

地域は生きている～地域の課題はこう変わった 人口推計からみる町の健康課題



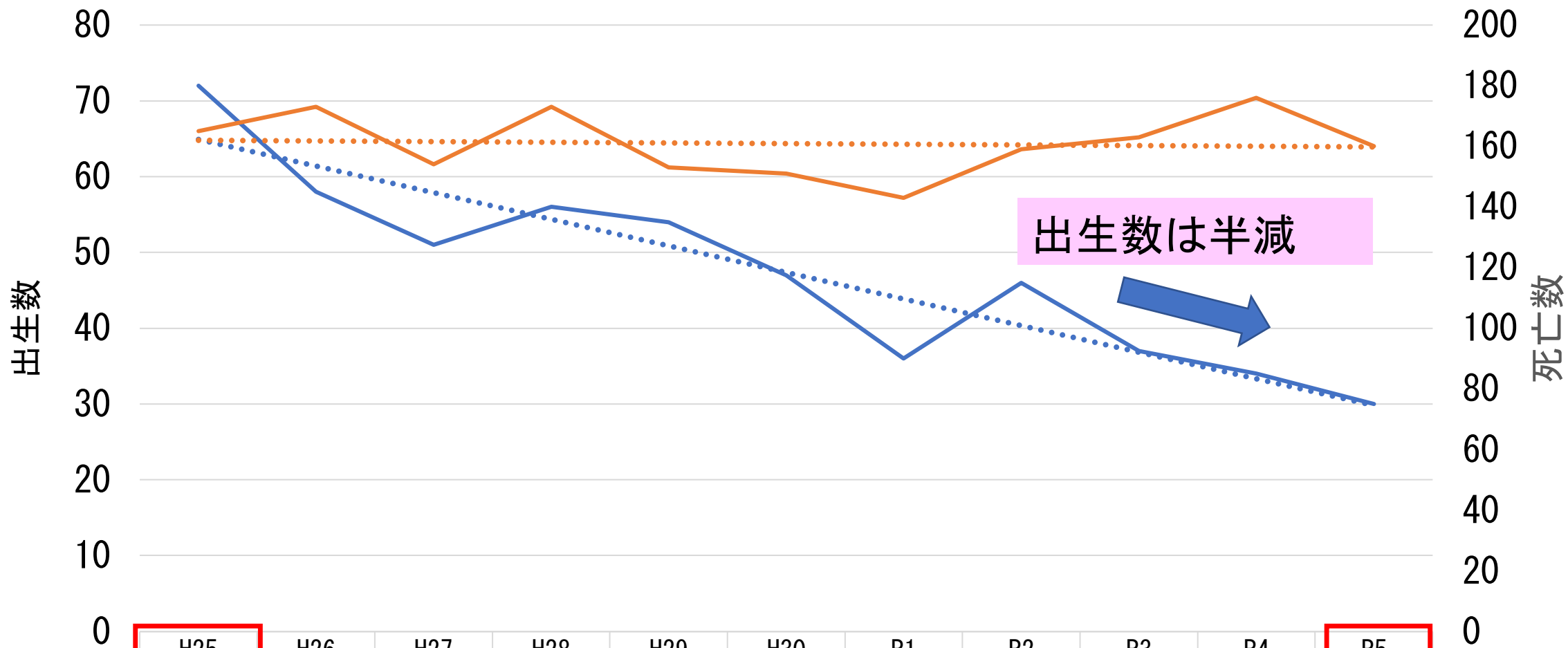
令和6年3月17日
皆野町町民生活課 参事兼課長 梅津順子

皆野町の紹介



人口	9,050人	(R6.1.1現在)
高齢化率(65歳以上)	39.6 %	
※75歳以上	21.5 %	
面積	63.61 km ²	
医療機関	病院 2	
	診療所 5	
保健師	7名	(町民生活課・福祉課・健康こども課)

