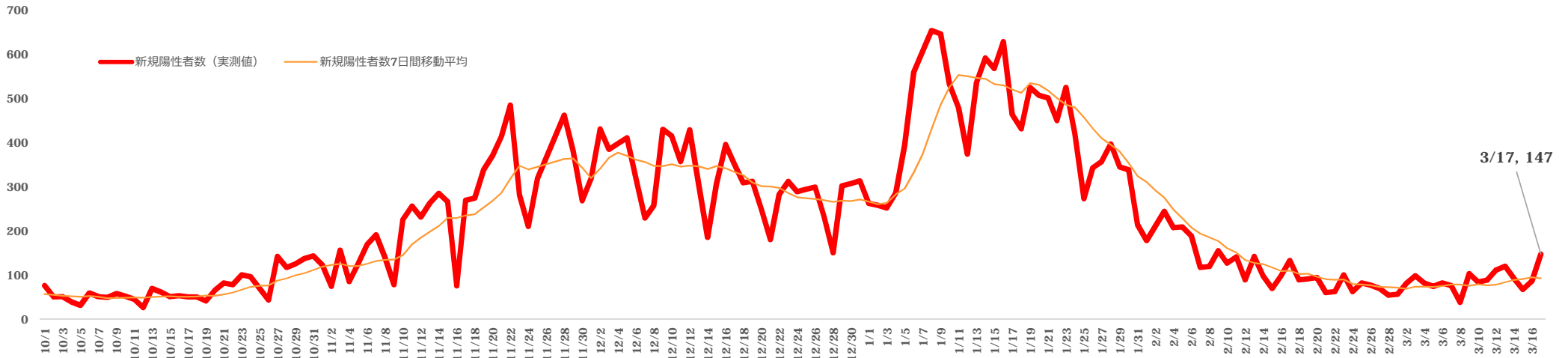
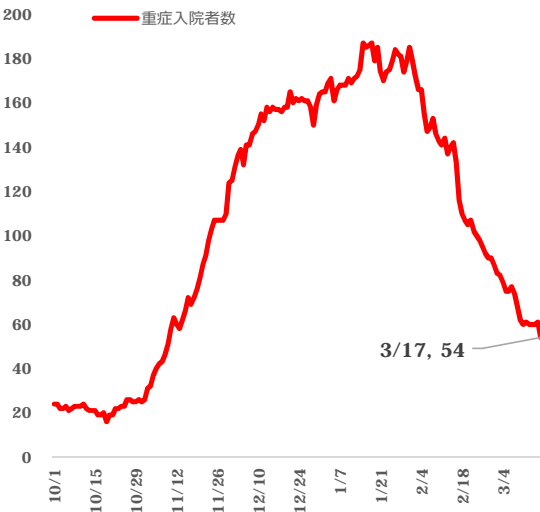


新規陽性者数と入院・療養者数 (3月17日時点)

資料 1 - 3



入院患者 (重症)



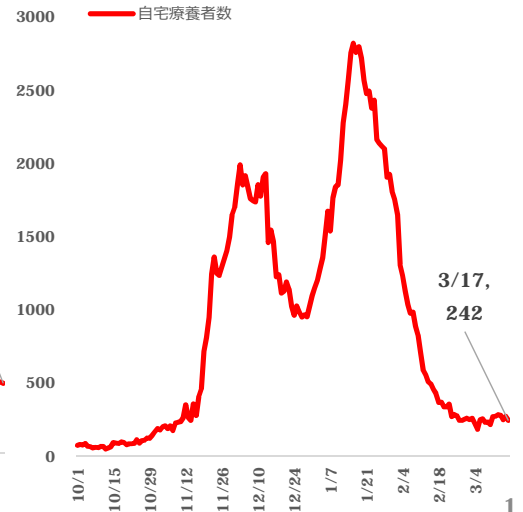
入院患者 (軽症中等症)



宿泊療養者



自宅療養者



入院・療養状況(3月17日時点)

		重症病床	軽症中等症病床	宿泊療養施設
確保計画 (3月10日改定)	フェーズ1	75床	700床	800室
	フェーズ2	110床	1,000床	1,600室
	フェーズ3	150床	1,200床	2,400室
	フェーズ4	180床	1,500床	—
	フェーズ4-2	221床	1,800床	—
確保数等		確保数224床	確保数1,765床	2,416室
入院・療養者数 (別途、自宅療養 242人)		54人	468人	219人
(使用率：入院・療養者数 ／確保病床・室数)		24.1% (54 / 224)	26.5% (468 / 1,765)	9.1% (219 / 2,416)
(運用率：入院・療養者数 ／実運用病床・室数)		29.8% (54 / 181) うち、大阪コロナ重症センター (7 / 22)	33.0% (468 / 1,419)	40.3% (219 / 544)

