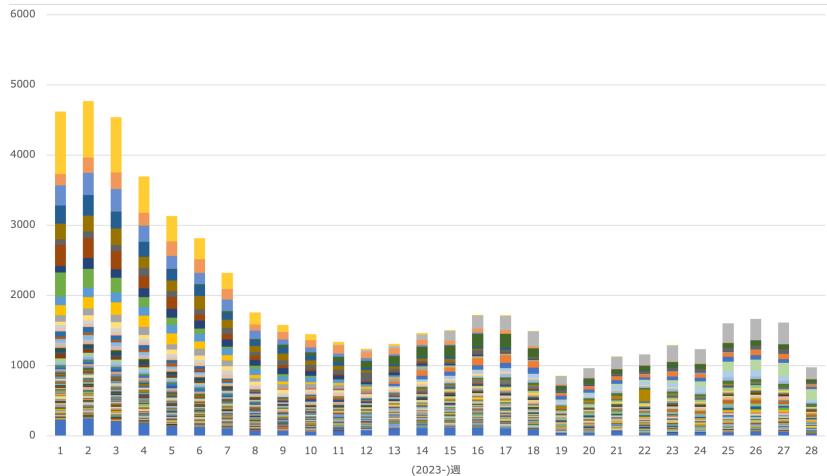


全国のゲノムサーベイランスによる系統別検出状況（国立感染症研究所）

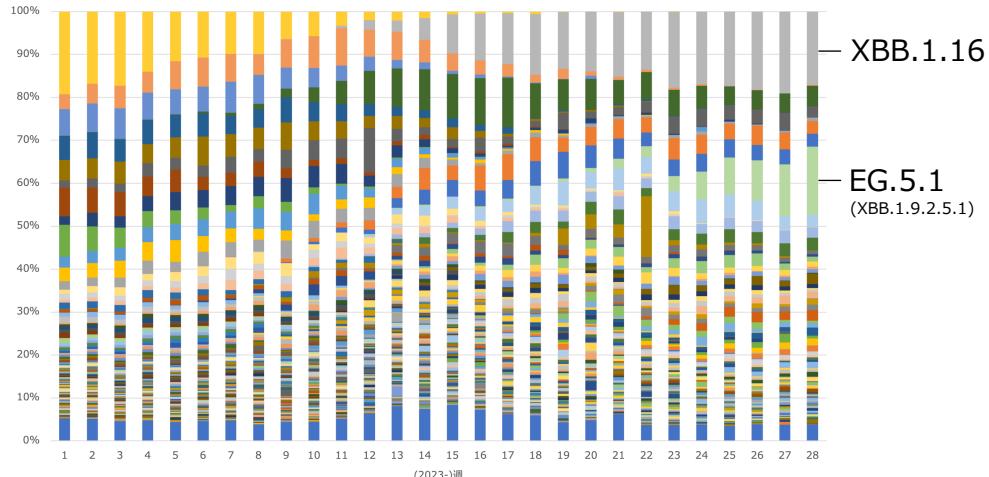
新型コロナウイルスゲノムのPANGO Lineage変遷（週ごと）（2023年7月31日現在）

