

太陽帝國遺留台灣的百餘座 人工地洞

The ancient remains of the Empire of the
Sun in Taiwan : Artificial Caves



新思潮研究室

主持人 何顯榮

<http://newidea.org.tw>

newidea.ufoho@msa.hinet.net

台灣曾在冰河時期受到冰雪肆虐

台灣的高山在冰河時期曾有冰河存在



雪山一號圈谷遠眺

1929年日治時代，日人早阪一郎在高屏溪下游發現海平面以下的「圈谷」，深約六百公尺，推測台灣曾經有「冰河」的存在；冰河是由萬年積雪向低處整體移動而形成的。1932年日本學者鹿野忠雄發表第一篇台灣雪山確實存在許多冰河遺跡的論文，曾宣稱在南湖大山和雪山曾有冰河圈谷群，其後又提出台灣境內有八十個高山冰河圈谷的觀察報告，因此認定冰河來過台灣。

台灣有百餘座人工地洞

台灣的古地洞是先民的居所

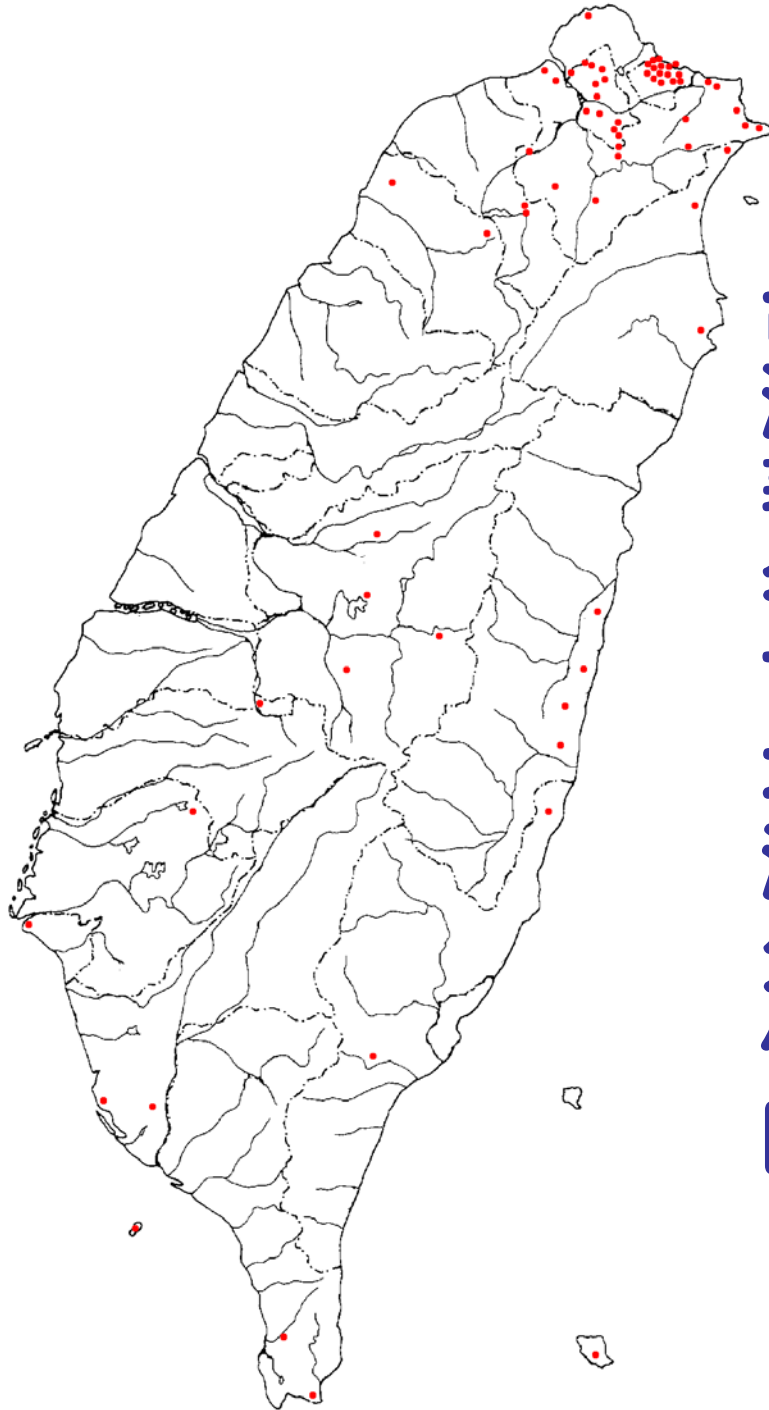
台灣曾在第四冰河時期受到冰雪肆虐，根據台大劉平妹教授從植物孢粉的研究發現，平均溫度可能下降達攝氏10度。太陽帝國的姆人們需要渡過數萬年的冰河期，在惡劣的生活環境中，他們求生最好的方法，就是開鑿地洞做為居所，以避開嚴寒的冰天雪地，才能繼續生存繁衍。

