

“中国史研究与计算机技术”国际学术工作坊暨 2010 年度宋史研习班

一、说明

本次工作坊暨研习班的目的，是以中国历代人物传记数据库（China Biographical Database，简称 CBDB）为基础，探寻计算机技术在历史研究中的应用方法。主要讲授的内容有：

- 1、CBDB 的历史、现状与未来；
- 2、其它传记数据库、古籍数据库的建设与使用；
- 3、CBDB 的使用方法：
 - a) 单机版与在线版 CBDB 的录入、查询系统；
 - b) 地理信息系统（GIS）与 CBDB；
 - c) 社会网络分析（SNA）与 CBDB。

本次工作坊暨研习班将涉及的数据与软件有：

- 1、数据：CBDB单机版、在线版（参阅CBDB[中文网站](#)）；
中国历史地理信息系统（CHGIS）数据
- 2、软件：Microsoft Access（数据库软件）
ArcGIS（地理信息系统软件）
Pajek、UCI Net（社会网络分析软件）

以上数据和软件，将事先安装在北京大学计算中心的电脑上供学员使用。学员也可以将其安装在自己的笔记本电脑上，但由于某些软件较大，故建议所携带的计算机配置有双核 CPU，内存存在 1G 以上，硬盘有 10G 以上的剩余空间。另外，我们无力为各位提供 Windows、Office（必须有 Access）软件，请大家自己安装好。

在本次工作坊暨研习班中，学员有机会将所学计算机技术应用于自己的研究；最终，**所有学员**须演示自己的研究成果。

二、日程

外地学员报到日期：8月30日，地点：北京大学勺园七号楼

18:30 晚餐，地点：北京大学艺园二楼

北京学员报到日期：8月31日，地点：北京大学计算中心

时间	主讲人	主题	说明	
8月31日	8:00-8:20	牛大勇 何汉威	致辞	
	8:20-9:00	包弼德 (Peter K. Bol)	导论	工作坊的主旨, CBDB 的历史、现状
	9:00-9:30	傅君劭 (Michael Fuller)	CBDB 的设计与结构	关系型数据库、群体传记学
	9:40-12:00	陈松 北大 CBDB 小组	CBDB 录入与查询系统 (Access 版、在线版)	教导学员实际操作
	午餐地点: 北京大学农园三楼			
	13:30-14:00	姚平	唐代墓志与唐人传记数据库	
	14:00-14:30	维习安 (Christian Wittern)	京都大学唐代传记数据库	
	14:30-15:00	包弼德 陈松	明清人名权威档案 江庆柏: 清代人物生卒年表 明清女性著作数据库	
	15:10-15:50	史睿	中国历代典籍总目介绍	系统演示
	15:50-16:30	李铎	古籍整理的汉字规范问题	系统演示
	16:30-17:10	Elif Yamangil	文本分析	
17:20-18:00		自我介绍		

	晚餐地点：勺园七号楼一层大厅			
9月1日	8:30-9:00	黄国平	安装 ArcGIS 软件	
	9:00-12:00	黄国平	中国历史地理信息系统	
	午餐地点：农园三楼			
	13:30-14:30	包弼德	利用 CBDB、CHGIS 研究宋代历史	
	14:40-17:00	黄国平	中国历史地理信息系统	
	17:10-18:00		讨论、答疑	
	晚餐地点：勺园七号楼一层大厅			
9月2日	9:00-12:00	傅君劭、陈松	社会网络分析 (SNA)	
	午餐地点：农园三层			
	13:30-14:30	魏希德 (Hilde De Weerd)	利用 CBDB、SNA 研究宋史	
	14:40-17:00	陈松	宋代社会网络分析	
	17:10-18:00		讨论、答疑	
	晚餐地点：勺园七号楼一层大厅			
9月3日	9:00-12:00	全体学员	个人操作	
	午餐地点：农园三楼			
	13:30-16:00	全体学员	汇报	
	16:10-17:00	邓小南、包弼德	圆桌讨论：CBDB 的未来	
晚餐地点：新开元大酒店				
9月4日	学员离校			

三、学者名单

包弼德 (Peter K. Bol), 哈佛大学东亚系

陈松, 哈佛大学东亚系

维习安 (Christian Wittern), 京都大学人文科学研究所

邓小南, 北京大学历史系

Elif Yamangil, 哈佛大学工程与应用科学学院

傅君励 (Michael Fuller), 加州大学尔湾分校

牛大勇, 北京大学历史系

何汉威, 台湾中研院史语所

黄国平, 哈佛大学地理分析中心

李铎, 北京大学数据分析研究中心

姚平, 加州州立大学

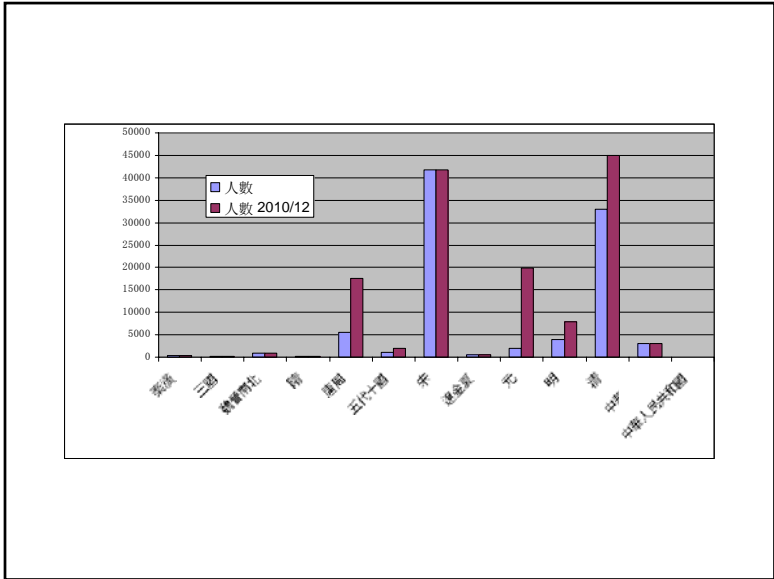
史睿, 中国国家图书馆

魏希德 (Hilde De Weerd), 牛津大学

四、学员名单

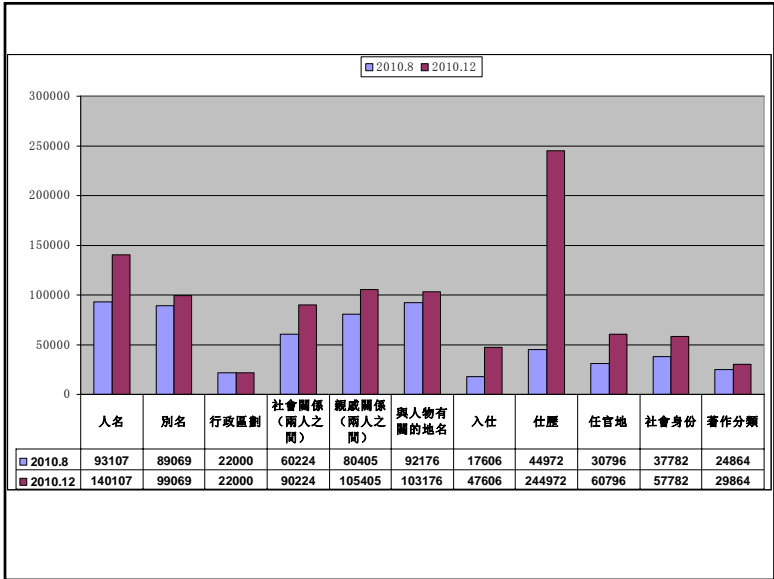
组别	学校	姓名	计划课题
1	河南大学	祁琛云	中国历代人物传记数据库（CBDB）与唐宋进士同年关系研究
	暨南大学	熊鸣琴	南宋史弥远当权时期台谏群体研究
	清华大学	赵璐璐	县尉、县令在唐宋间官员任职迁转中地位重要性的变化
	首都师范大学、龙门石窟研究院	陈朝阳	熙丰时期两府成员及属官履历表
	政法大学	赵晶	宋代明法科登科群体研究
2	南京大学	田志光	CBDB 技术在《宋代宰辅制度》研究中的应用
	武汉大学	闫兴潘	秦桧友人的地域分布
	厦门大学	刁培俊	刘克庄、黄榦的交游
	人民大学	张雨	唐宋司法官员及其生活圈
	上海师范大学古籍所	董春林	唐宋文人交游资料与 CBDB 建设
3	北京师范大学	陈晔	宋代理学士大夫与“公议”
	暨南大学	郭红超	以朱熹为主的理学宇宙观的研究如何与 CBDB 文本挖掘相结合
	南开大学	方万鹏	基于中国水利问题研究的设想
	牛津大学	徐力恒	宋代书信的社会和文化意义
	清华大学	谭红艳	《天学集解》考
	武汉大学	陈曦	地方志与 CBDB
4	杭州市社科院南宋史研究中心	魏峰	从家族历史看地方史的追述与重建
	南开大学	赵九洲	明代易州山厂研究
	暨南大学	朱文慧	宋代东南地区民间社会纠纷调解研究
	河北大学	贾文龙	北宋初期幕职官群体传记初探

	中山大学	辜梦子	宋代佛教与地方行政运作——以两浙路为考察中心
5	河北大学	杨建庭	CHGIS 在经济史研究中的应用
	南京大学	付先召	计算机技术在《唐五代方镇区域变化》研究中的应用
	首都师范大学	邱志诚	宋人社会关系与宋代笔记史料解读
	西华师范大学	金生杨	儒林人物传记数据库
	西北大学	张明	利用 CBDB 数据库探讨宋代军人社会
旁听	厦门大学	仝相卿	孔道辅的社会网络
	厦门大学	杨辉建	两宋之交燕人考
	南京师范大学	王淳航	CBDB 技术与地方史研究



傳記資料內容

- Names——人名
- Time——時間
- Places——地址
- Events——事件
- Offices——職官
- Modes of entry——入仕途徑
- Writings——著作
- Social Distinctions——社會區分
- Kinship——親屬關係
- Social associations——社會關係
- Possessions——財產
- Education——教育

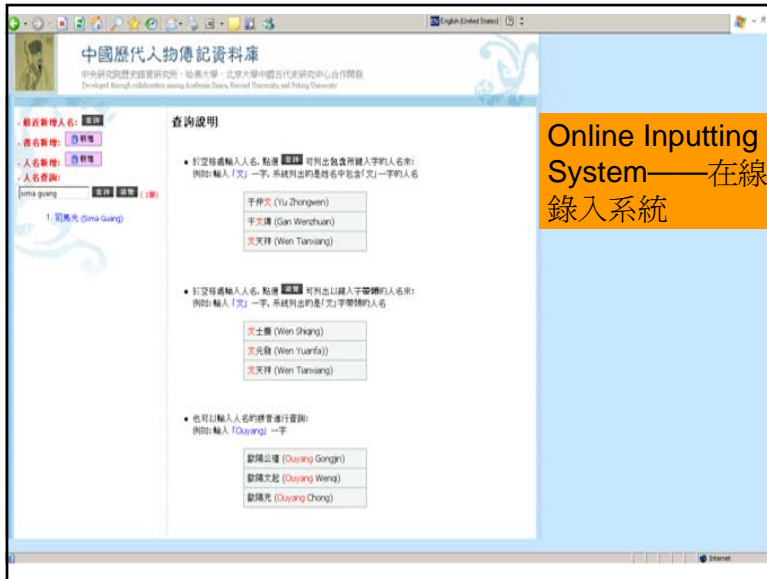


CBDB is available in three ways;
You will learn how to use each one

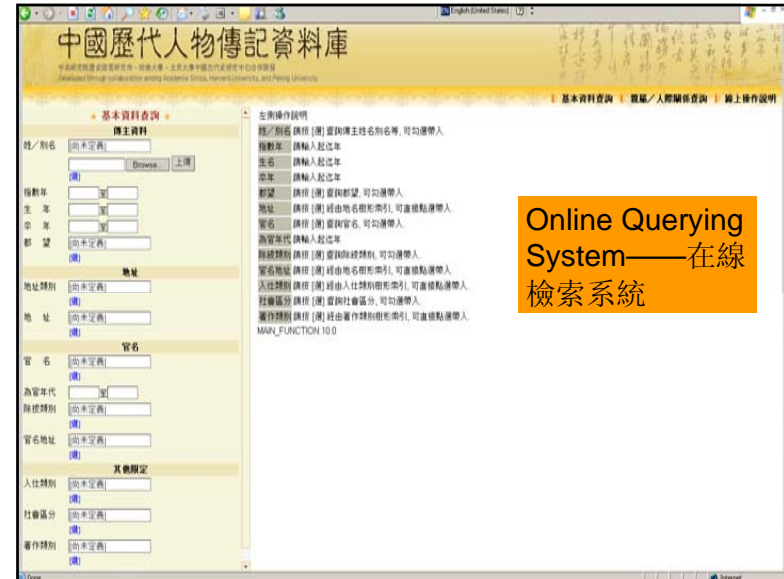
- Online Inputting System—
- Online Reporting System—
- MSAccess database for desktop use

