

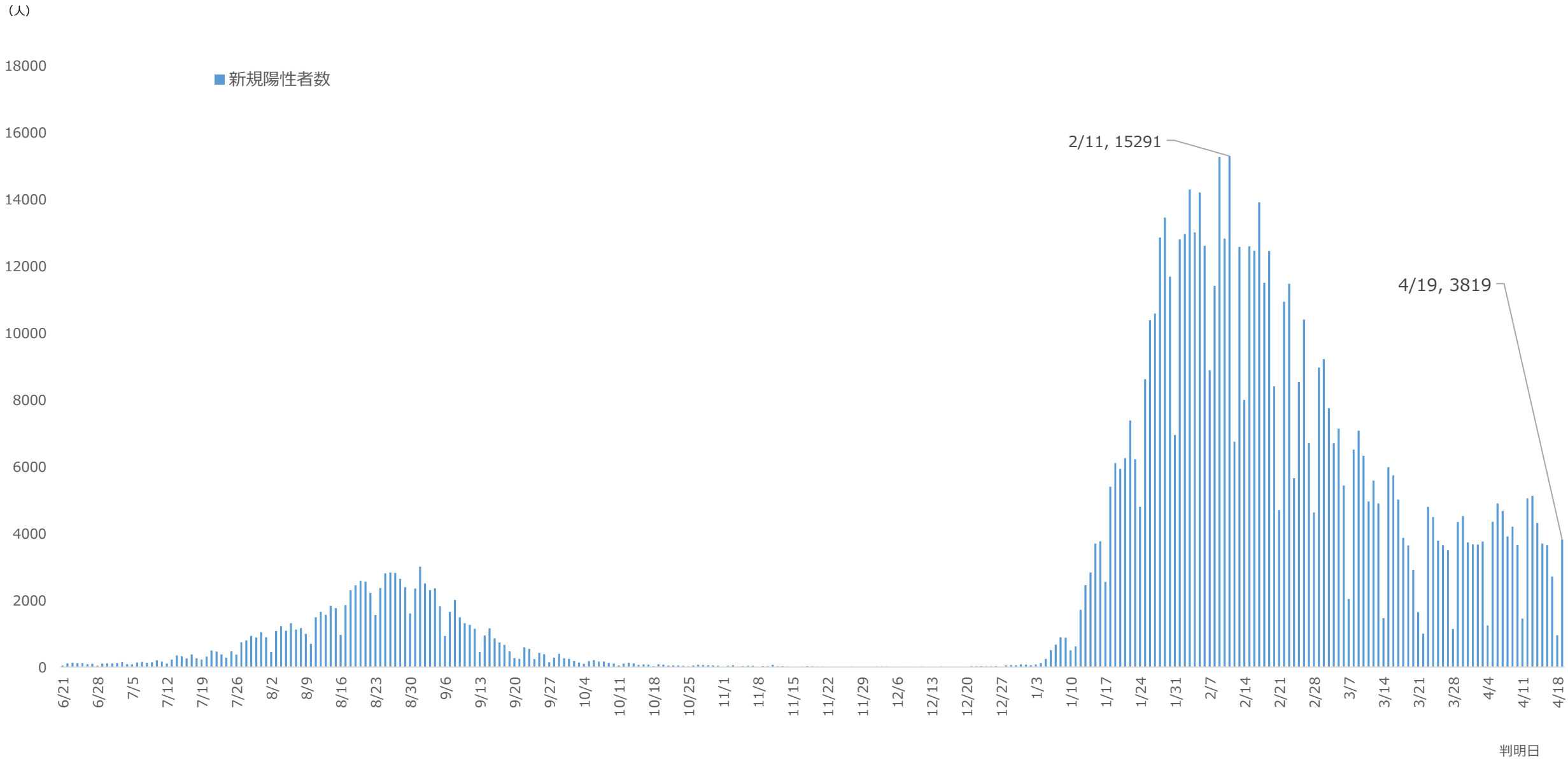
現在の感染・療養状況等について

大阪府健康医療部

1	陽性者数等の推移	P3~10
2	年代・居住地比較	P11~14
3	クラスターの発生状況	P15~21
4	ワクチン分析	P22~25
5	入院・療養状況	P26~35
6	重症・死亡例のまとめ	P36~44

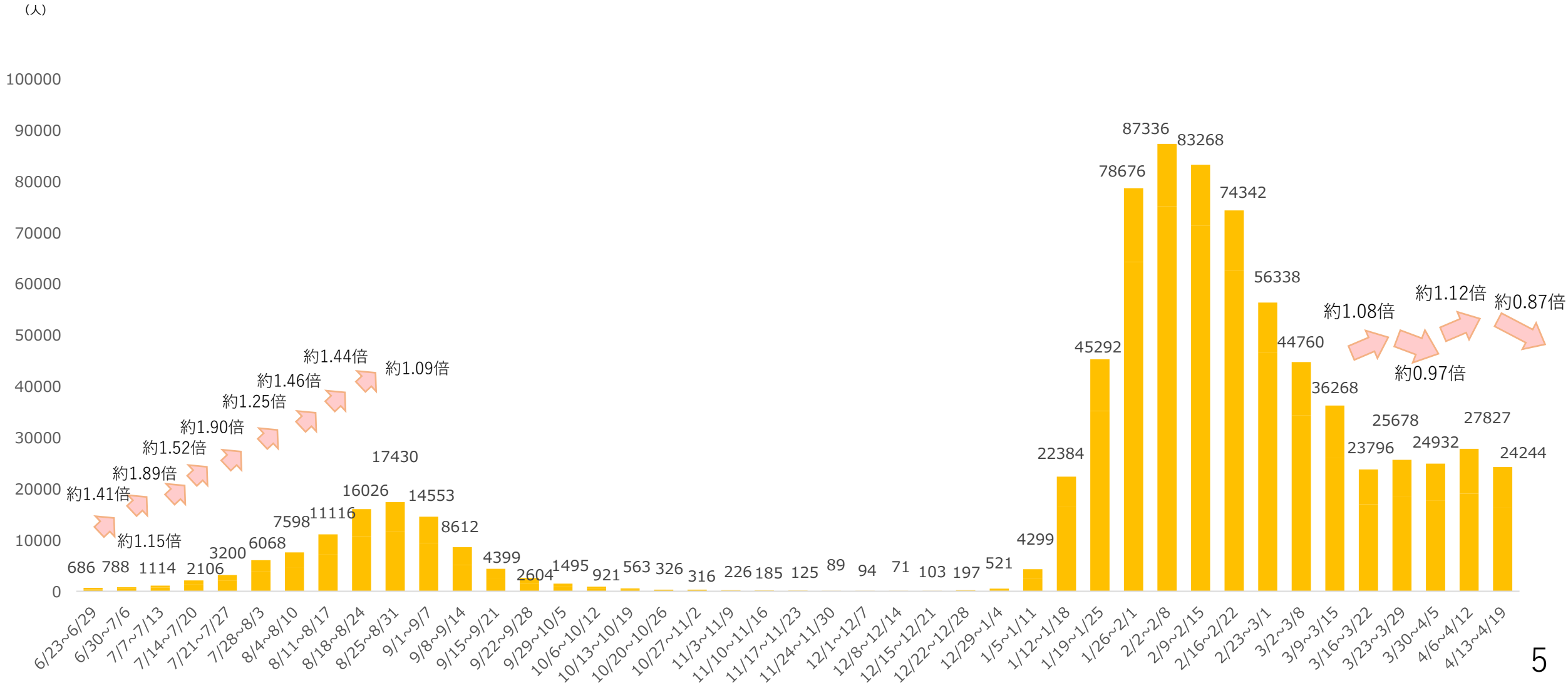
1 陽性者数等の推移

陽性者数の推移 (4月19日時点)



7日間毎の新規陽性者数(4月19日時点)

◆ 7日間新規陽性者数は、3月下旬より増加傾向にあったが、直近1週間はやや減少(直近1週間は平均約3,463人/日)。感染状況については、慎重な見極めが必要。



新規陽性者数及び前週同曜日増加比の推移（4月19日時点）

上段：新規陽性者数
下段：前週同曜日増加比

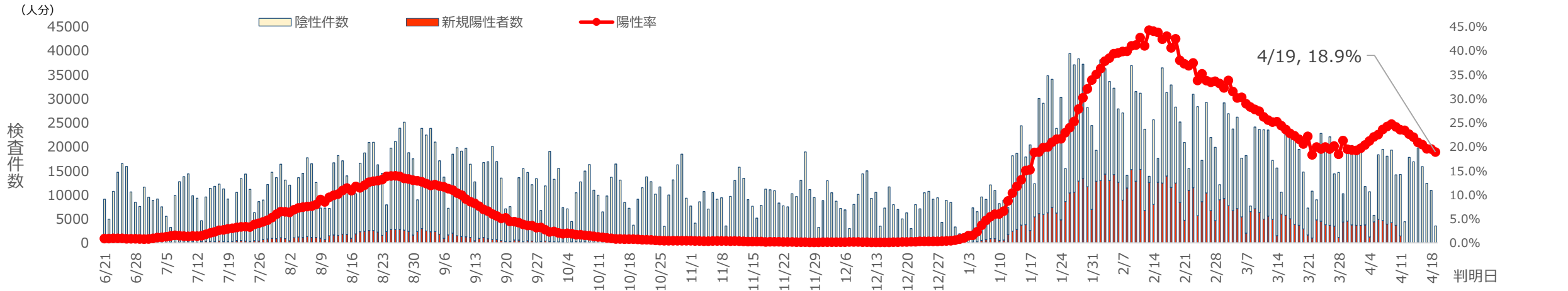
◆ 4月2日以降、連続して前週同曜日を上回っていたが、14日以降は前週同曜日を下回っている。

3月	13	14	15	16	17	18	19	週合計
	4,896 (0.90)	1,466 (0.72)	5,980 (0.92)	5,739 (0.81)	5,009 (0.79)	3,865 (0.78)	3,639 (0.65)	30,594 (0.81)
	20	21	22	23	24	25	26	週合計
	2,908 (0.59)	1,638 (1.12)	998 (0.17)	4,790 (0.83)	4,490 (0.90)	3,782 (0.98)	3,644 (1.00)	22,250 (0.73)
	27	28	29	30	31	4/1	2	週合計
	3,493 (1.20)	1,139 (0.70)	4,340 (4.35)	4,517 (0.94)	3,733 (0.83)	3,670 (0.97)	3,666 (1.01)	24,558 (1.10)
4月	3	4	5	6	7	8	9	週合計
	3,758 (1.08)	1,241 (1.09)	4,347 (1.00)	4,896 (1.08)	4,672 (1.25)	3,908 (1.06)	4,200 (1.15)	27,022 (1.10)
	10	11	12	13	14	15	16	週合計
	3,652 (0.97)	1,449 (1.17)	5,050 (1.16)	5,121 (1.05)	4,311 (0.92)	3,692 (0.94)	3,644 (0.87)	26,919 (1.00)
	17	18	19	20	21	22	23	週合計
	2,706 (0.74)	951 (0.66)	3,819 (0.76)					

検査件数と陽性率（4月19日時点）

- ◆ 陽性率は4月10日以降減少傾向にあるが、依然、20%前後で推移し、市中に感染がまん延している状態。
- ◆ 4月4日～10日の1週間は、自費検査・無料検査ともに陽性判明率が増加。

【行政検査】



【自費検査】

自費検査（府内に営業所がある自費検査のみを提供する民間会社等）及び
新型コロナ検査実施事業者（薬局等）において有料で実施した検査件数

期間	自費検査件数	(参考値) 陽性判明数 ※1	陽性判明率
1/3～1/9	7,540 件	180 名	2.4 %
1/10～1/16	15,050 件	424 名	2.8 %
1/17～1/23	27,585 件	767 名	2.8 %
3/14～3/20	4,050 件	124 名	3.1 %
3/21～3/27	4,393 件	108 名	2.5 %
3/28～4/3	3,203 件	75 名	2.3 %
4/4～4/10	3,240 件	174 名	5.4 %

【無料検査】

新型コロナ検査実施事業者（薬局等）で実施された検査件数
（ワクチン・検査パッケージ等定着促進事業と感染拡大傾向時の一般検査事業の合計）

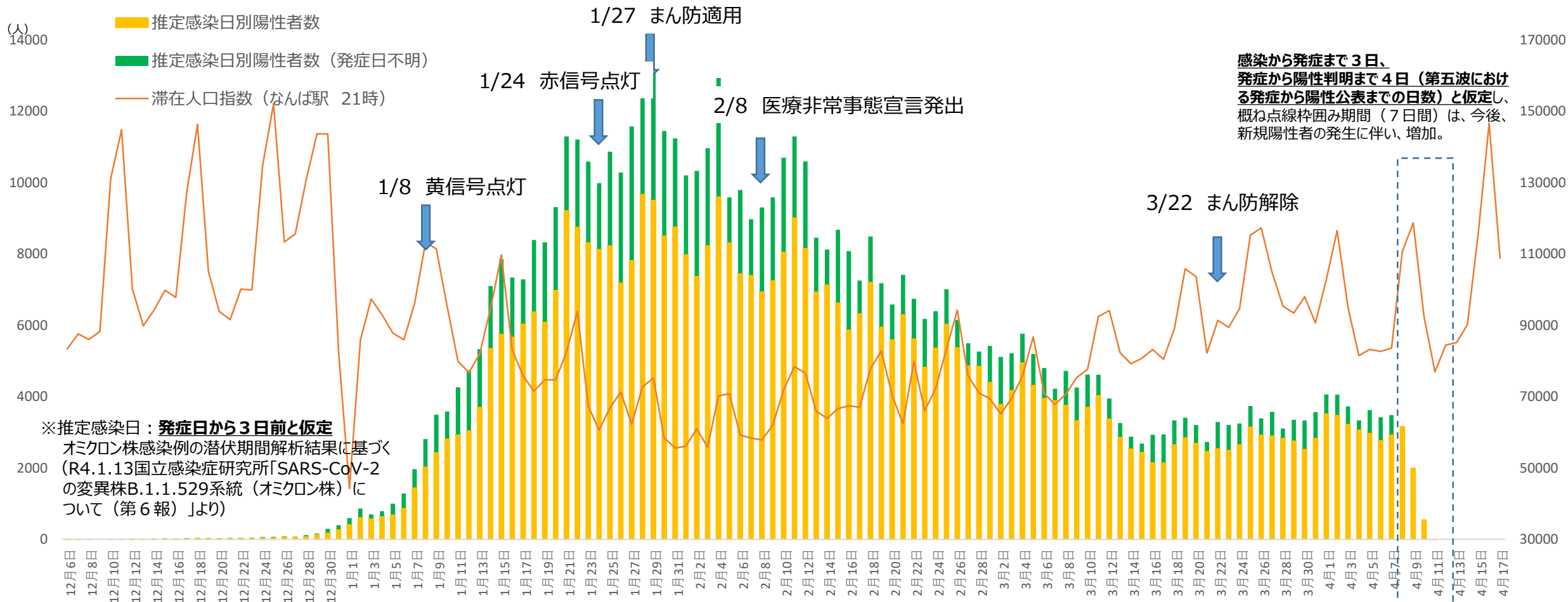
期間	無料検査件数	(参考値) 陽性判明数 ※1	陽性判明率
1/3～1/9	21,246 件	415 名	2.0 %
1/10～1/16	43,460 件	2,124 名	4.9 %
1/17～1/23	66,943 件	5,157 名	7.7 %
3/14～3/20	44,508 件	1,602 名	3.6 %
3/21～3/27	45,668 件	1,933 名	4.2 %
3/28～4/3	53,250 件	2,150 名	4.0 %
4/4～4/10	50,097 件	2,329 名	4.6 %

※ 1 陽性判明数の中には、府外に発生届が提出されている人や確定診断されていない人も含まれるため、陽性判明数は参考値としています。
(陽性者数は、国のシステム（HER-SYS）上、行政検査、自費検査、無料検査のいずれで陽性となったかは区別ができません。)

推定感染日別陽性者数と人流（夜間）（4月14日時点）

◆ 推定感染日別陽性者数は横ばい。人流は直近で増加傾向。

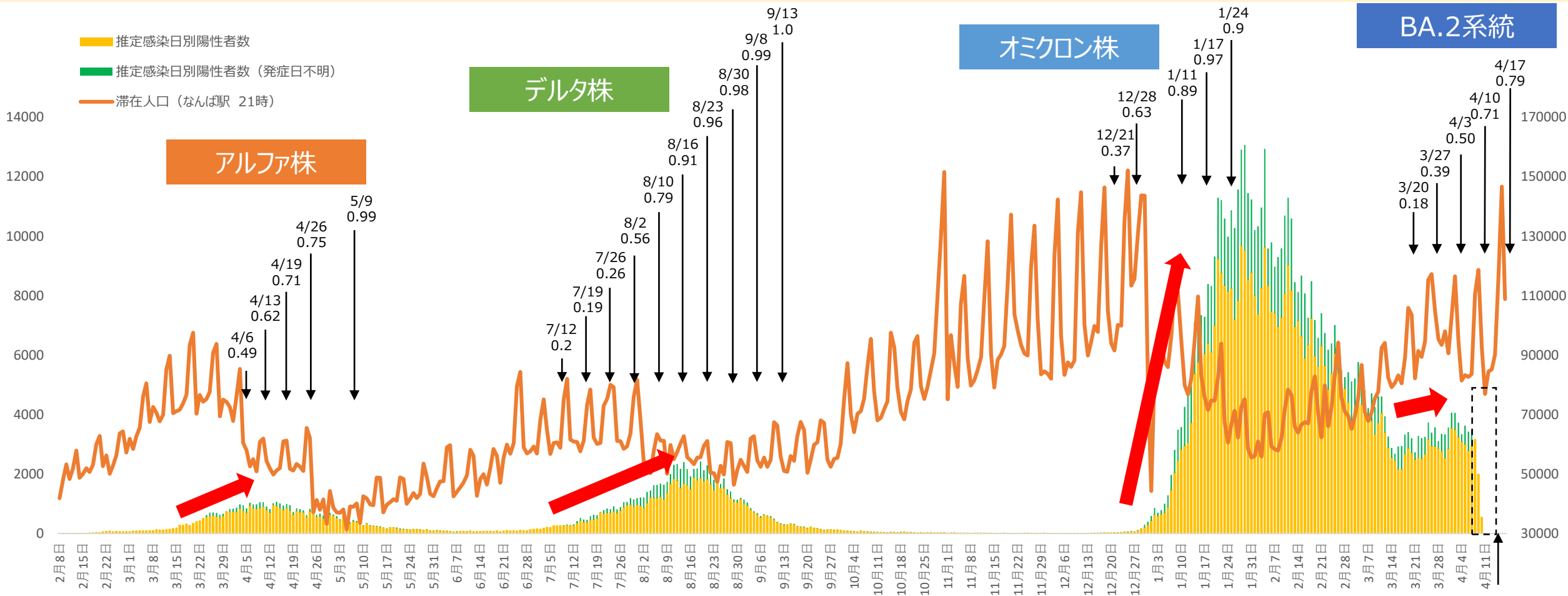
（令和3年12月17日以降令和4年4月14日までの判明日分）（N=601,344名（調査中、無症状を除く））



※有症状で発症日が確認できなかった事例について、陽性判明日から7日遡って算出
 人流は、駅中心半径500mエリアの各時間ごと滞在人口をカウント【出典：株式会社Agoop】

【第四波以降】推定感染日別陽性者数と夜間人流（4月14日時点）、変異株スクリーニング検査検出割合

- ◆ アルファ株、デルタ株及びオミクロン株に関しては、変異株の検出割合の増加に伴い、推定感染日別陽性者数が増加。
 第四波：アルファ株への置き換わりが約5割の段階（4/6頃）で感染がピーク（4/1～府全域の飲食店に時短要請、4/5～大阪市内にまん防等）
 第五波：デルタ株への置き換わりが約9割の段階（8/14頃）で感染がピーク（～8/1大阪市内にまん防等、8/2～府全域に緊急事態措置）
 第六波（1～2月）：オミクロン株への置き換わりが約100%の段階（1/29頃）で感染がピーク（1/27～府全域にまん延防止等重点措置）
- ◆ BA.2系統に関しては、検出割合の増加に伴い、推定感染日別陽性者数が緩やかに増加。



※推定感染日（第六波）：発症日から3日前と仮定、有症状で発症日が確認できなかった事例について、陽性判明日から7日遡って算出
 オミクロン株感染例の潜伏期間解析結果に基づく（R4.1.13国立感染症研究所「SARS-CoV-2の変異株B.1.1.529系統（オミクロン株）について（第6報）」より）
 ※推定感染日（第四波・第五波）：発症日から6日前と仮定、有症状で発症日が確認できなかった事例について、陽性判明日から13日遡って算出（4/6以降）
 潜伏期間は1-14日間（一般的には約5-6日）とされていることから、6日前と仮定（「新型コロナウイルス感染症対策の基本的対処方針（R2.5.25変更）」より）

