

- 1 陽性者数等の推移 P2~15
- 2 感染エピソードやクラスターの発生状況 P16~20

# 1 陽性者数等の推移

# 陽性者数の推移（7月26日時点）

◆ 新規陽性者数は、7月20日以降、2万人を超過する日が続き、26日に過去最多の25,762人が確認。

(人)

30000

25000

20000

15000

10000

5000

0

12/17

12/24

12/31

1/7

1/14

1/21

1/28

2/4

2/11

2/18

2/25

3/4

3/11

3/18

3/25

4/1

4/8

4/15

4/22

4/29

5/6

5/13

5/20

5/27

6/3

6/10

6/17

6/24

7/1

7/8

7/15

7/22

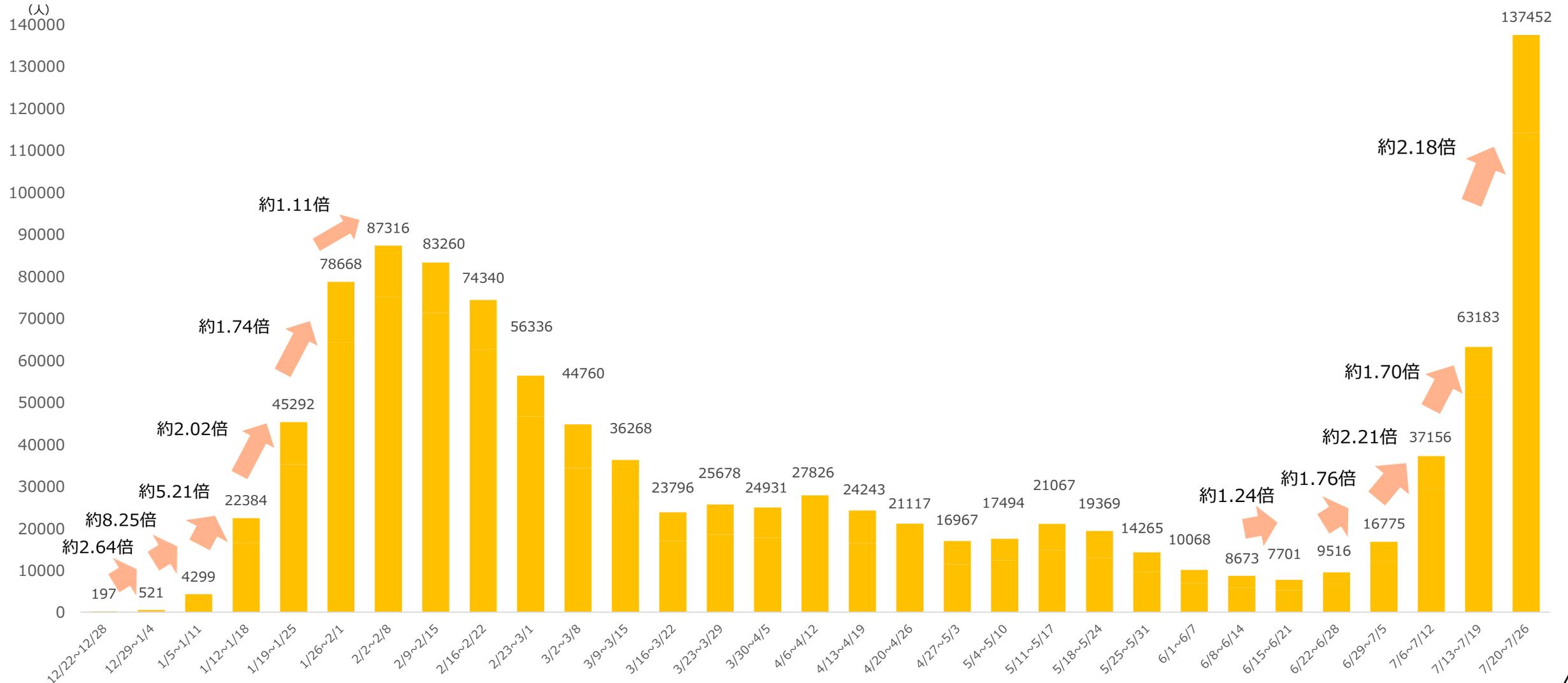
2/11, 15291

7/26, 25762

判明日

# 7日間毎の新規陽性者数(7月26日時点)

◆ 新規陽性者数は、直近の前週増加比(※)が約2.18倍。直近1週間の新規陽性者数19,636人/日。  
 (※) 前週は、3連休による影響を受けている可能性あり。



# 新規陽性者数及び前週同曜日増加比の推移 (7月26日時点)

上段：新規陽性者数  
下段：前週同曜日増加比

◆ 依然、前週同曜日を大きく上回る大規模な拡大が継続。(7月26日は、前週が祝日であった影響を受けている。)

		日	月	火	水	木	金	土	
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)	1,464 (0.56)	4,192 (3.77)	14,940 (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)	3,438 (0.82)	22,667 (1.52)
	15	16	17	18	19	20	21	週合計	
		2,576 (0.77)	944 (0.64)	3,930 (0.93)	3,496 (0.95)	3,156 (0.96)	2,991 (0.93)	3,030 (0.88)	20,123 (0.89)
	22	23	24	25	26	27	28	週合計	
		2,252 (0.87)	884 (0.94)	3,560 (0.91)	2,926 (0.84)	2,523 (0.80)	2,210 (0.74)	2,242 (0.74)	16,597 (0.82)
6月	29	30	31	6月1日	2	3	4	週合計	
		1,502 (0.67)	548 (0.62)	2,314 (0.65)	1,977 (0.68)	1,531 (0.61)	1,529 (0.69)	1,493 (0.67)	10,894 (0.66)
	5	6	7	8	9	10	11	週合計	
		1,153 (0.77)	461 (0.84)	1,924 (0.83)	1,644 (0.83)	1,418 (0.93)	1,192 (0.78)	1,255 (0.84)	9,047 (0.83)
	12	13	14	15	16	17	18	週合計	
		1,150 (1.00)	424 (0.92)	1,590 (0.83)	1,320 (0.80)	1,213 (0.86)	1,125 (0.94)	1,255 (1.00)	8,077 (0.89)
	19	20	21	22	23	24	25	週合計	
	883 (0.77)	394 (0.93)	1,511 (0.95)	1,413 (1.07)	1,247 (1.03)	1,365 (1.21)	1,471 (1.17)	8,284 (1.03)	

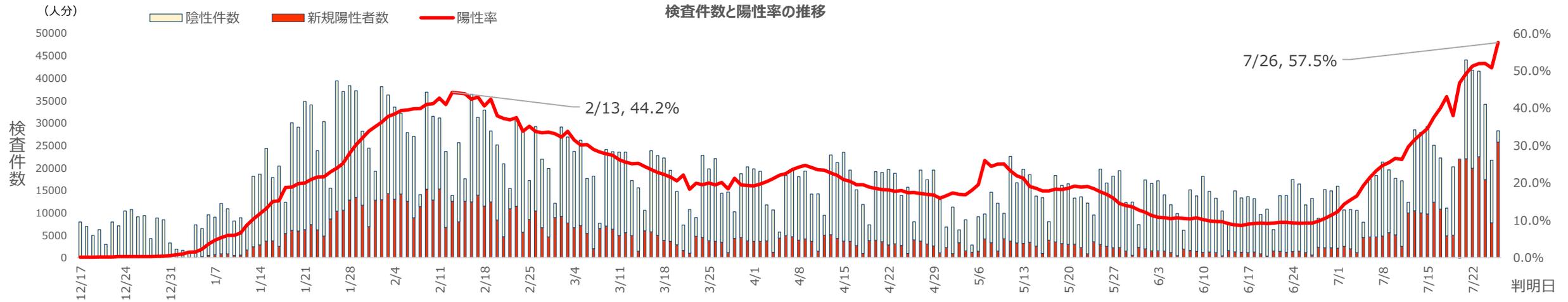
		日	月	火	水	木	金	土	
7月	26	27	28	29	30	1	2	週合計	
		1,134 (1.28)	585 (1.48)	2,301 (1.52)	2,222 (1.57)	2,193 (1.76)	2,134 (1.56)	2,545 (1.73)	13,114 (1.58)
	3	4	5	6	7	8	9	週合計	
		2,009 (1.77)	1,150 (1.97)	4,522 (1.97)	4,620 (2.08)	4,615 (2.10)	4,805 (2.25)	5,566 (2.19)	27,287 (2.08)
	10	11	12	13	14	15	16	週合計	
		5,080 (2.53)	2,514 (2.19)	9,956 (2.20)	10,450 (2.26)	9,956 (2.16)	9,745 (2.03)	12,350 (2.22)	60,051 (2.20)
	17	18	19	20	21	22	23	週合計	
		10,804 (2.13)	4,859 (1.93)	5,019 (0.50)	21,973 (2.10)	22,046 (2.21)	19,949 (2.05)	22,498 (1.82)	107,148 (1.78)
24	25	26	27	28	29	30	週合計		
	17,439 (1.61)	7,785 (1.60)	25,762 (5.13)						