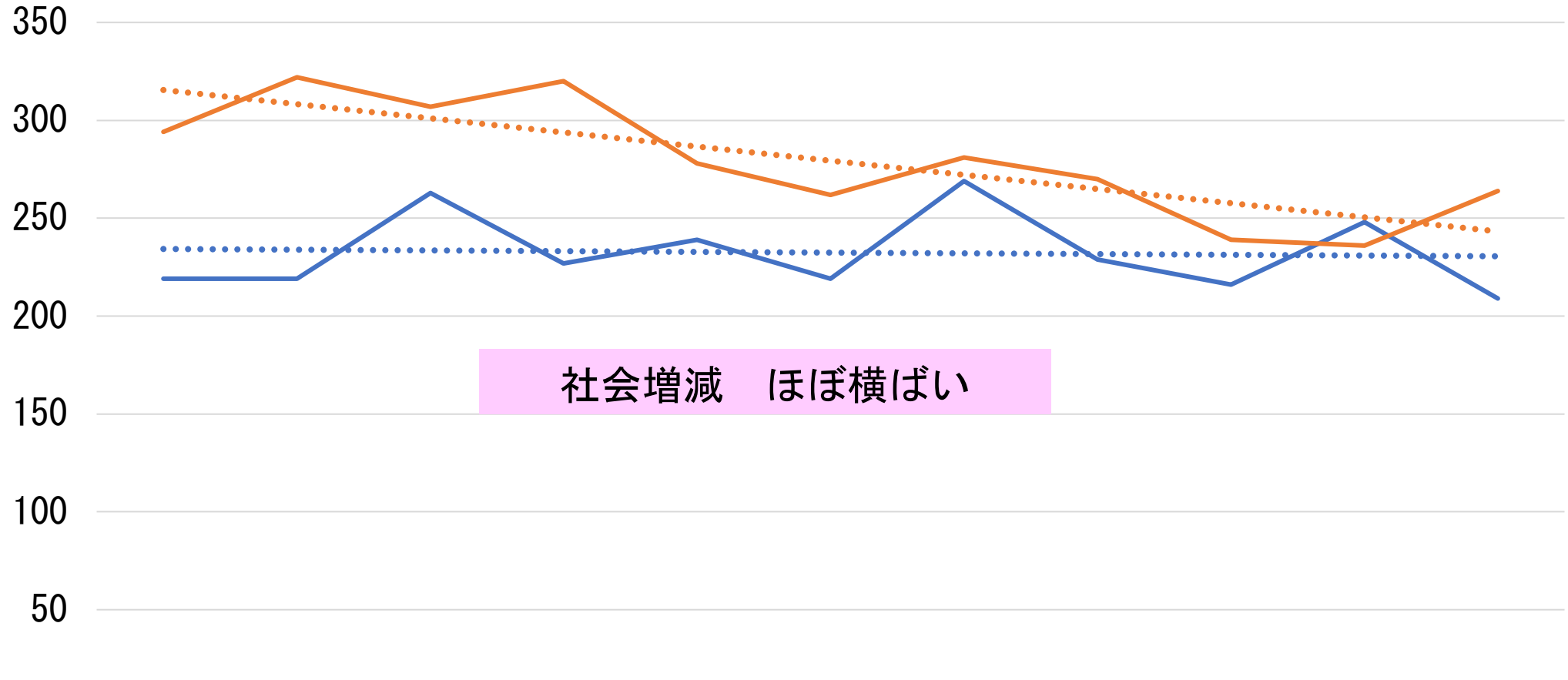
皆野町出生数・死亡数推移



	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
出生数	72	58	51	56	54	47	36	46	37	34	30
死亡数	165	173	154	173	153	151	143	159	163	176	160

— 出生数 — 死亡数 線形 (出生数) 線形 (死亡数)

皆野町転出入の推移



社会増減 ほぼ横ばい

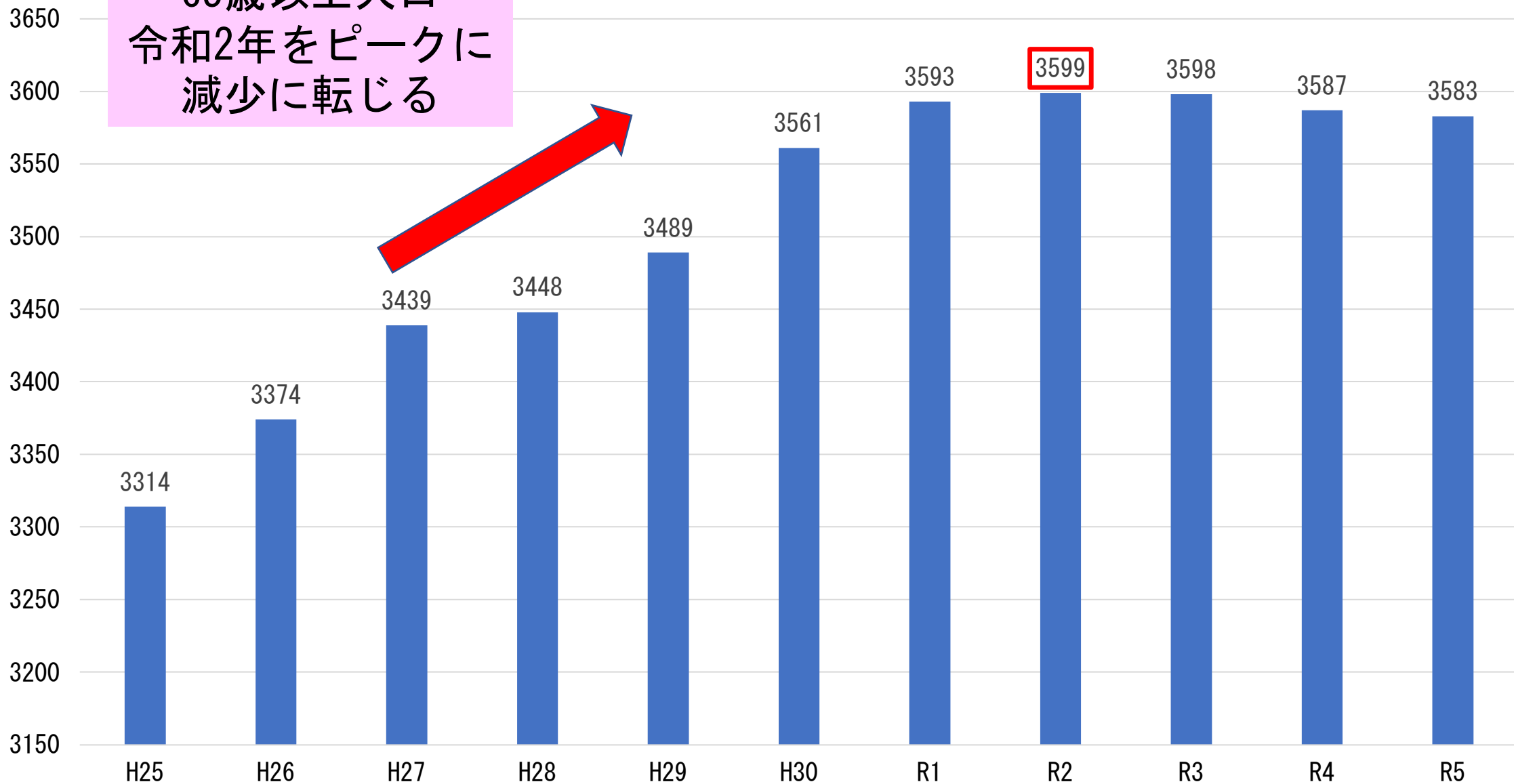
	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
— 転入数	219	219	263	227	239	219	269	229	216	248	209
— 転出数	294	322	307	320	278	262	281	270	239	236	264

