

**Public Day Forum 公眾日專題論壇**  
**Dr Rebecca Lee on Polar Lessons**  
**李樂詩博士的極地啟悟**

**Date 日期** : 29/10/2017 (Sunday 星期日)  
**Time 時間** : 15:00 – 1600  
**Venue 地點** Seminar Room, Hall 6, AsiaWorld-Expo  
 亞洲國際博覽館 6 號展館研討室  
**Speaker 講者** : Dr Rebecca LEE Lok-Sze, Polar Researcher & Founder of Polar Museum Foundation  
 極地探險家及極地博物館基金創辦人李樂詩博士  
**Language 語言** : Cantonese 廣東話  
**Admission 入場** : Free of charge, pre-registration required 免費參加，需預先登記

**Programme 程序表**

14:00 – 15:00	<b>Registration 登記</b>
15:00 – 15:45	<p><b>Dr Rebecca Lee on Polar Lessons</b> 李樂詩博士的極地啟悟</p> <p>Speaker 講者： - Dr Rebecca LEE Lok-Sze, Polar Researcher &amp; Founder of Polar Museum Foundation 極地探險家及極地博物館基金創辦人 李樂詩博士</p>
15:45 – 16:00	<b>Question &amp; Answer Session 問答環節</b>

**Remarks 備註:**

- Online pre-registration required. Free seating granted on first-come-first-served basis.  
請於網上登記參加；座位有限，先到先得。
- The Organiser reserves the right to make any changes without prior notice.  
主辦機構保留任何更改之權利而不作另行通告。

## 內容摘要

極地本來是全球最潔淨無瑕的淨土，但由於受到環境污染和氣候暖化的影響，這片最後的淨土現在也受到牽連，令該處出現冰架崩裂融化、冰山蒙塵染垢的現象，大自然生態環境發生急劇巨變。根據專家統計，目前環境污染的情況已超出地球可負荷的能力，全球暖化已引發極端氣候變異，旱災、洪水、颶風、熱浪、龍捲風等天災頻生，導致冰河消融、海平面上升、疾病肆虐、物種消失等惡果。這些現象為人類不斷破壞環境的惡行敲響了警號。

這幾年由於冰雪大量融化，中國的破冰船雪龍號在 2008 年能深入北冰洋北緯 85°度，2010 年更可進入 88°度，人類無疑可以更加深入北冰洋腹地，將會引起更複雜的環境問題。

南極、北極和青藏高原同屬地球上的極端環境地理單元，在整體地球系統中構成無可替代的獨特因素。兩極是地球的兩大冷源，通過大氣環流直接控制全球氣候與環境變化，環境保護已是刻不容緩。

科學普及與大眾宣傳培養環保意識，藝術包裝科學是非常重要的，應以全方位地讓公眾充分理解人類開展極地研究的目的和意義、了解極地科學目前的工作內容及科學家們重要的貢獻，從而與廣大青少年之間建立溝通橋樑。

大家都是地球村的居民，為了保護人類生存環境的需要，我們同心合力；為了下一代，重視科普教育。