# 検査件数と陽性率（7月26日時点）

- ◆ 陽性率は、7月26日時点で57.5%と過去最多。
- ◆ 自費検査及び無料検査の陽性判明率は、継続して増加。

## 【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
6/27～7/3	2,473 件	92 名	3.7 %
7/4～7/10	4,609 件	201 名	4.4 %
7/11～7/17	7,839 件	523 名	6.7 %

### 【参考：第六波における自費検査の最高値】

期間	自費検査件数	(参考値) 陽性判明数 ※1	陽性判明率
1/31～2/6	16,444 件	803 名	4.9 %
2/7～2/13	13,688 件	1,136 名	8.3 %

※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る。  
(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ない。)

※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。

## 【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
6/27～7/3	37,081 件	868 名	2.3 %
7/4～7/10	49,529 件	2,190 名	4.4 %
7/11～7/17	80,832 件	4,518 名	5.6 %

### 【参考：第六波における無料検査の最高値】

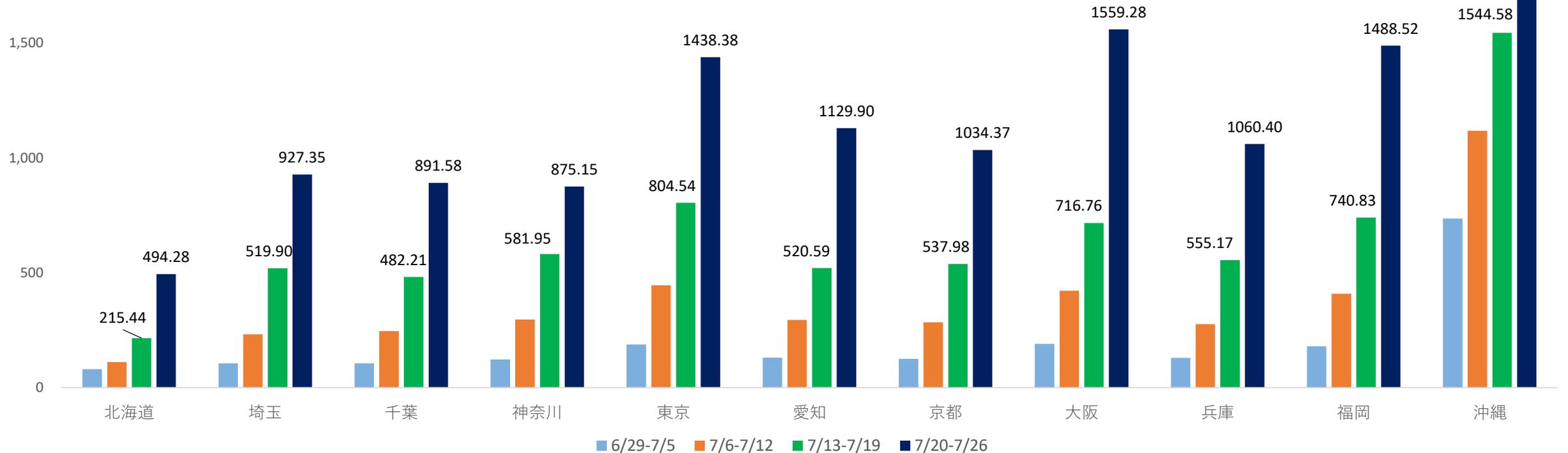
期間	無料検査件数	(参考値) 陽性判明数 ※1	陽性判明率
1/31～2/6	50,979 件	7,211 名	14.1 %
2/7～2/13	45,387 件	6,380 名	14.1 %

# 各都道府県 週・人口10万人あたり新規陽性者数の状況(7月26日時点)

◆ 大阪府は、東京都より週・人口10万人あたり新規陽性者数が多い。  
 前週増加比は、大阪府で2.18倍、東京都で1.79倍、沖縄県で1.46倍。  
 (拡大速度については、3連休による影響を受けている可能性あり)

(人)

7日間新規陽性者数移動平均 前週増加比	東京都	大阪府	沖縄県
7/6-7/12(前週6/29-7/5)	2.37倍	2.21倍	1.52倍
7/13-7/19(前週7/6-7/12)	1.81倍	1.70倍	1.38倍
7/20-7/26(前週7/13-7/19)	1.79倍	2.18倍	1.46倍