— 転入数 — 転出数 線形 (転入数) 線形 (転出数)

各年12月31日現在

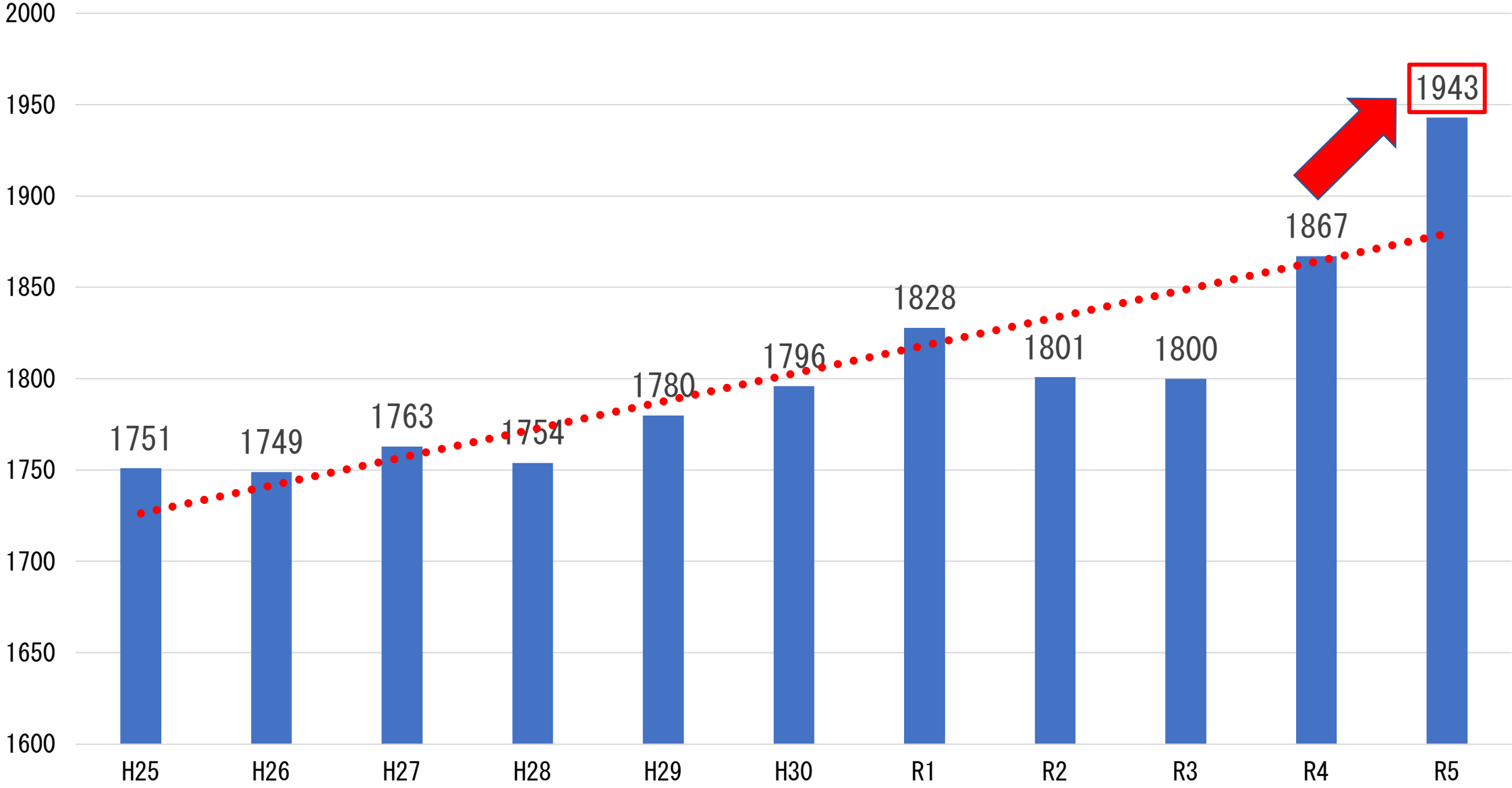
皆野町 65歳以上人口の推移

65歳以上人口
令和2年をピークに
減少に転じる



各年12月31日現在

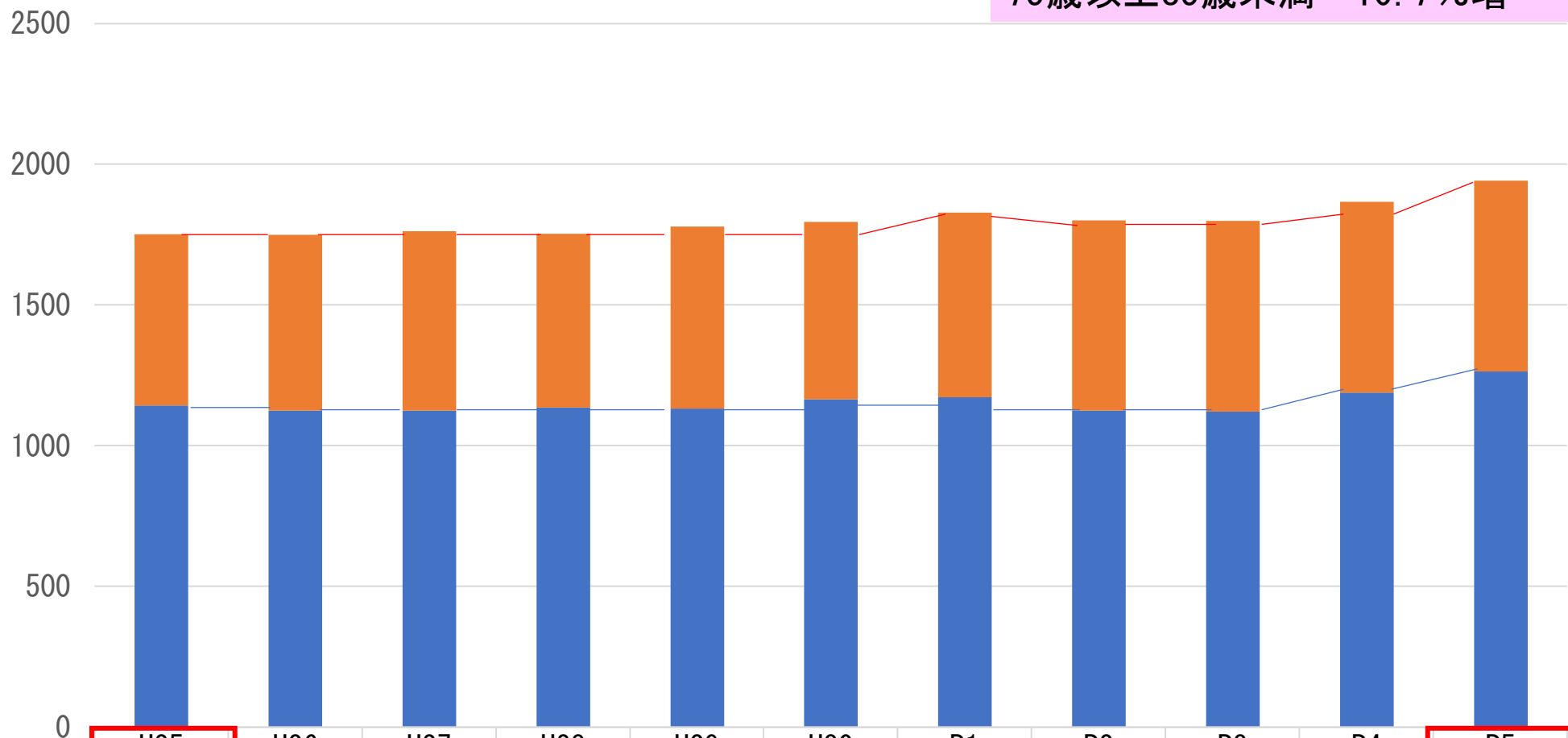
皆野町 75歳以上人口の推移



各年12月31日現在

皆野町 後期高齢者人口推移

85歳以上 12.8%増