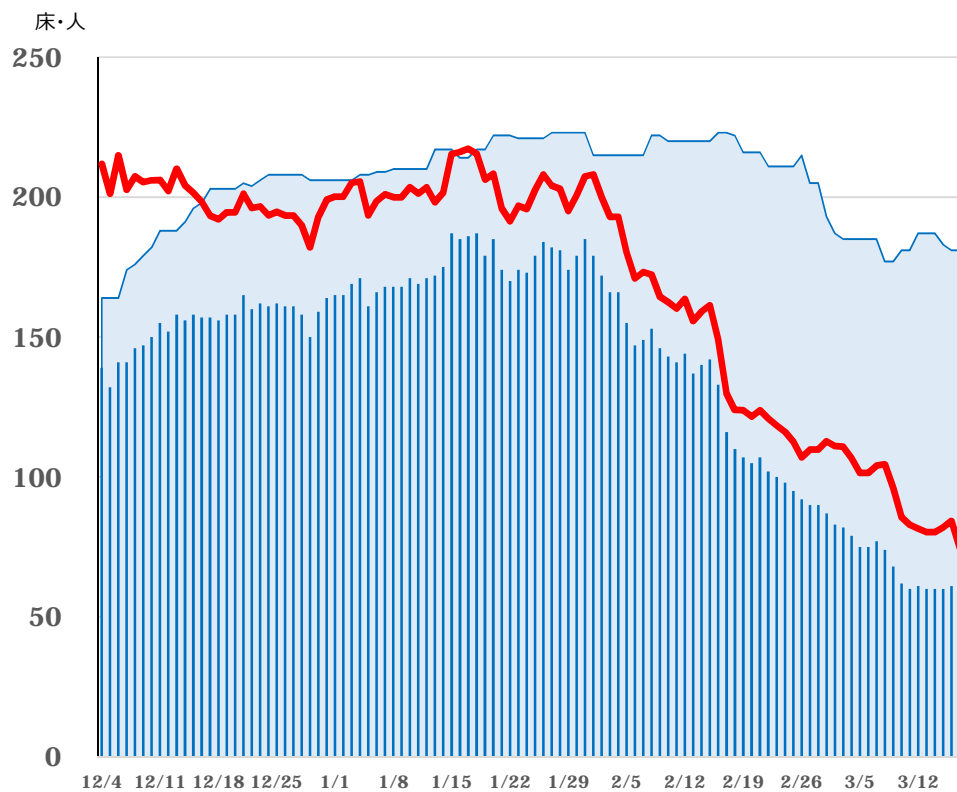
新型コロナウイルス感染症患者受入病床の確保・運用状況

● 重症病床運用状況(令和2年12月4日以降)

3月17日現在 **病床運用率29.8%**

運用病床数 **181床** (12/4時点: 164床)

入院患者数 **54人**



□ 重症病床運用数 ■ 重症入院患者数 — 病床運用率（重症）

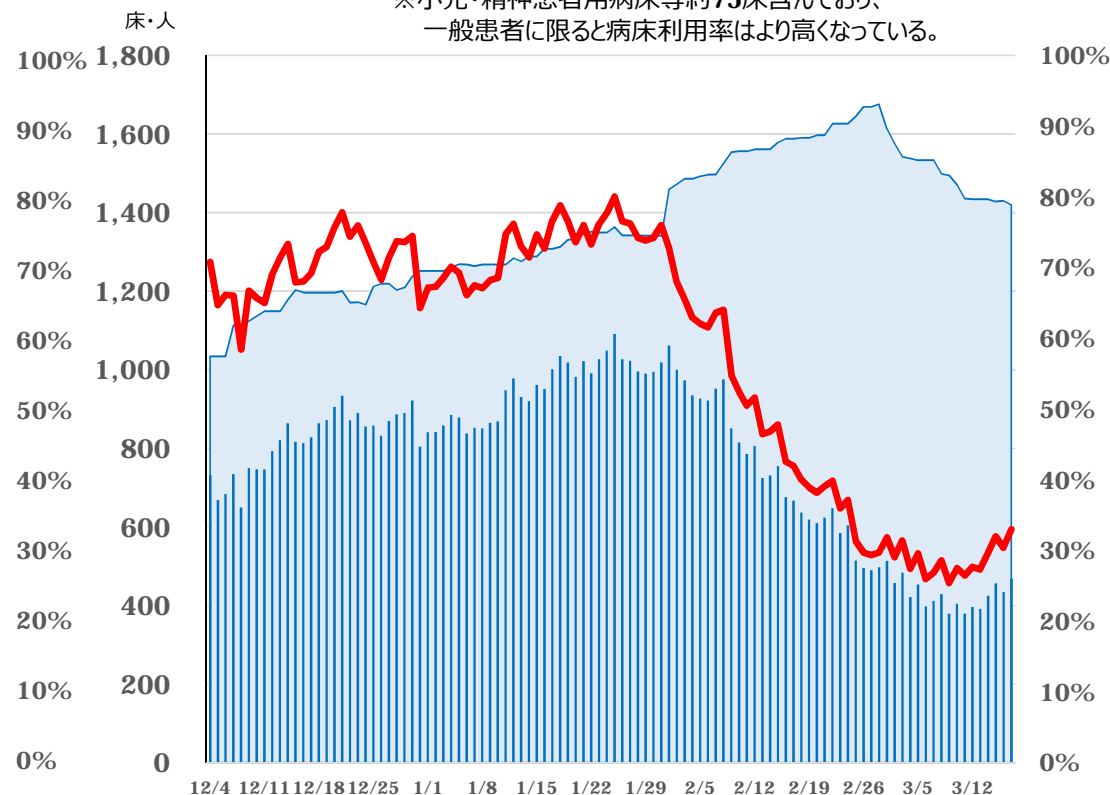
● 軽症中等症病床運用状況(令和2年12月4日以降)

3月17日現在 **病床運用率33.0%**

運用病床数 **1,419床※** (12/4時点: 1,034床)