使用CBDB的三種方式

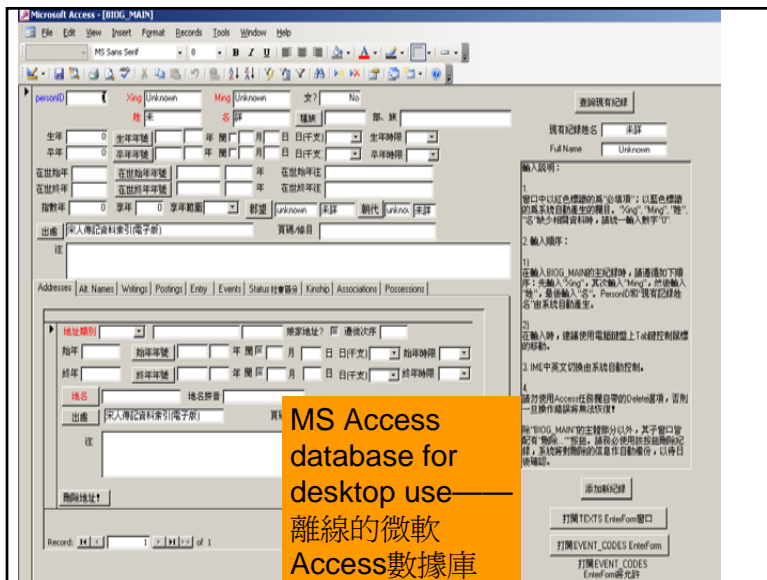
1. 在線錄入系統
2. 在線檢索系統
3. 離線的微軟Access格式數據庫



Online Inputting System——在線錄入系統



Online Querying System——在線檢索系統



MS Access database for desktop use——離線的微軟Access數據庫

CBDB is available to everyone

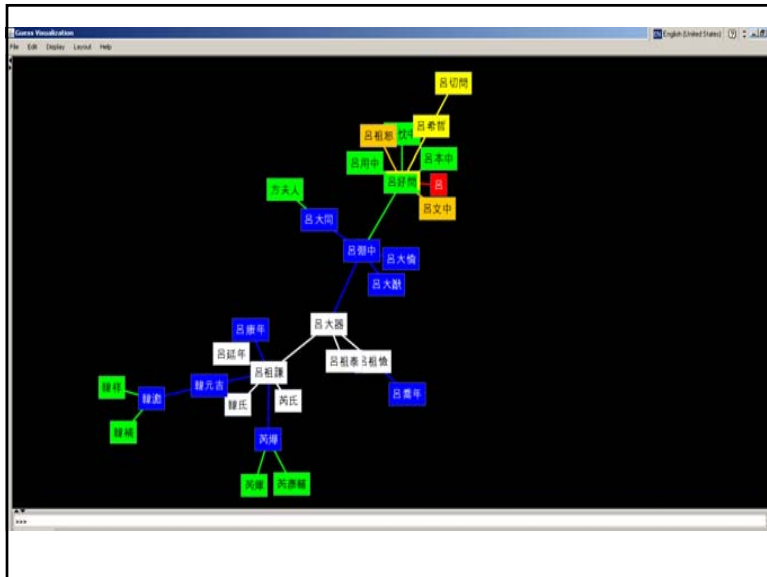
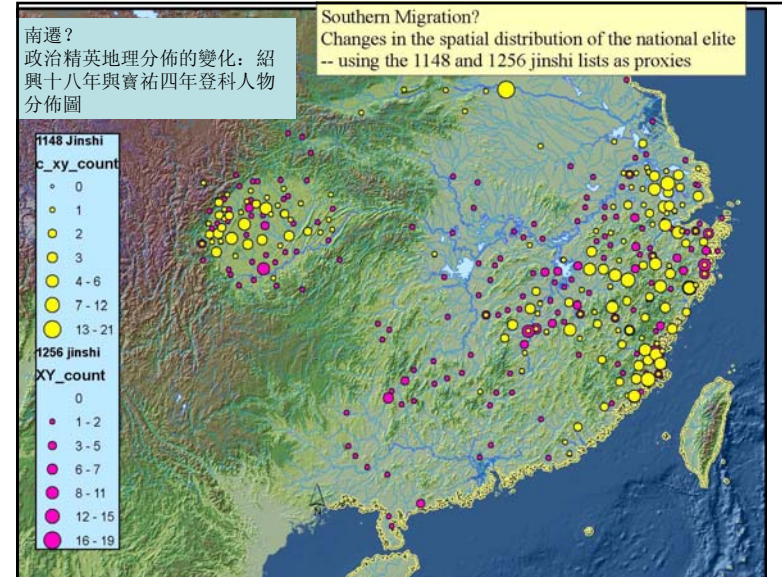
There are no restrictions on its use for scholarly purposes

所有人都可獲得CBDB

- 對出於學術目的而使用CBDB沒有任何限制

Purpose of the Workshop(2) 本次工作坊的目的 (2)

- Introduce three technologies for using biographical data
- 介紹利用傳記資料的三種技術
 - Queries in a relational database
 - 檢索關係型數據庫
 - GIS 地理信息系統
 - Social Network Analysis 社會網絡分析
- Help you use it in your own research
- 幫助學員將上述手段應用於自己的研究



Workshop Team 本次工作坊的組成

- Organizers: Deng Xiaonan, Fang Chengfeng, Jiang Yong, Liu Jiang
- 承辦: 鄧小南
- For Database design: Michael Fuller
- 數據庫設計: 傅君勸
- For Database use: Chen Song
- 數據庫使用: 陳松
- For GIS: Huang Guoping
- 地理信息系統: 黃國平
- For Social Network Analysis: Michael Fuller and Chen Song
- 社會網絡分析: 傅君勸、陳松

Contributors to CBDB

對CBDB有重要貢獻的個人與機構

- Christian Wittern, Kyoto University Tang person database
京都大學，唐代人物知識
- He Hanwei, Academia Sinica IHP, Ming-Qing Name Authority Database, Song and Yuan Biographical Databases, Text databases
- 何漢威，中研院史語所，明清檔案人名權威資料庫，宋人、元人傳記資料索引電子版
- (Grace Fong, McGill University, Ming Qing Women's Writings)
- 方秀潔，麥基爾大學，明清婦女著作數據庫
- Yao Ping, California State University, Tang dynasty muzhiming data
- 姚平，加州州立大學，唐代墓誌銘
- Nick Tackett, University of California, 5 Dynasties muzhiming data
- 加州大學，五代墓誌銘

Examples of Text Mining and Text Analysis

文本挖掘與分析示例

- Elif Yamangil, Rani Nelkin, Onder Elkar, Stuart Shieber, Harvard University Computer Science
- 哈佛大學計算科學專家
- Li Duo, Peking University, Center for Data Analysis Research
- 李鐸，北京大學數據分析研究中心
- Shi Rui, National Library of China
- 史睿，中國國家圖書館

Examples from historians using CBDB

利用CBDB研究歷史示例

- Hilde De Weerdt, Oxford University: Social networks and Song texts
- 魏希德，牛津大學，社會網絡分析與宋代史籍
- Yao Ping, California State University, Tang women's history
- 姚平，加州州立大學，唐代婦女的生命歷程
- Chen Song, Harvard University, network analysis and Song social history
- 陳松，哈佛大學，社會網絡分析與宋代地方社會史
- Peter Bol, Harvard University, spatial analysis of intellectual and social history
- 包弼德，哈佛大學，地理分析與思想史、社會史

And YOU!

人人參與！

- The goal of the workshop is to make it easy for you to use the data and techniques in your own work
- 本次工作坊的目的，就是讓大家學會使用諸種數據、軟件，並將其用於自己的研究。
- We want to know how CBDB can be improved so it serves you better
- 我們想知道CBDB如何進一步發展，以更好地為學界服務。
- We want to see what you will accomplish
- 我們期待各位的研習成果

From Texts 從文本

陸夢發 (1222~1275)，字太初，歙人。博覽群籍，尤深於春秋，登寶祐四年進士，累遷大理寺丞，時海寇拒命，有旨令夢發率兵討捕，兵敗死之，時德祐元年，年五十四。夢發為人尚氣節，為文瑰奇典雅，筆劄尤精，有烏衣集，圻南集，曉山吟稿。

To Tables 到表格

姓名	字	生	死	入仕	入仕 年間	官	著書
陸夢發	太初	1222	1275	進士	1256	大理寺丞	烏衣集 圻南集 曉山吟稿

中國歷代人物傳記資料庫
中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
 Downloaded through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Michael A. Fuller:

**The Structuring of
Complex Information**
複雜信息的結構化

**Relational Databases:
關係型數據庫：**

**Practical Issues &
Abstract Functions**
實際問題與理論功能

中國歷代人物傳記資料庫
中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
 Downloaded through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

A Subset of the Data on Sima Guang:
有關司馬光的部分數據：

Name 姓名	Dates 日期	Offices 任官	Associations 社會關係
Sima Guang 司馬光	1019- 1086	(1) 1059 度支勾 院 Budget Auditor; (2) 1085 門下侍郎 Executive of the Chancellery; (3) 1086 左僕射兼 門下侍郎 Left Executive, Dept of Ministries [....]	(1) Yuanyou coalition member (元祐黨); (2) An Dun 安惇 Desires opposed by; (3) Chao Buzhi 晁補之 Sacrificial prayer written by; (4) Chen Jian 陳薦 Sacrificial prayer written for; (5) Chen Min 陳敏 Honored by; (6) Cheng Yi 程頤 Recommended; (7) Ding Du 丁度 Sacrificial prayer written for; (8) Fan Chunli 范純禮 Patron of; [....]

中國歷代人物傳記資料庫
中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
 Downloaded through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Reorganizing the Data on Sima Guang (First Version):
重組有關司馬光的數據（第一版）：

Name 人物	Dates 日期
Sima Guang 司馬光	1019-1086

Person 人物	Posting Date 任命日期	Office Title 官名
Sima Guang 司馬光	1059	度支勾院 Budget Auditor
Sima Guang 司馬光	1085	門下侍郎 Executive of the Chancellery
Sima Guang 司馬光	1086	左僕射兼門下侍郎 Left Executive, Dept of Ministries

Person 人物	Association Type 社會關係	Associate 社會關係人
Sima Guang 司馬光	Yuanyou member (元祐黨)	(not applicable)
Sima Guang 司馬光	Desires opposed by	An Dun 安惇
Sima Guang 司馬光	Sacrificial prayer written by	Chao Buzhi 晁補之
Sima Guang 司馬光	Patron of	Fan Chunli 范純禮
Sima Guang 司馬光	Sacrificial prayer written for	Ding Du 丁度

中國歷代人物傳記資料庫

Downloaded through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

First Advantage: "One-to-Many" Records

優點 (一)：在各筆資料之間建立起「一對多」的關係

Name 姓名	Dates 日期
Sima Guang 司馬光	1019-1086

Person 人物	Posting Date 任命日期	Office Title 官名
Sima Guang 司馬光	1059	度支勾院 Budget Auditor
Sima Guang 司馬光	1085	門下侍郎 Executive of the Chancellery
Sima Guang 司馬光	1086	左僕射兼門下侍郎 Left Executive, Dept of Ministries

Person 人物	Association Type 社會關係	Associate 社會關係人
Sima Guang 司馬光	Yuanyou member (元祐黨)	(not applicable)
Sima Guang 司馬光	Desires opposed by	An Dun 安惇
Sima Guang 司馬光	Sacrificial prayer written by	Chao Buzhi 晁補之
Sima Guang 司馬光	Patron of	Fan Chunli 范純禮
Sima Guang 司馬光	Sacrificial prayer written for	Ding Du 丁度

中國歷代人物傳記資料庫

Downloaded through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

One can now sort on the separate columns:
現在我們可以按照不同欄位分別排序：

Name 姓名	Dates 日期
Sima Guang 司馬光	1019-1086

Person 人物	Posting Date 任命日期	Office Title 官名
Sima Guang 司馬光	1059	度支勾院 Budget Auditor
Sima Guang 司馬光	1085	門下侍郎 Executive of the Chancellery
Sima Guang 司馬光	1086	左僕射兼門下侍郎 Left Executive, Dept of Ministries

Person 人物	Association Type 社會關係	Associate 社會關係人
Sima Guang 司馬光	Yuanyou member (元祐黨)	(not applicable)
Sima Guang 司馬光	Desires opposed by	An Dun 安惇
Sima Guang 司馬光	Sacrificial prayer written by	Chao Buzhi 晁補之
Sima Guang 司馬光	Patron of	Fan Chunli 范純禮
Sima Guang 司馬光	Sacrificial prayer written for	Ding Du 丁度

中國歷代人物傳記資料庫

Downloaded through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Database as a Model for the World of the Data

數據庫：對數據的不同建模方式

"Flat" Database - A **single entity**: People

"平面型"數據庫 — 單個實體：人物

Person	Dates	Official Career	Associates
Sima Guang 司馬光	1019-1086	(1) 1059 度支勾院 Budget Auditor; (2) 1085 門下侍郎 Executive of the Chancellery; (3) 1086 左僕射兼門下侍郎 Left Executive, Dept of Ministries [...]	(1) Yuanyou coalition member (元祐黨); (2) An Dun 安惇 Desires opposed by; (3) Chao Buzhi 晁補之 Sacrificial prayer written by; (4) Chen Jian 陳薦 Sacrificial prayer written for; (5) Chen Min 陳敏 Honored by; (6) Cheng Yi 程頤 Recommended; (7) Ding Du 丁度 Sacrificial prayer written for; (8) Fan Chunli 范純禮 Patron of; [...]

People Table
PersonID
Name
Birth Year
Death Year
Associates
Birthplace
Entry into Office
Official Career
Writings

中國歷代人物傳記資料庫

Downloaded through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Relational Database:

關係型數據庫

Many Entities 多個實體

People 人物

Offices 職官

Association Types 社會關係

Name 姓名	Dates 日期
Sima Guang 司馬光	1019-1086

Person 人物	Posting Date 任命日期	Office Title 官名
Sima Guang 司馬光	1059	度支勾院 Budget Auditor
Sima Guang 司馬光	1085	門下侍郎 Executive of the Chancellery
Sima Guang 司馬光	1086	左僕射兼門下侍郎 Left Executive, Dept of Ministries

Person 人物	Association Type 社會關係	Associate 社會關係人
Sima Guang 司馬光	Yuanyou member (元祐黨)	(not applicable)
Sima Guang 司馬光	Desires opposed by	An Dun 安惇
Sima Guang 司馬光	Sacrificial prayer written by	Chao Buzhi 晁補之
Sima Guang 司馬光	Patron of	Fan Chunli 范純禮
Sima Guang 司馬光	Sacrificial prayer written for	Ding Du 丁度

中國歷代人物傳記資料庫

Downloaded through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

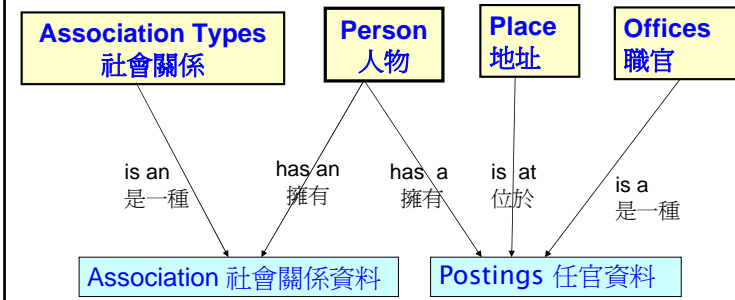
CBDB as a Relational Database: Many Different Entities: 作為關係型數據庫的CBDB 多個不同實體

- People (name, birth/death dates, etc.) • 人物 (姓名、出生年月等)
- Associations • 社會關係
- Offices (name, begin/end dates, rank, etc.) • 職官 (官名、起止年月、品級等)
- Places (name, location, jurisdiction type, etc.) • 地址 (地名、方位、行政類別等)
- Texts (author, title, genre, etc.) • 著作 (作者、書名、部類等)
- Kinship • 親屬關係
- Social Status (merchant, doctor, etc.) • 社會區分 (商人或醫生等)
- Possessions • 財產
- Events (?) • 事件(?)

