

土工技術工程地質研討會(十九)~武夷山

時間：2010年3月23日~28日

領隊：林三賢 教授（台灣海洋大學 副校長）

參與武夷山丹霞地質研討會：

簡文彬 教授（福州大學 博導 岩土工程研究所所長）

邱宗新 教授級高工（福州市規劃設計院 岩土工程專業總工程師）

重點說明：

- 武夷山位於福建省武夷山市南郊，武夷山脈北段東南麓，主要景區 70 平方公里，平均海拔 350 公尺，屬典型的丹霞地貌，億萬年大自然的鬼斧神工，形成了碧水丹峰的美景。
- 東部的地質地貌屬紅色砂礫岩分布區，地層構造為中生代白堊紀，早第三紀系沉積的「赤石群碎屑岩」地層。
- 西部的地質地貌屬華南地層區，武夷山—四明山地層的分區部分，地質構造較東部複雜，發育的地貌屬典型的「格子狀侵蝕中山區地貌」，屬華夏褶皺系中的華夏褶皺帶。中生代開始，屬環太平洋構造活動帶的一部分，一系列的褶皺、斷裂和岩漿活動，使本地區地質構造極為複雜。
- 由於地殼的抬升、皺摺、斷裂、剝蝕等活動頻繁，形成高山、峽谷、孤峰和絕壁等特殊地貌，造就山雄、谷狹、灘險、水秀以及多樣的流泉飛瀑」

行程規劃：

1999 年武夷山被聯合國教科文組織批准列入《世界遺產名錄》，全區劃分為，西部『全球生物多樣性保護地區』、中部『九曲溪生態環境區』、東部『自然與文化景觀區』以及城村『閩越王城遺址』等四個保護區。本行程特別安排走訪四大保護區的景點，完全體驗武夷山自然與文化兩大世界遺產的風情。

3/23 台北→金門/廈門

（廈門大學參訪及武夷山丹霞地質研討會、南普陀寺）→武夷山

3/24 武夷山（西部『全球生物多樣性保護地區』）

3/25 武夷山（中部『九曲溪生態環境區』）

3/26 武夷山（東部『自然與文化景觀區』）→ 廈門

3/27 南靖土樓群→廈門

3/28 廈門→台北

名額：45 位（額滿為止） 報名截止：2010 年 1 月 28 日

電話：(02)2577-2006 網址 <http://www.geotech.org.tw>

主辦單位：財團法人土工技術研究發展基金會

備註：受限天候因素，倘無法如期出發將延期辦理，相關事項依旅行社出團須知辦理