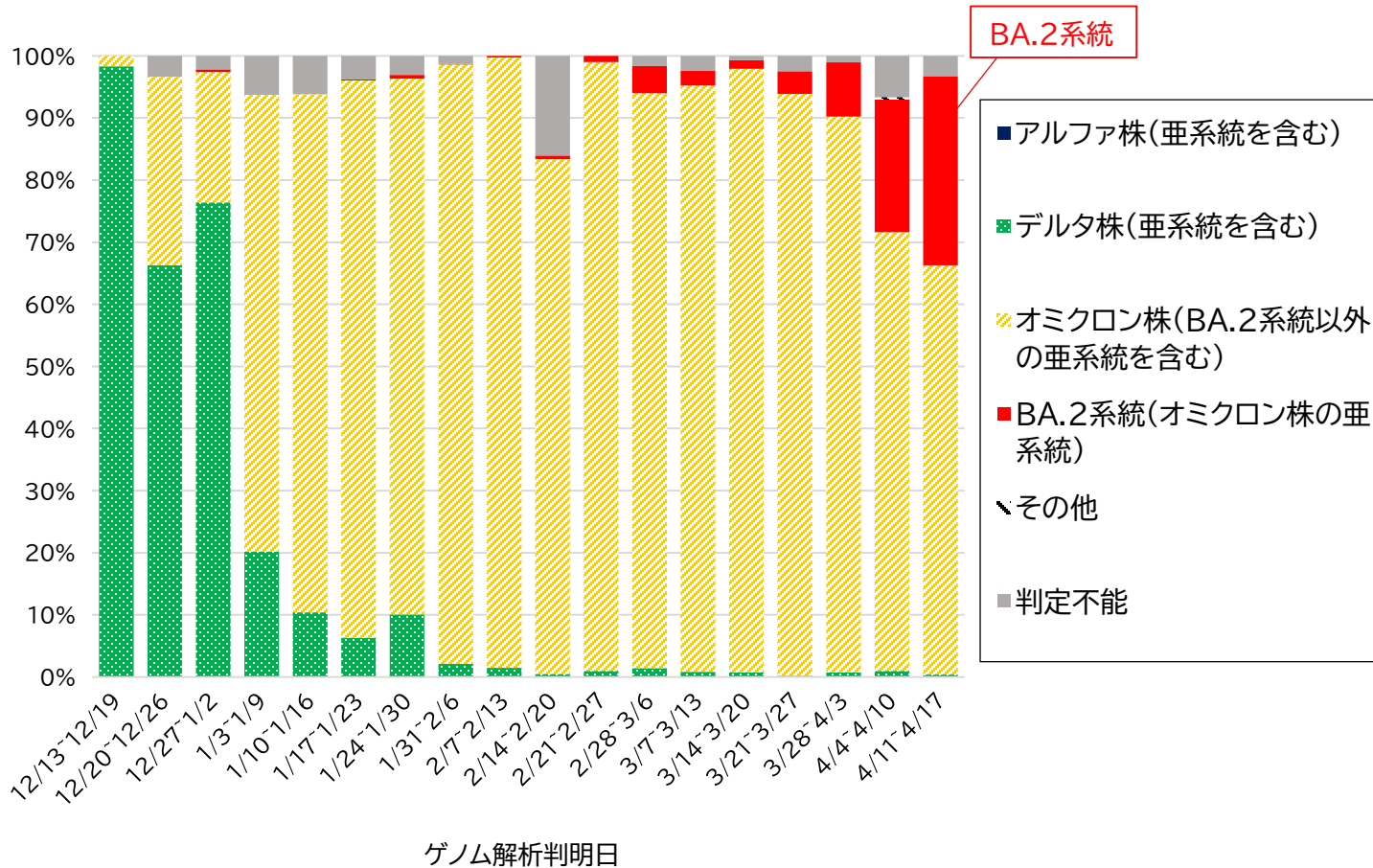
感染から発症まで3日、発症から陽性判明まで4日（第五波における発症から陽性公表までの日数）と仮定し、概ね点線枠囲み期間（7日間）は、今後、新規陽性者の発生に伴い、増加。
 ※変異株スクリーニング検査検出割合は厚生労働省アドバイザーボード資料及び大阪府作成資料から抜粋
 ※人流は、駅中心半径500mエリアの各時間ごと滞在人口をカウント【出典：株式会社Agoop】

ゲノム解析結果及びオミクロン株 (BA.2系統) の検出状況

◆ 直近1週間の変異株スクリーニング検査では、BA.2系統疑いの検出が約8割。

○ゲノム解析により判明した変異株の検出割合

(対象期間に検出されたpango lineage(新型コロナウイルスの国際的な系統分類命名法)別に集計)



	BA.2系統確定例
新規判明 (4/11~4/17)	241
累計	493

【参考】BA.2系統に対応した変異株PCR検査実施状況

	3/28~4/3	4/4~4/10	4/11~4/17
BA.2系統疑い 検出数	213	430	595
BA.2系統に対応した 変異株PCR検査数	429	608	751
BA.2系統疑いの 検出割合	約49.7%	約70.7%	約79.2%

※判定不能を除く

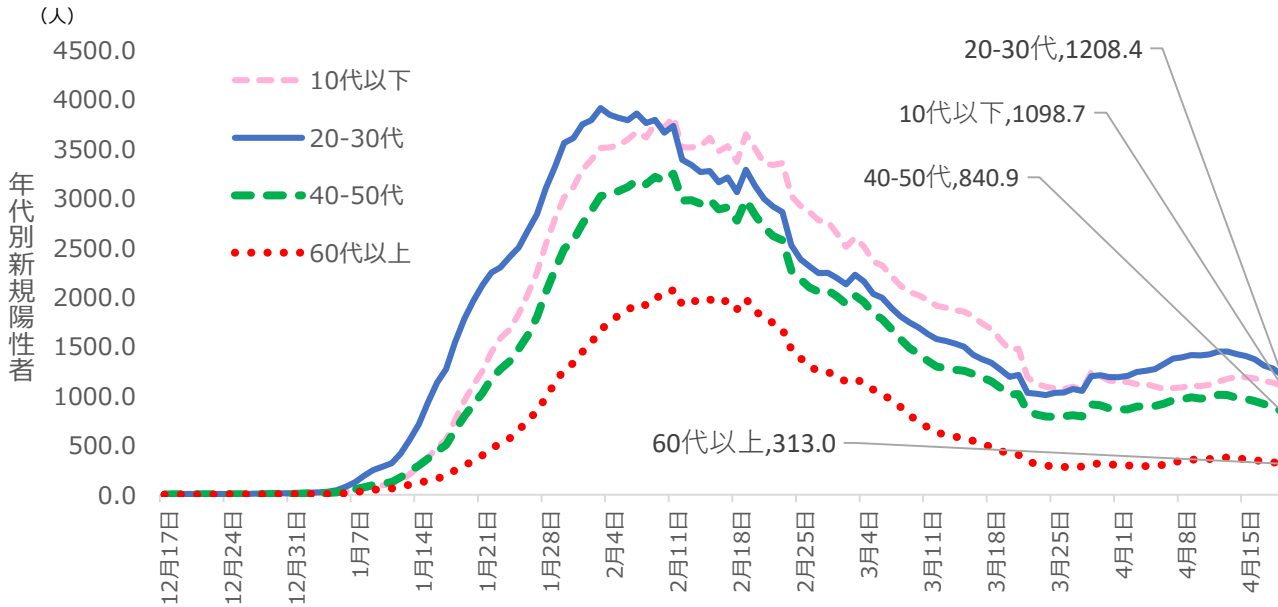
※ゲノム解析はウイルス量の多い検体を対象にしており、全ての陽性検体を対象にはしていません。
また、感染拡大状況下による検査数増加に伴い、大量に検査可能な検査機関ほど、ゲノム解析に時間がかかる傾向にあります。
※検査機関からの結果報告日毎に集計しており、当該週における発症日や検体採取日毎の発生状況を表しているわけではありません。

2 年代・居住地比較

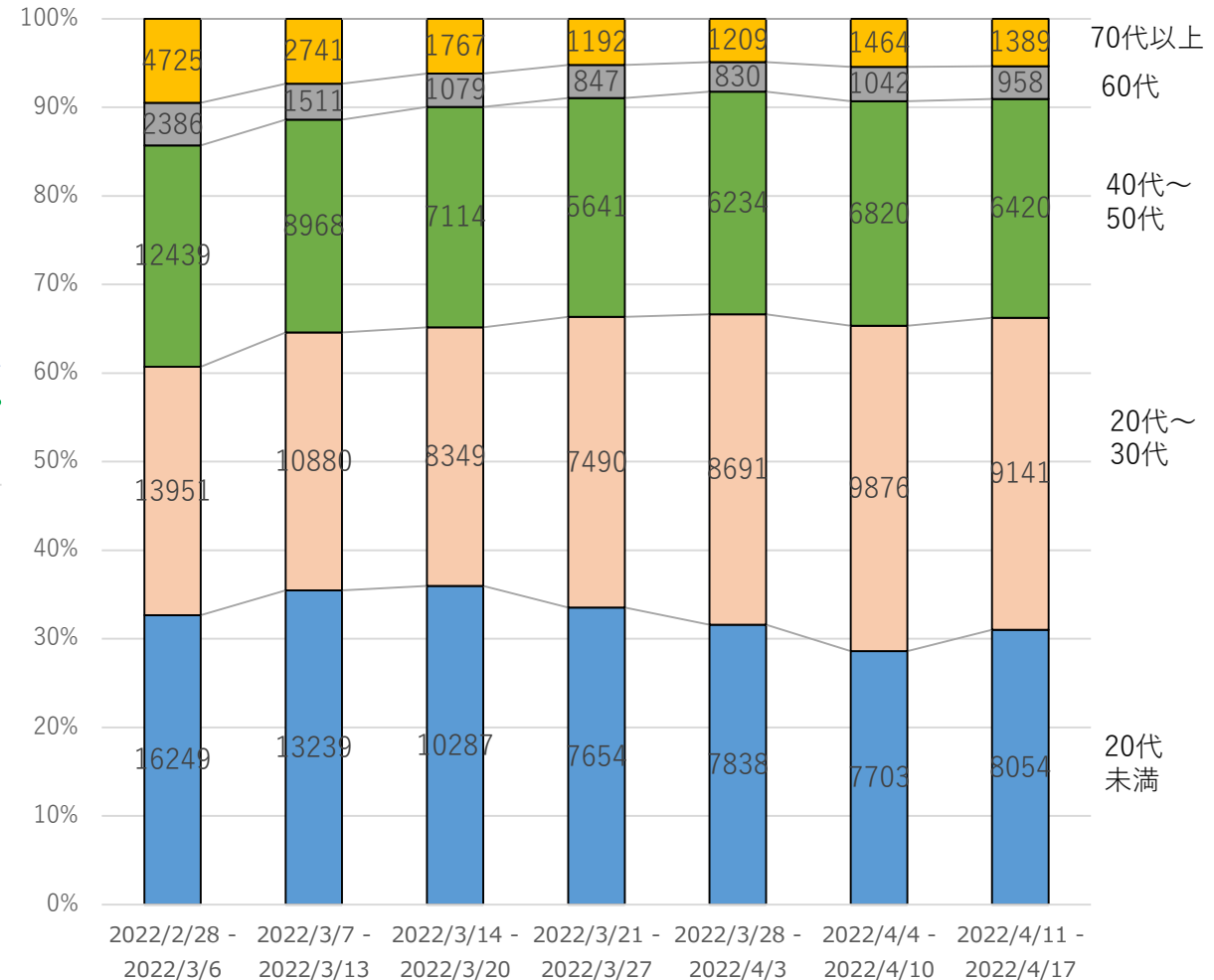
年代別新規陽性者数の推移

◆ 直近は、各年代で前日増加比が1を下回っている。

【年代別新規陽性者数（7日間移動平均）の推移】



【陽性者の年齢区分（割合、1週間単位）】



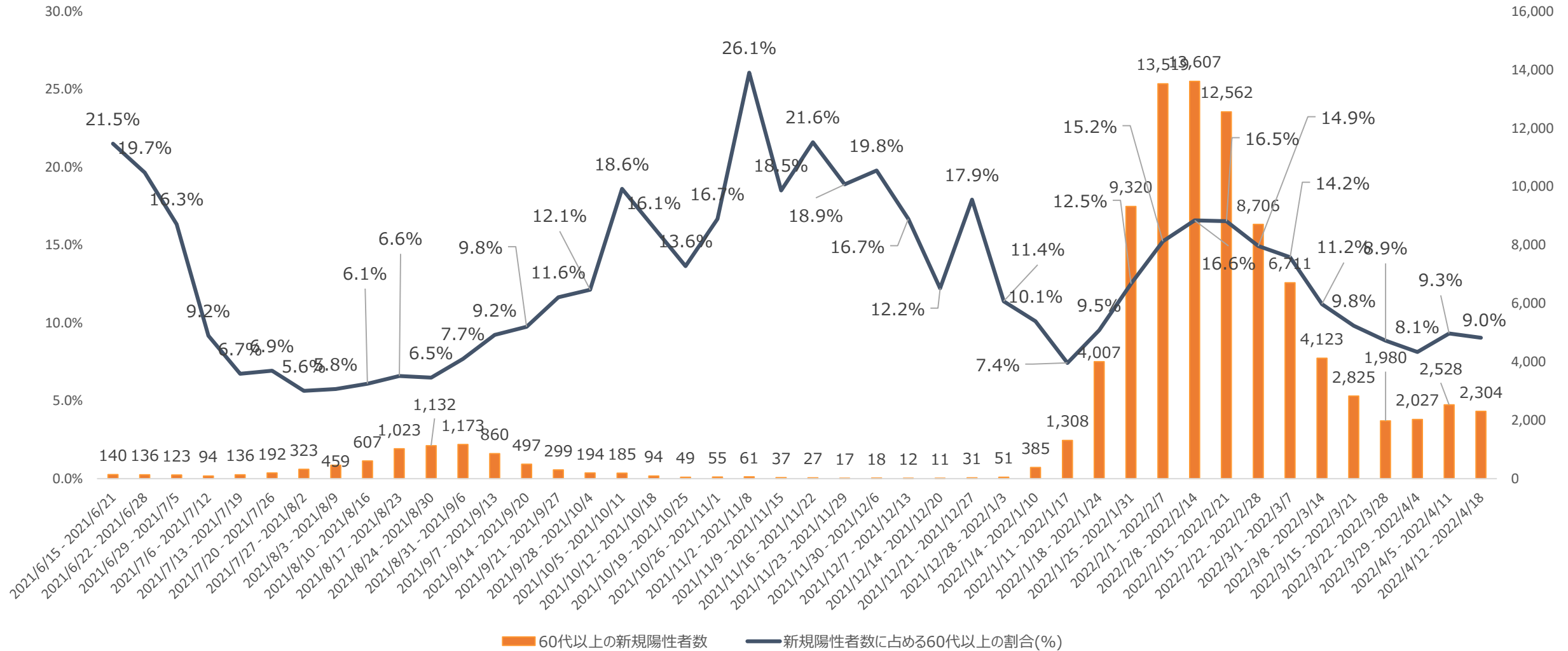
【年代別新規陽性者数（7日間移動平均）前日増加比】

	4/10	4/11	4/12	4/13	4/14	4/15	4/16	4/17	4/18	4/19
曜日	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火
10代以下	1.00	1.01	1.03	1.03	1.02	1.00	0.99	0.98	0.99	0.97
20~30代	1.00	1.01	1.02	1.00	0.98	0.99	0.98	0.95	0.98	0.95
40~50代	0.99	1.01	1.03	1.00	0.97	0.99	0.98	0.97	0.98	0.94
60代以上	1.01	1.01	1.02	1.02	0.96	1.01	0.97	0.96	0.98	0.95

60代以上の新規陽性者数と陽性者数に占める割合の推移 (4月18日時点)

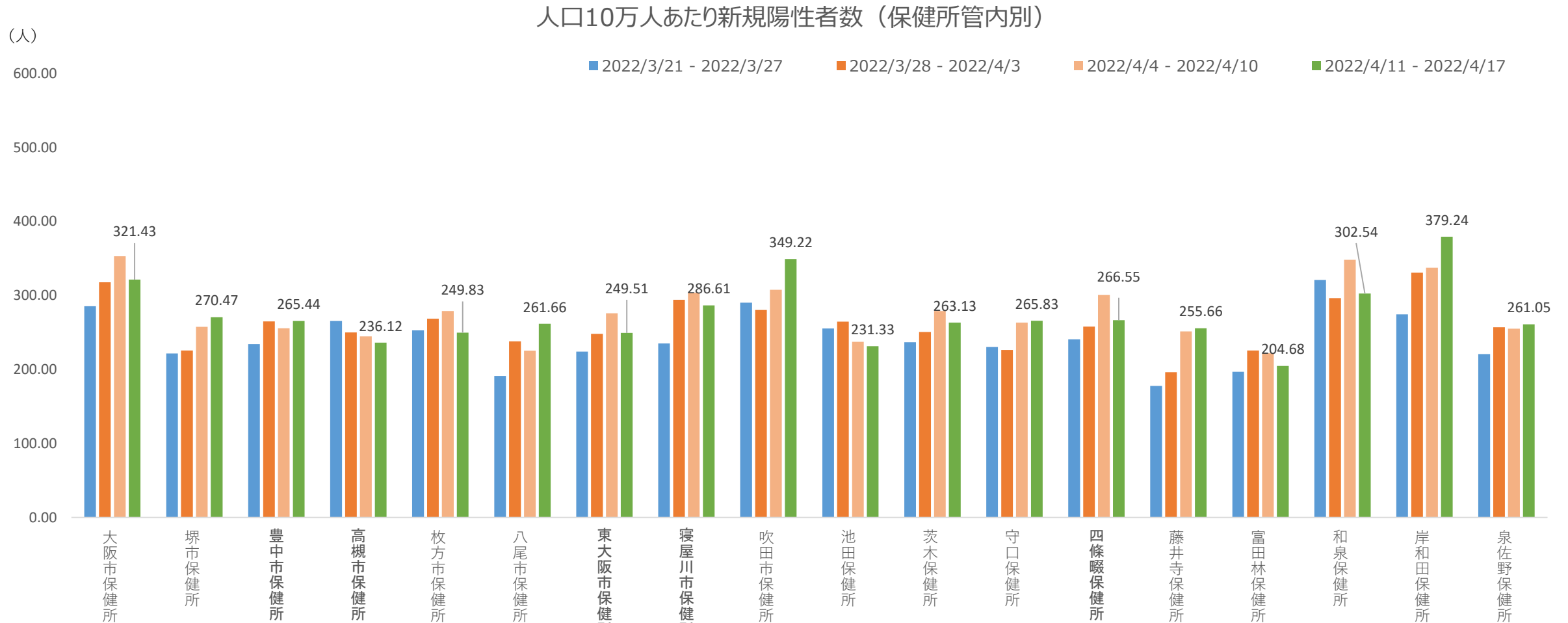
◆ 60代以上の新規陽性者数は直近1週間でやや減少しているものの、陽性者数に占める割合は9%で推移。今後の推移を注視。

60代以上新規陽性者数の推移



第六波の保健所管内別陽性者の状況（4月17日時点）

◆ 直近1週間は、陽性者数が増加している保健所管内や、減少している保健所管内もある。



【池田】池田市・箕面市・豊能町・能勢町 【茨木】茨木市・摂津市・島本町 【守口】守口市・門真市 【四條畷】大東市・四條畷市・交野市
 【藤井寺】松原市・羽曳野市・柏原市・藤井寺市 【富田林】富田林市・河内長野市・大阪狭山市・太子町・河南町・千早赤阪村
 【和泉】泉大津市・和泉市・高石市・忠岡町 【岸和田】岸和田市・貝塚市 【泉佐野】泉佐野市・泉南市・阪南市・熊取町・田尻町・岬町