中國歷代人物傳記資料庫

Downloaded through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Entity Relations Modeling: Abstracting the features of the Biographical World 構造不同實體間的相互關係： 將傳記資料的特徵抽象化



中國歷代人物傳記資料庫

Downloaded through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Removing Duplication in the Data on Entities 刪除數據中有關各個實體的重複信息

ID	Name 姓名	Dates 日期
1	Sima Guang 司馬光	1019-1086

Postings Data 任官資料

Person 人物	Posting Date 任命日期	Office Title 官名
Sima Guang 司馬光	1059	度支勾院 Budget Auditor
Sima Guang 司馬光	1085	門下侍郎 Executive of the Chancellery
Sima Guang 司馬光	1086	左僕射兼門下侍郎 Left Executive, Dept of Ministries

Associations Data 社會關係資料

Person 人物	Association Type 社會關係	Associate 社會關係人
Sima Guang 司馬光	Yuanyou member (元祐黨)	(not applicable)
Sima Guang 司馬光	Desires opposed by	An Dun 安惇
Sima Guang 司馬光	Sacrificial prayer written for	Chen Jian(5) 陳薦
Sima Guang 司馬光	Patron of	Fan Chunli 范純禮
Sima Guang 司馬光	Sacrificial prayer written for	Ding Du 丁度

Reorganizing the Data (2nd Version):

重組數據 (第二版)

People 人物

ID	Name	Dates
1	Sima Guang 司馬光	1019-1086
2	An Dun 安惇	10
3	Chao Buzhi 晁補之	
4	Chen Jian(5) 陳薦	
5	Chen Min 陳敏	
6	Cheng Yi 程頤	
7	Ding Du 丁度	
8	Fan Chunli 范純禮	

Office Titles 官名

ID	Office Name
1	度支勾院 Budget Auditor
2	門下侍郎 Executive of the Chancellery
3	左僕射兼門下侍郎 Left Executive, Dept of Ministries

Associations 社會關係

ID	Association Type
1	Yuanyou coalition member (元祐黨)
2	Desires opposed by
3	Sacrificial prayer written by
4	Sacrificial prayer written for
5	Honored by
6	Recommended
7	Patron of

Postings Data 任官資料

Person ID	Office ID	Posting Date
1	1	1059
1	2	1085
1	3	1086

Associations Data 社會關係資料

Assoc Type ID	Person ID	Assoc ID
1	1	-1
2	1	2
3	1	3
4	1	4
5	1	5
6	1	6
4	1	7
7	1	8

中國歷代人物傳記資料庫

中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Second Advantage of Relational Databases: “Data Normalization”

關係型數據庫之優點（二）：「數據規範化」

- Information about entities appears **just once** in the database.
- Errors in information need to be corrected **just once**.
- New information uses “table-look-up” about entities that **reduces data-entry mistakes**.
- 各個實體的信息在數據庫中僅出現一次。
- 對出錯的信息加以糾正時，只需糾正一次。
- 新增信息時，會查詢資料表添加有關各個實體的信息，故而減少了數據錄入時的出錯幾率。

中國歷代人物傳記資料庫

中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

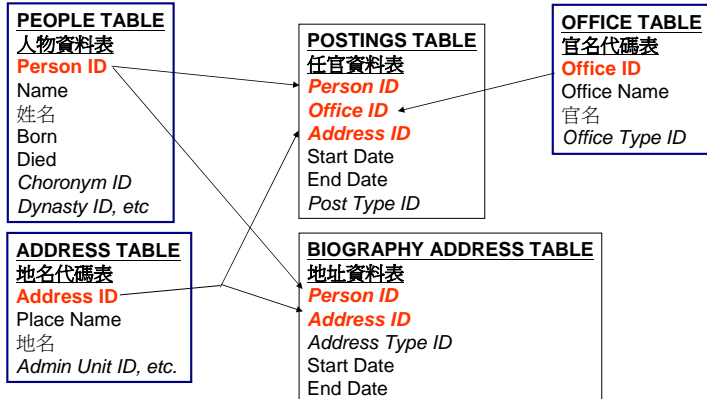
Second Advantage of Relational Databases: “Data Normalization”

關係型數據庫之優點（二）：「數據規範化」

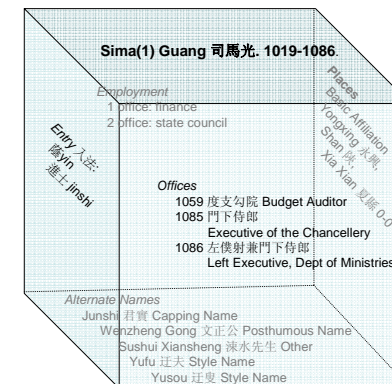
- People are entities.
- Their names are *information* about them.
- Misromanization (岑參 as “Cen Can”) needs to be corrected in **just one place**.
- Inputters need not know how to romanize 岑參 since they will get his ID from the “PEOPLE” table.
- 每個人物都是一個實體。
- 其姓名則是有關這個實體的信息。因此，當一個人物的姓名的拼音出現錯誤時（如將「岑參」的拼音誤作“Cen Can”），只需在一處加以修改即可。
- 輸入者無需知道「岑參」的拼音為何，因為他們將從人物資料表中抓取他的ID編號。

中國歷代人物傳記資料庫

中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University



Linked Tables Based on the Entity-Relations Model
基於實體關係模型建立起的相互關聯的資料表



Data on people in a relational database is in the interaction between entities (person, place, etc.)
在關係型數據庫中，人物的數據資料存在於各種實體（人物、地址等）的互動之中。

中國歷代人物傳記資料庫

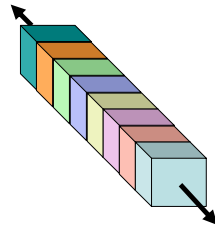
中央研究院歷史語言研究所、哈維大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Third Advantage: Relational databases greatly facilitate searches in looking at the interaction of entities:

優點（三）：關聯型數據庫極大地方便了對不同實體的交叉檢索

(1) Searching single tables
查詢單張資料表

Office	Year
1069 10 12-20: Budget Auditor	1069 11 19-20
1069 12 19-20: Director of the Censorial	1069 12 19-20
1069 12 19-20: Left Executive, Dept of Malicious	1069 12 19-20



Looking at data on office holding
查看有關任官情況的數據

- We think the time has come to treat the creation of a dataset or database as a scholarly contribution that should be peer reviewed and published digitally. We propose that CBDB provide, through its server and through [The Dataverse Network](#)[1], permanent URLs for each version of a dataset submitted for publication, access controlled by the author, and permanent storage. The author(s) will retain copyright, but CBDB a non-exclusive right to incorporate data into CBDB [1] "Via web application software, data [citation standards](#), and statistical methods, the Dataverse Network project increases scholarly recognition and distributed control for authors, journals, archives, teachers, and others who produce or organize data; facilitates data access and analysis for researchers and students; and ensures long-term preservation whether or not the data are in the public domain."

• 我們認為，現在應該將數據集或數據庫的創建視為一種學術貢獻，其應得到學界的認真評議並以數字出版物的形式發行。我們建議，通過CBDB的服務器和The Dataverse Network[1]，為提交發行的每一版本數據集提供永久的網址、由作者控制的使用權和永久的存儲空間。作者將保留版權，但CBDB擁有非排他的權利將其數據併入本數據庫。

[1]通過網頁應用軟件，數據引用標準和統計方法，Dataverse網絡項目為作者、期刊、檔案、教師及其他出產或組織數據的機構或個人增加學術認可、分發控制權；以利於研究者和學生使用和分分析數據；無論數據是否在公共領域，都保證其能長期存儲。



中國歷代人物傳記資料庫

中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

CBDB在线录入系统与数据录入

1. 北大编辑小组工作报告
2. 在线录入系统简介
3. 数据录入练习

北京大学CBDB编辑小组

2010年8月31日



中國歷代人物傳記資料庫

中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

工作報告

2005. 5-7	检查、核实郝若贝教授 (Robert M. Hartwell) 数据库部分数据。
2005. 8	确定基本工作思路: (1) 在郝若贝教授数据库的基础上进行工作; (2) 初步工作是将电子版《宋人传记资料索引》为基础, 修改、补充数据。
2005下半年	打印数据库表格, 按《索引》填入相关信息, 由方诚峰负责录入计算机。
2006上半年	设计与修订表格。
2006. 7-2007. 1	在局域网中, 多台计算机协同录入Fix CBDB (微软Access版)。
2007. 3-2008. 7	通过在线录入系统进行资料录入。
2008. 9-2010. 7	1. 借助Text Mining (文本挖掘) 技术提取《索引》信息: 姓名、字号、生卒年、地名、官名、亲属关系等 , 编辑人员负责核对、纠错; 2. 将“明清妇女著作资料库”(微软 Access 版) 移录至CBDB。
2010. 9	借助“文本挖掘”技术提取《元人传记资料索引》的信息, 编辑人员负责核对、纠错。



中國歷代人物傳記資料庫

中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

工作報告

CBDB			
Fix CBDB	2005/07/15	Total IDs:	31912
Fix CBDB	2007/01/18	Total IDs:	34203
在线录入系统	2007/07/15	Total IDs:	36495
在线录入系统	2008/07/06	Total IDs:	40016
《宋人傳記資料索引》电子版		1 - 12200 / 24814	



中國歷代人物傳記資料庫

中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

在线录入系统

网址 <http://cbdb.fas.harvard.edu/cbdbc/cbdbedit>

登录

1. “Guest”账号 (无需密码) 登录CBDB的在线录入系统

- ① 查询数据的录入方式、所使用的代码, 数据库中任何一个人物的信息;
- ② 您所做的任何修改都无法保存, 您也不能删除任何数据。

2. 本次工作坊提供的个人账号

姓名拼音首字母+密码2010

- ① 可以在CBDB“数据输入界面”新增资料、修改和删除自己输入的数据;
- ② 对其他用户的数据只有浏览的权限, 无权修改或删除。

注意: 请使用CBDB在线录入系统自带的按钮和链接。如果您使用键盘上的“回车键”或浏览器上的“前进”、“后退”等按钮的话, 您可能会被自动注销或产生不可预知的错误; 如果发生这样的情况, 您只需重新登录系统即可。

中國歷代人物傳記資料庫

中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

管理者: BDLI

查詢說明

- 於空格處輸入人名，點選 **查詢** 可列出包含所輸入字的人名來：
例如：輸入「文」一字，系統列出的是姓名中包含「文」一字的人名

于仲文 (Yu Zhongwen)

于文傳 (Yu Wenzhuan)

文天祥 (Wen Tianxiang)

- 於空格處輸入人名，點選 **模糊** 可列出以輸入字帶頭的人名來：
例如：輸入「文」一字，系統列出的是「文」字帶頭的人名

文士慶 (Wen Shiqing)

文元發 (Wen Yuanfa)

文天祥 (Wen Tianxiang)

- 也可以輸入人名的拼音進行查詢：
例如：輸入「Ouyang」一字

歐陽公瑾 (Ouyang Gongjin)

歐陽文起 (Ouyang Wenqi)

歐陽充 (Ouyang Chong)

最新新增人名:

舊名新增:

人名新增:

人名查詢:

录入界面

中國歷代人物傳記資料庫

中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

管理者: BDLI

最新新增人名:

舊名新增:

人名新增:

人名查詢:

呂祖謙 (Lv Zuqian)

基本資料 Basic

person id: 0007055

姓: [呂] Xing [Lv]

名: [祖謙] Ming [Zuqian]

姓名(中): 呂祖謙 姓名(英): Lv Zuqian

性別(Gender): [0-男] [1-女]

生年(birth year): [1137] 年號 [紹興] 年 時辰 [] 月 [] 日 [] 日(干支)

卒年(death year): [1181] 年號 [] 年 時辰 [] 月 [] 日 [] 日(干支)

指數年(index year): [1181]

享年(death_age): [45] 歲

在世始年 [] 年號 [] 年 時辰 [] 月 [] 日 [] 日(干支)

在世終年 [] 年號 [] 年 時辰 [] 月 [] 日 [] 日(干支)

暱稱(charonym_code): []

朝代(dy): [宋]

出處(source): [宋人傳記資料索引(電子版)] 頁碼/條目[2064]

注: Lv Zuqian [7055] Bao wen's [8099] great grandson, [Jiangzhong's [11320] grandson, Han Yuanji's [1669] son-in-law, [Zeng Ji [1169]] was the father-in-law of his father - Daqi

建檔: TTS / 20070312

更新: PBDL / 20080618

呂祖謙 (Lv Zuqian)

基本資料 地址(53) 別名(3) 著述(47) 官名(29)
入仕(3) 事件(0) 社會區分(3) 親屬(14) 社會關係(307)
財產(0)

官名清單

序號	sequence	官名	始年	終年
1	001	jiang shi lang將仕郎	1137	
2	002	di gong lang迪功郎	1157	
3	002	jian yue miao監獄廟	1157	1160
4	003	xian wei縣尉	1161	
5	004	zuo di gong lang左迪功郎	1163	
6	005	cong zheng lang從政郎	1163	
7	006	nan wai zong zheng si jiao shou南外宗正司教授	1163	
8	007	tai xue bo shi太學博士	1169	
9	008	jiao shou教授	1169	
10	009	zuo xu an jiao lang左宣教郎	1171	
11	010	mi shu sheng zheng zi秘書省正字	1171	
12	011	zhu guan tai zhou chong dao guan主管台州崇道觀	1174	1176
13	012	mi shu sheng jiao shu lang秘書省校書郎	1176	

第 4 筆

官名 Postings

person id: 0007055

次序(sequence): [003]

官名(office_id): [麻尉]

地名:

本欄位可以有一個以上的值，需要增加地名空白欄位時請按此鍵。

posting_id: 0026267

始年(firstyear): [1161] 年號 [] 年 時辰 [] 月 [] 日 [] 日(干支)

終年(lastyear): [] 年號 [] 年 時辰 [] 月 [] 日 [] 日(干支)

除授類別(c_appt_type_code): [00-正授] 是否赴任(c_assume_office_code): [0-赴任]

職官類別(c_office_category_id): [06-職事官]

出處(source): [東萊呂太史年譜] 頁碼/條目[230]

呂祖謙 (Lv Zuqian)

基本資料 地址(53) 別名(3) 著述(47) 官名(29)
 入仕(3) 事件(0) 社會區分(3) 親屬(14) 社會關係(307)
 財產(0)

親屬清單 自新增

序號	親屬關係類別	親戚姓名
1	第二任妻父Father-in-law #2	韓元吉Han Yuanji
2	父Father	呂大器Lv Daqi
3	第一任妻Wife #1	韓氏 (呂祖謙妻) Han Shi
4	第三任妻Wife #3	芮氏 (呂祖謙妻) Rui Shi
5	從子1Nephew	呂康年Lv Kangnian
6	子Son	呂延年Lv Yannian
7	第三任妻父Father-in-law #3	芮輝Rui Ye
8	後裔Lineal descendant	呂蘊Lv Yun
9	弟Younger brother	呂祖儉Lv Zujian
10	祖父Grandfather	呂弼中Lv Bengzhong
11	外祖父Maternal grandfather	曾幾Zeng Ji
12	第二任妻Wife #2	
13	女兒Daughter	呂華年Lv Huanian
14	女婿Son-in-law	潘景良Pan Jingliang

第 2 筆 自新增 回前頁 前筆 次筆 存檔 刪除

親屬 Kinship

person id	0007055
親屬關係(c_kin_code)	關係類別 F 父 [選]
親戚姓名(c_kin_id)	呂大器 [選]
出處(c_source)	[選] 頁碼條目
注(c_notes)	
c_autogen_notes	
建檔	TTS / 20070312

對應親屬關係：
 親屬關係 S-子
 親戚姓名 呂祖謙
 自動生成

呂祖謙 (Lv Zuqian)

基本資料 地址(53) 別名(3) 著述(47) 官名(29)
 入仕(3) 事件(0) 社會區分(3) 親屬(14) 社會關係(307)
 財產(0)

社會關係清單 自新增

序號	社會關係類別	社會關係人
1	學生為Y	朱塾Zhu Shu
2	為Y作墓誌銘	汪仲儀Wang Zhongyi
3	學生為Y	朱質Zhu Zhi
4	從遊者為Y	宋元則Song Yuanze
5	友	宋去非Song Qufei
6	為Y所著書作序	李丙Li Bing
7	其學為Y所私淑	李大友Li Dayou
8	門人為Y	徐堯臣 (字) Xu Yaochen (zi)
9	教授Y	吳必大Wu Bida
10	為Y之建築物題詠、記、命名	吳正己Wu Zhengji
11	從遊者為Y	吳洪Wu Hong

