

平成29年度版

柏市死亡小票分析

平成29年10月31日

柏市保健福祉部 地域医療推進課

目次

Section.0 (P3~8)	調査概要及び人口データ
Section.1 (P9~11)	全死亡者数の推移
Section.2 (P12~14)	死亡診断書・死体検案書発行数の内訳
Section.3 (P15~20)	“看取り死”の推移
Section.4 (P21~26)	自宅での“看取り死”の推移
Section.5 (P27~29)	その他データ

Section. 0

調査概要及び人口データ

- 人口動態調査死亡小票は、死亡診断書（死体検案書）のデータを基にした死亡統計である。

- 性別
- 生年月日
- 死亡したとき
- 死亡したところ
- 死亡した人の住所
- 死亡したところの種別
- 死亡の原因
- 死因の種類
- 外因死の追加事項
- その他特に付言すべきことから
- 施設の所在地又は医師の住所及び氏名

- 今回の分析では、柏市保健所の死亡小票、2010年4月～2017年3月の6年間、22,998件のデータを分析にかけた。各年度のデータ数は下記のとおりである。

□	2010年度 (4月～翌年3月分)	2,967件
□	2011年度 (4月～翌年3月分)	3,252件
□	2012年度 (4月～翌年3月分)	3,156件
□	2013年度 (4月～翌年3月分)	3,227件
□	2014年度 (4月～翌年3月分)	3,337件
□	2015年度 (4月～翌年3月分)	3,467件
□	2016年度 (4月～翌年3月分)	3,592件

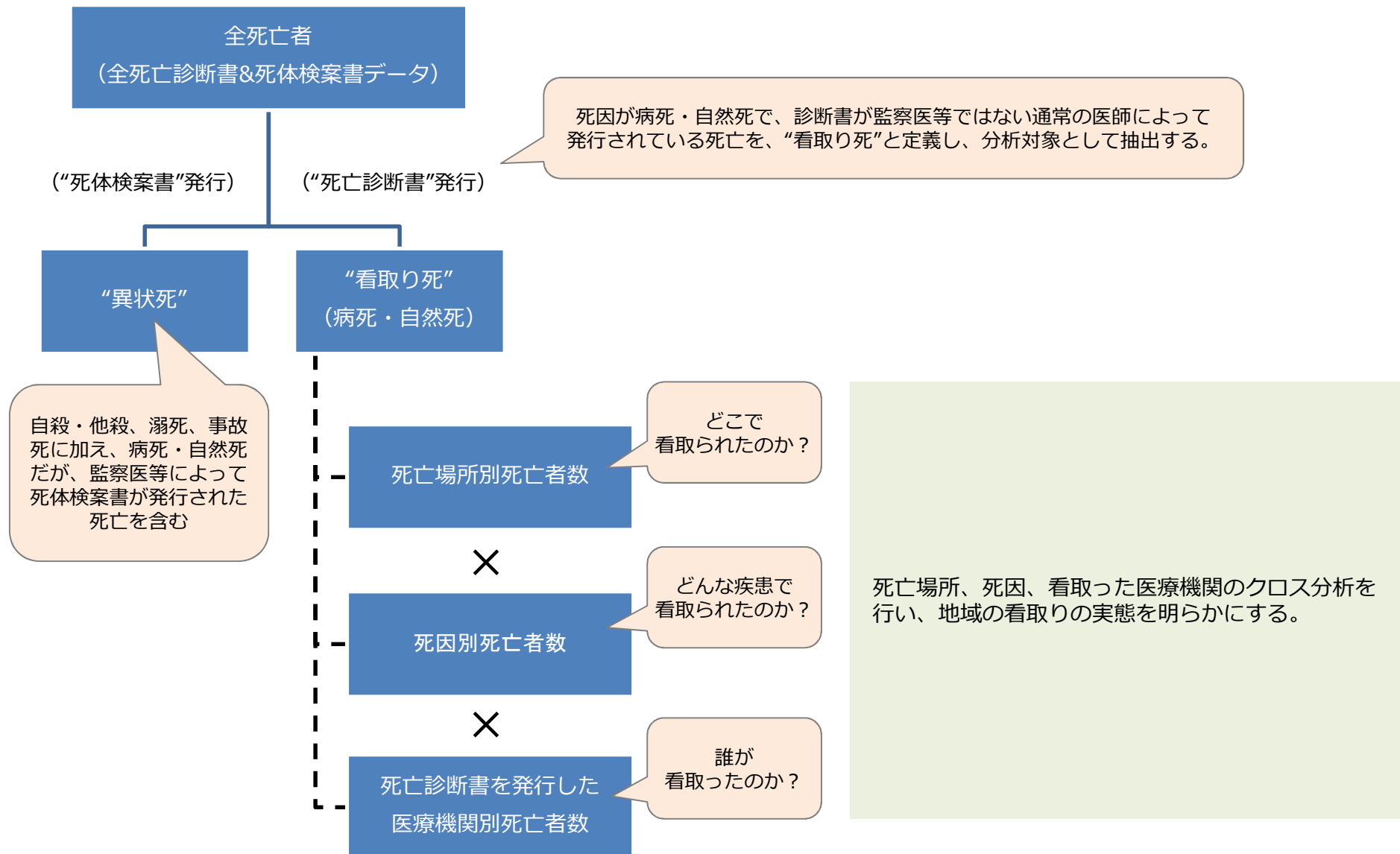
[illegible]

この調査は、統計法に基づく基礎統計を作成するために行う調査です。

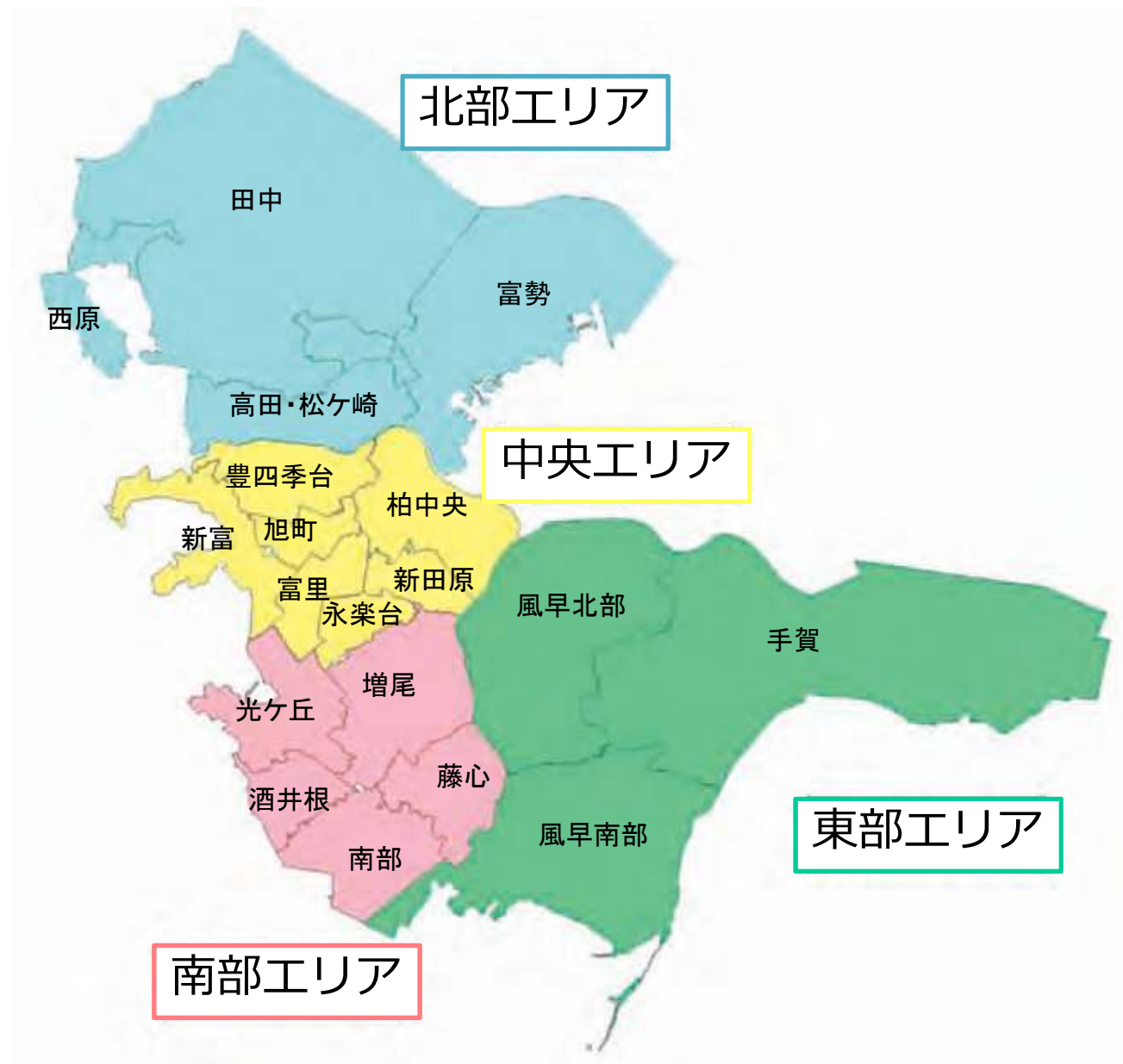
この調査の対象となっている市町村長には統計法に基づく報告の義務があり、報告の拒否や虚偽報告については罰則があります。

