



線上講座：火山活動及其對地球演化、氣候變化的影響

火山活動是地球乃至其它行星富有生命力的象徵，是地球的靈魂。它遍布世界，貫穿於地球的整個時空和各個層圈，塑造了大自然，在地球形成演化中發揮重要作用，對全球氣候變化產生重大影響；它創造了豐富的財富，也給自然界和人類社會造成很大災難；人類生存與火山密切相關。

1月31日我們十分榮幸請來了中國科學院地質與地球物理研究所劉嘉麒院士，與大家線上分享火山活動**及其對**地球演化和氣候變化的影響。

日期：2021年1月31日（星期日）

時間：下午 3:00 - 4:15 講座

4:15 - 4:30 答問

講題：火山活動及其對地球演化、氣候變化的影響

講者：中國科學院地質與地球物理研究所劉嘉麒院士

主辦機構：香港地貌岩石保育協會

支持機構：中國地質學會旅遊地學與地質公園研究分會

語言：普通話

費用：免費

使用軟件：Zoom（有關線上軟件下載及測試安排將於稍後透過電郵發放予獲取錄人士）

查詢：talk@rocks.org.hk

機會難逢，萬勿錯過。有興趣參加者，請於**1月25日或之前到**<https://forms.gle/mb2uLDRbHRpYekHL8> 填妥及遞交表格。名額有限，本會會員優先取錄，額滿即止。成功取錄人士將獲電郵通知。最終申請結果由大會決定，不得異議。

香港地貌岩石保育協會

講者簡介

劉嘉麒院士在 1967 及 1978 年先後於長春地質學院和中國科技大學取得岩石地球化學專業研究生及理學博士資格。他曾任中國科學院地質研究所所長、中國第四紀研究委員會主任，中國科普作家協會理事長；現為中國科學院地質與地球物理研究所研究員，世界遺產中國專家委員會主任，國際單成因火山專業委員會聯合主席、國際第四紀研究聯合會（INQUA）地層委員會表決委員等職。院士承擔和主持過多項國家級和國際合作項目，對南極、北極及 40 餘個國家進行過考察，系統研究了中國火山，開拓了瑪珥湖高分辨率古氣候研究和在火山岩中尋找油氣藏的新領域，積極引導和推動玄武岩纖維新材料在中國的發展，是中國火山和瑪珥湖古氣候研究領域的表表者。他屢獲國家授予獎項，包括中國科學院自然科學一等獎、科技進步一等獎、國家海洋局科技進步特等獎、首屆侯德封地球化學獎、「做出突出貢獻的中國博士學位獲得者」、「全國優秀科技工作者」、「中國科普工作先進工作者」、「先進個人」、和 2020 年的中國科學院大學的領航獎（金獎）等。劉院士發表論著 200 餘篇，代表作有《中國火山》和《中國第四紀地質與環境》等。