台灣的古代地洞史籍資料

- 《隋書流求傳》記載1400年前：「流求國(即台灣)在海中，當建安郡（今福建建甌縣）東，水行五日而至，土多山洞。……國有四五帥統諸洞，洞有小王。」可知台灣多山洞，而且先民都居住於山洞中。
- 台灣的地洞是在隋朝以前就有的，中國古書上記載的「洞天福地」就是這裡，這些地洞是台灣先人開鑿的人工地洞，當做他們的住所，有些洞口附近留下貝塚遺跡。

台灣有百餘座人工挖掘的古地洞

台灣著名古地洞分佈圖



台灣著名的古地洞有七十餘處、百餘座，都是人工挖掘的。其中三分之二在台灣北部，密度是世界最高的區域，顯示台灣北部是姆大陸太陽帝國的重鎮。紅點●代表古地洞群的位置。

台灣著名的古地洞

1. 基隆市：1. 社寮島 (和平島) 蕃字洞。2. 大沙灣地洞。3. 槓子寮地洞。4. 貴子坑地洞。5. 仙洞巖地洞。6. 協和發電廠地洞。7. 虎仔山地洞。8. 大武崙風洞。9. 台肥廠區口地洞。10. 佛祖嶺地洞。11. 西定路金斗公地洞。12. 外木山溪口風洞。13. 蝶仔公風洞。14. 東明路風洞。15. 月眉山地洞。
2. 台北縣：16. 老梅地洞。17. 基隆山地洞。18. 瑞濱地洞。19. 貢寮荖蘭山地洞。20. 福隆隆隆山燕子洞。21. 核四廠番仔山地洞。22. 平溪南山地洞。23. 文山通新店地洞。24. 木柵貓空風洞。25. 坪林地洞。26. 觀音山地洞。27. 八里地洞。29. 土城皇帝山地洞。29. 三峽地洞。
3. 台北市：30. 七星山區地洞。31. 大屯山區地洞。32. 圓山地洞。33. 芝山岩地洞。34. 大直地洞。35. 博愛特區地洞。36. 大龍峒地洞。37. 關渡地洞。38. 瑠公圳地洞。39. 北投貴子坑地洞。40. 南港地洞。41. 信義區福德街龍地洞。

4. 桃園縣：42. 石門地洞。43. 鶯歌石過大漢溪底至三峽鷹仔石地洞。44. 觀音山地洞。45. 角板山地洞。
5. 宜蘭縣：46. 南澳觀音山地洞。47. 大里甘藷寮地洞。48. 頭城芭樂林地洞。
6. 新竹市縣市：49. 新竹市十八尖山地洞。50. 新竹關西地洞。
7. 南投縣：51. 埔里關刀山地洞。52. 南投郡大山地洞。53. 日月潭通鯉魚潭水洞。54. 中央山脈石壁洞。
8. 雲林縣：55. 草嶺水湳洞。
9. 台南縣市：56. 台南赤崁樓至安平地洞。57. 台南關子嶺地洞。
10. 高雄縣市：58. 高雄壽山地洞。59. 鳳山至屏東地洞。
11. 屏東縣：60. 屏東鵝鑾鼻石門地洞。61. 鵝鑾鼻龍洞。
12. 澎湖縣：68. 大武山地洞。69. 西嶼地洞。70. 望安地洞。71. 虎井嶼虎井地洞。
13. 其他外島：72. 綠島地洞。73. 釣魚台地洞。

台灣古地洞是古人智慧的傑作

台灣的祖先民有高超的技術挖出足夠的地洞，適合冰河期長期居住，並做為生存及繁衍的處所，在高處的洞口附近摘取果實，在下方的洞口撈取河海中豐富的魚貝，過著神仙般的生活。台灣的古地洞有很精良的設計，共有15項文明的設計，都是古人智慧的傑作。

