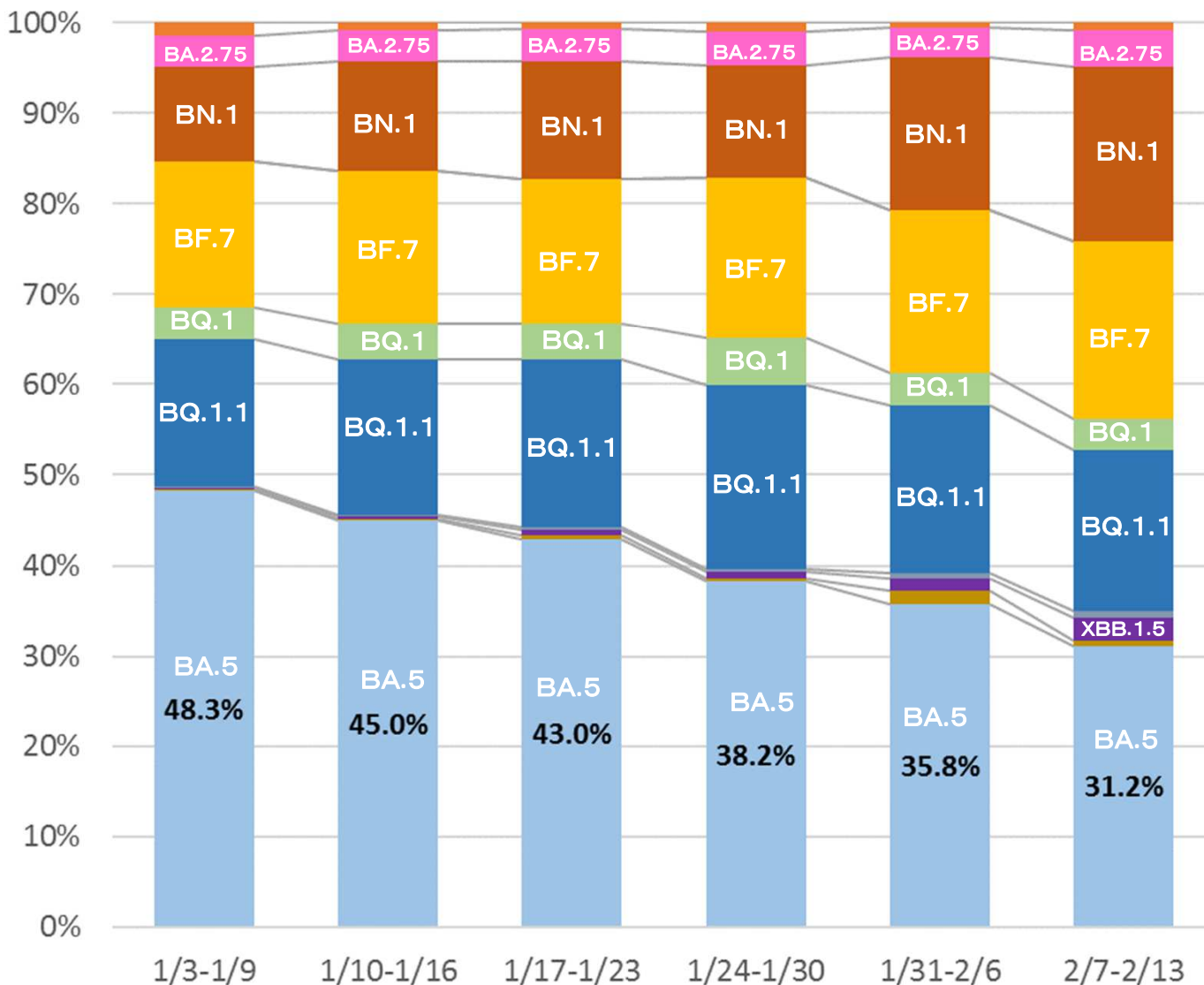


ゲノム解析結果の推移 (週別)