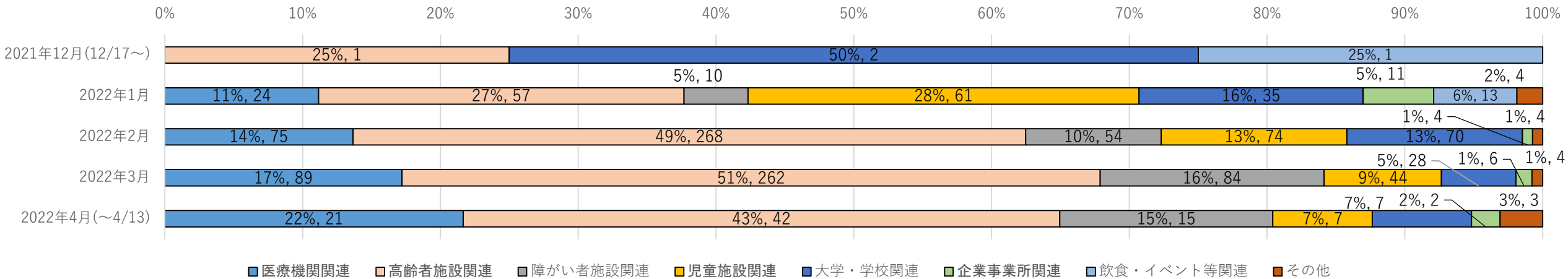
※居住地による（居住地为非公表、不明、調査中、他都道府県等を除く）

3 クラスターの発生状況

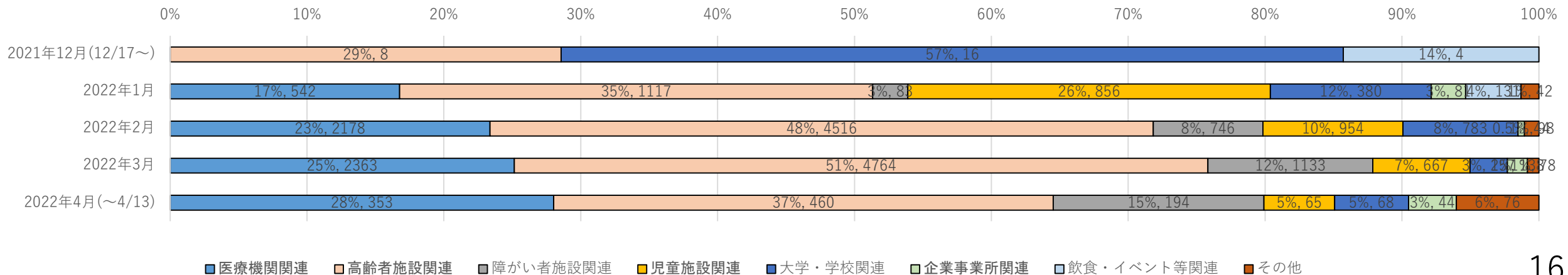
第六波のクラスター状況【割合】

◆ 1月以降、施設数では医療機関関連のクラスター発生件数が全体に占める割合が増加。高齢者施設関連は、施設数ベースでやや減少傾向にあるものの、4割を超過。

施設数（割合）



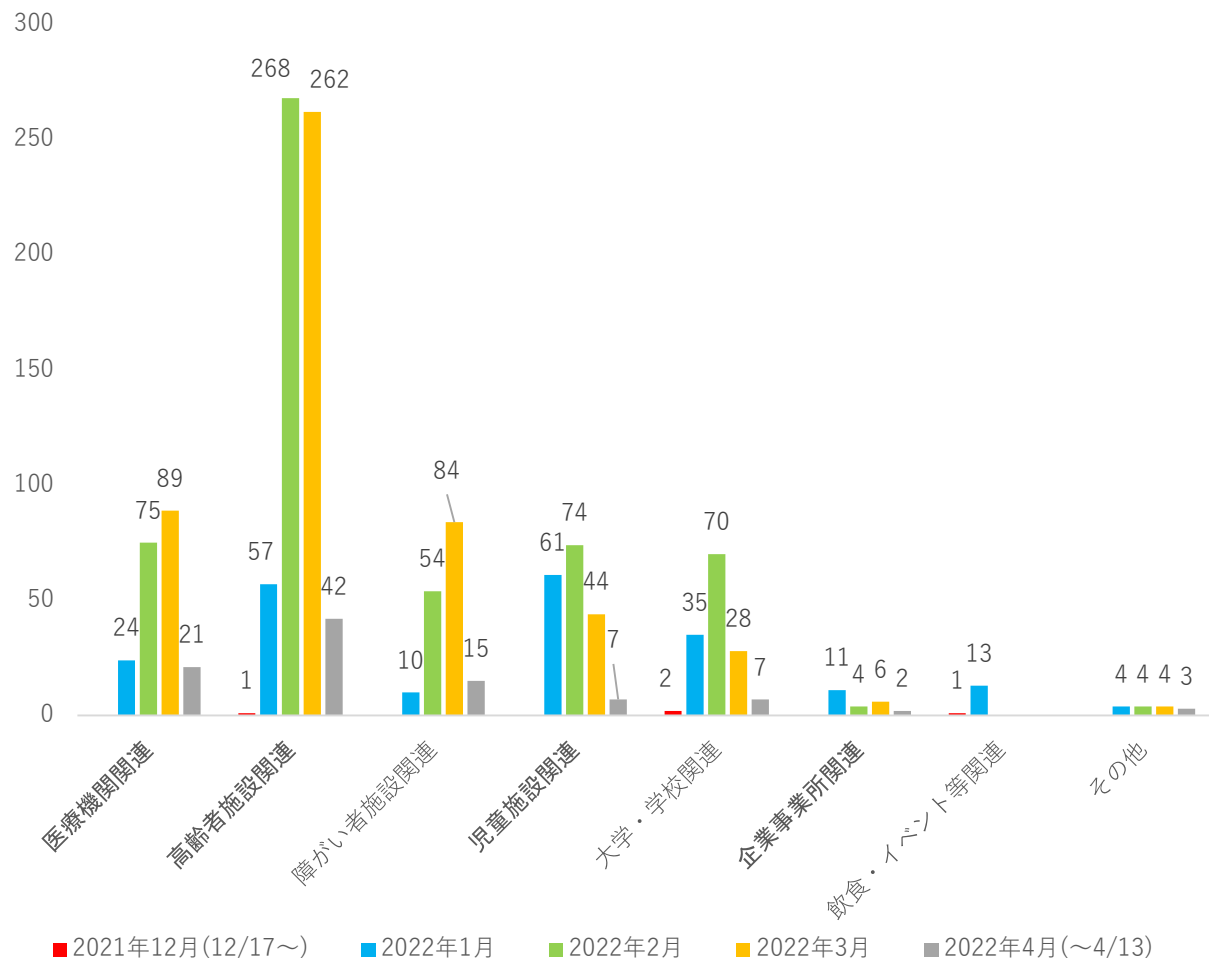
陽性者数（割合）



第六波のクラスター状況【実数】

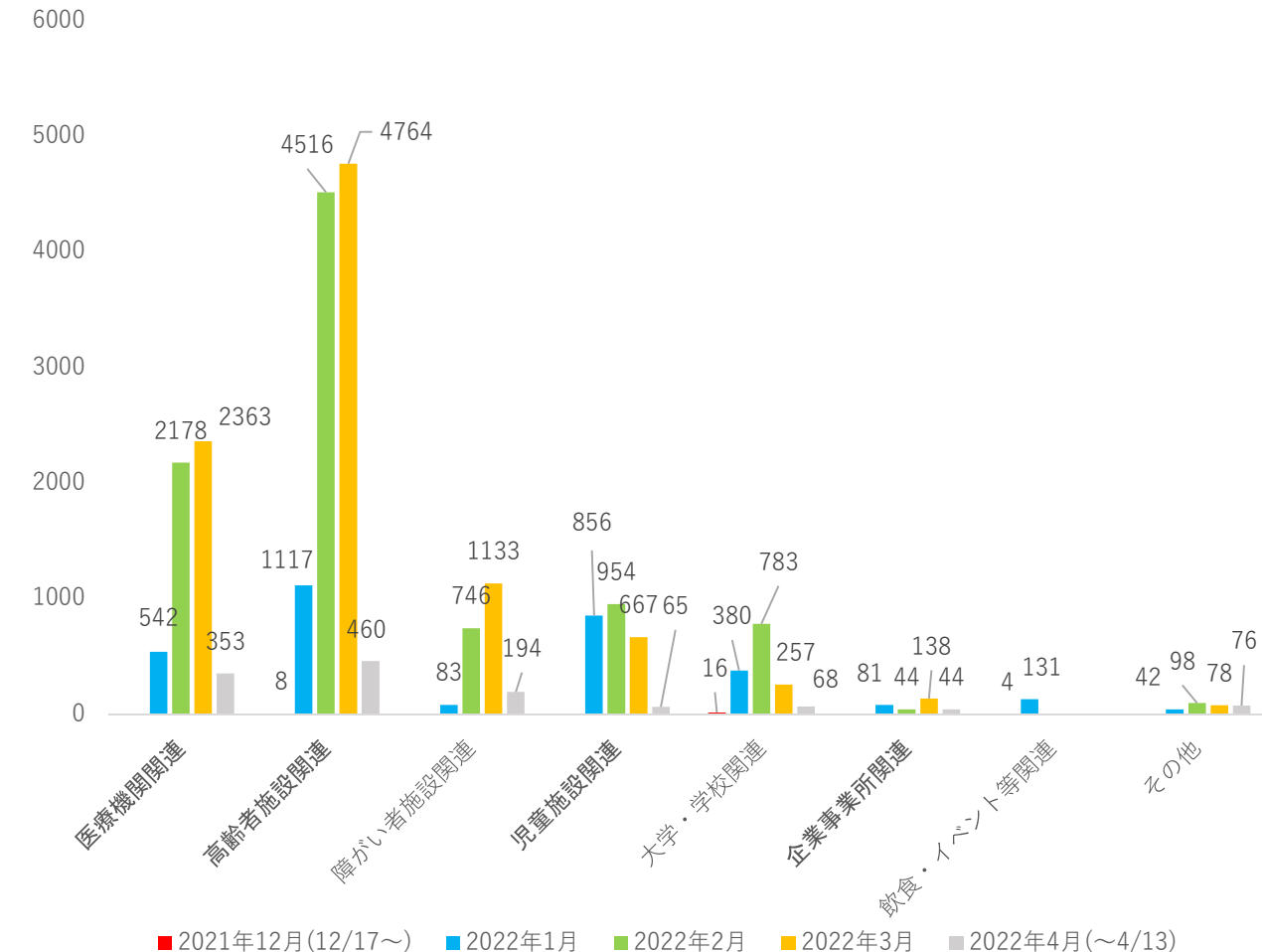
◆ 4月（13日間）の医療機関関連及び高齢者施設関連のクラスター発生件数は、2、3月と比較すると少ないが、1月の1か月間に近い件数で発生。

クラスターの施設数



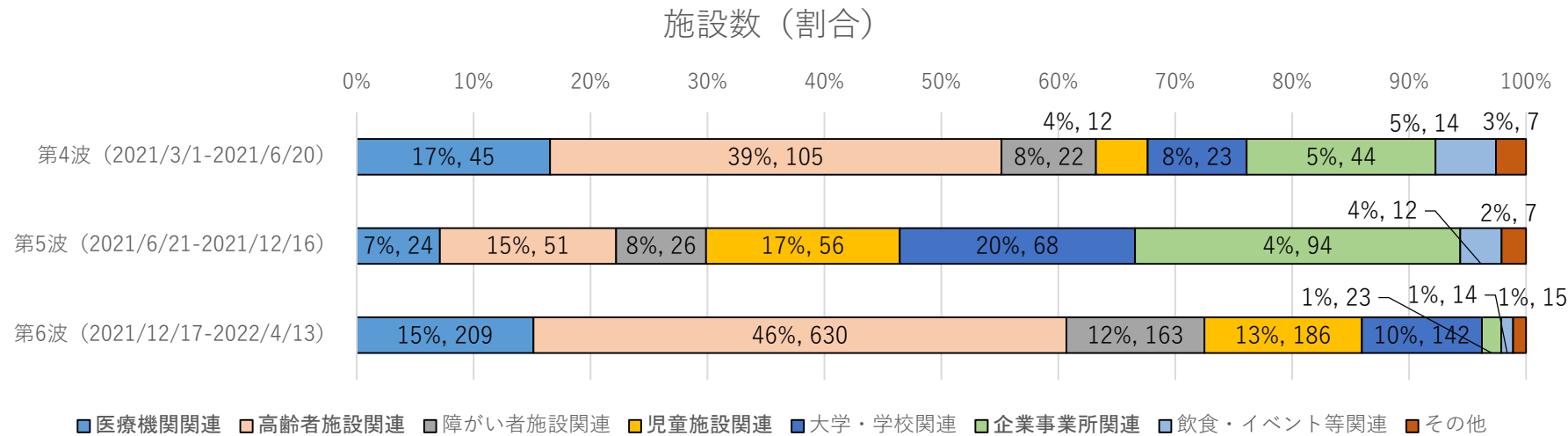
(人)

クラスターの陽性者数



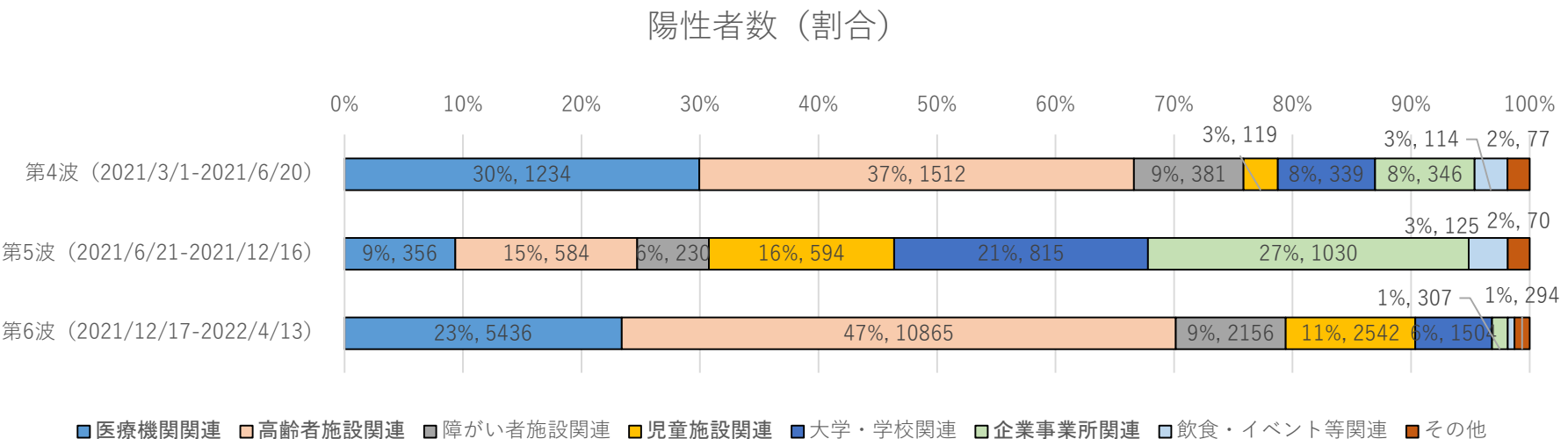
【参考】 第四波～第六波のクラスター状況【割合】

◆ 第六波は、医療機関関連及び高齢者施設関連のクラスター発生件数・陽性者数が第四波・第五波と比較して急増。



【医療機関関連】

	第四波 (112日間)	第五波 (179日間)	第六波 (118日間)
施設数	45	24	209
陽性者数	1,234	356	5,436

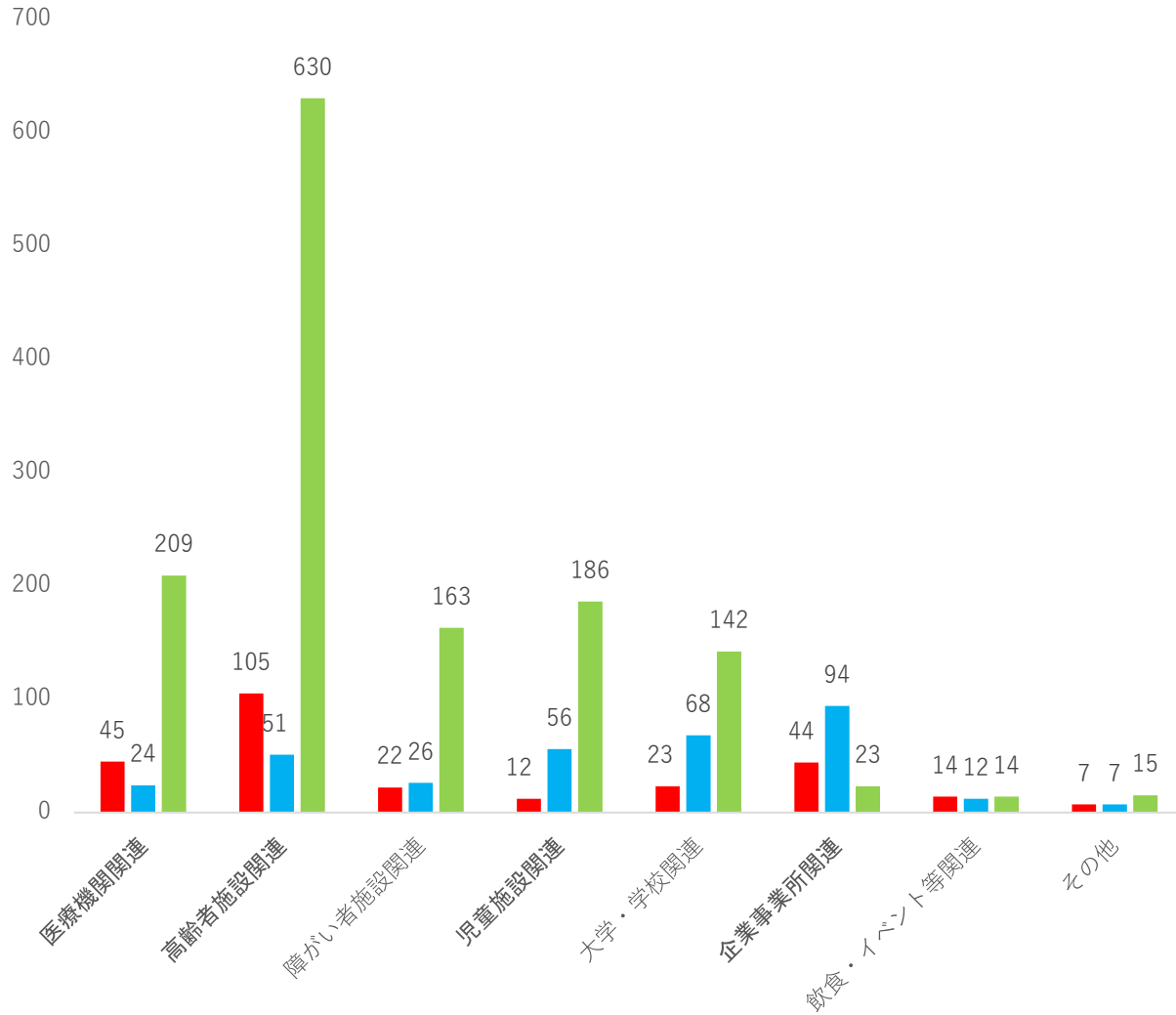


【高齢者施設関連】

	第四波 (112日間)	第五波 (179日間)	第六波 (118日間)
施設数	105	51	630
陽性者数	1,512	584	10,865

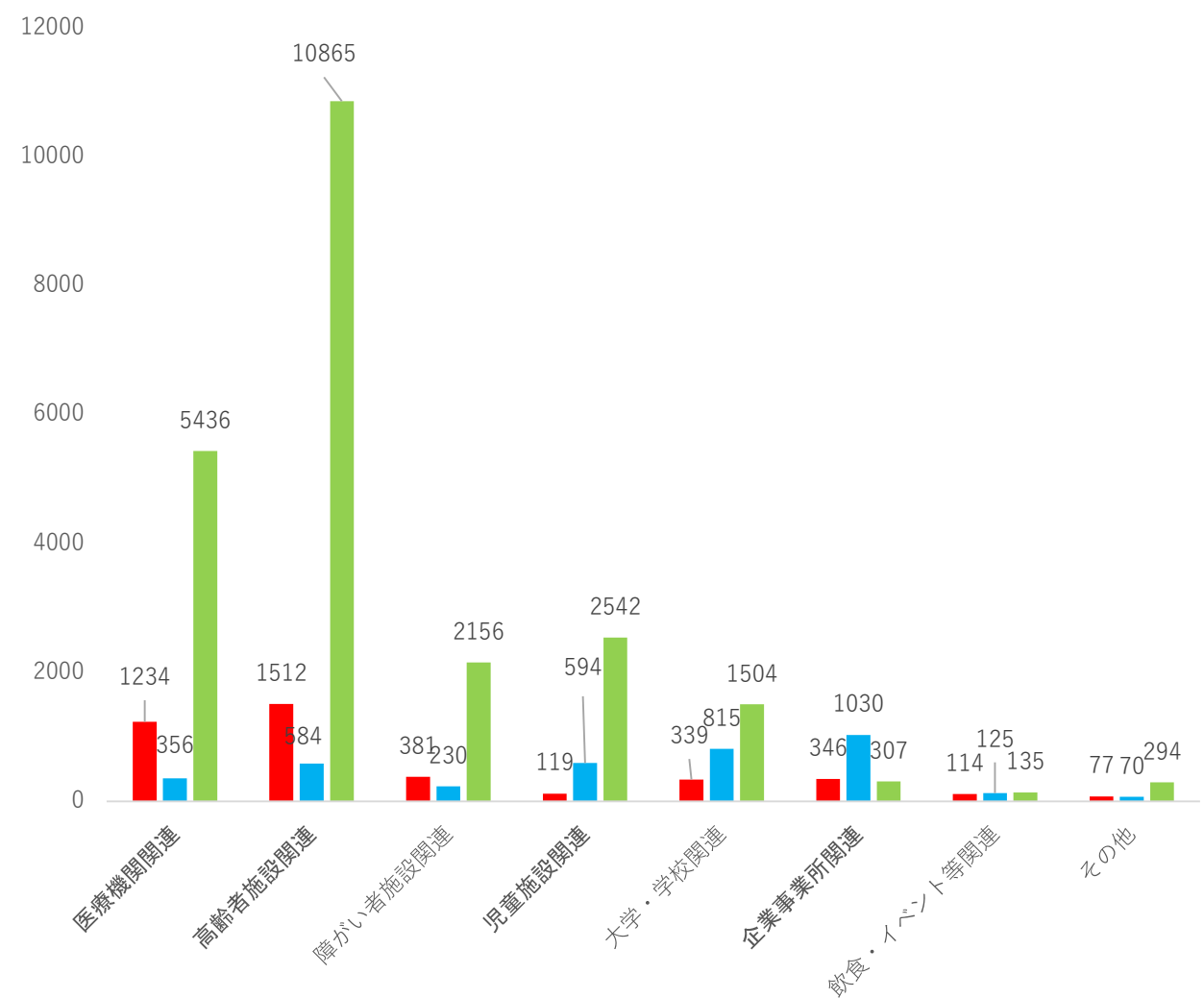
【参考】 第四波～第六波のクラスター状況【実数】

クラスターの施設数



(人)

