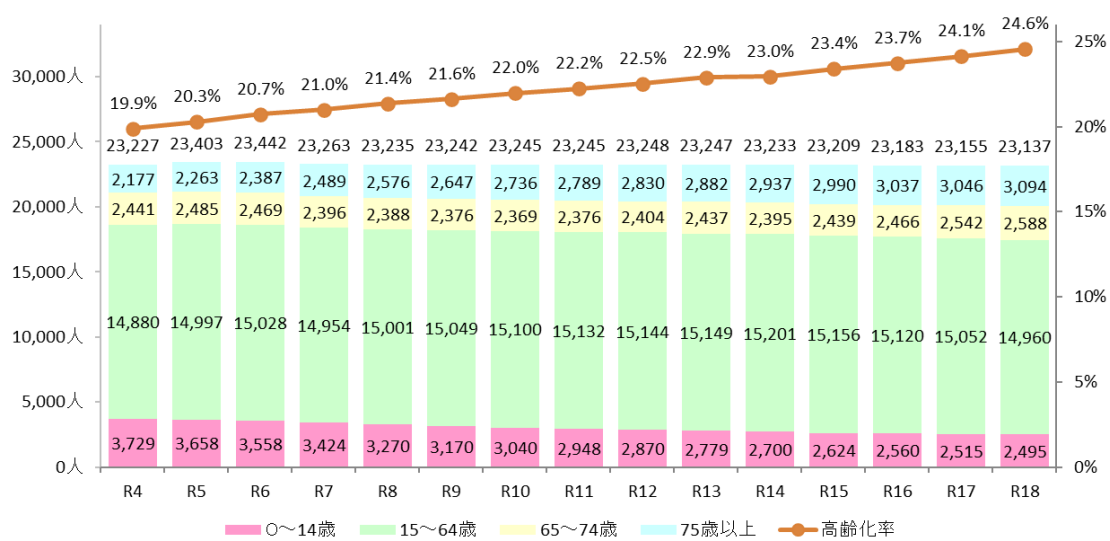
【推移による主な影響】

- ①65-74歳が減少：地域活動、就労、ボランティア活動の影響
溝辺、横川、牧園、霧島、福山など
- ②75-84歳が増加：見守り対象、独居世帯の増加
すべての地区
