

# 入国時感染症ゲノムサーベイランスの解析結果（概要）

- ・対象は、3月分（**3月1日～3月31日**）
- ・5空港で有症状かつ調査への協力を得られた者：**80名**
- ・5空港で有症状かつ調査への協力を得られた者のうち新型コロナ陽性者：**21名**
- ・3月分のゲノム解析結果は、以下のとおり。（※下位系統を含む）。

親系統	子系統	件数	孫系統	件数	再附番	件数
KDQ	XDQ.1	1				
BA.2	BA.2.86		BA.2.86.1		JN.1	6
					JN.1.4	4
					JN.1.4.5	2
					JN.1.8.1	1
					JN.1.11.1	2
					JN.1.16	3
					JN.1.18	1
					KP.2	1

※ゲノム解析にはNextclade(version : 3.3.1)を用いている。

検体採取月	年齢	行動歴	発熱	鼻汁	鼻閉	咽頭痛	咳嗽	その他の症状	新型コロナウイルス (SARS-CoV-2)	アデノウイルス (Adenovirus)	コロナウイルス229E (Coronavirus 229E)	コロナウイルスHKU1 (Coronavirus HKU1)	コロナウイルスNL63 (Coronavirus NL63)	コロナウイルスOC43 (Coronavirus OC43)	ヒト・メタニューモウイルス (Human Metapneumovirus)	ライノウイルス/エンテロウイルス (Human Rhinovirus/Enterovirus)	A型インフルエンザウイルス (Influenza A-pan)	A/H1N1亜型インフルエンザウイルス* (Influenza A-H1)	A/H1N1pdm09亜型インフルエンザウイルス** (Influenza A-H1-2009)	A/H3亜型インフルエンザウイルス (Influenza A-H3)	B型インフルエンザウイルス (Influenza B)	パラインフルエンザウイルス1 (Parainfluenza Virus 1)	パラインフルエンザウイルス2 (Parainfluenza Virus 2)	パラインフルエンザウイルス3 (Parainfluenza Virus 3)	パラインフルエンザウイルス4 (Parainfluenza Virus 4)	RSウイルス (Respiratory Syncytial Virus)	バラ百日咳菌 (Bordetella parapertussis)	百日咳菌 (Bordetella pertussis)	クラミジア・ニューモニア (Chlamydia pneumoniae)	マイコプラズマ・ニューモニア (Mycoplasma pneumoniae)	Lineage (pango lineage) SARS-CoV-2	version
202403	50代	インド	○	○	○	○	○		(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	JN.1.4	Nextclade version 3.3.1
202403	20代	米国	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)		
202403	30代	スペイン	○	○	○				(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	タイ,ベトナム		○					(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	JN.1	Nextclade version 3.3.1	
202403	30代	米国	○						(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	JN.1	Nextclade version 3.3.1	
202403	10歳未満	台湾	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	10代	香港	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	フィリピン	○	○	○	○	○		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	英国,フランス							(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	JN.1	Nextclade version 3.3.1	
202403	50代	タイ	○						(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	JN.1.11.1	Nextclade version 3.3.1	
202403	20代	英国,フランス,ベルギー		○					(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	香港,マカオ	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	中国							(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	60代	台湾	○						(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	JN.1	Nextclade version 3.3.1	
202403	20代	英国,エジプト,オーストラリア,ギリシャ,中国,トルコ					○	○	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	イタリア,エジプト,カナダ,シンガポール,トルコ,ニュージーランド							(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)			
202403	30代	ニュージーランド		○	○	○	○	○	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	JN.1	Nextclade version 3.3.1	
202403	20代	インド	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	70代	台湾	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	韓国	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	マレーシア	○				○		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	マレーシア							(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	韓国	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	インド,ベトナム					○	○	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	JN.1.18	Nextclade version 3.3.1	
202403	60代	ベトナム	○	○	○	○	○	○	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	フィリピン	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	タイ	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	40代	カタール,ギリシャ,トルコ		○					(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	インド	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	タイ	○	○	○	○	○	○	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(+)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	ベトナム	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	フィリピン	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	インド	○	○	○	○	○	○	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	JN.1.11.1	Nextclade version 3.3.1	
202403	10代	米国	○	○	○				(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	10代	カタール,ルーマニア	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	10歳未満	台湾	○	○					(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	カンボジア	○	○	○	○	○	○	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	フランス,香港	○						(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	JN.1	Nextclade version 3.3.1	
202403	20代	韓国	○	○	○	○	○	○	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	JN.1.4	Nextclade version 3.3.1	
202403	20代	エジプト		○	○	○	○	○	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	台湾	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	50代	米国	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	アルゼンチン,ブラジル,米国,メキシコ	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(+)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	10歳未満	香港	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	30代	韓国							(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	40代	米国	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	60代	台湾	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	10代	韓国	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	50代	オーストリア	○	○	○	○	○	○	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	10代	タイ	○	○	○	○	○	○	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	JN.1.4.5	Nextclade version 3.3.1	
202403	20代	アラブ首長国連邦,イラン,トルコ	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	台湾	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	30代	韓国	○						(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	JN.1.16	Nextclade version 3.3.1	
202403	10歳未満	韓国	○	○					(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	50代	韓国	○						(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	20代	タイ,ベトナム	○	○	○	○	○	○	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	XDQ.1	Nextclade version 3.3.1	
202403	20代	インド	○	○	○	○	○	○	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	KP.2	Nextclade version 3.3.1	
202403	20代	韓国	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	40代	中国	○						(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(+)	(-)	(+)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)			
202403	30代	インドネシア,台湾		○					(-)	(-)	(-)																					