

新型コロナウイルスゲノム解析結果

令和6年12月23日
鳥取県衛生環境研究所

○検体搬入日：2024年11月20日（水）、12月4日（水）

○解析件数：21件（搬入件数：21件）

○結果概要：KP.3系統（JN.1亜系統）：9件（47%）（解析不能は計算から除外）

KP.1系統及びXEC系統（KS.1.1とKP.3.3の組換系統）：それぞれ4件（21%）

表1 鳥取県新型コロナウイルスゲノム解析結果（検体採取日：10月7日～12月1日）

系統	Lineage (pangolon)	件数	備考	前回の検出数
KP.3系統	KP.3	0	JN.1の亜系統	1
	KP.3.1系統	5	KP.3.1系統には子孫系統のMC系統を含む	13
	KP.3.3系統	4	KP.1系統には子孫系統のMU系統,LP系統を含む	19
KP系統（KP.3以外）	KP.1系統	4		1
組換系統	XEC	4	KS.1.1とKP.3.3の組換系統	4
	XEL,XEK	2	XEL:KS.1.1.2とJN.1の組換系統 XEK:KP.2.3とXECの組換系統	0
	解析不能	2		4
	合計	21		42

※赤字の系統：現在流行中の注目すべき変異株（VOIs）（WHO指定）（2024.12.2更新）→JN.1系統

※青字の系統：現在流行中の監視下の変異株（VUMs）（WHO指定）（2024.12.9更新）→KP.2, KP.3, KP.3.1.1, JN.1.18, LB.1, XEC

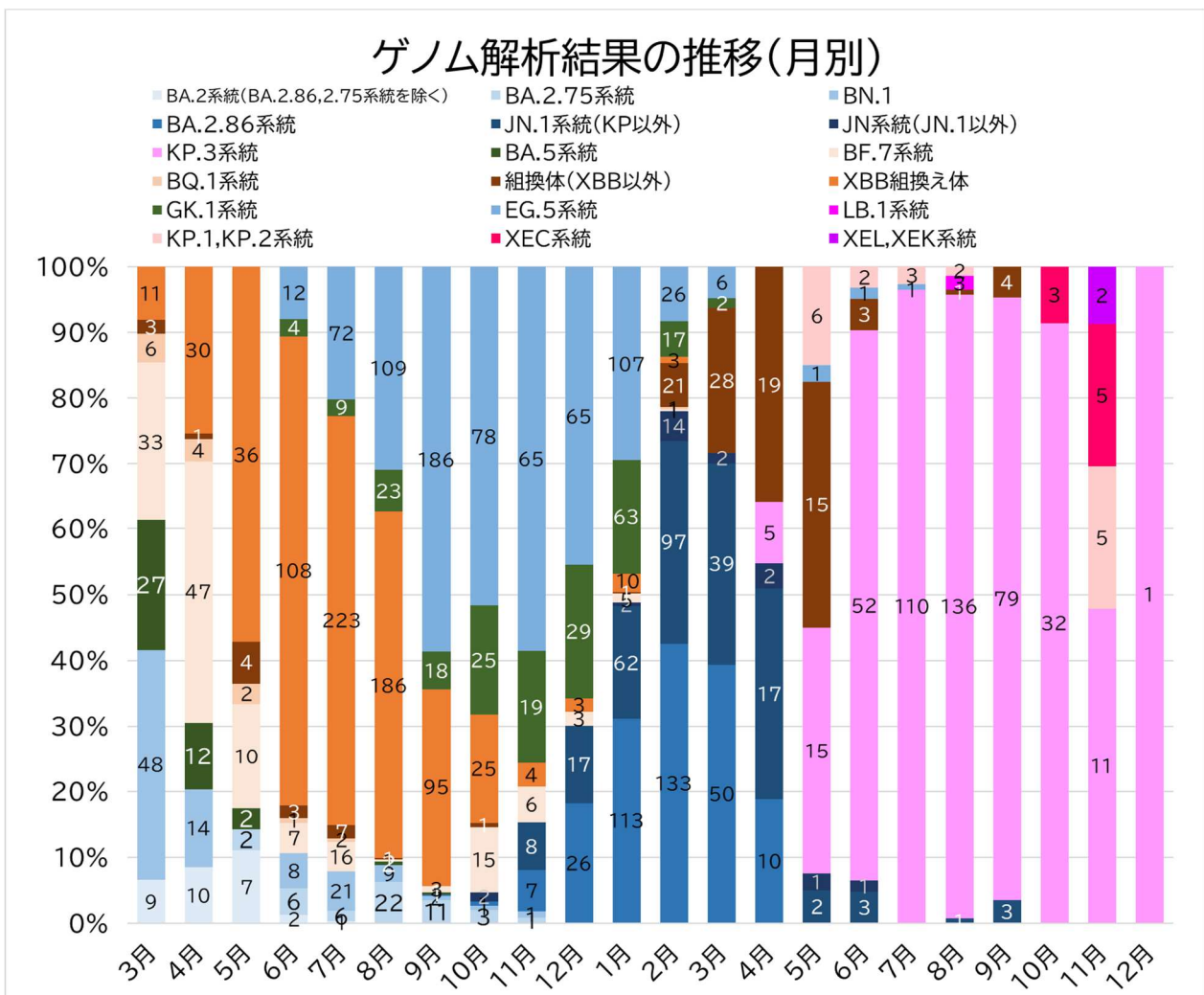


図1 月別新型コロナウイルスゲノム解析結果（2023/24シーズン）