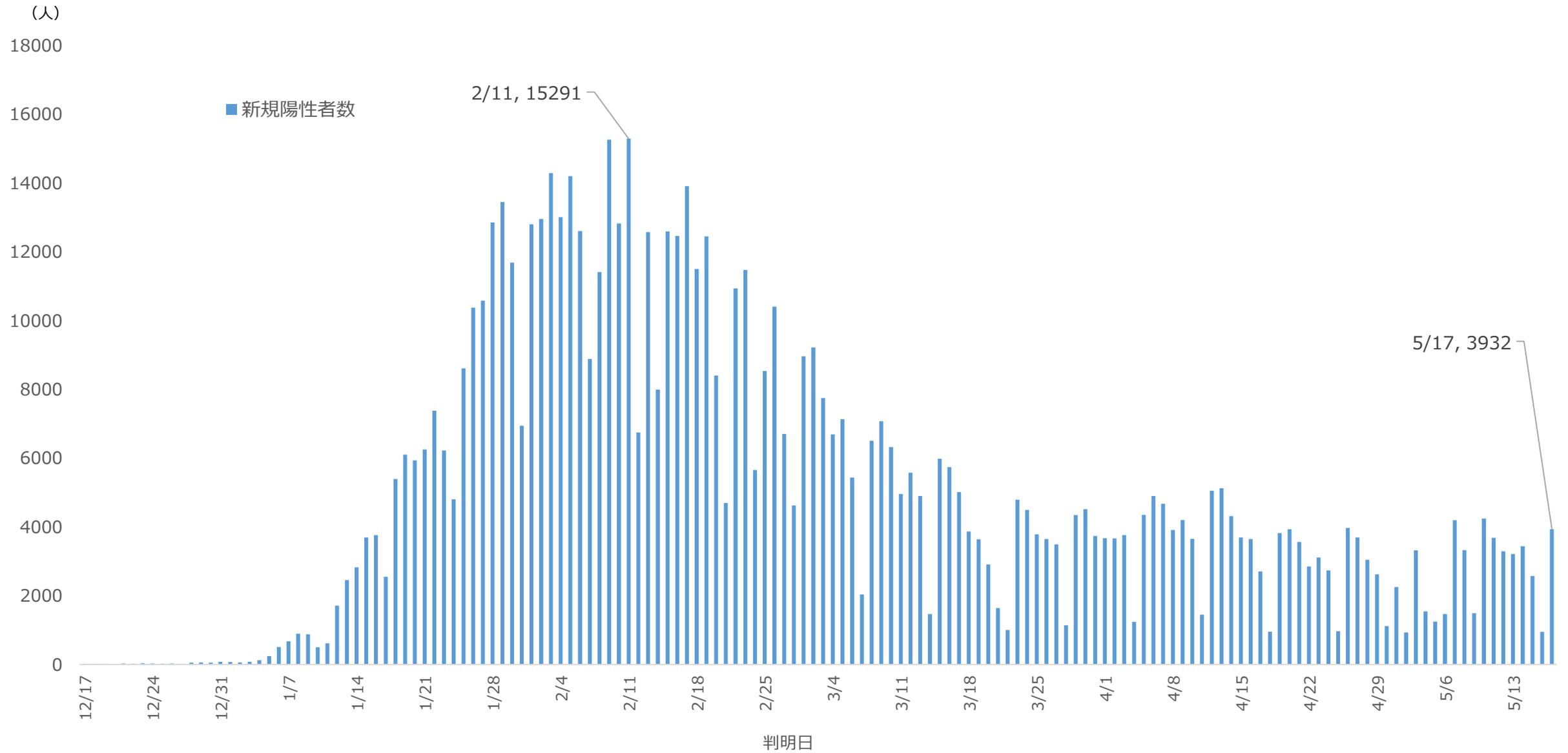


- | | | |
|---|-----------------------|--------|
| 1 | 陽性者数等の推移 | P2~12 |
| 2 | クラスターの発生状況 | P13~15 |
| 3 | ワクチン分析 | P16~18 |
| | (参考) 第三波以降の飲食店等への要請内容 | P19~21 |

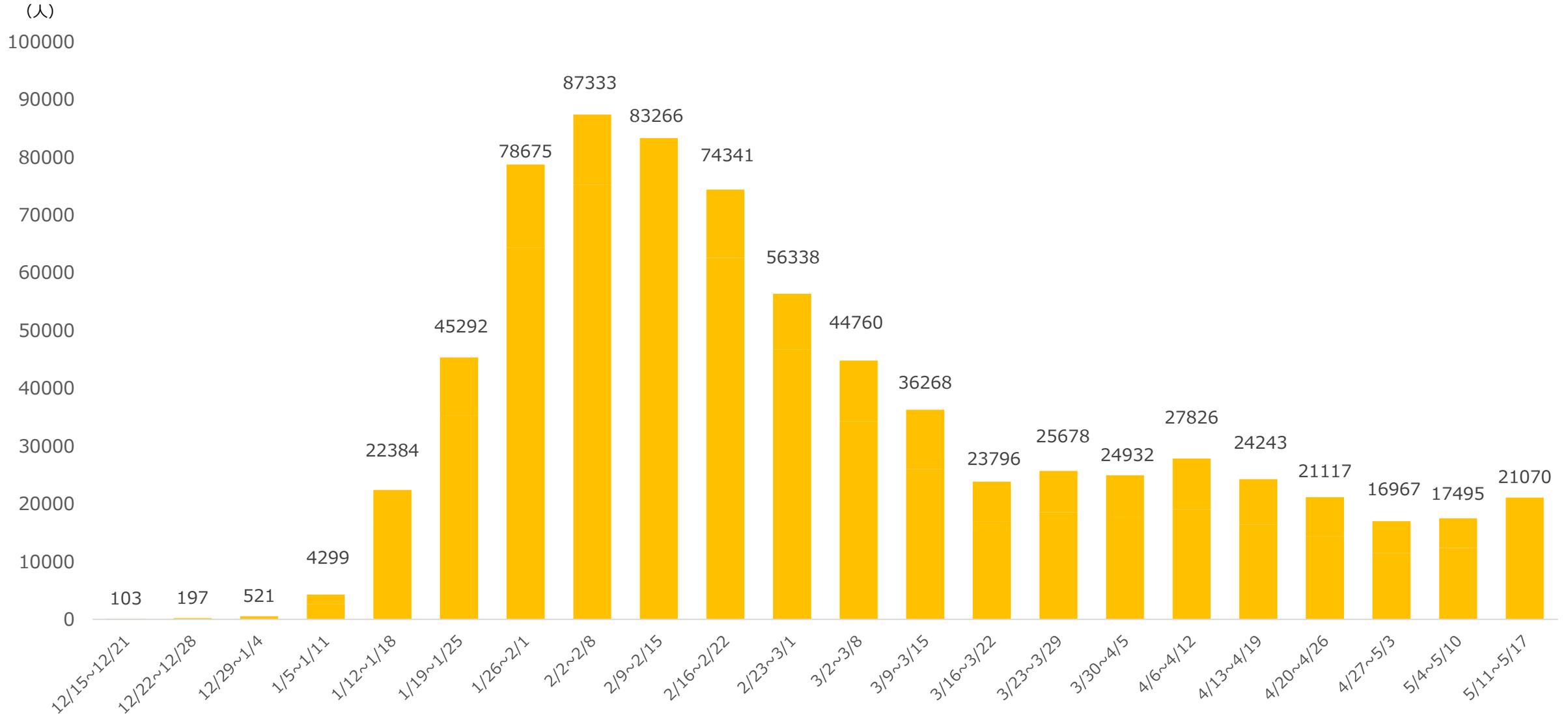
1 陽性者数等の推移

陽性者数の推移 (5月17日時点)



