

2017 天氣觀測專題 探究比賽

為加深中學生對天氣觀測的認識，並藉着專題研習活動提升創意思維，本園轄下可觀自然教育中心暨天文館續與香港天文台、香港氣象學會及社區天氣資訊網絡合辦第四屆天氣觀測專題探究比賽，共有34間學校，42隊合共200名學生報名參賽。

參賽隊伍需要自訂主題及地點，記錄最少一項天氣數據，例如溫度、相對濕度、風速、風向、氣壓、雨量、能見度等，並進行專題探究，最後需提交一份報告書、天氣照片及一分鐘短片。評審團會在所有參賽作品中挑選10隊優勝入圍隊伍，進入7月中舉行的匯報會，一分高下。

為了協助參賽隊伍有更好的表現，大會在今年一月假香港天文台總部向參加者講解天氣觀測技巧及基本雲種介紹，以及參觀天文台的各類觀測儀器及天氣預報中心，以增加參加者對氣象觀測的了解。於

二月則參觀大老山文台氣象站及舉行天氣照片攝影技巧工作坊。大會更邀得「2015國家地理攝影大賽青年組冠軍」得獎者 Kelvin YUEN 及業餘攝影愛好者「六郎」分享拍攝技巧及心得。

- 01 香港天文台科學主任向參加者講解氣象測量儀器
- 02 香港天文台高級科學主任向參加者介紹天氣預報中心運作情況
- 03 參加者參觀香港天文台天氣預報中心
- 04 大會邀請 Kelvin YUEN 及業餘攝影愛好者「六郎」分享拍攝技巧及心得
- 05 參觀大老山文台氣象站