(令和5年3月2日12時時点)



	1/31-2/6	2/7-2/13	増減	1/31-2/6 (実数)	2/7-2/13 (実数)
BA.5	35.8%	31.2%	↓	444	173
BF.7 (BA.5の亜系統)	18.0%	19.6%	↑	223	109
BN.1 (BA.2.75の亜系統)	16.9%	19.3%	↑	209	107
BQ.1.1 (BA.5の亜系統)	18.5%	17.8%	↔	230	99
BA.2.75	3.2%	4.0%	↗	40	22
BQ.1 (BA.5の亜系統)	3.6%	3.4%	→	45	19
XBB.1.5 (XBBの亜系統)	1.3%	2.5%	↑	16	14
BA.2	0.6%	0.9%	→	8	5
XBB	0.6%	0.7%	→	7	4
組換え体 (XBB以外)	1.5%	0.5%	↓	18	3

※1.0%pt以上の増減
 0.5%pt以上の増減

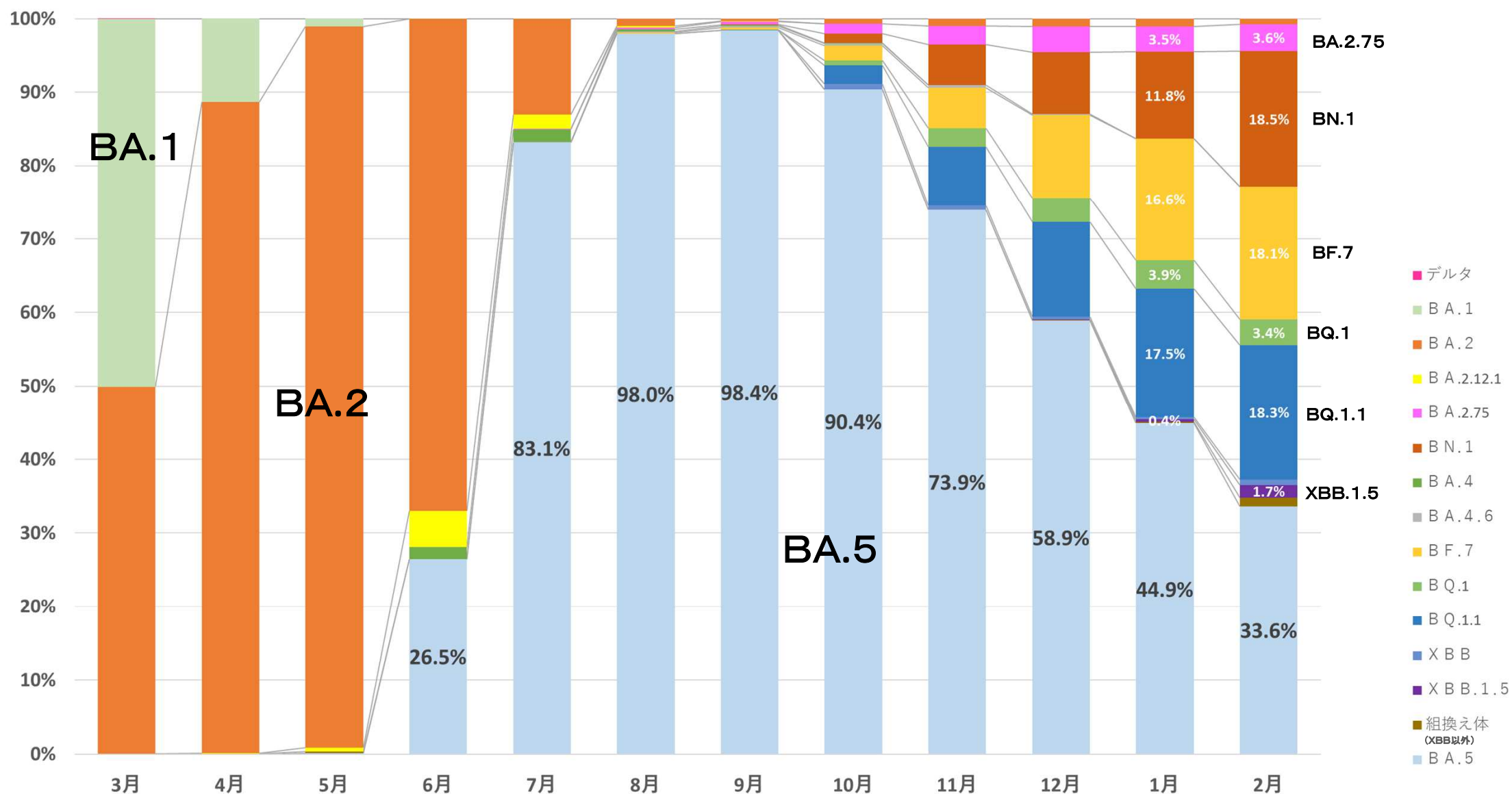
※ 都内検体の、過去6週に報告を受けた、ゲノム解析の実績(速報)