7日間毎の新規陽性者数(5月17日時点)

◆ 大型連休後の直近1週間の新規陽性者数は増加したが、5月14日以降、前週同曜日の新規陽性者数を下回った状態が継続。(直近1週間の1日あたり新規陽性者数 3,010人)



新規陽性者数及び前週同曜日増加比の推移（5月17日時点）

上段：新規陽性者数
下段：前週同曜日増加比

◆ 大型連休後の1週間は連続して前週同曜日を上回ったが、14日以降、前週同曜日を下回っている。

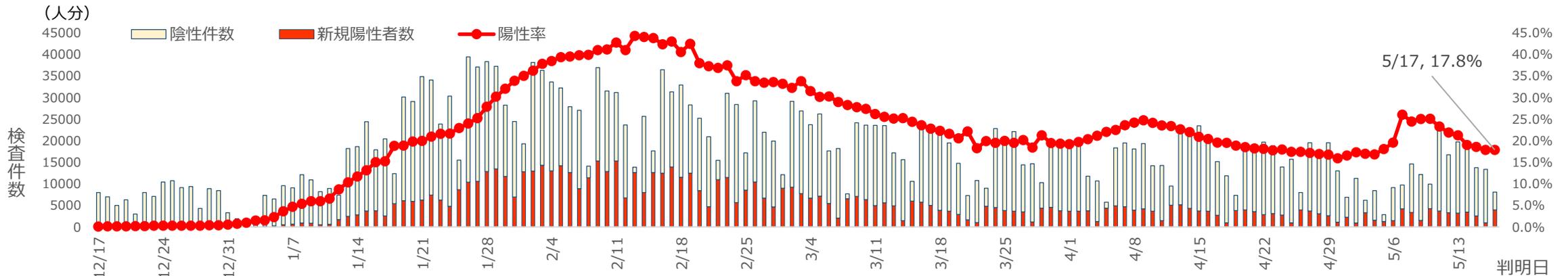
4月	3	4	5	6	7	8	9	週合計
	3,758 (1.08)	1,241 (1.09)	4,347 (1.00)	4,896 (1.08)	4,672 (1.25)	3,907 (1.06)	4,200 (1.15)	27,021 (1.10)
	10	11	12	13	14	15	16	週合計
	3,652 (0.97)	1,449 (1.17)	5,050 (1.16)	5,121 (1.05)	4,311 (0.92)	3,692 (0.94)	3,643 (0.87)	26,918 (1.00)
	17	18	19	20	21	22	23	週合計
	2,706 (0.74)	951 (0.66)	3,819 (0.76)	3,934 (0.77)	3,565 (0.83)	2,845 (0.77)	3,112 (0.85)	20,932 (0.78)
	24	25	26	27	28	29	30	週合計
2,732 (1.01)	963 (1.01)	3,966 (1.04)	3,695 (0.94)	3,045 (0.85)	2,619 (0.92)	1,112 (0.36)	18,132 (0.87)	
5月	5月1日	2	3	4	5	6	7	週合計
	2,252 (0.82)	926 (0.96)	3,318 (0.84)	1,545 (0.42)	1,243 (0.41)	1,465 (0.56)	4,192 (3.77)	14,941 (0.82)
	8	9	10	11	12	13	14	週合計
	3,324 (1.48)	1,486 (1.60)	4,240 (1.28)	3,679 (2.38)	3,290 (2.65)	3,210 (2.19)	3,439 (0.82)	22,668 (1.52)
	15	16	17	18	19	20	21	週合計
	2,576 (0.77)	944 (0.64)	3,932 (0.93)					

検査件数と陽性率（5月17日時点）

- ◆ 陽性率はやや減少傾向にあるが、5月17日時点で17.8%と依然、高水準。
- ◆ 5月2日～5月8日の1週間における自費検査及び無料検査の陽性判明率は、前週より増加。

【行政検査】

※算出方法：「1週間の陽性者数（疑似症を除く）／1週間の検体採取をした人数」



【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
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 %
4/11～4/17	3,671 件	179 名	4.9 %
4/18～4/24	3,366 件	99 名	2.9 %
4/25～5/1	4,021 件	100 名	2.5 %
5/2～5/8	3,779 件	123 名	3.3 %

【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
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 %
4/11～4/17	52,327 件	2,173 名	4.2 %
4/18～4/24	53,108 件	1,647 名	3.1 %
4/25～5/1	55,362 件	1,104 名	2.0 %
5/2～5/8	44,885 件	1,490 名	3.3 %

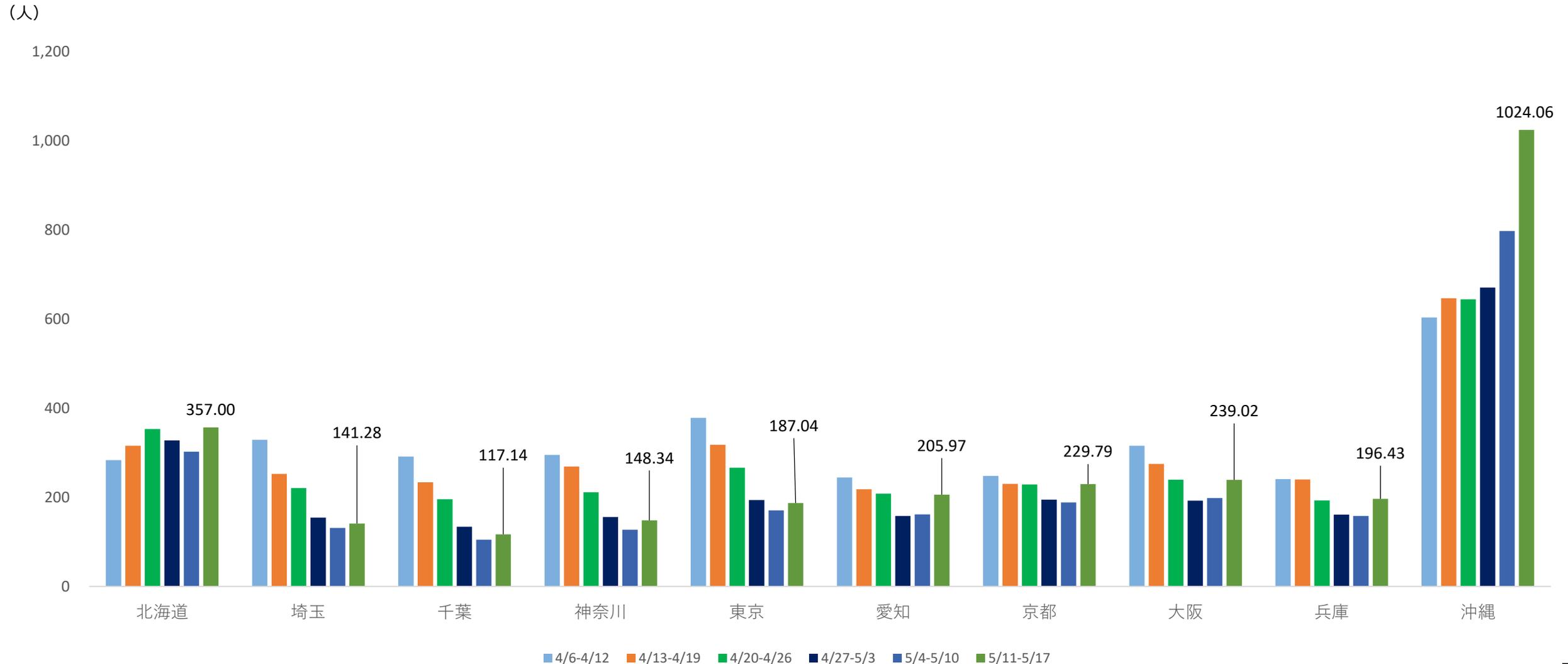
※1 陽性判明数の中には、府外に発生届が提出されている人や確定診断されていない人も含まれるため、陽性判明数は参考値としています。
(陽性者数は、国のシステム（HER-SYS）上、行政検査、自費検査、無料検査のいずれで陽性となったかは区別ができません。)

