

## 109 年第四期每月專題任務—認識衛生組織、練習報讀圖表

### <初階題>

閱讀以下文章，回答相關問題：

#### 衛生管理組織

新型冠狀病毒(COVID-19)目前在全世界蔓延，尤其歐洲和美國的感染人數和死亡人數快速增加。小朋友在觀看病毒感染的相關新聞或瀏覽網站時，常常會看到兩個名詞：

- ◇ 『世界衛生組織』(WHO)
- ◇ 『衛生福利部』

這些是什麼機構呢？我們來瞭解它們的功能吧！

『世界衛生組織』(World Health Organization，英文縮寫：WHO)，中文簡稱為『世衛組織』或『世衛』，是『聯合國』的機構之一，負責處理全世界的衛生事務，總部設於瑞士日內瓦，是國際上最大的政府間衛生機構。『聯合國』的會員國是 WHO 的成員，可參加相關會議，臺灣目前是「觀察員」的身分，還不是會員國。

WHO 過去的成功事蹟一向為眾人所稱道，例如「天花」的全球撲滅以及「SARS」的控制，還有目前仍在進行中的「小兒麻痺」與其它疾病的對抗行動。對於全人類的基本藥物使用、提供和改進公共衛生、飲食與營養等健康問題上，都有很大的貢獻。

#### 關於「天花」二三事

天花是一種由天花病毒引起之人類傳染病。患者一般在染病後的 12 天內，出現包括發燒、肌肉疼痛、頭痛等近似普通感冒的症狀。幾天後，其口咽部分的黏膜會長出紅點，身體多處地方亦會長出皮疹（以臉部居多）。

古埃及或為天花的起源地。已死去逾三千年的法老拉美西斯五世可能是史上首名天花病人，專家在其木乃伊身上找到了明顯的膿胞痕跡。早期的印度及中國文獻亦有記載這種疾病。在隨後的漫長歲月裡，天花於世界多個地方展開大流行，並奪取了無數人類的性命（尤其是兒童）。歷史上，有不少國家的君王及著名人物均染上過天花。

19 至 20 世紀期間，多次的防疫行動減低了此病對群眾的威脅。最終，世界衛生組織於 1980 年正式宣布撲滅天花，使之成為首個於世上絕跡的人類傳染病。

資料來源:維基百科

而臺灣的最高衛生主管機關是隸屬於行政院的『衛生福利部』(簡稱『衛福部』)，負責公共衛生、醫療與社會福利事務，同時監督各縣市政府衛生與社會局（處）。

『衛福部』轄下有很多單位，小朋友們比較熟悉的有負責健保業務的『中央健康保險署』、對抗傳染病的『疾病管制署』，至於其他的單位也都很重要，和我們的健康和福利息息相關。

- 1, 『世界衛生組織』(WHO)的總部設在哪裡？
  - (a) 美國紐約
  - (b) 瑞士日內瓦
  - (c) 英國倫敦
  - (d) 日本東京
  
- 2, 以下哪一個「不是」WHO 處理的事務？
  - (a) 對抗傳染病的傳播
  - (b) 避免國家間發生戰爭
  - (c) 提供和改進公共衛生
  - (d) 降低兒童死亡率
  
- 3, 下面的敘述哪一個是正確的？
  - (a) 目前全世界還有很多國家遭受天花肆虐。
  - (b) WHO 是屬於歐盟的組織。
  - (c) WHO 的會員國超過一百個。
  - (d) 臺灣目前是 WHO 的會員國。
  - (e) WHO 對於 SARS 的防治沒有貢獻。
  
- 4, 請上網查詢，下列哪一個**不是**『衛生福利部』管轄的單位？
  - (a) 食品藥物管理署。
  - (b) 北區老人之家。
  - (c) 勞工保險局。
  - (d) 台北醫院。
  
