

◆論文摘要規範

一、作者

- 1.於中文姓名後加註 * 號，並在頁底註明服務單位及職稱全銜。（使用插入註腳的方式說明）

二、摘要

- 1.摘要以不超過五百字為原則。
- 2.請使用「.doc」格式編輯。
- 3.如該發表文章部分內容曾於期刊或會議發表，請於論文中名稱後插入註腳標記，於當頁末說明期刊或會議完成資訊。

三、格式說明

- 1.論文標題：標楷體，粗體，18 級字，置中。
- 2.作者：標楷體，粗體，16 級字，置中，段落間距之與前段距離 2 行。
- 3.摘要：標楷體，粗體，14 級字，置中，段落間距之與前段距離 2 行。
- 4.內文：標楷體，11 級字，每段首行縮排 2 全形字元，段落間距之與前後段距離皆為 0.5 行。
- 5.關鍵字：標楷體，粗體，11 級字，置左。

再現、認知與解釋歷史的新工具

—GIS 與台灣史研究的對話

顧雅文*

摘要

「歷史 GIS」可說是歷史研究與 GIS 的結合。事實上，它在結構上所需包含的要素—軟體、硬體、資料庫—與一般的 GIS 並無二致，別立新詞的主要原因是，前者的資料庫內容主要源自史料，包括古地圖、檔案文獻、長期統計資料或田野調查的資料，而要搜集、解讀、建立與統合管理這些格式紛雜的史料，本身就是一大挑戰。更重要的是，建立歷史資料庫後，新工具要成為一個「方法」，輔助歷史研究說出更好的故事，研究者不僅需要瞭解技術，更需要創意。而創意則來自研究者對史料的熟悉度及歷史問題的敏感度。

本文以筆者運用 GIS 輔助台灣史研究的經驗為基礎，論述 GIS 如何開創一個認知、再現與解釋歷史的新途徑。筆者認為，台灣史料的一些特性使其在發展歷史 GIS 上獨具優勢，而歷史 GIS 的進展已超越了十年前西方學者對它的一些批評。

關鍵字：地理資訊系統、歷史 GIS、台灣史、史料空間化

* 國立彰化師範大學歷史學研究所助理教授。

Assistant Professor of Graduate Institute of History, National Changhua University of Education, Taiwan