※2 上記のほか、高齢者施設等（入所・居住系）の従事者に対する抗原キット定期検査実施。

※3 当面の間、無料検査事業は継続。

各都道府県 週・人口10万人あたり新規陽性者数の状況(5月17日時点)

◆ 沖縄県で新規陽性者数が急増し、高水準。首都圏や関西圏など他地域でも直近1週間はやや増加。

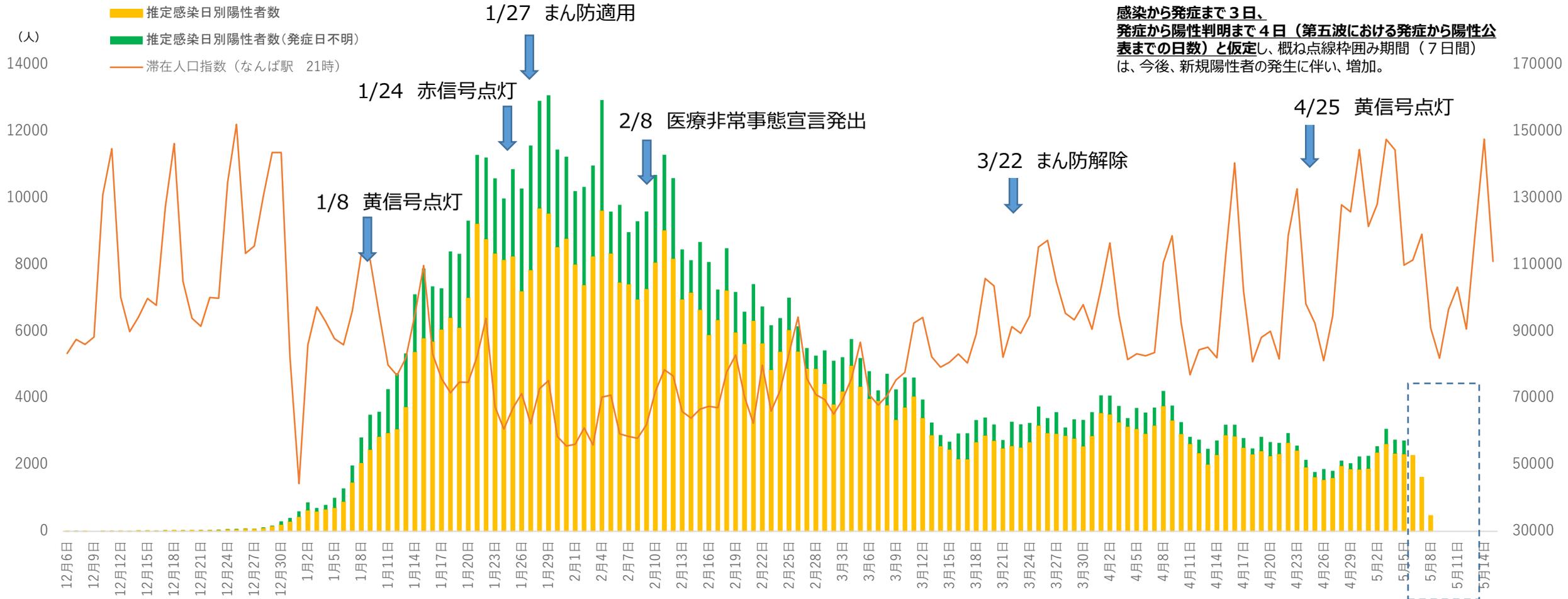


※数値は大阪府による分析に基づく

推定感染日別陽性者数と人流（夜間）（5月12日時点）

◆ 大型連休後、人流はやや減少したものの、14日は再び年末の水準まで拡大。
推定感染日別陽性者数は、大型連休中にやや増加。

（令和3年12月17日以降令和4年5月12日までの判明日分）（N=675,691名（調査中、無症状を除く））



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。

※推定感染日：発症日から3日前と仮定 オミクロン株感染症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）

