

疫情監測週報
2024/07/21 - 2024/07/27
第30週

疾病管制署
Taiwan CDC
2024/07/30

疫情重點

! COVID-19疫情下降，併發症數仍多
變異株以JN.1及KP.3為多

! 腸病毒疫情下降，仍處流行期
社區流行以克沙奇A型為主

! 新增一起百日咳家庭群聚

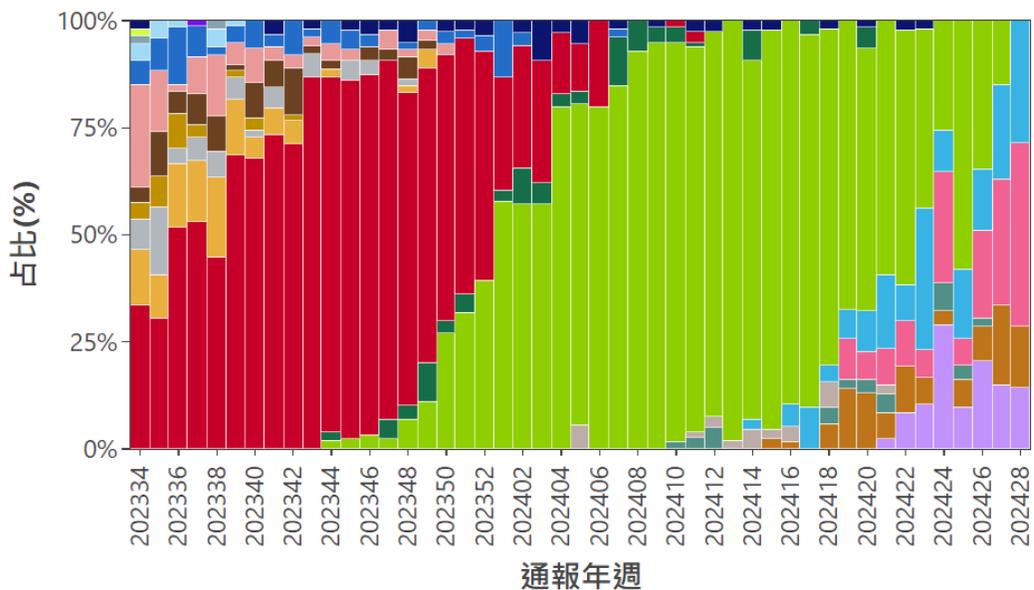
! 新增登革熱、屈公病境外移入病例
累計病例數高於近五年同期

SARS-CoV-2 Variants : Omicron 變異株檢出趨勢

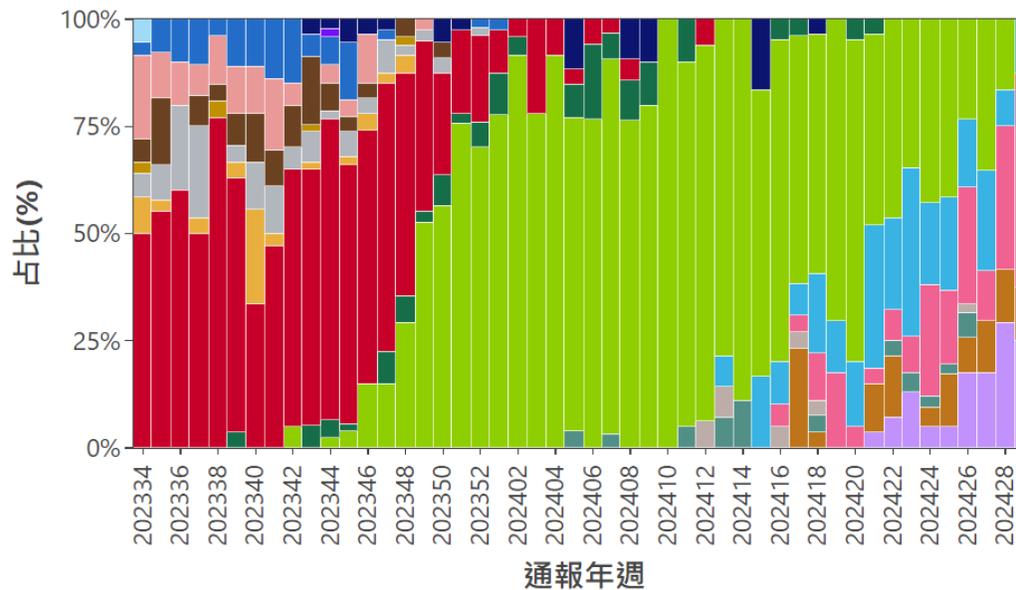
近四週監測變異株占比：

- ◆ 本土病例：JN.1、KP3各占24%為多，LB.1占21%、KP2占17%、XDV.1占12%。
- ◆ 境外移入：KP3占28%為多，JN.1占22%、LB.1占21%、KP2占15%、XDV.1占10%。