社會關係 Associations

person id	0007055
次序(sequence)	
親屬關係人	關係 [選] 姓名 [選]
社會關係人	關係 向Y問學 [選] 姓名 朱熹 [選]

呂祖謙

社會關係 Associations

person id	0003257
次序(sequence)	
親屬關係人	關係 [選] 姓名 [選]
社會關係人	關係 指教Y [選] 姓名 呂祖謙 [選]
社會關係人親屬	關係 [選] 姓名 [選]

朱熹

• 《宋人傳記資料索引》電子版

- **呂祖謙** (1137~1181)，字伯恭，婺州人，**大器子**。隆興元年進士，復中博學弘詞，官至秘閣著作郎**國史院編修**。與朱熹、張栻齊名，稱為東南三賢。少時性卞急，一日誦孔子躬自厚而薄責於人語，平時忿懣，忽渙然冰釋。其文詞閎肆辨博，凌厲無前。於詩書春秋，多究古義，於十七史皆有詳節，故詞多根柢，學者稱東萊先生。淳熙八年卒，年四十五，諡曰成。著有古周易，易說，書說，春秋左氏傳說，東萊左氏博議，大事記，歷代制度詳說，呂氏家塾讀詩記，少儀少傳，近思錄，麗澤論說集錄，臥遊錄，詩律武庫，東萊呂太史集。所輯有古文關鍵，皇朝文鑑。



中國歷代人物傳記資料庫

中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

练习及答疑:

1. 请使用繁体字录入
2. 其他说明 —— 参见《CBDB录入指南》
3. 每组2篇墓志铭资料

CBDB 錄入指南

CBDB 編輯小組

2010. 8

CBDB 錄入指南

目 錄

一、 準備階段.....	- 1 -
(一) 軟件安裝與工作語言.....	- 1 -
(二) 熟悉CBDB結構.....	- 1 -
二、 常見問題和錄入原則.....	- 2 -
(一) 《宋人傳記資料索引》.....	- 2 -
(二) 基本資料.....	- 3 -
(三) 地址.....	- 5 -
(四) 別名.....	- 6 -
(五) 著述.....	- 6 -
(六) 官名.....	- 7 -
(七) 入仕.....	- 8 -
(八) 事件.....	- 9 -
(九) 社會區分.....	- 9 -
(十) 親屬.....	- 10 -
(十一) 社會關係.....	- 10 -
(十二) 財產.....	- 10 -
三、 工作記錄格式與復查.....	- 11 -
(一) 工作記錄格式.....	- 11 -
(二) 復查制度.....	- 11 -

一、 準備階段

(一) 軟件安裝與工作語言

工具軟件：IE、UniFonts5.3 字庫、搜狗/逍遙筆輸入法。

工作語言：繁體中文

(二) 熟悉 CBDB 結構

參考CBDB主頁傅君勸(Michael A. Fuller)教授為CBDB的數據結構撰寫的An Account of the Structure of the China Biographical Database (CBDB)的介紹。

中國歷代人物傳記資料庫由人物 (People)、親屬 (Kinship)、非親屬社會關係 (Non-kinship Associations)、社會區分 (Status)、入仕途徑 (Modes of Entry into Government)、宦歷 (Offices / Postings)、地址 (Places)、著述 (Writings) 等部份組成。傅君勸教授的文章對各部分中的主要欄位分別做了說明，並勾勒了各個部分之間的相互聯繫，可以引領用戶在較快的時間內理解 CBDB 作為關聯性數據庫的特點，並充分挖掘 CBDB 的研究用途。因本文撰寫時間為 2005 年夏，在過去的三年中，CBDB 在數據結構方面無可避免地有了新的發展和完善。因此，該文在部分細節上可能與現行系統少有出入。

新成員應仔細對照 CBDB 錄入界面和 Fuller 教授的文章，將各項欄目及相關的重要表格都熟悉幾遍，如官名表、社會關係表、親屬關係表、入仕途徑表、社會區分表，這樣可以提高分析傳記材料時的敏感度，不至于漏填信息。

二、 常見問題和錄入原則

(一) 《宋人傳記資料索引》

1. 新建與補充

- 1) 目前 CBDB 錄入工作主要是將電子版《宋人傳記資料索引》(以下簡稱 WDY)人物信息錄入網頁工作界面中，這項工作分為：A. 新建人物條目；B. 補充已有條目信息。
- 2) 在確定是否要新建人物條目之前，用拼音搜索，遇到姓名同音而漢字書寫又相似的人，要注意，可能就是你要建的那個人。例如，WDY 中“韋襄”一條，CBDB 裡已有“韋驤”，實際上兩者是一人。用拼音搜索的時候，也要注意多音的問題。如“胡褒”可以讀成 Hu Bao，也可以讀 Hu Yo。胡衰，可以讀成 Hu Cui，也可以讀成 Hu Shuai。另外有一些只有姓，名為空，姓名拼音完整的人，也要注意。有的是 Hartwell 已經建立，但是因為字無法顯示而檢索不到，這時最好用拼音檢索。
- 3) 另外，WDY 中有時提到的人非其名，而是字，如鄭景望，就是鄭伯熊，這個也要警惕。Hartwell 錄入的婦女信息，會以“某夫人”“某太夫人”“某楊縣君”等名錄入。如果查“某氏”的話就會誤以為未載此人的信息。
- 4) WDY 參考資料裏面有大量官名、社會關係的資料，注意添加。使用電子版盡量核對紙本。電子本有脫漏傳記資料甚至人物條目的情況。有時參考資料中參雜非傳主的信息，這個還是要警惕。有時會將同名同姓的信息混淆。

2. 《宋人傳記資料索引》電子版和紙版的利用

兩者錯誤，要有初步的判斷能力：

- 1) 找不到的州名，一般都有錯；
- 2) 注意斷句錯誤導致新增加的人物；
- 3) 注意斷句錯誤將二官合為一官；
- 4) 人名的問題，要通過其親屬作考察（如李迪之子是李東之，還是李東之）；
- 5) 官名錯誤，“承”與“成”、“丞”；“中舍人”與“中書舍人”等；
- 6) 凡有疑問，一定要核對原始材料——注意選擇可靠版本。

(二) 基本資料

1. 姓名

以前男性同名，也在旁邊括號，內說明是誰的兒子、誰的父親，以區別身份。這個原則是否需要堅持？

姓名拼音欄中，CBDB 已有數據會在同名人的名字後以 (1)、(2)、(3) 之類以區別，應該把這些數字都刪掉，包括備注、親屬、社會關係中出現的人名所帶的數字。

2. 性別、民族、部族

男性、女性都填；部族、種族的信息不常遇到，但也不要漏填。

3. 生年、卒年

《寶祐四年登科錄》或《紹興二十六年登科錄》的信息一般都是知道及第年和年齡，可以據此推斷出生年，鼓勵查詢相關人物的有墓志銘或行狀，往往可以將卒年一欄精確到日。

4. 指數年

- 1) 60歲那一年；女性：依照5執行。
- 2) 如果死時不足60歲，那麼以死年作為指數年；
- 3) 因科舉正奏名而入仕，那麼指數年是出身年+30；
解試年份+30
- 4) 因特奏名而入仕，那麼指數年就是出身年；
- 5) 其它情況下，依照下列優先順序：
 - 依據其生平推測：采用在世終年
 - 丈夫的指數年
 - 父親的指數年+30
 - 岳父的指數年+30

-
- 兄弟的指數年，依據長幼，酌情加減 2-4
 - 長子的指數年-30，次子的指數年-34，三子的指數年-38，依次類推
 - 其它近親的指數年，根據輩份，採用以上原則
 - 依據其聯繫緊密的社會關係推測【師+20.....】

5. 享年

卒年-生年+1=享年

6. 在世始年、在世終年

即第一次和最後一次在史料中出現的時間。

- 1) 注意隱含信息（任官制書起草者任內外制的年份、中第年、親屬、社會關係人的活動時間，重要事件發生時間等），或者查《長編》《系年要錄》等史料有助於確定。
- 2) 一定要註明所根據的材料。例：“《馬先可殿中丞制》（《文恭集》14/171），胡宿任知制誥在皇祐元年。”可確定在世始年或終年，並在指數年中填寫 1049。
- 3) 有生卒年則不必填在世始年和終年。
- 4) 生卒年如果據及第年份和年齡推斷，在基本資料注裡注明。
- 5) 在世始年和在世終年間隔太短，如何填？——仍然都要填。
- 6) 對於兩次知制誥，如何確定——？選擇第一次的最後年份或者第二次的初始年份。

7. 朝代、出處

- 1) 朝代：宋。出處：《宋人傳記資料索引》（電子版）。頁數/條目：WDY 中記載人物的條目號。注意，此處填寫后，其他欄目的資料如源自該書，出處可不再填。
- 2) 如果在 A 的信息中，出現 B 的相關信息，且 WDY 中沒有 B 的條目，則 B 在 CBDB 離的出處條目與 A 相同。如果 WDY 中同時有 B 這個人的單獨的傳記資料，因此新建之前，要查一查，WDY 裏面是不是有了這個人。如果有，Hartwell 裏面很可能也有這個人；如果 CBDB 裏面沒有，新建的時候寫出處，就不能用 A 的號，而要用 B 的號。另外，傳記資料中提到的人，往往以字或別號稱呼，此時就不能莽然新建，要查一查。查的方法，比如在 WDY 中查找，搜索“字某某”、“謚號某某”、“號某某”等，查找範圍選“WDY_Names”，匹配選“字段任何部分”。還有一種情況，WDY 中在 A 的

條目下，并入了紙本《宋人傳記資料索引》與 A 相連的 B 的信息，在 CBDB 中，B 的出處條目仍與 A 同。

8. 注

在这一栏里面，有许多 Hartwell 用英文做的注，有必要细看，对于避免重建以及判断 Hartwell 的资料来源有帮助。

(三) 地址

1. 地名

- 1) Hartwell 填的位址有時候與 WDY 的不一樣，但一般來說都是有根據的，他的地址往往比 WDY 提供的地址要詳細。比如柳開，WDY 上面說，大名人，Hartwell 說元城人，元城是大名下面的一個縣，Hartwell 並沒有錯，這樣就不必改。如果對 Hartwell 的地址有疑問，建議在底下出注，以備將來查詢。

因為這個籍貫(基本位址)和別的網址類別別不同，和 index year 一樣很大程度上有賴輸入者自己的判斷，但目前卻沒有一套規則，所以比較難辦。在遇到這類問題時，將 id 號碼先記工作記錄中，待日後有機會詳查。畢竟籍貫是 CBDB 中的一個重要指標。

- 2) 地址類別的選擇，一定程度上，是適應文獻中的提法。有些文獻，會明確說“某人本貫某處”、“遷居某處”，這時候毫無疑問，就可以對應填上。沒有什麼特殊之處的，那就是籍貫了。至於“遊歷或到過某處”也是如此，文獻中往往會強調這些地點，而且這些地點往往對傳主的生平產生重要影響，這就有必要填上。貶所地名需不需要填，這在材料中還是不少的，還有要填是填到什麼地方？——應該要填上，“遷居某處”。

- 3) 選擇地名時，注意：

宋人好用郡名，有些郡名與州之屬縣沒有同名現象，如括蒼是處州之郡名，處州下沒有括蒼縣，因此這種情況比較好填，直接選處州就行了，但是也有郡名與州所屬縣同名者，如婺州郡名金華、東陽，而屬縣既有金華縣，又有東陽縣，情況就比較複雜，填州名比縣名更保險一些。

此外，宋代還有縣同名，縣名與州府名同者，如慶元府與處州慶元縣，嘉定府與平江府之嘉定縣，“開封府”與“開封”，“臨安府”與“臨安”。諸如此類的情況都要注意。

- 4) 女性娘家地址，如果知道，有必要填上。

2. 工具書

《宋史·地理志》

李昌憲：《中國行政區劃通史》（宋西夏卷），復旦大學出版社，2007年。

（四）別名

- 1) 在別名欄和官名中都要填，注意把姓加上，如司馬溫公。
- 2) 僧侶的俗姓、俗名要留心。
- 3) 一人有兩字，比如一字某某，又字某某，若字形相似或諧音，一般只寫一個字，另一字出注。但是也有兩字形似，却各自有獨立含義的情況，如徐照，字道輝，一字靈輝，靈輝是作者為詩社取的字，其他詩社成員都新取有字，都帶一個“靈”字，他們被稱為“永嘉四靈”，這個時候，就不能把“靈輝”作為注出在“道輝”條下。字形很不相同的情況，應該新建兩個字。
- 4) 有兩個名的情況，如果除了建立檔案時用的名外，另一個名只有一字，往往連姓帶名一起作為曾用名；如果名有兩字，則不寫姓。以後是否需要統一規定，如何填寫？

（五）著述

1. 書名

- 1) 著述的範圍：書畫等。
- 2) 書名拼音的書寫方式。如《宣和奉使高麗圖經》，原來一般寫作 xuanhe fengshi gaoli tujing，但是這樣寫，造成用拼音無法檢索。按照校點古籍時專名號的用法，凡是用專名號連接的片語，幾個字的拼音連在一起。
- 3) 作者所屬年代，可考慮填指數年和生卒年，生卒年優先。
- 4) 著述類別，已佚的書應該查過去的書目，實在不能判斷，就填“未詳”。
- 5) 存佚狀況、成書國、成書朝代都應該填。