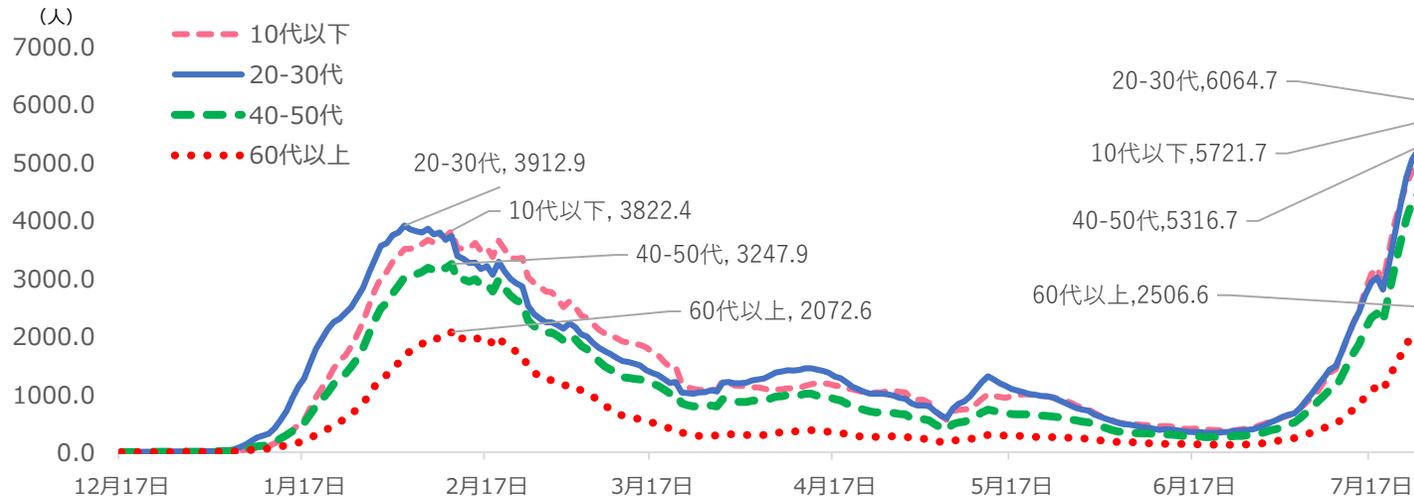


※数値は大阪府による分析に基づく

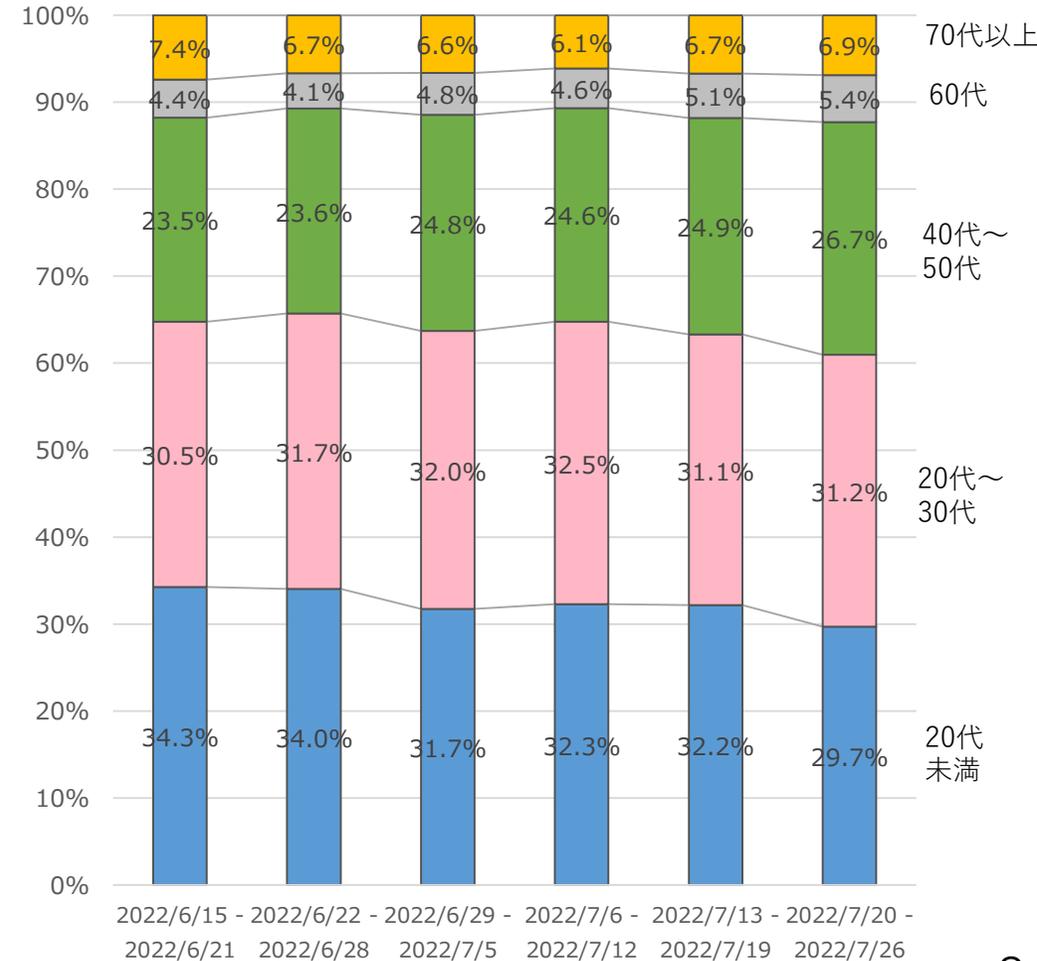
# 年代別新規陽性者数の推移 (7月26日時点)

◆ 各年代別新規陽性者数 (7日間移動平均) は各年代とも第六波のピーク値を超過し、増加。  
60代以上の新規陽性者が全陽性者数に占める割合が増加し、12.3%。

## 【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)】



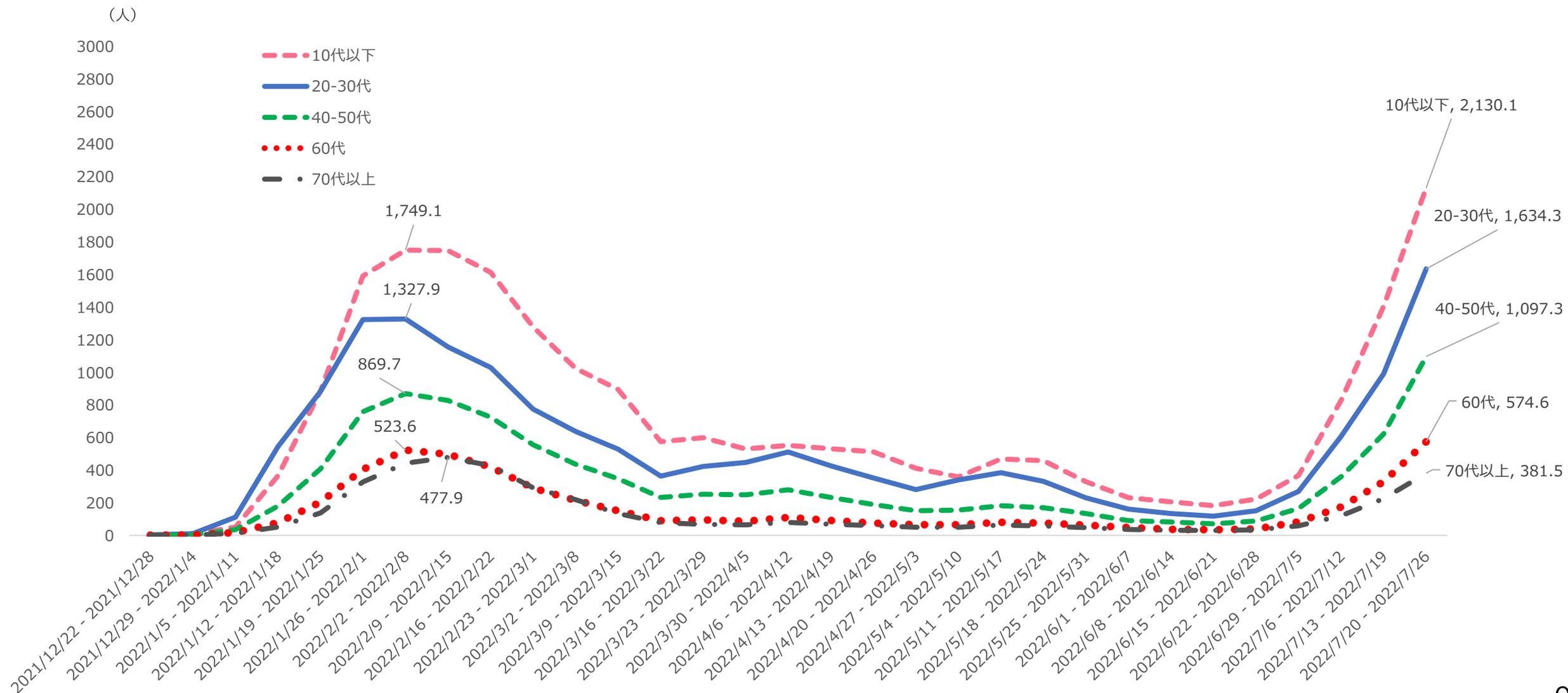
## 【年代別新規陽性者数 (7日間移動平均) 前日増加比】

	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26
曜日	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火
10代以下	1.13	1.04	1.20	1.16	1.12	1.10	1.13	1.10	1.04	0.91	1.19	1.15	1.08	1.08	1.05	1.01	1.17
20~30代	1.11	1.05	1.16	1.16	1.12	1.09	1.11	1.08	1.03	0.93	1.15	1.17	1.14	1.11	1.06	1.03	1.16
40~50代	1.11	1.04	1.16	1.16	1.12	1.10	1.13	1.09	1.03	0.94	1.21	1.18	1.13	1.12	1.07	1.03	1.19
60代以上	1.10	1.06	1.16	1.14	1.15	1.13	1.15	1.13	1.04	0.95	1.20	1.16	1.12	1.13	1.07	1.03	1.21

前日増加比が1を超過した日

# 年代別新規陽性者数の推移（人口10万人対）（7月26日時点）

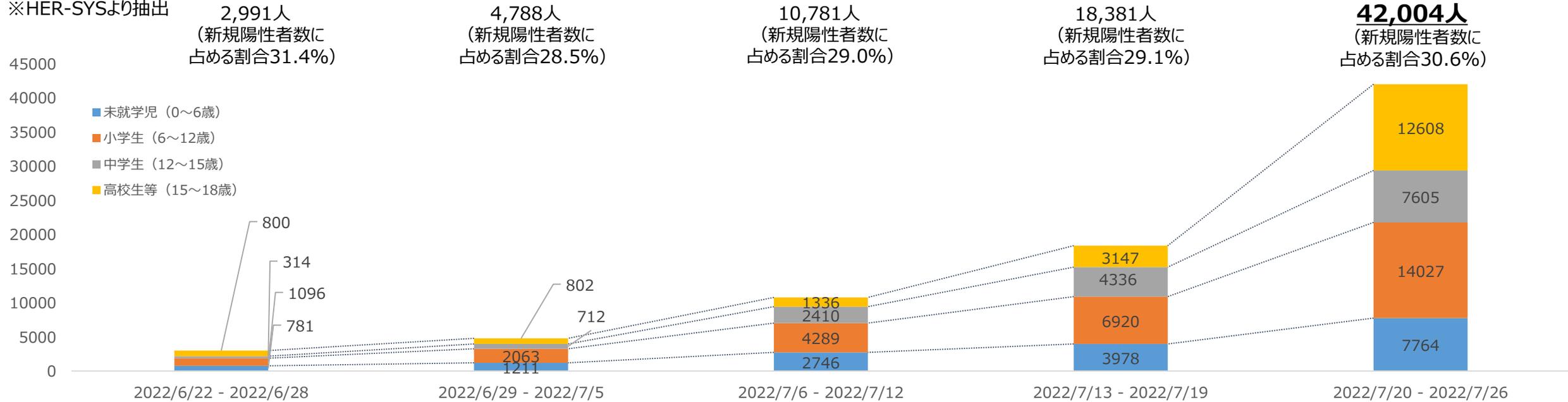
◆ 第七波における各年代の人口10万人あたりの陽性者数（1週間単位）は、特に10代以下の規模が大きく、70代以上を除くその他の年代においても、第六波の最高値を上回る規模に拡大。



