

天氣日記天氣觀測講座 常見問題

日期：2005 年 4 月 30 日

地點：香港天文台百週年紀念大樓

主講：天文台科學主任梁偉鴻先生及總科學助理林啓賓先生

1. 觀測活動必須於放學後才能進行嗎?

我們建議觀測活動於下課後進行，惟老師或學生可因應情況自行安排觀測活動時間，例如在小息或午膳時間，但大前題是不要妨礙各觀測員的學習、休息或進行午膳。整個觀測及數據輸入過程一般數分鐘內便可完成。

2. 觀測活動可於家中進行嗎?

每一位觀測員的觀測紀錄須是統一的，即整個活動需於同一地點進行，因此，我們建議大家在所登記的學校內進行整個活動。

但如出現其他情況，如觀測員生病了或因其他原因沒有返校，而觀測員的居所和登記的學校位於同一地區(例如：同於太子區)，那便可於家中進行。但僅記，整個活動的觀測地點必須統一，不能處於不同地區。

3. 假期也可以進行觀測嗎?

我們建議觀測員於上學日進行觀測，以便整個活動均可於學校進行。活動由 5 月 17 日至 6 月 17 日共有 24 個觀測日。不過，如觀測員希望於假期進行觀測也可（即觀測日可多於 24 日），但觀測地點必須統一（詳見問題 2）。

4. 如果同一日內的天氣出現了變化，我可以進行多於一次的觀測嗎?

是次活動只要求觀測員一天進行一次天氣觀測，如果當日天氣變化較大或有其他情況，觀測員可把有關情況或感想寫於「後記」內。

5. 「後記」及相片必須輸入嗎?

此兩項均不是必須填寫欄目。但我們歡迎觀測員輸入有關資料，豐富大家的日記內容（註：有關內容需與當日觀測活動有關及為原創作品，主辦單位有權作出修改或刪減）。

6. 必須於即日輸入紀錄嗎？

輸入即日的觀測紀錄當然最好，因為資料還在腦海內，不至忘記。若觀測員不能經常使用電腦，也可以定期輸入，但謹記把每一天的觀測資料清楚記錄並妥為儲存，再進行記錄。

7. 晚上是否可以觀測天氣？在晚上看得見雲量嗎？

我們建議觀測員日間在學校進行天氣觀測。

從事氣象工作的天氣觀測員一般每隔一小時進行一次天氣觀測，在晚間也繼續進行，同樣可以觀測到雲量和雲的種類。

8. 經常於天氣預報聽到「部分時間有陽光」、「間中有驟雨」等詞彙，為甚麼是次的觀測紀錄卻沒有此類選項？

天氣預報內所描述的是一段時間內的天氣情況，例如：今日、上午、晚間等，但是次活動所觀測的天氣情況則是某一刻發生的（即抬頭看天的那一刻），所以是次的觀測記錄不會出現以上詞彙。

9. 學校學會主席（非老師）也可以跟同學們集體報名嗎？

我們加設集體報名一項，目的是方便老師統籌觀測活動及協助學生報名，而老師作為主要聯絡統籌人，也簡化彼此的聯絡工作；學會主席也可為學員統籌是次活動，只需推選一位人士（同學）作為是次主要聯絡人並填上有關資料便可。

— 完 —