本土病例



境外移入



WHO現行VOIs

- BA.2.86
- JN.1

WHO現行VUMs

- KP.2
- KP.3
- JN.1.7
- JN.1.18
- LB.1

國內重點監測

- XDV.1

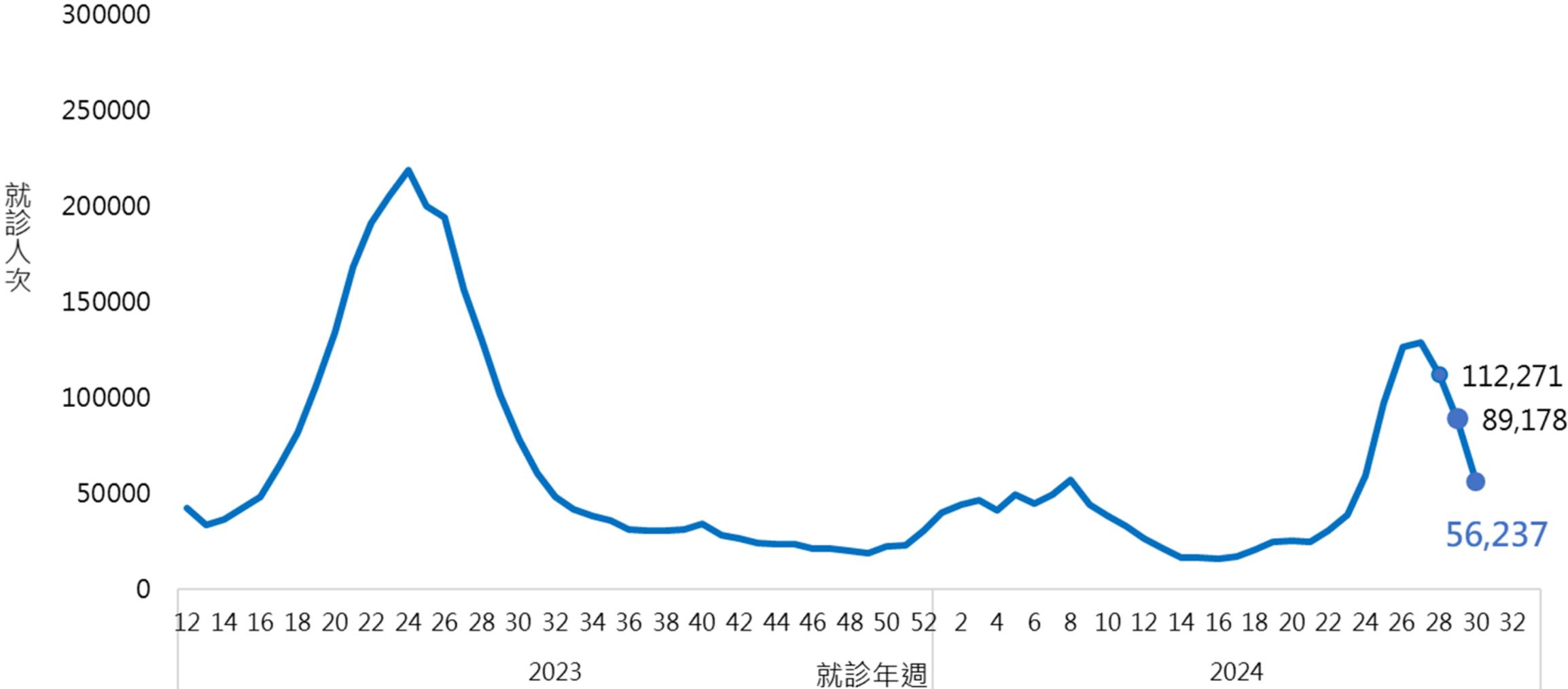
WHO曾列為VOIs/VUMs

- BA.2.75
- DV.7
- XBB.1.5
- XBB.1.16
- XBB.1.9.1
- XBB.1.9.2
- XBB.2.3
- XBB其他亞型
- EG.5

其他

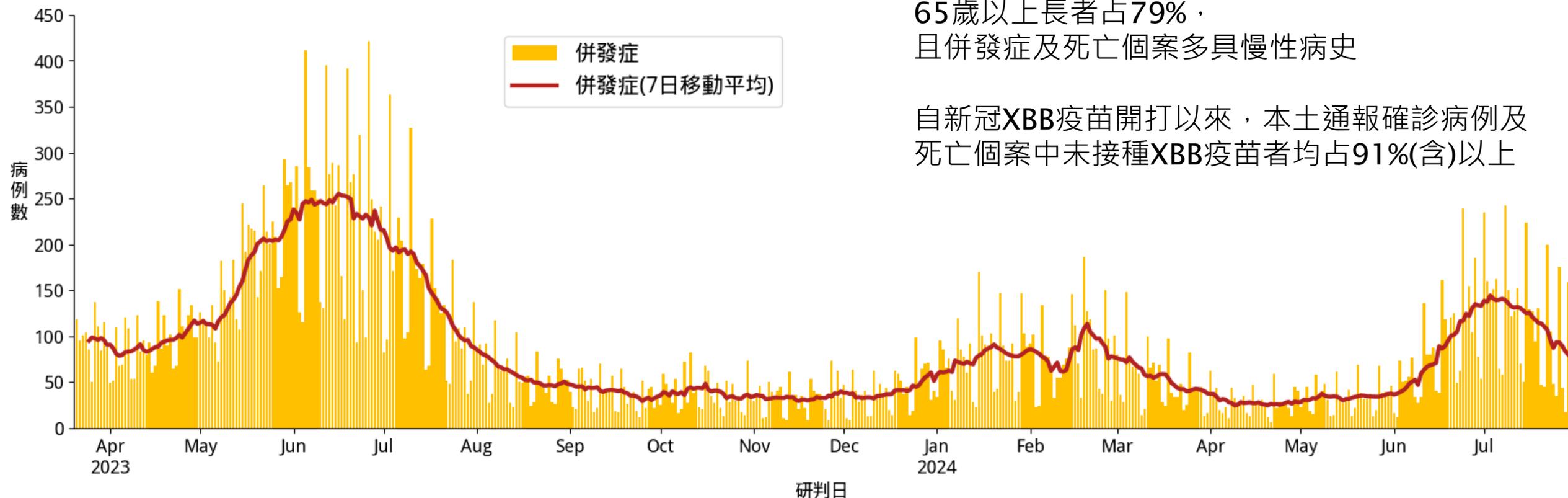
- 重組變異株

2023年3/20起全國COVID-19病毒感染(U07.1)門急診就診人次



COVID-19併發症本土病例趨勢

7/16-7/22 併發症新增病例數	7/23-7/29 併發症新增病例數
773	584 ↓



全球疫情概況

12.4%

全球陽性率(第28週:7/8-7/14)

7,084,102

死亡數(2020/1-2024/7/29)

國際疫情概況：

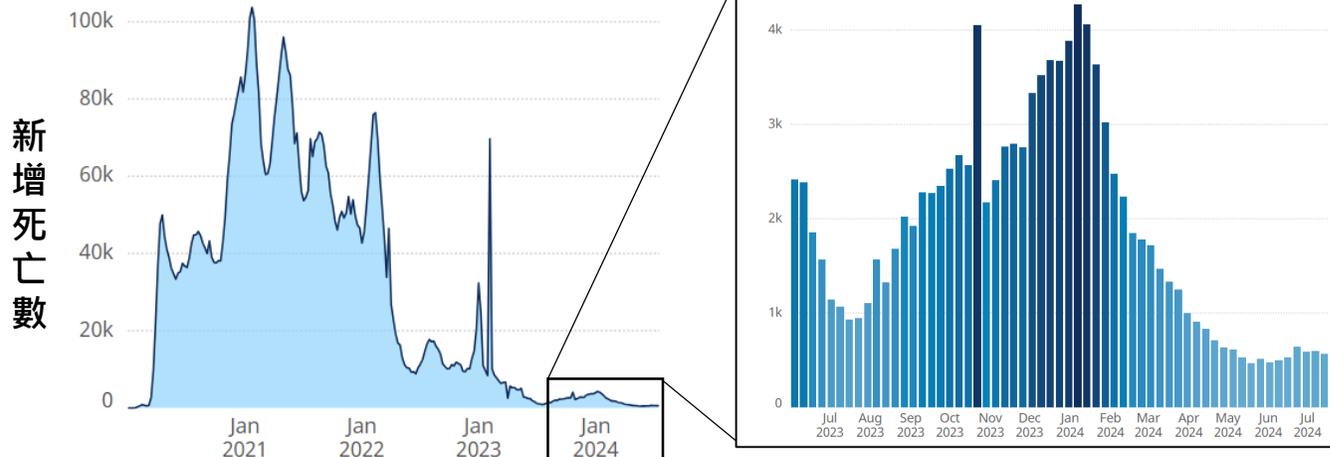
- 全球陽性率持續上升，歐洲、美洲及西太平洋區上升，非洲區持平，東南亞及東地中海區則上下波動。
- 於6月下旬，全球主要流行變異株KP.3、JN.1、KP.2 占比分別為 40.3%、30.3%、16.7%。

全球COVID-19陽性率及陽性樣本數

SARS-CoV-2 virus detections reported to FluNet from countries, areas and territories



