apophasis / April 03, 2012 11:11AM

次1次到,

[考古] 考古重大發現 亮島貝塚標本出土

[考古] 考古重大發現 亮島貝塚標本出土(英文版)

《青年日報》(2012/04/02)臺灣人類考古學誕生重大發現!中央研究院日前在陸軍馬祖防衛指揮部協助下,於馬祖列島中的亮島考察時,發現「島尾」(暫名)貝殼塚遺址,並採集出「人體遺骨」、「骨笄」、「有刃石器」、「堆雕波浪紋陶」等多項重要標本,送往美國及臺灣大學實施精密分析後,確定標本年份約距今近八千年;其中,「人體遺骨」經初步分析應為三十至三十五歲男性,命名為「亮島人」。

為慶祝國軍亮島登島六十週年,馬防部去年七月十五日邀請六十年前的登島英雄李承山等人重返亮島。期間,連江縣 長楊綏生發現「百勝港」上方道路旁的邊坡斷面有貝塚遺留,遂通知中央研究院歷史語言研究所兼任研究員陳仲玉, 與原在馬祖做過考古田野工作的部分在地人士,組成「馬祖亮島考古隊」,並在駐軍官兵協助下,順利進行考古工作 ,初步判定「百勝港」確是古代貝塚遺留。

同時,「馬祖亮島考古隊」亦在該島中央道路「擎天路」接近「島尾」處發現貝塚遺留,除古老陶片之外,尚有人類頭蓋骨三片,經初步判斷,應是一處很早的史前新石器時代遺址。經過發掘,人類骨骸尚稱完好,為避免墓葬遭到傷害,遂決定將整具墓葬連底土一併取出,運回馬祖民俗文物館,待後續進一步研究。目前整具骨骸已運回「馬祖民俗文物館」保存,並命名為「亮島人」,由清華大學人類學研究所助理教授邱鴻霖及其團隊進行初步處理。未來待文建會支援3D掃描後,將可清出較為完整的骨骸。

根據研究團隊規劃,「亮島人」骨骸研究將區分二部分,一部分與國際研究機構共同合作,透過DNA樣本抽取進行 人類遺傳學分析與人種學研究,以探討其古代的種屬,以及與南島語族的關係,目前已與德國研究團隊取得聯繫。第 二部分則針對骨骸本身進行人體組織形態學研究,甚至可重建「亮島人」的體格形態,以及進行「屈肢葬」的古代風 俗習慣研究。

經邱鴻霖初步了解,「亮島人」骨骸為仰身屈四肢,即所謂「屈肢葬」,整體而言,保存狀況尚稱良好;存留部位約有百分之七十五,頭骨、四肢骨骨質良好,頭骨雖破損較為嚴重,但變形程度不高,可望修復並重建顏面。「亮島人」為男性,依臼齒磨耗程度推估約三十歲至三十五歲。身高約為一百六十七公分左右,身材並不高大,但其骨骼肌嵴線發達、骨體粗厚,此個體應為肌肉活動能量大、體型結實之個體,特別是上肢骨。

<u>青年日報 2012/04/02</u>
National Science Council International Cooperation Sci-Tech Newsbrie