入院患者数 **468人**

※小児・精神患者用病床等約75床含んでおり、
一般患者に限ると病床利用率はより高くなっている。

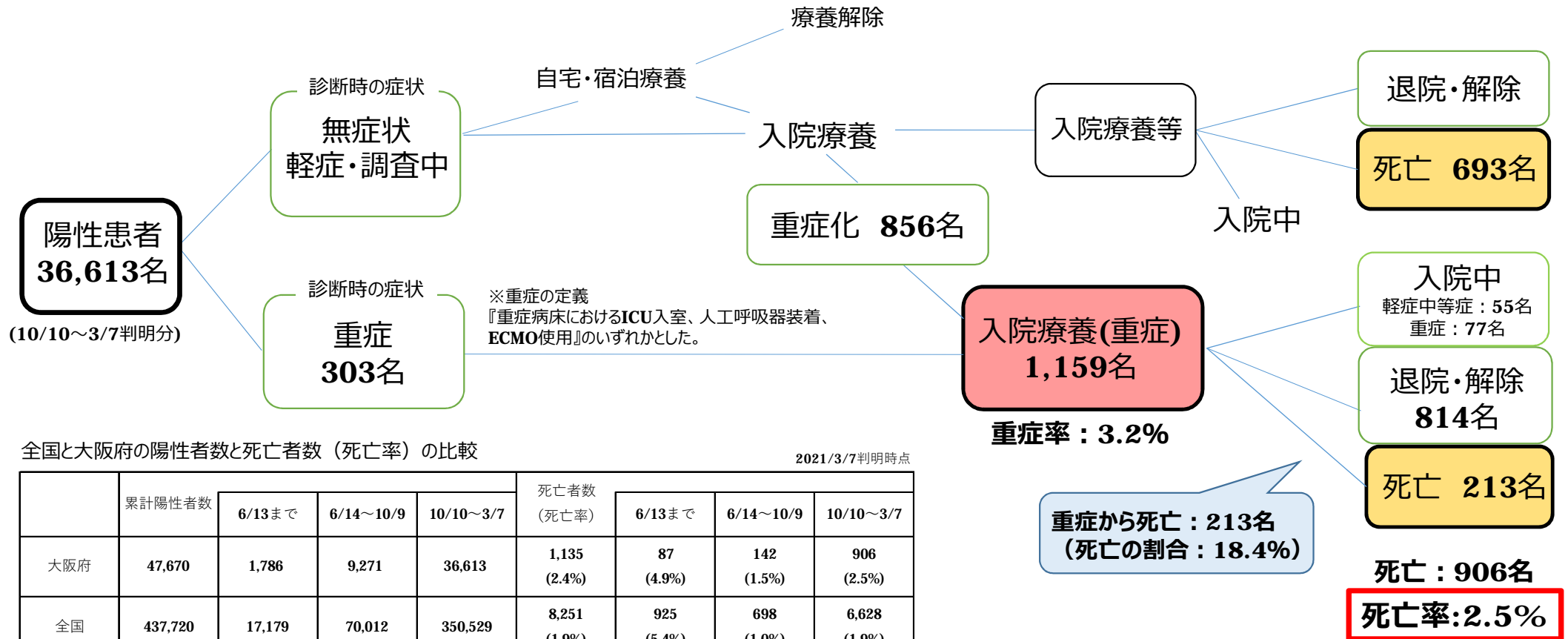


□ 軽症中等症病床運用数 ■ 軽症中等症入院患者数 — 病床運用率（軽症中等症）

【10/10以降】重症及び死亡事例のまとめ（令和3年3月7日時点）

※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

2021/3/7判明時点

	累計陽性者数	陽性者数			死亡者数 (死亡率)	死亡者数		
		6/13まで	6/14～10/9	10/10～3/7		6/13まで	6/14～10/9	10/10～3/7
大阪府	47,670	1,786	9,271	36,613	1,135 (2.4%)	87 (4.9%)	142 (1.5%)	906 (2.5%)
全国	437,720	17,179	70,012	350,529	8,251 (1.9%)	925 (5.4%)	698 (1.0%)	6,628 (1.9%)