75歳以上85歳未満 10.7%増

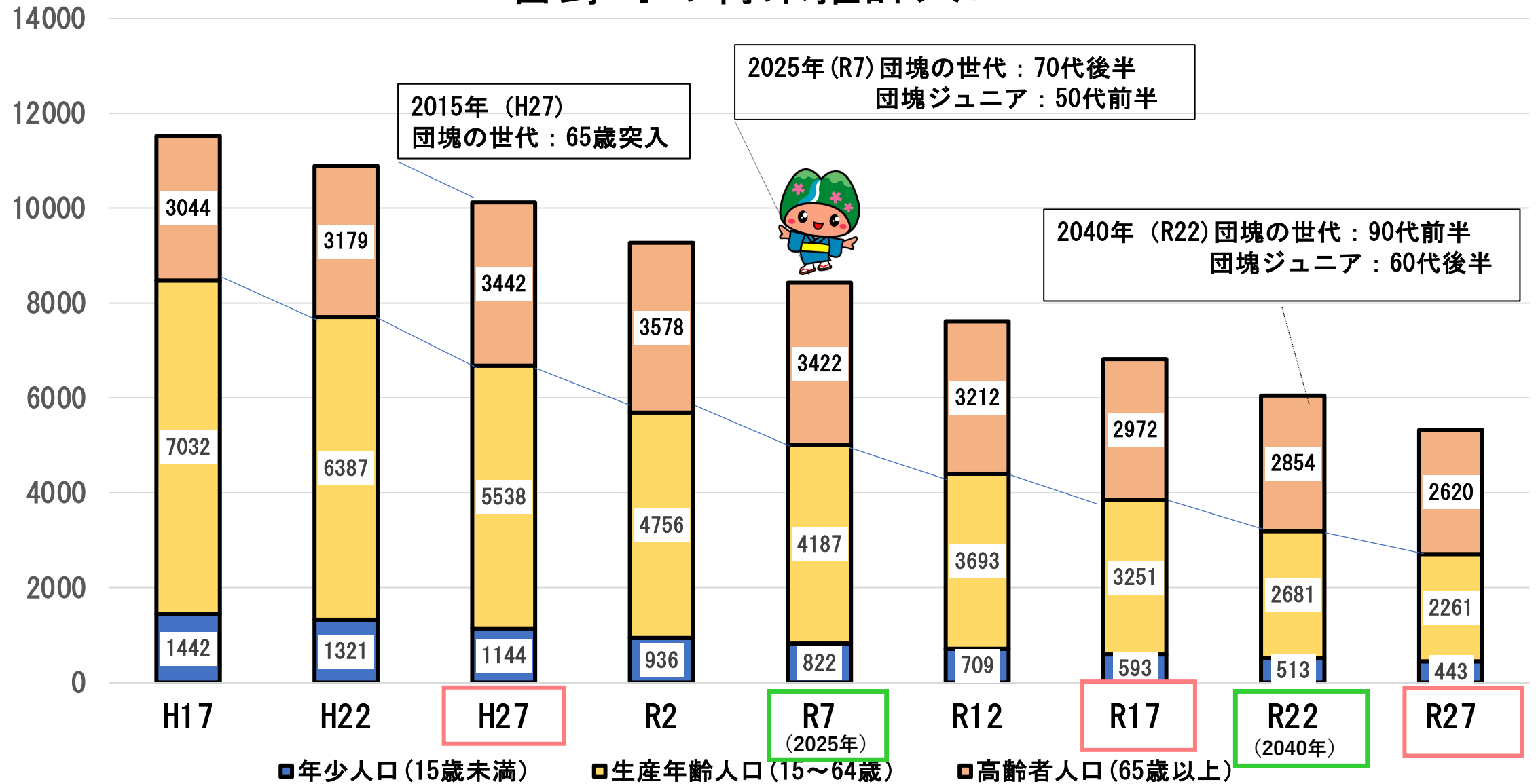


	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
85歳以上人口	608	624	638	618	647	631	656	676	678	677	678
75歳以上85歳未満人口	1143	1125	1125	1136	1133	1165	1172	1125	1122	1190	1265