6) 注中標明作者和出處。

書的問題，比較複雜，WDY 記載很多是單篇的文章，是否要建？歷代著錄的卷數不一，書名不統一，如何處理？按照《索引》的記錄方式。

2. 參考文獻

《中國叢書綜錄》、《現存宋人著述總錄》

(六) 官名

1. 官名

1) 資料裏出現官名簡稱，要到《宋代官制辭典》裡去查對應的全稱。

如：

“某州教授”，要選“某州（府軍監）教授”，不能直接選“教授”。

“通判”一般作“通判某州軍州事”。

“推官”，要辨別所在州的州格：節度/防禦/團練/觀察/軍事，選擇詳細的官名。

“留守司判官”與“京府判官”不同，如西京留守司判官與河南府（三京府之一）判官。

知荊南府——知江陵府 知永興軍——知京兆府 知河陽——知孟州；

知成德軍——知真定府 知天雄軍——知大名府

刺史——某州刺史

2) 退休的官按正授填。应有致仕官这一类别。

3) 五代入宋之人，在五代任官如宋代仍沿置，填入，再註明朝代。

4) 內/外命婦封號也要填寫，“太”字可以注明。“外命婦”，“內命婦”不必填入“社會區分”中。

2. 地名

1) 封贈涉及的地名也要填。注意不能選擇同名的實際行政區域。如：“平原郡夫人”，官名選“郡夫人”，地名要選擇“平原郡”而不是“平原”（縣）。

2) 如WDY 記載某人歷任 A, B, C…等地縣令，要分開建官，不能在同一“縣令”名下在地址

欄中連續選擇多個地名，其他類似情況亦同。

3. 除授類別和是否赴任

保存後，默認狀態是“正授”，“赴任”，但有時會都是空白，注意復查。根據不同的情況選擇下拉菜單里的選項。

4. 職官類別

注意幕職州縣官的類別

館閣貼職算差遣

5. 工具書

《宋代官制辭典》

《宋代京朝官通考》、《宋代郡守通考》

王曾瑜《遼宋金之節度使》（《大陸雜誌》）

（七）入仕

1. 入仕法

常用到的是“科舉：進士（籠統）”，如果能確定五甲以內，則精確到“科舉：正奏名進士”。

注意某些人有不止一次入仕經歷。

男性：官名填封贈，入仕法不用填

對於外命婦而言，封號（國夫人、郡夫人等）表示其身份地位而不是仕宦途徑。取消在這類女性“入仕”一欄中的“封贈”。

2. 入仕年

不要遺漏，尤其是 CBDB 原有數據只有西曆，要補充換算成中曆。

3. 科第名次

中文填寫即可，一般《紹興十八年同年小錄》、《寶祐四年登科錄》較多記載

4. 授官

恩蔭、科舉中第初授官要拷貝 Posting ID 添加到“授官”一欄中。注意：WDY 中的不一定為初次所授官。

5. 入仕年齡

不要遺漏。

6. 親屬關係類別、親戚、社會關係類別、社會關係人

如是“恩蔭”入仕，如果是因为父亲或其他亲属荫补，应该填亲属关系人。

7. 參考文獻

方志、《宋登科記考》

（八）事件

事件類型根據《宋史紀事本末》總目分類。要將事件原文拷貝在“大事件”中。問題：一些事件雖繫於分類條目之下，但從實際內容看不出與標題的直接聯繫。暫時這麼辦。

（九）社會區分

注意武官與武將的區別，還有武官與宦官之區分。

社會區分可以填寫多個。

貞婦是否包括節婦和烈婦？不能統蓋《列女傳》中婦女的身份，例如孝婦！

(十) 親屬

1. 注意：選擇親屬關係、親屬關係人後，點擊保存，再回到該條，選擇對“應親屬關係”一欄中的“親屬關係”下拉菜單中的對應親屬關係(注意多種對應關係如子可對應父/母)，點擊“自動生成”。
2. “從子1”與“從子2”的區別：“從子1”對應“從父”[FB]和“從母”[FBW]，“從子2”對應“姑母”[FS]和“姑夫”[FSH]，“從女1”與“從女2”的關係亦與此同。

(十一) 社會關係

1. 親屬間也可以有社會關係。
2. 原有不少信息將寫作墓志銘、行狀、神道碑的關係都填成“墓志銘由Y所作”。暫時可能沒有必要一條一條地回去修改，只在遇到的時候予以更正便可。
3. “作品標題”一欄，目前尚未被十分注意。現在在輸入“墓志銘由Y所作”之類的社會關係時，如果有必要輸入墓誌銘等的標題的話，系統是允許的“作品標題”欄位。

(十二) 財產

系統新加欄目，目前還沒有一定之規則。待將來補充。

三、 工作記錄格式與復查

(一) 工作記錄格式

為保證工作質量，編輯者必須具備詳細地工作記錄，以保證每條記錄都有據可查。具體格式如下：

日期	检查者	CBDB-ID	姓名	增/添	添加的条目	备注	宋人传记资料索引证误
6/17/08		0045050	趙崇灃	增		從晏又資料中衍出。	
6/18/08		0003028	晁詠之	添	在世始終年、地址、別名、著述、官名、入仕、社會區分、社會關係。	根據及第年對原填指數年作修改。	
6/18/08		0003023	晁端禮	添	著述、官名、親屬、社會關係。		“城武”，应为“成武”，据《宋史.地理志》改。注意：要标注 WDY 的 ID 号。

(二) 複查制度

助理應隨時檢查，集體互查每兩個月進行一次，檢查者要有復查記錄，並在被檢查者的工作記錄里署名。

中國歷代人物傳記資料庫
中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
 Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

The China Biographical Database (CBDB)
 中國歷代人物傳記資料庫 (CBDB)

Online Querying System 在線檢索系統

哈佛大學 陳松
songchen@fas.harvard.edu

中國史與計算機技術國際學術工作坊暨2010年度宋史研習班
 2010年8月31日-9月3日

中國歷代人物傳記資料庫
中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
 Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

基本資料查詢 | 親屬/人際關係查詢 | 檢索結果輸出 | 社會關係分析 | 線上操作說明

基本資料查詢

傳主資料

姓/別名 [尚未定義]

指數年 [] 至 []

生年 [] 至 []

卒年 [] 至 []

郡望 [尚未定義]

朝代 [尚未定義]

地址類別 [尚未定義]

地址 [尚未定義]

官名 [尚未定義]

為官年代 [] 至 []

除授類別 [尚未定義]

左側操作說明:
 姓/別名 請按 [選] 查詢傳主姓名別名等, 可勾選帶入。
 指數年 請輸入起迄年
 生年 請輸入起迄年
 卒年 請輸入起迄年
 郡望 請按 [選] 查詢郡望, 可勾選帶入。
 地址 請按 [選] 經由地名樹形索引, 可直接點選帶入。
 官名 請按 [選] 查詢官名, 可勾選帶入。
 為官年代 請輸入起迄年
 除授類別 請按 [選] 查詢除授類別, 可勾選帶入。
 官名地址 請按 [選] 經由地名樹形索引, 可直接點選帶入。
 入仕類別 請按 [選] 經由入仕類別樹形索引, 可直接點選帶入。
 社會區分 請按 [選] 查詢社會區分, 可勾選帶入。
 著作類別 請按 [選] 經由著作類別樹形索引, 可直接點選帶入。

Online Querying Interface 在線檢索界面

中國歷代人物傳記資料庫
中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
 Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Query Functions CBDB提供多種檢索功能

- Simple Queries:
 - 簡單檢索
 - 查詢單個人物的信息
 - 根據特定的條件組合查詢滿足這些條件的所有人物
- Search for Mourning Circles
 - 查詢五服親屬
- A More General Approach to Kinship Query
 - 查詢親屬關係人的一般方法
- Search for Social Networks
 - 查詢社會關係網絡

中國歷代人物傳記資料庫
中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
 Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Examples of Simple Queries 簡單檢索示例

- Example 1: Search for all Jinshi in the Song
 - 例一：查詢宋代所有進士
- Example 2: Search for all Prime Ministers in the Song
 - 例二：查詢宋代所有宰相

中國歷代人物傳記資料庫
 中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
 Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Example 1: Search for all Jinshi in the Song

例一：
 查詢宋代所有進士

中國歷代人物傳記資料庫
 中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
 Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Example 2: Search for all Prime Ministers in the Song

例二：
 查詢宋代所有宰相

中國歷代人物傳記資料庫
 中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
 Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

基本資料查詢 | 親屬/人際關係查詢 | 檢索結果輸出 | 社會關係分析 | 線上操作說明

【基本資料查詢】

基本資料查詢結果

個人資料
 姓/別名 [尚未定義] Browse... 上傳

指數年 [] 年 [] 年 [] 年 []

地址類別 [尚未定義] Browse... 上傳

地址 [] 址 [] 址 []

官名 [0002 宰相] Browse... 上傳

馬官年代 [] []

除授類別 [尚未定義] Browse... 上傳

官名地址 [尚未定義] Browse... 上傳

其他職銜 [] []

入仕類別 [尚未定義] Browse... 上傳

社會區分 [尚未定義] Browse... 上傳

【官名】瀏覽

官名分類-1

- 宰相
- 左丞相
- 右丞相
- 右僕射兼門下侍郎
- 同中書門下平章事
- 同中書門下二品
- 同中書門下平章事、昭文館大學士
- 同中書門下平章事、監修國史
- 左相
- 尚書左僕射兼門下侍郎
- 尚書右僕射兼中書侍郎
- 左相
- 右相
- 少宰兼中書侍郎
- 少宰兼中書侍郎
- 尚書左僕射、同中書門下平章事
- 尚書右僕射、同中書門下平章事
- 同中書門下平章事、昭文館大學士、監修國史
- 同中書門下平章事、昭文館大學士、監修國史、兼修國史文選
- 同中書門下平章事、兼昭文館大學士
- 中書門下平章事
- 宰相門
- 執政門
- 中樞無職銜(元豐正名前)
- 中樞無職銜(元豐正名後)
- 監京兆府兼京兆府兼御史中丞
- 軍事統帥兼地方治安機構
- 地方官類(節度)
- 地方官類(縣官)

中國歷代人物傳記資料庫
 中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
 Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

基本資料查詢 | 親屬/人際關係查詢 | 檢索結果輸出 | 社會關係分析 | 線上操作說明

【基本資料查詢】

基本資料查詢結果(總主) 117筆

執行結果

輸出設定

- 個人資料
- 個人 + 官籍資料
- 個人 + 親屬 + 親屬的社會關係
- 個人 + 親屬 + 親屬的官籍資料
- 個人 + 親屬 + 親屬的入仕資料
- 五服親屬
- 親屬關係分析詳表一
- 親屬關係分析詳表二

親屬關係分析

Search for Mourning Circle
 查詢五服親屬

序號	姓名	朝代	郡望	別名
1	Chen Zhizhong 陳執中	宋 Song	Yingchuan 穎川	
2	Chen Kangbo 陳康伯	宋 Song	Yingchuan 穎川	
3	Chen Shengzhi 陳升之	宋 Song	Wuxing 吳興	Xiansu 獻壽 Unknown 未詳
4	Chen Yaozuo 陳堯佐	宋 Song	Yingchuan 穎川	
5	Zhang Qixian 張齊賢	宋 Song		
6	Zhang Zhibo 張知白	宋 Song	Qinghe 清河	
7	Zhang Jun 張浚	宋 Song	Shixing 始興	Deyan 德遠 Capping Name 字
8	Zhang Shangying 張昺英	宋 Song		
9	Zhang Shixun 張仕遜	宋 Song	Qinghe 清河	
10	Zhang Dun 章惇	宋 Song	Yuzhang 豫章	Zhou 子厚 Capping Name 字
11	Zhang Dexiang 章德象	宋 Song	Yuzhang 豫章	Xiyao 希言 Unknown 未詳
12	Zhao Tingzhi 趙鼎之	宋 Song		
13	Fan Chunren 范純仁	宋 Song	Gaoqing 高平	Zhongquan 忠宣 Posthumous Name 諡號
14	Feng Zheng 馮拯	宋 Song	Waiqi 外戚[關]	
15	Fu Bi 富弼	宋 Song		Yanguo 養國 Unknown 未詳
16	Han Qi 韓琦	宋 Song	Yingchuan 穎川	
17	Han Zhen 韓震	宋 Song	Nanyang 南陽	

中國歷代人物傳記資料庫

基本資料查詢 | 親屬/人際關係查詢 | 檢索結果輸出 | 社會關係分析 | 線上操作說明

執行結果

存檔

序號	編號	英文名	中文名	指數年	語言	層級	原姓	親屬名稱	親屬編號	英文名	中文名	指數年	語言	層級
1	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	0	F	父	0000083	Chen Shu(2)	陳恕	1004	關時	陳川
2	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	0	WF	妻父	0000732	Xie Bi	謝泌	1010	欲高	陳留
3	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	0	DH	女婿	0000985	Li Zhang	李章	1075	漢源	關西
4	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	2	DSS	女之孫	0001070	Li Eru	李苑霞	1133	鳥程	關西
5	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	2	DSS	女之孫	0001583	Song Wan	宋晚	1147	軒建	關西
6	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	1	B	兄弟	0003055	Chen Zhigu	陳執吉	1051	關時	陳川
7	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	1	B	兄弟	0003056	Chen Zhi	陳執禮	1054	關時	陳川
8	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	0	DH	女婿	0014376	Song Junguo(2)	宋均國	1086	權丘	關平
9	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	2	FFF	曾祖	0014377	Chen Song	陳嵩	944	南昌	陳川
10	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	1	FF	祖父	0014378	Chen Guangsi	陳光朋	974	南昌	陳川
11	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	1	B	兄弟	0014379	Chen Zhifang(2)	陳執方	1053	關時	陳川
12	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	0	BIS	孫	0015222	Chen Taichu(2)	陳太初	1079	關時	陳川
13	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	1	DS	外孫	0018311	Song Chongnian	宋	1114	堯丘	關平
14	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	1	WB	妻兄弟	0018550	Xie Xuan	謝衍	1044	欲高	陳留
15	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	1	WB	妻兄弟	0018551	Xie Yan(2)	謝衍	1042	欲高	陳留
16	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	1	DS	外孫	0019725	Li Baipeng	李百朋	1105	漢源	關西
17	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	2	WBS	妻兄弟子	0021483	Xie Li	謝立	1072	欲高	陳留
18	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1165	中興	2	SF	姊姊	0000045	Chen Shengchi	陳聖奇	1142	中興	陳留

中國歷代人物傳記資料庫

基本資料查詢 | 親屬/人際關係查詢 | 檢索結果輸出 | 社會關係分析 | 線上操作說明

執行結果

Advanced Search for Kin
親屬關係的進階查詢

輸出組合

輸出設定

- 個人資料
- 個人+官籍資料
- 個人+親屬+親屬的社會關係
- 個人+親屬+親屬的官籍資料
- 個人+親屬+親屬的仕籍資料
- 五部標準

親屬關係分析報表一 親屬關係分析報表二

親屬關係分析

基本資料查詢結果(傳主) 117筆

序號	姓名	朝代	尊望	別名
1	Chen Zhizhong 陳執中	宋 Song	Yingchuan 穎川	
2	Chen Kangbo 陳康伯	宋 Song	Yingchuan 穎川	
3	Chen Shengzhi 陳升之	宋 Song	Wuxing 吳興	Xiansu 獻肅 Unknown 宋詳
4	Chen Yaozuo 陳堯佐	宋 Song	Yingchuan 穎川	
5	Zhang Qixian 張齊賢	宋 Song		
6	Zhang Zhibo 張知白	宋 Song	Qinghe 清河	
7	Zhang Jun 張浚	宋 Song	Shixing 始興	Deuyuan 德遠 Capping Name 字
8	Zhang Shangying 張商英	宋 Song		
9	Zhang Shixun 張仕遜	宋 Song	Qinghe 清河	
10	Zhang Dun 章惇	宋 Song	Yuzhang 豫章	Zhou 子厚 Capping Name 字
11	Zhang Dexiong 章德象	宋 Song	Yuzhang 豫章	Yiyuan 夷言 Unknown 宋詳
12	Zhao Tingzhi 趙挺之	宋 Song		
13	Fan Chunren 范純仁	宋 Song	Gaoping 高平	Zhongxuan 忠宣 Posthumous Name 諡號
14	Feng Zheng 馮拯	宋 Song	Waipi 外貳蘭	
15	Fu Bi 富弼	宋 Song		Yanguo 彦國 Unknown 宋詳
16	Han Qi 韓琦	宋 Song	Yingchuan 穎川	
17	Han Zhen 韓震	宋 Song	Nanyang 南陽	