クラスターの陽性者数



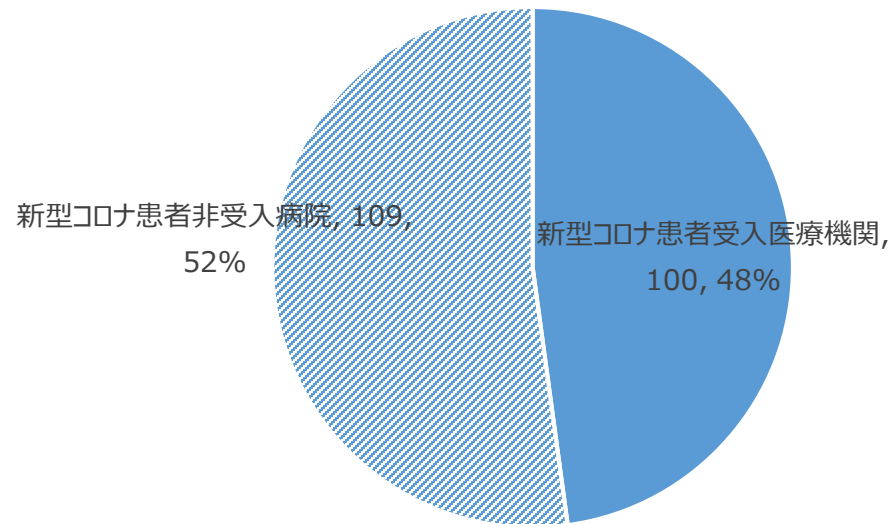
■ 第4波 (2021/3/1-2021/6/20) ■ 第5波 (2021/6/21-2021/12/16) ■ 第6波 (2021/12/17-2022/4/13)

■ 第4波 (2021/3/1-2021/6/20) ■ 第5波 (2021/6/21-2021/12/16) ■ 第6波 (2021/12/17-2022/4/13)

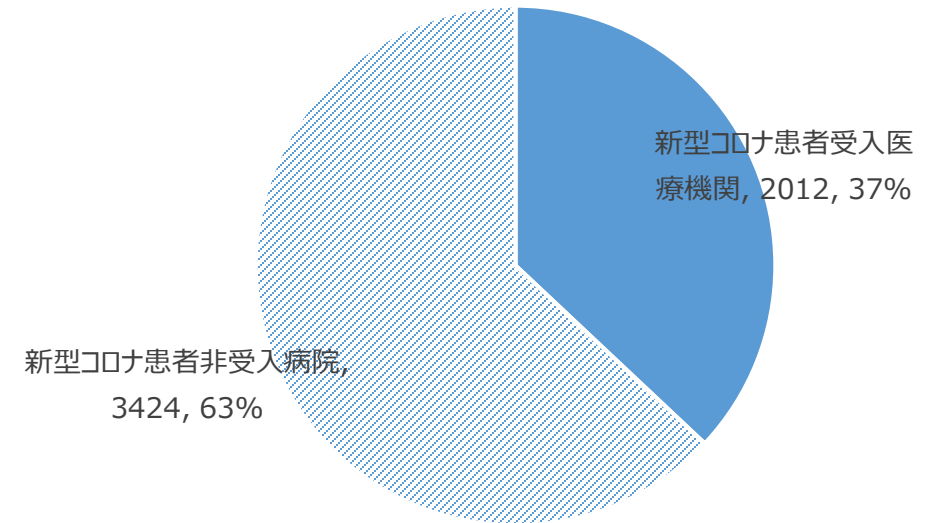
第六波の医療機関関連のクラスター状況

- ◆ 第6波における医療機関関連クラスターの発生数は、新型コロナ患者受入医療機関と非受入病院で各半数。
- ◆ クラスターにおける陽性者数は、新型コロナ患者非受入病院が6割強を占める。
- ◆ 新型コロナ患者受入医療機関においては、病床数に対しての陽性者発生率が2割を超過している医療機関が1割強。新型コロナ患者非受入病院においては、同発生率が2割を超過している医療機関が、4割弱。

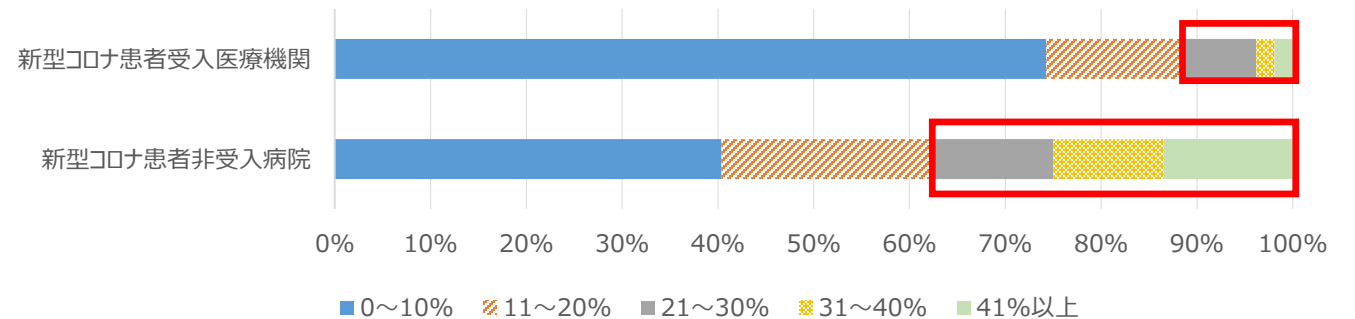
クラスター発生医療機関数
(新型コロナ患者受入・非受入別)



クラスター発生医療機関における陽性者数（職員含む）
(新型コロナ患者受入・非受入別)



病床数に対しての陽性者発生率での比較（陽性者に職員含む）

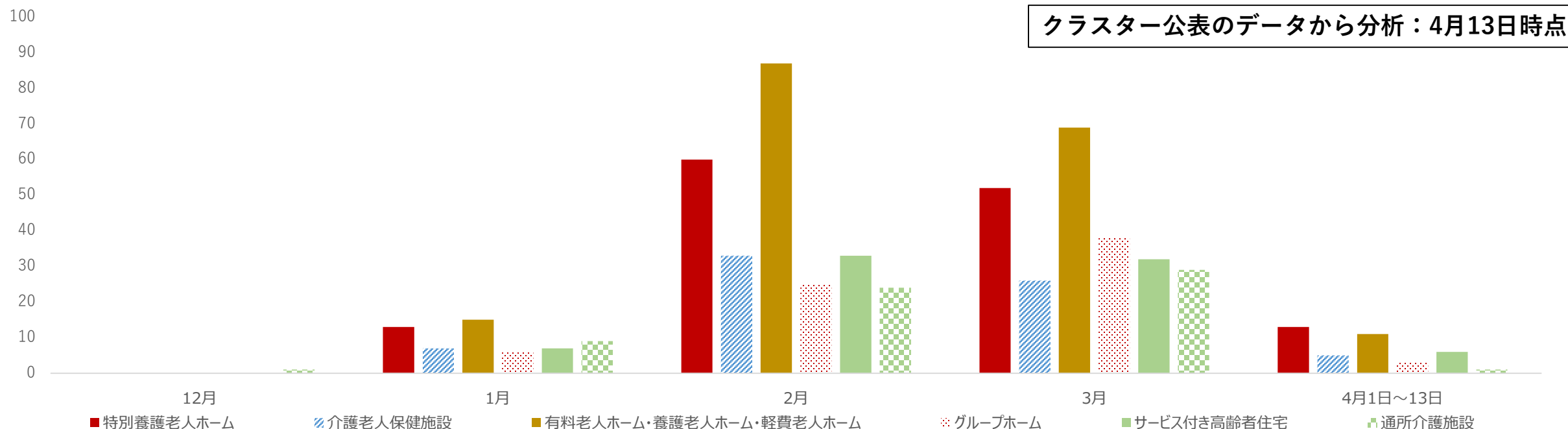


※本府の病床確保計画上、確保病床として位置づけられた病床を有しない病院を「新型コロナ患者非受入病院」と表しています

※ 令和4年4月13日時点の保健所からの報告に基づく

第六波の高齢者施設の期間別・類型別クラスター発生数

◆ クラスター発生施設数のうち、特別養護老人ホームや、有料老人ホーム・養護老人ホーム・軽費老人ホームの発生件数が占める割合が多い。施設種別では、特別養護老人ホームや介護老人保健施設でのクラスター発生が比較的多い。



施設種別 (名称)	施設数		クラスター施設数		陽性者数		施設数に占めるクラスター発生施設数の割合
		(割合)		(割合)		(割合)	
介護老人福祉施設 (特別養護老人ホーム)	583	16.1%	140	25.6%	3521	35.6%	24.0%
介護老人保健施設 (老健)	229	6.3%	72	13.2%	1916	19.4%	31.4%
有料老人ホーム・養護老人ホーム・軽費老人ホーム	1331	36.8%	182	33.3%	2518	25.5%	13.7%
グループホーム (認知症対応型共同生活介護)	693	19.2%	73	13.4%	868	8.8%	10.5%
サービス付き高齢者向け住宅	776	21.5%	79	14.5%	1056	10.7%	10.2%
計	3612	100.0%	546	100.0%	9879	100.0%	15.1%

上記のほか、通所介護施設等クラスターが84件、陽性者数986人発生

4 ワクチン分析

新型コロナウイルスの年齢別接種率

◆ 3回目接種の割合は、65歳以上で8割を超える一方、若年層では2割程度であり、全人口では4割。

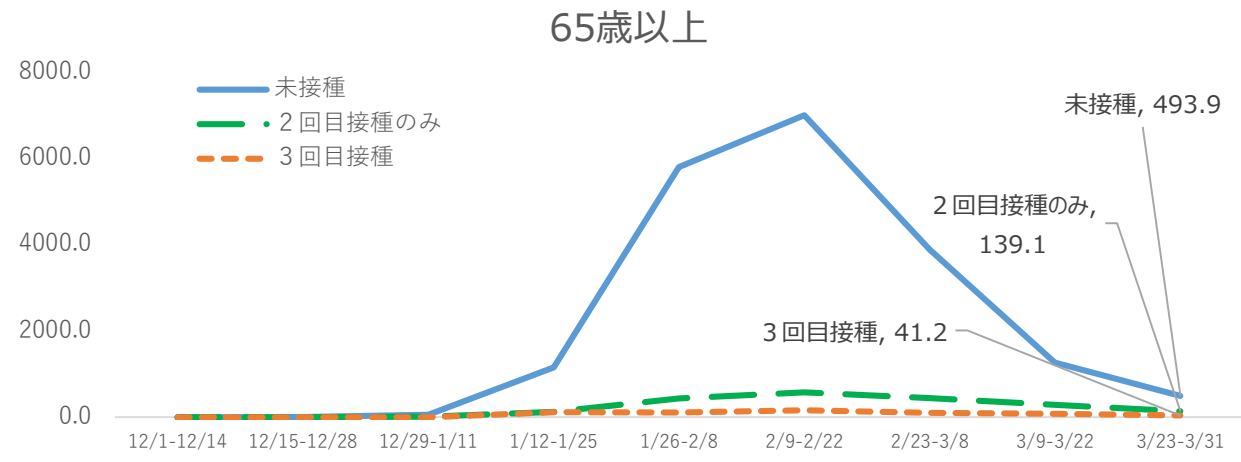
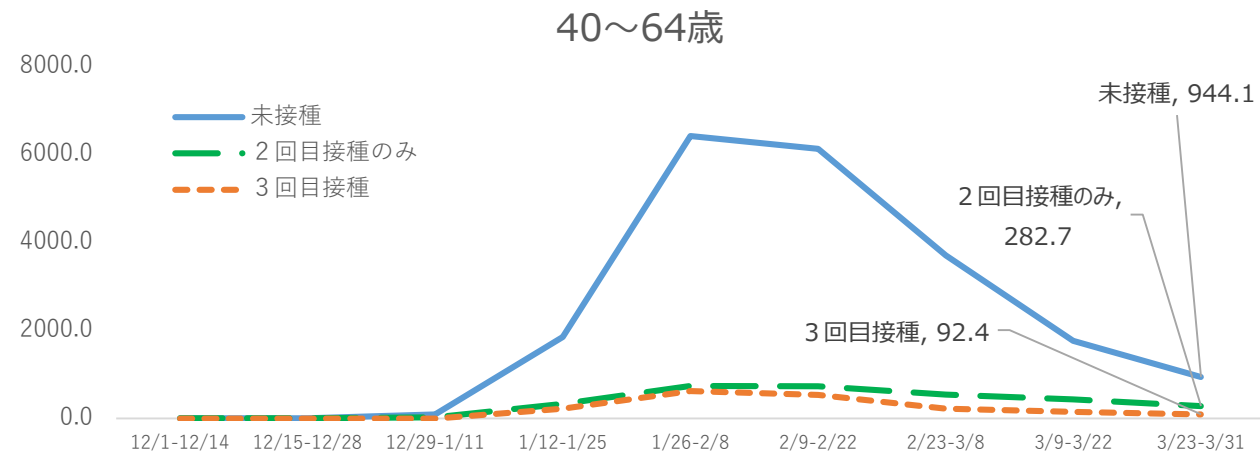
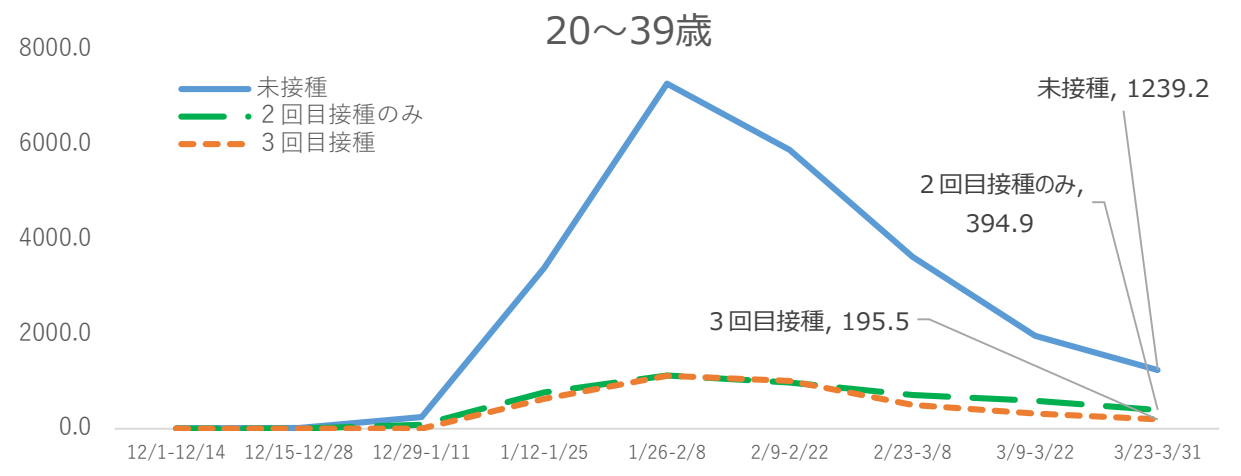
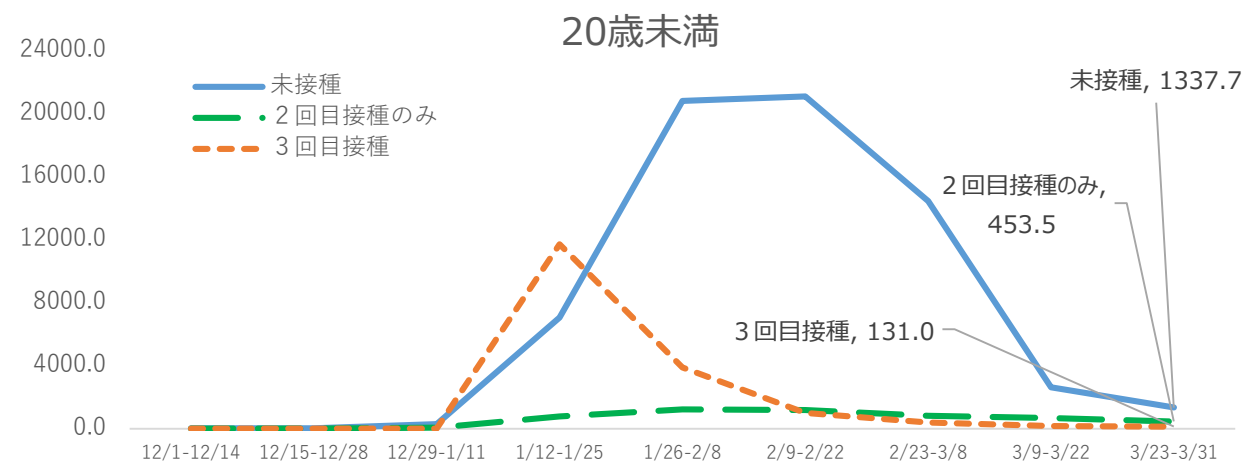
【年齢別接種率】

	人口	1回目接種	2回目接種	3回目接種
		接種割合	接種割合	接種割合
65歳以上	2,385,612	92.9%	92.6%	82.7%
60～64歳	459,527	92.2%	91.9%	67.3%
50歳代	1,219,649	91.1%	90.8%	51.8%
40歳代	1,322,085	79.8%	79.4%	32.4%
30歳代	1,014,384	76.8%	76.3%	23.6%
20歳代	979,470	75.6%	74.8%	21.0%
18、19歳	161,014	79.5%	78.7%	14.5%
12～17歳	466,717	62.7%	61.5%	0.7%
5～11歳	504,804	4.5%	2.1%	
不明				
合計（全人口）	8,839,511	77.4%	76.8%	43.2%
合計（5歳以上）	8,513,262	80.4%	79.7%	44.9%
合計（12歳以上）	8,008,458	85.2%	84.6%	47.7%
合計（18歳以上）	7,541,741	86.6%	86.1%	50.6%

※府民全体のワクチン接種率（状況）：4月19日の国提供資料から作成

ワクチン接種歴別のワクチン接種人口当たりの新規陽性者数（10万人対）

◆ 各年代ともに、ワクチン未接種と比べ、ワクチン接種済の新規陽性者数は少ない。
 また、ワクチン接種済の中でも、2回目接種のみと比べ、3回目接種済の新規陽性者数は少ない。
 ただし、3回目接種後に陽性になる者が確認されていることから、ワクチン接種後も感染予防対策の徹底が必要。
 （20歳未満のワクチン3回接種済人数は、1/25時点で77人、2/8時点で232人と母数が少ない時期あり）



※ワクチン3回目接種済み人数は、1月25日よりデータが存在。

※20歳未満の3回目接種済人数は、3月22日までは18歳・19歳の人数、3月31日は12歳から19歳の人数。

※20歳未満の2回目のみ接種済人数は、3月8日までは12歳から19歳の人数、3月22日以降は5歳から19歳の人数。

【算出方法】（各期間の新規陽性者数（ワクチン未接種or2回目接種のみor3回目接種）÷ 当該期間最終日の累計ワクチン未接種者数or2回目接種のみor3回目接種）× 10万