■ 75歳以上85歳未満人口 ■ 85歳以上人口

各年12月31日現在

皆野町の将来推計人口



2015年 (H27)
団塊の世代：65歳突入

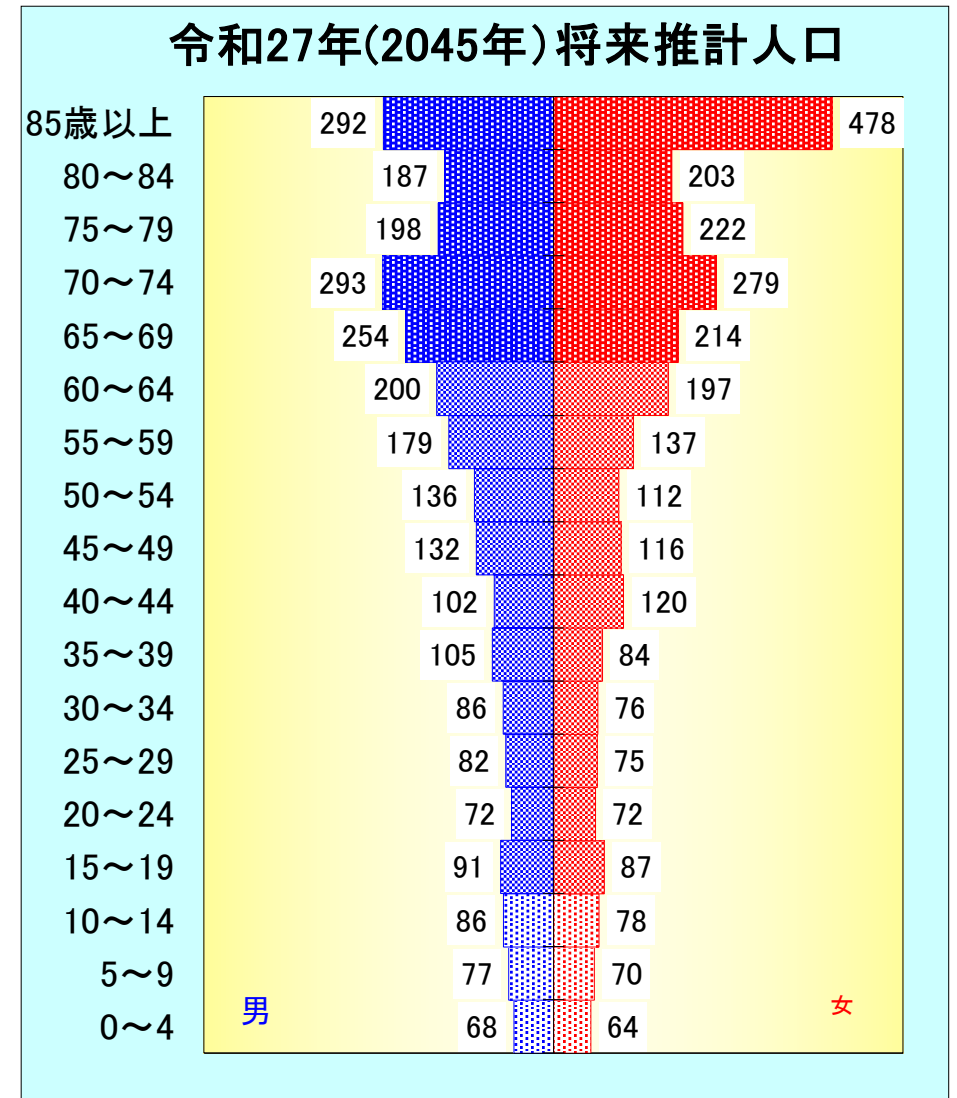
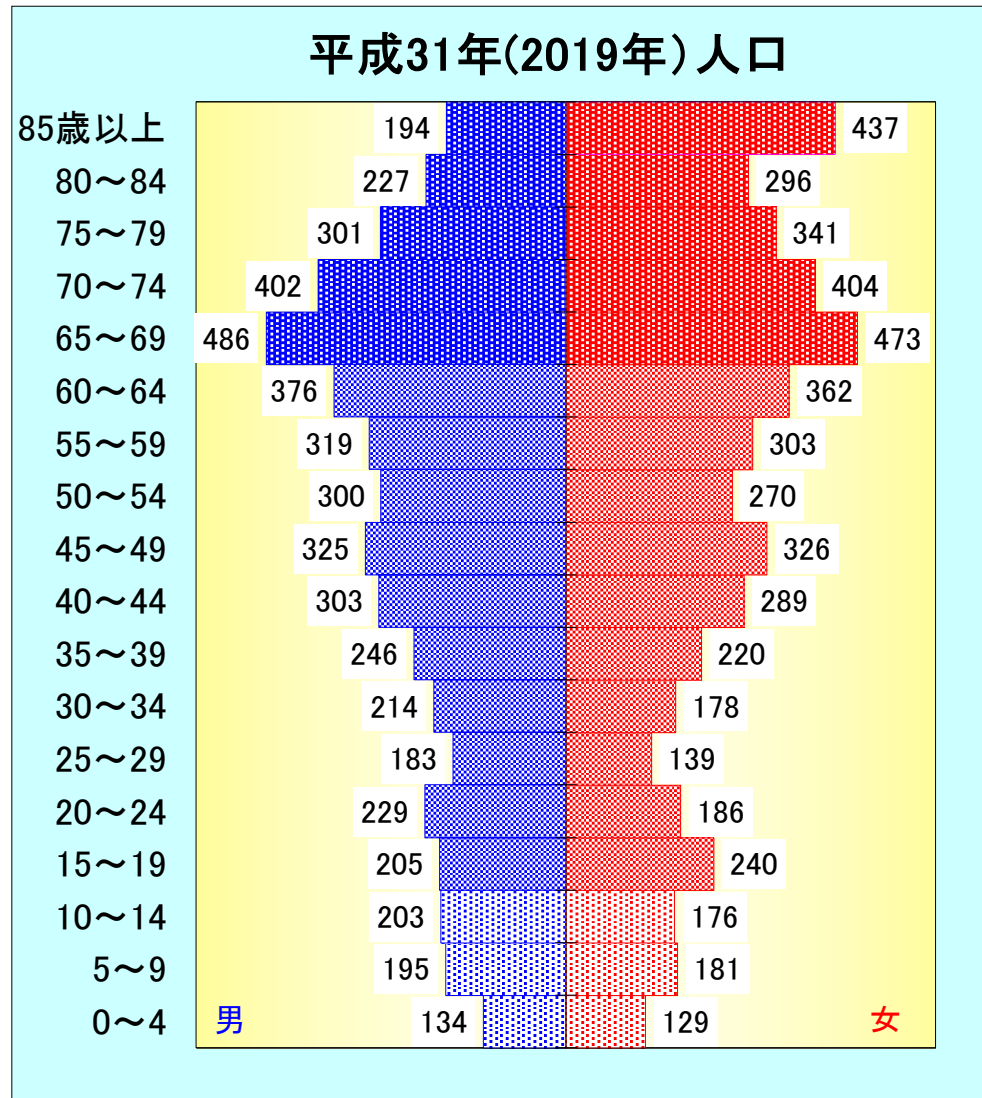
2025年 (R7) 団塊の世代：70代後半
団塊ジュニア：50代前半

2040年 (R22) 団塊の世代：90代前半
団塊ジュニア：60代後半



出典：H17～R2までは総務省国勢調査
R7以降：国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口(平成30年度推計)」

皆野町人口構成の変化（将来推計人口）



資料：埼玉県町(丁)字別人口調査

資料：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30年推計)」

人口動向の影響

1. 人口減少
2. 後期高齢者数の増加
3. 現役世代の減少
4. 医療サービスの地域格差の拡大

国保

- 1 被保険者数の減少と高齢化
- 2 無職者・低所得者の増加

町の健康課題の主役は国保から後期高齢へ

	複数の慢性疾患の合併	健康課題 (自立支援の対象病態)
今まで 高齢者健康課題	まれ	フレイル・サルコペニア 誤嚥性肺炎
今後 後期高齢者 健康課題 (団塊世代)	普通	フレイル・サルコペニア 誤嚥性肺炎 合併する複数の 慢性疾患の重症化予防

重症化予防のコンセプト

「ときどき入院、
ほぼ在宅（外来・訪問診療）」



皆野町長期入院者の傾向分析

H28年からR4年までの7年間の国保・後期高齢者医療レセプトデータより
(件数 23万レコード)

