



## 探索太空奧妙

### 沙田南區、鯉魚門區和將軍澳區 跨區主辦童軍天象章訓練班

太空向來神秘誘人，所以它一直是人類積極探索的對象。可是天文學卻容易給人深奧難明的印象，令不少初探者為之卻步。但有超過40名童軍有福了！因為他們參加了由沙田南區、鯉魚門區和將軍澳區三區合作在2005年11月舉辦的童軍天象章訓練班。

#### 非一般的訓練班

這個訓練班為學員提供了生動學習天文學的機會。由於是次活動內容是童軍活動中不常接觸的天文學，且由三區跨區合作，甚至是跨範疇地與非童軍團體合辦，規模可說龐大。而且觀星實習地點是在大埔滘自然活動中心的白鷺湖天文台，大概不多人曾到那裏吧！難怪不少學員認為是次活動是全新體驗，可說是非一般的訓練班！

沙田南區、鯉魚門區和將軍澳區是首次合辦訓練班，但三區的辦事方式不盡相同，故此無論是事前和活動期間的協調功夫當然要做到足。單是開會討論彼此的人手物資調配都花了不少時間，可是各班職員都認為辛苦是值得的。因為三個不同區的童軍成員能夠聚首一堂，而且更在兩日一夜的體驗營中建立了彼此的友誼，可謂十分難得。

另外，一般的童軍訓練班多是由具不同專長的童軍領袖主持，但是這個訓練班卻是鮮有地邀請了非童軍人士擔任講師，為童軍作專業的教授。童軍領袖固然多才多藝，但邀請非童軍的專業人士主講卻是一種突破，此舉可以令童軍活動的內容更深更廣，對童軍成員和領袖都是一件好事。

#### 場地設備齊全

白鷺湖天文台設於大埔滘自然活動中心，那裏有兩噸重的巨型圓頂天文望遠鏡、香港首個立體星象館和設備齊全的天文圖書儀器庫等，顯然完全是為舉辦天文活動而設。各學員到達這新奇的地方後都表現得十分雀躍。其後學員便利用這裏非一般的場地設施進行活動。從借大小望遠鏡觀星、發射水火箭、用投影法觀日，到製作旋轉星圖和玩太空探索遊戲棋，他們都表現得興致勃勃。由此觀之，這個訓練班除了令各學員考獲天象章外，更重要的是為他們開啓了博大精深的天文學大門吧！

#### 學員感想

##### 沙田南第48旅童軍 楊江慧

我參加天象班起初只是為了考章，可是訓練班結束後，卻有一番全新的感受。經過專題講座和到白鷺湖天文台的體驗營之後，我才發現天文學是如此的博大精深；第一次用巨型望遠鏡觀星、發射水火箭、製作活動星圖……，我才知道原來天文學與我很接近。另外，從各人積極參與的表現來看，原來有不少人對天文學也很感興趣呢！



##### 沙田南第48旅童軍 曾勁緯

有兩個「從不」是我在這個訓練班中發現的。第一個「從不」是，我從不曾上過訓練班是沙田南區和其他區合辦的。在這個訓練班中，我認識到來自不同區會的童軍朋友。第二個「從不」是我從不曾上過訓練班是由非童軍組織負責主講。訓練班的活動十分有趣，令我們大開眼界，獲益良多。

##### 沙田南第59旅童軍 陳倩彤

由小到大，對太陽星星月亮都很有興趣，但是卻沒有打算去真正了解它們，直到碰巧有機會參與這個天象訓練班。除了上課聽導師講解天象的知識外，我們還在露營中學到怎樣觀星、怎樣辨別星座、怎樣去用望遠鏡去看月亮等。雖然我個人認為從這個訓練班中可以學到的知識不是很深入，但總算解答了不少我心裏的疑問，而且也令我對天象這東西愈來愈感興趣。

##### 沙田南第59旅童軍 羅煒晶

這次的天象章訓練班是由三個區聯辦，對我來說是蠻新鮮的。在此要感謝本訓練班的課程講師方浩翔先生。雖然課程的內容比較沉悶，但方先生使用生動的方法講解天文現象，藉此提升各學員對天文學的認識和興趣。在第二課的觀星時間，更讓我們熟習天文望遠鏡的使用方法，拉近了我們與星球之間的距離。

在此再次感謝方先生、3位班領導人及各班職員，這天象訓練班讓童軍兄弟姐妹們對天象有基本的知識。

##### 東九龍第137旅童軍 錢凱怡

今次參與三區所舉辦的天象章訓練班，感覺好新鮮。再加上這次的訓練班可到大埔滘自然活動中心白鷺湖天文台去參觀，又可嘗試用天文望遠鏡觀星及使用天文台設備去認識太空、天文學，這次機會十分難得可貴。✿