新規陽性者数と重症・死亡例のワクチン接種歴（令和4年3月31日判明時点）

- ◆ 令和4年3月1日から3月31日に陽性判明した147,714名のうち、ワクチンを3回接種していた者は7,800名（5.3%）。60代以上の陽性者16,647名のうち、ワクチン3回接種済は3,489名（21.0%）。
- ◆ ワクチン3回接種済7,800名のうち、重症化したものは13名、死亡した者は26名（重症例13名のうち、1名は死亡のため重複）。
- ◆ 20代以上におけるワクチン接種歴別の重症・死亡の割合は、未接種者に比べ、3回接種済の者の方が低かった。

3月 陽性 判明	全体の 新規陽性 者数 【A】	ワクチン接種あり（3回）						ワクチン接種あり（2回以下）						接種なし・不明					
		陽性者数 【B】	割合 【B/A】	重症 【C】	重症者の 割合 【C/B】	死亡 【D】	死亡者の 割合 【D/B】	陽性者数 【E】	割合 【E/A】	重症 【F】	重症者の 割合 【F/E】	死亡 【G】	死亡者の 割合 【G/E】	陽性者数 【H】	割合 【H/A】	重症 【I】	重症者の 割合 【I/H】	死亡 【J】	死亡者の 割合 【J/H】
未就学児	15,164	0	0.0%	0		0		0	0.0%	0		0		15,164	100.0%	5	0.0%	0	0.0%
就学児	10,294	0	0.0%	0		0		40	0.4%	0	0.0%	0	0.0%	10,254	99.6%	2	0.0%	0	0.0%
10代	25,011	47	0.2%	1	2.1%	0	0.0%	6,787	27.1%	1	0.0%	0	0.0%	18,177	72.7%	0	0.0%	0	0.0%
20・30代	44,019	1,839	4.2%	0	0.0%	0	0.0%	18,161	41.3%	1	0.0%	0	0.0%	24,019	54.6%	2	0.0%	0	0.0%
40・50代	36,425	2,419	6.6%	0	0.0%	0	0.0%	16,891	46.4%	11	0.1%	2	0.0%	17,115	47.0%	17	0.1%	10	0.1%
60代以上	16,647	3,489	21.0%	12	0.3%	26	0.7%	5,337	32.1%	30	0.6%	67	1.3%	7,821	47.0%	78	1.0%	171	2.2%
調査中	154	6	3.9%	0	0.0%	0	0.0%	73	47.4%	0	0.0%	0	0.0%	75	48.7%	0	0.0%	0	0.0%
総計	147,714	7,800	5.3%	13	0.2%	26	0.3%	47,289	32.0%	43	0.1%	69	0.1%	92,625	62.7%	104	0.1%	181	0.2%

※陽性者のワクチン接種状況は保健所による聞き取りやHER-SYSデータに基づく（3月31日判明時点）

※総計の重症者・死亡者の割合については、陽性者の年齢構成により率変動することに留意が必要

5 入院・療養状況

新型コロナウイルス感染症患者受入病床の確保・運用状況【重症・軽症中等症】

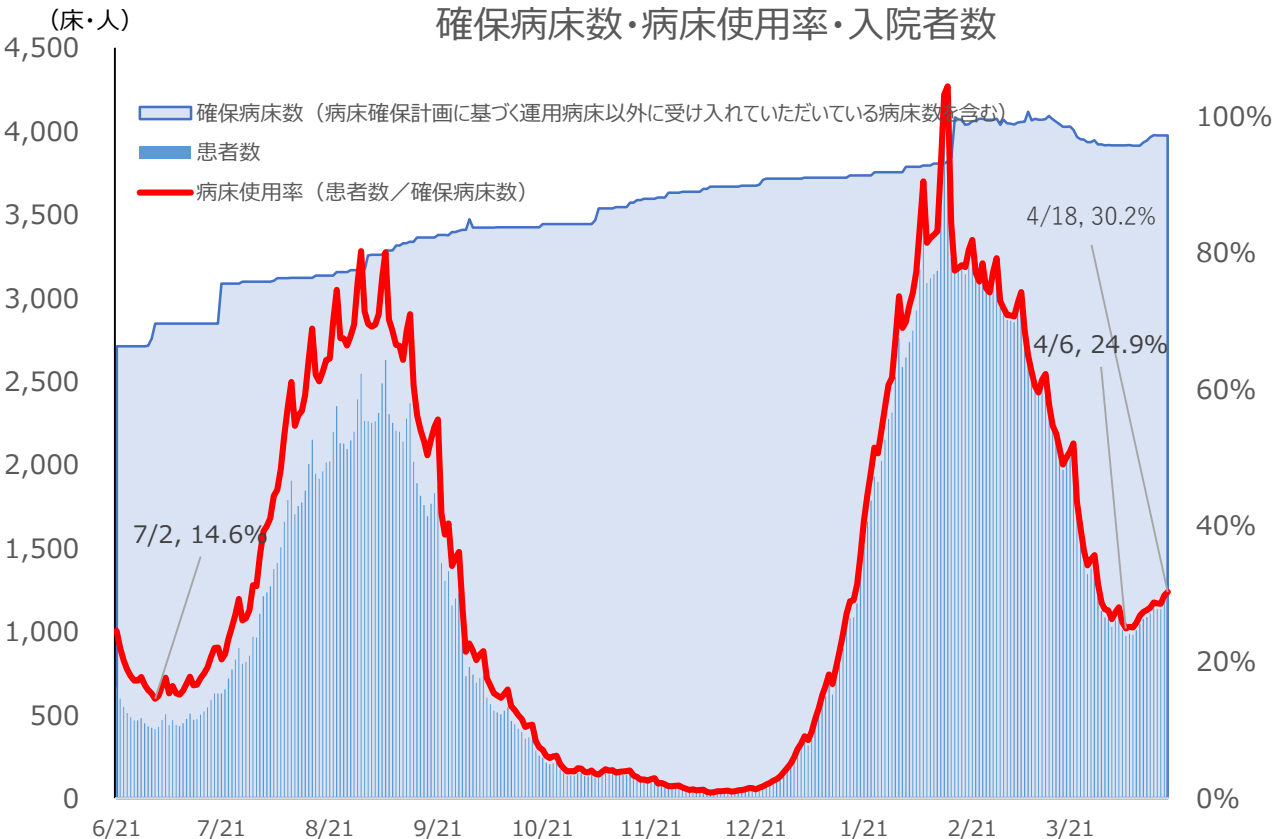
◆ 病床使用率は30.2%で、4月6日の24.9%を底に増加。

● 確保病床と使用率

4月18日現在 **病床使用率30.2%**

病床数 3,974床 入院患者数 1,201人

※病床数には、病床確保計画に基づく確保病床以外の受入病床数33床を含める
これら病床を病床数に含まない場合、30.5%



新型コロナウイルス感染症患者受入病床の確保・運用状況【重症】

◆ 4月18日時点での、コロナは軽症中等症だが、その他疾病で重症病床における入院加療が必要な患者数を含めた重症病床使用率は横ばいで推移。

● 確保病床と使用率

4月18日現在 **病床使用6.1% (12.1%)**
病床数 620床 入院患者数 38人 (75人)

※病床運用率10.4% (20.4%)

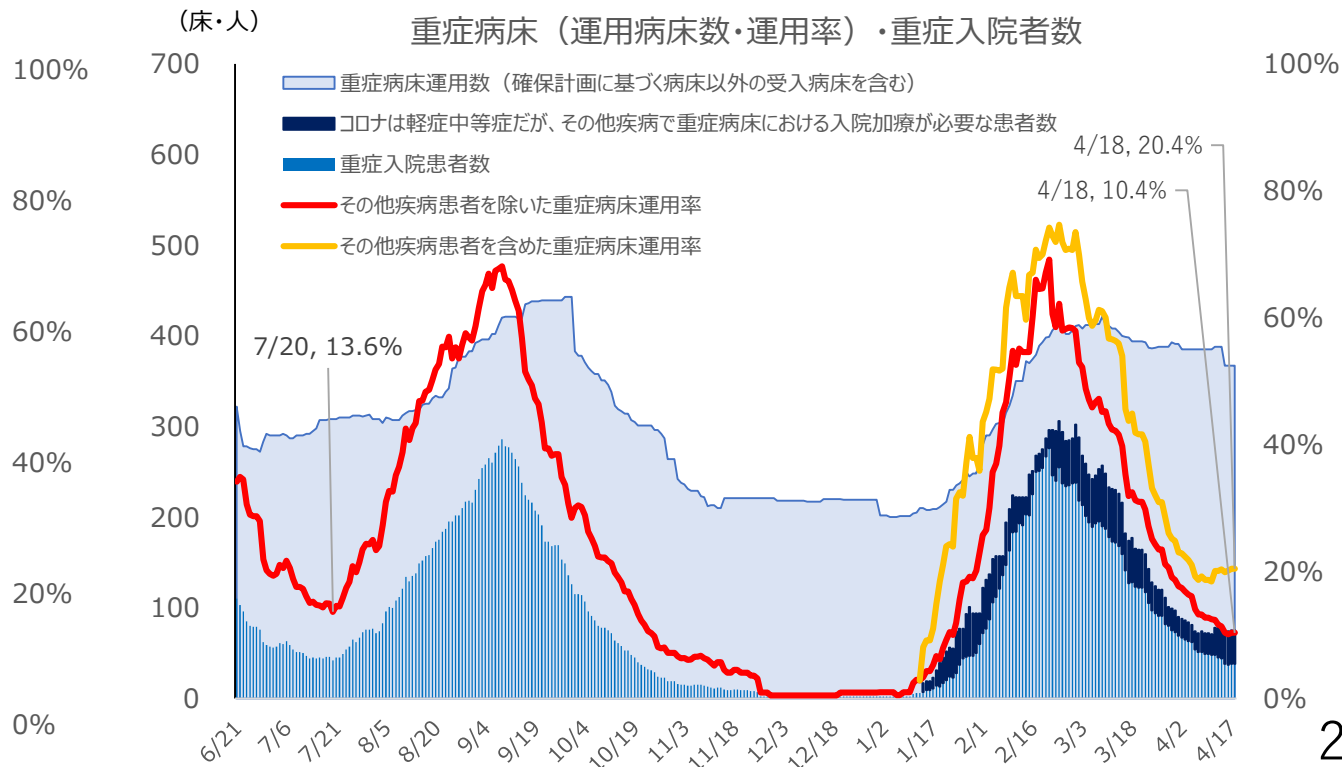
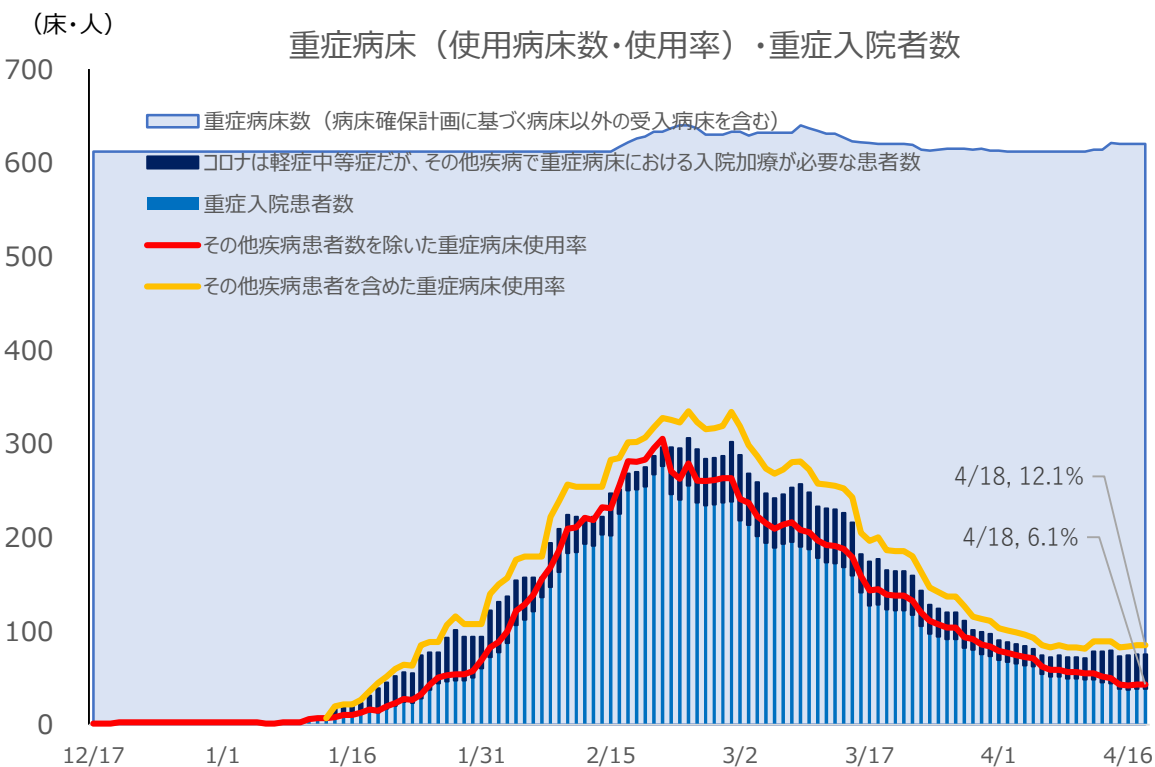
※病床数には、病床確保計画に基づく確保病床以外の受入病床数1床を含める

※ () の%、人数は、コロナは軽症中等症だが、その他疾病で重症病床における入院加療が必要な患者数37人を含めた場合の率と患者数

● 運用病床と運用率

4月18日現在 **病床運用率10.4% (20.4%)**
運用病床数 367床 入院患者数 38人 (75人)

※左記に同じ



新型コロナウイルス感染症患者受入病床の確保・運用状況【軽症中等症】

◆ 軽症中等症病床使用率は、4月6日を底に増加に転じ、4月18日現在、34.7%。

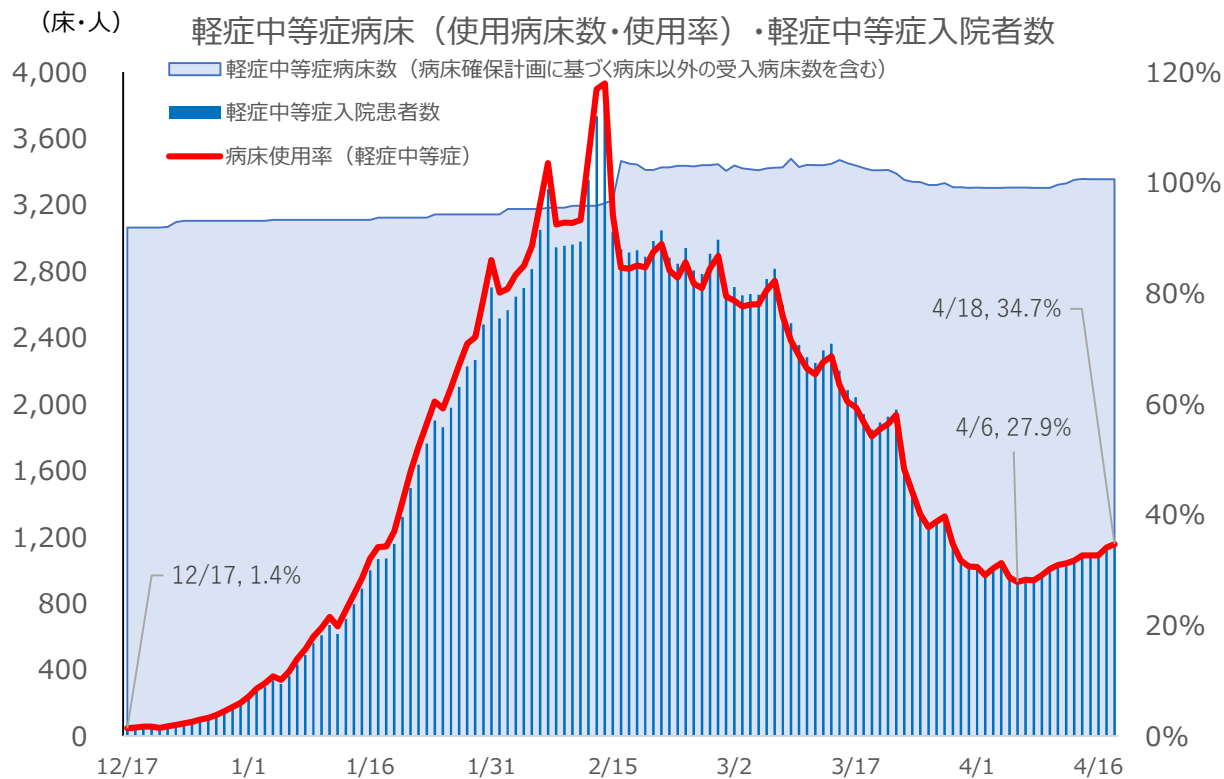
● 確保病床と使用率

4月18日現在 **病床使用率34.7%**

病床数 3,354床 入院患者数1,163人

※病床運用率35.7%

※病床数には、病床確保計画に基づく確保病床以外の受入病床数32床を含める
 ※患者数には、コロナは軽症中等症だが、その他疾病で重症病床における入院加療が必要な患者数37人を含める。含めない場合は使用率33.6%、運用率34.6%。

