

102 學年度第 2 學期  
清華大學人類學研究所  
課程名稱：考古學

教學大綱

授課教師：臧振華  
[tsang@mail.ihp.sinica.edu.tw](mailto:tsang@mail.ihp.sinica.edu.tw)  
Tel. 02-26523161

2014 年 2 月

一、課程目的

作為人類學的一個分支，考古學最大的作用是在於增加研究人類社會文化的時間深度與視野，以達成人類學欲對人類社會文化作整體研究，並找尋人類文化通則的目的。所以，學習人類學的學生，不論是否專攻考古學，都有必要對這個人類學基本分科的發展、理論和方法有基本的認識。本課程的目的除了要介紹什麼是考古學，包含它的性質、目的、發展過程、所使用的資料、研究的方法和理論，也要就當前考古學所關注與探討的若干重要課題，提出來與同學們討論，看看考古學家如何千方百計地找尋資料、拼湊證據，以期瞭解與重建古代人類的歷史、社會與文化，又如何能夠發揮學科的特色，以期對現代人類的生活與福祉有所貢獻。本課程的上課時間是從 2014 年 2 月 17 日至 2014 年 6 月 14 日，共 16 週（扣除 6 月 2 日端午節國定假日），每週 3 小時，預計進度如下：

二、進度大綱

第一週（2/17）：課程簡介

第二週（2/24）：考古學是什麼？

1. 考古學的目的為何？
2. 考古學作為一個學科：概念、材料、方法、類別
3. 考古學是否是一種科學之辯？
4. 考古學對現在社會的意義
5. 考古學作為一種職業

第三週（3/3）：考古學發展的歷史

1. 考古學在歐洲的起源
2. 考古學在美洲的發展
3. 考古學在亞洲的興起

第四週（3/10）：考古學研究的材料

1. 人類心靈與物質約定
  2. 考古材料的類型
  3. 考古材料的形成過程與決定因素
- 第五週（3/17）：獲得考古學材料的方法
1. 考古調查
  2. 考古發掘
  3. 考古研究設計
- 第六週（3/24）：考古材料的處理與轉變
1. 材料處理
  2. 材料分析
  3. 材料解碼
- 第七週（3/31）：考古學重建與解釋（一）
1. 用以重建的工具
  2. 重建的範疇與侷限
    - (1) 生存環境
    - (2) 社會組織
    - (3) 生業、飲食
- 第八週（4/7）：考古學重建與解釋（二）
2. 重建的範疇與侷限
    - (4) 居所、聚落
    - (5) 技術、生產
    - (6) 貿易、交換
    - (7) 人類自身:
      - 身體貌相
      - 心靈認知
  3. 考古學解釋-理論取向與模型
- 第九週（4/14）：人類的起源
1. 當前的考古材料
  2. 分子生物學的證據
  3. 演化樹與多元解釋
- 第十週（4/21）：產食的起源
1. 探討產食起源的考古證據
  2. 有關產食起源問題的多元理論
  3. 幾種重要農作物的起源與動物畜養的探討
- 第十一週(4/28)：複雜社會的起源
1. 人類社會的分類與演變
  2. 從部落到酋邦: 史前時代的政治經濟
  3. 國家起源與文明興衰的多元理論
- 第十二週(5/5)：人類的遷移與擴散
1. 人類遷移與擴散的考古學研究方法
  2. 人類遷移與擴散的考古學研究案例
- 第十三週(5/12)：考古學的新領域: 水下考古學
1. 為何到水下考古

2. 水下考古學的基礎
  3. 水下考古與文化資產
- 第十四週(5/19)：考古學與現代社會
1. 考古學當前所面對的若干課題
    - (1) 通俗考古學與虛幻考古學
    - (2) 文化資產毀滅的危機
    - (3) 考古學、族群認同與政治
    - (4) 考古學倫理
  2. 文化資產管理與環境影響評估
  3. 考古學走向社會大眾
- 第十五週（5/26）：海峽兩岸考古學(暫訂)
- 第十六週（6/9）：學期報告與綜合討論

### 三、課程要求

本課程以講授（含影片教學）、閱讀和討論三種形式進行。從第三週課開始，授課老師就課程之主題作綱要性的陳述，然後指定同學就上一週所指定閱讀之相關文章或研究案例做報告與討論。原則上，這些材料與上一週教師講述的主題相關。被指定的同學應該就所指定的材料，事前仔細的閱讀，並就其內容在課週上作詳細的口頭報告。報告的內容必須避免將原文摘錄或直接翻譯，應該加以消化與瞭解，找出其主旨、材料、論據及結論，然後提出自己的見解與評論。報告之同學須準備一至二頁之書面摘要，影印分發給本課之授課教師及同學，報告時可使用 PPT，或其它輔助工具。

本課程之要求及評分標準包括：

- 1、平時出席狀況、指定閱讀和報告討論的準備與課中表現（60%）
- 2、期末報告（40%）。須撰寫 3000 字以上。可就本課程所講授的主題範疇提出研究論文、課題討論，或書評論文，須於學校要求上傳學期成績日期前一週交繳，遲繳減分。

### 四、基本教科書

**Renfrew, Colin and Paul Bahn**

2012 *Archaeology: theories, methods and practice* (6<sup>th</sup> edition) . London: Thames & Hudson.