※ 追加の報告により、更新する可能性あり

※ BA.2とBA.2.12.1とBA.2.75とBN.1は別々に計上。BA.4とBA.4.6は別々に計上。BA.5とBF.7とBQ.1とBQ.1.1は別々に計上。XBBとXBB.1.5は別々に計上。組換え体(XBB以外)はXBBとXBB.1.5を除く。

ゲノム解析結果の推移（月別）

（令和5年3月2日12時時点）



※ 都内検体の、過去1年間に報告を受けた、ゲノム解析の実績

※ 追加の報告により、更新する可能性あり

※ BA.2とBA.2.12.1とBA.2.75とBN.1は別々に計上。BA.4とBA.4.6は別々に計上。BA.5とBF.7とBQ.1とBQ.1.1は別々に計上。XBBとXBB.1.5は別々に計上。組換え体(XBB以外)はXBBとXBB.1.5を除く。

ゲノム解析結果について（月別内訳）

（令和5年3月2日12時時点）

名称	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	令和5年1月	2月	
デルタ株	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
オミクロン株（BA.1）	2,136	565	53	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
BA.2系統	オミクロン株（BA.2）	2,127	4,427	4,911	2,893	4,558	214	68	78	206	299	158	11
	オミクロン株（BA.2.12.1）	0	1	29	213	693	49	7	0	0	0	0	0
BA.2.75系統	オミクロン株（BA.2.75）	0	0	0	0	24	45	70	140	551	1,019	517	55
	オミクロン株（BN.1）	0	0	0	0	0	0	11	141	1,188	2,433	(+30)1,762	(+119) 279
BA.4系統	オミクロン株（BA.4）	0	0	0	70	601	75	40	2	0	0	0	0
	オミクロン株（BA.4.6）	0	0	0	0	23	32	37	36	68	23	1	0
BA.5系統	オミクロン株（BA.5）	0	0	8	1,144	29,135	21,587	19,044	9,787	15,879	16,987	6,716	507
	オミクロン株（BF.7）	0	0	0	0	10	30	56	217	1,186	3,279	(+38)2,482	(+126) 273
	オミクロン株（BQ.1）	0	0	0	0	0	0	5	72	550	946	587	52
	オミクロン株（BQ.1.1）	0	0	0	0	0	0	5	278	1,719	3,698	(+47) 2,617	(+112) 276
XBB系統	XBB	0	0	0	0	0	0	1	78	126	115	37	11
	XBB.1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	55	(+15) 26
組換え体	2	4	8	0	0	0	0	0	0	1	21	30	18
計	4,266	4,997	5,009	4,321	35,045	22,032	19,344	10,829	21,474	28,845	14,962	1,508	

