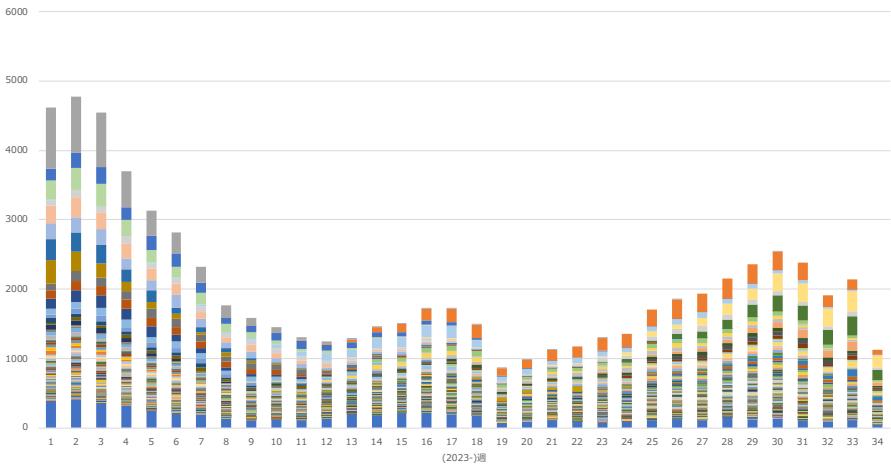


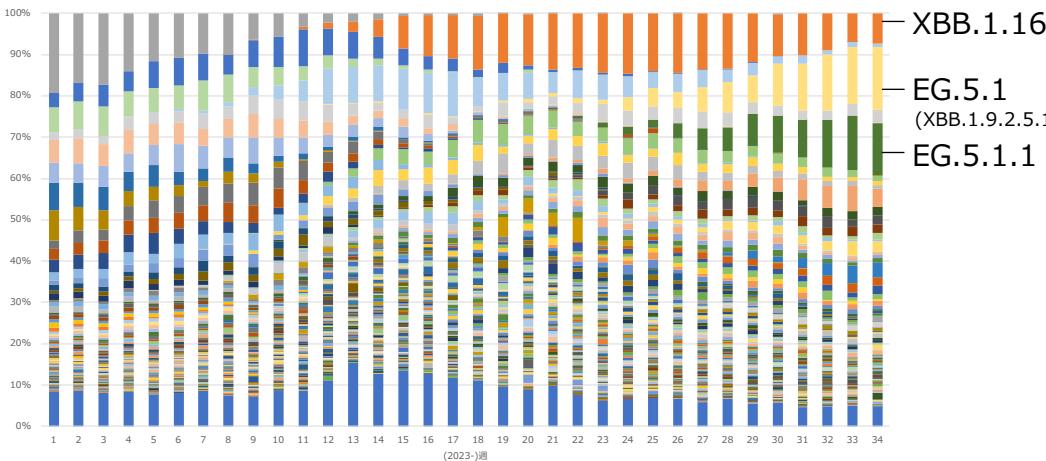
全国のゲノムサーベイランスによる系統別検出状況（国立感染症研究所）

新型コロナウイルスゲノムのPANGO Lineage変遷（週ごと）（2023年9月11日現在）

- Lineageの検出数（積み上げ）



- Lineageの割合



BF_5	■ XB#1.16.1	■ BF_7.15	■ XB#1.5.26	■ XB#1.5	■ EG#5.1	■ Unassigned
QB#1.1	■ BF#7.4	■ EG#5.1.1	■ BA#5.2.1	■ BA#1.13	■ BF#7.	
ED_1	■ XB#1.16.1	■ BN#1.2	■ XB#1.9.1	■ FL#4	■ BF#11.	
EG_1	■ BN#1.2	■ BN#1.3.2	■ GI#1.2	■ FK#1.3.2	■ HE#1.	
FL_2	■ FL#10.1	■ FR#1.	■ FU#1.	■ XB#2.3.2	■ XB#2.1.9.2	
Analyzing	■ BQ#1.25.1	■ FY#2	■ EG#2.	■ XB#1.16.7	■ GK#1.1	
BA_5.1	■ EG#5.1.2	■ XB#2.3.6	■ CK#1.1	■ XB#1.16.2	■ HH#1.	
BA_5.2	■ XB#1.5.2	■ XB#2.1.5.5	■ FL#14	■ GR#1.5.1	■ CH#1.1	
BA_5.3	■ XB#1.5.1	■ FL#5	■ CO#2	■ GU#1.7.8	■ BF#5.4	
BA#7.4	■ XB#1.5.2.4	■ FY#3.1	■ BN#1.2.3	■ XB#1.2.2.1	■ CH#1.1.6	
BA_5.2.55	■ FL#18	■ EG#5.1.4	■ BN#1.2.4	■ XB#1.1.16.18	■ CL#1.1.6	
QB#1.1.76	■ BN#1.	■ BA#5.5.1	■ FY#3.	■ XB#1.1.42	■ BN#1.3.7	
XBL#3	■ FL#24	■ DY#6.2	■ FD#3	■ FL#15	■ EG#6.	
XB#2.3.38	■ FR#7.23	■ FK#1.1	■ FL#22	■ FY#5.	■ BN#1.3.5	
XB#1.5.37	■ XB#2.3	■ BQ#1.11.31	■ BQ#1.	■ FV#1.	■ BA#2.3.20	