この調査の結果は公表され、他の利用可能な場合は、適切な配慮の下に他の関係者の方への提供を行うことがあります。

死亡小票分析のイメージ

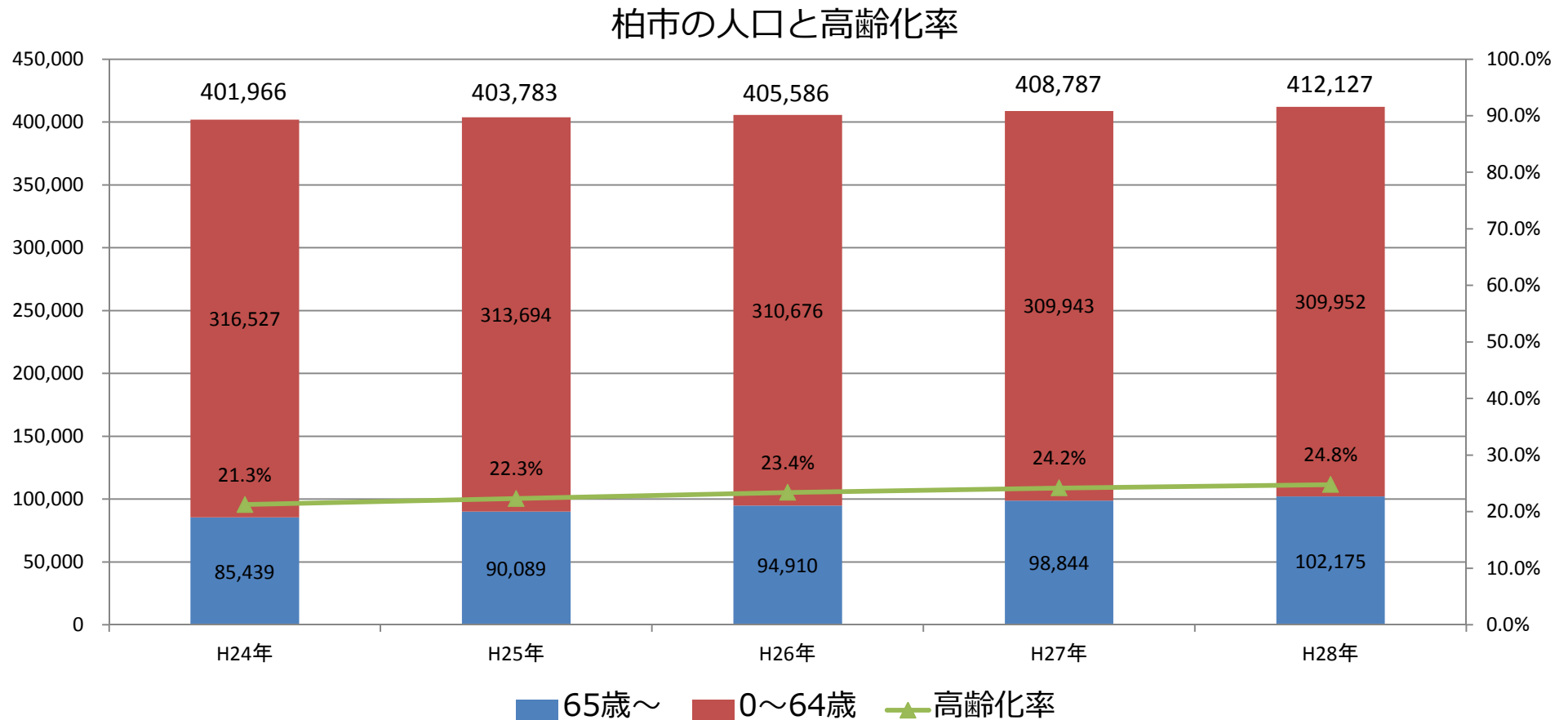


柏市のエリア（地域）の分け方



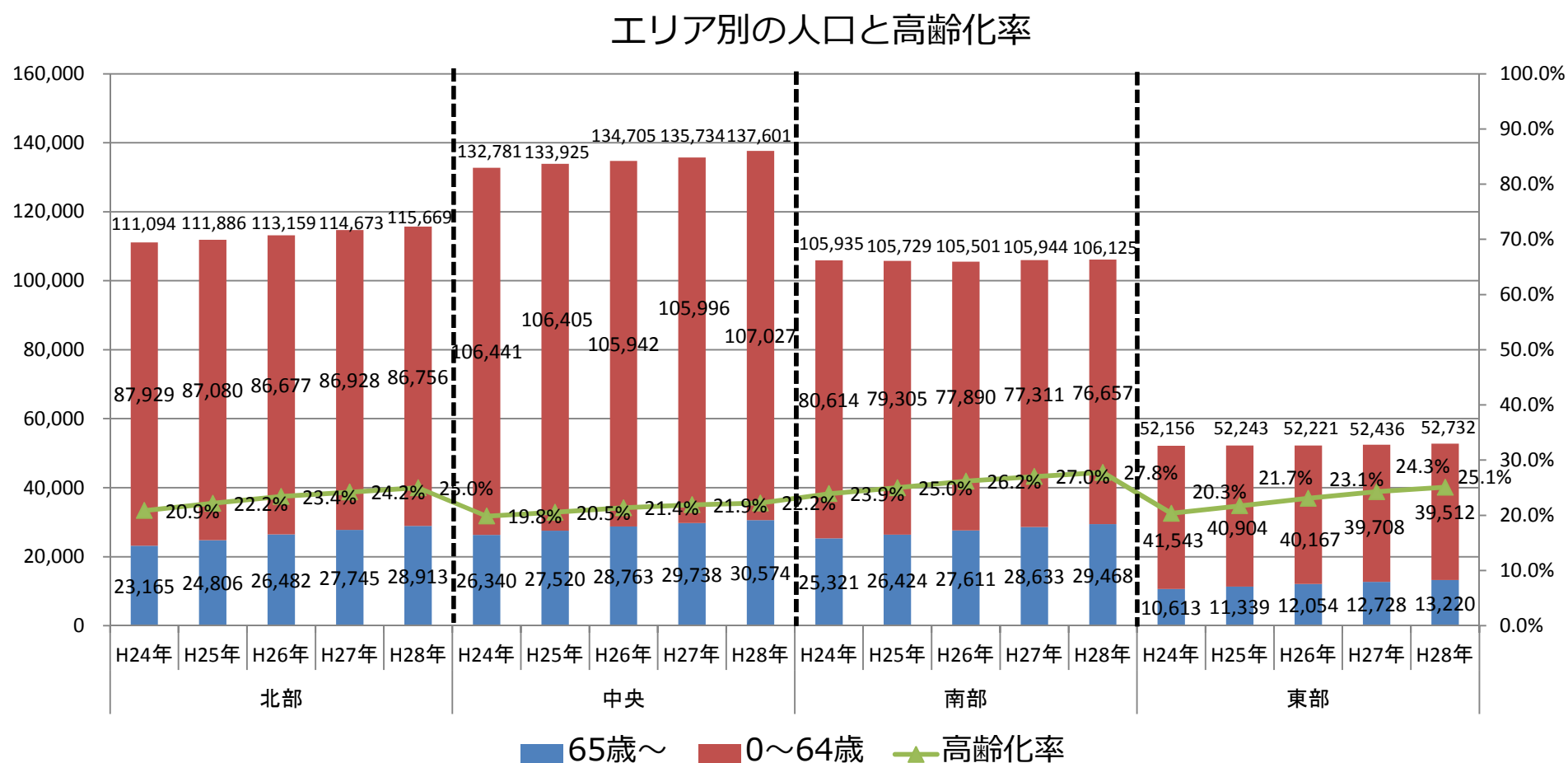
柏市の人口推移

★柏市の人口は年々増加しているが、65歳以上人口の増加率が高く、高齢化が進んでいる。



柏市の人口推移（エリア別）

- ★各エリアともに人口は増加している。
- ★各エリアともに高齢化率は上昇している。
- ★中央エリアのみ、柏市全体の高齢化率を下回っている。

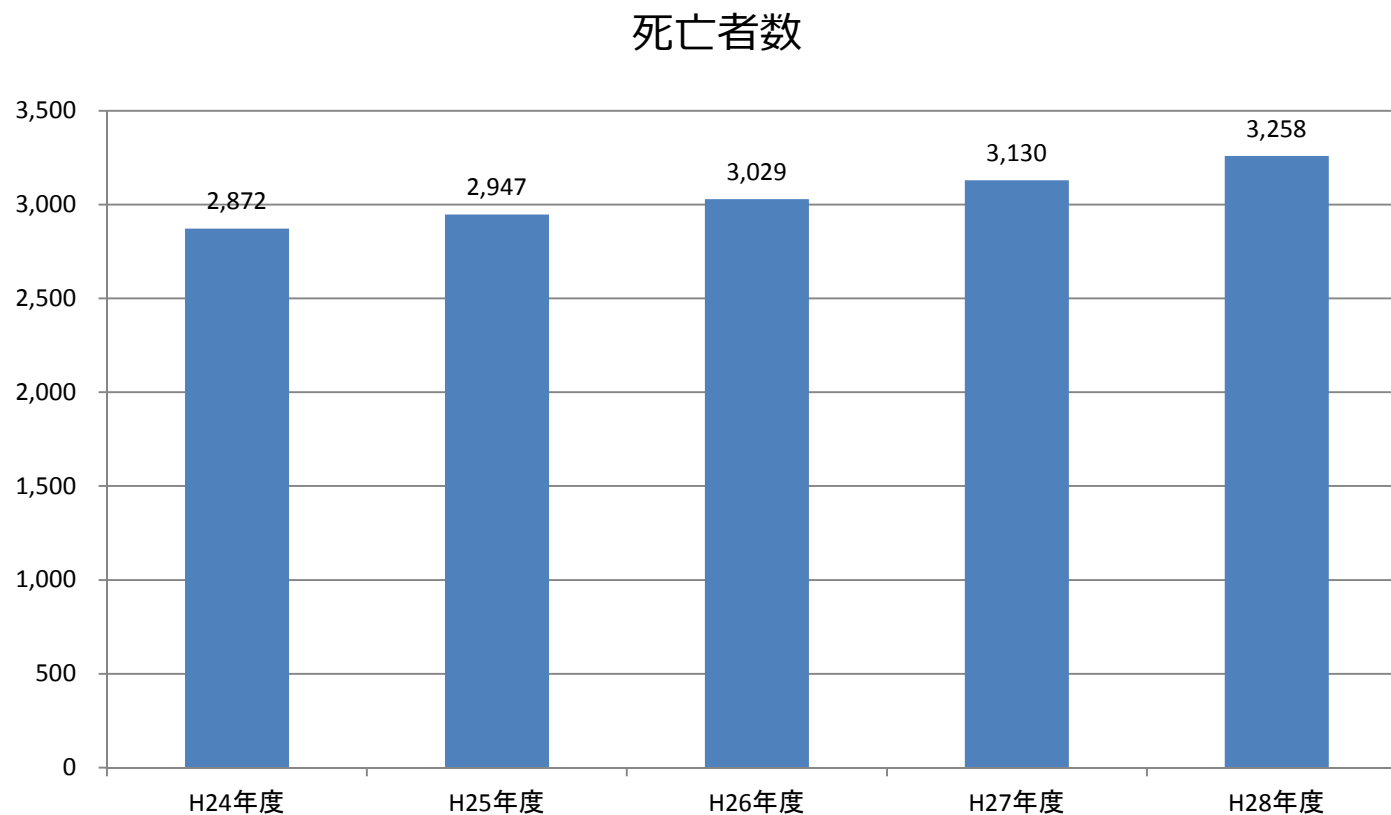


Section.1

全死亡者数の推移

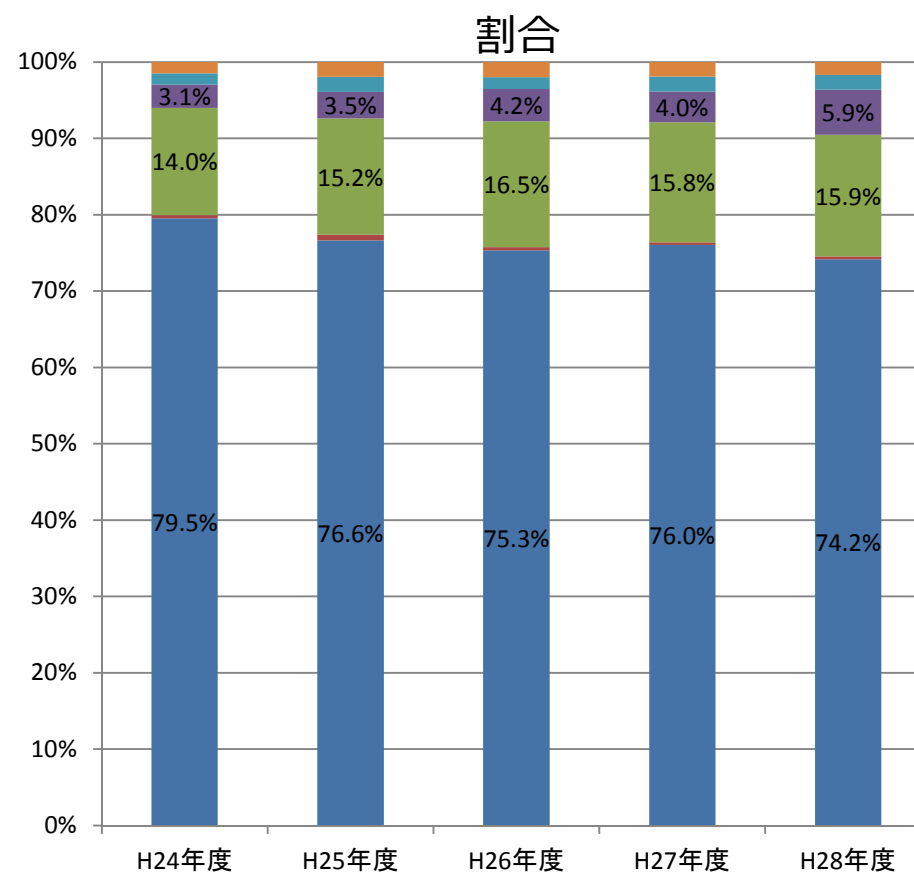