中國歷代人物傳記資料庫

基本資料查詢 | 親屬/人際關係查詢 | 檢索結果輸出 | 社會關係分析 | 線上操作說明

執行結果

存檔

序號	編號	英文名	中文名	指數年	語言	親屬編號	英文名	中文名	指數年	語言	階化關係	層級	原始關係	後續過程
1	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	0000985	Li Zhang	李章	1075	漢源	DH	1	DH	0000034 DH 000098
2	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	0014376	Song Junguo(2)	宋均國	1086	權丘	DH	1	DH	0000034 DH 00143
3	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	0014380	Chen Shiru	陳世儒	1079	關時	S*	1	S*	0000034 S J001438
4	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	0015042	Chen Bing(4)	陳弁	1115	關時	S'S	2	S'S	0000034 S J001438
5	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	0018311	Song Chongnian	宋	1114	堯丘	DS	2	DHS	0000034 DH 00143
6	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	關時	0019725	Li Baipeng	李百朋	1105	漢源	DS	2	DHS	0000034 DH 00009
7	0000062	Chen Kangbo	陳康伯	1165	七朝	0003059	Chen Jingxi	陳景恕	1210	七朝	S2S2	2	S2S2	0000062 S2 00071
8	0000062	Chen Kangbo	陳康伯	1165	七朝	0003093	Chen Weijie	陳偉節	1150	七朝	S1	1	S1	0000062 S1 000309
9	0000062	Chen Kangbo	陳康伯	1165	七朝	0007003	Chen Jingzu	陳景祖	1191	七朝	S1S	2	S1S	0000062 S1 000309
10	0000062	Chen Kangbo	陳康伯	1165	七朝	0007123	Chen Anjie	陳安節	1181	七朝	S2	1	S2	0000062 S2 00071
11	0000062	Chen Kangbo	陳康伯	1165	七朝	0037225	Chen Jingcan	陳景參	1209	七朝	S2S1	2	S2S1	0000062 S2 00071
12	0000077	Chen Shengzhi	陳升之	1076	丹徒	0014330	Chen Kang	陳瓘	1100	丹徒	S1	1	S1	0000077 S1 001433
13	0000077	Chen Shengzhi	陳升之	1076	丹徒	0014331	Chen Hong(3)	陳洪	1105	丹徒	S2	1	S2	0000077 S2 001433
14	0000098	Chen Yaozuo	陳堯佐	1039	管城	0000033	Chen Zhijian	陳知儉	1080	管城	S5S	2	S5S	0000098 S5 00142
15	0000098	Chen Yaozuo	陳堯佐	1039	管城	0000085	Chen Shugu	陳述古	1071	管城	S1	1	S1	0000098 S1 000008
16	0000098	Chen Yaozuo	陳堯佐	1039	管城	0000585	Fan Zongji	范宗傑	1043	洛陽	DH	1	DH	0000098 DH 00005
17	0000098	Chen Yaozuo	陳堯佐	1039	管城	0000586	Fan Ziqi	范子奇	1094	洛陽	DS	2	DHS	0000098 DH 00005
18	0000098	Chen Yaozuo	陳堯佐	1039	管城	0000587	Fan Ziyi	范子儀	1083	洛陽	DS	2	DHS	0000098 DH 00008
19	0000098	Chen Yaozuo	陳堯佐	1039	管城	0003065	Chen Xigu	陳錫古	1082	管城	S9	1	S9	0000098 S9 000306
20	0000098	Chen Yaozuo	陳堯佐	1039	管城	0005266	Chen Shi	陳氏 (韓忠憲妻)	1098	管城	S5D	2	S5D	0000098 S5 00142
21	0000098	Chen Yaozuo	陳堯佐	1039	管城	0013105	Qian Xie(2)	錢燮	1098	關時	S4DH	2	S4DH	0000098 S4 00142

中國歷代人物傳記資料庫

基本資料查詢 | 親屬/人際關係查詢 | 檢索結果輸出 | 社會關係分析 | 線上操作說明

執行結果

Search for Social Networks
查詢社會關係網絡

【社會關係條件】

執行分析 4

第一層社會關係

0406 薦舉保任 Recommendation a...

第二層社會關係 同上1

0406 薦舉保任 Recommendation a...

第三層社會關係 同上2

社會關係

- 社會關係 (籠統) Associations (General)
- 學術關係類 Scholarship
- 朋友關係類 Friendship
- 政治關係類 Politics
 - 政治關係 (籠統) Politics (General)
 - 官場關係 (平級) Connection via office (equal)
 - 官場關係 (下屬) Connection via office (subordinate)
 - 官場關係 (上司) Connection via office (superior)
 - 政治團體 Supportive political association
 - 薦舉保任 Recommendation and sponsorship
 - 推薦 Recommended
 - 被Y推薦 Recommended by
 - 被Y推薦參加制科考試 Recommended for decree exam
 - 推薦Y參加制科考試 Recommended for decree exam
 - 遺奏推薦 Dying memorial praised
 - 被Y在遺表中推薦 Praised in dying memorial by
 - 提議封贈Y Posthumous titular office proposed for
 - 以Y言得到封贈 Posthumous titular office proposed by
 - 為Y侍女 Served as lady-in-waiting

中國歷代人物傳記資料庫

中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

基本資料查詢 | 親屬/人際關係查詢 | 檢索結果輸出 | 社會關係分析 | 線上操作說明

序號	編號	英文名	中文名	指數年	語言	層級	關係	關係名稱	關係人編號	英文名	中文名	指數年	語言	期望	說明
1	000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	閩語	0	00013	推薦	0001013	Li Zhongshi	李中師	1064	閩語		0000034-[0]13
2	0001013	Li Zhongshi	李中師	1064	閩語	1	00014	被Y推薦	0000034	Chen Zhizhong	陳執中	1056	閩語	賴川	0000034-[0]13
3	0000062	Chen Kangbo	陳康伯	1165	粵語	0	00013	推薦	0001478	Shi Zhengzhi	史正志	1181	丹語		0000062-[0]13
4	0001478	Shi Zhengzhi	史正志	1181	丹語	1	00014	被Y推薦	0000062	Chen Kangbo	陳康伯	1165	粵語	賴川	0000062-[0]13
5	0000062	Chen Kangbo	陳康伯	1165	粵語	0	00013	推薦	0042063	Yu Liangbi	余良弼	1158	贛語		0000062-[0]13
6	0042063	Yu Liangbi	余良弼	1158	贛語	1	00014	被Y推薦	0000062	Chen Kangbo	陳康伯	1165	粵語	賴川	0000062-[0]13
7	0000062	Chen Kangbo	陳康伯	1165	粵語	0	00013	推薦	0042373	Lin Tuan	林佺	1158	仙語		0000062-[0]13
8	0042373	Lin Tuan	林佺	1158	仙語	1	00014	被Y推薦	0000062	Chen Kangbo	陳康伯	1165	粵語	賴川	0000062-[0]13
9	0042373	Lin Tuan	林佺	1158	仙語	1	00014	被Y推薦	0000491	Zhou Kui	周葵	1157	宜語		0000062-[0]13
10	0042373	Lin Tuan	林佺	1158	仙語	1	00014	被Y推薦	0001160	Lin Xiaozze	林孝澤	1148	莆語		0000062-[0]13
11	0042373	Lin Tuan	林佺	1158	仙語	1	00014	被Y推薦	0008060	Xu Fu(2)	徐誥	1141	分語		0000062-[0]13
12	0042373	Lin Tuan	林佺	1158	仙語	1	00014	被Y推薦	0011640	Chen Xiaozze	陳孝則	1151	晉語		0000062-[0]13
13	0042373	Lin Tuan	林佺	1158	仙語	1	00014	被Y推薦	0042403	Huang Zushun	黃祖舜				0000062-[0]13
14	0000183	Zhang Qixian	張齊賢	1007	洛語	0	00013	推薦	0008013	Zhang Hong	張宏	998	益語	范陽	0000183-[0]13
15	0008013	Zhang Hong	張宏	998	益語	1	00014	被Y推薦	0000183	Zhang Qixian	張齊賢	1007	洛語		0000183-[0]13
16	0008013	Zhang Hong	張宏	998	益語	1	00014	被Y推薦	0001853	Wang Mian	王暉	992	咸平		0000183-[0]13
17	0008013	Zhang Hong	張宏	998	益語	1	00014	被Y推薦	0008074	Li Zhi	李至	1001	晉語	隴西	0000183-[0]13
18	0008013	Zhang Hong	張宏	998	益語	1	00014	被Y推薦	0008101	Lv Mengzheng	呂蒙正	1007	洛語	東平	0000183-[0]13

中國歷代人物傳記資料庫

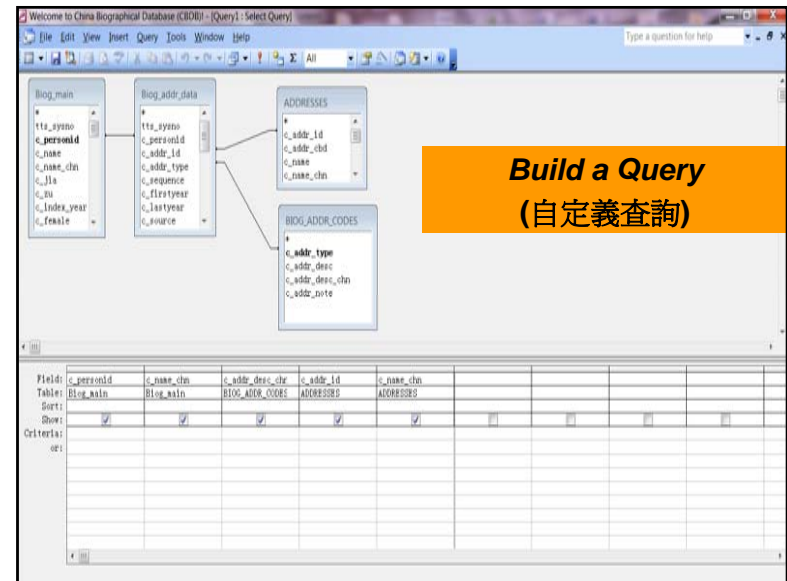
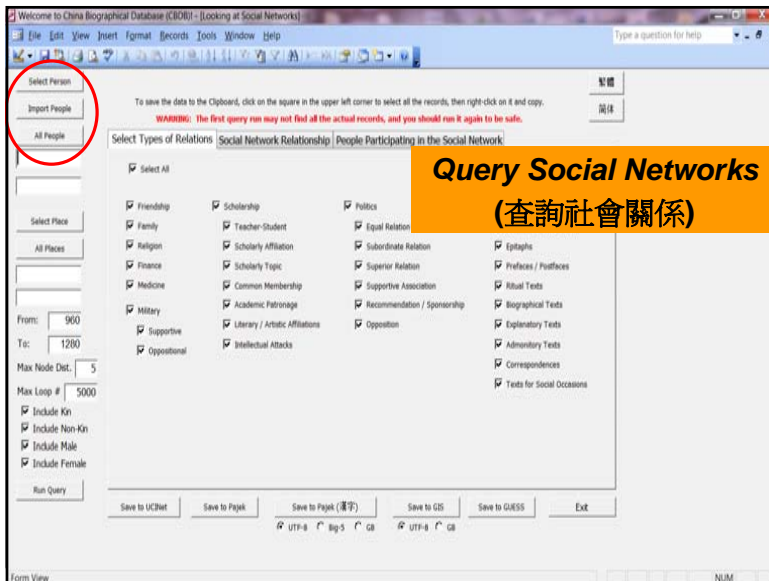
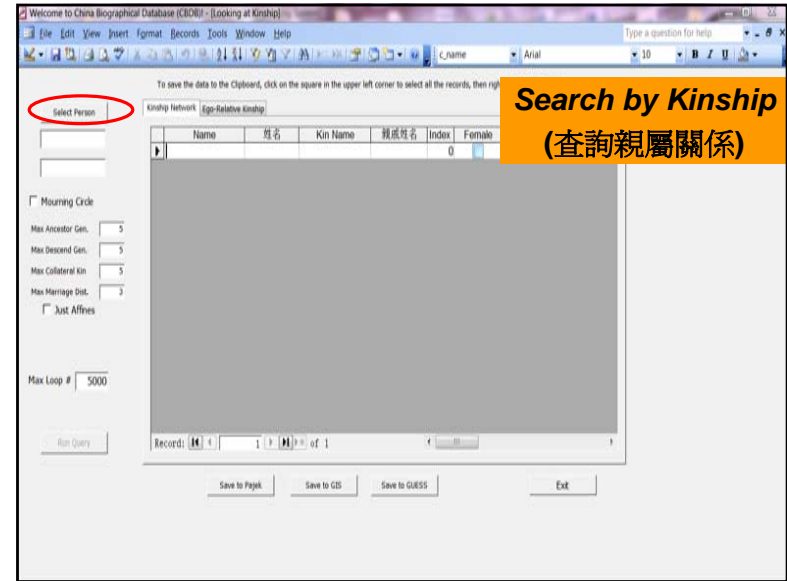
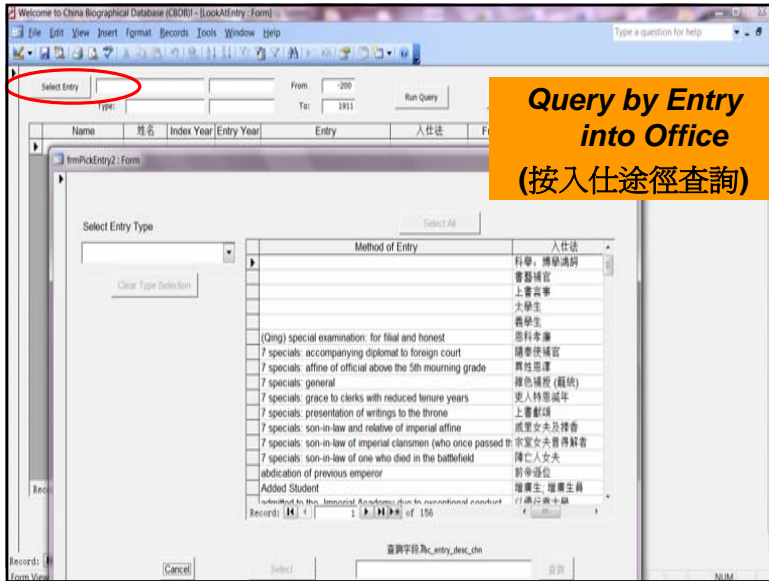
中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

The China Biographical Database (CBDB) 中國歷代人物傳記資料庫 (CBDB)

Using MS Access Database 使用MS Access版單機系統

哈佛大學 陳松
songchen@fas.harvard.edu

中國史與計算機技術國際學術工作坊暨2010年度宋史研習班
2010年8月31日-9月3日



Build a Query
(自定義查詢)