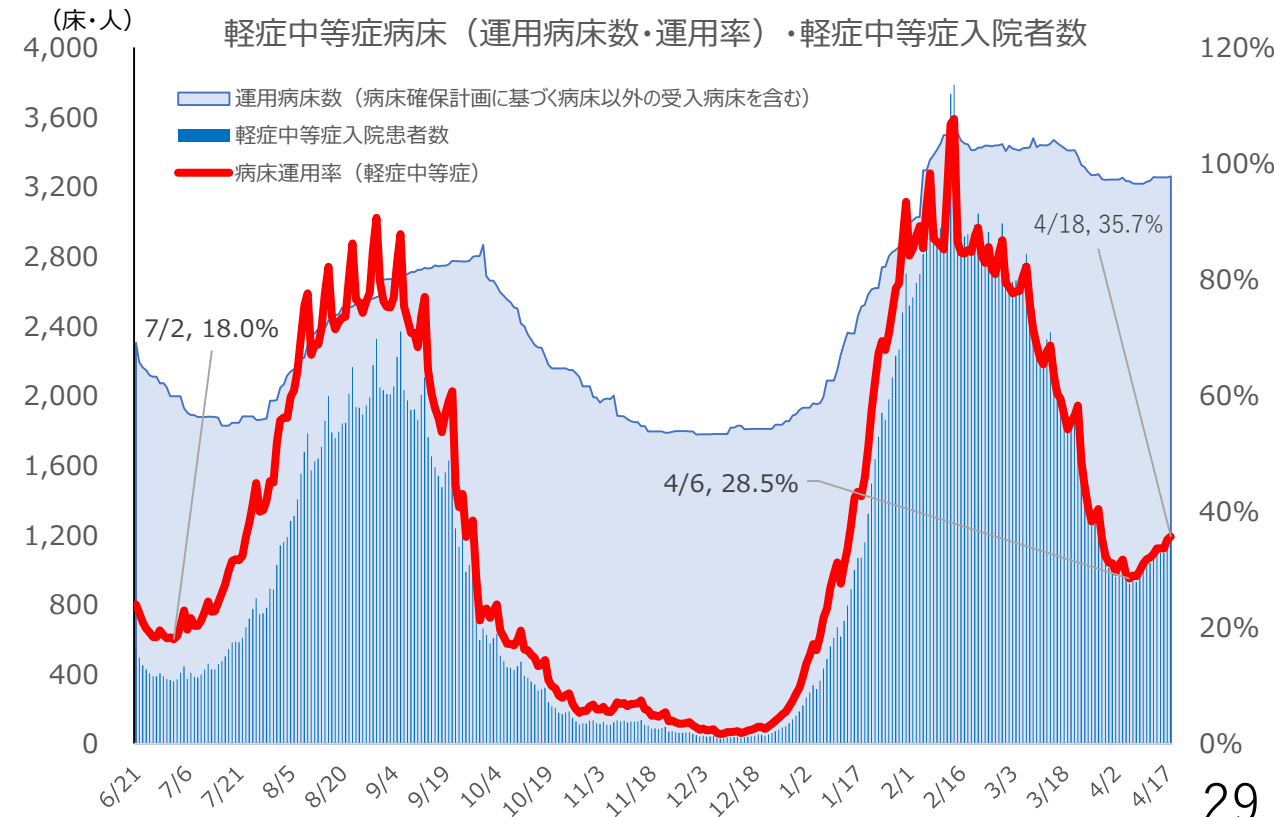


● 運用病床と運用率

4月18日現在 **病床運用率35.7%**

運用病床数 3,259床 入院患者数1,163人

※左記に同じ



新型コロナウイルス感染症宿泊・自宅療養者、入院・療養等調整中者数

◆ 宿泊療養施設居室使用率は18.3%。

◆ 現在、自宅待機している方（自宅療養者数、入院・療養等調整中者数の合計）は約36,000人で推移。

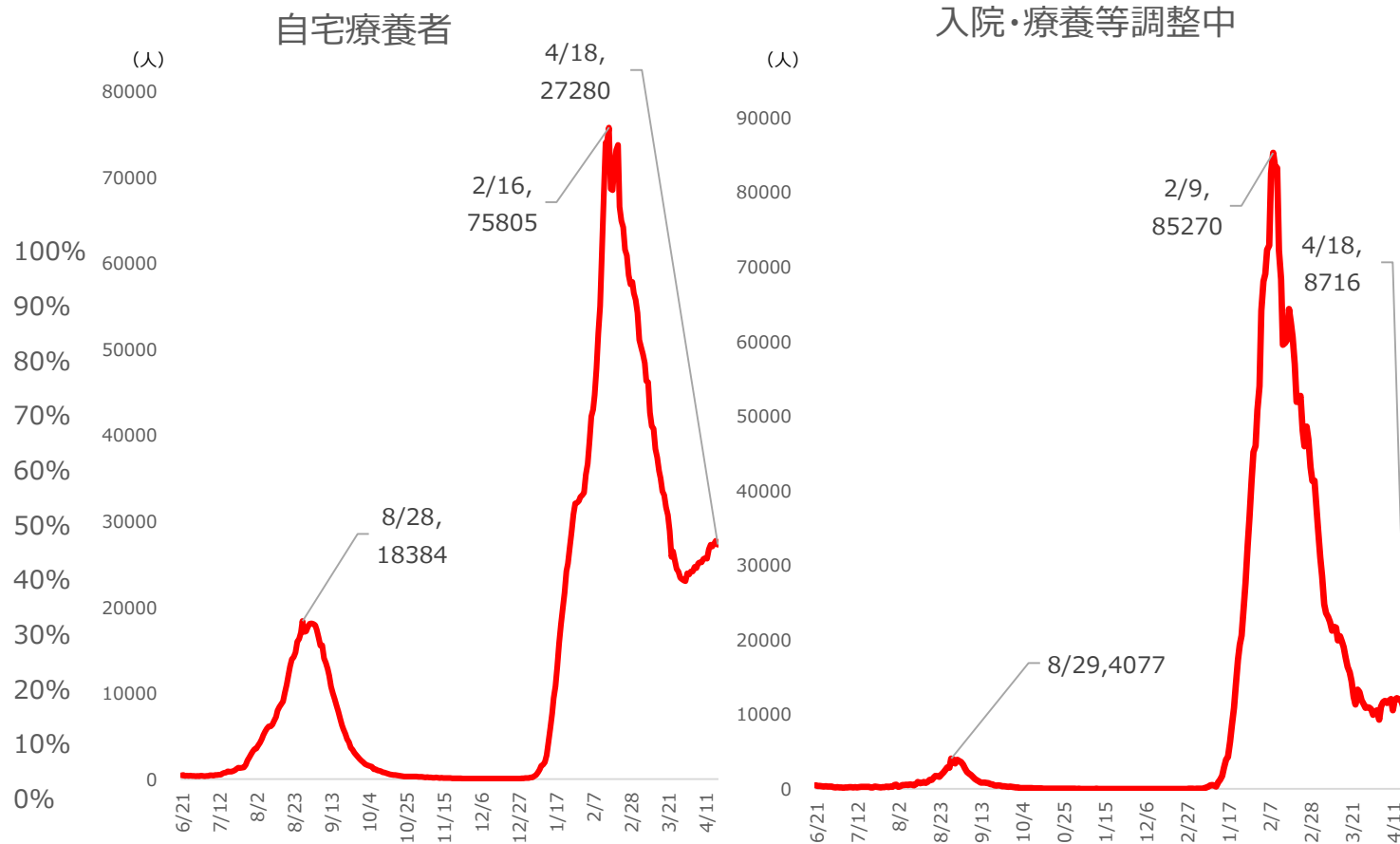
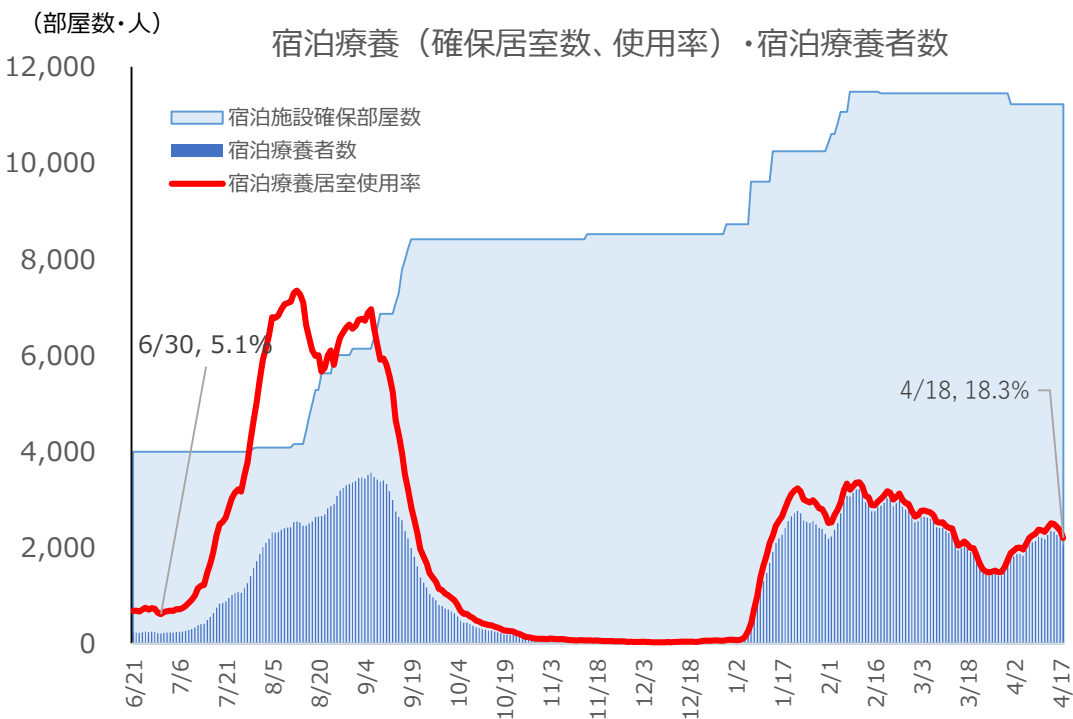
● 宿泊療養施設使用状況

4月18日現在 **使用率18.3%**

居室使用数11,216室 療養者数 2,052人

運用率23.5%（運用居室数 8,732室）

● 自宅療養者数と入院・療養等調整中の数

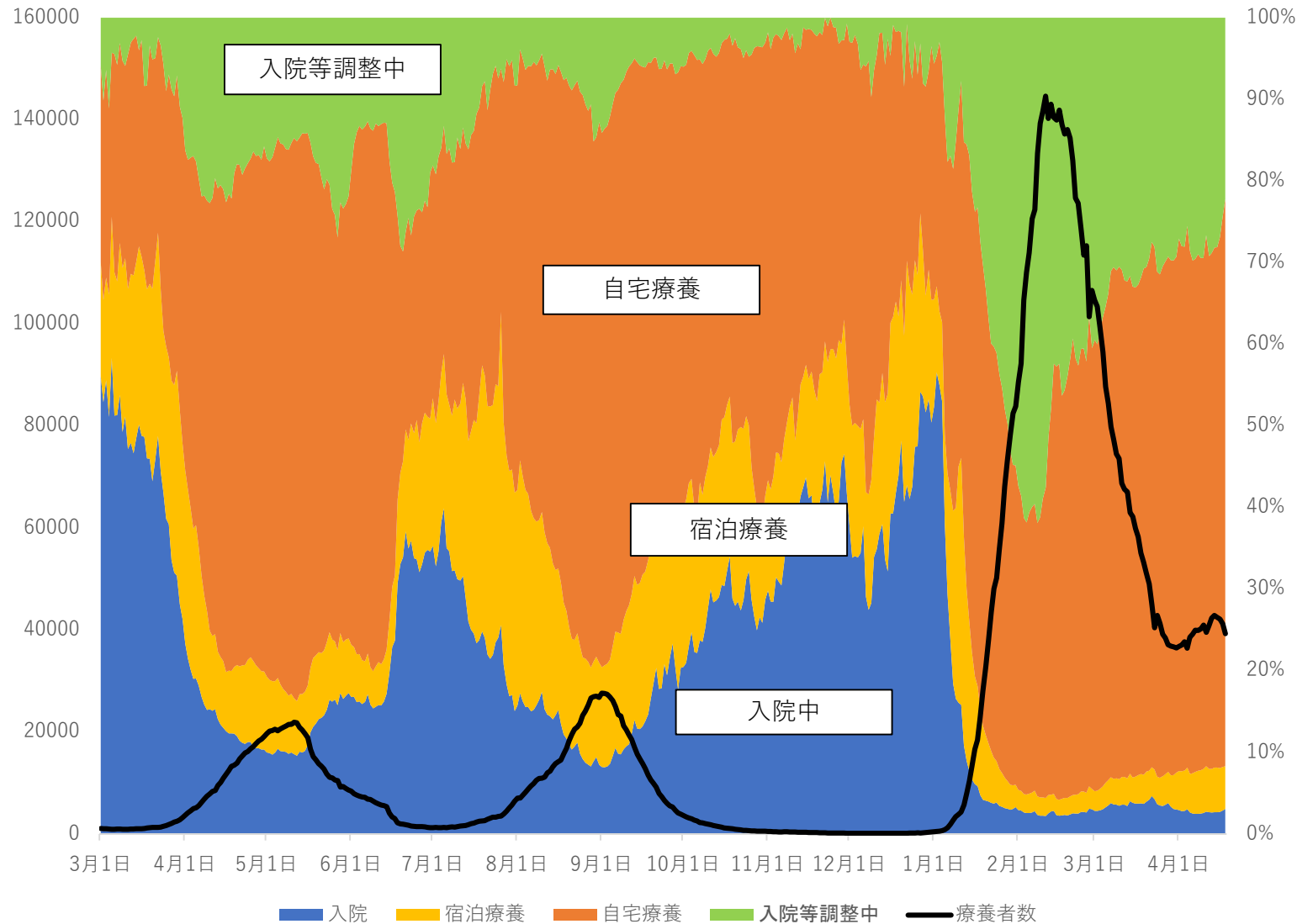


宿泊療養施設のうち、臨時医療施設（150室）における療養者数は31人。

大阪コロナ大規模医療・療養センター-4/18時点 使用率1.2%（12/1,000）、運用率2.4%（12/500）

入院・療養状況(4月18日時点)

◆ 入院率は、4月18日時点で3.1%。



	第四波 (5/11)	第五波 (9/1)	2/11	4/18
入院等調整中	14.7%	14.1%	57.6%	22.2%
自宅療養	68.6%	65.5%	38.0%	69.5%
宿泊療養	6.8%	12.2%	2.2%	5.2%
入院中	9.8%	8.2%	2.2%	3.1%
療養者数	21,900人	27,587人	144,639人	39,261人

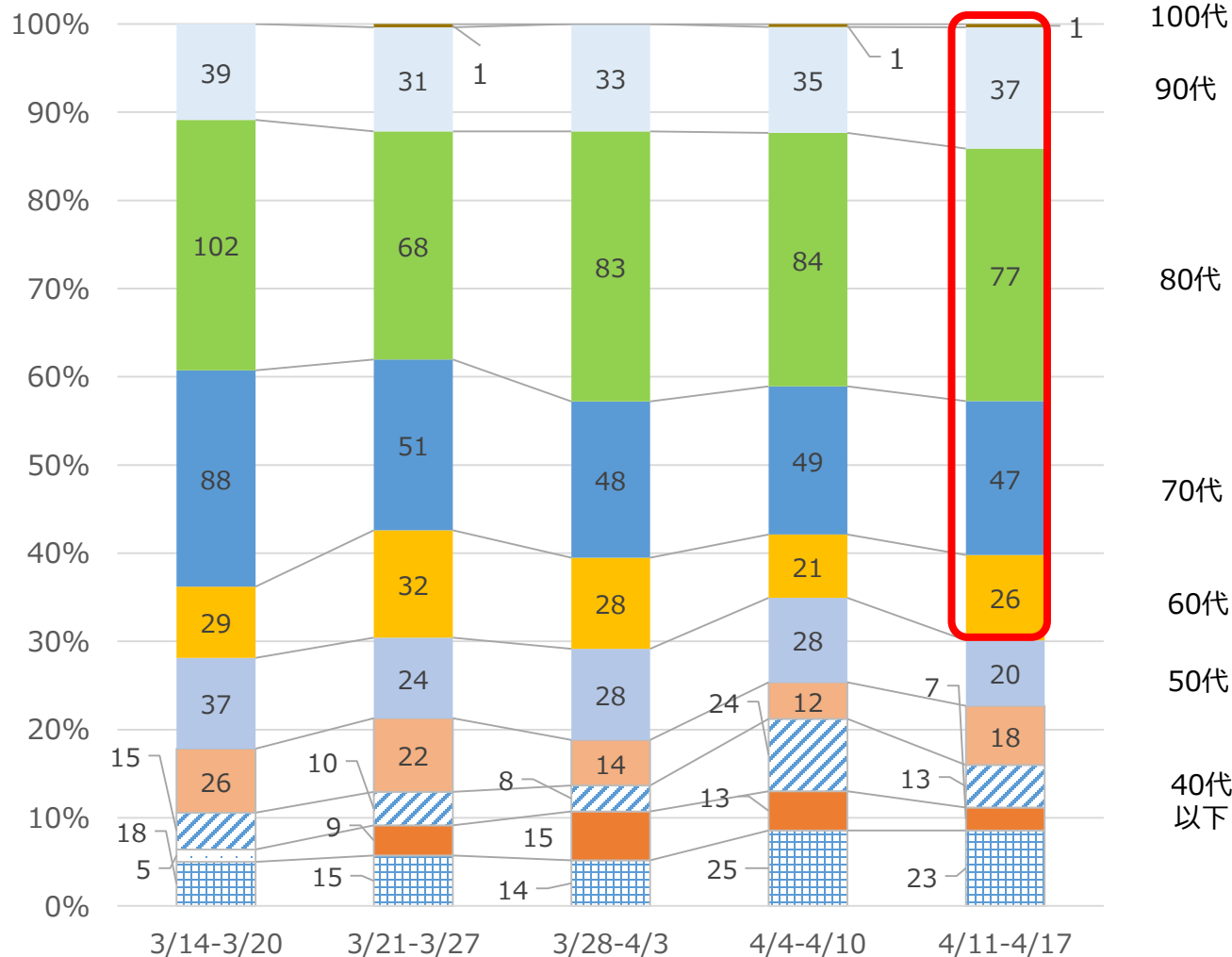
※第四波、第五波は、最大療養者数となった日
 ※2/11は第六波で最大療養者数となった日

※1月5日に患者の全員入院対応。1月7日、1月25日に入院・宿泊療養対象を見直し

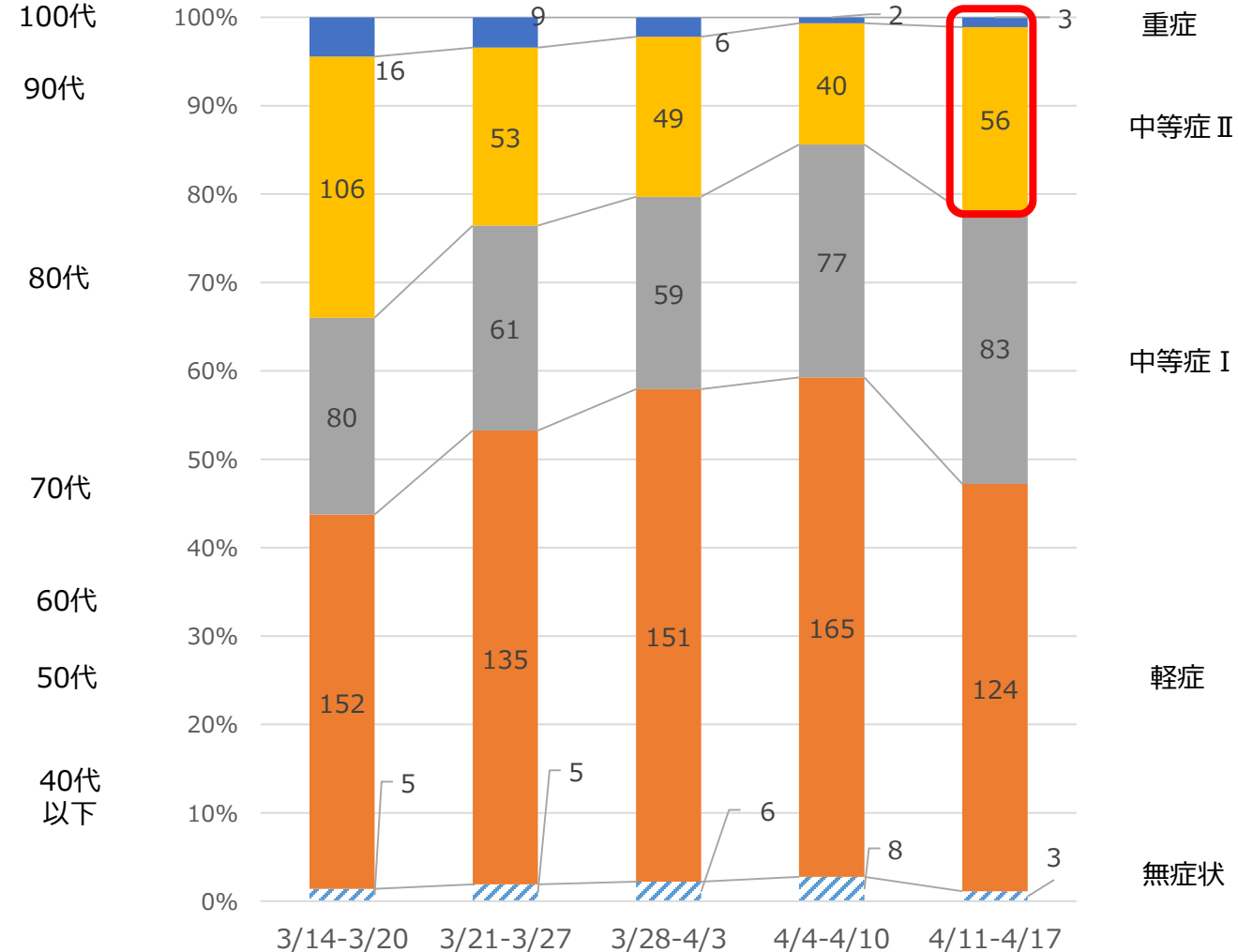
入院調整時の入院患者の年代割合や症状

- ◆ 入院調整時の入院患者の直近1週間の年代割合は、70代以上が占める割合が全体の約6割を占める。
- ◆ 症状としては、中等症Ⅱ以上が全体の2割強を占める。

入院調整時の入院患者の年代別割合 (3/14~4/17)



入院調整時の入院患者の症状 (3/14~4/17)