全球COVID-19死亡數



亞/美/歐洲疫情

- 日本自今年5月中旬起，病例數連續11週上升，定醫第29週(7/15-7/21)報告病例數達67,000餘例，每定醫點平均13.62例，以佐賀、鹿兒島、宮崎縣為高。

- 美國自5月中旬以來陽性率及急診就診率持續上升，以KP.3為主要流行變異株，其中變異株KP.3.1.1占比呈上升趨勢。

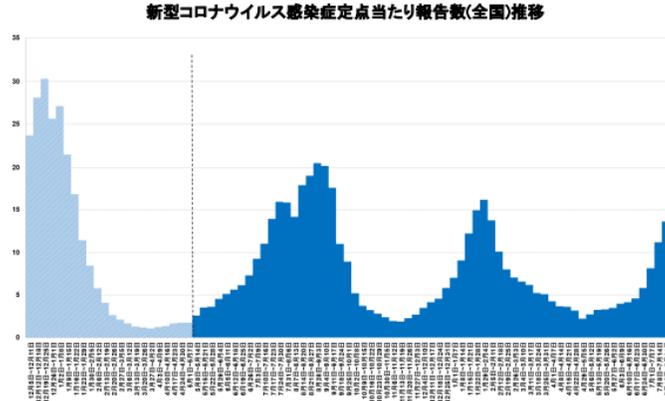
- 歐洲區近期陽性率上升；希臘及比利時近期病例數呈上升趨勢。

來源：[厚生勞動省 7/26](#)、[US CDC COVID-19趨勢](#)、[US CDC COVID-19變異株趨勢](#)、[CIDRAP 7/20](#)



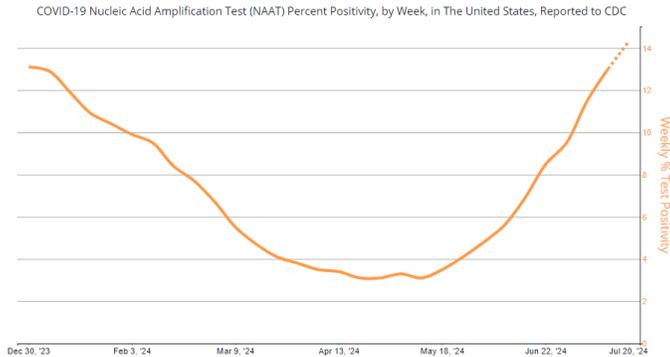
日本

定醫平均報告病例數(例)



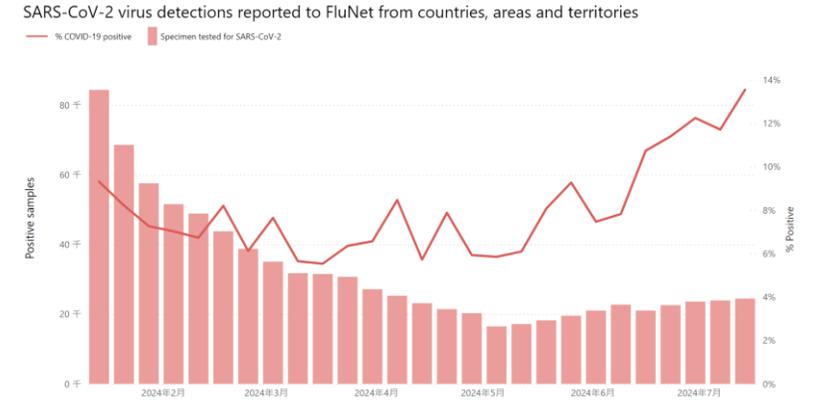
美國

陽性率(%)

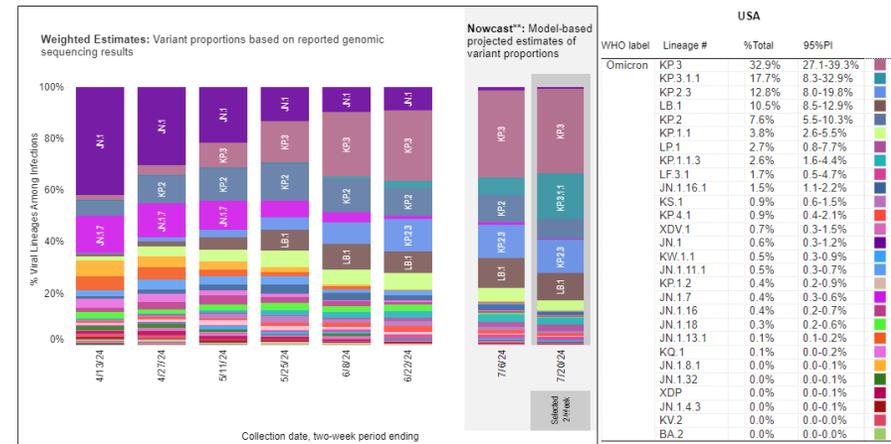


歐洲區

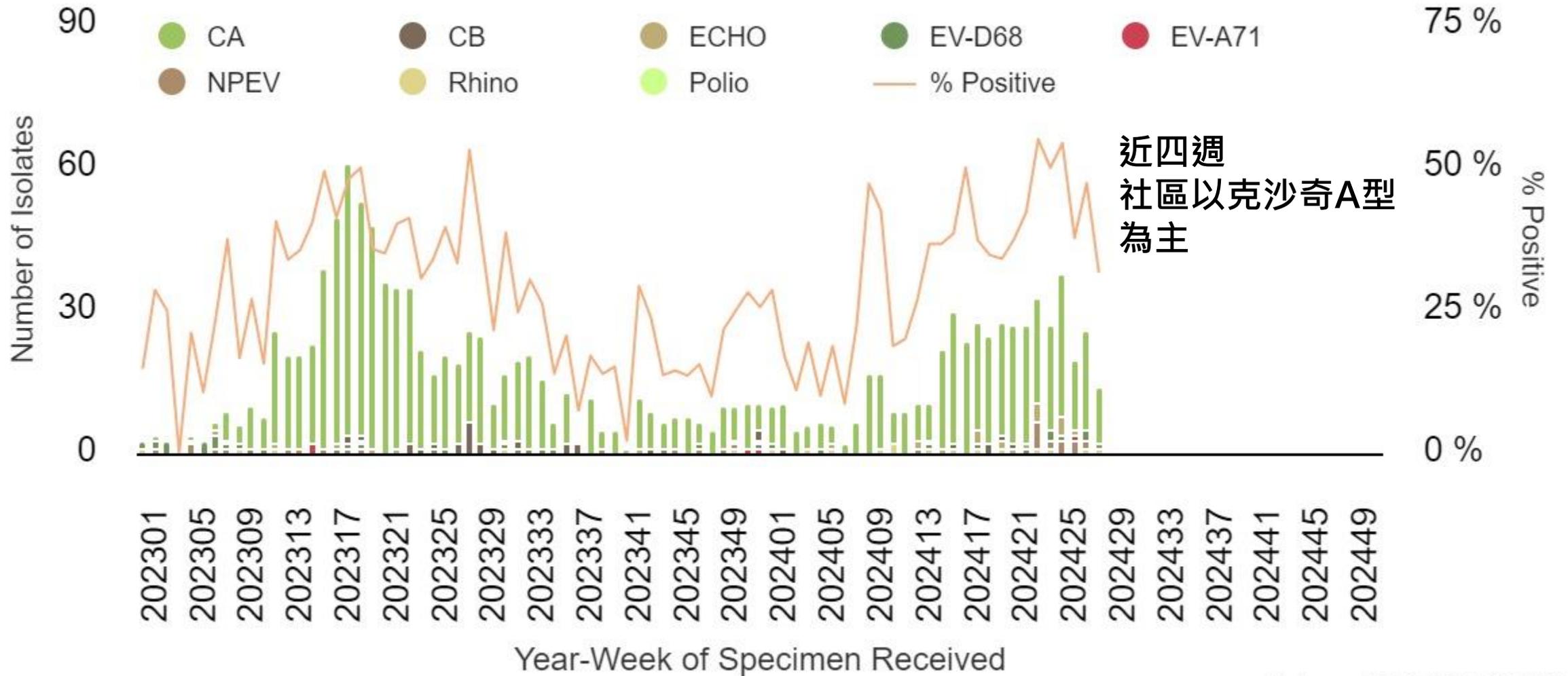
陽性率(%)



