



臺灣北部海陸域火山活動 及 災害潛勢研討會

| 第一號通知 |

臺灣北部受到碰撞後張裂作用與西進的琉球隱沒系統所導致的岩漿活動以及弧後擴張火山活動，陸海域分布了一系列的火山群，例如：陸域的大屯火山群及基隆火山群，海域的基隆嶼、花瓶嶼、棉花嶼及彭佳嶼等火山島嶼，以及沖繩海槽中的海底火山與熱液活動。由於鄰接台北都會區，在科技部及內政部的支持下成立大屯火山觀測站，對大屯火山群的火山活動進行長期的密集觀測，而近年來經濟部中央地質調查所委託學界在臺灣北部與東北海域展開海底火山與熱液礦床的調查研究，也有許多新的發現。

緣此，國立臺灣大學海洋中心訂於 2021 年 12 月 1 日假集思台大會議中心舉辦為期一天的「臺灣北部海陸域火山活動及災害潛勢研討會」，針對臺灣北部海陸域之火山系統、災害預警、都會防災、地質環境與熱液礦床等重要議題進行研討。

本研討會除邀請相關單位之專家學者分別對於各類議題進行演講與討論之外，同時開放官、產、學等不同領域先進同儕參與，對於海陸域火山活動調查研究成果、潛在地質災害、及北部陸海構造連接模式等議題進行學術交流與討論。

| 研討會活動資訊 |



研討會時間：2021年12月1日 | 上午 9:00

研討會地點：台灣大學集思會議中心 | 柏拉圖廳

舉辦方式：現場（來賓100人上限）、直播

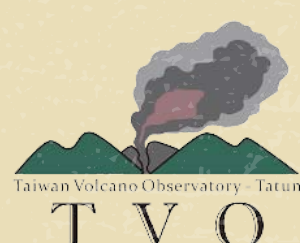
| 研討會報名資訊 |



報名時間：即日起至2021年11月26日截止

報名網址：<https://forms.gle/krNby9o9kLHLrQG1A>

配合防疫需求，除用餐、飲食之外，室內全程配戴口罩





臺灣北部海陸域火山活動 及 災害潛勢研討會

| 第一號通知 |



| 研討會主題 |

- 北部陸域火山地體構造
- 北部海域火山地體構造
- 火山災害預警與防災
- 火山與熱液活動



聯絡窗口：臺灣大學海洋中心 謝獻祥博士

電話：(02)33661870

電子信箱：denny.hsieh@gmail.com



- 主辦單位
臺灣大學海洋中心
- 合辦單位
地球科學研究推動中心

- 協辦單位
大屯火山觀測站
國家海洋研究院
經濟部中央地質調查所
臺灣大學海洋研究所

配合防疫需求，除用餐、飲食之外，室內全程配戴口罩