- ③85歳以上が増加：介護認定者、独居世帯、地域活動卒業者の増加
国分北、国分、隼人北など

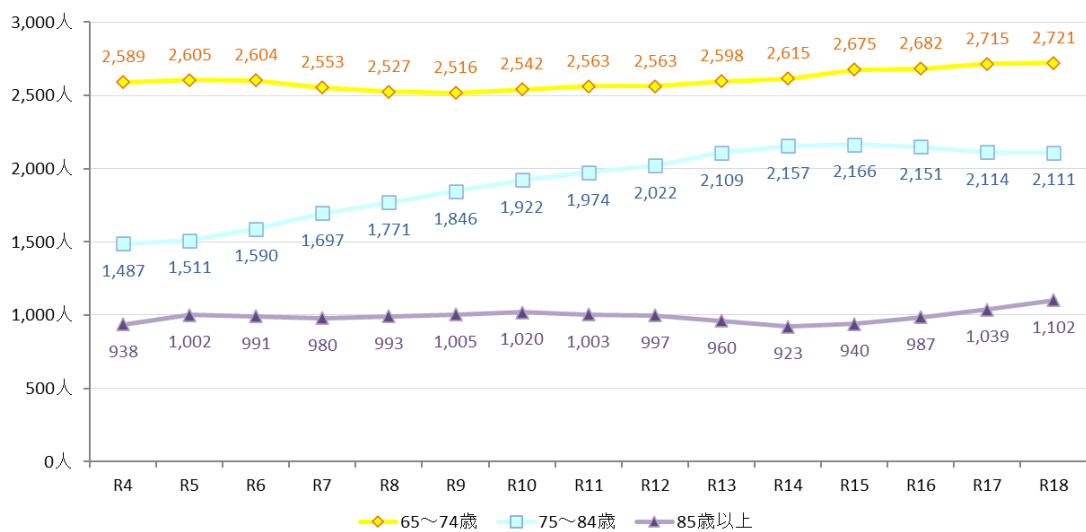
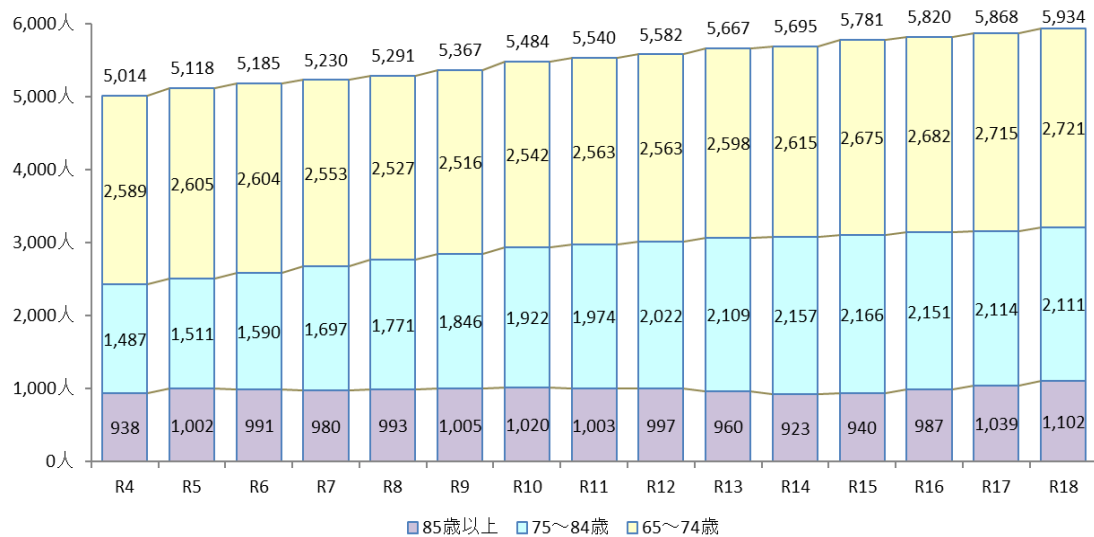