Results of the Query
(查詢結果)

personid	Biog_main.c_name	c_addr_desc_chn	c_addr_id	ADDRESSES.c_name_chn
1	安惇	籍貫(基本地址)	13551	渠江
1	安惇	籍貫(基本地址)	13551	渠江
1	安惇	籍貫(基本地址)	101117	廣安軍
1	安惇	籍貫(基本地址)	13551	渠江
1	安惇	籍貫(基本地址)	13551	渠江
1	安惇	籍貫(基本地址)	101117	廣安軍
2	安那	籍貫(基本地址)		
2	安那	籍貫(基本地址)		
2	安那	籍貫(基本地址)		
2	安那	籍貫(基本地址)		
3	安震	籍貫(基本地址)		
3	安震	籍貫(基本地址)		
4	查道	籍貫(基本地址)	12509	如舉
4	查道	籍貫(基本地址)	12853	休寧
5	查鑄	遷籍(實際居住地)	101033	荊門軍
5	查鑄	籍貫(基本地址)	100416	海陵
5	查鑄	籍貫(基本地址)	13100	江陵
5	查鑄	籍貫(基本地址)	13100	江陵
5	查鑄	前住地	12502	海陵
5	查鑄	遷籍(實際居住地)	101033	荊門軍
6	柴成務	籍貫(基本地址)	11251	潯陽
6	柴成務	籍貫(基本地址)	100449	潯陽
7	柴天因	籍貫(基本地址)	11028	開封
8	常僅	籍貫(基本地址)	0	未詳
9	常任秩	籍貫(基本地址)	0	未詳
10	晁謙之	祖籍	101003	開德府
10	晁謙之	墓地	12889	鉛山
10	晁謙之	祖籍	11570	澶州
10	晁謙之	前住地	11263	鉅野
10	晁謙之	遷住地	12889	鉛山
10	晁謙之	籍貫(基本地址)	12889	鉛山
11	晁公武	籍貫(基本地址)	12889	鉛山
11	晁公武	本書	11263	鉅野
11	晁公武	籍貫(基本地址)	11263	鉅野
12	晁公邁	籍貫(基本地址)	11263	鉅野
12	晁公邁	籍貫(基本地址)	12889	鉛山

中國歷代人物傳記資料庫
中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
 Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Analyzing CBDB Outputs

分析CBDB的檢索報表

Using:

- Geographical Information System (GIS)
- Social Network Analysis (SNA)

使用：

- 地理信息系統 (GIS)
- 社會關係網絡分析 (SNA)

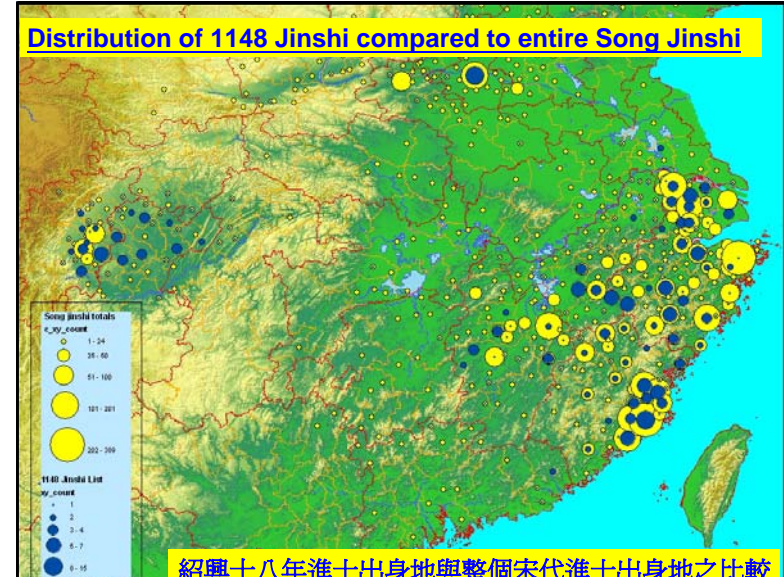
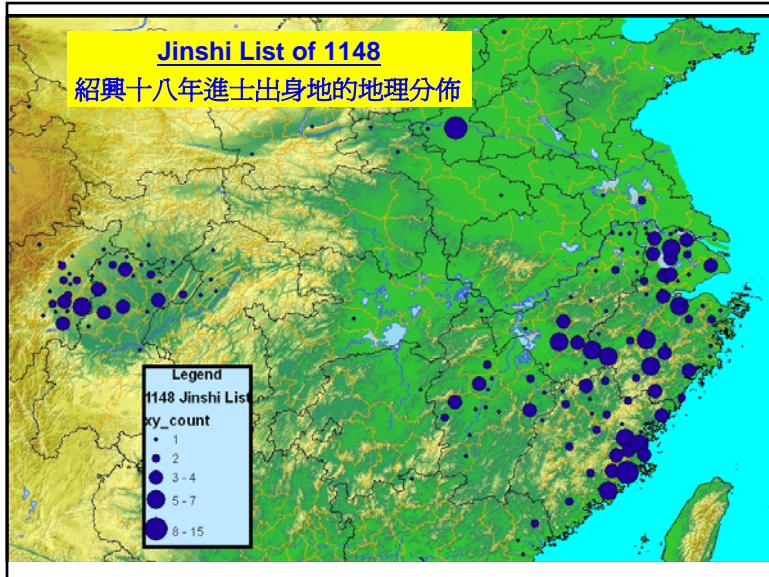
中國歷代人物傳記資料庫
中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
 Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Analysis in Geographical Information System

結合地理信息系統 (GIS) 進行分析

Example:
 Spatial Distribution of Jinshi in the Song

示例：
 宋代進士出身地的地理分布



中國歷代人物傳記資料庫
Social Network Analysis (SNA)
社會關係網絡分析 (SNA)

Visualized through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

- Visualization of Social Networks
- 社會關係網絡的視覺化
- Revealing Shifts in Macro-historical Patterns
- 揭示宏觀歷史模式的演變

中國歷代人物傳記資料庫
Kinship Network for Ouyang Xiu
歐陽脩的親屬關係網絡

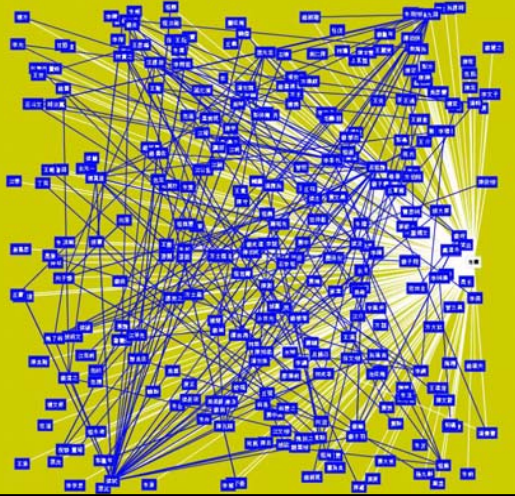
Visualized through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

中國歷代人物傳記資料庫

中央研究院歷史語言研究所、哈佛大學、北京大學中國古代史研究中心合作開發
Developed through collaboration among Academia Sinica, Harvard University, and Peking University

Social Network
for Zhu Xi

朱熹的社會關係
網絡



C B D B 中的唐代墓志

1

标签的设计与分类

- ▣ 基本资料-墓志主姓名（字号）、撰者、书者、死亡年、婚嫁年、郡望、种族
- ▣ 地名资料-籍贯、祖籍、祖先迁居、迁居地、实际居住地、卒地、葬地
- ▣ 亲属关系-曾、祖、父母、子女、孙、婿、孙婿、夫妻、配偶父母、其他
- ▣ 入仕资料-进士、明经、登科年、荫补（及相关亲戚）、荫补年
- ▣ 职业生涯-官名、任官地、朝代、处士、不仕
- ▣ **社会关系 - 关系人、类别**
- ▣ 著述资料- 书名
- ▣ **社会区分-所读书/经、声誉**
- ▣ **（品德、疾病、重大事件）**

2

工作概况

- ▣ 墓志数 - 5200
- ▣ 工作量 - 四个月左右（及Excel资料）
- ▣ 工作过程 - 逐步删减标签（官名、葬地）
- ▣ 难点 - 墓志主身份（如父仁、父師政）、亲属关系（夫人張氏, 府君賈秀曾孫游擊利休之愛）、郡望与祖籍、品德

3

心得与反思

- ▣ “群体传记学”(Prosopography) 是全面了解唐代社会和历史变迁的必要手段
 - 隋朝宦宦后代的经历及申辩
 - 望族的政治与地域流动、望族自为婚姻的模式和取向
 - 合葬与异地葬所反映的唐代社会的变迁、异地葬与孝的关系
 - 宗教对唐代社会的影响
 - 姓名学与唐代社会

4

从墓志看唐代妇女的生命历程

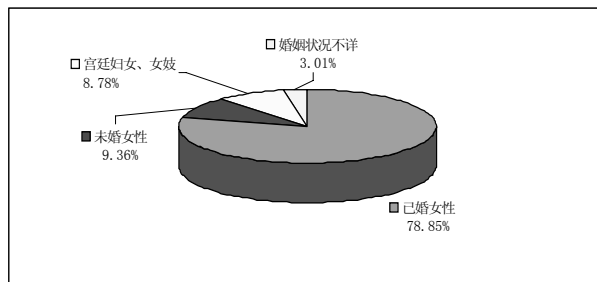
5

唐代女性墓志

		在女性墓志总数中的比例
女性墓志总数	1,560	
提及出嫁年龄	299	19.17%
已婚但出嫁年龄不详*	931	59.68%
婚姻状况不详	47	3.01%
未婚女性**	146	9.36%
宫廷妇女	128	8.21%
女妓	9	0.58%

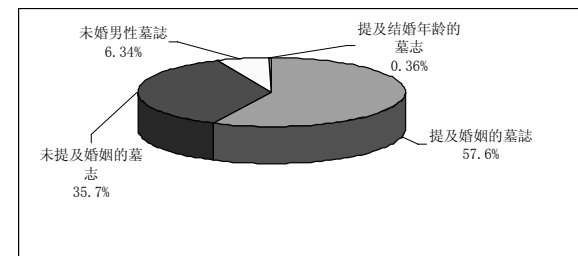
6

唐代女性婚姻状况



7

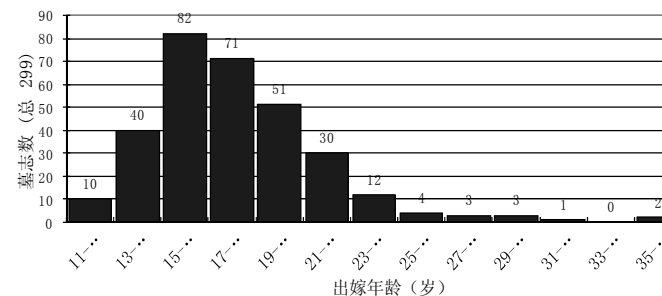
男性性婚姻状况记录



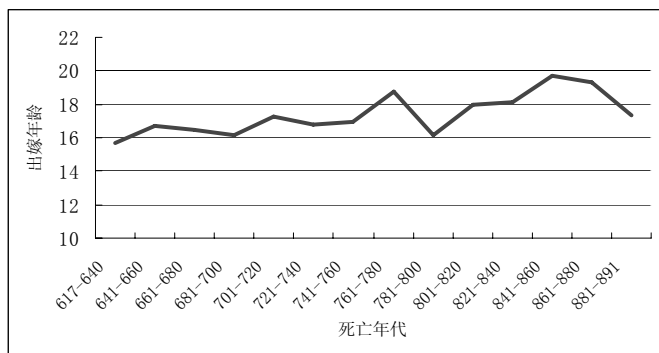
唐代男性性墓志

男性墓志总数	4,478	在男性墓志总数中比例
提及婚姻的墓志	2,579	57.6%
未提及结婚的墓志	1,599	35.7%
未婚男性墓志	284	6.34%
提及结婚年龄的墓志	16	0.36%

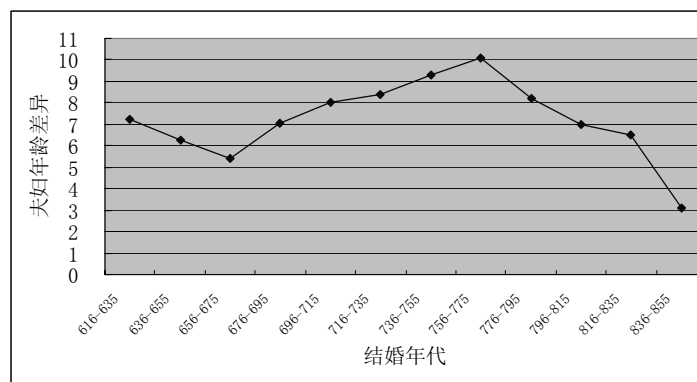
记载女性出嫁年龄的墓志状况



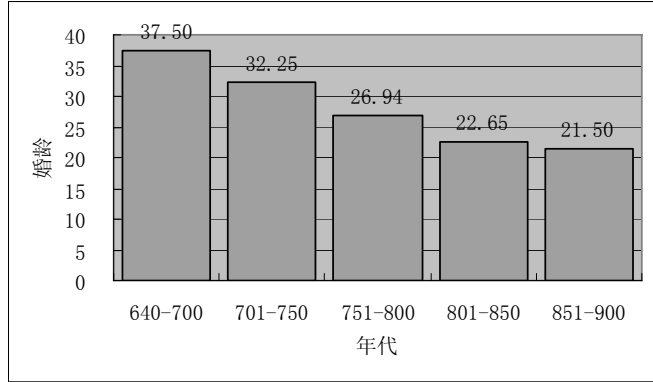
唐代女性出嫁年龄的变化



夫妇间年龄差异之变化 (616-855) (总墓志数: 625)

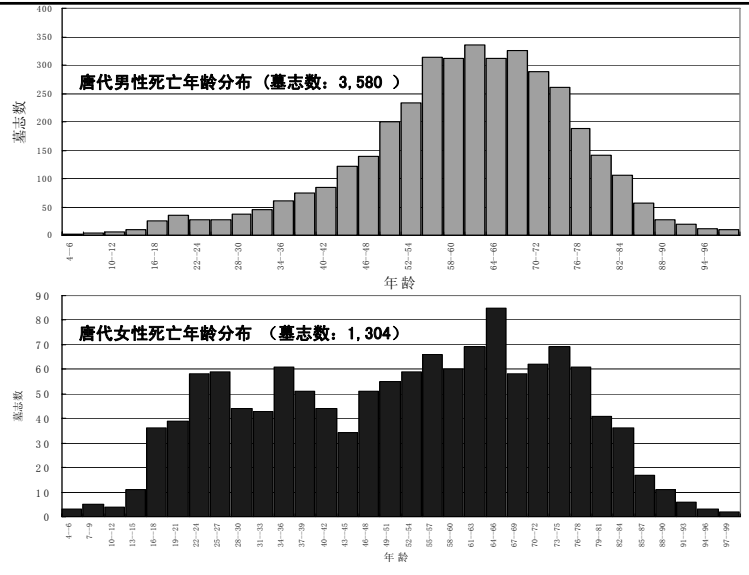
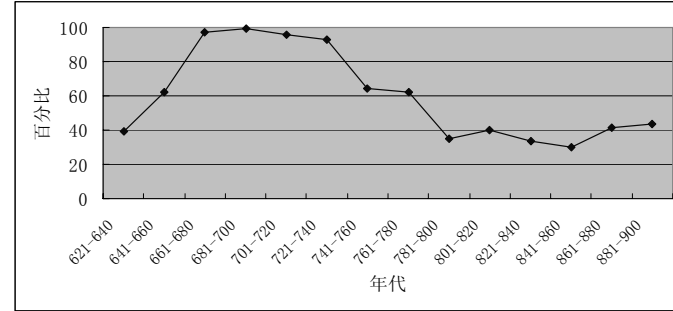


平均婚龄的变化 (总墓志数: 52)