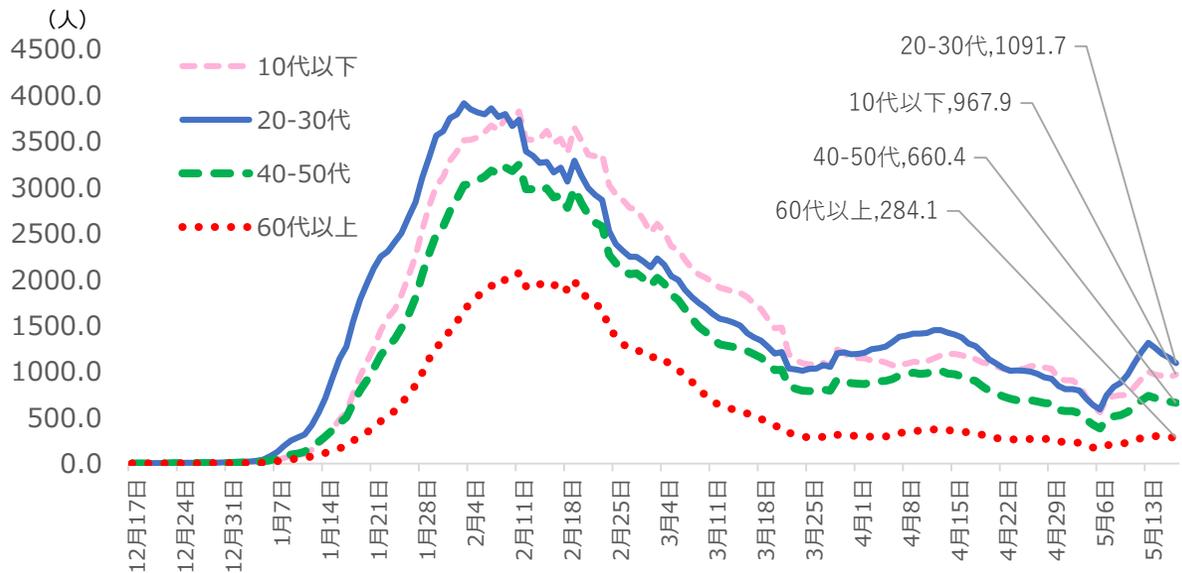
※有症状で発症日が確認できなかった事例について、陽性判明日から7日遡って算出

※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】

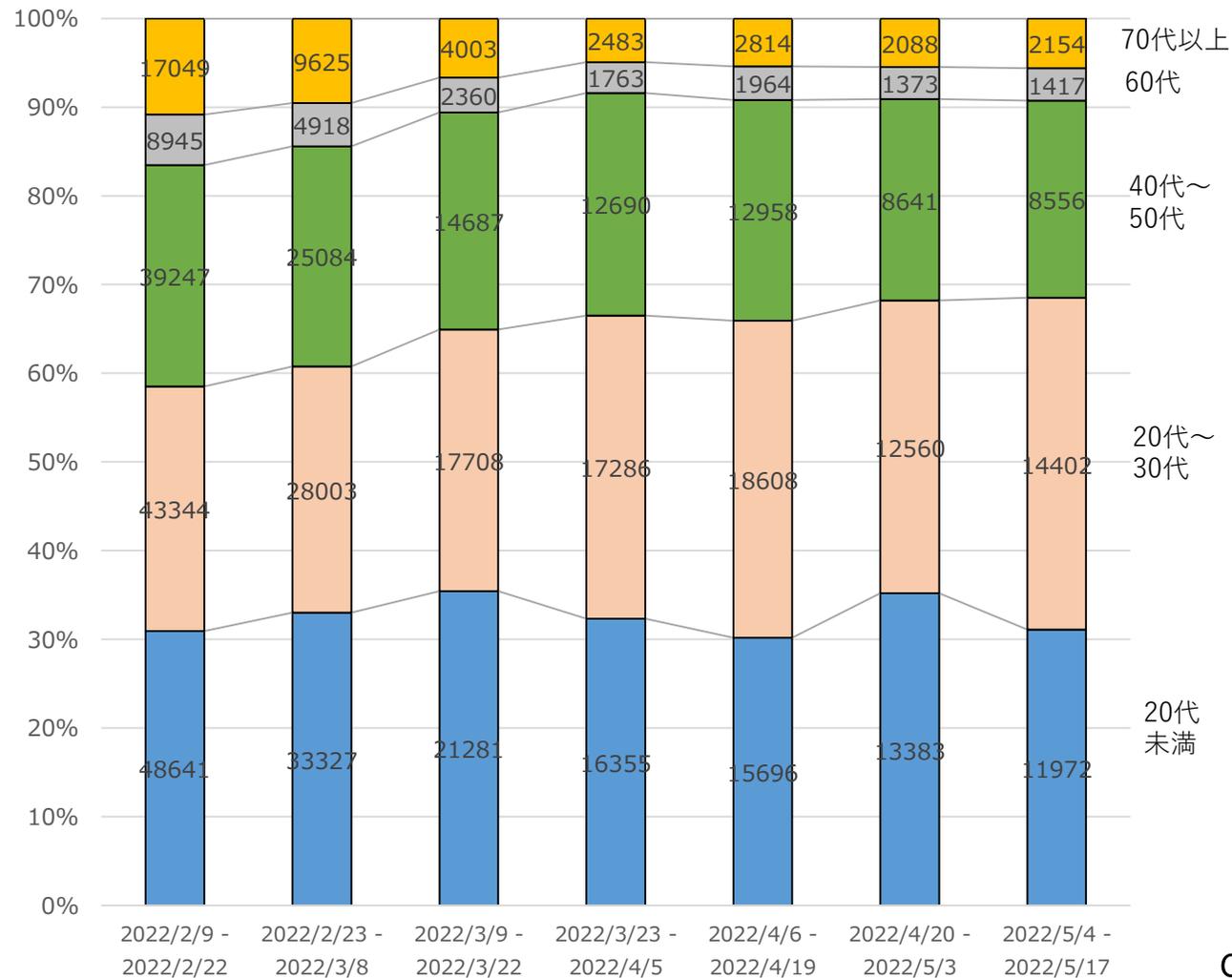
年代別新規陽性者数の推移 (5月17日時点)

◆ 大型連休後に20・30代をはじめ各年代別新規陽性者数(7日間移動平均)で増加が見られたが、直近は、各年代とも1前後で推移。

【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、2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】

	5/5	5/6	5/7	5/8	5/9	5/10	5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17
曜日	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火
10代以下	0.86	0.89	1.27	1.03	1.01	1.00	1.12	1.10	1.09	0.97	0.98	0.99	1.03
20~30代	0.90	0.93	1.27	1.12	1.06	1.10	1.13	1.11	1.08	0.96	0.95	0.96	0.95
40~50代	0.88	0.90	1.27	1.06	1.03	1.07	1.11	1.10	1.08	0.97	0.97	0.98	0.98
60代以上	0.88	0.94	1.19	1.06	1.04	1.04	1.11	1.11	1.07	1.00	0.98	0.97	1.00