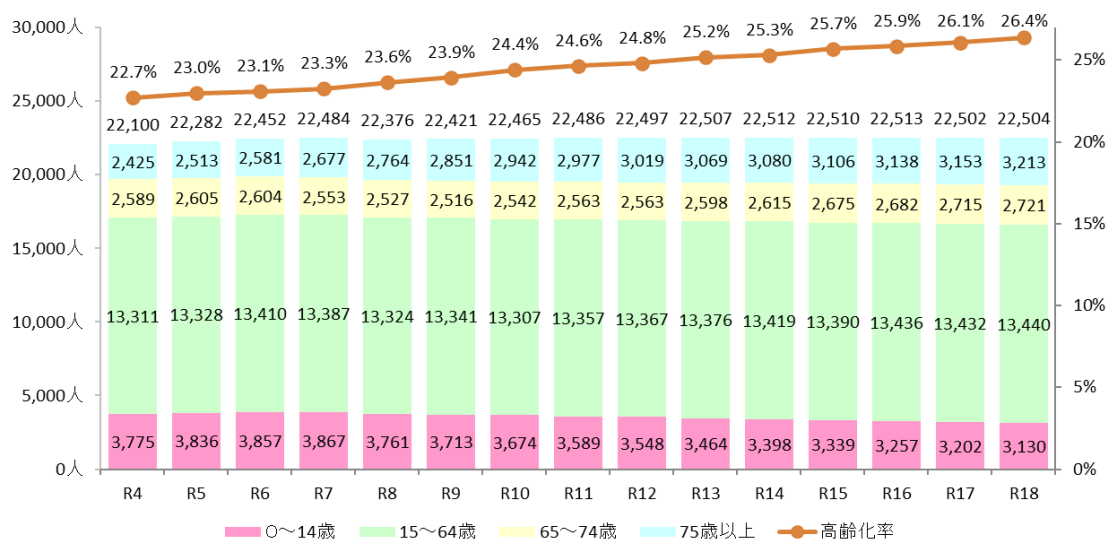
(1) 国分北



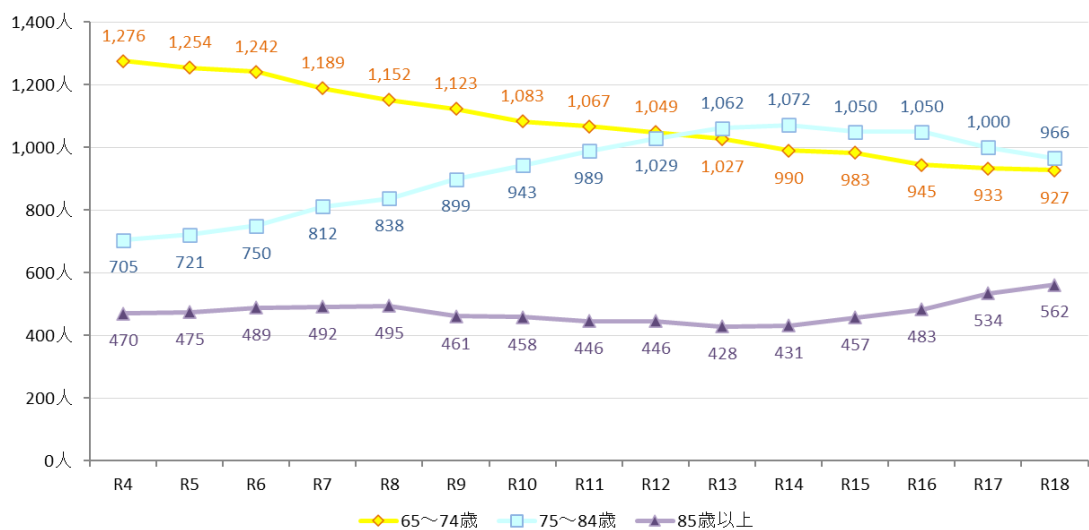
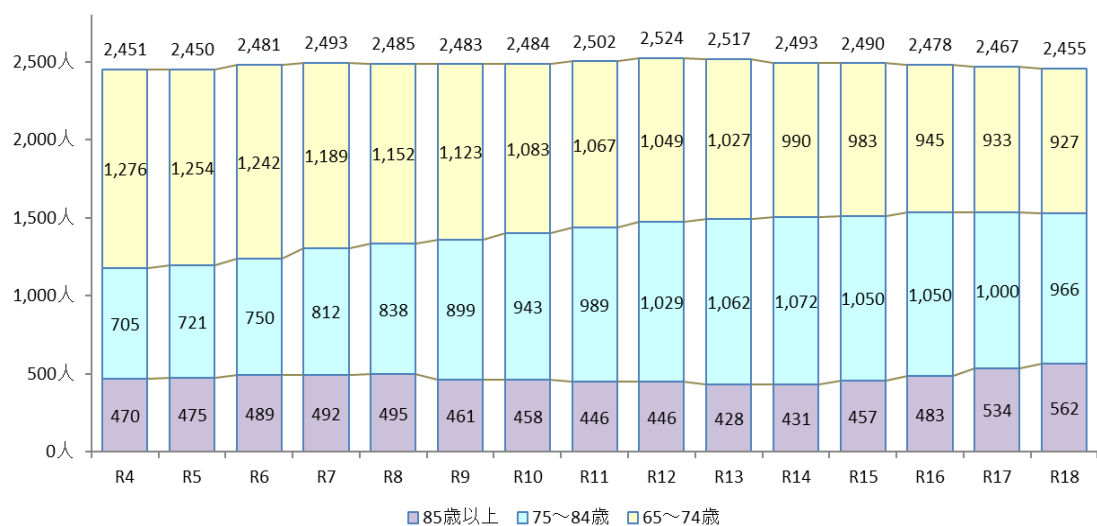
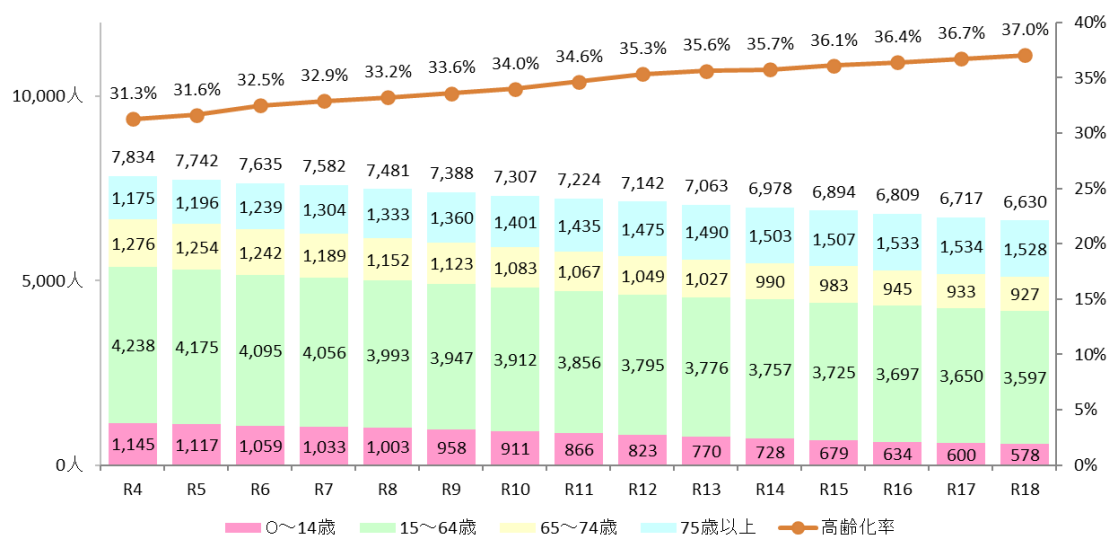
