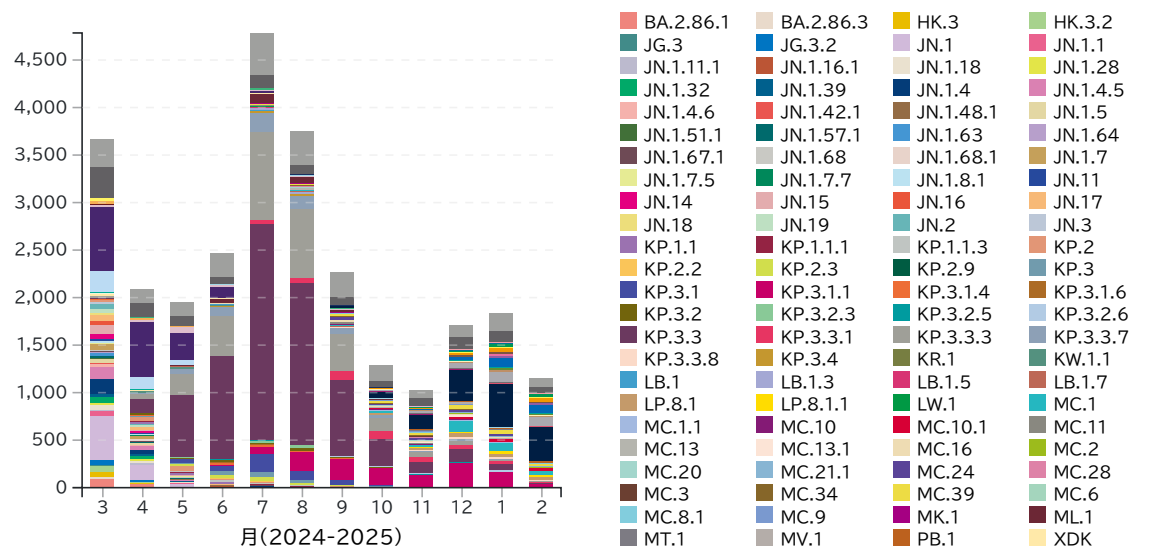


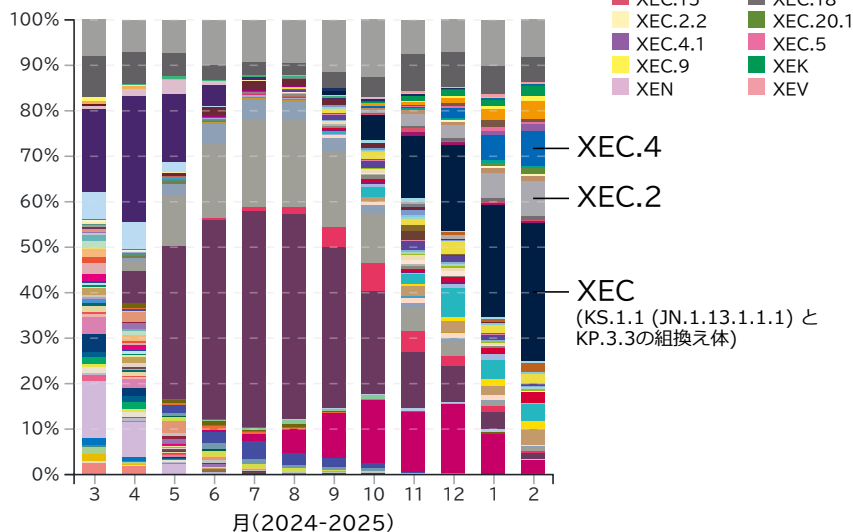
# 全国のゲノムサーベイランスによる系統別検出状況（国立感染症研究所）

## 新型コロナウイルスゲノムのPANGO Lineage変遷（1月単位）（2025年3月19日現在）

### Lineageの検出数(積み上げ)



### Lineageの割合



Pango lineage (Nextclade 3.10.2)	検体数 (2025年2月)	割合
<b>KP.3系統</b>	<b>255</b>	<b>22.08%</b>
MC.1	43	3.72%
KP.3.1.1	34	2.94%
MC.10.1	30	2.60%
MC.39	23	1.99%
PB.1	22	1.90%
KP.3.3	15	1.30%
Others	88	7.62%
<b>XEC系統</b>	<b>685</b>	<b>59.31%</b>
<b>XEC</b>	<b>352</b>	<b>30.48%</b>
<b>XEC.4</b>	<b>91</b>	<b>7.88%</b>
<b>XEC.2</b>	<b>89</b>	<b>7.71%</b>
XEC.8	44	3.81%
XEC.4.1	18	1.56%
XEC.20.1	13	1.13%
XEC.2.1	12	1.04%
XEC.9	12	1.04%
Others	54	4.68%
<b>その他</b>	<b>215</b>	<b>18.61%</b>
LP.8.1	41	3.55%
XEK	27	2.34%
LP.8.1.1	18	1.56%
Others	35	3.03%
Unassigned	94	8.14%
<b>総計</b>	<b>1155</b>	<b>100.00%</b>

- XEC系統とその亜系統が増加を続け、半数以上を占めている
- KP.3系統とその亜系統が減少を続けている

※Nextclade ver.3.10.2により解析  
 ※地方衛生研究所で解析されたゲノム解析結果を含む  
 ※グラフは表示上限数により表示期間中の検出数で上位125番目までのlineage名を記載し、それ以下のlineageはothersとして記載  
 ※表は検出割合が1%未満のlineageはOthersとして記載  
 ※今後、解析データの追加登録が行われ、数値の変動があることに留意