前日増加比が1を超過した日

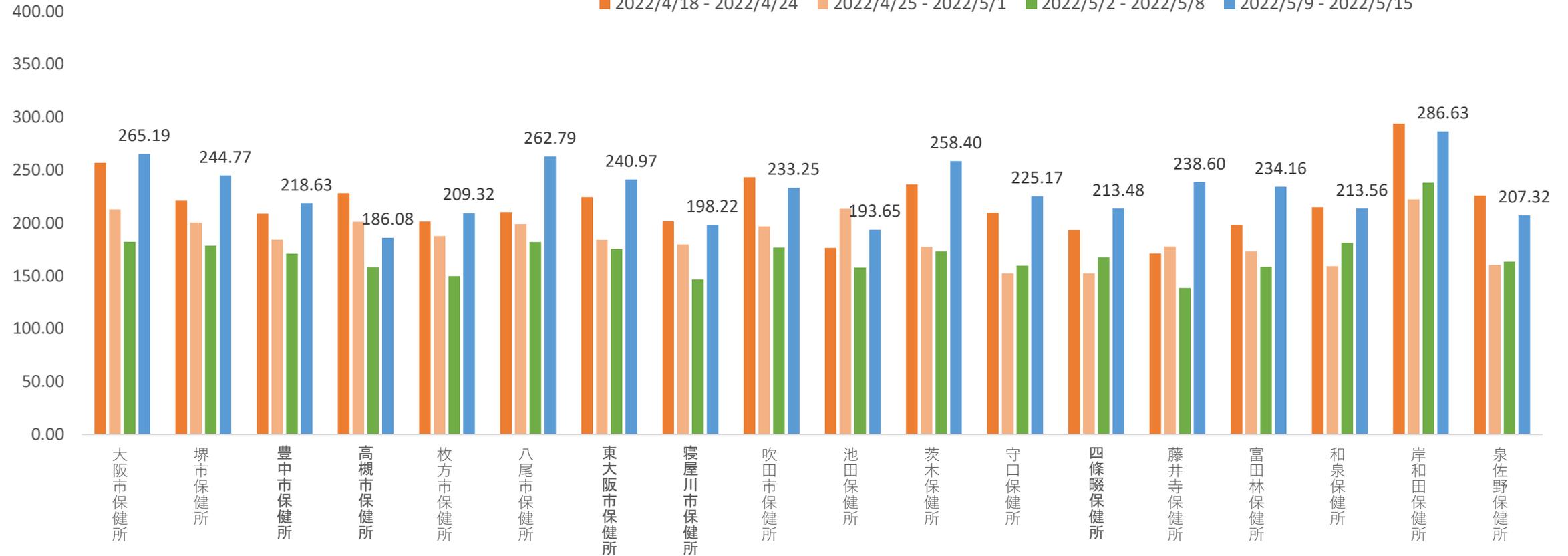
第六波の保健所管内別陽性者の状況（5月15日時点）

◆ 直近1週間は、全ての保健所管内で陽性者数が増加。

(人)

人口10万人あたり新規陽性者数（保健所管内別）

■ 2022/4/18 - 2022/4/24 ■ 2022/4/25 - 2022/5/1 ■ 2022/5/2 - 2022/5/8 ■ 2022/5/9 - 2022/5/15



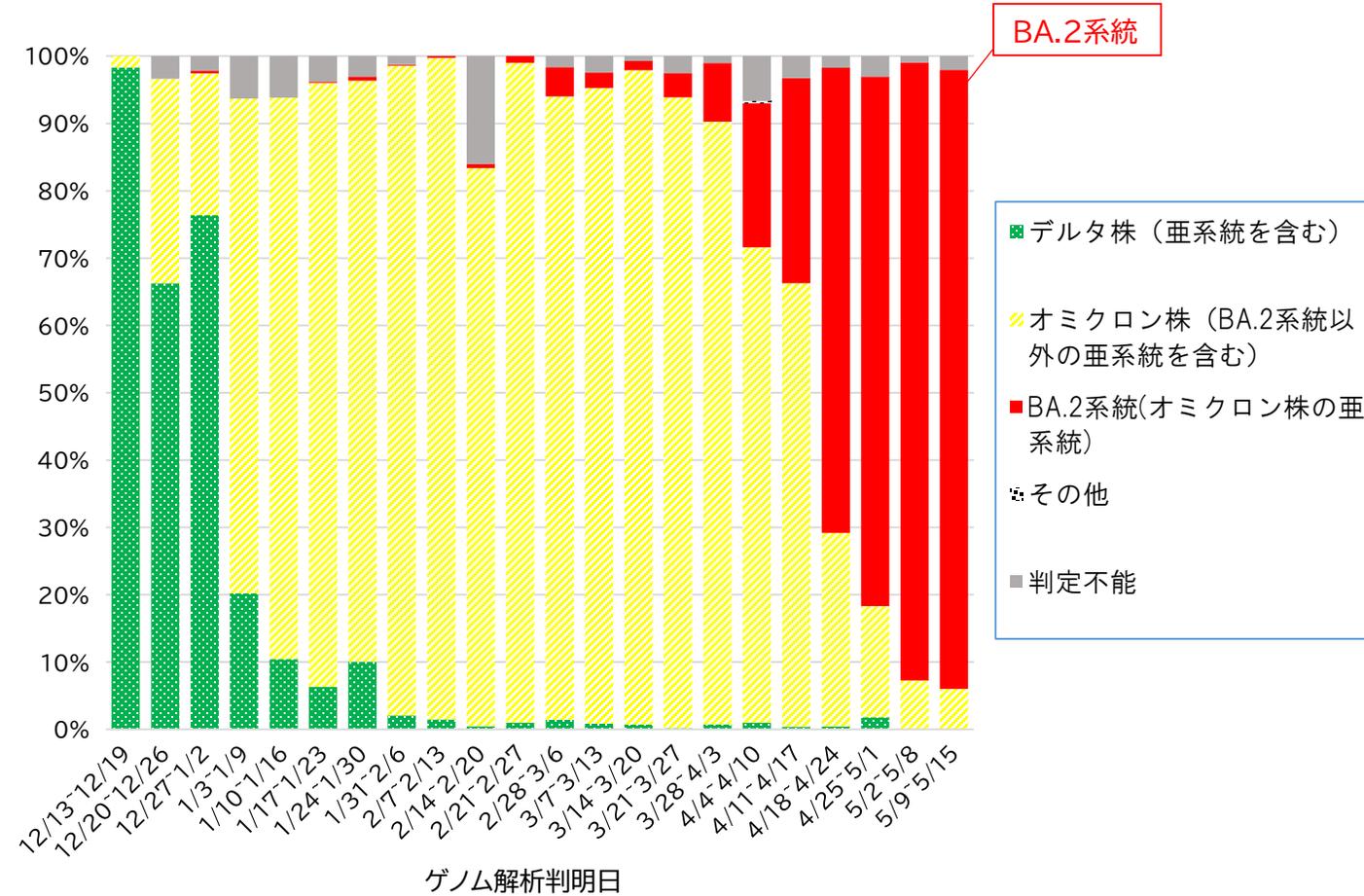
【池田】池田市・箕面市・豊能町・能勢町 【茨木】茨木市・摂津市・島本町 【守口】守口市・門真市 【四條畷】大東市・四條畷市・交野市
 【藤井寺】松原市・羽曳野市・柏原市・藤井寺市 【富田林】富田林市・河内長野市・大阪狭山市・太子町・河南町・千早赤阪村
 【和泉】泉大津市・和泉市・高石市・忠岡町 【岸和田】岸和田市・貝塚市 【泉佐野】泉佐野市・泉南市・阪南市・熊取町・田尻町・岬町

※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）

ゲノム解析結果及びオミクロン株 (BA.2系統) の検出状況 R4.5.9~R4.5.15

◆ 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97%で、ほぼ置き換わったものと考えられる。

○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)



	4/25~5/1	5/2~5/8	5/9~5/15
新規判明	129	190	536
累計	783	973	1,509

○BA.2系統に対応した変異株PCR検査実施状況

	4/25~5/1	5/2~5/8	5/9~5/15
BA.2系統疑い検出数	411	325	475
BA.2系統に対応した変異株PCR検査数	448	338	490
BA.2系統疑いの検出率	約91.7%	約96.2%	約96.9%

※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。

「大阪モデル」モニタリング指標の状況

	警戒の目安	非常事態の 目安	非常事態解除 の目安	警戒解除の 目安	5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17
直近1週間の人口10万人あたり新規 陽性者数（疑似症患者を含む）	35人以上 （※1）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					222.68	245.90	265.69	257.15	248.66	242.52	239.02
病床使用率 重症・軽症中等症ともに確保病床数	20%以上	50%以上	7日間連続 50%未満	7日間連続 20%未満	—	—	—	—	—	—	—
					16.5%	17.0%	17.5%	18.1%	18.9%	19.3%	19.6%
重症病床使用率 災害級非常事態の確保病床数	10%以上	40%以上	7日間連続 40%未満	7日間連続 10%未満	—	—	—	—	—	—	—
					3.4%	3.4%	3.2%	3.2%	3.2%	3.4%	3.2%
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	—	—	—	—	5.9%	6.1%	5.6%	5.8%	5.8%	5.9%	6.1%
信号（一定期間点灯させた後、消 灯）	<u>上記いずれかが</u> 目安に達した場合（※2） 黄	<u>上記いずれかが</u> 目安に達した場合 赤	<u>上記全てが</u> 目安に達した場合 黄	<u>上記全てが</u> 目安に達した場合 緑	黄	黄	黄	黄	黄	黄	黄