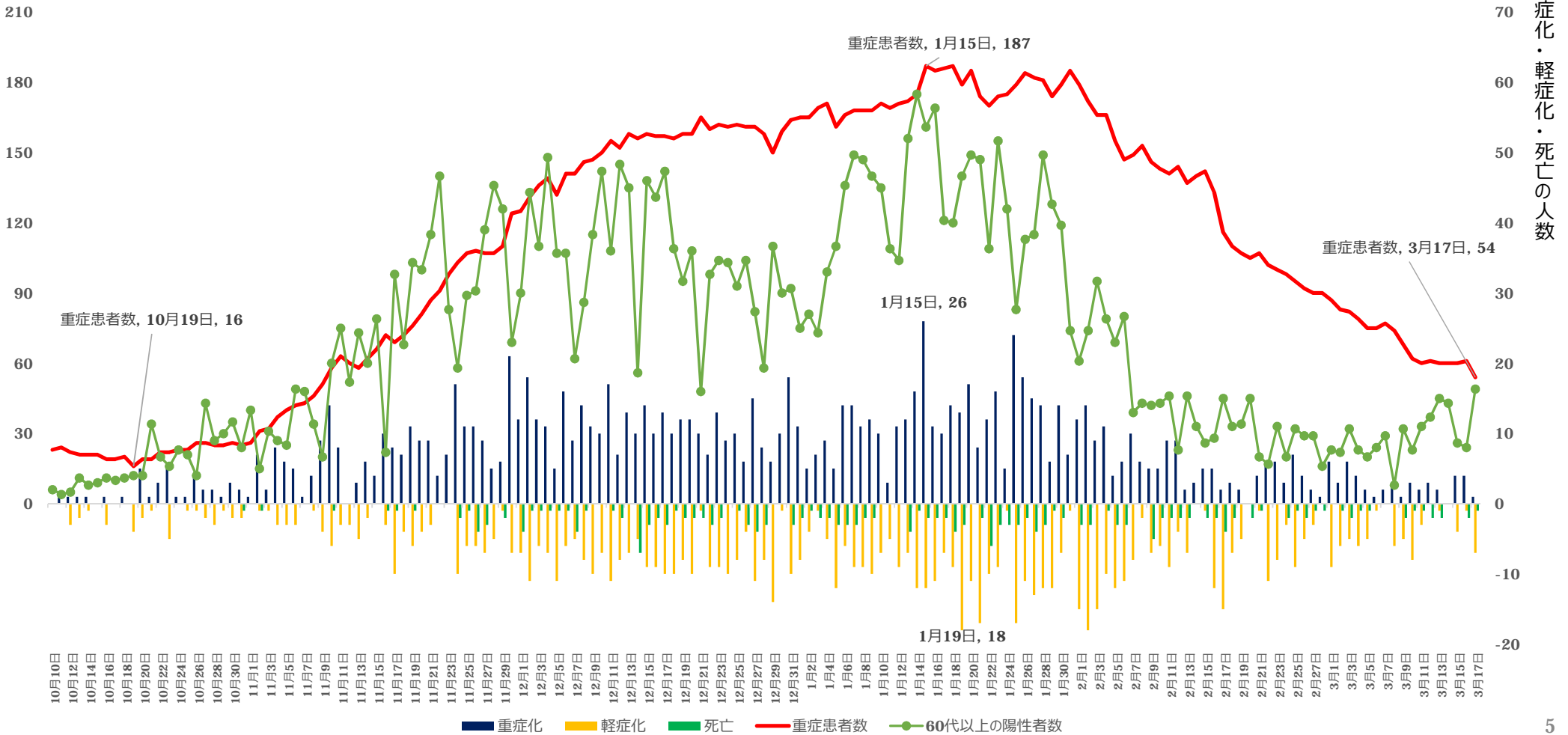
※チャーター機帰国者、クルーズ船乗客、空港検疫は含まれていない

※全国は厚生労働省公表資料（各自治体公表資料集計分）より集計。

新規陽性者数と重症者数の推移

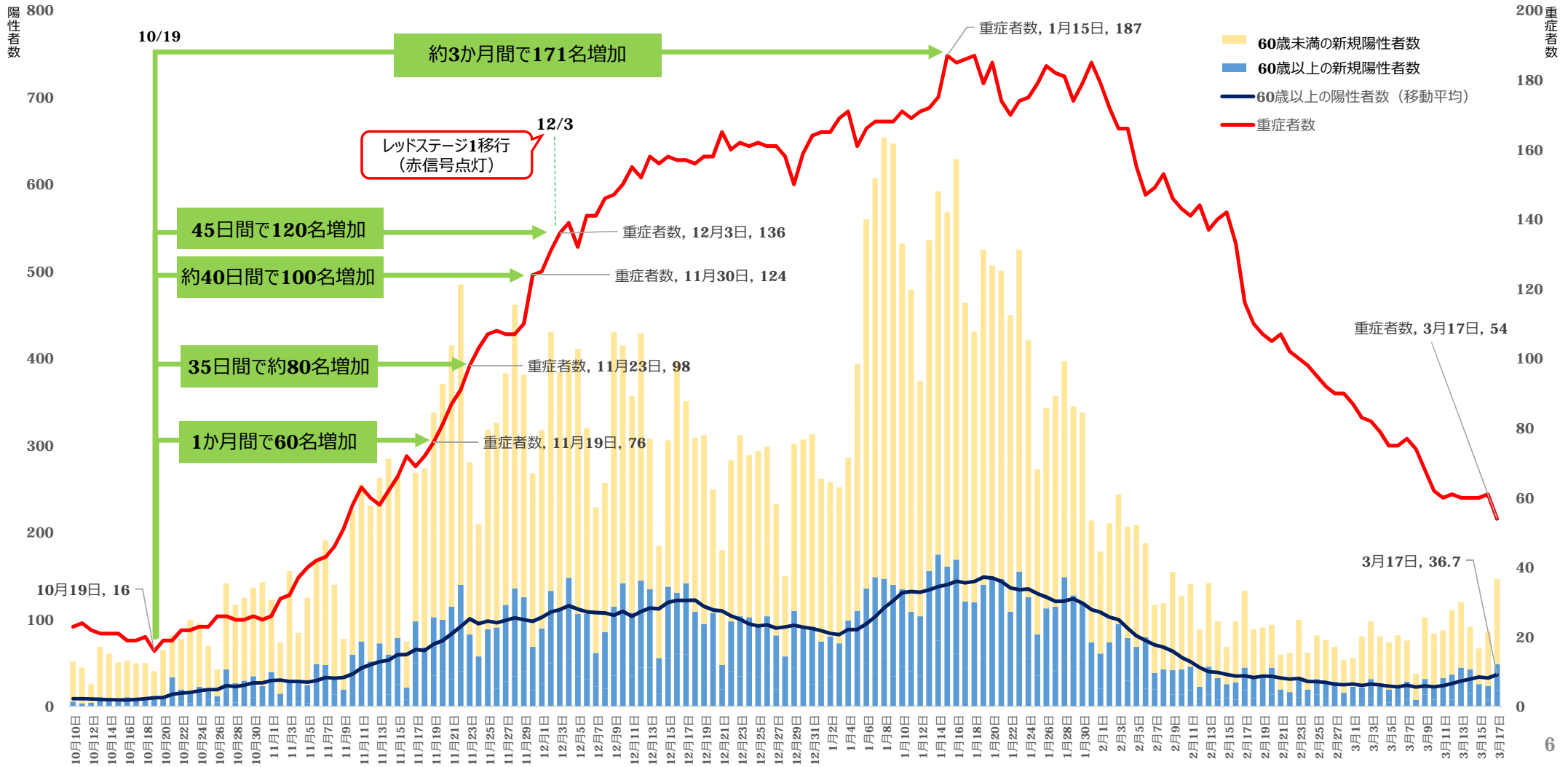
60代以上の新規陽性者数と重症患者数の推移（報道提供日ベース）

60代以上の新規陽性者数と重症患者数



重症化・軽症化・死亡の人数

第三波の重症者数と60歳以上の陽性者数の推移



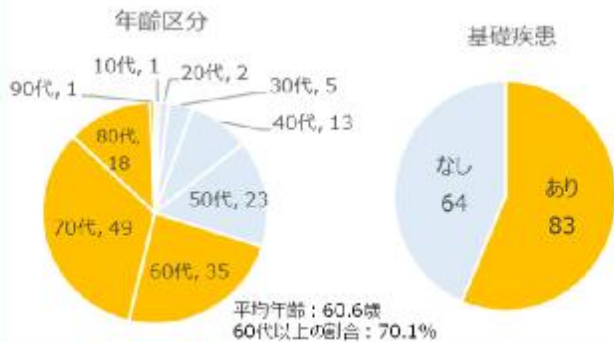
重症者のまとめ（令和3年3月7日時点）

※令和2年1月29日から6月13日を「第一波」、6月14日から10月9日を「第二波」、10月10日以降を「第三波」と総称して分析

第一波（6/13まで）

新規陽性者数	1,786
(再掲)40代以上(割合)	1,054(59.0%)
(再掲)60代以上(割合)	489(27.4%)
重症者数	147
死亡	47
退院・解除	100
入院中（軽症）	0
入院中（重症）	0

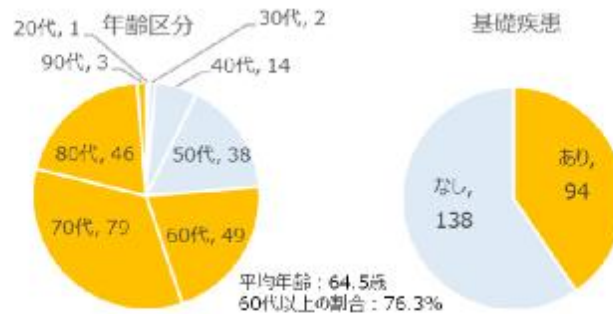
40代以上の陽性者に占める重症者の割合：13.2%(139/1,054)
 60代以上の陽性者に占める重症者の割合：21.1%(103/489)
 全陽性者数に占める重症者の割合：8.2%(147/1,786)



第二波（6/14～10/9）

新規陽性者数	9,271
(再掲)40代以上(割合)	4,012(43.3%)
(再掲)60代以上(割合)	1,805(19.5%)
重症者数（※）	232
死亡	39
退院・解除	193
入院中（軽症）	0
入院中（重症）	0

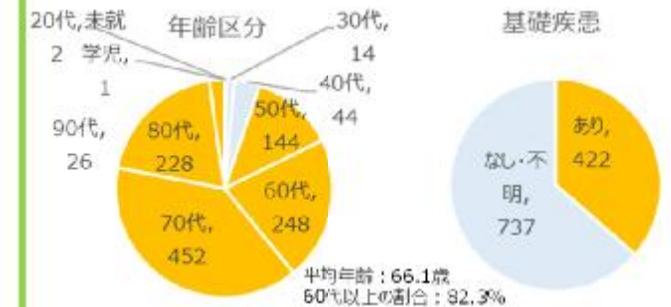
※軽症化後の情報把握のため報道提供していない事例が7例あり
 40代以上の陽性者に占める重症者の割合：5.7%(229/4,012)