**Dark, K. R.**

1995 *Theoretical Archaeology*. Ithaca, New York : Cornell University Press,.

**Fagan, Brian M.**

1998 *World Prehistory-A Brief Introduction*. New York: Longman

### 五、其他參考書

**Ashmore, Wendy, Robert J. Sharer**

1979 *Fundamentals of: Archaeology*. Menlo Park, California: The Benjamin/

Cummings Publishing Company.

**Bowens, Amanda**, editor

2009 *Underwater Archaeology: The NAS Guide to Principles and Practice*.  
London: Blackwell Publishers .

**Brew, I. O. Brew**, editor

1972 *One Hundred Years of Anthropology*. Cambridge: Harvard University Press.  
Chang, K. C.

1986 *The Archaeology of Ancient China* (4th edition), New Haven: Yale  
University Press, (Taiwan Edition).

**Flatman, Joe**

2011 *Becoming an Archaeologist: A Guide to Professional Pathways*. Cambridge:  
Cambridge University Press.

**Gould, R. A.**

1980 *Living Archaeology*. Cambridge: Cambridge University Press.

**Hodder , Ian**

1999 *The Archaeological Process*. London: Blackwell Publishers.

2001 *Archaeological Theory Today*. London: Blackwell.

**Leone, Mark P. ,** editor

1972 *Contemporary Archaeology*. Southern Illinois University Press.

**Michael Shanks and Christopher Tilly**

1987 *Social Theory and Archaeology*. Cambridge :Polity Press.

**Orton, Clive, Paul Tyers and Alan Vince**

1993 *Pottery in Archaeology*. Cambridge: Cambridge University Press.

**Preucel , Robert W. and Ian Hodder**, editors

1995 *Contemporary Archaeology in Theory*. London: Blackwell Publishers.

**Rice, Patricia**

1997 *Doing Archaeology*. California: Mayfield Publishing Company.

**Rouse, Irving**

1986 *Migrations in Prehistory: Inferring Population Movement from Cultural  
Remains*. New Haven: Yale University

**Schiffer , Michael**, editor

1978- *Advances in Archaeological Method and Theory*. (Series) London:  
Academic Press.

**Wiley, Grdon R. and Philip Phillips**

1958 *Method and Theory in American Archaeology*. Chicago: Phoenix Books.

張光直

1988 《考古學專題六講》。臺北：稻香

1983 《中國青銅時代》。台北：聯經。

- 1995 《中國考古學論文集》，台北：聯經。  
嚴文明  
1997 《走向世紀的考古學》。西安：三秦出版社。

## 六、常用考古學期刊

- 1、*American Antiquity*
- 2、*Antiquity*
- 3、*Archaeology*
- 4、*Ethnoarchaeology*
- 5、*Journal of Archaeological Research*
- 6、*Journal of Austronesian Studies*（南島研究學報）
- 7、*Journal of Field Archaeology*
- 8、*Anthropological Archaeology*
- 9、*World Archaeology*
- 10、國立台灣大學考古人類學刊
- 11、中研院歷史語言研究所集刊
- 12、考古學報
- 13、考古
- 14、田野考古

## 七、每週指定閱讀資料\*

第一週：課程介紹

第二週：考古學是什麼？

1. Colin Renfrew and Paul Bahn,  
*Archaeology: Theories, Methods and Practice*. Introduction, pp. 12-18.
2. 張光直,第三講泛論考古學, 考古學專題六講。
- \*3. Lewis R. Binford, Archaeology as anthropology. *American Antiquity*, vol. 28, no. 2, 1962.
- \*4. K. R. Dark, The identity and purpose of Archaeology. In *Theoretical Archaeology*. Ithaca, New York: Cornell University Press, 1995, pp. 13-35.
- \*5. Bruce Trigger (陳淳譯) , 〈考古學：科學還是歷史學？〉, 《時間與傳統(Time and Tradition)》。北京：中國人民大學出版社, 2011。