XB#1.22.23	■ FL#10	■ OB#1.2.1	■ BN#1.3.1	■ XB#1.1.2.7	■ XB#1.1.42	
FQ_1	■ BF#11.5	■ FY#1.1	■ CI#1.3.1	■ FL#5.3	■ CK#1.1.1	
EG_5.2	■ XB#1.16.19	■ XB#1.16.10	■ BR#2.1	■ XB#1.16.12	■ XB#1.16.26	
XBF	■ BN#1.44	■ BF#7.4	■ XB#1.22.2	■ XB#1.5.23	■ XB#1.1.4	
EG_1.2	■ BQ#1.24	■ XB#1.16.5	■ BN#1.9	■ XB#1.1.16.2	■ FY#1.4	
BQ_1.2	■ BN#1.11.8	■ BN#1.3.6	■ XB#1.5.4	■ XB#1.1.5.3	■ E#1.4	
FL_13.3.1	■ CY#2	■ BN#1.6.7	■ XB#1.16.8	■ XB#1.2.3.3	■ E#2.	
BF#4.2	■ FU#2	■ GI#3.	■ EG#4.3	■ XB#1.1.6.3	■ XB#1.1.6.3	
GE_1.	■ XB#8.1.16.4	■ OM#1.2	■ CI#1.3	■ XB#1.1.7.4	■ XB#1.1.7.4	
XBL	■ XB#1.41	■ FL#4.3	■ EF#1	■ XB#1.2.4.7	■ XB#1.2.4.7	
XBL#1.5.90	■ XB#1.5.13.5	■ BN#1.1.1	■ BF#2.5	■ XB#1.2.5.5	■ XB#1.2.5.5	
B_1.1.7	■ HK#3	■ XB#1.3.	■ GU#1.	■ XB#1.3.5	■ XB#1.3.5	
QB#1.1.69	■ BF#21	■ XB#1.16.11	■ CM#4.1	■ XB#1.1.10	■ XB#1.2.3	
FE_1.1	■ EQ#1	■ CH#1.1.11	■ XB#1.3.2	■ XB#2.3.5	■ FL#1.	
FL_13	■ BQ#1.11.45	■ XB#1.5.49	■ XB#1.1.15	■ XB#1.1.11.5	■ XB#1.1.1	
FU_2.1	■ FR#1.4	■ BN#1.2.6	■ XB#1.16.13	■ XB#1.5.2.0	■ BF#7.21	
FE_2.2				■ XB#1.5.37	■ XB#1.2.1	