 60代以上の陽性者に占める重症者の割合：9.8%(177/1,805)
 全陽性者数に占める重症者の割合：2.5%(232/9,271)



第三波（10/10以降）

新規陽性者数	36,613
(再掲)40代以上(割合)	20,955(57.2%)
(再掲)60代以上(割合)	10,956(29.9%)
重症者数（※）	1,159
死亡	213
退院・解除	814
入院中（軽症）	55
入院中（重症）	77

※軽症化後の情報把握のため報道提供していない事例が4例あり
 40代以上の陽性者に占める重症者の割合：5.4%(1,142/20,955)
 60代以上の陽性者に占める重症者の割合：8.7%(954/10,956)
 全陽性者数に占める重症者の割合：3.2%(1,159/36,613)



重症の定義：「重症病床におけるICU入室、挿管、人工呼吸器装着、ECMO使用」のいずれかとした。

基礎疾患：相談・受診の目安で示されている重症化リスクの高い患者（糖尿病、心不全、呼吸器疾患（COPD等）、透析患者、免疫抑制剤や抗がん剤等を用いている患者）

第三波は第二波に比べ、40代以上、60代以上いずれも重症化率は減少しているが、全陽性者に占める重症化率は第二波より高い。

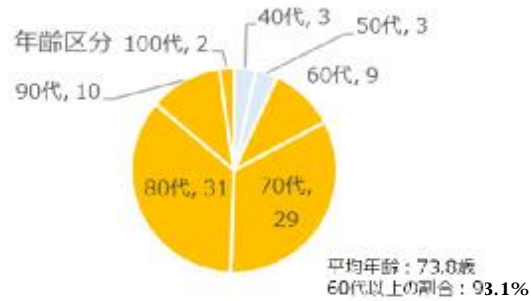
死亡者のまとめ（令和3年3月7日時点）

※令和2年1月29日から6月13日を「第一波」、6月14日から10月9日を「第二波」、10月10日以降を「第三波」と総称して分析

第一波（6/13まで）

新規陽性者数	1,786
(再掲)40代以上(割合)	1,054(59.0%)
(再掲)60代以上(割合)	489(27.4%)
死亡者数	87

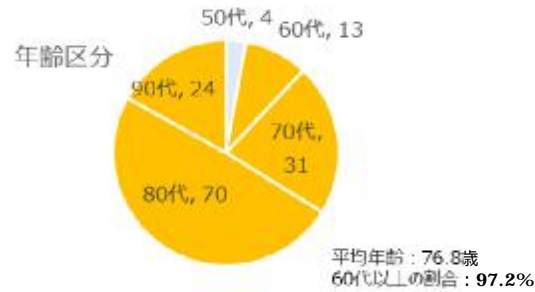
40代以上の陽性者に占める死亡者の割合：8.3%(87/1,054)
 60代以上の陽性者に占める死亡者の割合：16.6%(81/489)
 全陽性者数に占める死亡者の割合：4.9%(87/1,786)