(2) 国分



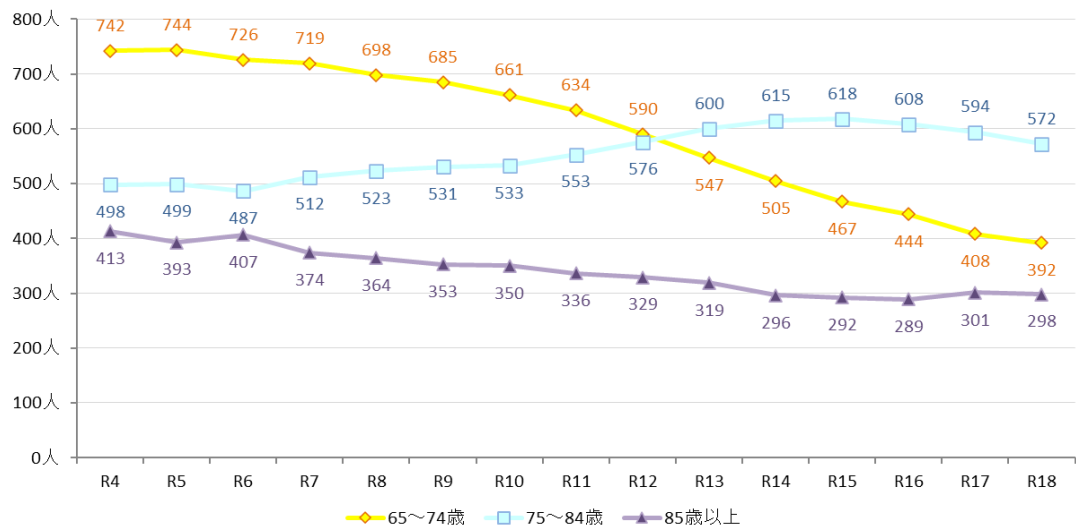
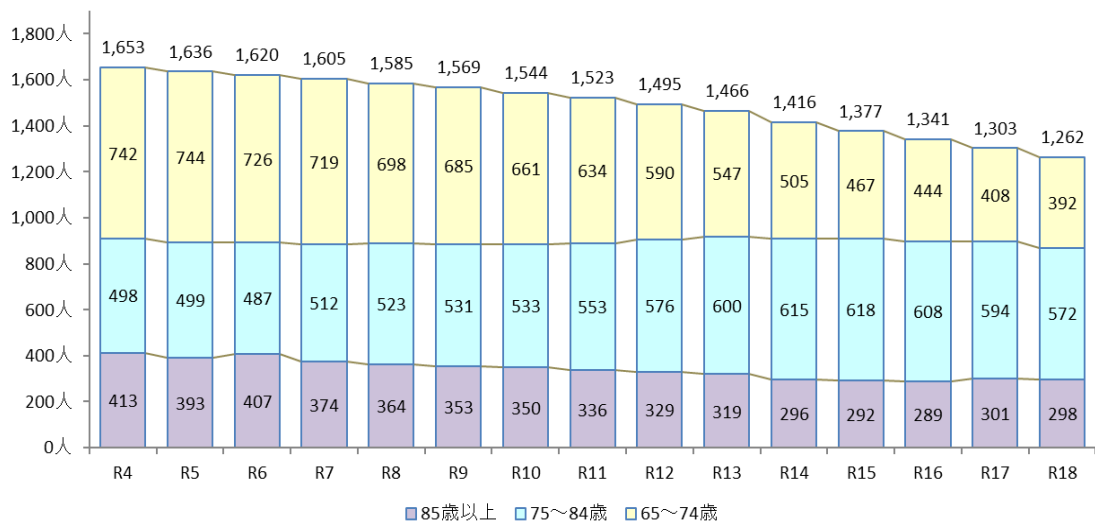
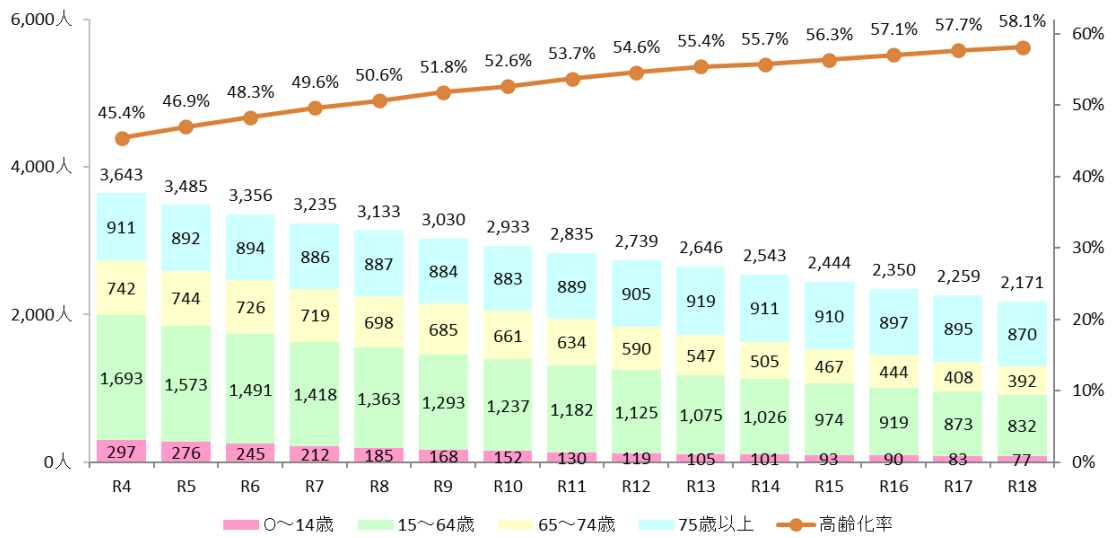