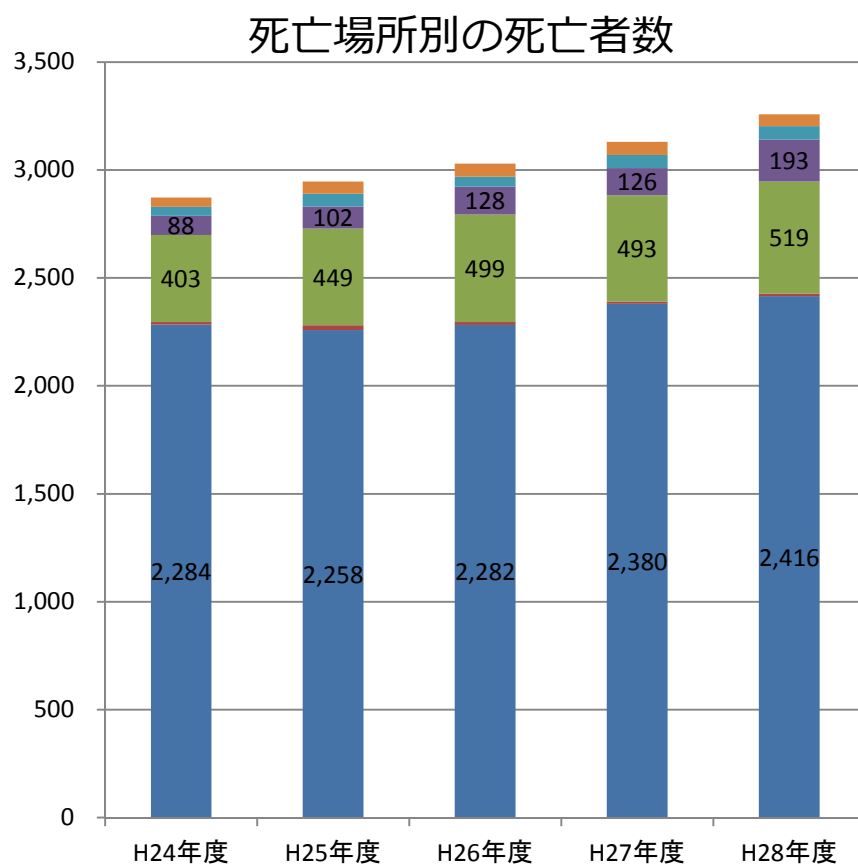
柏市内に住所があった死亡者数の推移

★死亡者数は毎年増加傾向にある。



柏市内に住所があった死亡者の死亡場所別の推移

- ★死亡者数の伸びとともに各場所の死亡者数も増加している傾向がある。
- ★ただし、割合は病院が減っており、自宅等の割合が増えている傾向がある。



■ ①病院 ■ ②診療所 ■ ③自宅 ■ ④老人ホーム ■ ⑤介護老人保健施設 ■ ⑥その他

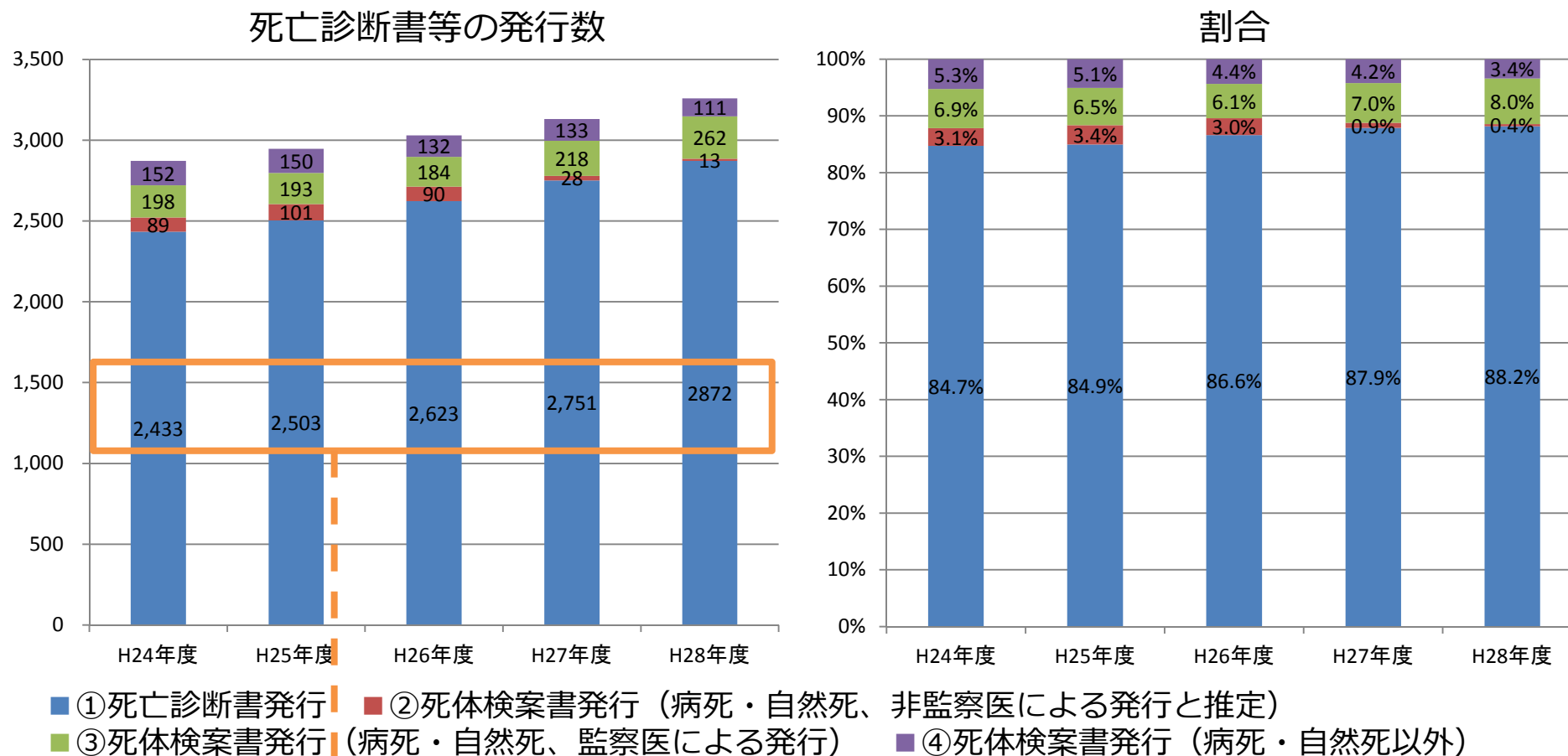
死亡診断書・死体検案書発行数の内訳

- 死亡診断書とは…
医師が診察または診療した患者について発行する「死亡の事実を証明する書類」で、死亡の届け出をする場合には、添付書類としてかならず提出しなければならない。
- 死体検案書とは…
医師が生前から診療していない人の死に対して、検案した一定の事実によって、その人の死亡を証明する文書のこと。