台灣古地洞15項精良設計

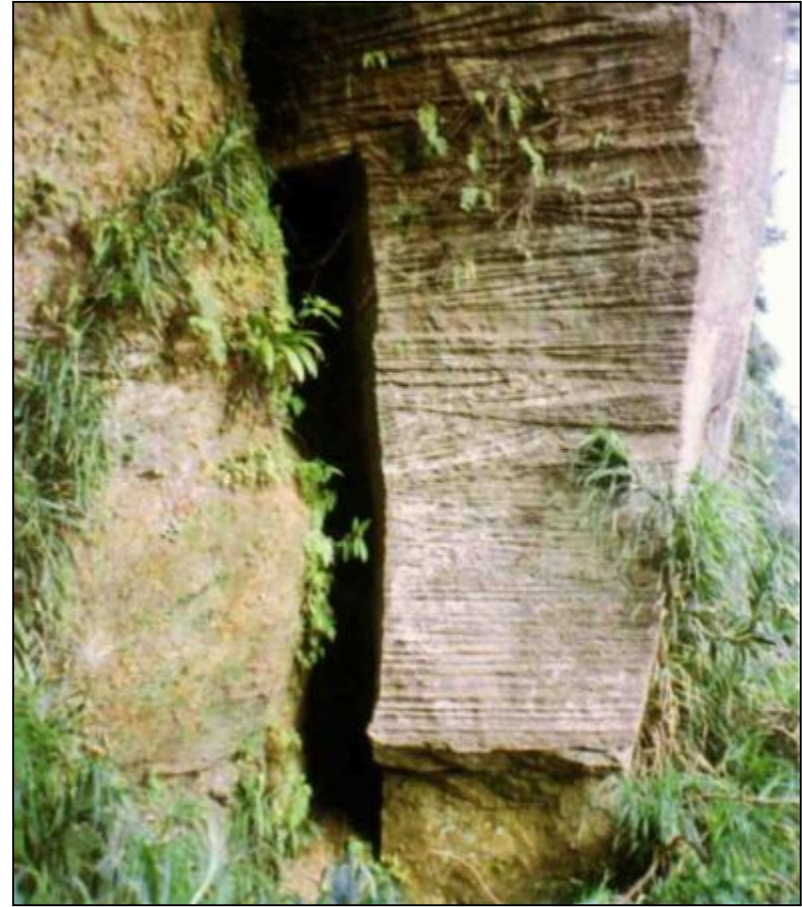
1. 洞口位於風口之處呈喇叭形，以利通風。
2. 地洞數個出口以防洞內崩陷而被封死。
3. 地洞有小穴通至地面當通氣孔，流暢空氣。
4. 洞內有大型平台，可容納數十人集會。
5. 地洞有高低起伏的坡度，以利於排水。
6. 大型地洞另挖掘水井，供洞內居住者飲用。
7. 地洞從山嶺向下通至海邊，可撈魚貝充飢。

8. 地洞在硬質岩石挖掘，避開軟弱地質，以避免崩陷，確保安全。
9. 洞口窄小內部寬敞，以避巨獸侵入。
10. 大洞口入內分二小洞，以避巨獸侵入。
11. 洞口有南、北向，以利空氣流通保暖。
12. 地洞開挖先民已應用高技術切割岩石。
13. 利用木樁或石塊當支撐而挖掘地洞。
14. 地洞交會時，採上下層以豎井串通。
15. 地洞循山坡建造，離地面不深，利於出入及通風。

台灣古地洞精良設計的案列



新北市福隆七星堆附近地洞，內壁地層破碎帶，以大石塊支撐。



台灣先民以高技術切割岩石

台北縣瑞芳濂洞國小後地洞



瑞芳濂洞國小後地洞洞口與內洞

濂洞國小地洞長約百餘公尺，左圖入口處呈漏斗型，可收集北風吹入地洞，增加空氣流通。右圖洞壁均為堅硬岩質，避開軟弱地層，顯示古代人工建構物是經過精良設計。

福隆七星堆附近崩塌地洞及通氣孔



七星堆附近地洞洞口已崩塌



地洞上方地面通氣孔

七星堆附近有四個地洞，圖中一個洞口被崩塌的巨石壓住。入洞即見豎井，是三層地洞交會處，如現代捷運三層共構的轉運站。距離洞口約30公尺處的地面有一個通氣孔，直徑約有20公分的空氣調節口，附近約有四、五個，這是古代人工地洞建構的智慧。

基隆山蝙蝠洞濱海大洞口



濱海大地洞洞口

洞口約有六公尺高，入口處有二、三十人可並立之寬敞空間。
向內延伸約一百公尺遠處，連接「蝙蝠洞」。

基隆山蝙蝠洞雙洞口



蝙蝠洞雙洞口



蝙蝠洞洞內高大寬敞

濱海大地洞向內延伸約一百公尺遠處，連接「蝙蝠洞」，二個洞口相鄰 (左圖)；其洞內高大寬敞 (右圖)，另有可供二十人併排的寬度。洞中有淡水井，另有超大型洞窟平台，可容納大批人聚會，整個地洞延伸數公里。