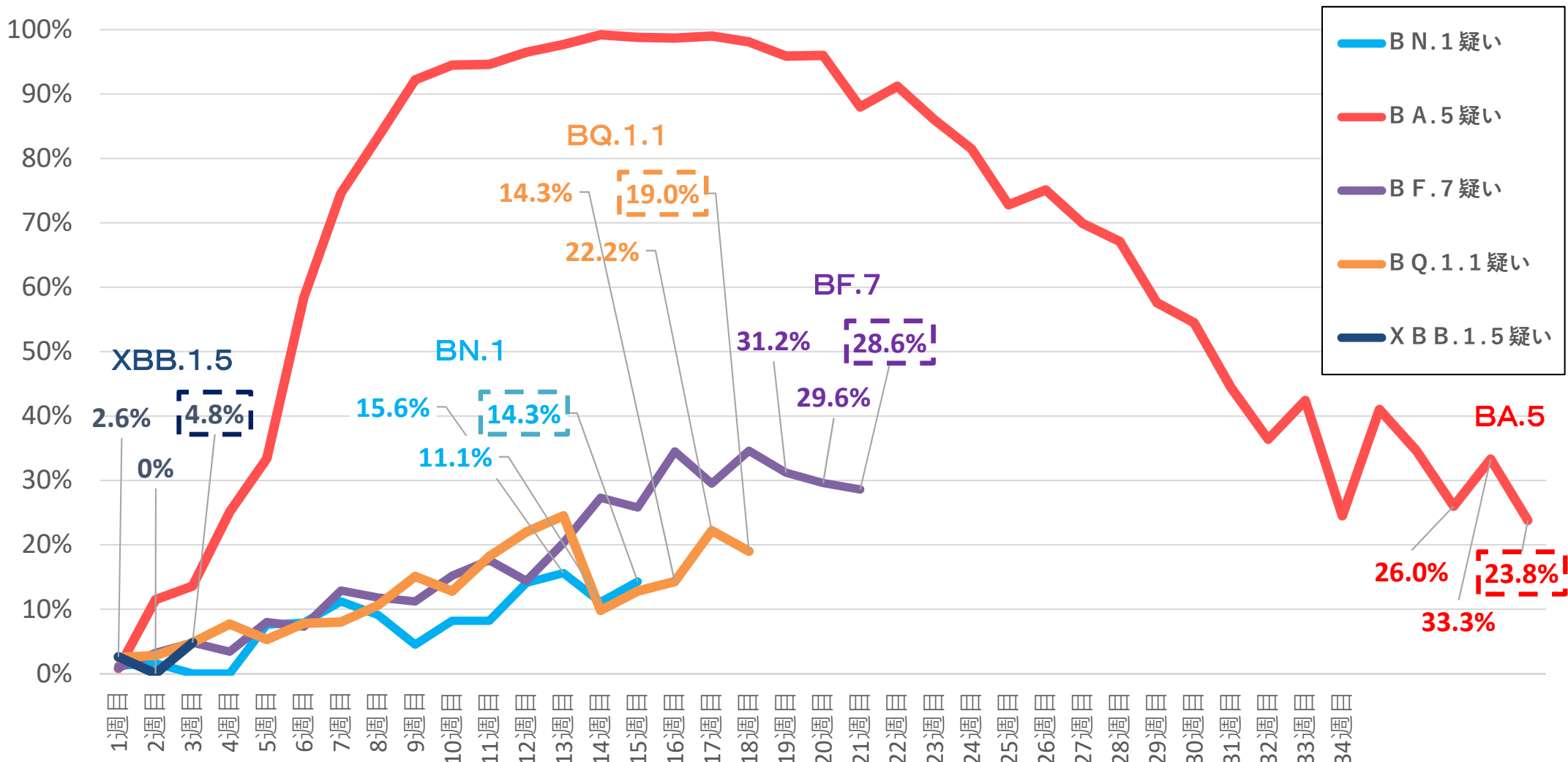
新規陽性者数（報告日別）	256,738	188,021	101,664	58,556	567,728	757,621	244,023	100,143	257,031	462,603	279,887	47,190
実施割合	1.7%	2.7%	4.9%	7.4%	6.2%	2.9%	7.9%	10.8%	8.4%	6.2%	5.3%	3.2%