性別	
男	350
女	330
合計	680

平均	16
標準誤差	0.32
中央値	10
最頻値	2
標準偏差	16.7
分散	280.2
最小	1
最大	207
合計	41736
第一四分位数 25%	5
第三四分位数 75%	22
データの個数	2595

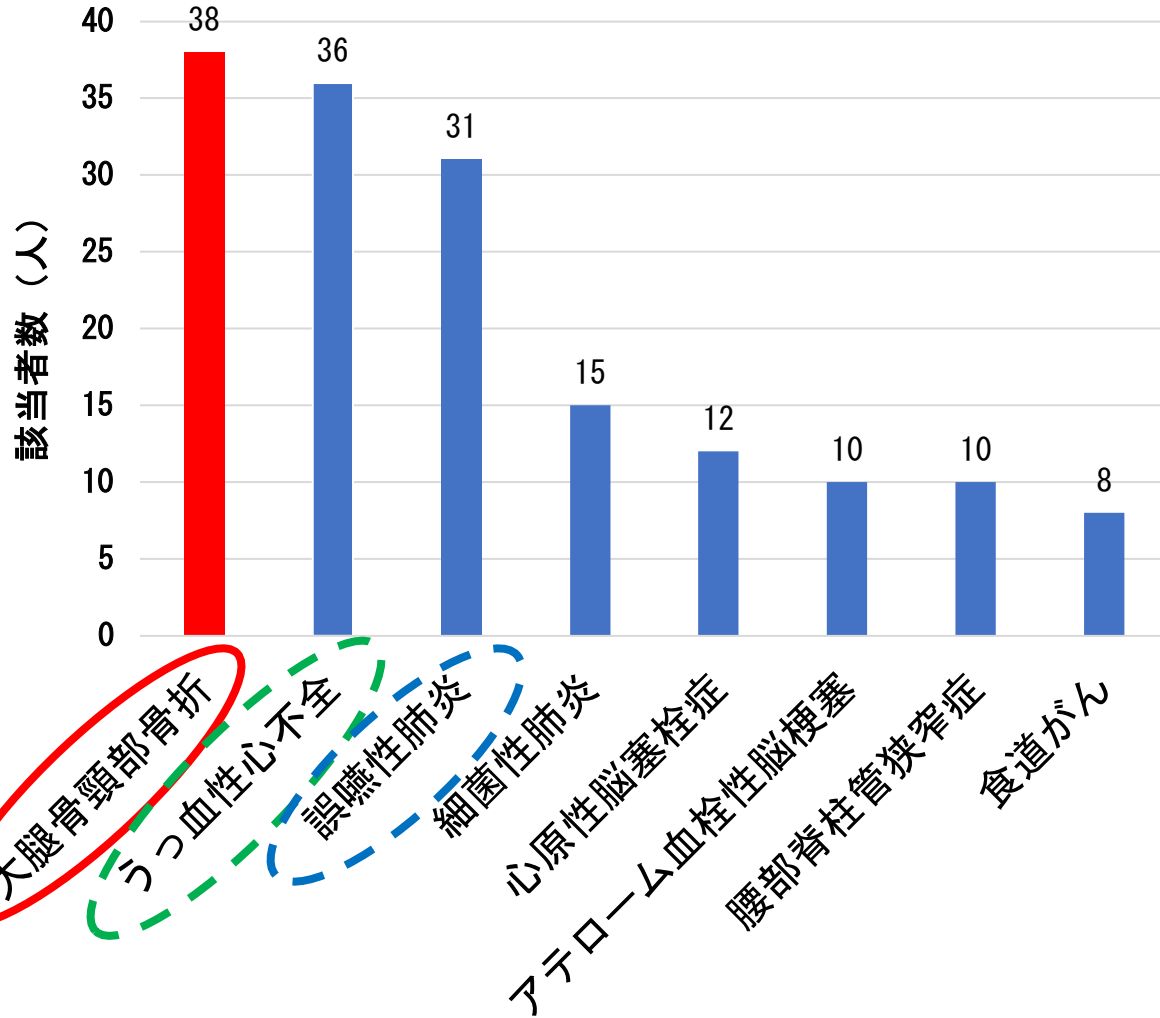
年齢分布	人数	割合 (%)
0代	17	2.5
10代	14	2.1
20代	9	1.3
30代	24	3.5
40代	35	5.1
50代	45	6.6
60代	192	28.2
70代以上	344	50.6
合計	680	100

