5.雪山山脈大山崩引起超級海嘯使台灣的太陽帝國毀滅

2004 年 9 月國道新建工程局於雪山隧道的湧水取樣檢測，送台灣大學及美國邁阿密大學測定，由碳十四同位素經定年檢測結果顯示，這些地下水是八千多年前的古地下水，並且由氚同位素檢測得知小於 1TU，顯示其湧水與地面水混合率微小，表示雪山山脈北段蓄水不易流出，因此該段隱藏「萬年古水」，顯示雪山山脈北段有「地下天然水庫」。台灣東北角雪山山脈北段附近屬於北部火山群的地區，古代曾經火山爆發多次，至今宜蘭地區仍蘊藏豐富的地熱，並且遺留礁溪與烏來兩處天然溫泉區。從 ODP1202站鑽探的岩心分析出含有火山玻璃質顆粒樣本，顯示附近曾經發生火山爆發。又台灣東北角附近山溝或海邊經常可以撿到許多火山爆發遺留物──浮石，尤其每經大雨過後，從山上大量沖下，遍佈山溝及海岸，顯示台灣東北角曾經發生多次火山爆發的紀錄。此區又隱藏「地下天然水庫」，可知雪山山脈北段附近是在火山肆虐地區，曾經屬於「層型火山島(Stratovolcano Island)」的性質。一萬二千年前地底岩漿庫的岩漿又再度上升，發生火山爆發時，將地下天然水庫加熱而膨脹，水壓上升。雪山山脈隱藏硬度比鋼鐵還高的四稜砂岩脈，加上七百公尺的覆土，如同密閉的大鍋爐，被加熱後發生大爆炸，使雪山山脈北段炸開，併發連鎖效應，導致整片巨大邊坡滾落而造成大山崩，造成從三貂角到蘇澳灣的圓弧形內凹之海岸線。雪山山脈東坡至原海岸線面積約有 800km2，崩塌後平均降低約 600m，估計至少有 480km3 土石方崩落。如此龐大的土石方崩落三千公尺深的太平洋海底，引發浪高至少數百公尺的「超級海嘯」，造成一次世界性的大洪水，毀滅了當時在台灣的太陽帝國，以及環太平洋所有陸地和島嶼，造成人類的世紀大浩劫。請參閱：DOI: <https://doi.org/10.29924/TsunamiTW.DB/Collection0001>。後人以爲整個太陽帝國和居民一起沉入海底而滅亡，其實並非整個太陽帝國全島沉入海底，而只是當時在蘇澳灣附近的太陽帝國都城及附近區域陷入太平洋而已，形成台灣東北角幾近圓弧形的海岸線，而被誤解為「太陽帝國整個沉沒」。圖為台灣東北角附近衛星空照圖，海岸線呈內凹圓弧形，為雪山山脈大山崩所引起。