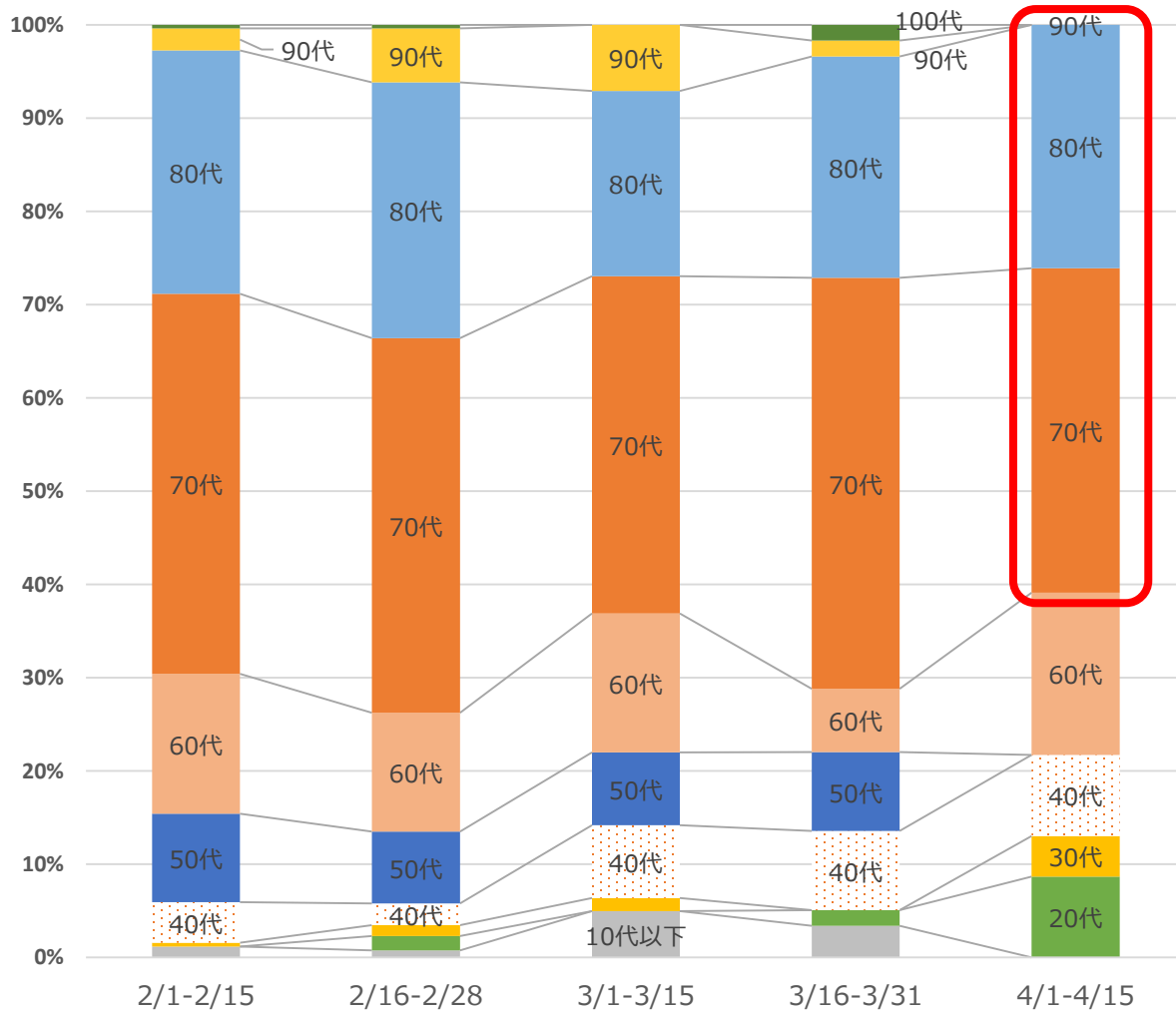


※症状は入院調整時の患者の症状であり、入院後に症状が変化している可能性がある。※「大阪府療養者情報システム (O-CIS)」のデータに基づく。

年代別新規重症者の内訳（公表日別）（4月15日時点）

◆ 4月1日～15日までの新規重症者の年代別内訳は、70代以上が占める割合が約6割。

年代別新規重症者の内訳割合（2/1～4/15）

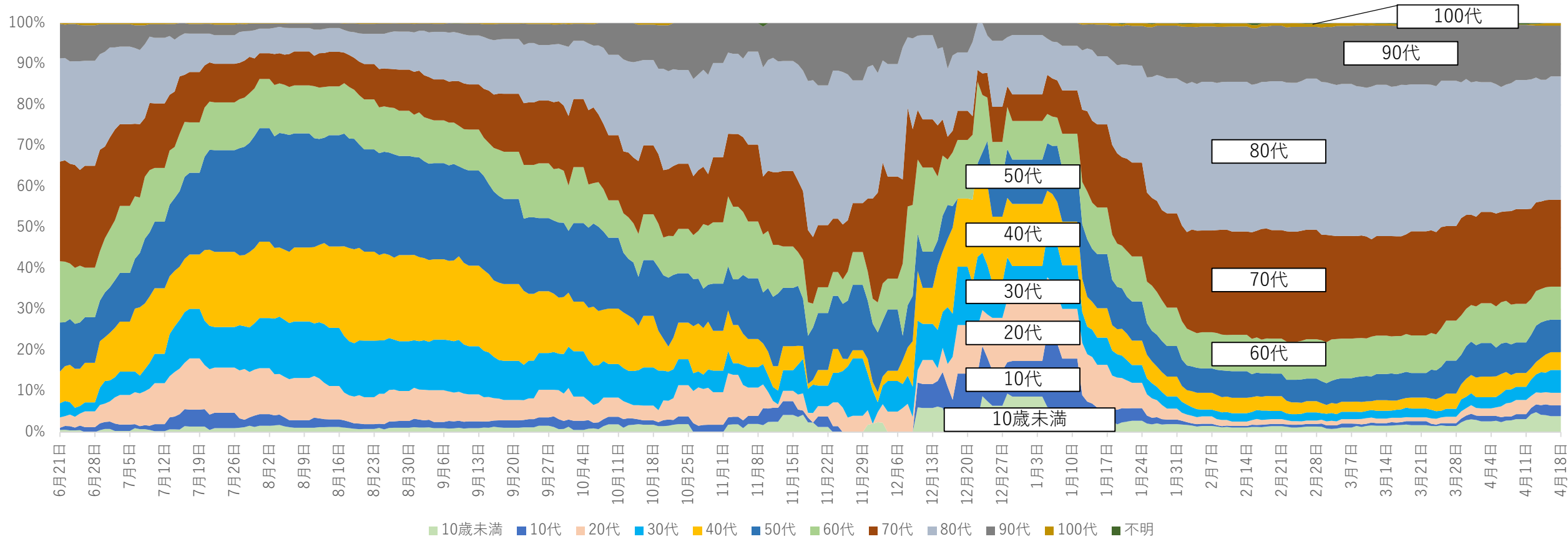


	第四波 (R3.3/1～ 6/20)	第五波 (R3.6/21～ 12/16)	第六波 (R3.12/17～)
新規陽性者数 累計	55,318人	100,891人	649,110人
新規重症者数	1,735人	1,024人	816人
30代以下	61人 (3.5%)	101人 (9.9%)	31人 (3.8%)
40・50代の 割合	491人 (28.3%)	553人 (54.0%)	113人 (13.8%)
60代以上の 割合	1,183人 (68.2%)	370人 (36.1%)	672人 (82.4%)
（うち、70代 以上の割合）	768人 (44.3%)	188人 (18.4%)	560人 (68.6%)

※新規重症者を公表日別に集計しているため、陽性判明日別に集計した各波の重症者数と人数が一致しない場合がある。
 ※第六波の各年代の割合は、4月15日時点までの新規重症者数に基づく。今後、新規重症者の推移により変動。

軽症中等症受入医療機関における入院患者数の年代別割合（4月18日時点）

◆ 4月18日時点で、軽症中等症入院患者のうち、60代以上は7割以上を占める。



	第四波(5/12)	第五波(9/2)	第六波 (4/18)
60代未満	23.3%	66.3%	27.5%
60代以上	76.7%	33.7%	72.5%
(うち、70代以上)	(60.4%)	(23.0%)	(64.4%)

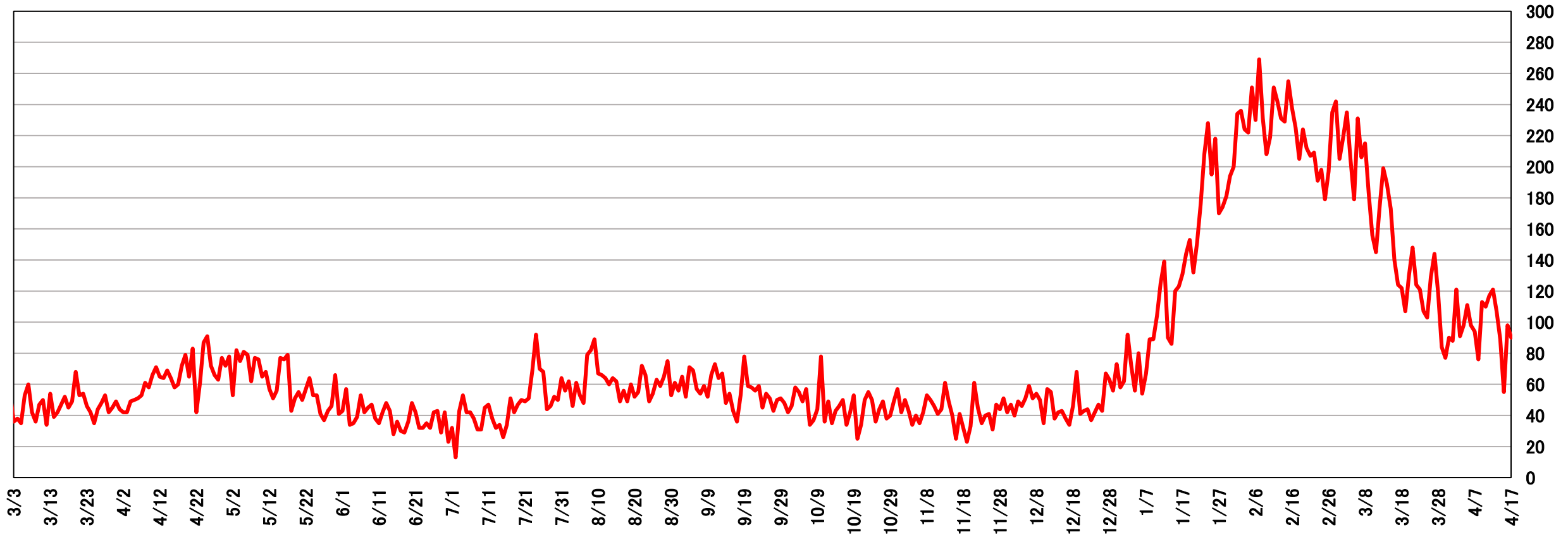
※ 1月5日に患者の全員入院対応、1月7日に入院・宿泊療養対象を見直し

第四波、第五波は、最低入院率となった日

一般救急患者の搬送困難事案件数

- ◆ 府内の救急患者の搬送において、搬送困難事案(※)の件数が第六波のピーク時から減少傾向にあったが、4月は昨年春と比較し、高い水準で下げ止まっている。(※)「医療機関への受入照会回数4回以上」かつ「現場滞在時間30分以上」の事案

大阪府（全圏域）における搬送困難事案件数（第四波以降）



※下げ止まり傾向の原因は、府内の救急告示医療機関における院内感染発生時のための病床確保や、第六波のピーク時に手術等が行えなかった患者が入院していることによる満床等が考えられる。

6 重症・死亡例のまとめ

年代別重症化率の推移（陽性判明日別）（令和4年4月11日時点）

※重症者数は、対応可能な軽症中等症患者受入医療機関等において治療継続をしている重症者（令和3年4/6～7/12、令和4年2/16～）や他府県で受け入れている重症者（令和3年4/22～5/10）を含む。

重症化率	第一波 (R2.1/29-6/13)			第二波 (R2.6/14-10/9)			第三波 (R2.10/10-R3.2/28)			第四波 (R3.3/1-6/20)			第五波 (R3.6/21-12/16)			第六波（4/11時点） (R3.12/17-)		
	新規陽性者数	重症者数	重症化率	新規陽性者数	重症者数	重症化率	新規陽性者数	重症者数	重症化率	新規陽性者数	重症者数	重症化率	新規陽性者数	重症者数	重症化率	新規陽性者数	重症者数	重症化率
未就学児	19	0	0.0%	157	0	0.0%	689	1	0.1%	1256	1	0.1%	4858	0	0.0%	52015	9	0.02%
就学児	13	0	0.0%	61	0	0.0%	336	0	0.0%	742	0	0.0%	3121	0	0.0%	40202	3	0.01%
10代	47	1	2.1%	621	0	0.0%	2679	0	0.0%	4631	1	0.0%	14445	3	0.0%	101157	3	0.00%
20代	364	2	0.5%	2996	1	0.0%	7079	2	0.0%	12138	21	0.2%	27012	25	0.1%	103826	9	0.01%
30代	290	5	1.7%	1424	2	0.1%	4654	14	0.3%	7640	40	0.5%	17066	74	0.4%	94402	8	0.01%
40代	306	13	4.2%	1160	14	1.2%	4851	42	0.9%	8223	146	1.8%	15521	230	1.5%	94335	41	0.04%
50代	258	23	8.9%	1047	38	3.6%	4994	142	2.8%	7622	348	4.6%	10942	324	3.0%	60310	71	0.12%
60代	161	35	21.7%	628	49	7.8%	3393	246	7.3%	4582	420	9.2%	3690	181	4.9%	30874	114	0.37%
70代	176	49	27.8%	580	79	13.6%	3657	451	12.3%	4378	564	12.9%	2221	120	5.4%	25526	322	1.26%
80代	118	18	15.3%	449	46	10.2%	2797	224	8.0%	3021	200	6.6%	1494	61	4.1%	19578	204	1.04%
90代	30	1	3.3%	145	3	2.1%	899	26	2.9%	923	16	1.7%	397	6	1.5%	7358	37	0.50%
100代	4	0	0.0%	3	0	0.0%	36	0	0.0%	46	0	0.0%	19	0	0.0%	361	3	0.83%
【再】 70代以上	328	68	20.7%	1177	128	10.9%	7389	701	9.5%	8368	780	9.3%	4131	187	4.5%	52823	566	1.07%
総計	1786	147	8.2%	9271	232	2.5%	36064	1148	3.2%	55318	1757	3.2%	100891	1024	1.0%	630937	824	0.13%

※重症化率：新規陽性者数に占める重症者の割合。

※重症化率は4月11日判明時点までの重症者数に基づく。今後、重症者数・新規陽性者数の推移により変動

年代別死亡率の推移（陽性判明日別）（令和4年4月11日時点）

死亡率	第一波 (R2.1/29-6/13)			第二波 (R2.6/14-10/9)			第三波 (R2.10/10-R3.2/28)			第四波 (R3.3/1-6/20)			第五波 (R3.6/21-12/16)			第六波（4/11時点） (R3.12/17-)		
	新規陽性者数	死亡者数	死亡率	新規陽性者数	死亡者数	死亡率	新規陽性者数	死亡者数	死亡率	新規陽性者数	死亡者数	死亡率	新規陽性者数	死亡者数	死亡率	新規陽性者数	死亡者数	死亡率
未就学児	19	0	0.0%	157	0	0.0%	689	0	0.0%	1256	0	0.0%	4858	0	0.0%	52015	0	0.00%
就学児	13	0	0.0%	61	0	0.0%	336	0	0.0%	742	0	0.0%	3121	0	0.0%	40202	0	0.00%
10代	47	0	0.0%	621	0	0.0%	2679	0	0.0%	4631	0	0.0%	14445	1	0.0%	101157	1	0.00%
20代	364	0	0.0%	2996	0	0.0%	7079	0	0.0%	12138	1	0.0%	27012	0	0.0%	103826	0	0.00%
30代	290	0	0.0%	1424	0	0.0%	4654	1	0.0%	7640	6	0.1%	17066	4	0.0%	94402	0	0.00%
40代	306	3	1.0%	1160	0	0.0%	4851	3	0.1%	8223	19	0.2%	15521	19	0.1%	94335	15	0.02%
50代	258	3	1.2%	1047	4	0.4%	4994	14	0.3%	7622	69	0.9%	10942	44	0.4%	60310	36	0.06%
60代	161	9	5.6%	628	13	2.1%	3393	55	1.6%	4582	137	3.0%	3690	48	1.3%	30874	81	0.26%
70代	176	29	16.5%	580	31	5.3%	3657	239	6.5%	4378	433	9.9%	2221	80	3.6%	25526	398	1.56%
80代	118	31	26.3%	449	70	15.6%	2797	414	14.8%	3021	605	20.0%	1494	120	8.0%	19578	749	3.83%
90代	30	10	33.3%	145	24	16.6%	899	202	22.5%	923	258	28.0%	397	38	9.6%	7358	443	6.02%
100代	4	2	50.0%	3	0	0.0%	36	10	27.8%	46	11	23.9%	19	4	21.1%	361	32	8.86%
【再】 70代以上	328	72	22.0%	1177	125	10.6%	7389	865	11.7%	8368	1307	15.6%	4131	242	5.9%	52823	1622	3.07%
総計	1786	87	4.9%	9271	142	1.5%	36064	938	2.6%	55318	1539	2.8%	100891	358	0.4%	630937	1755	0.28%

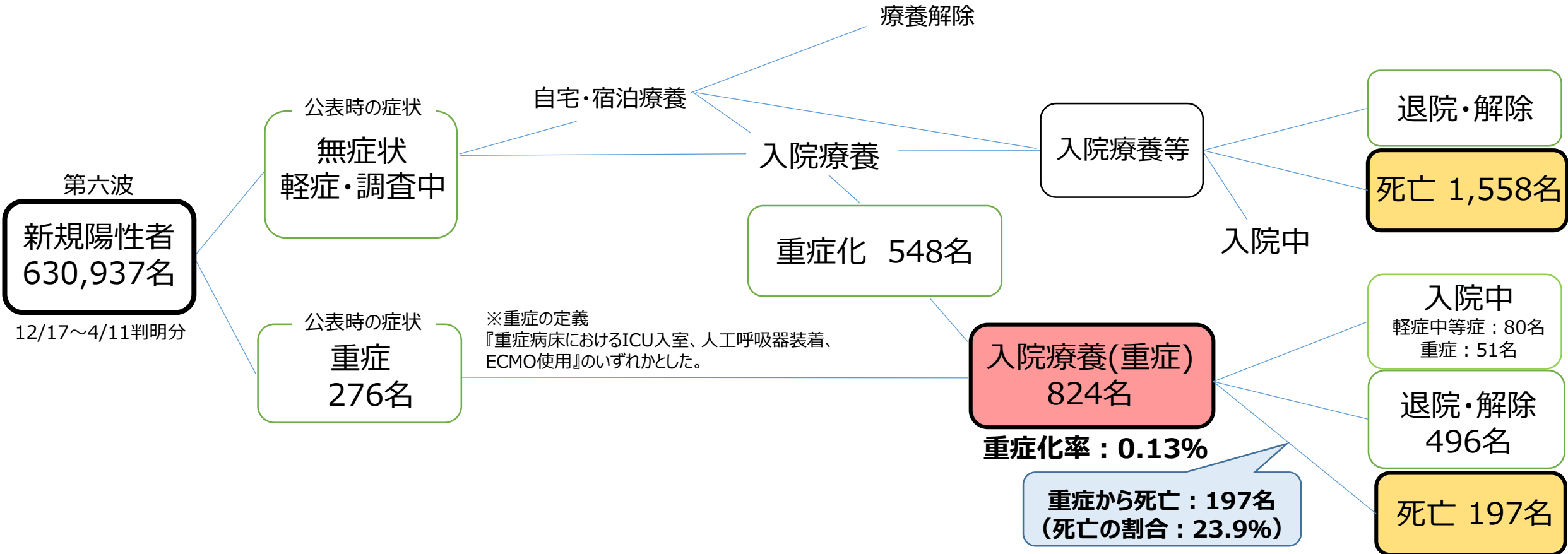
※死亡率：新規陽性者数に占める死亡者の割合。

※死亡率は4月11日判明時点までの死亡者数に基づく。今後、死亡者数・新規陽性者数の推移により変動

【第六波】重症及び死亡例のまとめ（令和4年4月11日判明時点）

※死亡率：新規陽性者に占める死亡者の割合

重症及び死亡例の経過



全国と大阪府の陽性者数と死亡者数（死亡率）の比較

2022/4/11判明時点

	累計 陽性者数	第一波	第二波	第三波	第四波	第五波	第六波	死亡者数 (死亡率)	第一波	第二波	第三波	第四波	第五波	第六波
		2020年 6/13まで	6/14~ 10/9	10/10~ 2021/2/28	3/1~ 6/20	6/21~ 12/16	12/17~ 2022/4/11		2020年 6/13まで	6/14~ 10/9	10/10~ 2021/2/28	3/1~ 6/20	6/21~ 12/16	12/17~ 2022/4/11
大阪府	834,267	1,786	9,271	36,064	55,318	100,891	630,937	4,819 (0.6%)	87 (4.9%)	142 (1.5%)	938 (2.6%)	1,539 (2.8%)	358 (0.4%)	1,755 (0.28%)
全国	7,024,462	17,179	70,012	343,342	350,398	943,478	5,300,053	28,676 (0.4%)	925 (5.4%)	698 (1.0%)	6,262 (1.8%)	6,510 (1.9%)	3,973 (0.4%)	10,308 (0.19%)

死亡：1,755名

死亡率:0.28%

※重症率及び死亡率は4月11日判明時点までの重症及び死亡者数に基づく。今後、重症及び死亡者数・新規陽性者数の推移により変動

※チャーター機帰国者、クルーズ船乗客、空港検疫は含まれていない。全国は厚生労働省公表資料（4/11の国内の発生状況）より集計。

【第四波以降】重症者のまとめ（令和4年4月11日時点）

※重症者数は、対応可能な軽症中等症患者受入医療機関等において治療継続をしている重症者（令和3年4/6～7/12、令和4年2/16～）や他府県で受け入れている重症者（令和3年4/22～5/10）を含む。