變異株趨勢變化

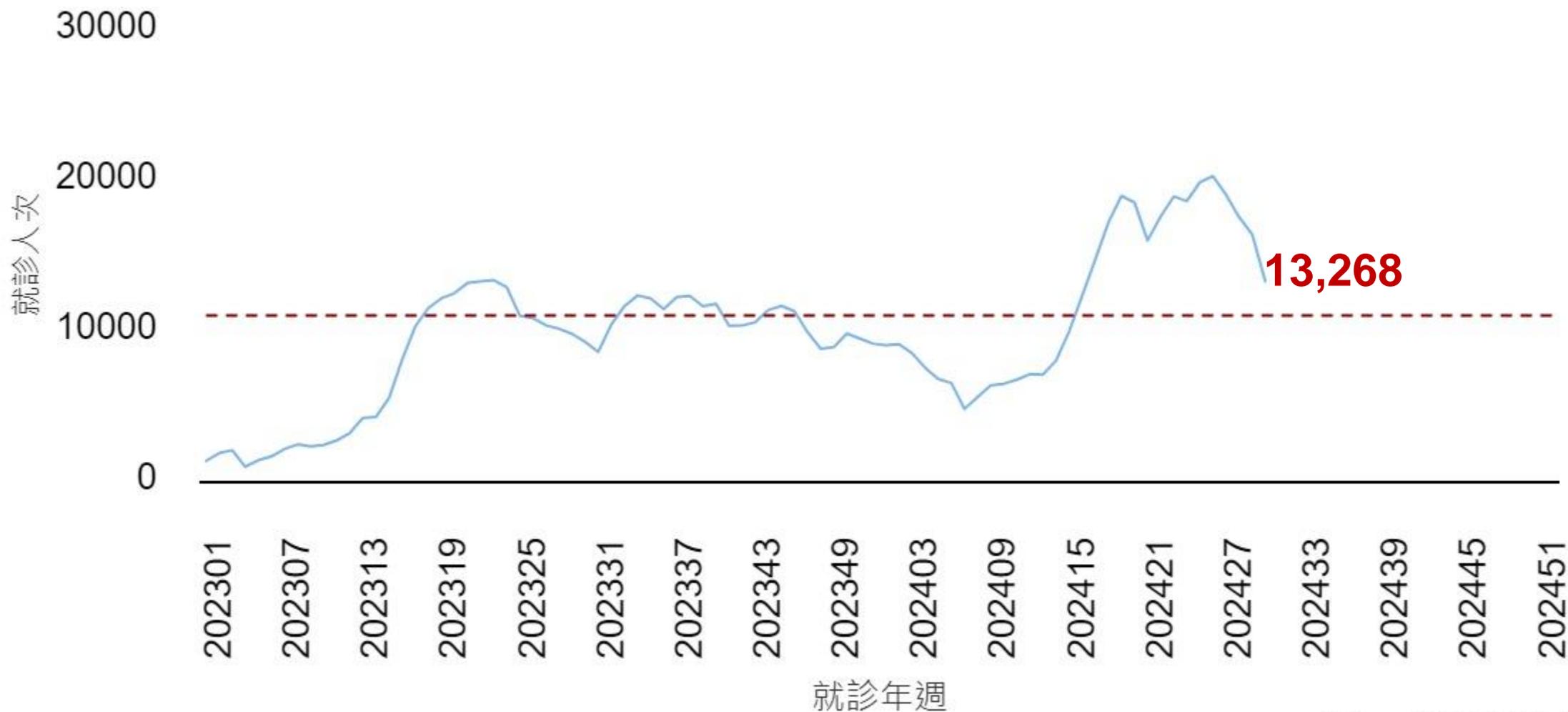


2023-2024年社區合約實驗室腸病毒分離情形



Taiwan CDC 2024/07/26

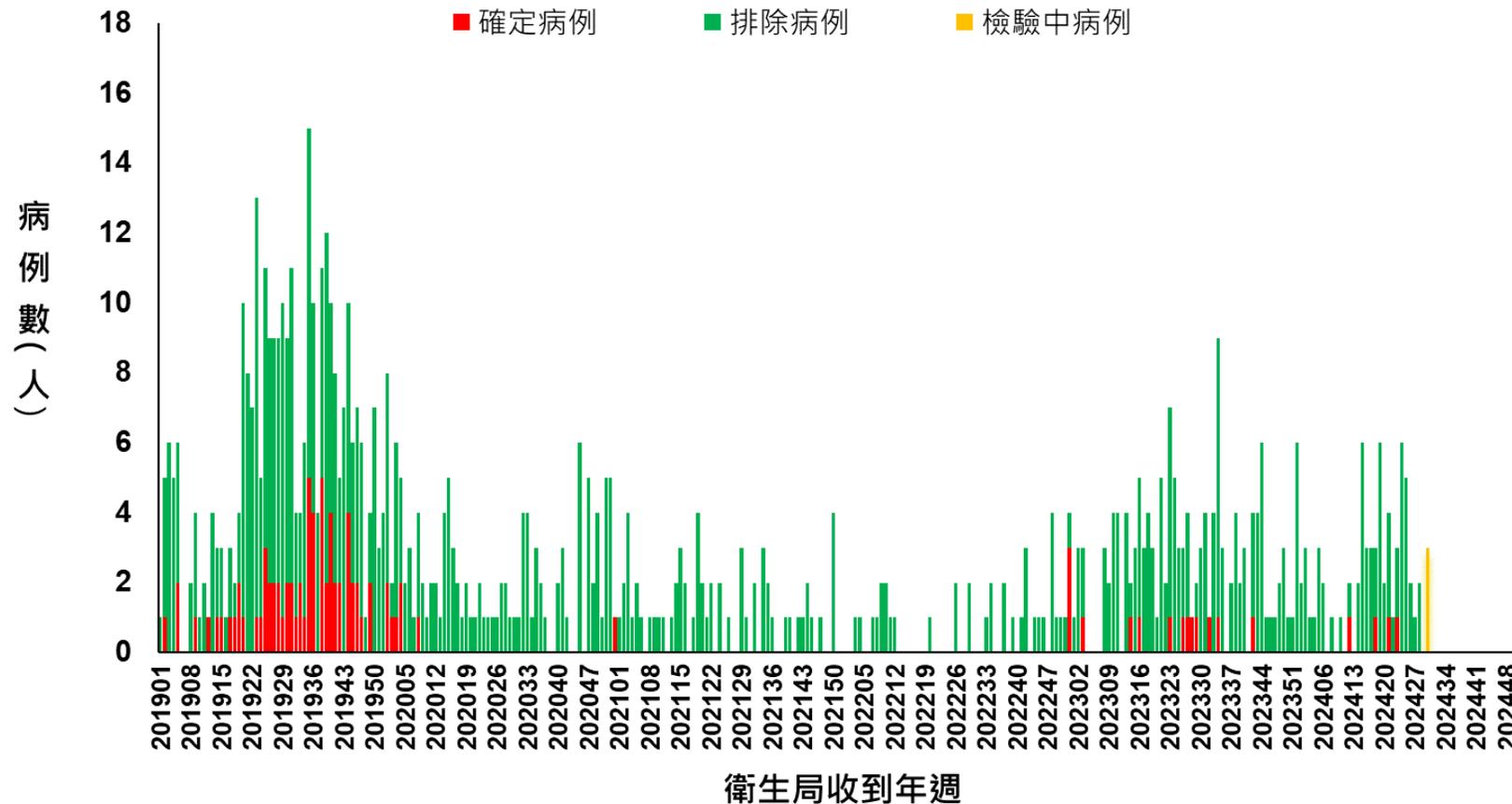
2023-2024年腸病毒健保門急診就診人次趨勢圖



Taiwan CDC 2024 (NHIA)

2019-2024年腸病毒感染併發重症監測

- 無新增腸病毒感染併發重症確定病例
- 2024年累計4例重症(克沙奇A2型及克沙奇A10型各2例)，均出院，其中3例未滿1歲；2023年同期8例，累計11例重症，其中1例死亡。

