



嗇色園主辦 可觀自然教育中心暨天文館
Ho Koon Nature Education cum Astronomical Centre (Sponsored by Sik Sik Yuen)



香港天文台
HONG KONG OBSERVATORY



香港氣象學會
Hong Kong Meteorological Society



社區天氣資訊網絡

天氣觀測專題探究 及天氣照片攝影比賽2014

由可觀自然教育中心暨天文館主辦，香港天文台、香港氣象學會及社區天氣資訊網絡協辦。目的為配合新高中課程，加深學生對天氣觀測之認識，並藉此專題研習活動提升學生的創意思維。

活動目標：

1. 提升學生對天氣與氣候的認識和興趣。
2. 加深學生對氣候與人文活動之瞭解，並提升對氣候災害的認識及預防。
3. 探究氣候變化對香港的影響。

比賽內容：

參賽隊伍須出席簡介會及工作坊、參與考察活動。

運用智能手機應用程式為2014年春季作天氣觀測記錄，包括每天的天氣資料，如溫度、相對濕度、風速、風向、氣壓、雨量、能見度等，及拍攝天氣照片，並將資料上載至指定網站。完成天氣觀測後，撰寫報告書及選擇天氣照片，以總結2014年春季的天氣狀況。

簡介會及工作坊：

日期：2014年1月25日（星期六）

時間：上午9時至中午12時 或 下午2時至5時

地點：香港天文台

內容：

- 簡介比賽內容
- 香港天文台天氣觀測
- 天氣觀測技巧
- 智能手機應用程式使用方法
- 雲與氣象攝影工作坊

實地考察：

日期：2014年1月25日（星期六）

時間：上午9時至中午12時 或 下午2時至5時

地點：參觀香港天文台總部

名額：

名額50隊，以先到先得形式取錄。每隊由四名高中學生組成，每間學校最多可派兩隊參賽。為讓更多學校能參與是次比賽，每間學校的第1隊參賽隊伍為當然取錄，而第2隊參賽隊伍將按報名踴躍情況，或需以抽籤形式決定是否取錄。

報名方法：

請填妥報名表並傳真至可觀自然教育中心暨天文館（傳真號碼：2493 6612）。
截止報名日期為2013年12月20日（星期五）。