(3) 国分南



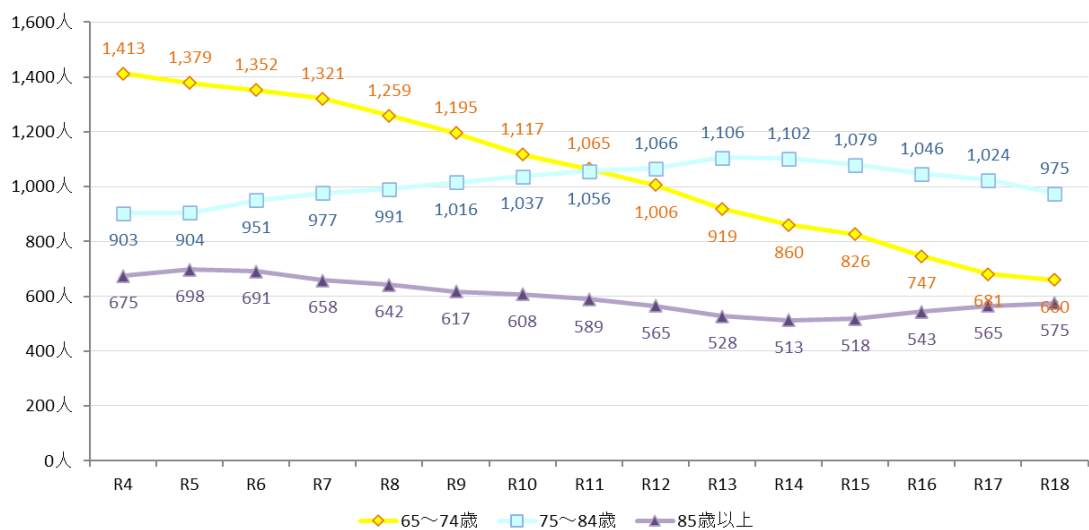
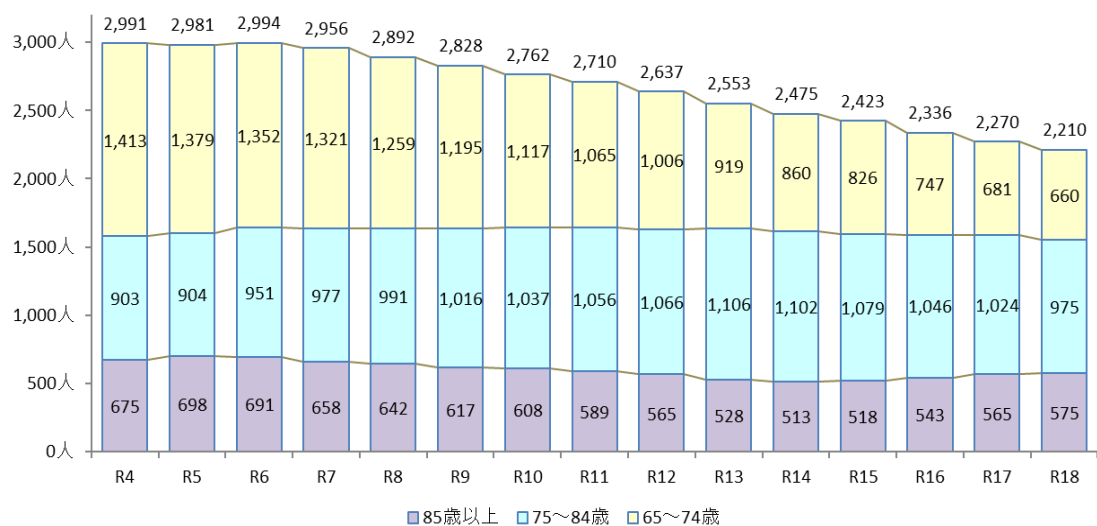
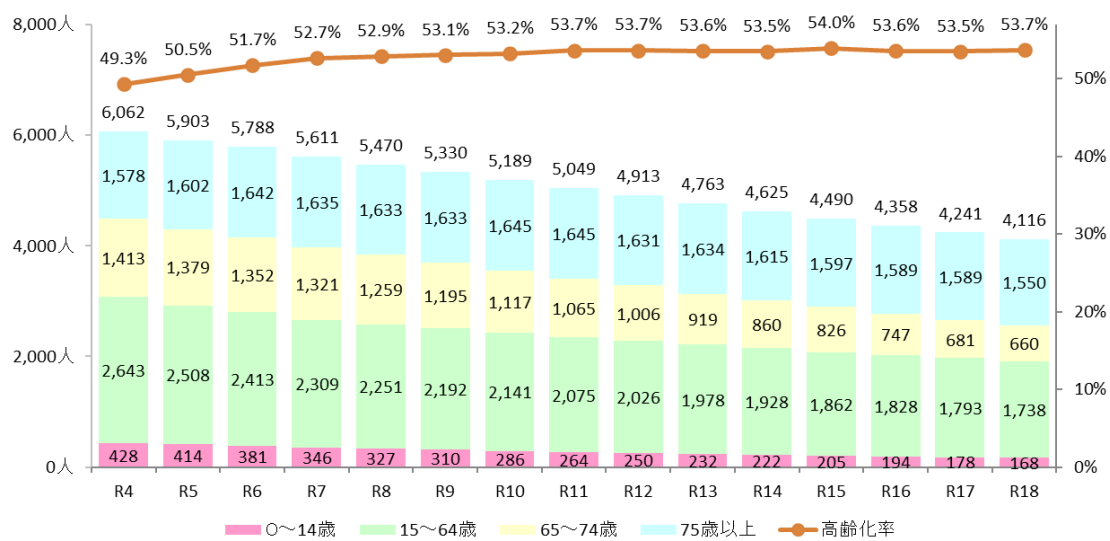
(4) 溝辺