第二波（6/14～10/9）

新規陽性者数	9,271
(再掲)40代以上(割合)	4,012(43.3%)
(再掲)60代以上(割合)	1,805(19.5%)
死亡者数	142

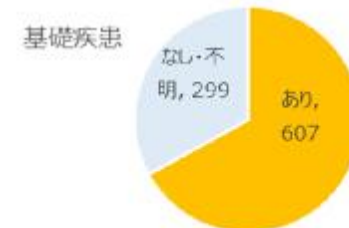
40代以上の陽性者に占める死亡者の割合：3.5%(142/4,012)
 60代以上の陽性者に占める死亡者の割合：7.6%(138/1,805)
 全陽性者数に占める死亡者の割合：1.5%(142/9,271)



第三波（10/10以降）

新規陽性者数	36,613
(再掲)40代以上(割合)	20,955(57.2%)
(再掲)60代以上(割合)	10,956(29.9%)
死亡者数	906

40代以上の陽性者に占める死亡者の割合：4.3%(905/20,955)
 60代以上の陽性者に占める死亡者の割合：8.1%(887/10,956)
 全陽性者数に占める死亡者の割合：2.5%(906/36,613)



基礎疾患：相談・受診の目安で示されている重症化リスクの高い患者（糖尿病、心不全、呼吸器疾患（COPD等）、透析患者、免疫抑制剤や抗がん剤等を用いている患者）

大阪府及び全国の年代ごとの死亡率（大阪：3月7日時点、全国：3月2日時点）

出典：全国のデータ；厚生労働省「データからわかる－新型コロナウイルス感染症情報」
死亡率：新規陽性者に占める死亡者の割合

大阪府（府データ R3.3.7まで）

年代	死亡例総数	陽性者総数	死亡率
10代未満		1281	0.00%
10代		3358	0.00%
20代		10467	0.00%
30代	1	6386	0.02%
40代	6	6336	0.09%
50代	21	6309	0.33%
60代	74	4193	1.76%
70代	284	4430	6.41%
80代	500	3377	14.81%
90代以上	237	1123	21.10%
計	1123	47260	2.38%
60代以上	1095	13123	8.34%
うち、80代以上	737	4500	16.38%

全国（厚労省データ R3.3.2まで）

年代	死亡例総数	陽性者総数	死亡率
10代未満		12038	0.00%
10代		27965	0.00%
20代	3	93726	0.00%
30代	15	64162	0.02%
40代	57	61266	0.09%
50代	172	56509	0.30%
60代	557	36913	1.51%
70代	1717	33294	5.16%
80代	3001	24844	12.08%
90代以上	1709	9836	17.37%
計	7231	420553	1.72%
60代以上	6984	104887	6.66%
うち、80代以上	4710	34680	13.58%

○大阪府の死亡率は全国より高く、特に60代以上の死亡率が高くなっている。

【参考】60代以上の人口10万人あたり新規陽性者数と高齢化率等（3月2日現在）

出典：厚生労働省「データからわかる－新型コロナウイルス感染症情報」
 住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数調査（2020年1月）
 令和2年版高齢社会白書（全体版）／厚生労働省2019国民生活基礎調査
 病院数；医療施設動態調査（令和2年11月末概数）
 高齢者施設数；e-Start（政府統計の総合窓口）介護サービス施設・事業所調査及び社会福祉施設等調査