第三週：考古學發展的歷史

1. Colin Renfrew and Paul Bahn,  
*Archaeology: Theories, Methods and Practice*. Chapter 1, The Searchers, pp. 21-48.

---

\* 所列閱讀資料可視課程進行之需要機動調整,

在數字前無星號標示者為必讀資料, 有星號標示者為指定同學閱讀報告討論之資料。

2. K. A. Dark, Introduction. In *Theoretical Archaeology*. Ithaca, New York: Cornell University Press, 1995, pp. 1-12.
- \*3. Gordon Willey, One hundred years of American archaeology. In I. O. Brew, ed., *One Hundred Years of Anthropology*. Cambridge: Harvard University Press, 1972.
- \*4. Glyn Daniel, One hundred years of old world prehistory. In I. O. Brew, ed., *One Hundred Years of Anthropology*. Cambridge: Harvard University Press, 1972.
- \*5. K. C. Chang, Introduction. In *The Archaeology of Ancient China* (4<sup>th</sup> edition), New Haven: Yale University Press, 1986, pp. 1-12. (Taiwan edition)

#### 第四週：考古學研究的材料

1. Colin Renfrew and Paul Bahn, *Archaeology: Theories, Methods and Practice*. Introduction: chapter 2, What is left. Pp. 49-68.
- \*2. Gordon R. Willey and Philip Phillips, Chapter 1: archaeological unit concept. *Method and Theory in American Archaeology*, 1958, pp. 11-43.
- \*3. Vincent M. LaMotta and Michael B. Schiffer, Behavior Archaeology, toward a new synthesis. In Ian Hodder, ed. *Archaeological Theory Today*. London: Blackwell 2001, 14-64.
- \*4. Clive Orton, Paul Tyers and Alan Vince, The potential of pottery as archaeological evidence. In *Pottery in Archaeology*. Cambridge: Cambridge University Press, 1993, pp. 23-34.

#### 第五週：考古材料的獲得

1. Colin Renfrew and Paul Bahn, *Archaeology: Theories, Methods and Practice*. Introduction: chapter 3, Survey and Excavation of Sites and Features. Pp. 71-120.
- \*2. K. C. Chang, Part I, The site, in *Fengpitou, Tapenkeng and the Prehistory of Taiwan*. New Haven: Yale University, 1969: 19-40.
- \*3. 李濟，《西陰村的史前遺存》。北平：清華學校研究院，1927。
- \*4. Lewis R. Binford, A consideration of archaeological research design, *American Antiquity*, vol. 29, no. 4, 1964.

#### 第六週：考古材料的處理與轉變

1. Colin Renfrew and Paul Bahn, *Archaeology: Theories, Methods and Practice*. Chapter 4, Dating methods and chronology, pp. 121-154.
2. Colin Renfrew and Paul Bahn, *Archaeology: Theories, Methods and Practice*. Chapter 6, Reconstructing the plant environment, pp. 239-253.
- \*3. Clive Orton, Paul Tyers and Alan Vince, Part III, Practicalities: a guide to pottery processing and recording. In *Pottery in Archaeology*. Cambridge: Cambridge University Press, 1993, pp. 37-65.
- \*4. 張光直《考古學專題六講》第四講：考古分類。
- \*5. Patricia Rice, chapter 3: Rubbish, trash, and garbage. In *Doing Archaeology*. California: Mayfield Publishing Company, 1997, pp. 29-44.

#### 第七週：考古學重建與解釋（一）

- 1.K.R. Dark, Chapter 2: The framework of archaeological reasoning, In *Theoretical Archaeology*, Ithaca: Cornell University Press, 1995, pp. 36-64.
- \*2. Colin Renfrew and Paul Bahn, *Archaeology: Theories, Methods and Practice*, Chapter 5, pp. 169-222.
- \*3. Colin Renfrew and Paul Bahn, *Archaeology: Theories, Methods and Practice*, Chapter 7, pp. 265-306.
- \*4. 張光直, 第五講: 談聚落型態古, 《考古學專題六講》, 1988。

#### 第八週：考古學重建與解釋（二）

1. Colin Renfrew and Paul Bahn, *Archaeology: Theories, Methods and Practice*, Chapter 12, Why did things change? pp. 463-492.
- \*2. R. A. Gould, Introduction: archaeology and the totality of human behavior. In *Living Archaeology*. Cambridge: Cambridge University Press, 1980, pp. 1-28.
- \*3. Colin Renfrew and Paul Bahn, *Archaeology: Theories, Methods and Practice*, Chapter 8, How did they eat? subsistence and diet, pp. 265-306.
- \*4. Colin Renfrew and Paul Bahn, *Archaeology: Theories, Methods and Practice*, Chapter 8, How did they make and use tools? pp. 307-346.