- ※ 都内検体の、過去1年間に報告を受けた、ゲノム解析の実績
- ※ その他は国立感染症研究所や民間検査機関
- ※ 追加の報告により、更新する可能性あり
- ※ BA.2とBA.2.12.1とBA.2.75とBN.1は別々に計上。BA.4とBA.4.6は別々に計上。BA.5とBF.7とBQ.1とBQ.1.1は別々に計上。XBBとXBB.1.5は別々に計上。組換え体(XBB以外)はXBBとXBB.1.5を除く。

健安研における変異株PCR検査によるオミクロン株亜系統の割合（推移）

（令和5年3月2日12時時点）

※ 新規陽性者数の減少に伴い検査数が減少していることから、数値の解釈には注意が必要



- ※ BA.2.75系統疑いの起算点は、健安研におけるスクリーニング検査で初めて確認された2022.7.19-7.25の週とする。（17週目以降は、BN.1疑いと別計上）
- ※ BA.5系統疑いの起算点は、健安研におけるスクリーニング検査で初めて確認された2022.5.24-5.30の週とする。（19週目以降はBF.7疑いと、22週目以降はBQ.1.1疑いと別計上）
- ※ BF.7系統疑いの起算点は、健安研におけるスクリーニング検査で初めて確認された2022.9.27-10.3の週とする。
- ※ BQ.1.1系統疑いの起算点は、健安研におけるスクリーニング検査で初めて確認された2022.10.18-10.24の週とする。
- ※ BN.1系統疑いについては、健安研におけるスクリーニング検査で初めて確認された2022.11.8-11.14の週とする。
- ※ XBB.1.5系統疑いについては、健安研におけるスクリーニング検査で初めて確認された2023.1.31-2.6の週とする。
- ※ 割合は判定不能を除いて算出
- ※ 行政検査による検体を対象とする。

健安研におけるオミクロン株亜系統に対応した変異株PCR検査実施状況

(令和5年3月2日12時時点)

	合計数	8.29 まで	8.30- 9.5	9.6- 9.12	9.13- 9.19	9.20- 9.26	9.27- 10.3	10.4- 10.10	10.11- 10.17	10.18- 10.24	10.25- 10.31	11.1- 11.7	11.8- 11.14	11.15- 11.21	11.22- 11.28	11.29- 12.5	12.6- 12.12	12.13- 12.19	12.20- 12.26	12.27- 1.2	1.3-1.9	1.10- 1.16	1.17- 1.23	1.24- 1.30	1.31- 2.6	2.7- 2.13	2.14- 2.20	
変異株PCR検査実施数	23840	15847	629	602	440	449	294	174	274	266	294	293	501	550	528	604	670	347	301	54	178	155	98	108	110	42	32	
オミクロン株疑い	20792	14601	424	389	314	316	219	125	209	204	250	248	426	434	489	547	568	292	187	44	132	110	61	78	77	27	21	
BA.1疑い	3371	3371	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BA.2疑い	7995	7902	3	1	2	3	1	0	1	1	0	7	0	2	8	4	22	10	8	1	5	3	5	0	5	0	1	
BA.2.12.1疑い	54	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BA.2.75疑い	226	2	0	2	0	1	4	1	12	4	4	7	20	21	43	45	15	13	13	1	2	6	2	3	3	1	1	
BN.1疑い	152												5	7	0	43	23	21	4	6	9	5	11	12	3	3	3	
BA.4疑い	83	64	2	2	1	2	2	0	2	1	4	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BA.4.6疑い	4						0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BA.5疑い	7848	3208	419	384	311	310	210	120	184	186	215	202	310	326	342	367	327	159	83	16	56	27	25	27	20	9	5	
BF.7疑い	652						2	4	10	7	20	18	55	51	55	83	100	42	38	12	34	38	18	27	24	8	6	
BQ.1.1疑い	391									5	7	12	33	23	38	44	60	44	24	8	29	27	6	10	11	6	4	
XBB疑い	13									0	0	0	3	1	1	4	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	
XBB.1.5疑い	3																					0	0	0	2	0	1	
判定不能	3047	1245	205	213	126	133	75	49	65	62	44	45	75	116	39	57	102	55	114	10	46	45	37	30	33	15	11	