（ともに小学館日本大百科全書から引用）

柏市内に住所があった死亡者の死亡診断書等発行数の推移

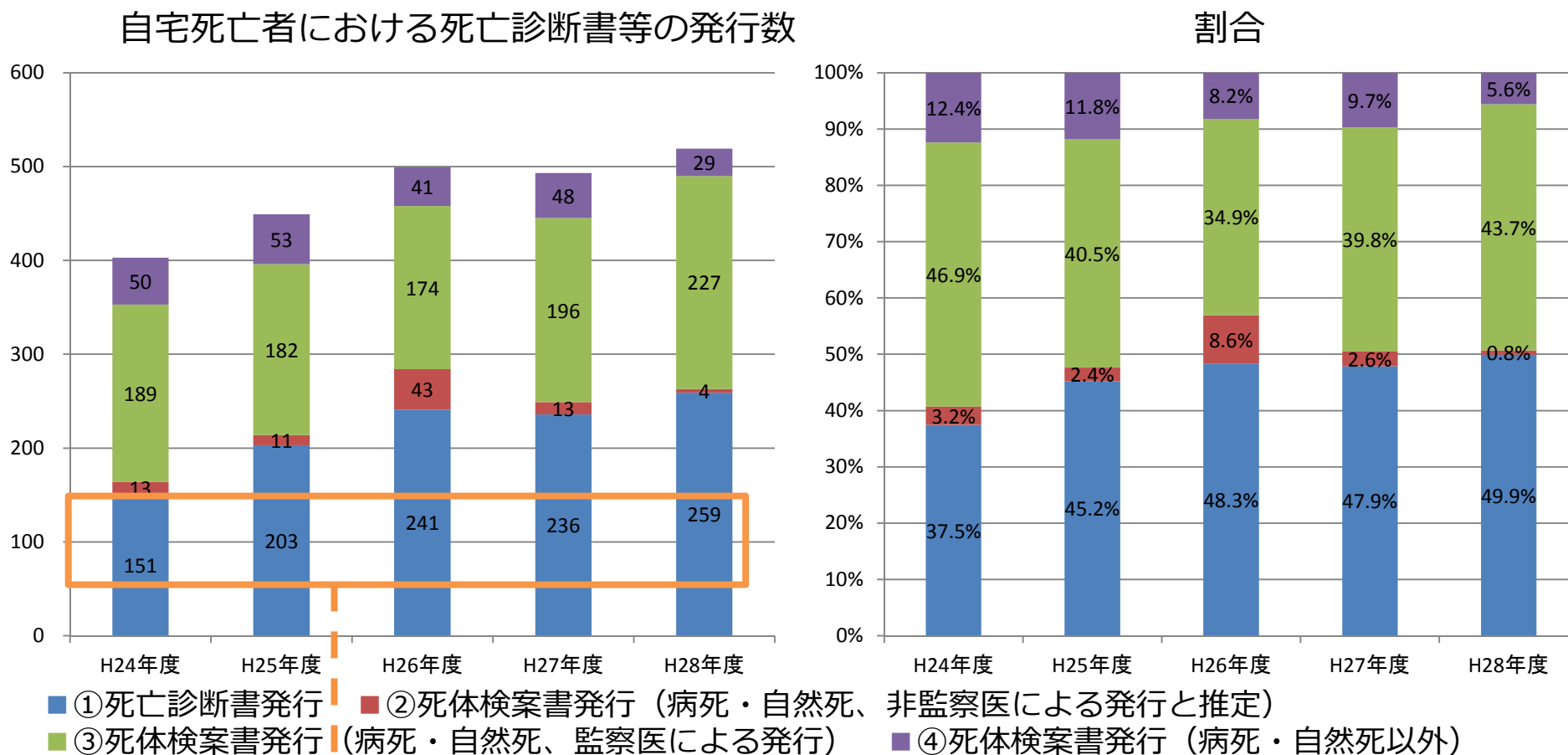
★死亡診断書の発行数及び割合が増えており，死体検案書発行の総件数及び割合は減っている傾向がある。



この数が“看取り死”（病死・自然死）となります。

死亡場所が自宅である死亡者の死亡診断書等発行数の推移

★自宅死亡者においても死亡診断書の発行数及び割合が増えており、死体検案書の発行数及び割合が減っている傾向がある。



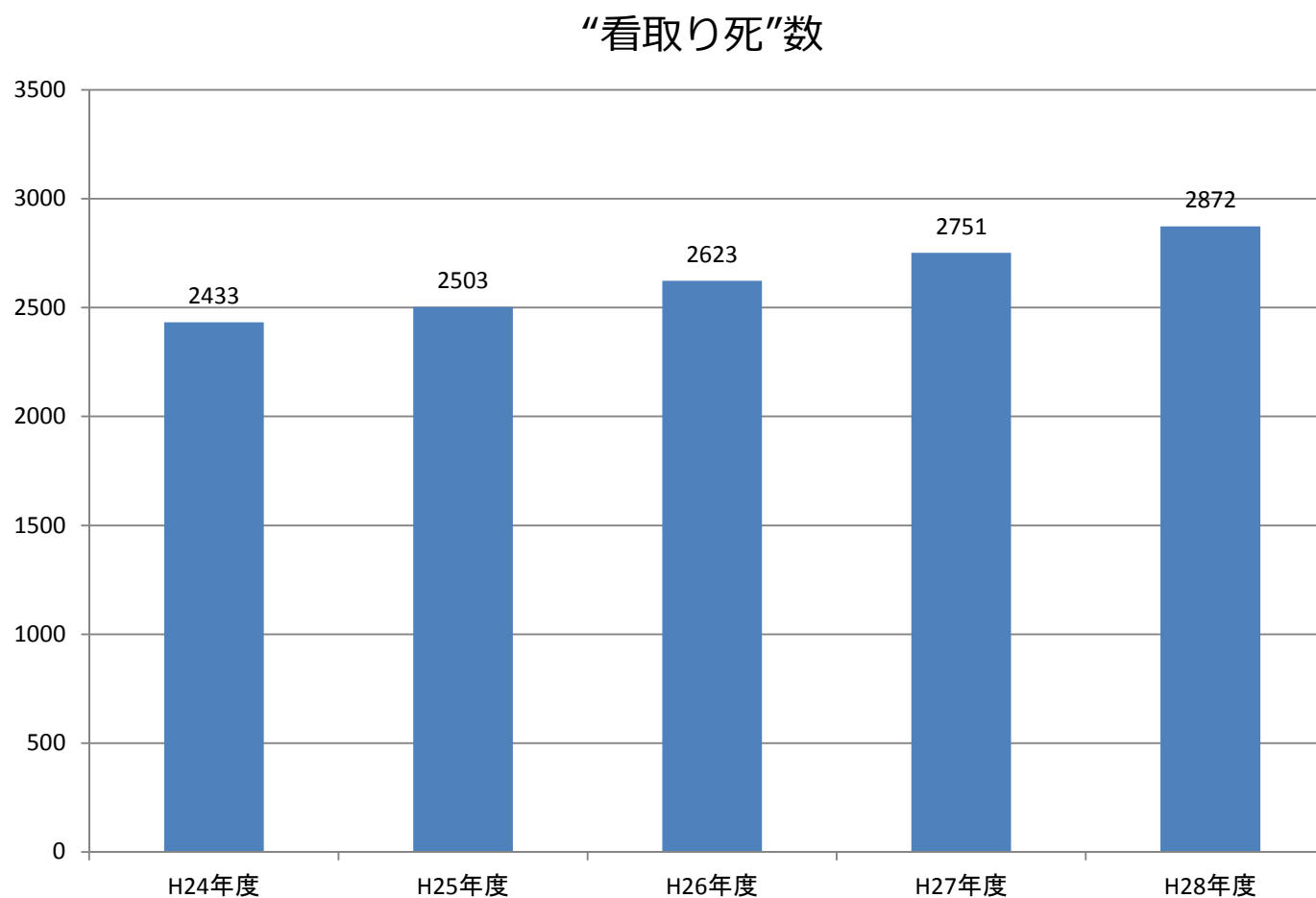
この数が自宅での“看取り死”（病死・自然死）となります。

Section. 3

“看取り死”の推移
(以降の分析は, “看取り死”を母集団とする)