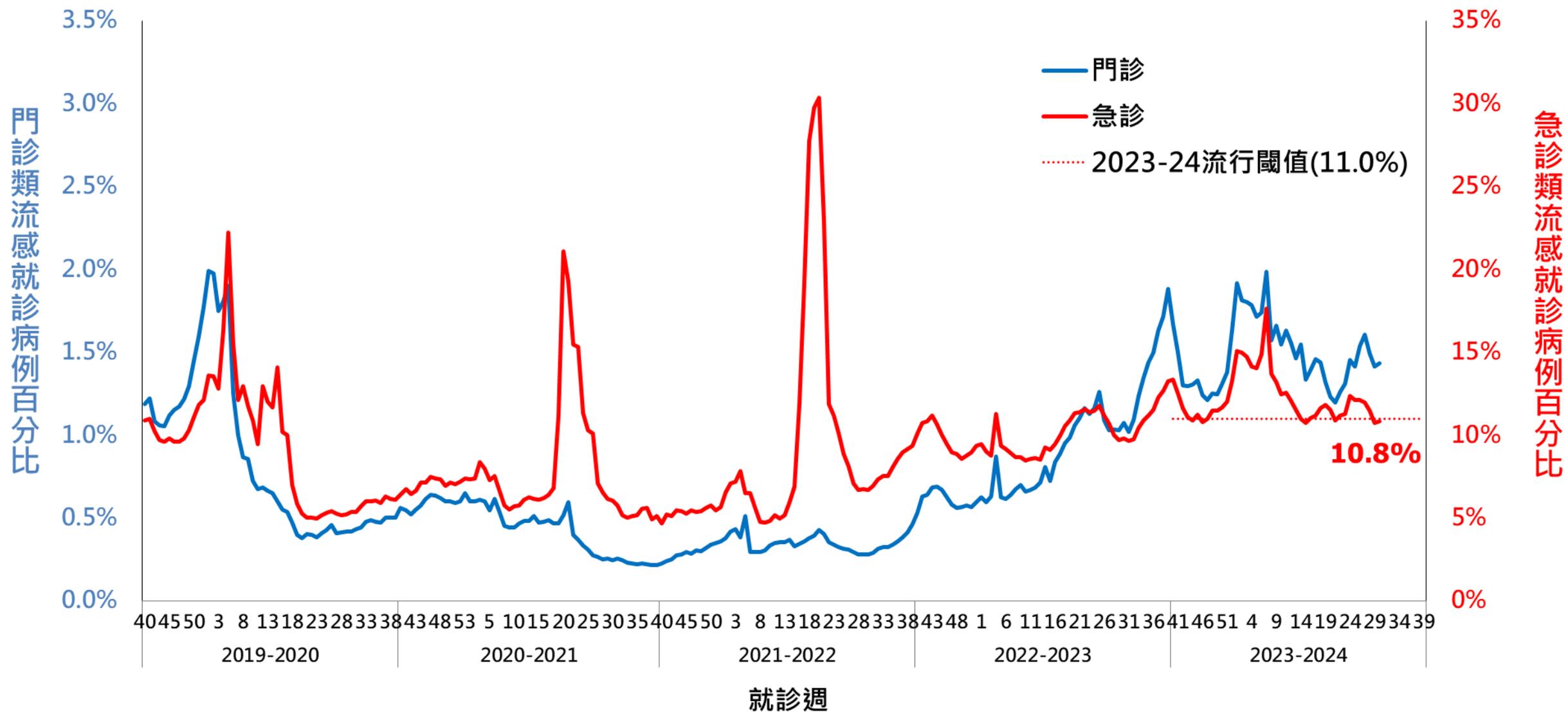


國際腸病毒疫情

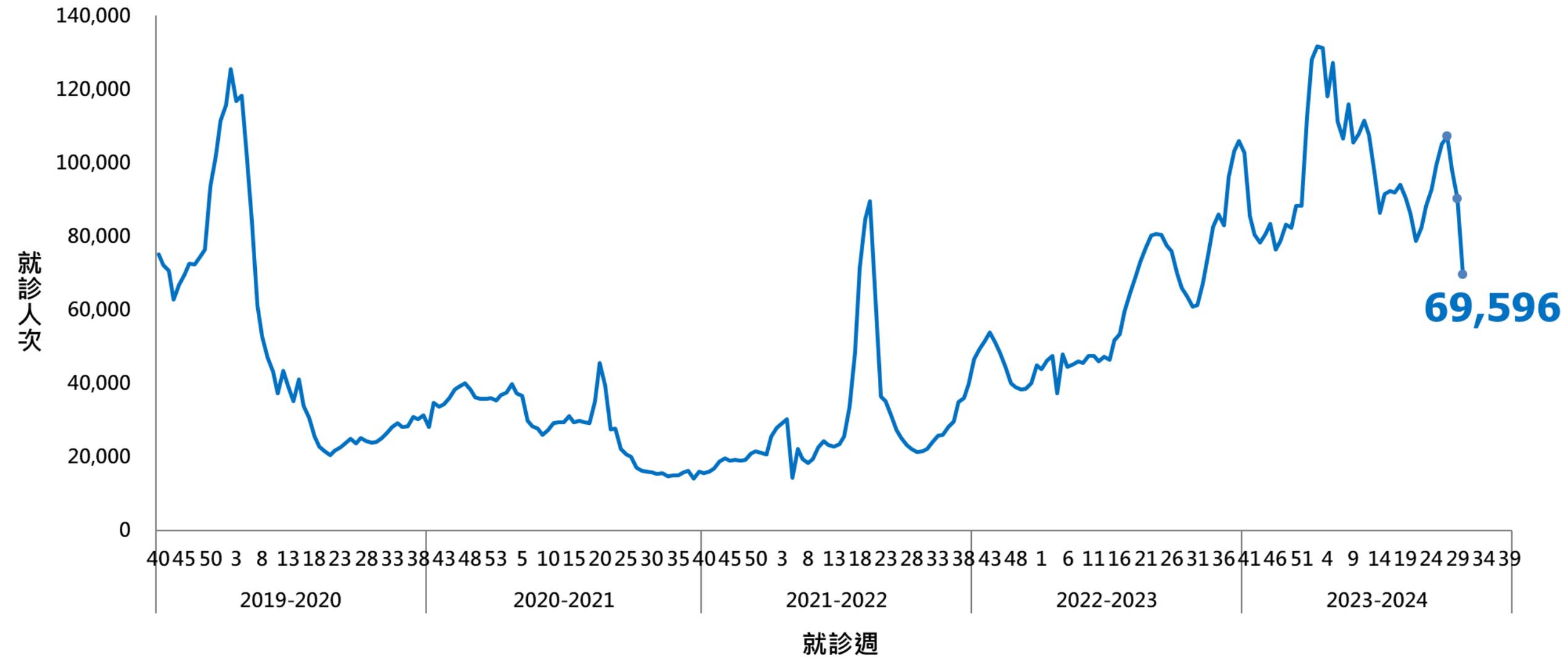
國家	疫情趨勢	2024年		備註 ※近一個月病例數與往年相比
		截止點	報告數(死亡數)	
韓國	上升，處高點	7/20	門診就診千分比:56.8	高於近4年同期
泰國	上升，處高點	7/24	30,927(1)	高於去年同期
新加坡	上升	7/20	日平均病例數:41	高於近4年同期
日本	處高點	7/21	定醫平均報告:11.72	高於近4年同期
香港	略降	7/20	急診就診千分比:1.4	低於去年同期
中國	下降	7/21	795,817(0)	低於去年同期

資料來源：中國疾控中心、[香港衛生防護中心](#)、[新加坡衛生部](#)、[韓國疾管廳](#)、[日本國立感染症研究所](#)、[泰國衛生部](#)

門急診類流感就診病例百分比



門急診類流感就診人次



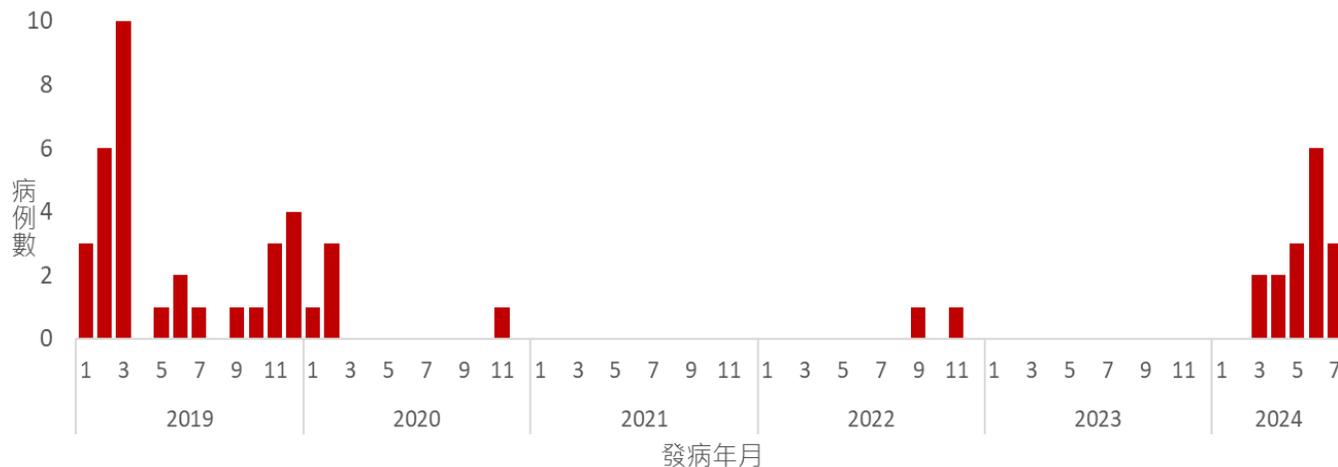
百日咳：新增3例