BF_5	■ XBx_1.16	■ BF_7.15	■ BA_5.26	■ XBx_1.5	■ EG_5.1	■ Unassigned
QB_1.1	■ BF_7.4	■ EG_5.1.1	■ BA_5.21	■ BA_1.13	■ BF_7.	■ BF_7.
ED_1	■ XBx_1.16.1	■ BN_1.2	■ XBx_1.19.1	■ FL_4	■ BF_11	■ BF_11
EG_1	■ BN_1.2	■ BN_1.3.2	■ GI_1.2	■ FK_1.3.2	■ HF_1	■ HF_1
FL_2	■ FR_10.1	■ FR_1.	■ FU_1	■ XBx_2.3.2	■ XBx_1.9.2	■ BF_1.1
Analyzing	■ BQ_1.25.1	■ FY_2	■ EG_2	■ XBx_1.16.7	■ GK_1.1	■ GK_1.1
BA_5.1	■ EG_5.1.2	■ XBx_2.2.3.6	■ CX_1.1	■ XBx_1.16.2	■ HH_1	■ HH_1
BA_5.2	■ XBx_1.5.5	■ FL_14	■ BQ_1.1.7.8	■ GR_1.1	■ CH_1.1	■ CH_1.1
BA_5.1.1	■ FR_5	■ CO_2	■ CP_7	■ XBx_1.5.1	■ FG_5.4	■ FG_5.4
BF_7.4	■ XBx_1.15.2	■ FY_3.1	■ BN_1.2.3	■ XBx_1.1.16.18	■ CH_1.1.6	■ CH_1.1.6
BA_5.2.55	■ FR_18	■ EG_5.1.4	■ BF_14	■ XBx_1.1.16.2	■ BF_7.5	■ BF_7.5
QB_1.1.76	■ BN_1	■ BA_5.5.1	■ FY_3	■ XBx_1.1.16.2	■ EG_6	■ EG_6
LXL_3	■ FR_24	■ DV_6.2	■ FD_3	■ EG_4	■ FN_3	■ FN_3
XBL_2.3.8	■ FR_7.23	■ FK_1.1	■ FL_22	■ FV_1	■ BA_5.1.3.8	■ BA_5.1.3.8
XBL_1.5.37	■ FR_2.3	■ BO_1.1.1.31	■ BQ_1	■ BN_1.2.7	■ XBx_1.4.2.2	■ BA_2.3.20
XBL_1.22.3	■ FL_10	■ BO_1.2.1	■ BN_1.3.1	■ FL_5.1	■ CK_1.1.1	■ CK_1.1.1
FQ_1	■ FR_11.5	■ FY_1.1	■ CI_1.3.1	■ XBx_1.1.16.12	■ XBx_1.1.16.20	■ XBx_1.1.16.20
EG_5.2	■ XBx_1.16.19	■ XBx_1.16.19.10	■ BR_2.1	■ XBx_1.5.2.3	■ XBx_1.1.16.21	■ XBx_1.1.16.21
XBF	■ BR_1.14	■ BF_7.4	■ XBx_1.22.2	■ HW_1	■ BO_1.1.14	■ BO_1.1.14
EG_1.2	■ BQ_1.24	■ XBx_1.16.5	■ BN_1.9	■ BA_2.5.35	■ FY_6	■ FY_6
QB_1.1.2	■ BQ_1.1.18	■ BN_1.3.6	■ XBx_1.1.5.4	■ BQ_1.1.1.53	■ EJ_2	■ EJ_2
FL_13.3.1	■ CY_2	■ BO_1.1.6.7	■ XBx_1.1.6.8	■ BQ_1.1.14	■ FB_1	■ FB_1
BF_42	■ FU_2	■ GI_3	■ EG_4.3	■ BQ_1.7.4	■ XBx_2.3.3	■ XBx_1.1.16.3
GF_1	■ XBx_1.16.4	■ CM_1.2	■ CI_1.3	■ FP_4	■ EU_1.1	■ EU_1.1
XBL	■ XBx_1.4.1	■ FL_4.3	■ EF_1	■ BA_2.5.47	■ BF_38	■ BF_38
XBL_1.5.59.0	■ XBx_1.15.13	■ BN_1.1.1	■ BF_2.5	■ XBx_2.3.3.11	■ CK_2.1	■ CK_2.1
B_1.1.7	■ HK_3	■ XBx_1.3.1	■ GU_1	■ BN_1.10	■ BF_11.1	■ BA_5.2.12
QB_1.1.69	■ BF_21	■ XBx_1.16.11.16	■ FX_5	■ XBx_1.1.10	■ FR_2.	■ FR_2.
FE_1.11	■ EQ_1	■ CH_1.1.11.11	■ GY_6	■ XBx_2.3.5	■ XBx_1.2.1.3	■ XBx_1.2.1.3
FL_13	■ BQ_1.1.45	■ XBx_1.15	■ BQ_1.1.32	■ XBx_2.3.5	■ FL_1	■ FL_1
FU_2.1	■ FR_1.4	■ BN_1.2.6	■ XBx_1.1.5.49	■ XBx_1.1.5.12	■ BF_7.21	■ BF_7.21
RF_22	■ others		■ XBx_1.1.16.13	■ XBx_1.1.16.19	■ FG_37	■ FG_37

※Nextclade ver.2.14.0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

※グラフの表示上限数により年間の全検出数に対して8%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