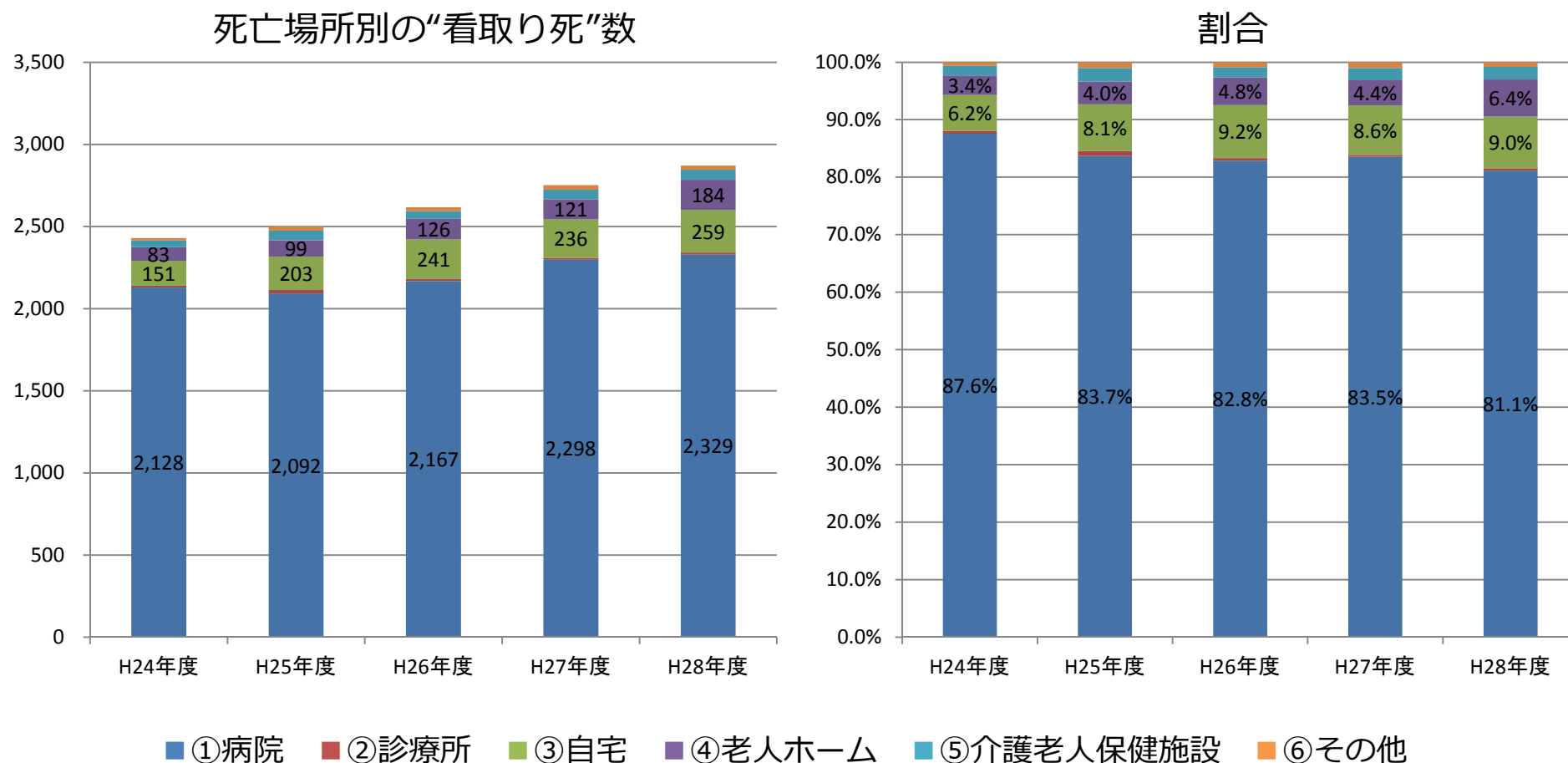
柏市内に住所があった方の“看取り死”数の推移

★“看取り死”数は増加傾向にある。



死亡場所別の“看取り死”数の推移

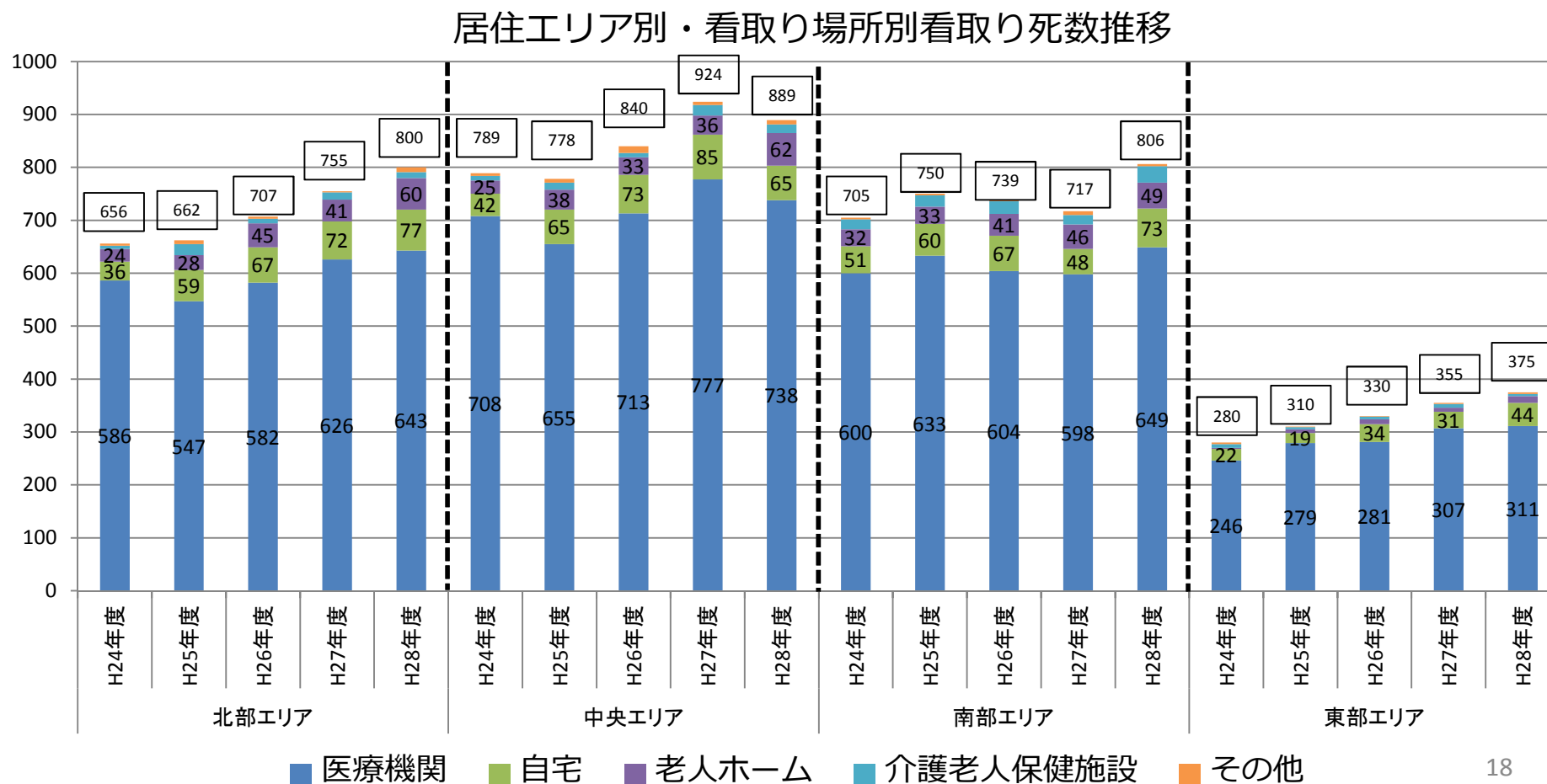
- ★病院での看取り数は増加しているが、その割合は減少傾向にある。
- ★自宅及び老人ホームでの看取り数が特に増えており、その割合も増加傾向にある。