● 新增3例，為一起北部家庭群聚

➤ 指標個案為北部10多歲男性，未接種百日咳相關疫苗，6月上旬起出現咳嗽症狀，後續咳嗽加劇伴隨吸入性哮聲及呼吸中止情形，7月中旬因症狀未改善就醫檢驗通報，7/23確診；案父及案姐有咳嗽症狀，於7/29確診

● 今年累計16例，其中11例為4起家庭群聚關聯個案，病例數高於2020-23年同期，惟低於2019年同期；3個月(含)以下嬰兒計5例(占31%)

2019-2024年百日咳確定病例發病趨勢



2019-2024年百日咳病例數統計(截至7/29)

發病年	同期	累計
2019	23	32
2020	4	5
2021	0	0
2022	0	2
2023	0	0
2024	16	16

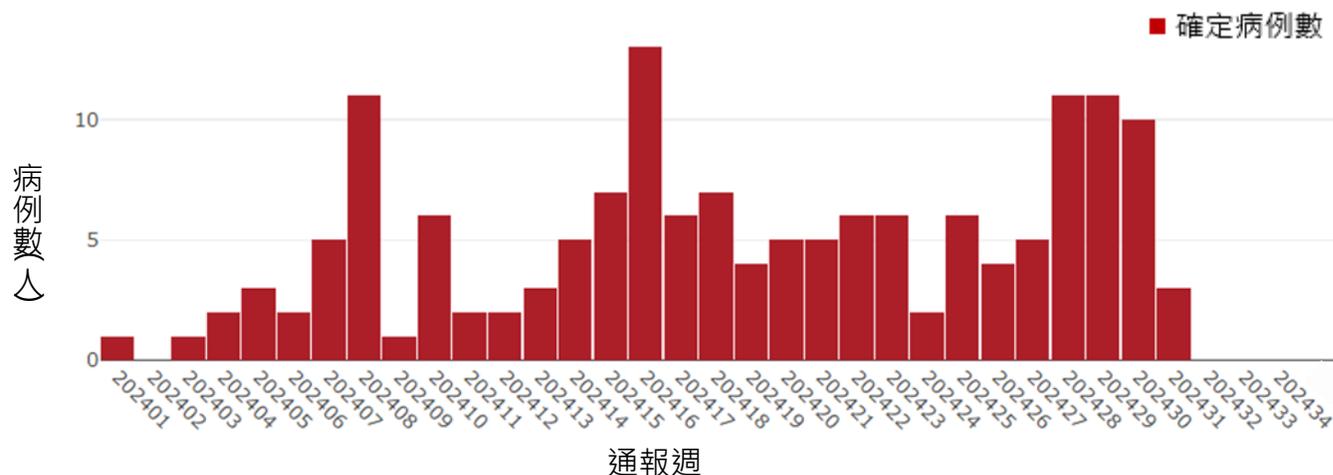
登革熱：新增12例

- 境外移入：新增12例，感染國家分別為印尼(5例)、越南(3例)、菲律賓(2例)、印度及馬爾地夫(各1例)；2024年累計155例，87%自東南亞國家移入
- 本土病例：無新增本土、重症及死亡病例；2024年累計166例(入夏後累計2例)