長期入院の定義：入院期間の上位25%（22日以上）を長期入院

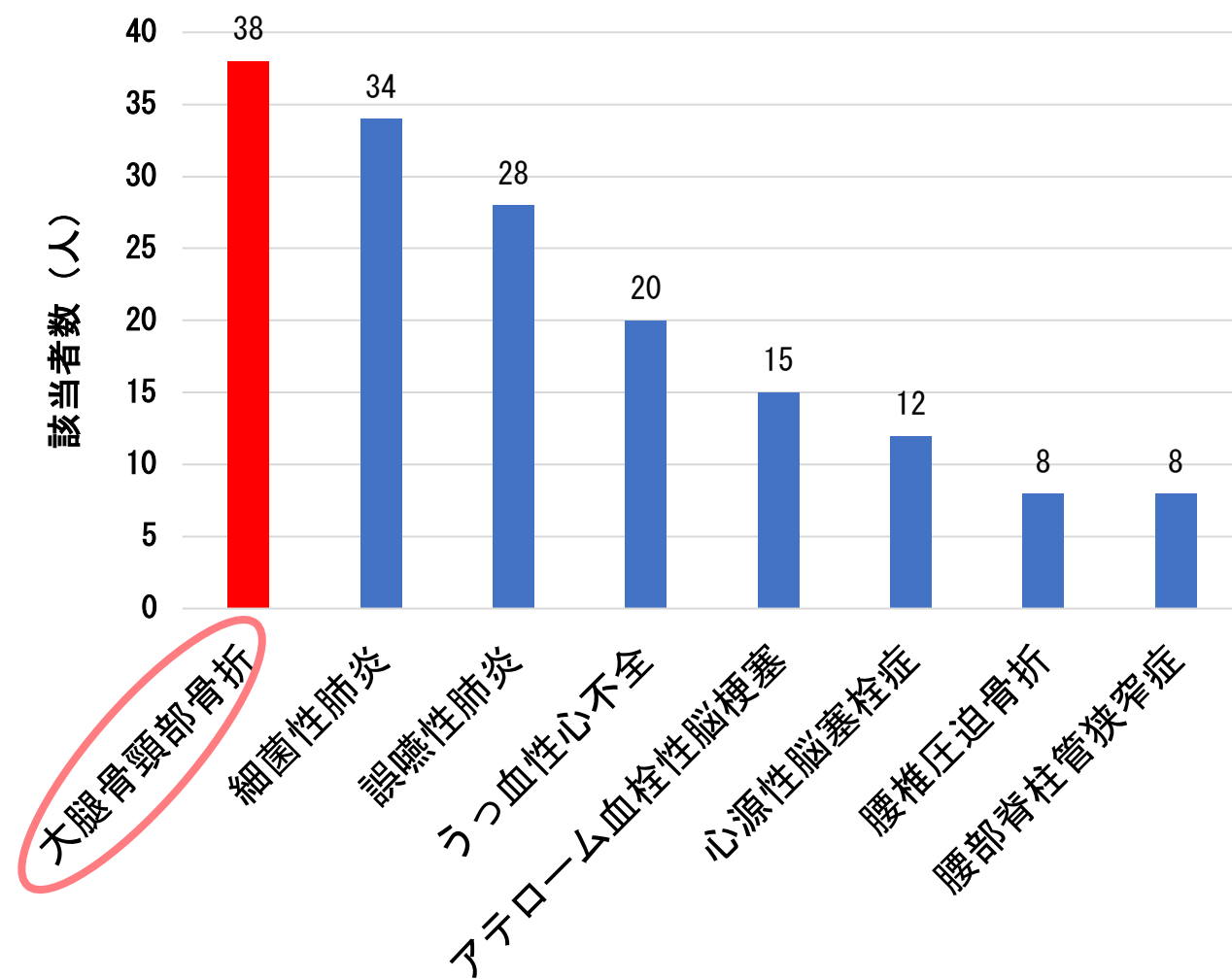
皆野町長期入院者の傾向分析

n=680

長期入院の契機となった疾病



医療資源を最も投入した疾病



皆野町複数回入院者の傾向分析

H28年からR5年までの8年間の国保・後期高齢者医療レセプトデータ
(件数 26万レコード)

性別	3回以上	5回以上
男	131	34
女	205	60
合計	336	94

年齢	3回以上		5回以上	
40代	2	0.6%	1	1.1%
50代	8	2.4%	3	3.2%
60代	32	9.6%	14	14.9%
70代	101	30.1%	25	26.6%
80代	118	35.2%	31	33.0%
90代	72	21.5%	20	21.2%
100代	2	0.6%	0	0%
合計	335	100.0%	94	100.0%

皆野町複数回入院者の分析～入院契機となった疾病

n=335 (3回以上入院)

1回目の入院		2回目の入院		3回目の入院	
うっ血性心不全	75人	誤嚥性肺炎	32人	うっ血性心不全	22人
誤嚥性肺炎	36人	うっ血性心不全	30人	誤嚥性肺炎	15人
細菌性肺炎	35人	細菌性肺炎	18人	膀胱がん	7人
腰部脊柱管狭窄症	31人	前立腺がん	17人	肝臓がん	6人
前立腺がん	29人	大腿骨頸部骨折	15人	糞便性イレウス	5人
大腿骨頸部骨折	26人	COVID-19	12人	COVID-19	5人
尿路感染症	26人	肺がん	10人	S状結腸がん	5人
心原性脳塞栓症	24人	腰部脊柱管狭窄症	10人	脱水症	4人
鼠径ヘルニア	21人	糞便性イレウス	9人	細菌性肺炎	4人

複数回入院と介護サービス利用状況との関係

平成28年～令和5年分(8年間) 国保・後期レセプトデータと介護給付データ

	総数(延べ)	3回以上入院者数 (延べ)	割合
介護施設サービス	1032	2	0.19%
在宅介護サービス	2099	16	0.76%
* 訪問介護サービス	1128	7	0.62%
* 通所介護サービス	1725	11	0.64%

※ 訪問介護サービス・通所介護サービスは在宅介護サービスの一例。他の在宅サービスも同様の傾向である。

将来推計人口からみた今後の健康課題

1. 慢性疾患の重症化予防

【入院イベントの阻止】

うっ血性心不全の重症化予防

2. フレイル対策

【入院イベントの阻止】

誤嚥性肺炎と大腿骨頸部骨折予防



ご静聴ありがとうございました