# 18歳以下の新規陽性者の状況（7月26日時点）

◆ 大規模な感染が続き、直近1週間で18歳以下の新規陽性者数は約4万人におよぶ。第七波では、約1か月で、小学生では第六波の約3分の1、中学生では約半分の陽性者が確認されるなど、18歳以下の陽性者が急増。

※HER-SYSより抽出



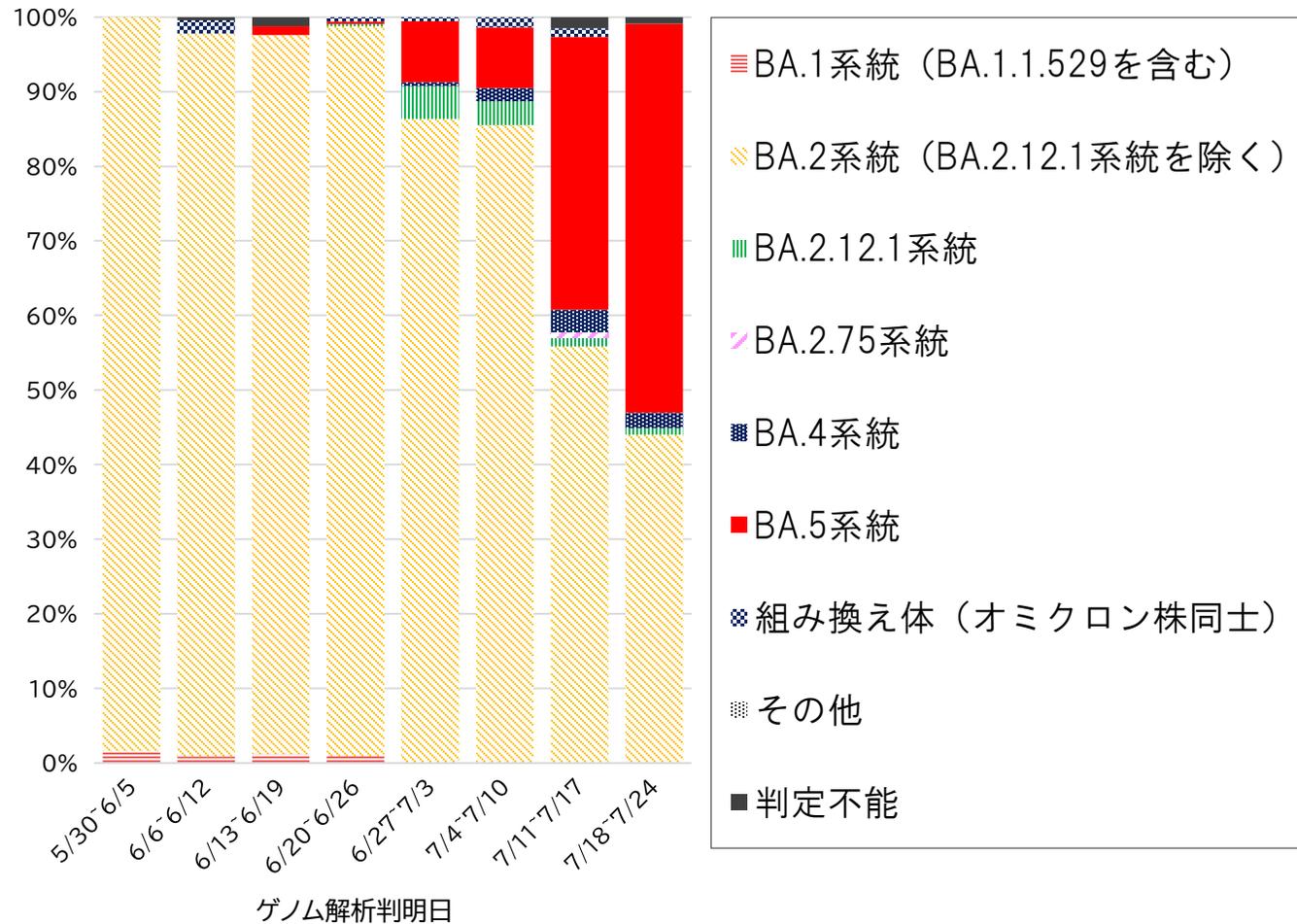
	各年代人口	第六波 (R3.12.17-R4.6.24) 190日間		第七波 (R4.6.25-R4.7.26時点) 32日間	
		第六波新規陽性者数	第六波新規陽性者が年代人口に占める比率	第七波新規陽性者数	第七波新規陽性者が年代人口に占める比率
未就学児 (0~6歳)	379,540人	67,521人	17.8%	16,170人	4.3%
小学生 (6~12歳)	422,433人	90,661人	21.5%	28,012人	6.6%
中学生 (12~15歳)	221,610人	34,176人	15.4%	15,247人	6.9%
高校生 (15~18歳)	207,262人	35,093人	16.9%	12,856人	6.2%
計	1,230,845人	227,451人	18.5%	72,285人	5.9%

# オミクロン株 (BA.5系統等) の検出状況

◆ 変異株スクリーニング検査におけるBA.5系統又はBA.4系統の疑いのある株の検出率は、約82.5%。

## ○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)



## ○ゲノム解析結果(BA.5系統等の主なオミクロン株亜系統の確定例)

	7/4~7/10	7/11~7/17	7/18~7/24
BA.5系統	18	97	179 (312)
BA.4系統	4	8	7 (20)
BA.2.12.1系統	7	3	3 (23)
BA.2.75系統	0	2	0 (2)
BA.1系統とBA.2系統の組換え体	3	3	0 (13)

( )内はこれまでの累計

## ○変異株スクリーニング結果(BA.5系統又はBA.4系統疑い)

	7/4~7/10	7/11~7/17	7/18~7/24
BA.5系統又はBA.4系統の疑い検出数	219	847	2,119
変異株PCR検査数	559	1409	2,570
検出率	約39.2%	約60.1%	約82.5%

※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しているわけではない。  
 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る。  
 ※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ない。