（※2） 新規陽性者数の前週増加比	4日間連続1を超過	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					1.32	1.67	1.97	1.52	1.37	1.29	1.20

○：基準内 ●：基準外

【参考指標の状況】

軽症中等症病床使用率	—	—	—	—	18.9%	19.5%	20.1%	20.8%	21.8%	22.3%	22.6%
宿泊療養施設居室使用率	—	—	—	—	12.0%	13.4%	14.4%	15.2%	15.9%	15.3%	14.5%

（※1）新規陽性者数が600人に達した時点における「直近1週間の人口10万人あたり新規陽性者数」

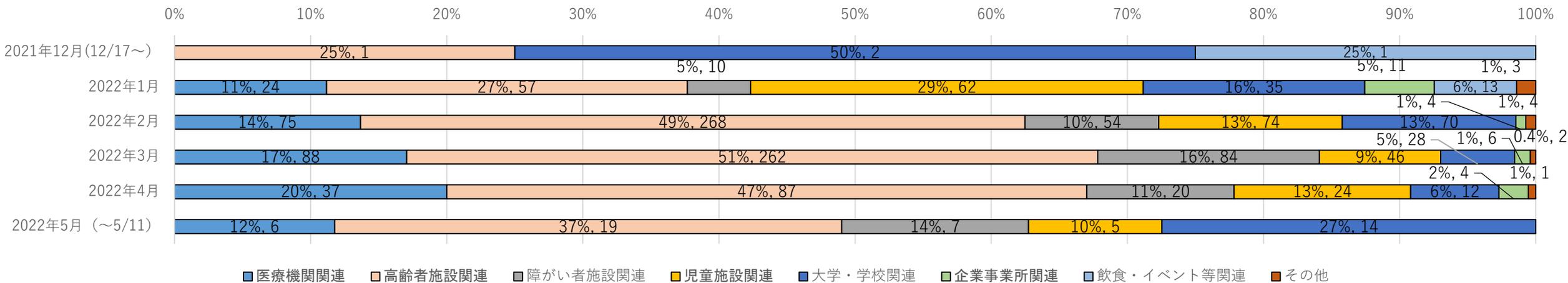
（※2）新規陽性者数の前週増加比が過去4日間連続で1を超過している場合（感染拡大傾向）において、いずれかの指標が「警戒の目安」を満たした場合、即時に「警戒」にステージ移行し、対策本部長が府民等へ感染リスクの高い行動回避の呼びかけを行う。

2 クラスターの発生状況

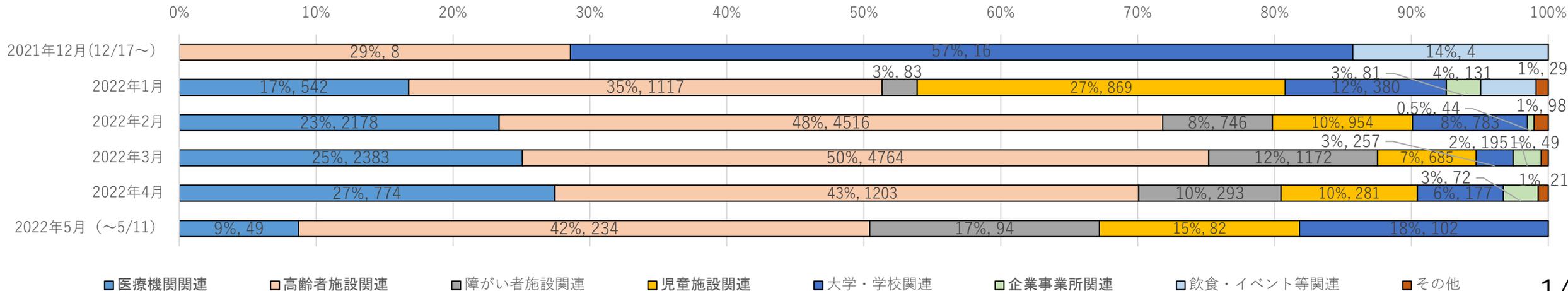
第六波のクラスター状況【割合】

◆ 5月（11日間）は、医療機関関連や高齢者施設関連のクラスター発生割合（施設数）は減少し、大学・学校関連が増加。依然、施設数及び陽性者数ベースで高齢者施設関連クラスター発生割合が4割前後を占める。