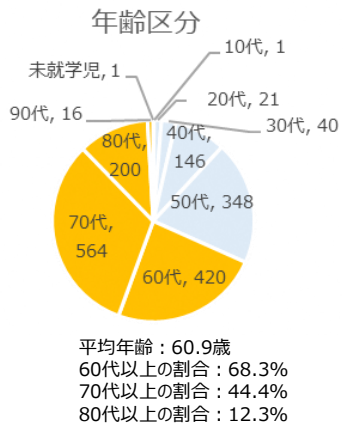
第四波（3/1～6/20）

新規陽性者数	55,318
(再掲)40代以上(割合)	28,795(52.1%)
(再掲)60代以上(割合)	12,950(23.4%)
重症者数（※）	1,757
死亡	399
退院・解除	1,358
入院中（軽症）	0
入院中（重症）	0

※軽症化後の情報把握のため報道提供していない事例が23例あり

■重症者の割合

40代以上の陽性者に占める重症者の割合：5.9%(1,694/28,795)
 60代以上の陽性者に占める重症者の割合：9.3%(1,200/12,950)
 全陽性者数に占める重症者の割合：3.2%(1,757/55,318)



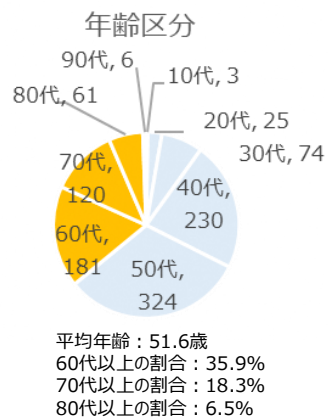
第五波（6/21～12/16）

新規陽性者数	100,891
(再掲)40代以上(割合)	34,284(34.0%)
(再掲)60代以上(割合)	7,821(7.8%)
重症者数	1,024
死亡	142
退院・解除	882
入院中（軽症）	0
入院中（重症）	0

※軽症化後の情報把握のため報道提供していない事例が5例あり

■重症者の割合

40代以上の陽性者に占める重症者の割合：2.7%(922/34,284)
 60代以上の陽性者に占める重症者の割合：4.7%(368/7,821)
 全陽性者数に占める重症者の割合：1.0%(1,024/100,891)



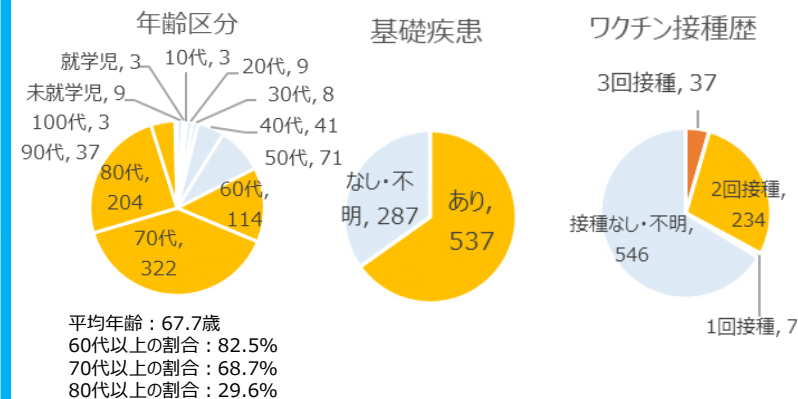
第六波（12/17以降）

新規陽性者数	630,937
(再掲)40代以上(割合)	238,342(37.8%)
(再掲)60代以上(割合)	83,697(13.3%)
重症者数	824
死亡	197
退院・解除	496
入院中（軽症）	80
入院中（重症）	51

※軽症化後の情報把握のため報道提供していない事例が14例あり

■重症者の割合

40代以上の陽性者に占める重症者の割合：0.3%(792/238,342)
 60代以上の陽性者に占める重症者の割合：0.8%(680/83,697)
 全陽性者数に占める重症者の割合：0.13%(824/630,937)



※重症率は4月11日判明時点までの重症者数に基づく。今後、重症者数・新規陽性者数の推移により変動
 ※ワクチン接種状況は保健所による聞き取りやHER-SYSデータに基づく（4月11日判明時点）

【第四波以降】死亡例のまとめ（令和4年4月11日時点）

※死亡率：新規陽性者数に占める死亡者の割合

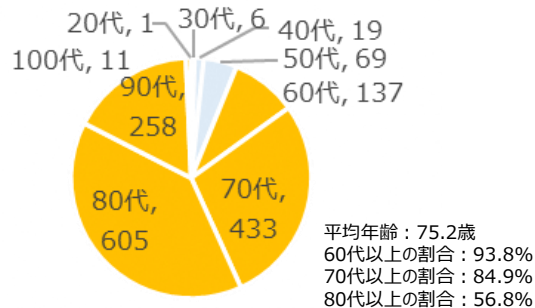
第四波（3/1～6/20）

新規陽性者数	55,318
(再掲)40代以上(割合)	28,795(52.1%)
(再掲)60代以上(割合)	12,950(23.4%)
死亡者数	1,539

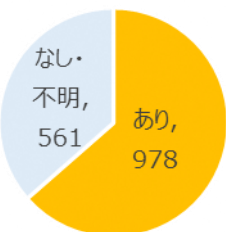
■死亡例の割合

40代以上の陽性者に占める死亡例の割合：5.3%(1,532/28,795)
 60代以上の陽性者に占める死亡例の割合：11.2%(1,444/12,950)
 全陽性者数に占める死亡例の割合：2.8%(1,539/55,318)

年齢区分



基礎疾患



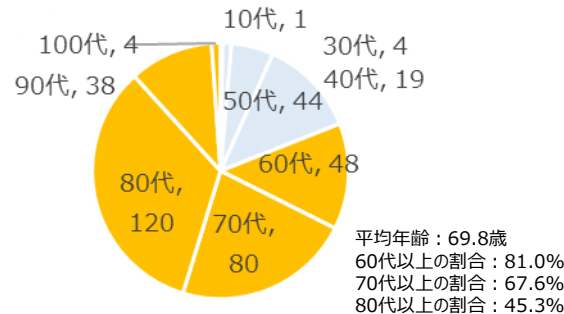
第五波（6/21～12/16）

新規陽性者数	100,891
(再掲)40代以上(割合)	34,284(34.0%)
(再掲)60代以上(割合)	7,821(7.8%)
死亡者数	358

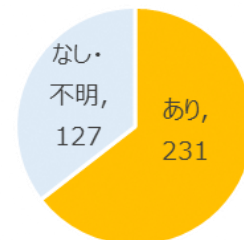
■死亡例の割合

40代以上の陽性者に占める死亡例の割合：1.0%(353/34,284)
 60代以上の陽性者に占める死亡例の割合：3.7%(290/7,821)
 全陽性者数に占める死亡例の割合：0.4%(358/100,891)

年齢区分



基礎疾患



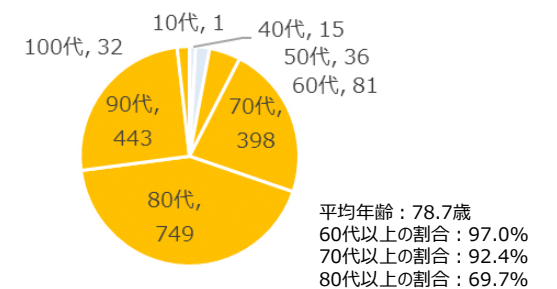
第六波（12/17以降）

新規陽性者数	630,937
(再掲)40代以上(割合)	238,342(37.8%)
(再掲)60代以上(割合)	83,697(13.3%)
死亡者数	1,755

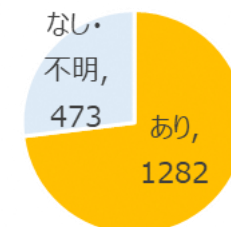
■死亡例の割合

40代以上の陽性者に占める死亡例の割合：0.7%(1,754/238,342)
 60代以上の陽性者に占める死亡例の割合：2.0%(1,703/83,697)
 全陽性者数に占める死亡例の割合：0.28%(1,755/630,937)

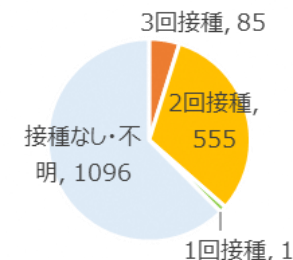
年齢区分



基礎疾患



ワクチン接種歴



※死亡率は4月11日判明時点までの死亡者数に基づく。今後、死亡者数・新規陽性者数の推移により変動
 ※ワクチン接種状況は保健所による聞き取りやHER-SYSデータに基づく（4月11日判明時点）

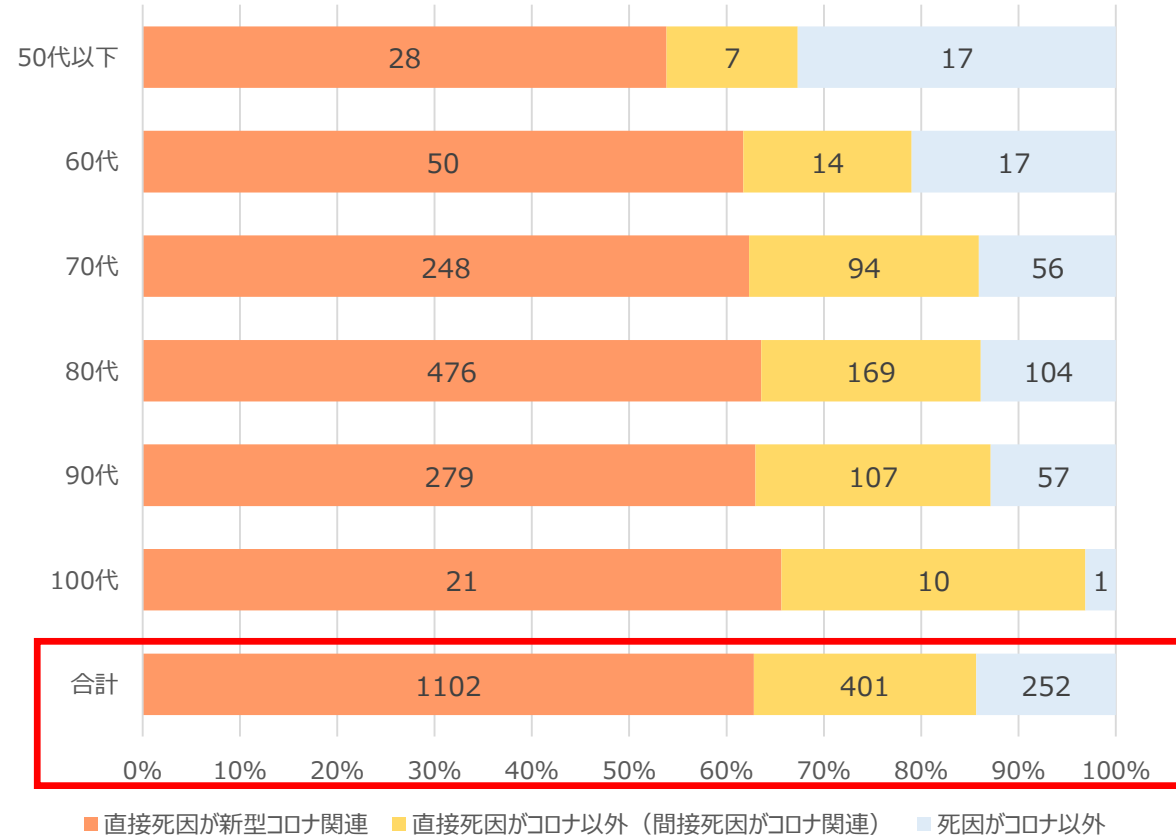
【第六波】死亡例の年代別推定感染経路及び死因（令和4年4月11日判明時点）

- ◆ 直接死因としては、新型コロナ関連が1102例（死亡例のうち約6割）。
 コロナ以外が653例（うち、401例は間接死因がコロナ関連、252例は間接死因がコロナ以外）。

	死亡者数	【公表内容】 新型コロナ関 連死亡	直接死因			
			新型コロナ 関連	コロナ以外 ※1	間接死因が	
					コロナ関連	コロナ以外
10代	1	0	0	1	0	1
40代	15	10	8	7	2	5
50代	36	25	20	16	5	11
60代	81	64	50	31	14	17
70代	398	342	248	150	94	56
80代	749	645	476	273	169	104
90代	443	386	279	164	107	57
100代	32	31	21	11	10	1
合計	1755	1503	1102	653	401	252
【再】70代以上	1622	1404	1024	598	380	218

※1：【主な死因の一例】誤嚥性肺炎、老衰、心不全等

【第六波】年代別死因

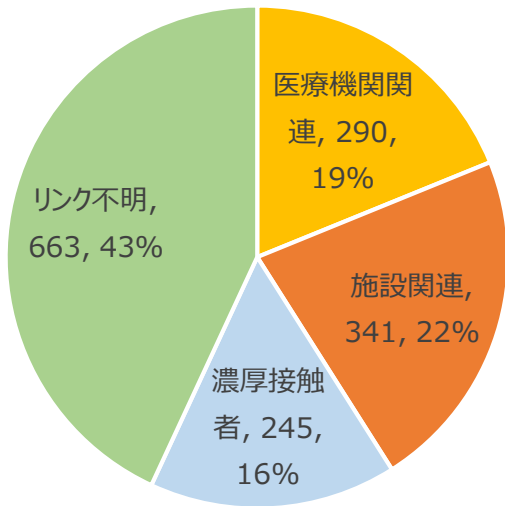


【第四波以降】死亡例の推定感染経路、【第六波】死亡例の陽性判明時の居所

- ◆ 第五波、第六波は保健所の積極的疫学調査の重点化により、感染経路を十分に聞き取れていないが、第六波では医療機関関連、施設関連が死亡例に占める割合が第四波、第五波よりも増加し、全体の約5割を占める。リンク不明の中には、濃厚接触者等が含まれる可能性あり。
- ◆ 第六波における陽性判明時の居所は、医療機関や高齢者施設等で62%、自宅で38%。

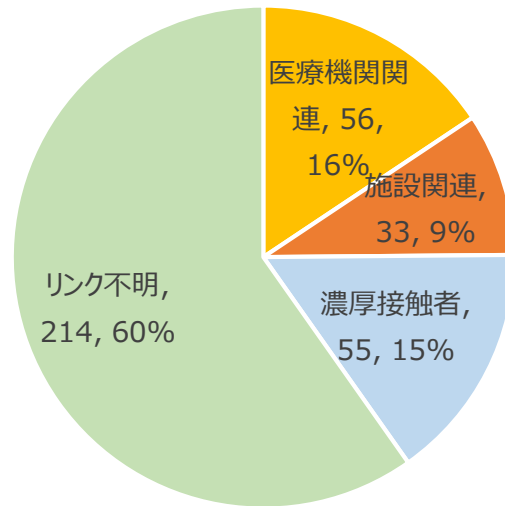
第四波

死亡例(N=1,539)について
推定される感染経路



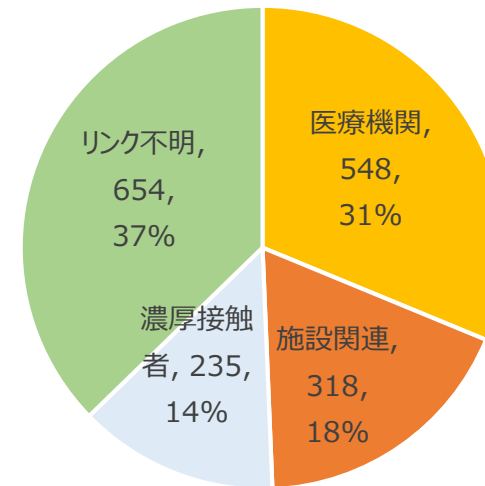
第五波

死亡例(N=358)について
推定される感染経路

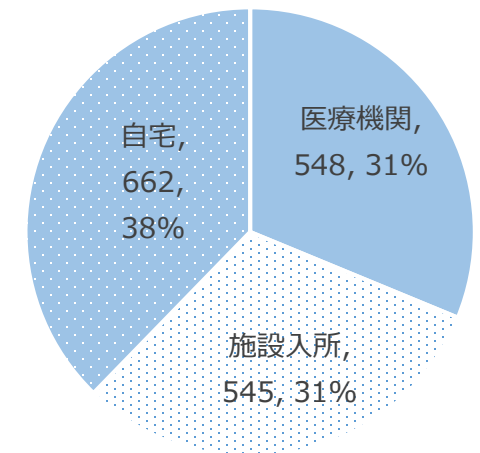


第六波

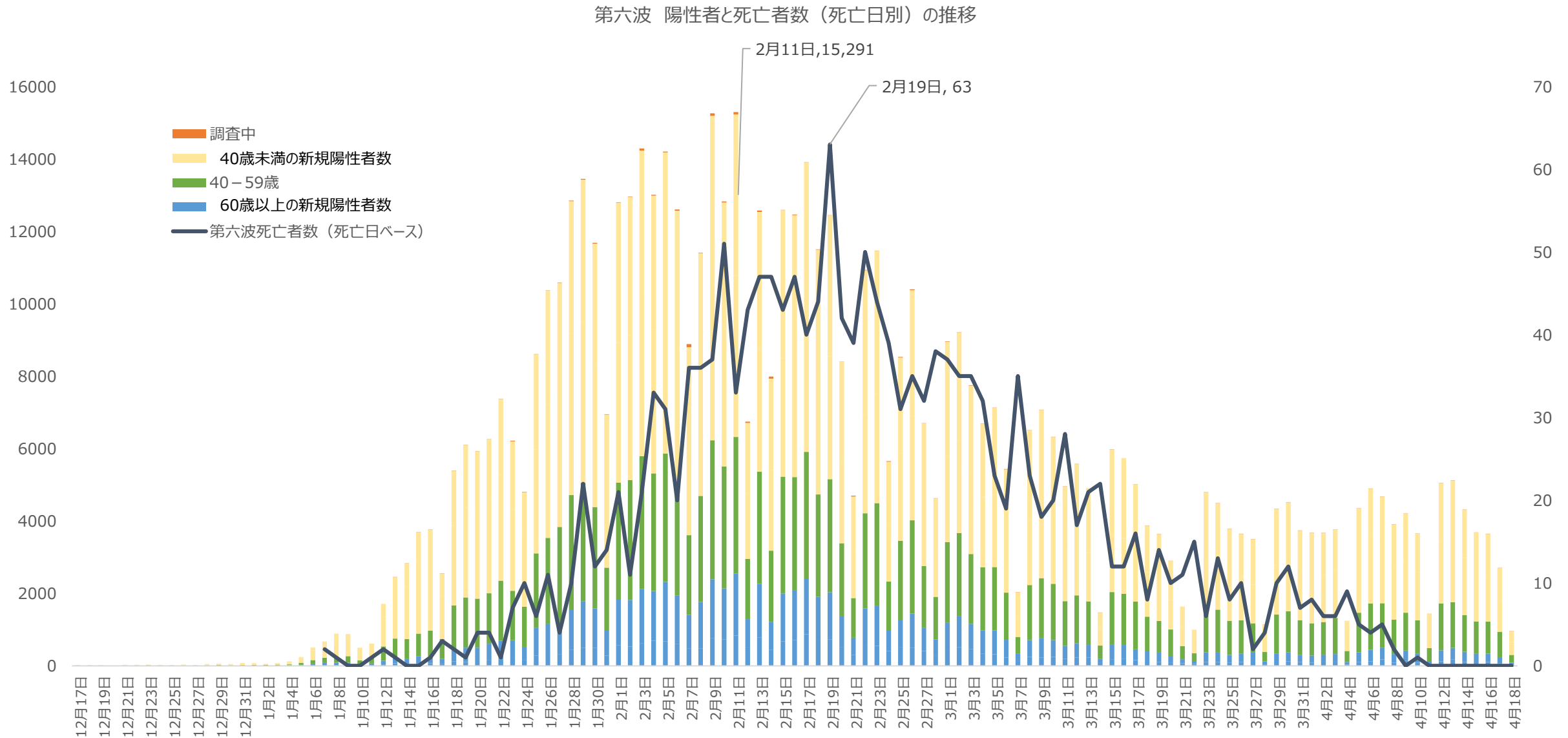
死亡例(N=1,755 4/11時点)について
推定される感染経路



陽性判明時の居所
(N=1,755 4/11時点)



第六波 新規陽性者数と死亡者数（死亡日別）の推移（4月11日時点）



※死亡者数は4月11日判明時点までの死亡者数に基づくものであり、今後、変動