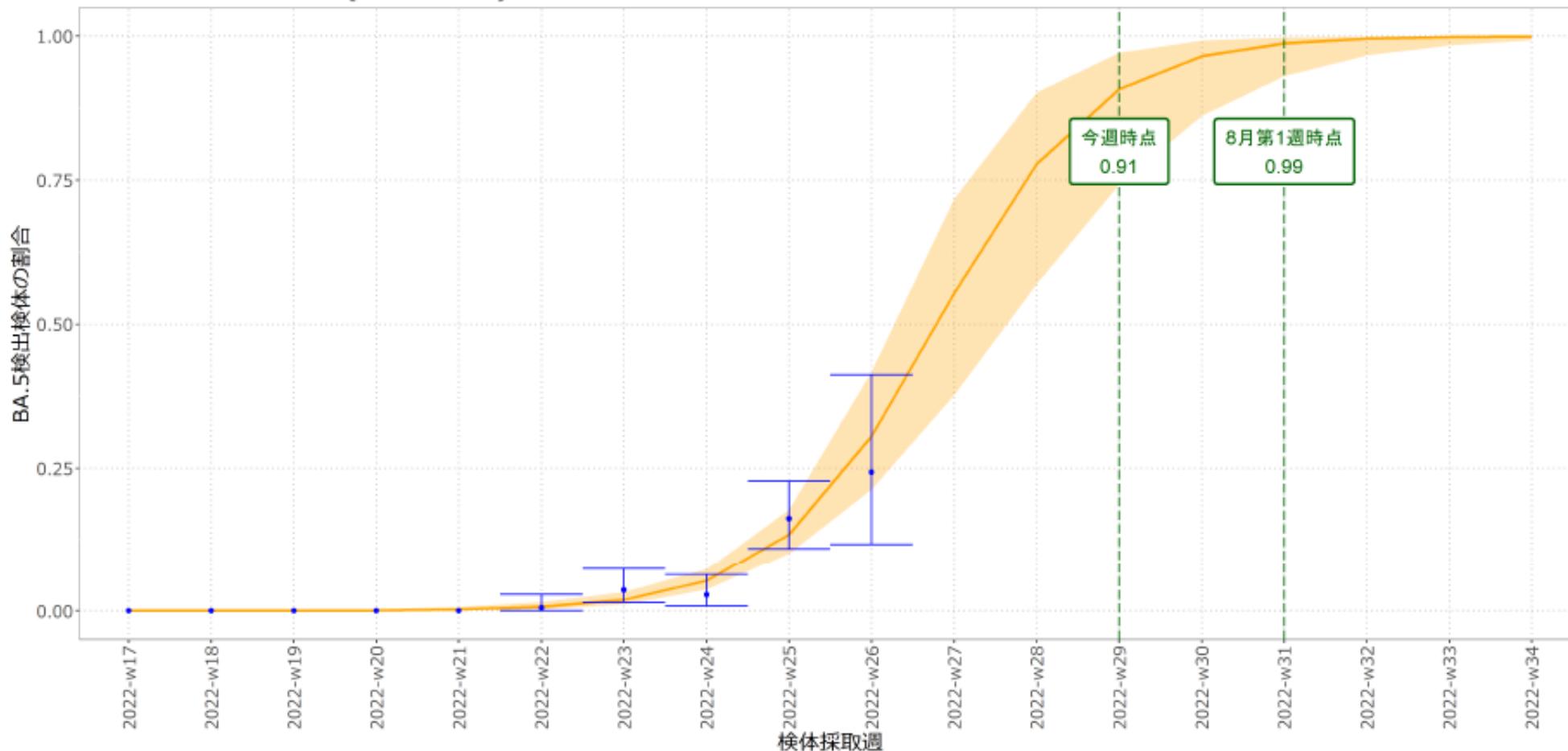
# 【参考】BA.5検出割合の推移（アドバイザーボード資料より抜粋）

◆ アドバイザーボードでは、BA.5への置き換わりは今週時点で0.91、8月第1週時点でほぼ置き換わると試算。

## 地域別：BA.5検出割合の推移（7月15日時点データ）



### BA.5検出割合の推移(検体採取週)：関西（2府1県）

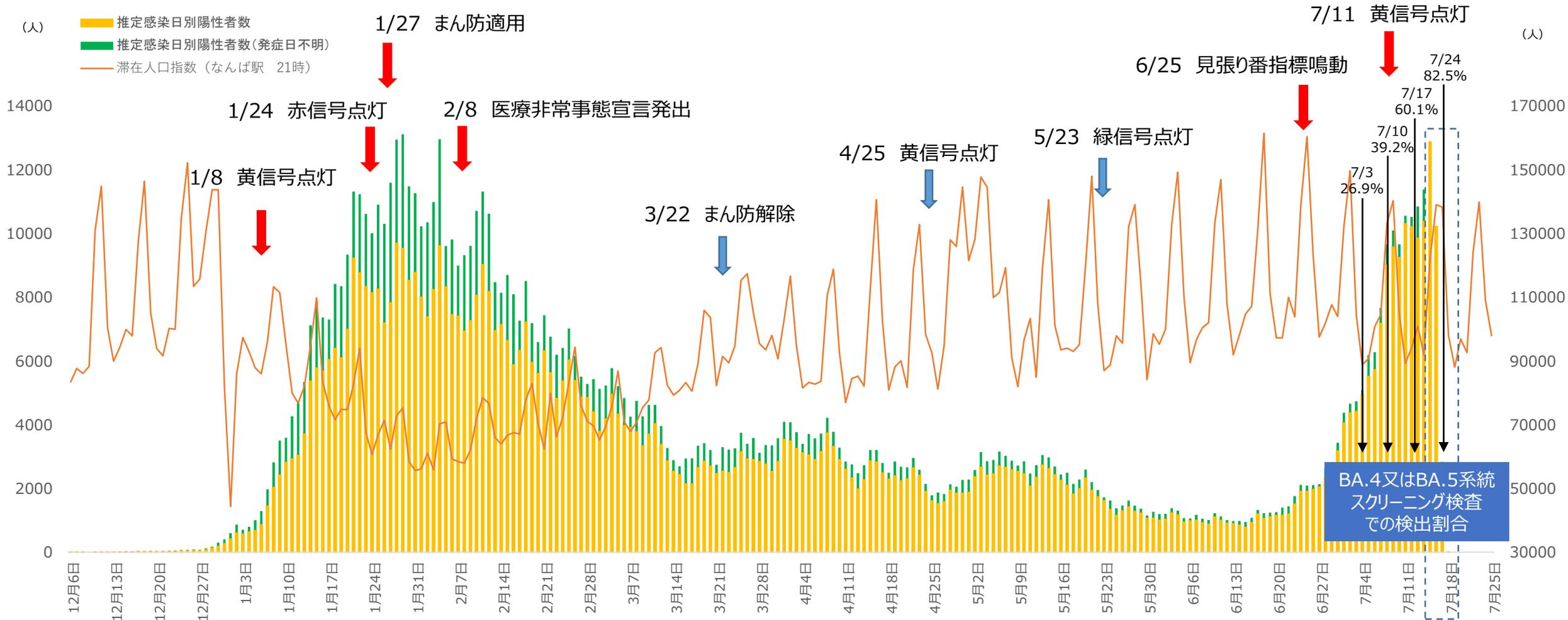


BA.5検出数	0	0	0	0	0	1	7	5	27	9	NA						
総検査数	227	173	310	187	192	191	192	179	166	37	NA						

(出典) 第91回アドバイザーボード資料(令和4年7月21日)資料3-2より抜粋

# 推定感染日別陽性者数と人流（夜間）（7月21日時点）

◆ BA.4またはBA.5系統への置き換わりとともに、感染が拡大。  
人流は6月下旬のピーク時よりやや減少したものの、高止まりした状態が継続。



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

※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】

※変異株スクリーニング検査検出割合は大阪府作成資料から抜粋

# 「大阪モデル」モニタリング指標の状況（7月26日時点）

◆ 全体病床使用率が7月26日時点で49.6%（非常事態の目安は50%）。

	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	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26
①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）	明らかな増加傾向	明らかな増加傾向	—	—	● 847.48	● 984.63	● 1100.39	● 1215.51	● 1290.78	● 1323.97	● 1559.28
②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	○ 40.6%	○ 41.4%	○ 43.6%	○ 44.8%	○ 47.0%	○ 48.1%	○ 49.6%
③重症病床使用率 （府定義）	10%以上	40%以上	7日間連続 40%未満	7日間連続 10%未満	○ 3.8%	○ 4.0%	○ 3.9%	○ 4.7%	○ 4.7%	○ 5.2%	○ 6.6%
信号	①かつ②または③の 目安に達した場合（※） 黄	①かつ②または③の 目安に達した場合（※） 赤	上記全てが 目安に達した場合 黄	上記全てが 目安に達した場合 緑	黄	黄	黄	黄	黄	黄	黄

○：目安の基準値等に該当せず ●：目安の基準値等に該当する

## 【参考指標の状況】

軽症中等症病床使用率	—	—	—	—	46.1%	46.7%	49.3%	50.6%	53.1%	54.2%	55.7%
宿泊療養施設居室使用率	—	—	—	—	33.9%	33.8%	34.2%	34.1%	35.4%	35.4%	36.3%

令和4年2月16日より、使用率は、病床確保計画に基づく確保病床・運用病床以外に受け入れていただいている病床数を含めて算出。

## 【感染拡大の兆候を探知するための見張り番指標】

若年層の増加傾向 （今後1週間から2週間の感染拡大の兆候）	20・30代新規陽性者数7日間移動平均前日比	4日連続 1を超過	1.15	1.17	1.14	1.11	1.06	1.03	1.16
			●	●	●	●	●	●	●