構成割合 (判定不能除く)

BA.2疑い	—		0.7%	0.3%	0.6%	0.9%	0.5%	0%	0.5%	0.5%	0%	2.8%	0%	0.5%	1.6%	0.7%	3.9%	3.4%	4.3%	2.3%	3.8%	2.7%	8.2%	0%	6.5%	0%	4.8%	
BA.2.12.1疑い	—		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
BA.2.75疑い	—		0%	0.5%	0%	0.3%	1.8%	0.8%	5.7%	2.0%	1.6%	2.8%	4.7%	4.8%	8.8%	8.2%	2.6%	4.5%	7.0%	2.3%	1.5%	5.5%	3.3%	3.8%	3.9%	3.7%	4.8%	
BN.1疑い	—												1.2%	1.6%	0%	0%	7.6%	7.9%	11.2%	9.1%	4.5%	8.2%	8.2%	14.1%	15.6%	11.1%	14.3%	
BA.4疑い	—		0.5%	0.5%	0.3%	0.6%	0.9%	0%	1.0%	0.5%	1.6%	0.8%	0%	0.2%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
BA.4.6疑い	—						0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0.5%	0.4%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
BA.5疑い	—		98.8%	98.7%	99.0%	98.1%	95.9%	96.0%	88.0%	91.2%	86.0%	81.5%	72.8%	75.1%	69.9%	67.1%	57.6%	54.5%	44.4%	36.4%	42.4%	24.5%	41.0%	34.6%	26.0%	33.3%	23.8%	
BF.7疑い	—						0.9%	3.2%	4.8%	3.4%	8.0%	7.3%	12.9%	11.8%	11.2%	15.2%	17.6%	14.4%	20.3%	27.3%	25.8%	34.5%	29.5%	34.6%	31.2%	29.6%	28.6%	
BQ.1.1疑い	—									2.5%	2.8%	4.8%	7.7%	5.3%	7.8%	8.0%	10.6%	15.1%	12.8%	18.2%	22.0%	24.5%	9.8%	12.8%	14.3%	22.2%	19.0%	
XBB疑い	—									0%	0%	0%	0.7%	0.2%	0.2%	0.7%	0.2%	0.3%	0%	4.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
XBB.1.5疑い	—																					0%	0%	0%	2.6%	0%	4.8%	

- ※ 健安研の変異株PCR検査実績(民間検査機関の検体を遡及して、健安研においてBA.2.12.1系統やBA.5系統等のオミクロン株亜系統に対応した変異株PCR検査を実施した件数を含む)。なお、「3.28まで」の検査結果に、デルタ株疑い1件があるため、検査実施数と結果の件数が合致しない。
- ※ 行政検査による検体を対象に、健安研において変異株PCR検査を実施
- ※ BA.2.75疑いは7月12日以降、BA.4.6疑いとBF.7疑いは10月11日以降、BQ.1.1疑いとXBB疑いは10月28日以降、BN.1疑いは11月21日以降、XBB.1.5疑いは2023年1月16日以降に受け付けた検体について、改めて変異株PCR検査を実施

【参考】モニタリング検査(戦略的検査) 累計

検査数	BA.1疑い	BA.2疑い	BA.2.12.1疑い	BA.2.75疑い	BN.1疑い	XBB疑い	XBB.1.5疑い	BA.4疑い	BA.4.6疑い	BA.5疑い	BF.7疑い	BQ.1.1疑い	判定不能
3,553	0	329	32	73	64	7	4	11	3	1,227	233	164	1,406

※モニタリング検査(戦略的検査)による検体を対象に、健安研において変異株PCR検査を実施