柏市内居住エリア別・看取り場所種別ごとの“看取り死”数の推移

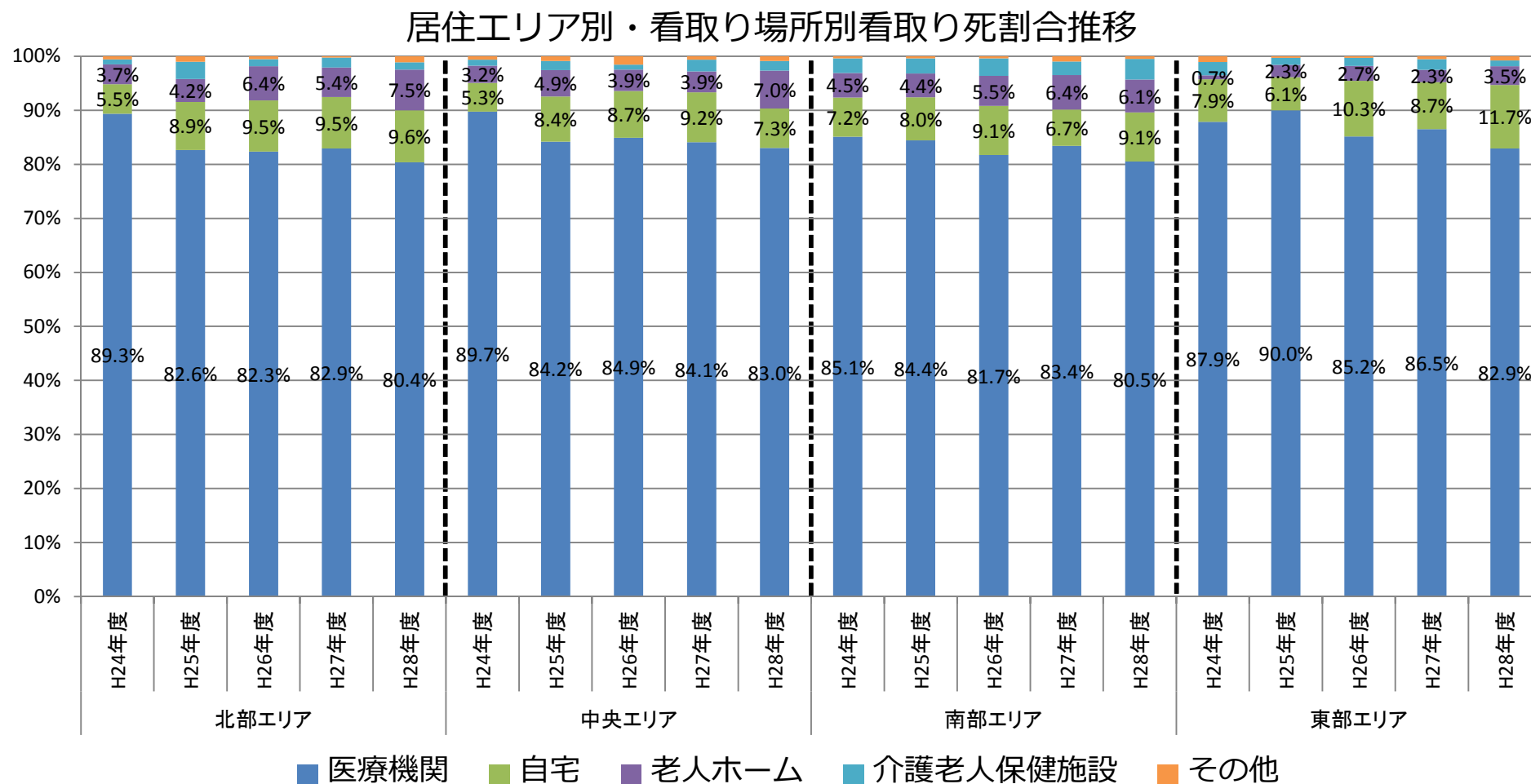
★各エリアともに“看取り死”数は増加傾向にある。

★中央エリアは，H28年度に老人ホーム施設での“看取り死”が特に増加した。



柏市内居住エリア別・看取り場所種別ごとの“看取り死”割合の推移

- ★各エリアともに医療機関での看取り死の割合は減少傾向にある。
- ★各エリアともに自宅や老人ホーム等で看取り死の割合は増加傾向にある。

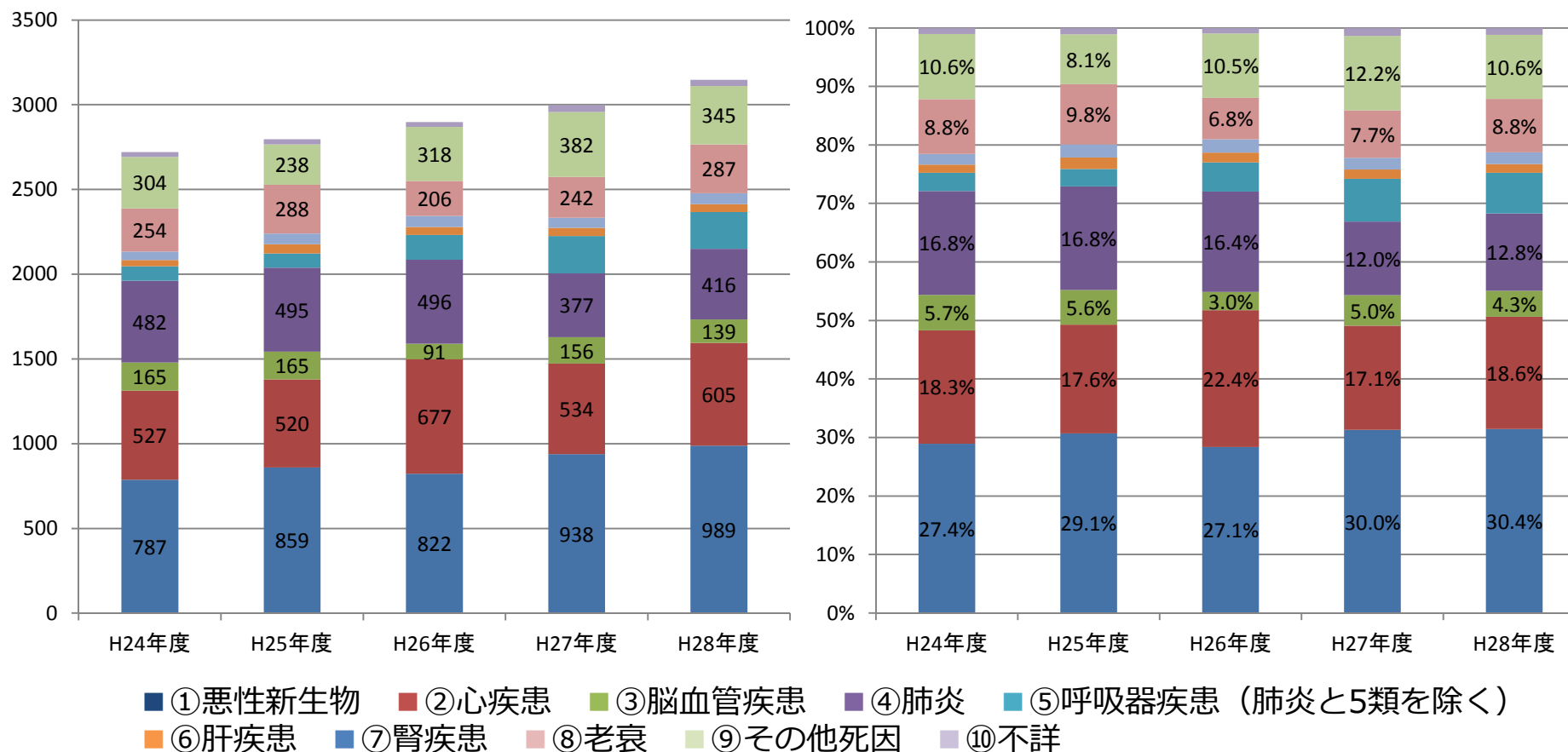


柏市内に住所があった“看取り死”された方の死因の推移

★がん看取りは件数及び割合ともに増加傾向にある。

★心疾患は件数及び割合ともに減少している。

柏市内に住所があった“看取り死”された方の死因件数・割合

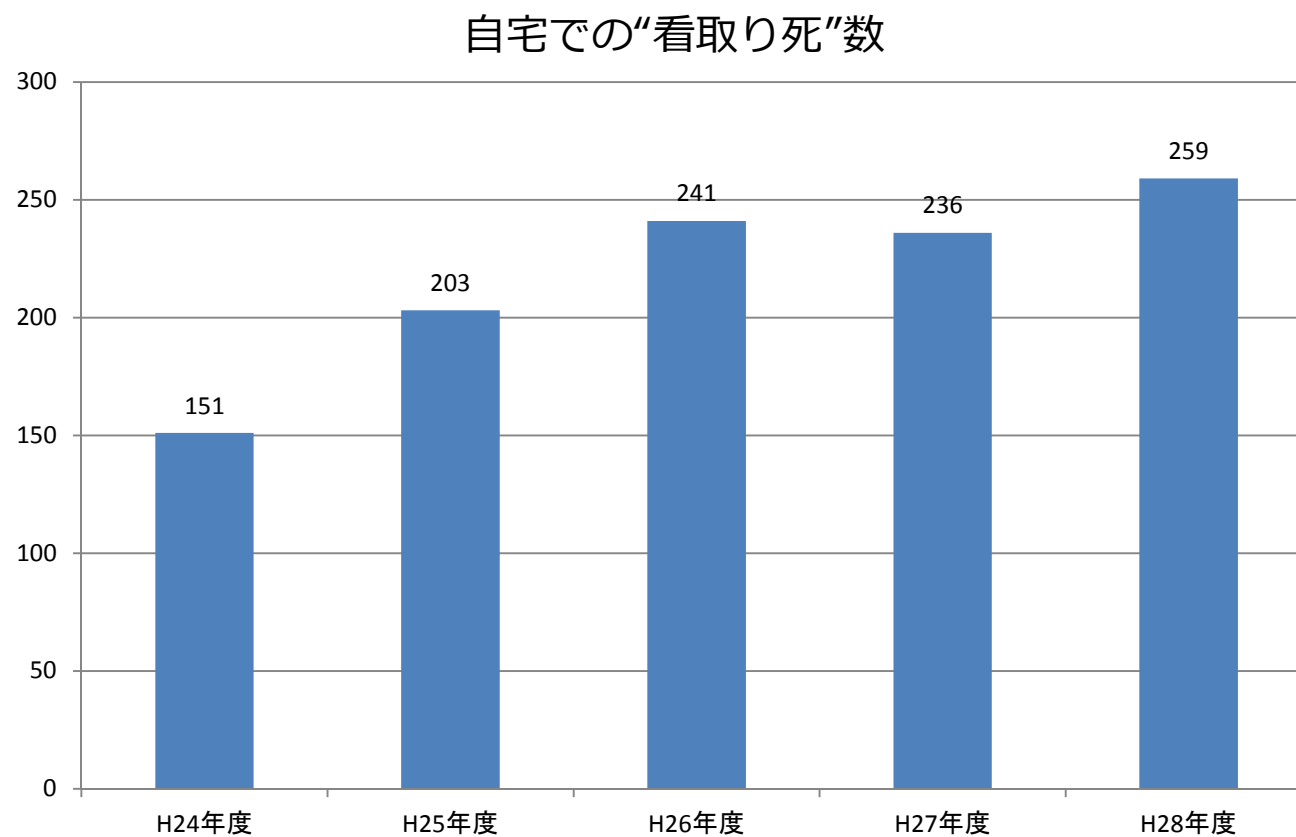


Section. 4

自宅での“看取り死”の推移

自宅看取り件数の推移

★自宅での“看取り死”数は増加傾向にある。

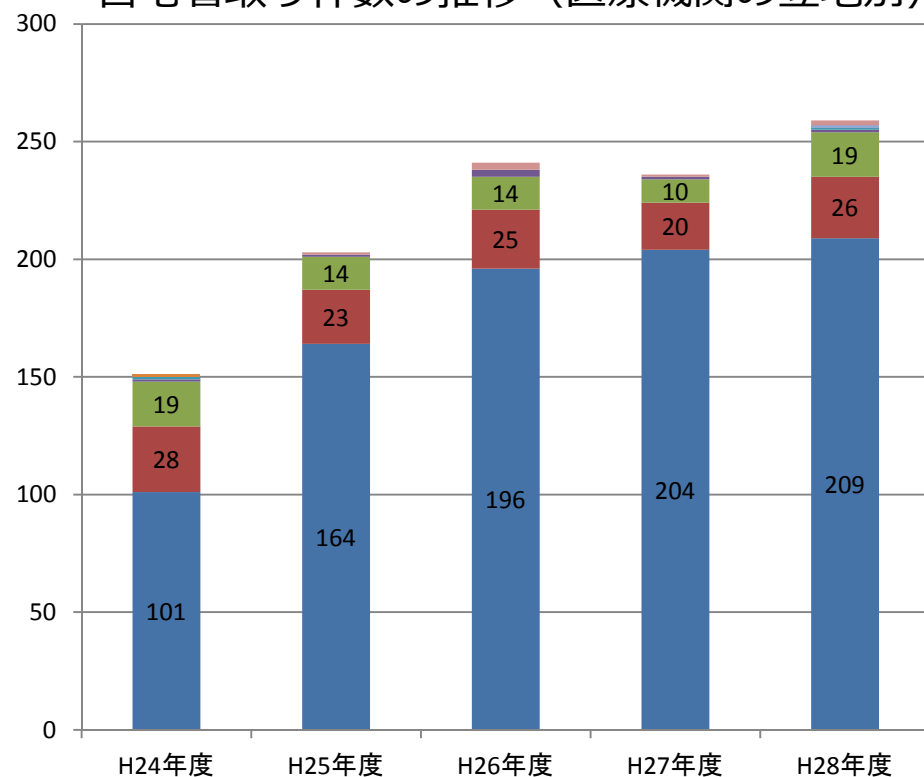


医療機関の立地場所別の自宅看取り件数の推移

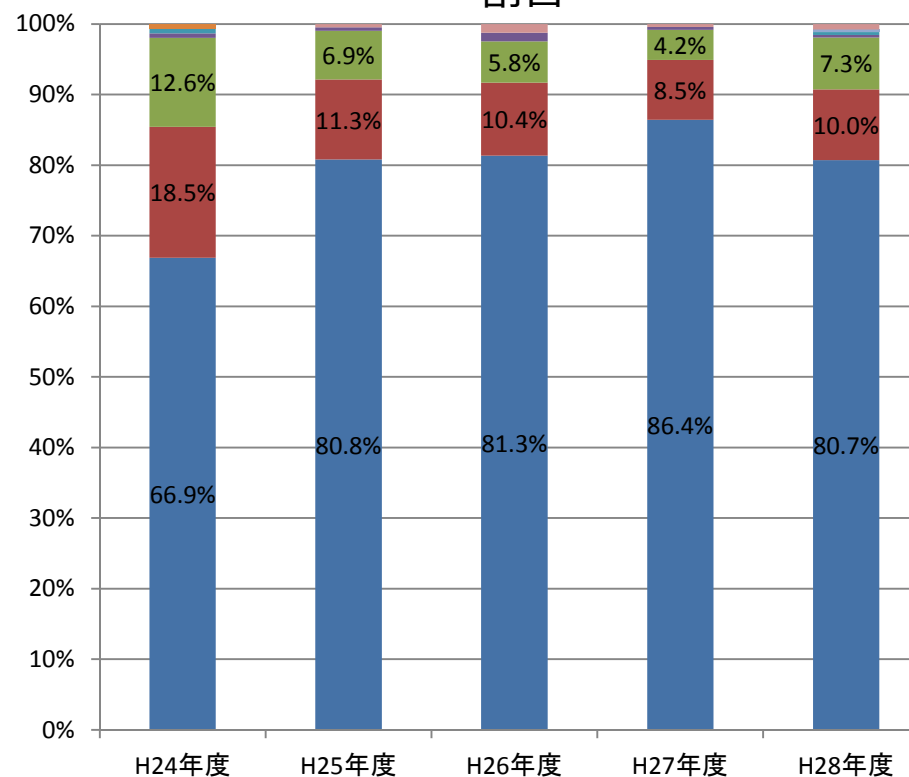
★ 柏市の医療機関による自宅看取り件数は、H24年度比で増加しているが、H26年度以降鈍化傾向にある。柏市外の件数は概ね横ばいとなっている。