●：目安を上回る ○：目安を下回る

## 新型コロナワクチンの年齢別接種率

- ◆ 3回目接種の割合は、全年齢では5割超であり、30代以下では5割を下回っている。
- ◆ 4回目接種は65歳以上で14.3%。

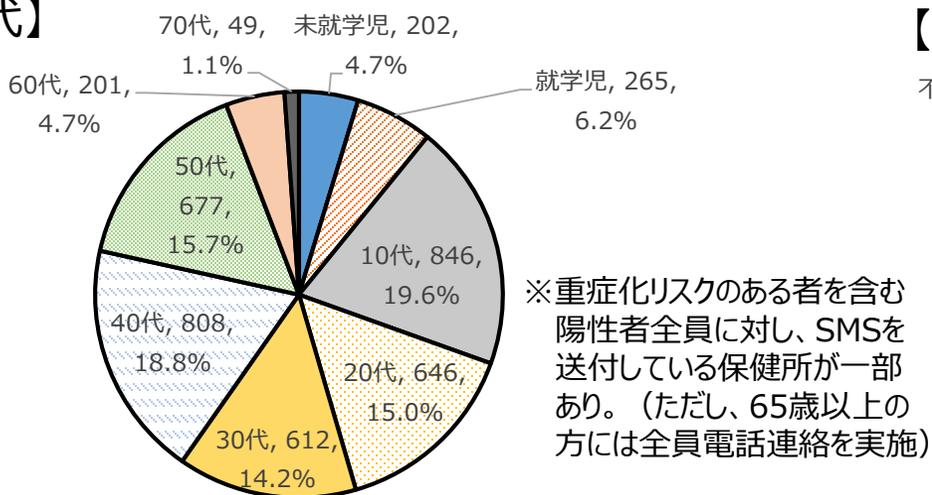
	人口	1回目接種	2回目接種	3回目接種	4回目接種
		接種割合	接種割合	接種割合	接種割合
65歳以上	2,385,612	93.0%	92.7%	87.9%	14.3%
60～64歳	459,527	93.0%	92.8%	81.6%	2.8%
50代	1,219,649	92.1%	91.8%	71.3%	
40代	1,322,085	79.1%	78.8%	50.5%	
30代	1,014,384	76.8%	76.4%	41.3%	
20代	979,470	75.7%	75.1%	36.9%	
18、19歳	161,014	78.9%	78.1%	29.3%	
12～17歳	466,717	60.7%	60.0%	15.4%	
5～11歳	504,804	7.2%	6.7%		
不明					
合計（全年齢）	8,839,511	77.8%	77.4%	55.8%	
合計（5歳以上）	8,513,262	80.8%	80.3%	58.0%	
合計（12歳以上）	8,008,458	85.4%	85.0%	61.6%	
合計（18歳以上）	7,541,741	87.0%	86.5%	64.5%	

## 2 感染エピソードや クラスターの発生状況

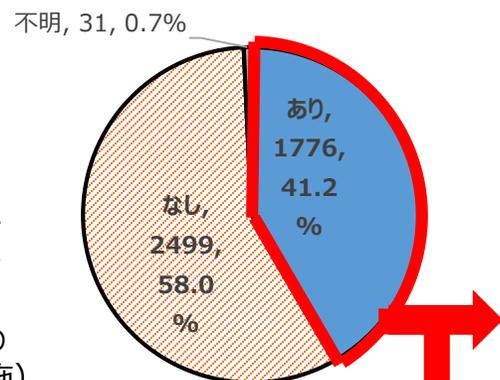
# 重症化リスクの少ない陽性者へのアンケート

- ◆ 令和4年6月29日より、感染経路などを把握するため、重症化リスクの少ない陽性者へ送付するSMS（ショートメール）等を活用したアンケートを実施。（7月16日時点 回答者4,306人）
- ◆ 症状は、発熱が8割、のどの痛みが7割を超えるなど高い一方、無症状である割合は1.6%と低い。
- ◆ 感染の心当たりがある場面における感染対策実施状況として、5割弱がマスクを着用しておらず、6割強が換気を十分にできていなかった。また、8割以上がソーシャルディスタンスが十分でなかった。

## 【年代】



## 【感染の心当たり】



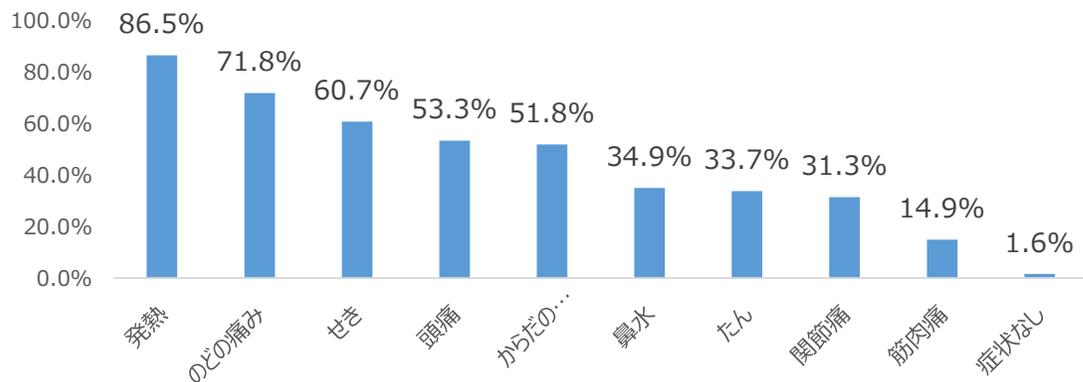
## 【感染の心当たりがある1,776人の事例】（複数回答可）

心あたりがある場面	回答数	割合
長時間、会話を伴う業務や授業	326	18.4%
飲酒・接待を伴う会食（従業員含む）	178	10.0%
食事をしながら打ち合わせ等	132	7.4%
団体スポーツ・スポーツジム等	96	5.4%
同僚や友人等と同じ車で長時間移動	70	3.9%