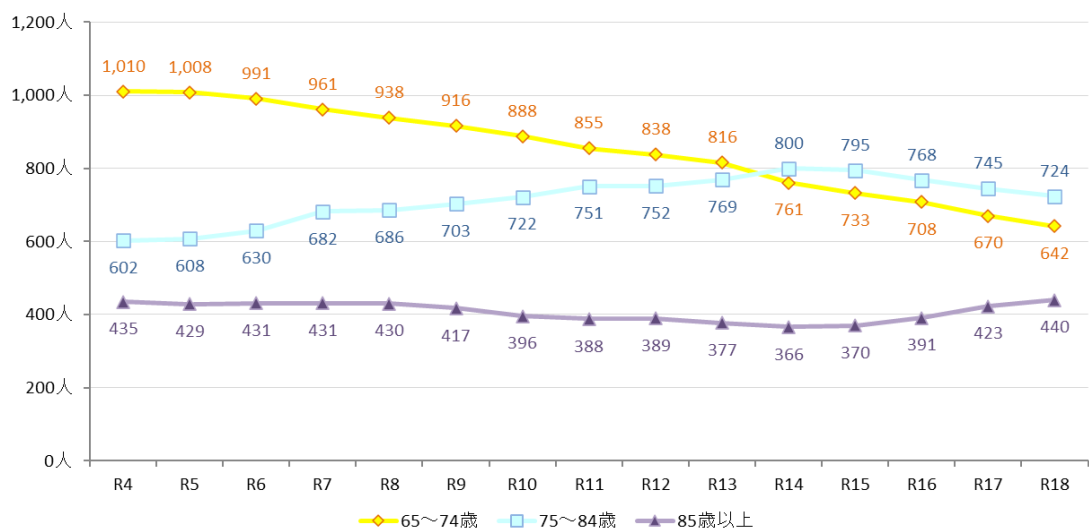
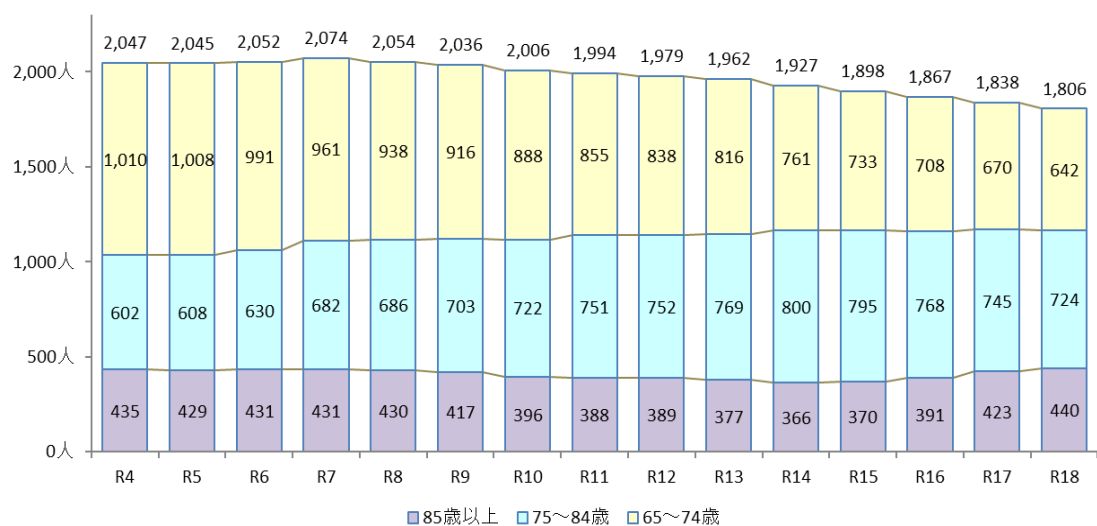
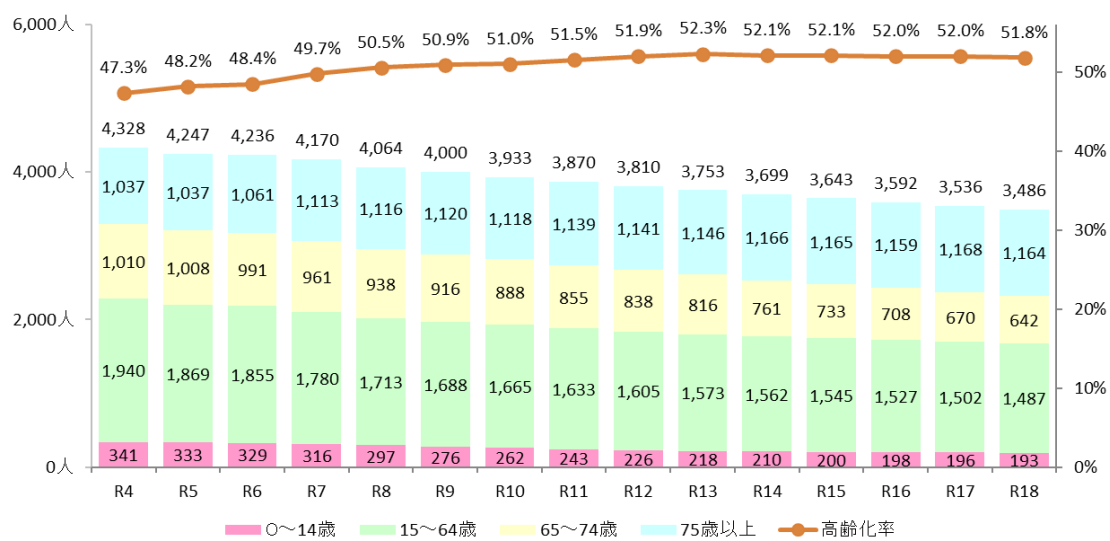
(5) 横川