★ 柏市の割合はH24年度比で増加しているが、H25年度以降は横ばいとなっている。柏市が増加した分、柏市外の割合は減少している。

自宅看取り件数の推移（医療機関の立地別）



割合



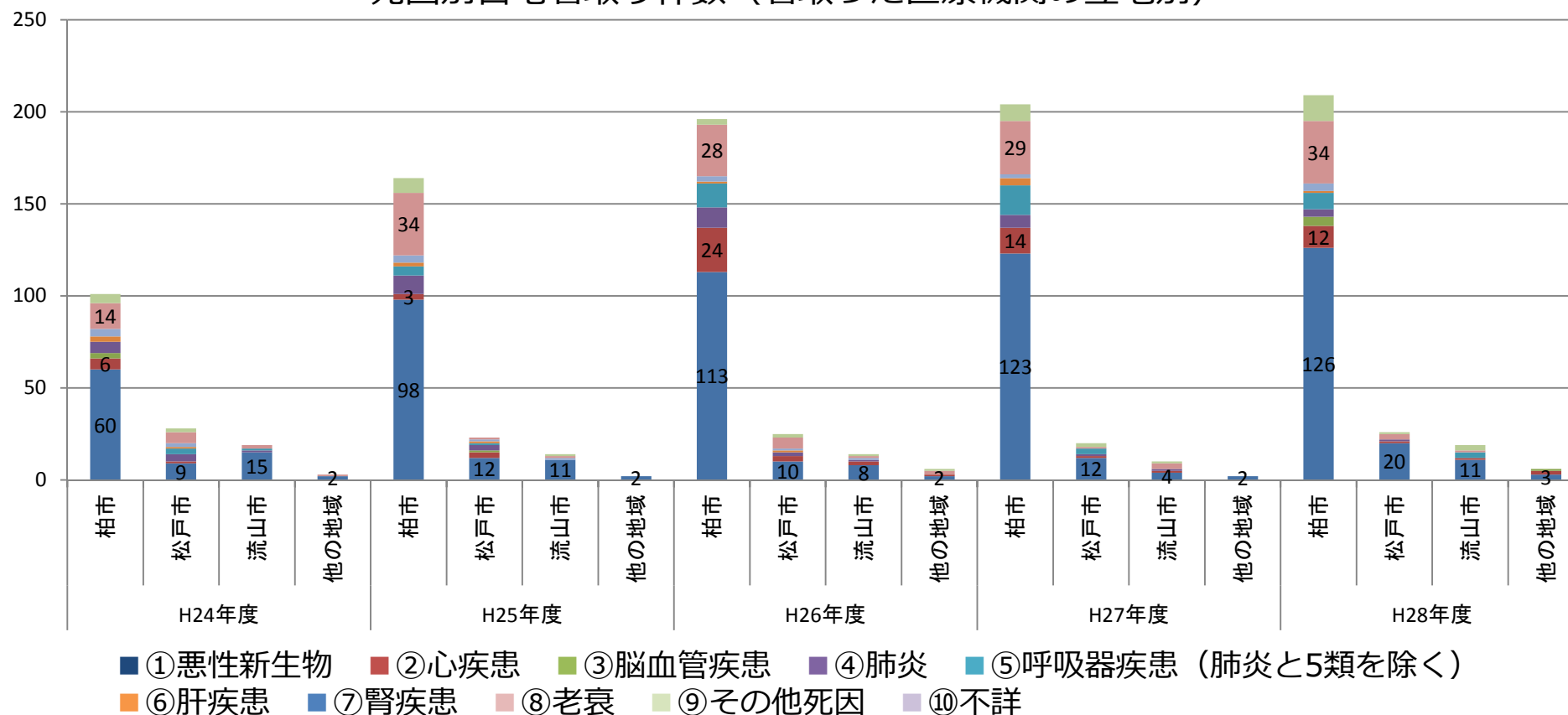
① 柏市 ② 松戸市 ③ 流山市 ④ 我孫子市 ⑤ 野田市 ⑥ 鎌ヶ谷市
⑦ その他の千葉県内自治体 ⑧ 千葉県外

死因別の自宅看取り件数の推移

★ 柏市のがん看取り件数は増加しているが、H26年度から鈍化傾向にある。

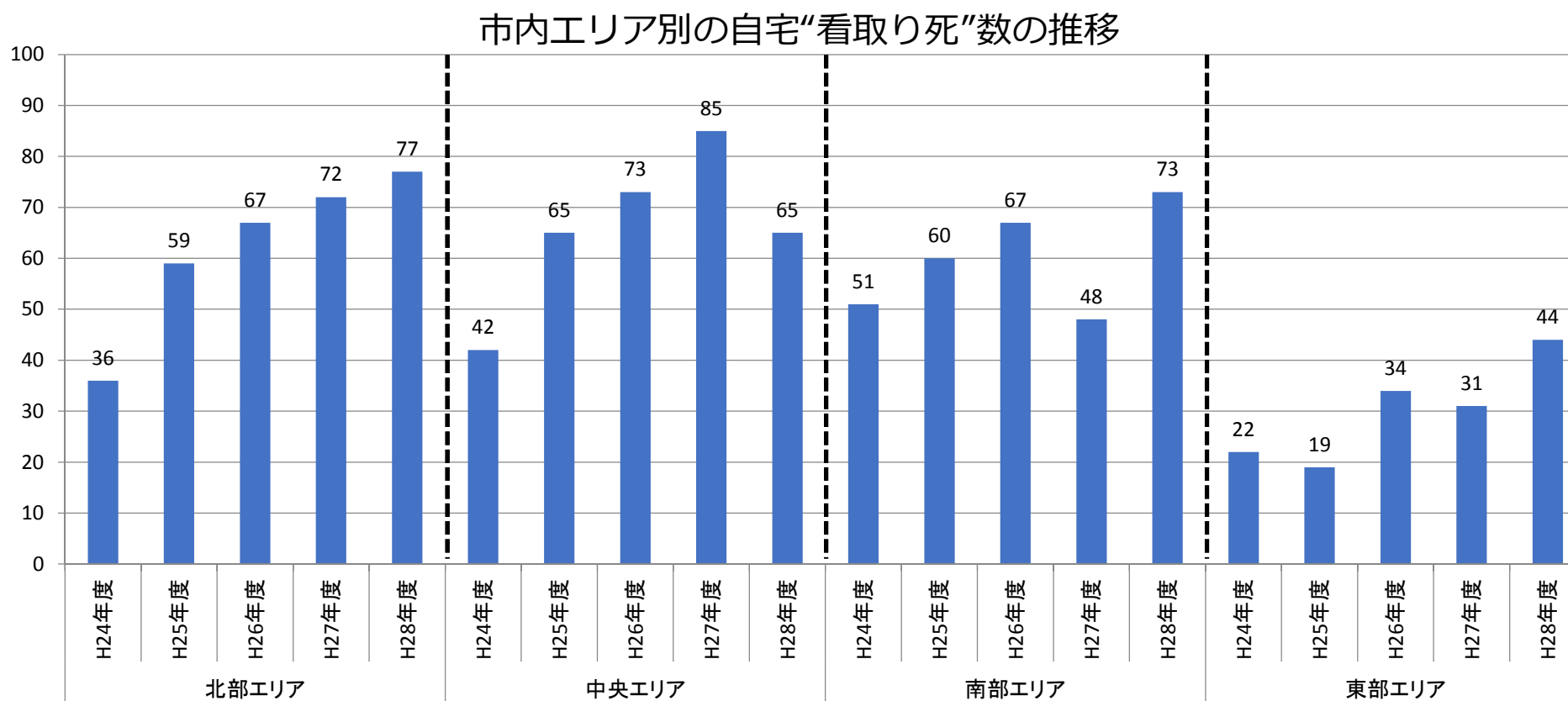
★ 老衰（認知症含む）等の件数も増加したが、心疾患はH24年度比で増加しているものの減少傾向にある。

死因別自宅看取り件数（看取った医療機関の立地別）



市内エリア別の自宅“看取り死”数の推移

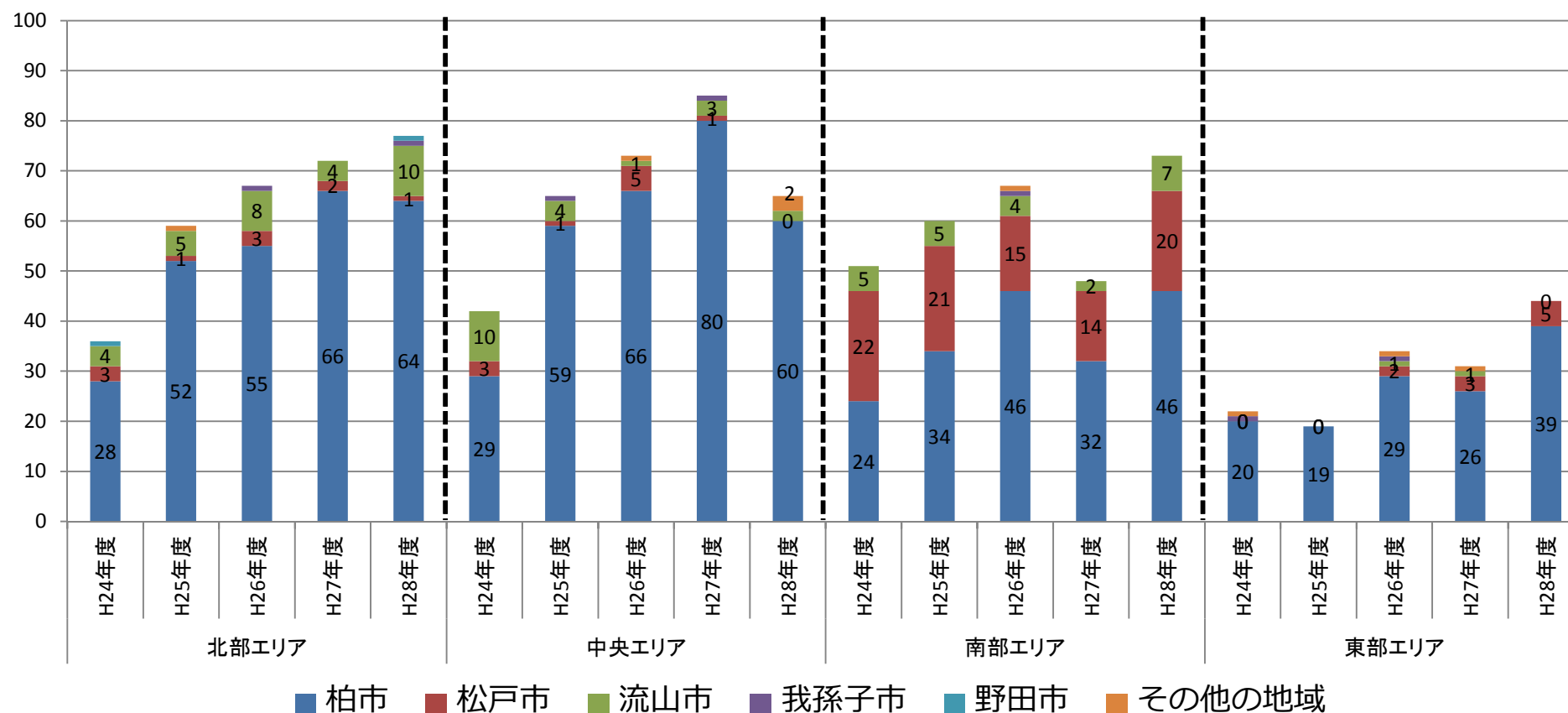
- ★各エリアともにH24年度比で自宅“看取り死”数は増加している。
- ★中央エリアはH27年度から減少した。南部エリア・東部エリアはH27年度では減少したものの、H28年度は増加した。