施設数（割合）

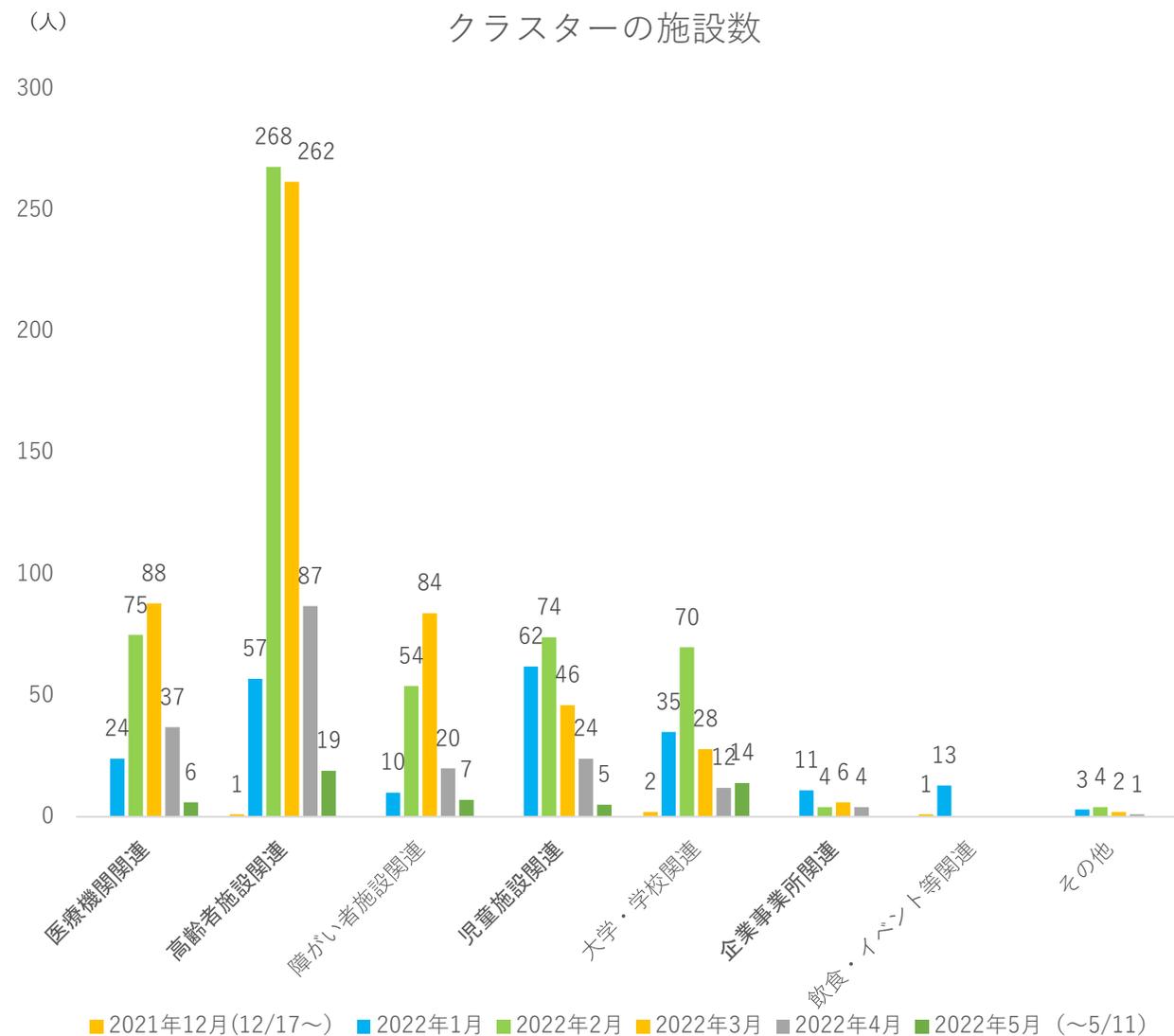


陽性者数（割合）

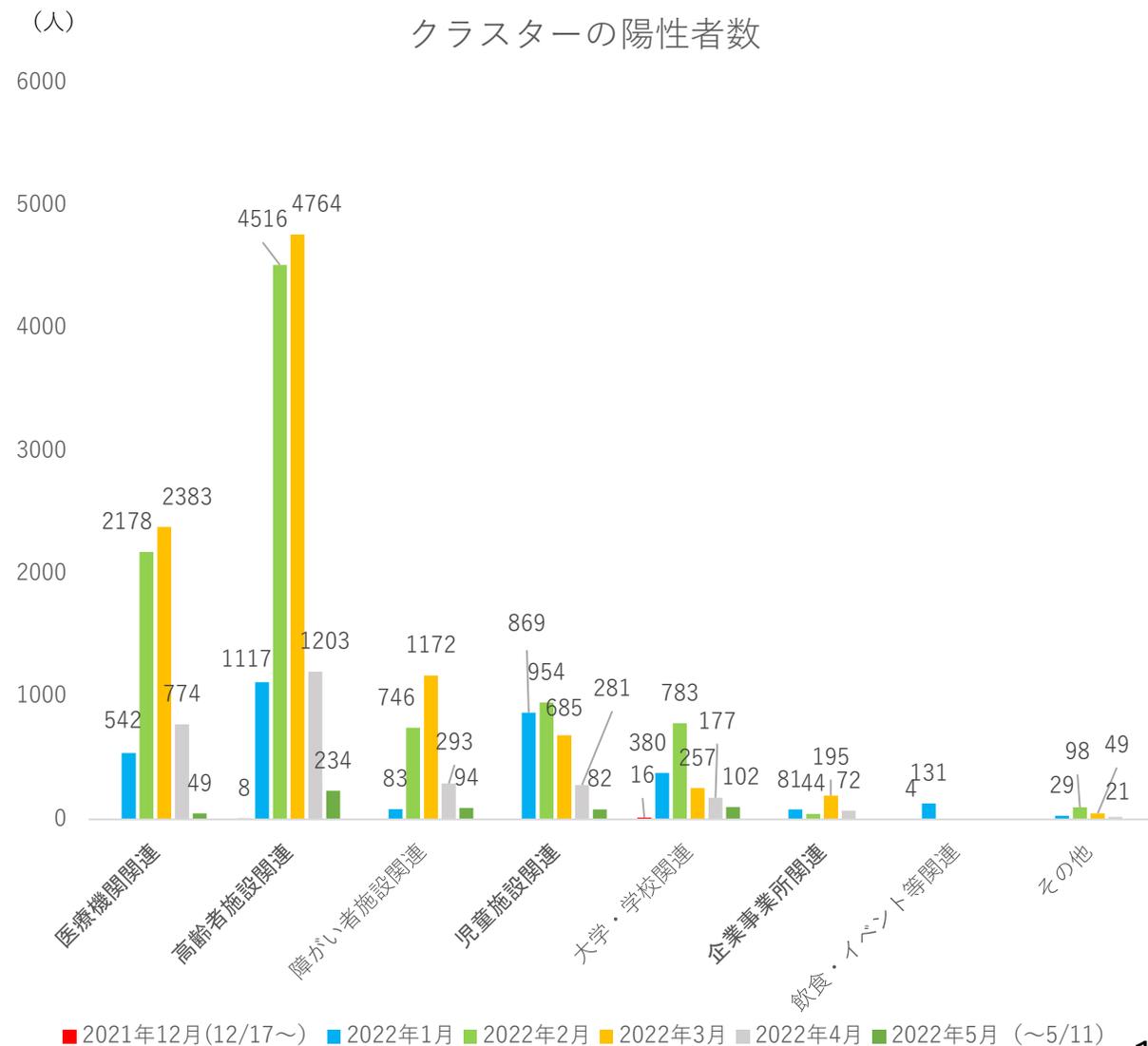


第六波のクラスター状況【実数】

クラスターの施設数



クラスターの陽性者数



3 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、全年齢で約5割。65歳以上で8割を超える一方、若年層では約3割。

	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%	92.7%	85.4%
60～64歳	459,527	92.5%	92.2%	75.2%
50歳代	1,219,649	91.4%	91.1%	62.3%
40歳代	1,322,085	79.6%	79.2%	41.9%
30歳代	1,014,384	76.9%	76.4%	32.0%
20歳代	979,470	75.6%	74.9%	28.2%
18、19歳	161,014	79.4%	78.5%	21.0%
12～17歳	466,717	62.2%	61.3%	6.4%
5～11歳	504,804	6.3%	5.1%	
不明				
合計（全年齢）	8,839,511	77.6%	77.1%	49.5%
合計（5歳以上）	8,513,262	80.6%	80.0%	51.4%
合計（12歳以上）	8,008,458	85.3%	84.8%	54.6%
合計（18歳以上）	7,541,741	86.7%	86.2%	57.6%

新規陽性者数と重症・死亡例のワクチン接種歴（令和4年4月30日判明時点）

- ◆令和4年4月1日から4月30日に陽性判明した100,340名のうち、ワクチンを3回接種していた者は11,172名（11.1%）であった。
60代以上の陽性者9,121名のうち、ワクチン3回接種済は3,851名（42.2%）であった。
- ◆ワクチン3回接種済11,172名のうち、重症化したものは10名、死亡した者は13名（重症例10名のうち、2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。