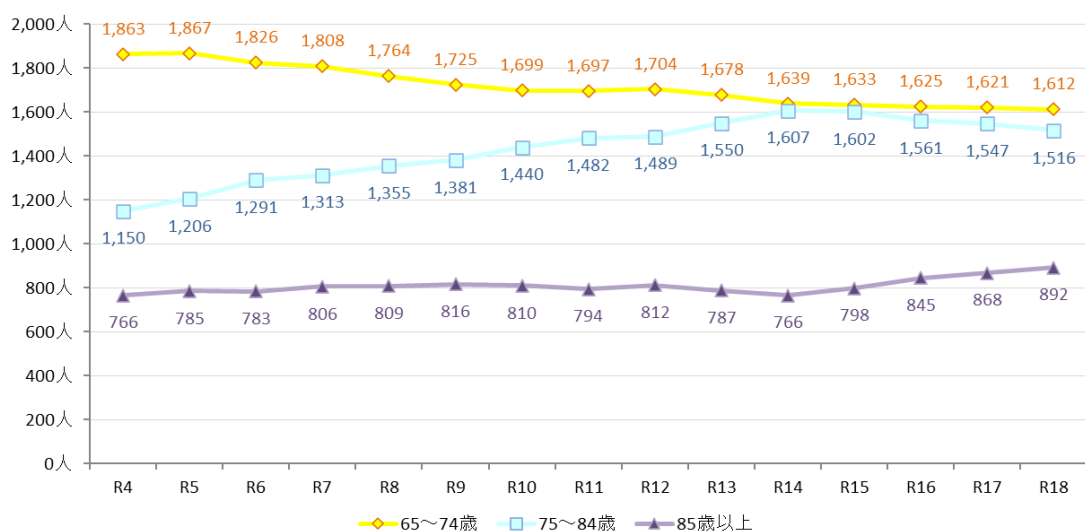
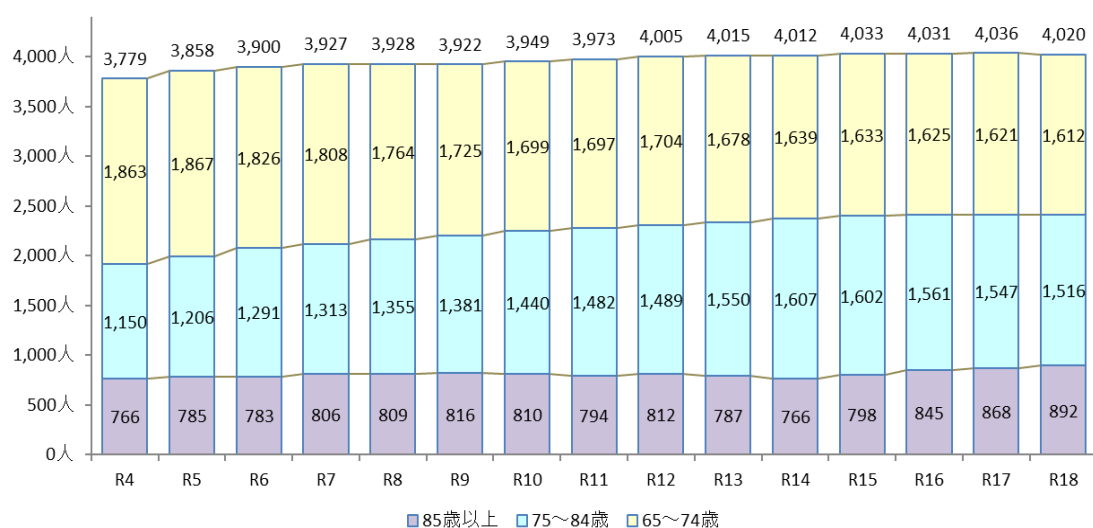
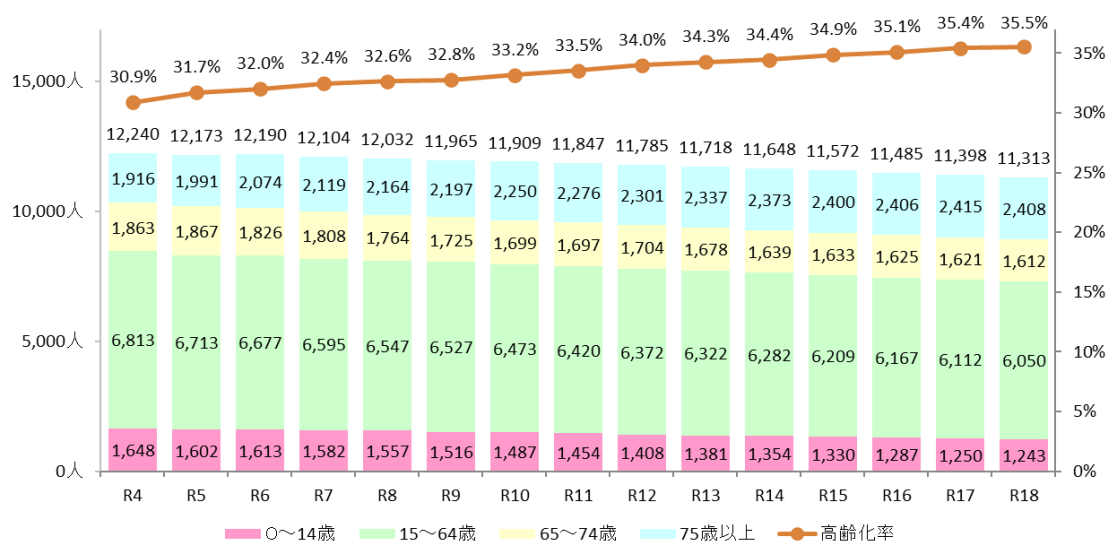
(6) 牧園