居住エリアと看取った医療機関の所在地クロス分析

- ★各エリアともにH24年度比で柏市医療機関の看取りが増加した。
- ★南部エリアは，松戸市の医療機関がまとまったシェアを有している。

居住エリア別看取った医療機関の所在地の推移

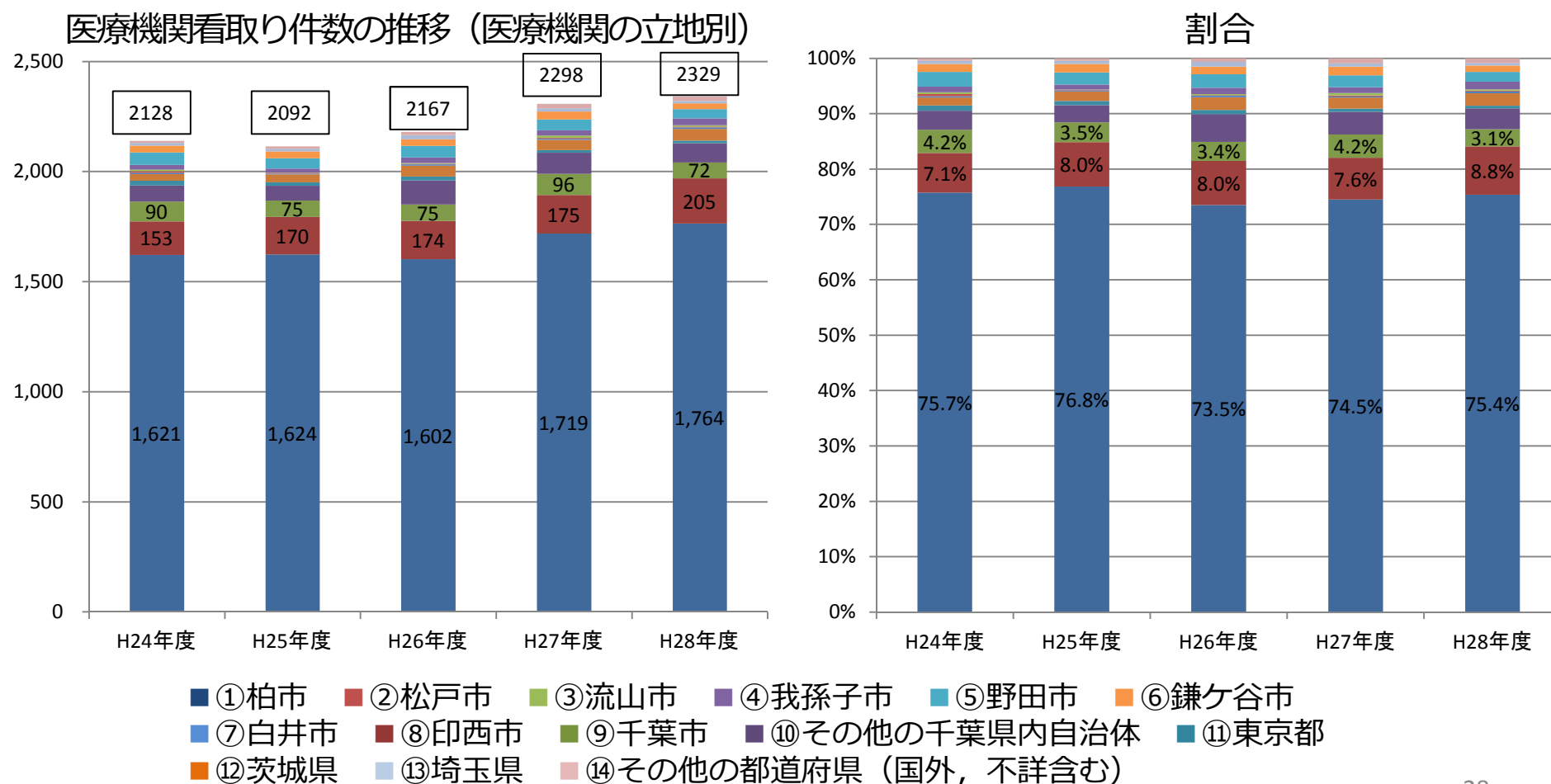


Section.5

その他データ

医療機関（立地別）での看取り件数の推移

★ 柏市内の医療機関での看取り件数は増加傾向にあるが、割合は一貫して75%程度を柏市内病床が担っている。

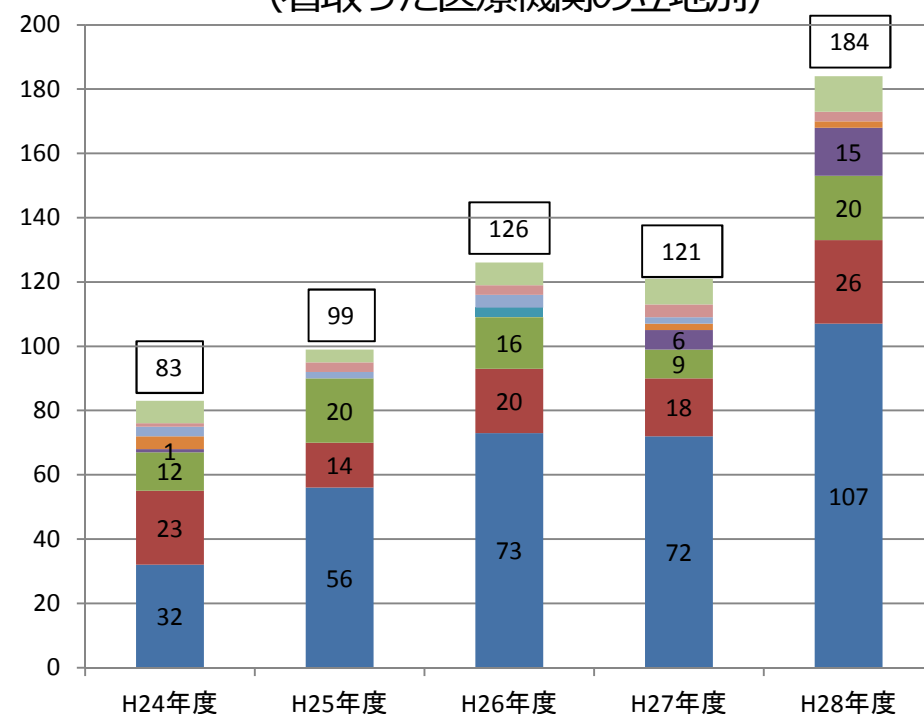


老人ホームでの看取り件数の推移

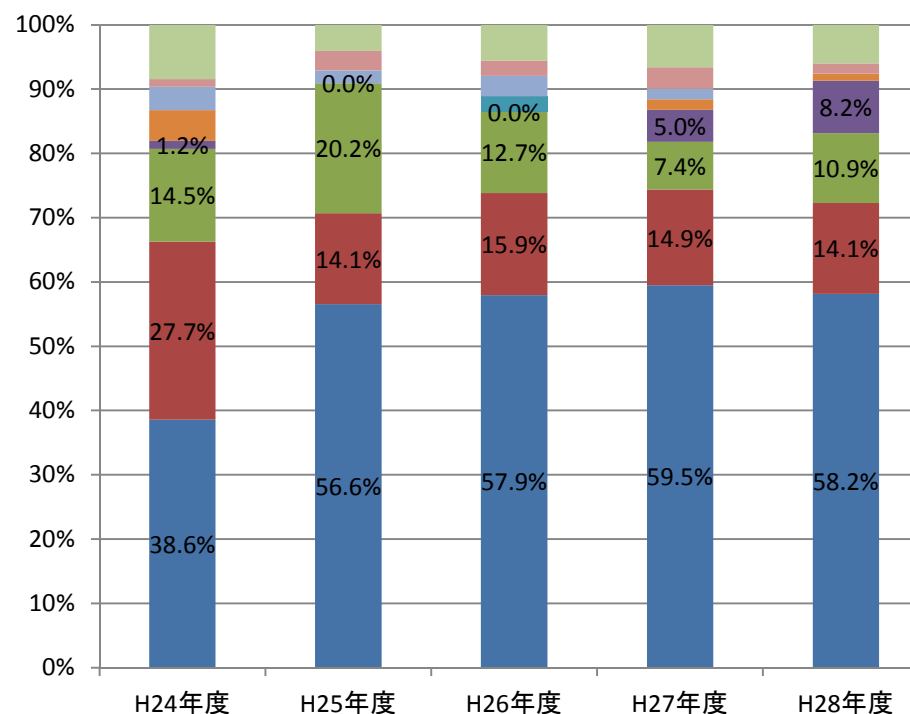
★柏市は，H24年度比で件数，割合ともに増加した。ただし，割合はH25年度以降鈍化傾向にある。

★松戸市は件数，割合ともに減少。我孫子市は件数，割合ともに増加している。

老人ホーム看取り件数の推移
(看取った医療機関の立地別)



割合



■①柏市 ■②松戸市 ■③流山市 ■④我孫子市 ■⑤野田市 ■⑥鎌ヶ谷市
■⑦印西市 ■⑧その他の千葉県内自治体 ■⑨千葉県外 (不詳含む)