- 5, 請小朋友列出最近有關『世界衛生組織』(WHO)或『衛生福利部』的「新聞標題」與出處(各一則)。
  - (a) 與『世界衛生組織』(WHO)有關的新聞標題：\_\_\_\_\_
  - a-1 新聞出處：\_\_\_\_\_
  - a-2 新聞日期：\_\_\_\_\_
  - (b) 與『衛生福利部』有關的新聞標題：\_\_\_\_\_
  - b-1 新聞出處：\_\_\_\_\_
  - b-2 新聞日期：\_\_\_\_\_

## <進階題>

### 報讀統計圖表

閱讀以下文章，回答相關問題：

在新型冠狀病毒(COVID-19)的疫情期間，小朋友們可以多關心臺灣和世界各地有關疫情的新聞和數據。尤其利用可靠的消息來源，客觀的數據，避免網路假消息造成的恐慌。

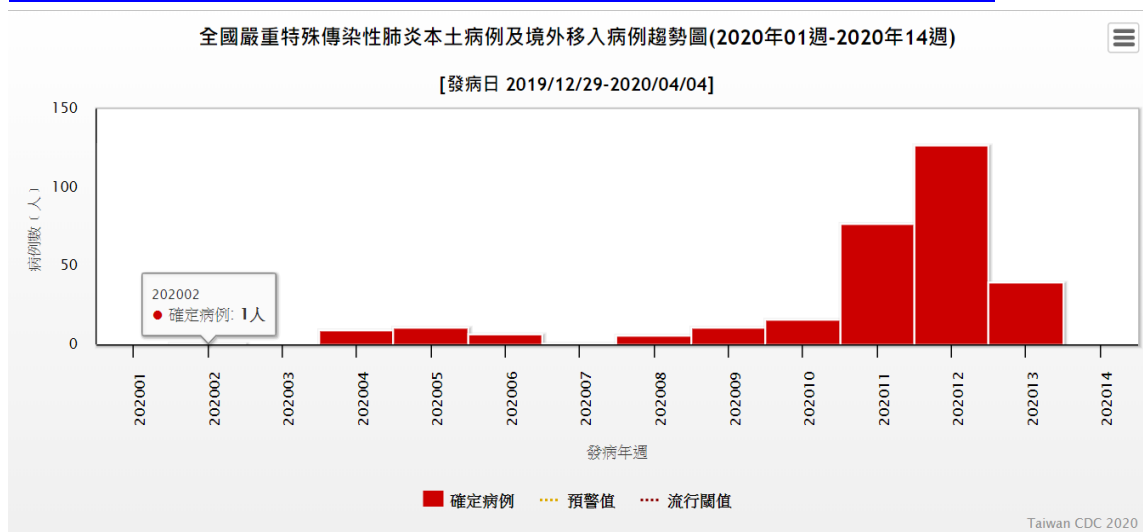
臺灣的疫情數據最有公信力的是『衛生福利部疾病管制署』的傳染病統計 資料查詢系統(<https://nidss.cdc.gov.tw/ch/Default.aspx>)，裡面有各類疾病的資料。若想查詢新型冠狀病毒(COVID-19)的最新數據，可選擇「第五類法定傳染病」的「嚴重特殊傳染性肺炎」。

我們來練習報讀有關新冠肺炎的各種統計圖表吧！請閱讀以下兩張圖表，它們都出自『衛生福利部疾病管制署』的傳染病統計資訊查詢系統。

下表是 2020 年 01 週到 2020 年 14 週的病例趨勢圖。(圖表一)