※その他を除く事例の多かった上位5つを記載

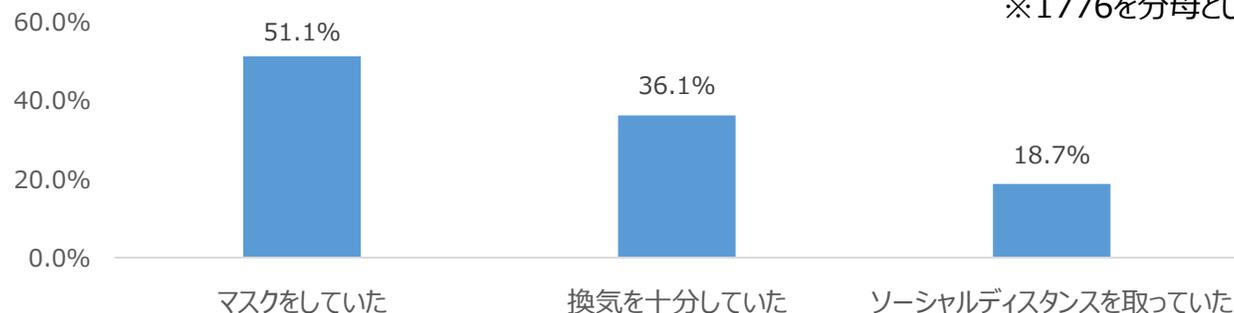
## 【症状】（複数回答可）

※4306を分母とした割合



## 【感染の心当たりのある場面における感染対策実施状況】（複数回答可）

※1776を分母とした割合

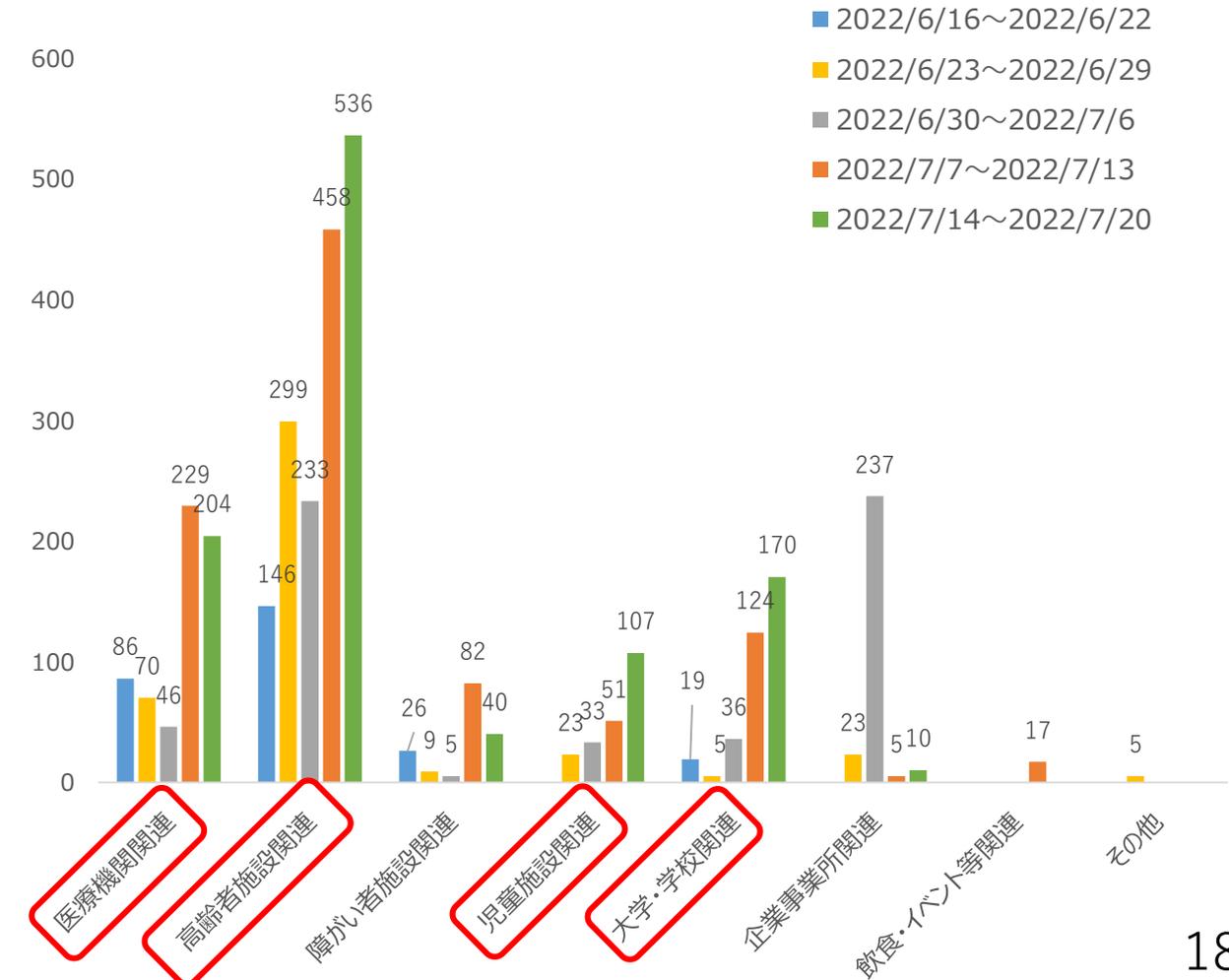
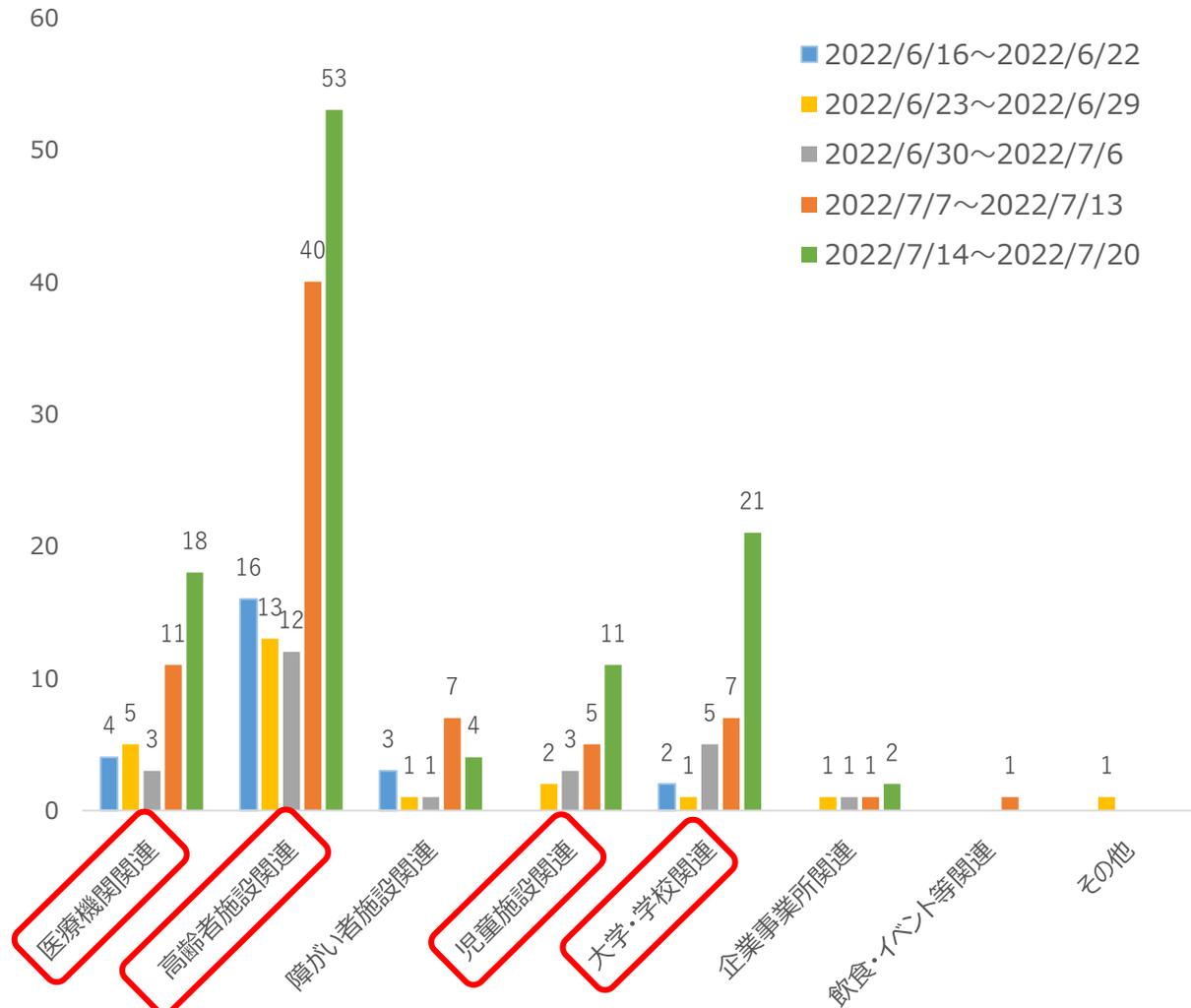