2015-2024年同期確定病例數

發病年	本土	境外	總計
2015	458	138	596
2016	376	175	551
2017	3	152	155
2018	7	130	137
2019	65	283	348
2020	14	57	71
2021	0	5	5
2022	0	17	17
2023	883	84	967
2024	166	155	321

2024年全國登革熱境外移入病例通報趨勢



國際登革熱疫情

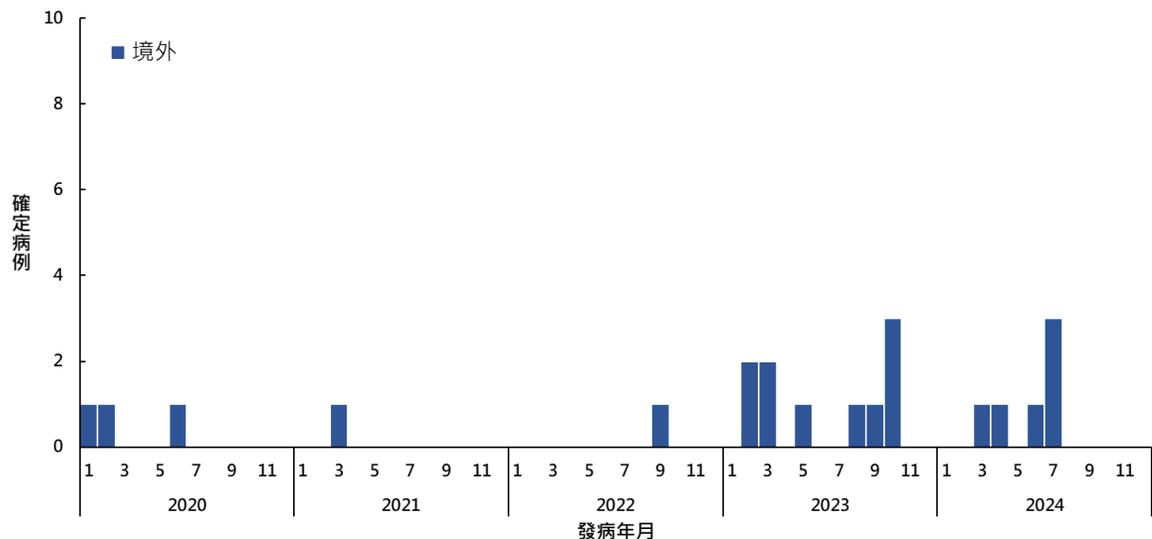
國家	趨勢 疫情趨勢 ※近3週	2024年		備註 ※累計數與往年相比
		截止點	報告數(死亡數)	
印尼	上升	2024/7/6	154,082 (916)	高於近5年同期
柬埔寨	上升	2024/7/6	7,058 (24)	低於去年同期
寮國	上升，處高點	2024/7/13	6,653 (0)	低於去年同期
泰國	上升，處高點	2024/7/13	37,645 (4)	高於近4年同期
斯里蘭卡	上升	2024/6/29	30,912 (3)	低於去年同期
馬來西亞	上下波動	2024/7/29	85,867 (49)	高於近5年同期
越南	持平	2024/7/20	39,940 (8)	低於近5年同期
新加坡	下降	2024/7/29	10,449 (13)	高於去年同期

資料來源：印尼、[idengue](#)、新加坡環境局、斯里蘭卡、[WPRO](#)、泰國衛生部

屈公病：新增1例

- **新增1例境外移入**：南部20多歲菲律賓籍女性，7/27發病，同日自機場入境時因發燒攔檢，登革熱NS1快篩陰性，7/28確診，感染國家為菲律賓
- **2024年累計6例**：均境外移入，感染國家分別菲律賓(3)、印尼、印度、馬來西亞(各1)；高於近5年同期

2020-2024年屈公病確定病例趨勢圖 (本土及境外移入)



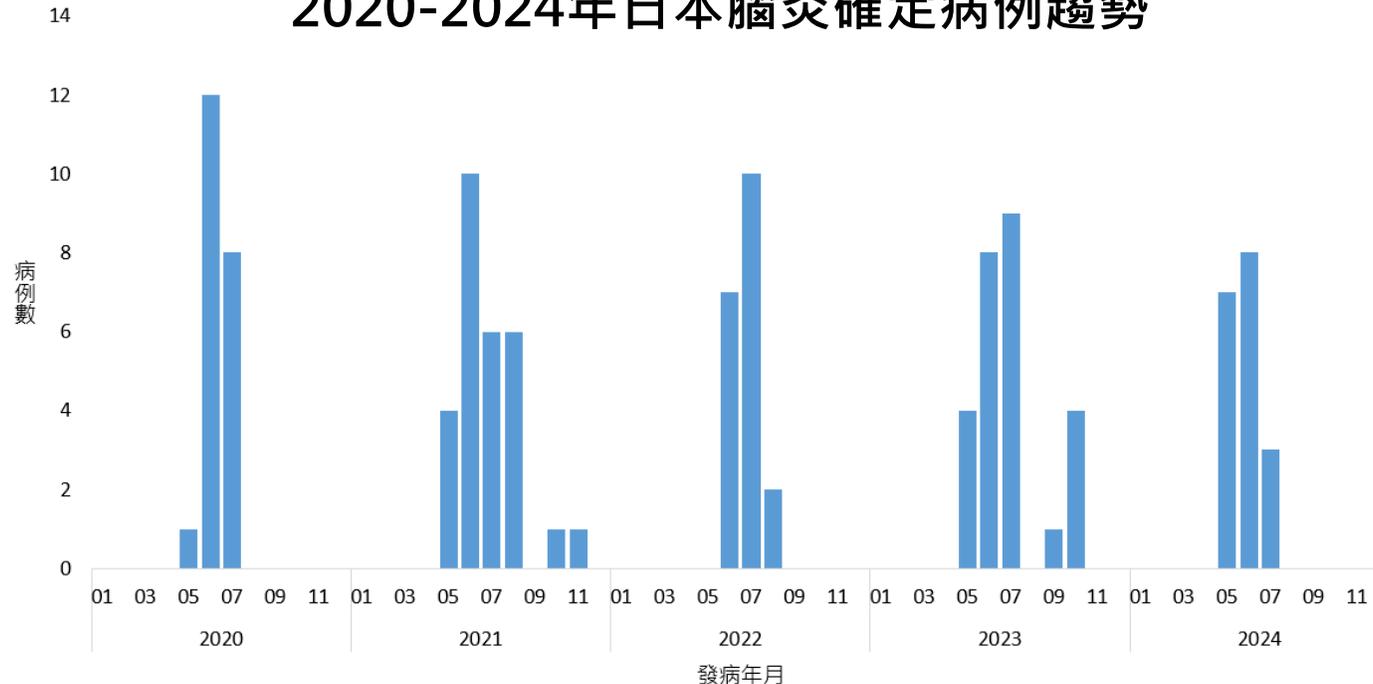
確定病例數同期比較(截至7/29)