如果圖表不清楚，請連結到這個網頁

<https://nidss.cdc.gov.tw/ch/SingleDisease.aspx?dc=1&dt=5&disease=19CoV>



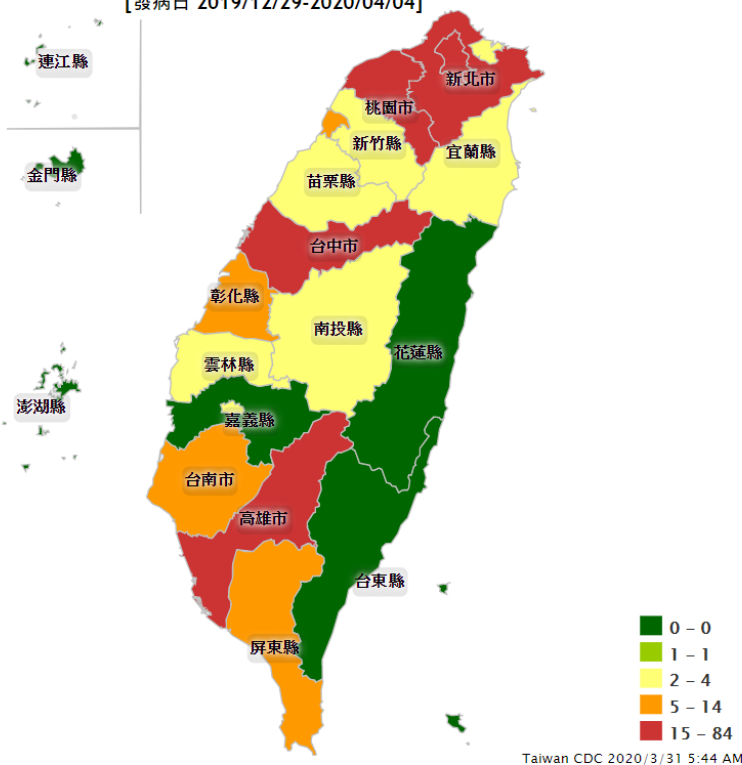
下表是 2020 年 01 週到 2020 年 14 週的地理分布圖。(圖表二)

如果圖表不清楚，請連結到這個網頁

[https://nidss.cdc.gov.tw/ch/NIDSS\\_DiseaseMap.aspx?dc=1&dt=5&disease=19CoV](https://nidss.cdc.gov.tw/ch/NIDSS_DiseaseMap.aspx?dc=1&dt=5&disease=19CoV)

全國嚴重特殊傳染性肺炎本土病例及境外移入病例地理分佈(2020年01週-2020年14週) 三

[發病日 2019/12/29-2020/04/04]



縣市別	病例數
台北市	84
台中市	33
台南市	13
高雄市	25
基隆市	3
新竹市	7
嘉義市	3
新北市	72
桃園市	31
新竹縣	4
宜蘭縣	2
苗栗縣	3
彰化縣	14
南投縣	2
雲林縣	4
嘉義縣	0
屏東縣	6
澎湖縣	0
花蓮縣	0
台東縣	0
金門縣	0
連江縣	0
共計	306

大家若對全世界各國和地區的即時疫情數據感興趣，可利用有公信力來源的網站查詢。這類的國外網站有很多，有興趣者可鎖定某些網站，長期觀察。例如 worldometers 網站，收集和整理各國官方提供的數據，很值得大家參考。

請利用以上圖表，回答以下的問題。

1, 根據(圖表一)，游標移到 202002 時，有 1 名確定病例。請問，臺灣在什麼時候發現第一起新型冠狀病毒的病例？(請注意圖表的單位)

- (a) 2019 年 12 月。
- (b) 2020 年 1 月。
- (c) 2020 年 2 月。
- (d) 2020 年 3 月。

2, 根據(圖表一)，臺灣在 2020 年 4 月前，哪一週的感染人數增加最多？

- (a) 2020 年 04 週。
- (b) 2020 年 11 週。
- (c) 2020 年 12 週。
- (d) 2020 年 13 週。

3, 根據(圖表一)，你認為臺灣從第 08 週到第 12 週確定病例越來越多，原因可能是什麼？請寫出一個。

答：\_\_\_\_\_

4, 根據(圖表二)，臺灣哪些縣市的病例數在 2020 年 3 月 31 日前超過 50 人?(複選)

- (a) 臺北市。
- (b) 臺中市。
- (c) 台南市。
- (d) 高雄市。
- (e) 新北市。

5, 根據(圖表二)，請想想，用不同顏色來代表各縣市確診人數的情形，在閱讀圖表時有什麼好處？請寫出一個。

答：\_\_\_\_\_

6, 請依據這兩張圖表，出一個「看圖表、回答問題」的題目，考考你的家人或同學。我出的題目是：\_\_\_\_\_