新北市貢寮荖蘭山的地洞



貢寮荖蘭山地洞洞口



貢寮荖蘭山地洞洞內

在貢寮荖蘭山高程三百餘公尺的地洞洞口(左)和洞內(右)可以通至大海。原本可以通至大海。近年被佛教寺院封閉，無從探尋。

貢寮番仔山核四廠地洞



第一號地洞



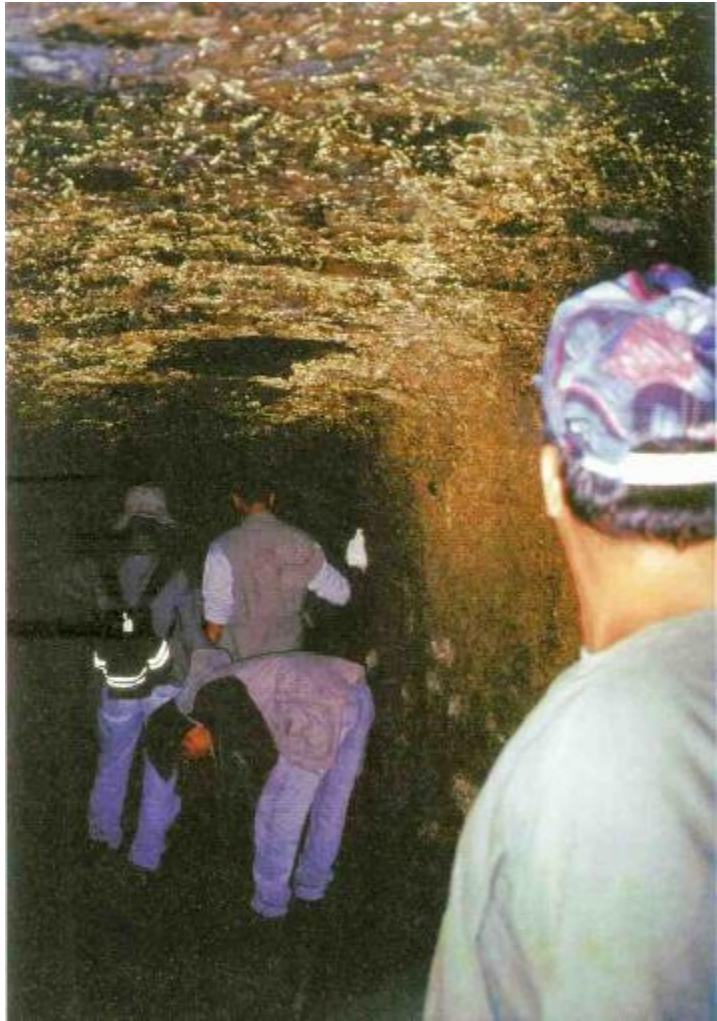
第二號地洞



第三號地洞

在新北市貢寮區鹽寮遺址番仔山的核四廠區有一處約十餘公尺見方的凹地，是核四廠整地時重型推土機陷落才被發現的。其下有三個地洞，洞口相對，第三號地洞已被砂土堵住，無法入內探視。

番仔山地洞內金光閃閃



第一、二號地洞在洞內壁上，滿佈金光閃閃、歷久彌新的金屬質素。這些金屬質素是在冶煉金屬時，煙含金屬質素附著於洞壁的。

番仔山地洞內壁金光閃閃

基隆槓子寮地洞



基隆槓子寮古地洞

大屯山群最大的北投大地洞



大屯山北投大地洞

通往基隆槓子寮炮台的古地洞，有數條縱橫相交，出口有好幾處，此地洞出口已塌陷不通。大屯山群地洞約有三十餘個，此為最大的北投大地洞，在興福寮古道附近。

陽明山辜宅大地洞



在陽金公路旁
陽明山國家公
園入口附近的
辜家大宅內有
大地洞，洞內
有寬敞空間，
洞內再分出數
條地洞通往不
同的出口。

圓山飯店逃生地洞



圓山古地洞經加工形成逃生密道

圓山飯店地道位於東西兩側各有一條，東側出口通往北安公園，全長178公尺；西側出口通往劍潭公園，全長180公尺。都是高2.1公尺，寬2.3公尺，足以容納3人並行，有如螺旋狀的走道一路向下盤旋。

在西側通往劍潭公園的秘道旁，有寬約1人的70米滑行坡道，以磨石子為底，一路向下盤旋，故稱為逃生密道。

台灣缺乏地洞考古需著手進行



1968年宋文薰教授提出八仙洞的長濱文化年代至少在一萬五千年前至五萬年前。八仙洞僅是海蝕洞，已做兩次考古，台灣另有著名古代所遺留的人工地洞，其分布全台73處、百餘座，是世界上人工地洞最密集的國家。由於台灣考古工作均著重在野外的露天文化遺址，忽略地洞考古，以致居住在洞穴中的先民古代文化遺址，除了八仙洞以外，並未進行地洞考古，因此舊石器時代晚期文化與大坌坑文化二者之間有不相連接的現象。這段空白的年代約從數萬年前至七千年前，若能進行地洞考古補足，則可以將二者之間的歷史彌補起來，完成台灣島史，可以顯現台灣是古代文化重鎮。

花蓮縣長濱鄉八仙洞