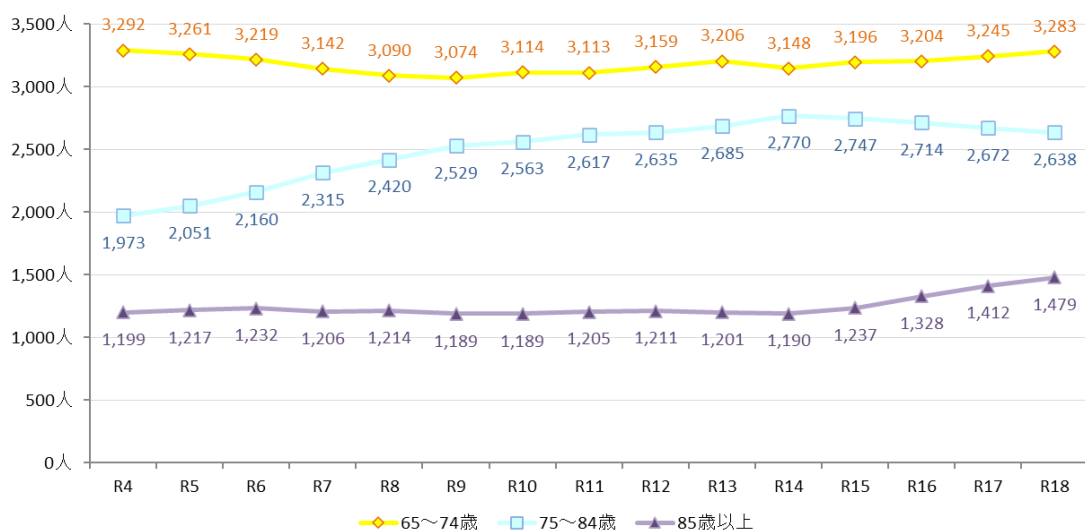
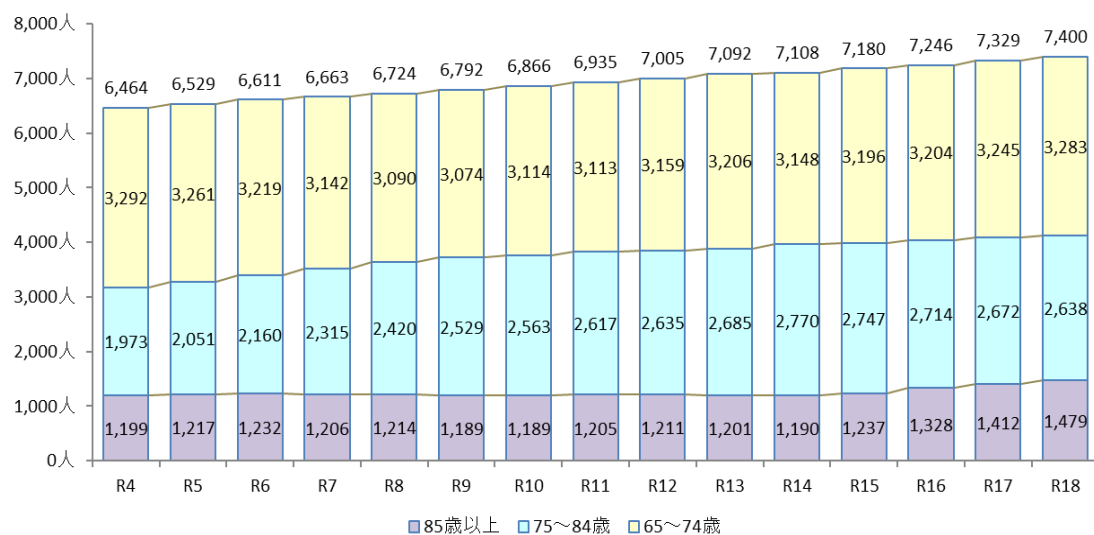
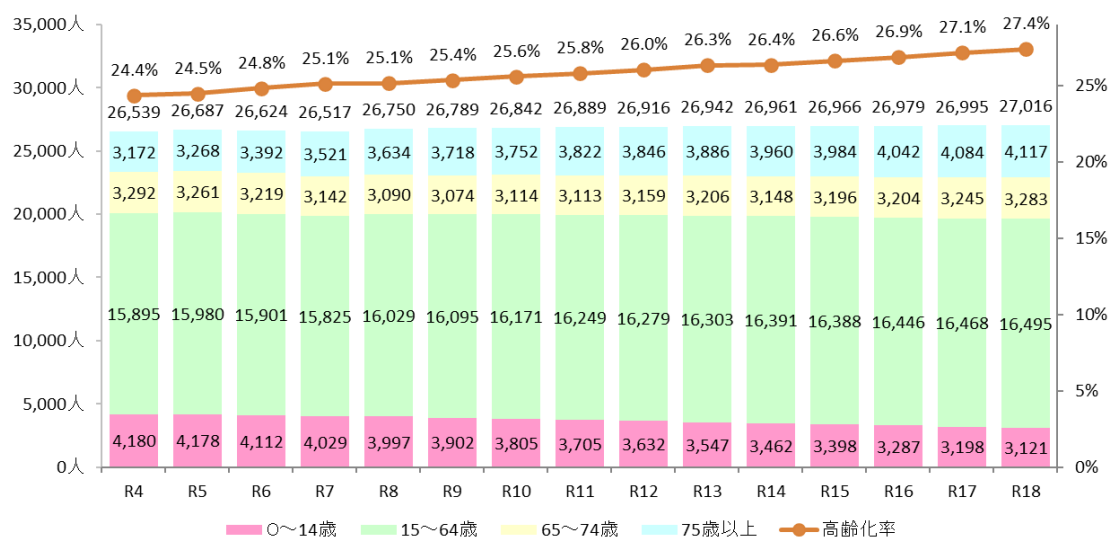
(7) 霧島



(8) 隼人北



(9) 隼人南



(10) 福山