・ Lineageの検出数（積み上げ）



BF.5	XBB.1.16	BF.7.15	BA.5.2.6	XBB.1.5	BQ.1.1	BF.7.4.1
Unassigned	BA.5.2.1	BN.1.3	BA.5.2	BF.7	ED.1	BN.1.2
XBB.1.9.1	XBB.1.16.1	EG.5.1	FL.4	BF.11	BN.1.2.2	BN.1.3.2
EG.1	XBB.2.3.2	BQ.1.1.70	Analyzing	FL.2	BQ.1.2.5.1	FR.1
XBB.1.16.2	BF.7.19.1	XBB.1.9.2	BA.5.1	CK.1.1	FL.5	CH.1.1
BA.5.2.43	FU.1	BA.5.1.78	BA.5.1.5	XBB.2.3	PQ.2	CQ.2
XBB.1.5.1	GR.1	BF.7.4.3	BA.5.1.5	XBB.2.3.6	BF.7.5	EG.4
EG.2	GI.1	BF.7.4.4	BA.5.1.5	XBB.1.5.24	BN.1.2.3	BA.5.5.1
BF.7.6	BA.5.2.55	BF.14	BA.5.1.6.7	BN.1.3.7	GI.1.1	BA.5.1.5
CJ.1.3	FL.14	BN.1.	PT.2	BQ.1.1.76	BA.1.3.5	FR.1.1
BF.7.23	BA.5.2.3	BA.1.2.1	XBB.1.4.2	FL.13	BQ.1.1.31	FL.1.1
BA.1.3.8	BQ.1	BA.1.2.1	BA.1.3.1	BA.1.4	BF.1.5	FL.10.1
XBB.2.3.3	XBL.3	FO.1	BR.2.1	DV.6.2	FO.1.4	Q.1.4
XBB.1.9.9	BN.1.9	BF.7.4.	XBB.1.5.37	XBB.1.5.23	Q.1.5	Q.1.1.44
BN.1.3.6	EJ.2	BA.1.2.	BA.1.1.18	Q.1.14	Q.1.1.53	XBB.1.2.22
BA.1.2.4	XBB.1.22	FL.10	EG.5.2	XBB.1.5.4	XBB.1.5.15	FB.1
BA.1.1.67	BF.7.14	BF.42	BF.42	Y.2	GI.1.2	BA.5.2.3
FY.1.1	BF.39	XBB.2.3.8	CM.12	BA.5.2.47	BF.11	BF.1.5.49
BN.1.10	BA.5.2.12	XBB.1.16.10	BA.1.1.64	CK.2.1	BN.1.1.1	BF.25
FU.2	FR.2	BA.1.2.1	XBB.1.16.4	FY.3	XBB.1.16.5	CM.4.1
BF.4.	EQ.1	BA.1.7.	XBL	BA.1.1.69	BF.2.1	XBC.1
XBB.1.19.1	FL.1	CH.1.1.11	BA.1.2.3	XBC.1.15	BN.1.2.6	XBB.1.16.8
BA.5.2.20	XBB.1.5.41	FR.1.1	BA.1.1.45	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
BF.7.17	XBL	BF.37	BA.1.1.45	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
BF.38.2	BA.5.1.3	XBB.1.5.17	FL.2.3	XBC.1.15	BN.1.2.6	BN.1.2.11
DY.2	BA.1.1.7	BA.1.2.1	BA.1.2.1	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
XBB.1.5.12	CP.1	BE.1.1	FT.1	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
BA.1.1.32	BA.1.4	BA.1.3.12	BA.1.1.11	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
BA.5.1.57	BF.1.2	BA.5.2.57	BA.1.5	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
XBB.1.5.78	FE.1.1	XBB.1.5.65	FL.12	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
BF.1.3.1	XBB.1.5.7	FO.1	XBB.1.5.37	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
XBL.2	XBB.1.5.62	XBB.1.5.11	XBB.1.1.3	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
XBB.1.5.20	GE.1	GB.1	BA.1.1.13	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
others						

・ Lineageの割合



BF.5	XBB.1.16	BF.7.15	BA.5.2.6	XBB.1.5	BQ.1.1	BF.7.4.1
Unassigned	BA.5.2.1	BN.1.3	BA.5.2	BF.7	ED.1	BN.1.2
XBB.1.9.1	XBB.1.16.1	EG.5.1	FL.4	BF.11	BN.1.2.2	BN.1.3.2
EG.1	XBB.2.3.2	BQ.1.1.70	Analyzing	FL.2	BQ.1.2.5.1	FR.1
XBB.1.16.2	BF.7.19.1	XBB.1.9.2	BA.5.1	CK.1.1	FL.5	CH.1.1
BA.5.2.43	FU.1	BA.1.1.78	BA.5.1.5	XBB.2.3	PQ.2	CQ.2
XBB.1.5.1	GR.1	BF.7.4.3	BA.5.1.5	XBB.2.3.6	BF.7.5	EG.4
EG.2	GI.1	BF.7.4.4	BA.5.1.5	XBB.1.5.24	BN.1.2.3	BA.5.5.1
BF.7.6	BA.5.2.55	BF.14	BA.5.1.6.7	BN.1.3.7	GI.1.1	BA.1.3.5
CJ.1.3	FL.14	BN.1.	PT.2	BQ.1.1.76	GI.1.2	FR.1.1
BF.7.17	BA.5.2.3	BA.1.2.1	XBB.1.4.2	FL.13	BQ.1.1.31	FK.1.1
BF.38.2	BA.5.1.3	BE.1.1	BA.1.3.1	BA.1.4	BF.1.5	FL.10.1
DY.2	BA.1.1.7	BA.1.2.1	FT.1	DV.6.2	BA.1.1.4	BQ.1.1.44
XBB.1.5.12	CP.1	BA.1.3.12	BA.1.1.11	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
BA.1.1.32	BA.1.4	BA.5.2.57	BA.1.5	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
BA.5.1.57	BF.1.2	XBB.1.5.65	FL.12	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
XBB.1.5.78	FE.1.1	XBB.1.5.11	XBB.1.1.3	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
BF.1.3.1	XBB.1.5.7	FO.1	XBB.1.5.37	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
XBL.2	XBB.1.5.62	XBB.1.5.11	XBB.1.1.3	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
XBB.1.5.20	GE.1	GB.1	BA.1.1.13	BA.1.1.69	BN.1.2.6	BN.1.2.11
others						

※Nextclade ver.2.14.0により再解析

※地方衛生研究所で解析されたゲノム解析結果を含む

※グラフの表示上限数により年間の全検出数に対して5%以下の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