4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	8,885	0	0.0%	0		0		0	0.0%	0		0		8,885	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
就学児	6,738	0	0.0%	0		0		29	0.4%	0	0.0%	0	0.0%	6,709	99.6%	0	0.0%	0	0.0%
10代	16,063	166	1.0%	0	0.0%	0	0.0%	5,788	36.0%	0	0.0%	0	0.0%	10,109	62.9%	0	0.0%	0	0.0%
20・30代	35,097	3,032	8.6%	1	0.0%	0	0.0%	14,512	41.3%	2	0.0%	0	0.0%	17,553	50.0%	1	0.0%	0	0.0%
40・50代	24,336	4,111	16.9%	0	0.0%	0	0.0%	10,041	41.3%	3	0.0%	0	0.0%	10,184	41.8%	3	0.0%	1	0.0%
60代以上	9,121	3,851	42.2%	9	0.2%	13	0.3%	1,901	20.8%	4	0.2%	23	1.2%	3,369	36.9%	14	0.4%	56	1.7%
調査中	100	12	12.0%	0	0.0%	0	0.0%	44	44.0%	0	0.0%	0	0.0%	44	44.0%	0	0.0%	0	0.0%
総計	100,340	11,172	11.1%	10	0.1%	13	0.1%	32,315	32.2%	9	0.0%	23	0.1%	56,853	56.7%	18	0.0%	57	0.1%

※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（4月30日判明時点）

※重症者及び死亡者の割合について令和4年5月8日判明時点までの重症・死亡者数に基づく。今後、重症・死亡者数の推移により変動することに留意が必要。

(参考) 第三波以降の飲食店等への要請内容

飲食店等への要請内容

【第三波】

	—	—	—	—	緊急事態措置 (1/14~2/28)
区域	大阪府全域 (事業者への要請は 大阪市北区・中央区)	大阪府全域 (事業者への要請は 大阪市北区・中央区)	大阪府全域 (事業者への要請は 大阪市)	大阪府全域	大阪府全域
期間	R2.11.21~12.3	R2.12.4~12.15	R2.12.16~R3.1.8	R3.1.9~1.13	R3.1.14~2.28
	●11.27~ 大阪市北区・中央区の接待を伴う飲食 店(※)、酒類提供を行う飲食店に対 する時短協力要請(21時まで) ※業種別ガイドライン非遵守は休業要請	●左記のとおり	●大阪市全域に左記の 要請	●大阪市全域の接待を伴う飲食店、酒類提 供を行う飲食店に対する時短協力要請(21 時まで) ※業種別ガイドライン非遵守は休業要請	●飲食店、遊興施設への時短 要請(20時まで)

【第四波】

	—	—	まん延防止等重点措置 (4/5~4/24)	緊急事態措置 (4/25~6/20)	
区域	大阪府全域	大阪府全域	大阪府全域 (措置区域は大阪市内)	大阪府全域	大阪府全域
期間	R.3.3.1~3.31	R3.4.1~4.4	R3.4.5~4.24	R3.4.25~5.31	R3.6.1~6.20
	●大阪市内 飲食店、遊興施設への時短協 力要請(21時まで) ●大阪市内外 飲食店、遊興施設へのガイドラ イン遵守の徹底やCO2センター 設置の協力依頼	●飲食店、遊興施設 への時短協力要請 (21時まで)	●大阪市内 飲食店等への時短要請(20時まで) その他施設には20時までの時短協力依頼 ●大阪市内外 飲食店等への時短協力要請(21時まで) その他施設には21時までの時短協力依頼 (9日~)	●酒類提供・カラオケ設備提供を する飲食店等、カラオケ：休業要 請 ●上記に該当しない飲食店等： 時短要請(20時まで)	●酒類提供・カラオケ設備提供を する飲食店等、カラオケ：休業要 請 ●上記に該当しない飲食店等： 時短要請(20時まで)

飲食店等への要請内容

【第五波】

	まん延防止等重点措置 (R3.6.21~8.1)		緊急事態措置 (R3.8.2~9.30)		—	—	—
区域	措置区域33市 区域外10町村		大阪府全域		大阪府全域	大阪府全域	大阪府全域
期間	R3.6.21~7.11	R3.7.12~8.1	R3.8.2~8.31	R2.9.1~9.30	R3.10.1~10.24	R3.10.25~11.30	R3.12.1~12.31
	<ul style="list-style-type: none"> ● 飲食店等、結婚式場 ・措置区域 時短要請 (20時まで) ・その他区域 時短協力要請 (21時まで) ※酒類提供は原則自粛。 ただし、GS認証店舗等で同一グループの入店を原則2人以内とする店舗は提供可能 ※カラオケ設備の利用自粛 	<ul style="list-style-type: none"> ● 飲食店等、結婚式場 ・措置区域 時短要請 (20時まで) ・その他区域 時短協力要請 (21時まで) ※酒類提供は原則自粛。 ただし、GS認証店舗等で同一グループの入店を原則4人以内とする店舗は提供可能 ※カラオケ設備の利用自粛 	<ul style="list-style-type: none"> ● 飲食店、遊興施設、カラオケ、結婚式場 ・酒類提供又はカラオケ設備提供する場合 休業 ・上記に該当しない場合 時短要請 (20時まで) 	<ul style="list-style-type: none"> ● 飲食店等、結婚式場 ・GS認証店舗 時短要請 (21時まで) 酒類提供 (20時半まで) 同一グループ・同一テーブル原則4人以内 カラオケ設備の利用自粛 ・その他の店舗 時短協力要請 (20時まで) 酒類提供は自粛 同一グループ・同一テーブル原則4人以内 カラオケ設備の利用自粛 	<ul style="list-style-type: none"> ● 飲食店等、結婚式場 ・GS認証店舗 同一テーブル4人以内 ・その他の店舗 同一グループ・同一テーブル原則4人以内 	<ul style="list-style-type: none"> ● 飲食店等、結婚式場 左記のとおり 	

【第六波】

	—	—	まん延防止等重点措置 (R4.1.27~2.20)	まん延防止等重点措置 (R4.2.21~3.21)	—	—
区域	大阪府全域	大阪府全域	大阪府全域	大阪府全域	大阪府全域	大阪府全域
期間	R3.12.1~12.31	R4.1.1~1.26	R4.1.27~2.20	R3.2.21~3.21	R4.3.22~4.24	R4.4.25~5.22
	<ul style="list-style-type: none"> ● 飲食店等、結婚式場 ・GS認証店舗 同一テーブル4人以内 ・その他の店舗 同一グループ・同一テーブル原則4人以内 	● 左記に同じ	<ul style="list-style-type: none"> ● 飲食店等、結婚式場 ・GS認証店舗：時短要請 (21時まで) ・酒類提供 (20時半まで) または時短要請 (20時まで) ・酒類提供自粛 同一テーブル4人以内 (ただし、対象者全員検査で陰性確認時は同一テーブル5人以上も可) ・その他店舗：時短要請 (20時まで) ・酒類提供自粛 同一グループ・同一テーブル4人以内 	● 左記に同じ	<ul style="list-style-type: none"> ● 飲食店等、結婚式場 ・GS認証店舗 同一テーブル4人以内 (ただし、対象者全員検査で陰性確認時は同一テーブル5人以上も可) ・その他の店舗 同一グループ・同一テーブル原則4人以内 	● 左記に同じ