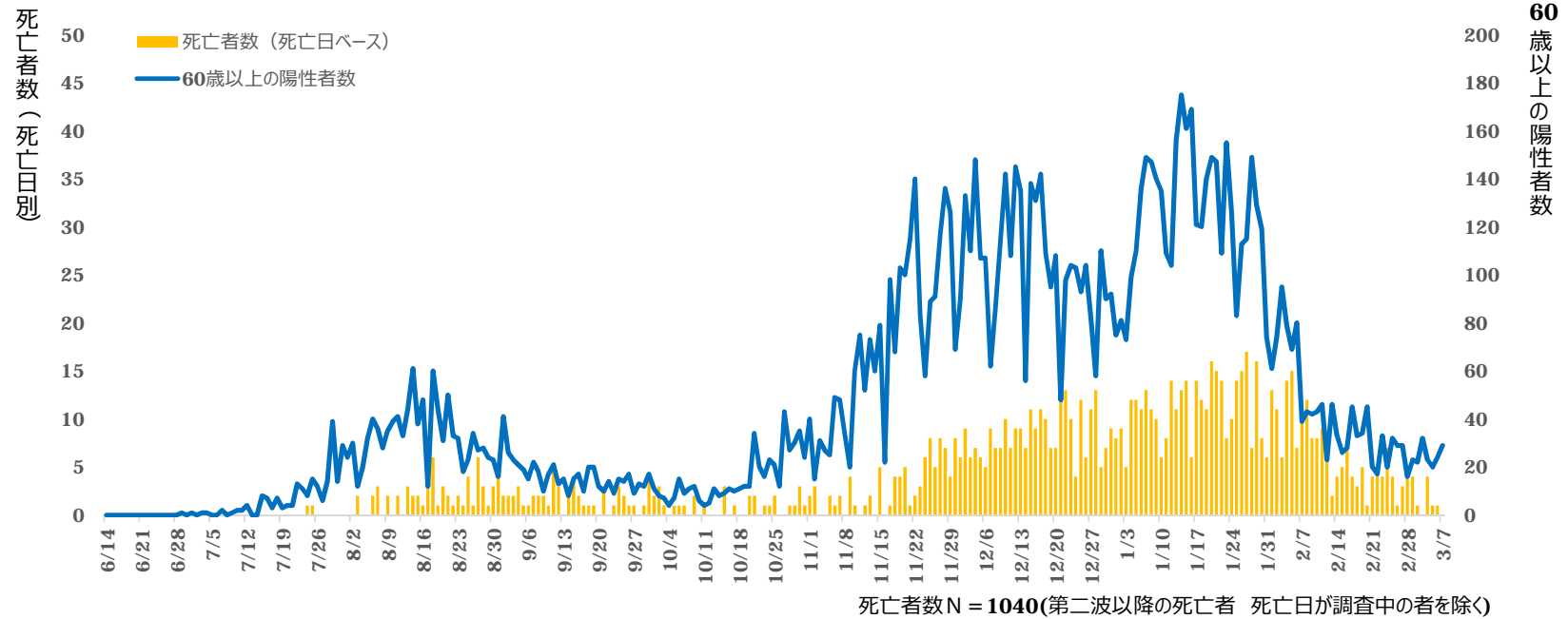
	都道府県	60代以上 人口10万人あたりの 新規陽性者数	高齢化率	47都道府県 中順位 (降順)	3世代 世帯割合	47都道府県 中順位 (降順)	60代以上人口 10万人あたりの 病院数及び高 齢者施設数	47都道府県中 順位 (降順)
1	東京	569.2	23.1%	46	1.8%	47	102	47
2	沖縄	516.0	22.2%	47	3.1%	42	215	14
3	大阪	458.7	27.6%	41	2.5%	44	162	30
4	神奈川	401.0	25.3%	44	3.0%	43	121	46
5	千葉	324.9	27.9%	39	4.8%	33	129	43
6	埼玉	318.9	26.7%	42	3.7%	36	125	45
7	兵庫	315.8	29.1%	36	3.7%	37	134	41
8	京都	304.5	29.1%	35	3.5%	40	133	42
9	愛知	296.2	25.1%	45	5.3%	30	136	39
10	北海道	280.4	31.9%	19	2.4%	45	220	11
11	福岡	251.9	27.9%	40	4.2%	34	194	21

※「60代以上人口10万人あたりの新規陽性者数」が250以上の自治体を掲載

○60代以上人口10万人あたり新規陽性者数250人以上の11都道府県について分析した結果、これらの都道府県は概ね、全国比較で高齢化率や3世代世帯割合が低い、あるいは60代以上人口10万人あたりの病院数及び高齢者施設数が少ない。
 このことから、60代以上新規陽性者数が多い一つの背景として、人口規模（累積新規陽性者数）との関連が想定される。

60代以上の陽性者数と死亡者数の推移（令和3年3月7日判明時点）

60歳以上の陽性者数と死亡者数（死亡日別）



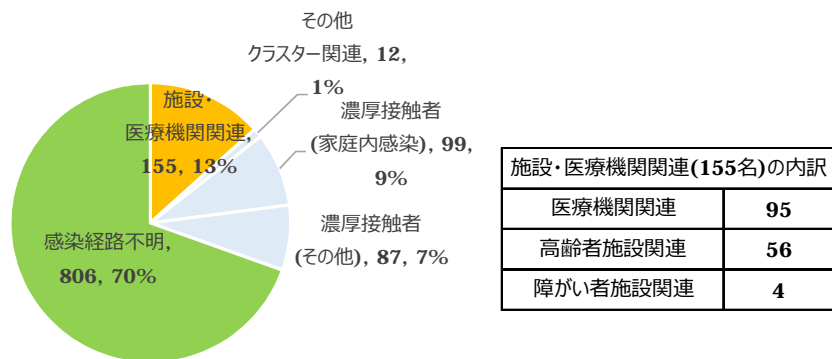
【クラスター発生状況】

クラスター公表数	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
医療機関関連			5	4	5	10	16	23	8	2	73
高齢者施設関連		3	13	4	2	20	40	43	16	6	147
障がい者・福祉施設関連		1	2			5	9		2		19
その他	1	5	1	4	5	13	30	32	18	1	110
合計	1	9	21	12	12	48	95	98	44	9	349

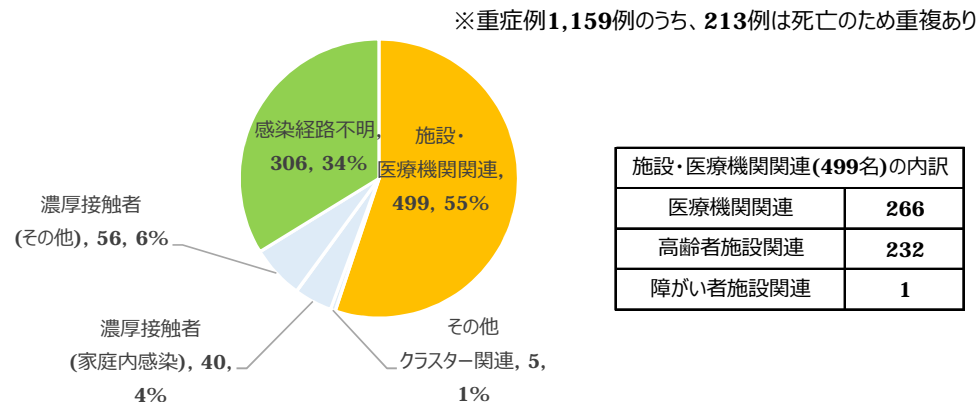
【10/10以降】重症・死亡例について推定される感染経路（3/7判明時点）

10月10日以降の重症例1,159名について、推定される感染経路の7割は感染経路不明者。
 死亡例906名について、推定される感染経路の5割強が施設・医療機関関連で、4割弱が感染経路不明者。