發病年	本土	境外	累計
2020	0	3	3
2021	0	1	1
2022	0	0	0
2023	0	5	5
2024	0	6	6

日本腦炎：新增1例

- 新增1例：居住南投縣，50多歲男性，7/14陸續出現發燒、出現意識障礙、譫妄、意識不清等症狀，7/17入住加護病房，7/28死亡，7/29研判確診；接觸者無疑似症狀，住家附近有鴿舍及水稻田等高風險場域
- 今年累計18例(2例死亡)，與2022年相當，惟略低於2020-2021年及2023年，個案年齡以60歲以上占72%、居住地以中南部占83%為多；病例高峰通常出現在6至7月

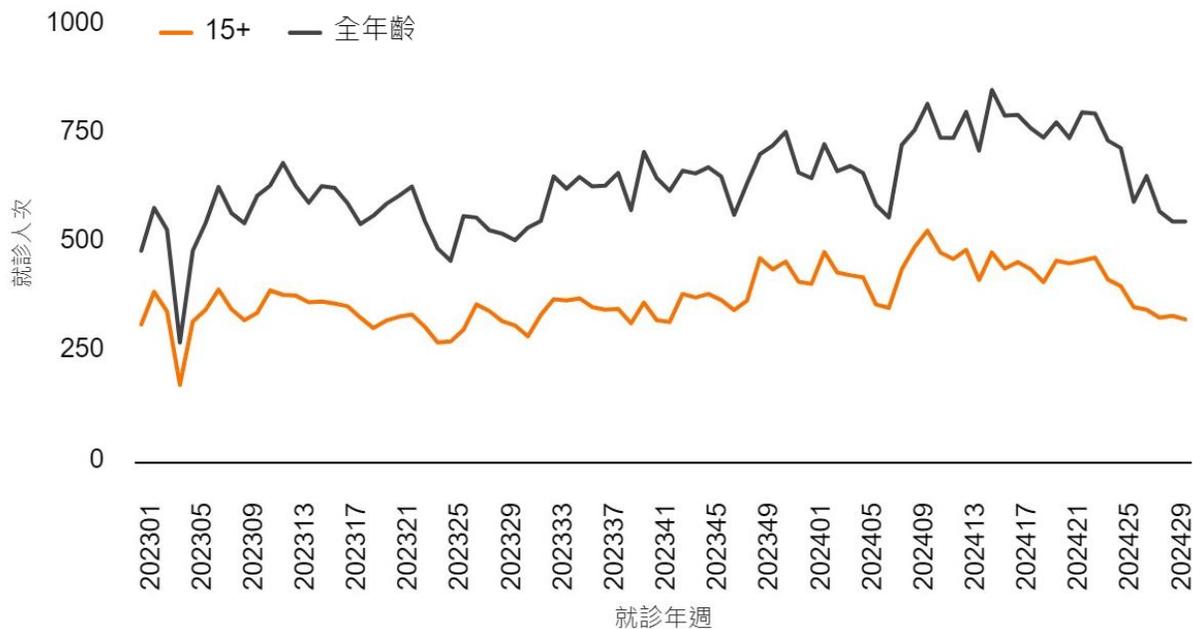
2020-2024年日本腦炎確定病例趨勢



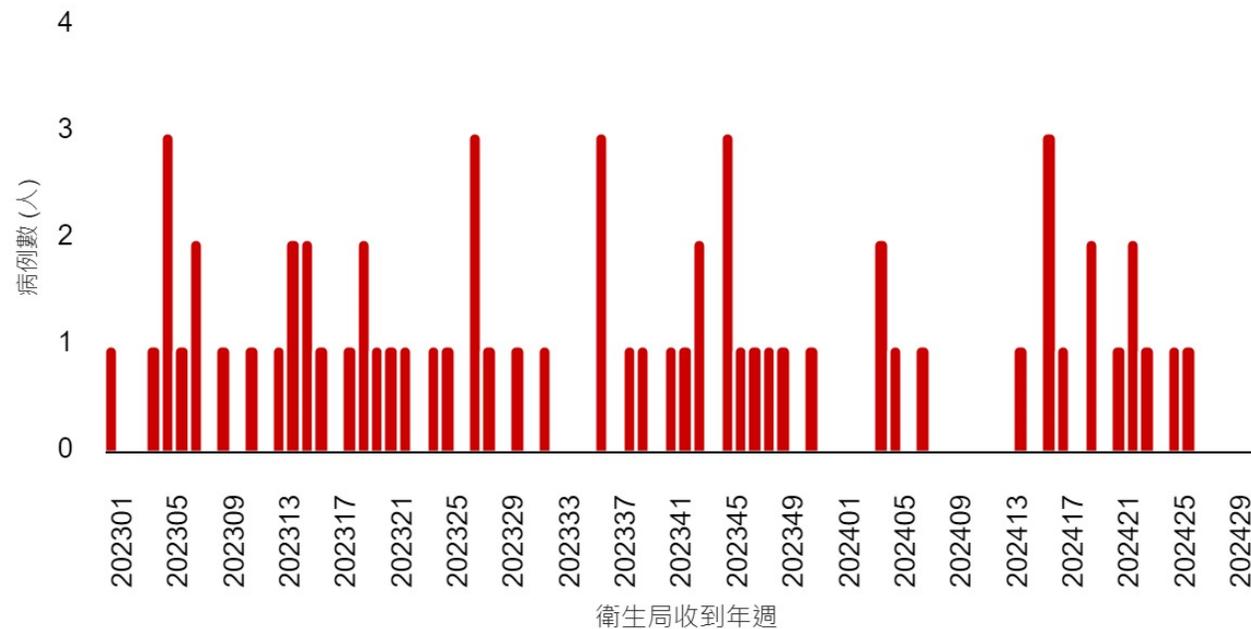
發病年	全年確定 病例數 (死亡數)	同期確定 病例數 (死亡數)
2020	21(0)	21(0)
2021	28(1)	20(1)
2022	19(2)	17(2)
2023	26(1)	21(1)
2024	18(2)	18(2)

水痘門急診就診人次及水痘併發症病例趨勢

2023年-2024年第30週水痘門急診就診人次趨勢



2023年-2024年第30週水痘併發症確定病例趨勢



未來一週預測



COVID-19

處流行期，疫情持平



腸病毒

處流行期，疫情持平