# クラスター状況【実数】（公表日別）（7月20日時点）

◆ 7月7日以降の直近2週間で、特に、医療機関関連や高齢者施設関連、児童施設関連、大学・学校関連において、クラスター発生施設数及び陽性者数が増加。

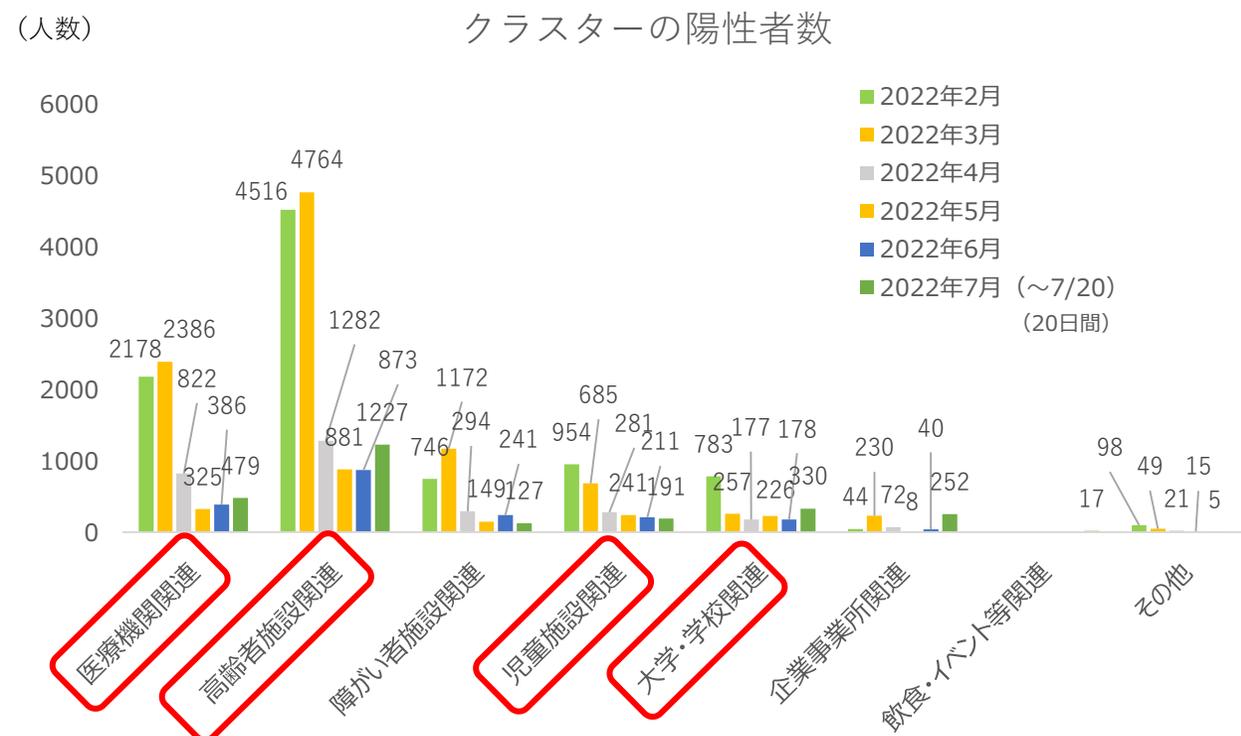
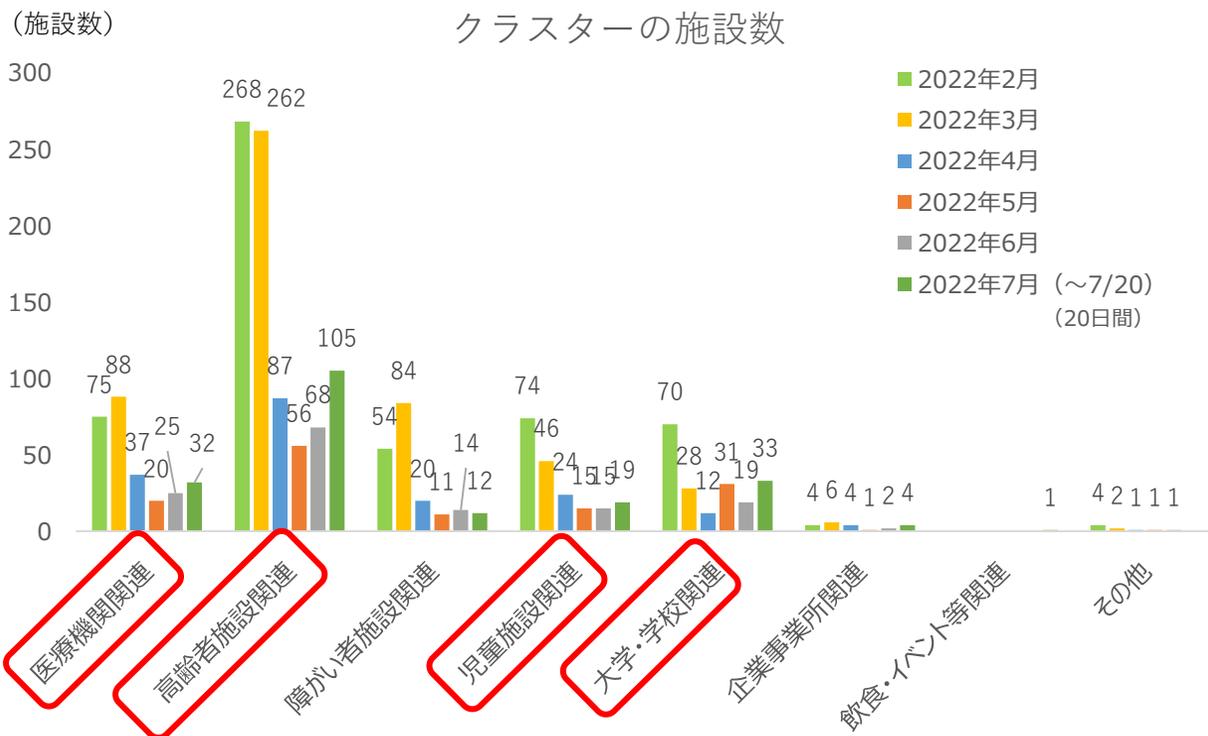
クラスターの施設数

クラスターの陽性者数



# クラスター状況【実数】（月単位）（7月20日時点）

- ◆ 7月の20日間における医療機関関連や高齢者施設関連、児童施設関連、大学・学校関連のクラスター発生施設数及び陽性者数は、5月、6月を上回っている（児童施設関連は陽性者数のみ同程度）。
- ◆ 1施設あたりの陽性者数（単純計算）は、2月に比べやや減少（ただし、規模の大きいクラスターが一部存在）



【参考】1施設あたりの陽性者数（単純計算）

【参考】第六波の状況

	2月	3月	6月	7月 (20日時点)
医療機関関連	29.0人 (2,178人/75施設)	27.1人 (2,386人/88施設)	15.4人 (386人/25施設)	15.0人 (479人/32施設)
高齢者施設関連	16.9人 (4,516人/268施設)	18.2人 (4,764人/262施設)	12.5人 (848人/68施設)	11.7人 (1,227人/105施設)

	第六波 (R3.12.17-R4.6.24)	施設数	陽性者数
医療機関関連		268	6,601
高齢者施設関連		797	13,371

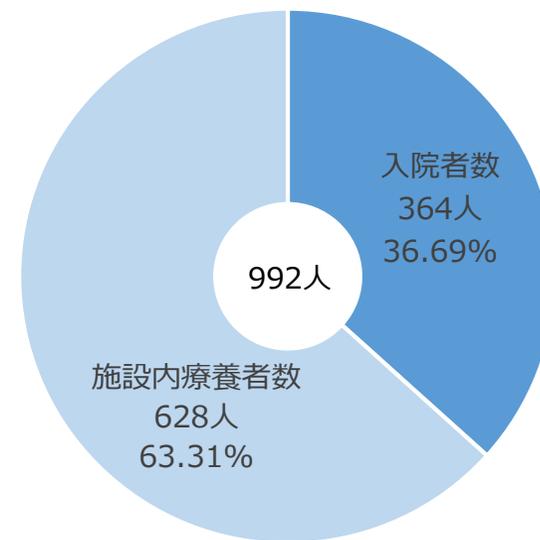
※ 7月は収束していないクラスターを含む。また、オミクロン株は感染性が高いため、規模の大きいクラスターが一部存在。

# 陽性者が複数発生している高齢者施設・障がい者施設（入所）での医療体制について

◆ 施設入所者の陽性者のうち、6割強が施設内で療養。この施設のうち9割弱に連携医療機関や連携医療機関以外の往診等による医療介入があり、その他施設においても、保健所等の健康観察で対応している。 公表クラスター以外も含めた陽性者複数発生施設データから分析：7月21日時点

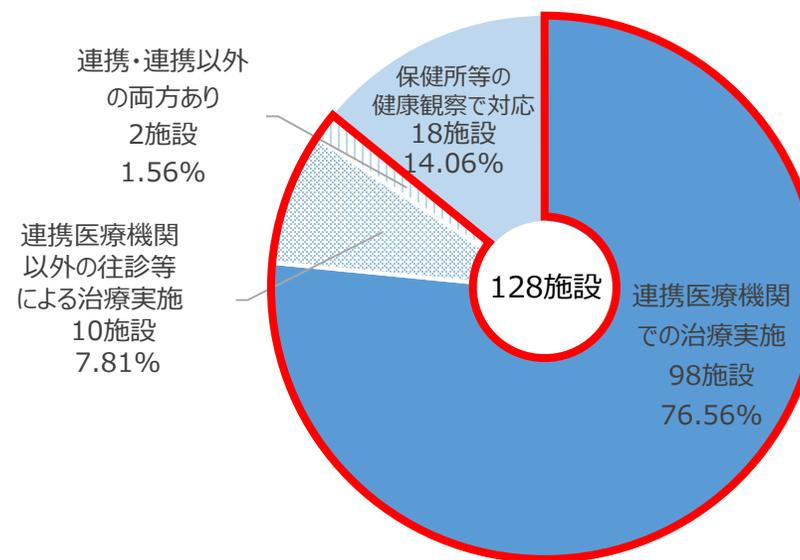
## <入所者における陽性者数>

陽性者が複数発生している施設数	128施設 (うち保健所の健康観察118施設)	
	うち連携医療機関のある施設	122施設
入所者における陽性者	992人	
	うち入院者数	364人
	うち施設内療養者数	628人



## <医療支援の状況>

施設数	医療支援の状況		
128施設	医療介入があった施設		
	110施設	連携医療機関での治療実施 施設数 (往診も含む)	98施設
		連携医療機関以外の往診等による治療実施 施設数	10施設
		連携医療機関、連携医療機関以外両方あり	2施設
18施設	保健所等の健康観察で対応		
	健康観察で療養中 (治療対象者がいないなど)	18施設	



※保健所からの報告により作成（令和4年7月21日時点）。感染が収束した施設は含めていない。