#### 第九週：人類的起源

1. Brian M. Fagan, Chapters 2, 3,4, *World Prehistory: A Brief Introduction*. New York: Longman, 1999, pp. 137-112.
- \*2. Chris Stranger, Modern human origins: progress and prospects, *Philosophical Transactions: Biological Sciences*, Vol. 357, No. 1420, 2002.
- \*3. Climate Effects on Human Evolution  
<http://humanorigins.si.edu/research/climate-research/effectsHumanEvolution>
- \*4 Li Jin and Bing Su, Natives or immigrants: modern human origin in East Asia. *Nature*, November 2000 | Volume 1

#### 第十週：產食的起源

1. Brian M. Fagan, Chapters 5 and 6, *World Prehistory: A Brief Introduction*. New York: Longman, 1999, pp. 115-152.
- \*2. Jacob L. Weisdorf, From foraging to farming: explaining the Neolithic revolution, *Journal of Economic Surveys*, Vol. 19, No 4, 2005.  
<http://classes.uleth.ca/200701/anth1000b/foraging%20to%20farming.pdf>
- \*3. Robert L. Bettinger, Loukas Barton, and Christopher Morgan, The Origins of Food Production in North China: A Different Kind of Agricultural Revolution. *Evolutionary Anthropology* 19:9–21 (2010).
- \*4. Bruce D. Smith, Low-Level Food Production, *Journal of Archaeological Research*, Vol. 9, No. 1, 2001

#### 第十一週：複雜社會的起源

1. Brian M. Fagan, Chapters 7, 8, *World Prehistory: A Brief Introduction*. New York: Longman, 1999, pp.154-193.
- \*2. Patrick V. Kirch, How Chiefs Became Kings: Divine Kingship and the Rise of Archaic States in Ancient Hawai'i, *Ethnoarchaeology*, Vol. 4 (2), 2012.
- \*3. 張光直, 從夏商周三代考古論三代關係與中國古代國家的形成, 《中國青銅時代》。台北：聯經出版公司, 1983。
- \*4 張光直, 連續與破裂：一個文明起源新說的草稿。《中國青銅時代》（第

二集) 台北：聯經出版公司，1983。

第十二週：人類的遷移與擴散

- \*1. Irving Rouse, Chapter 1, *Migrations in Prehistory*. New Haven: Yale University, 1986, pp. 1-16.
- \*2. Irving Rouse, Chapter 2, *Migrations in Prehistory*. New Haven: Yale University, 1986, pp. 19-37.
- \*3. Peter Bellwood and E. Dizon, The Bananes archaeological Project and the “out of Taiwan” hypothesis for Austronesian dispersal. *Journal of Austronesian Studies*. Vol. 1, No. 1, 2005., pp. 1-34.

第十三週：考古學的新領域：水下考古

- \*1. Amenda Bowens, ed., Chapter 1: Underwater archaeology. In *Underwater Archaeology: the NAS Guide o Principles and Practice*. London: Blackwell Publishing, 2009, pp. 2-10.
- \*2. Amenda Bowens, ed., Chapter 4: Basic Principles-Making the most of the clues. In *Underwater Archaeology: the NAS Guide o Principles and Practice*. London: Blackwell Publishing, 2009, pp. 15-33.
- \*3 Amenda Bowens, ed., Chapter 7: International and national laws relating to archaeology underwater. In *Underwater Archaeology: the NAS Guide o Principles and Practice*. London: Blackwell Publishing, 2009, pp. 45-52.

第十四週：考古學與現代社會

- 1. Colin Renfrew and Paul Bahn, *Archaeology: Theories, Methods and Practice*, Chapters 14,15, pp. 535-558.
- \*2. Joe Flatman, Chapter 7: Public and community archaeology. *Becoming Archaeologist: A Guide to Professional Pathways*. Cambridge: Cambridge University Press, 2011, pp. 177-193.
- \*3. Don D. Fowler, Cultural Resource Management. In *Advances in Archaeological Method and Theory*, Vol. 5, pp. 1-40.
- \*4. Clare Fawcett, Nationalism and postwar Japanese archaeology. In Philip L. Kohl and Clare Fawcett, eds, *Nationalism, Politics, and the Practice of Archaeology*. Cambridge: Cambridge University Press, 1995, pp. 232-248.

第十五週：海峽兩岸考古（暫訂）

- 1. 臧振華，百年來的考古學：傳承與轉型。收入《中華民國發展史－學術發展》。國立政治大學、聯經出版公司，2011，141-174頁。
- \*2. 張光直，中國相互作用圈与文明的形成，《中國考古學論文集》，台北：聯經出版公司，1995。
- \*3. 臧振華，從考古學看台灣，《台灣史十一講》，國立歷史博物館，2009。
- \*4. 張光直，中國東南海岸考古與南島民族起源問題，《中國考古學論文集》，台北：聯經出版公司，1995。

第十六週：學期報告及綜合討論