重症例(N=1,159)について推定される感染経路



死亡例(N=906)について推定される感染経路



年代	重症例 総数	感染経路内訳					陽性者 総数	重症化率
		施設・ 医療機関関連	その他 クラスター関連	濃厚接触者 (家庭内感染)	濃厚接触者 (その他)	感染経路不明		
未就学児	1			1			697	0.14%
20代	2	1				1	7,171	0.03%
30代	14			1		13	4,739	0.30%
40代	44	2		1	3	38	4,934	0.89%
50代	144	8	3	6	11	116	5,065	2.84%
60代	248	20		24	17	187	3,453	7.18%
70代	452	56	7	49	36	304	3,719	12.15%
80代	228	49	2	16	18	143	2,840	8.03%
90代	26	19		1	2	4	908	2.86%
計	1,159	155	12	99	87	806	36,613	3.17%

年代	死亡例 総数	感染経路内訳					陽性者 総数	死亡率
		施設・ 医療機関関連	その他 クラスター関連	濃厚接触者 (家庭内感染)	濃厚接触者 (その他)	感染経路不明		
30代	1					1	4,739	0.02%
40代	3				1	2	4,934	0.06%
50代	15	5			2	8	5,065	0.30%
60代	52	15	1	3	4	29	3,453	1.51%
70代	226	103	2	13	8	100	3,719	6.08%
80代	403	221	2	19	25	136	2,840	14.19%
90代	196	146		5	15	30	908	21.59%
100代	10	9			1		36	27.78%
計	906	499	5	40	56	306	36,613	2.47%

死亡率：新規陽性者に占める死亡者の割合 12

大阪府 医療機関・高齢者施設クラスターと死亡率（3月7日時点）

年齢区分及び感染経路別死亡率（R2/10/10～R3/3/7）

年代	新規陽性者総数	死亡者総数	死亡率	感染経路内訳(死亡者数/感染者数)							【参考】 全国 (3/2時点)
				医療機関 関連	高齢者施設 関連	障がい者・福祉 施設関連	その他 クラスター関連	濃厚接触者 (家庭内感染)	濃厚接触者 (その他)	感染経路 不明	
未就学児	697					0/1 (0%)	0/38 (0%)	0/352 (0%)	0/199 (0%)	0/107 (0%)	0/12038 (0%)
就学児	342					0/5 (0%)	0/3 (0%)	0/206 (0%)	0/75 (0%)	0/53 (0%)	
10代	2,709			0/4 (0%)	0/5 (0%)	0/10 (0%)	0/385 (0%)	0/815 (0%)	0/485 (0%)	0/1005 (0%)	0/27965 (0%)
20代	7,171			0/225 (0%)	0/95 (0%)	0/52 (0%)	0/247 (0%)	0/779 (0%)	0/1237 (0%)	0/4536 (0%)	3/93726 (0.00%)
30代	4,739	1	0.02%	0/161 (0%)	0/140 (0%)	0/31 (0%)	0/120 (0%)	0/586 (0%)	0/718 (0%)	1/2983 (0.03%)	15/64162 (0.02%)
40代	4,934	3	0.06%	0/214 (0%)	0/162 (0%)	0/75 (0%)	0/104 (0%)	0/803 (0%)	1/687 (0.1%)	2/2889 (0.07%)	57/61266 (0.09%)
50代	5,065	15	0.30%	5/232 (2.2%)	0/168 (0%)	0/51 (0%)	0/102 (0%)	0/962 (0%)	2/705 (0.3%)	8/2845 (0.3%)	172/56509 (0.3%)
60代	3,453	52	1.51%	13/202 (6.4%)	2/148 (1.4%)	0/28 (0%)	1/60 (1.7%)	3/645 (0.5%)	4/527 (0.8%)	29/1843 (1.6%)	557/36913 (1.5%)
70代	3,719	226	6.08%	74/373 (19.8%)	29/290 (10%)	0/20 (0%)	2/48 (4.2%)	13/650 (2.0%)	8/461 (1.7%)	100/1877 (5.3%)	1717/33294 (5.2%)
80代	2,840	403	14.19%	108/497 (21.7%)	112/777 (14.4%)	1/8 (12.5%)	2/16 (12.5%)	19/288 (6.6%)	25/248 (10.1%)	136/1006 (13.5%)	3001/24844 (12.1%)
90代	908	196	21.59%	61/175 (34.9%)	85/470 (18.1%)	0/2 (0%)		5/41 (12.2%)	15/65 (23.1%)	30/155 (19.4%)	1709/9836 (17.4%)
100代	36	10	27.78%	5/12 (41.7%)	4/20 (20%)				1/1 (100%)	0/3 (0%)	
計	36,613	906	2.47%	266/2095 (12.7%)	232/2275 (10.2%)	1/283 (0.4%)	5/1123 (0.4%)	40/6127 (0.7%)	56/5408 (1.0%)	306/19302 (1.6%)	7,231/420,553 (1.7%)

死亡率：新規陽性者に占める死亡者の割合、全国は第一波からのデータ

○感染経路に関係なく80代以上の陽性者は死亡率が高く、特に院内施設内感染（障がい者・福祉施設除く）は死亡率が高い。