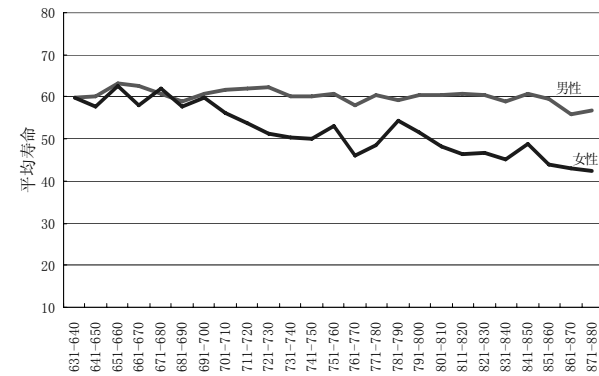


注：第一栏6志，第二栏4志，第三栏16志，第四栏20志，第五栏6志

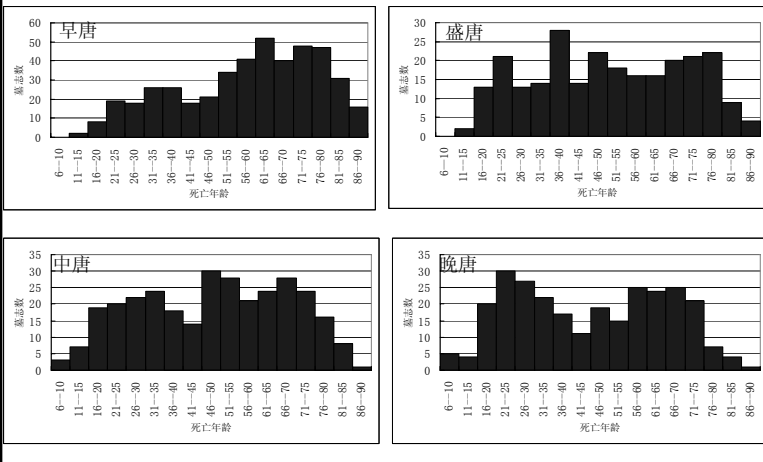
夫妇合葬的时代变化 (总墓志铭数: 1,711)



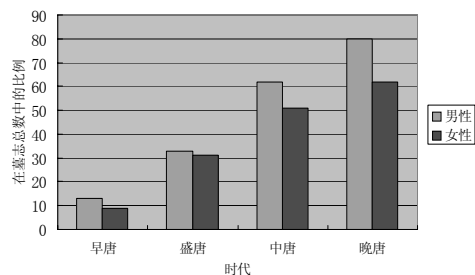
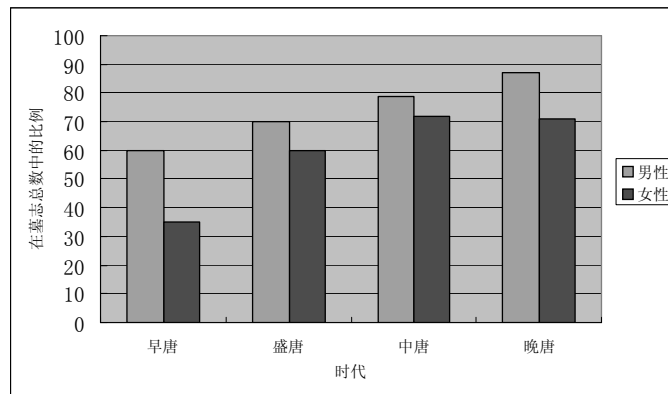
唐代男女性平均寿命变化的对照



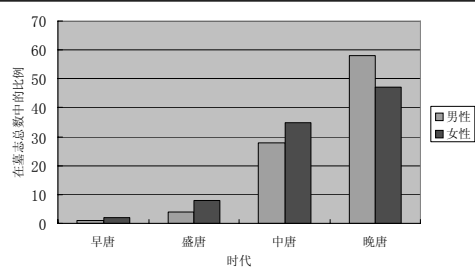
育龄妇女(16-45岁)死亡率变迁



唐墓志铭记载子女的比例



墓志铭记载儿子的比例



墓志铭记载女儿的比例

唐代生育率估测

时代	墓志所记平均子女数	墓志记平均儿子数	平均子女数估测	未记录的女儿数
早唐				
男性	3.06	2.89	5.63	2.57
女性	2.60	2.69	5.24	2.64
高唐				
男性	3.28	3.08	6.00	2.72
女性	3.23	2.58	5.03	1.80
中唐				
男性	4.07	3.07	5.98	1.91
女性	3.00	2.16	4.21	1.21
晚唐				
男性	4.45	2.90	5.65	1.20
女性	3.89	2.60	5.06	1.17
全唐				
男性	3.84	3.00	5.84	2.00
女性	3.34	2.45	4.77	1.43

墓志铭作者中进士、乡贡进士的比例

年代	墓志总数	记载作者的比例	进士乡贡进士的比例
618-719	2,358	184, 7.8%	9, 4.89%
720-819	1,550	790, 50.96%	90, 11.39%
820-906	963	750, 77.86%	138, 18.40%

KNOWLEDGEBASE OF TANG CIVILIZATION

CHRISTIAN WITTERN
KYOTO UNIVERSITY

OVERVIEW

- THE CENTER FOR INFORMATICS IN EAST ASIAN STUDIES (CIEAS) AT KYOTO UNIVERSITY, INSTITUTE FOR RESEARCH IN HUMANITIES
- THE TANG KNOWLEDGEBASE PROJECT
 - RESOURCES FOR TANG STUDIES
 - 唐代人物知識ベース: BIOGRAPHIES OF TANG PERSONS
- FUTURE PLANS

THE CIEAS

- FOUNDED IN 2009 AS THE SUCCESSOR TO THE DOCUMENTATION AND INFORMATION CENTER FOR CHINESE STUDIES (漢字情報研究センター)
- COMPILER OF
 - ANNUAL BIBLIOGRAPHY OF ORIENTAL STUDIES (東洋学文献類目)
 - UNION CATALOGUE OF PREMODERN CHINESE BOOKS IN JAPAN (日本所藏中文古籍數據庫)
- 2003-2008: COE GRANT UNDER WHICH THE TANG KNOWLEDGEBASE (TKB) PROJECT STARTED

AIMS OF THE TKB

- DEVELOP NEW METHODOLOGIES FOR RESEARCH BASED ON DIGITAL RESOURCES
- PROVIDE A COMPREHENSIVE ARCHIVE OF ELECTRONIC INFORMATION ABOUT CHINA DURING THE TANG DYNASTY (618-906)
- MOST INFORMATION WILL BE TEXTUAL, PERHAPS ENHANCED BY IMAGES OR MAPS
- ITEMS ARE CONNECTED IN A FLEXIBLE AND INNOVATIVE WAY

PROCEDURE

- THE TKB PROJECT IS CONDUCTED IN TWO PARTS:
 - THE 'RESOURCES FOR TANG STUDIES' ANALYZES TEXTS AND PRODUCES THE RESULTS USING A 'BOTTOM-UP' APPROACH
 - THE 'TANG BIOGRAPHIES' COMBS EXISTING REFERENCE WORKS AND SECONDARY LITERATURE FOR REFERENCES (TOP-DOWN)
- THESE TWO WILL BE COMBINED TO FORM ONE UNIFORM RESOURCE (TO BE DONE)

TANG KNOWLEDGEBASE (1): RESOURCES FOR TANG STUDIES

TECHNICAL VIEW

- A COLLECTION OF PRIMARY TEXTS (XML DATABASE)
- METADATA (INFORMATION ABOUT THOSE THINGS THESE TEXTS SPEAK ABOUT) IN A TOPIC MAP
- A SYSTEM FOR HANDLING THE KNOWLEDGEBASE, TYING TOGETHER TEXTS, METADATA AND ALL OTHER ITEMS

INFORMATION AXIS

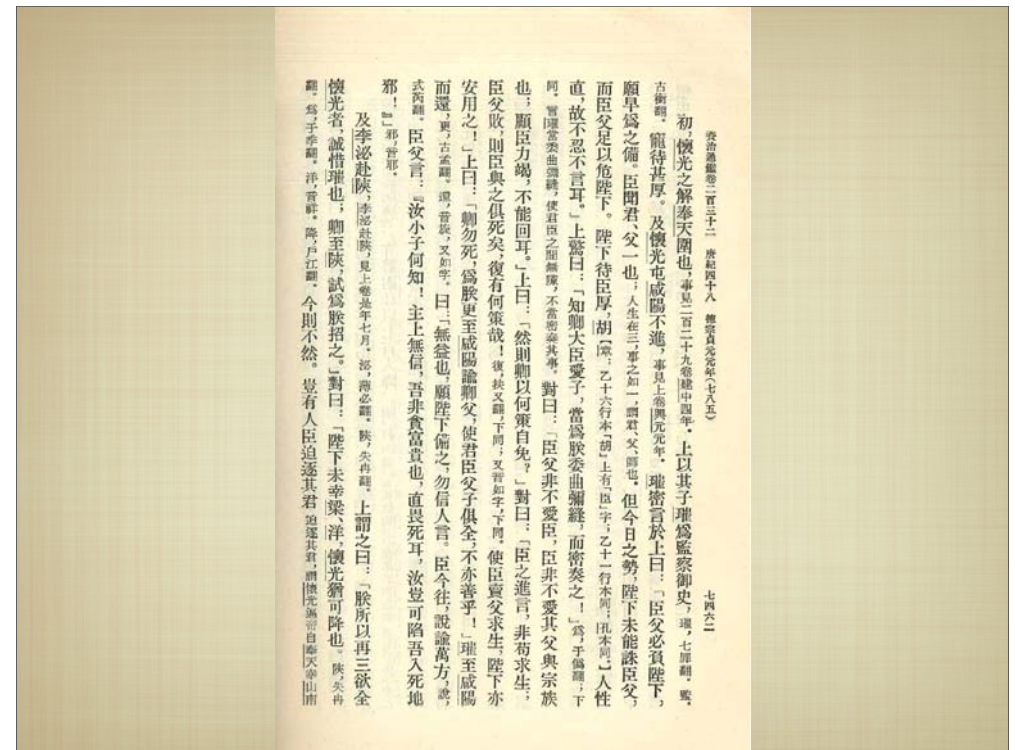
- PERSONAL NAMES, DATES AND ACTIVITIES
- PLACENAMES AND REFERENCES TO LOCATIONS
- WORKS CREATED DURING THE TANG
- CALENDAR AND TIME
- EVENTS OF IMPORTANCE

REALIZATION PROCESS

- STARTED WITH THE JIU TANG SHU 舊唐書 BY LIU XU 劉昫 (945,) AND XIN TANG SHU 新唐書(1060) BY OUYANG XIU 歐陽修 .
- LATER ADDED THE TANG RECORDS OF ZIZHI TONGJIAN 資治通鑑(唐紀) OF 1084 BY SIMA GUANG 司馬光
- INPUT OF PROPER NAMES AND WORK TITLES

MODELING THE INFORMATION: METADATA

- TOPICMAPS: A GENERIC AND POWERFUL WAY OF ENCODING ASSOCIATIONS BETWEEN INFORMATION ITEMS
- DEVELOPED A TOPIC MAP FOR THE PERSONS MENTIONED IN 唐紀
- WONDERFUL IN THEORY, CUMBERSOME IN PRACTICE



omnigator eight
The free Seamless Knowledge browser from **Ontopia**. Powered by the **Ontopia Knowledge Suite**.

Welcome | [Index Page](#) | [Manage](#) | [Customise](#) | [Filter](#) | [Export](#) | [Merge](#) | [Statistics](#) | [Query](#) | [Reload](#) | [Feedback](#) | [No schema](#) | [Help](#)

何進滔

Names (1)

- 何進滔 - Scope: *Traditional Chinese*
 - か - Scope: *Hiragana; Traditional Chinese; 姓*
 - しんとう - Scope: *Hiragana; Traditional Chinese; 名*
 - 何 - Scope: *JTS; Traditional Chinese; XTS; 姓*
 - 進滔 - Scope: *JTS; Traditional Chinese; XTS; 名*

Internal Occurrences (7)

- Ancestral Home**
 - 鎮 - Scope: *XTS*
 - 靈武 - Scope: *JTS*
- Juan**
 - jts-180 - Scope: *JTS*
 - xts-210 - Scope: *XTS*
- Location in a text**
 - jts-14:4687-12 - Scope: *JTS*
 - xts-19:5937-04 - Scope: *XTS*
- old-id**
 - xts-hd-1821

Associations (9)

- Related person**
 - 李聽
- Subject of Biography**
 - 何俊
 - 何孝物
 - 何默
- Subject of main-biography**
 - 何全暉
 - 何弘敬
 - 樂彥禎
 - 韓允中
 - 韓巖

MODELING THE INFORMATION: TEXT

■ USE OF TEI P5

■ MODELING OF THE BASIC STRUCTURAL DIVISION: REIGN OF EMPEROR 皇帝, NAMED ERA 年号 AND YEAR 年 AND PARAGRAPHS

■ MARKING SEMANTIC INTERESTING PARTS: NAMES, PLACES, WORKS, DATES, ETHNICITIES, DYNASTIES

■ DOCUMENTING THE TEXTUAL TRADITION

SAMPLE OF THE XML SOURCE

```

<div xml:id="zztj-n1-1-y01">
  <milestone unit="date" n="武德元年(戊寅、六一八)是年五月受隋禪，始改元。"/>
  <head n="武德-1">
    <date n="武德-1">武德元年<note place="inline">(
<lb n="5771-325"/>
    <cyc>戊寅</cyc>、六一八</note>
    <note place="inline">
      <y>是年五月</y>受<dyn key="ch174">隋</dyn>禪，始改元。</note>
    </date>
  </head>
  <div n="1">
    <p xml:id="zztj7-5771-p01a">
      <s xml:id="zztj7-5771-p01a-s1">
        <seg xml:id="zztj7-5771-p01a-s1-seg1">春，</seg>
        <seg xml:id="zztj7-5771-p01a-s1-seg2"><date type="month" cvalue="武德-1-1">正月</date>，</seg>
        <seg xml:id="zztj7-5771-p01a-s1-seg3">丁
      </s>
    <lb n="5771-350"></lb>未朔，</seg>
    <seg xml:id="zztj7-5771-p01a-s1-seg4"><rm key="rt0782">隋恭帝</rm>韶<rm key="r04258">唐王</rm>
    劍履上殿，</seg>
    <seg xml:id="zztj7-5771-p01a-s1-seg5">贊拜不名。<anchor type="note" xml:id="ref-zztj7-5771-p01a-n.1"/>
  </s>
  <s xml:id="zztj7-5771-p01a-s2">
    <seg xml:id="zztj7-5771-p01a-s2-seg1">
  </seg>
</s>
</div>

```

Displaying results
 Search in Search what Search
 text 入宮城

TOC Details

皇甫惟明 r02857

15 total hits
 姓皇甫
 名惟明

Occurrences by years

Year	in	textin	notes
0730	4	0	
0742	1	0	
0743	1	0	
0745	1	0	
0746	7	0	
0747	1	0	

Related persons

Name	Total	By para
韋堅	11	2
李林甫	11	2
楊慎矜	5	1
	5	3
則天武皇后	3	0
王鉞	3	1
劉元鼎	2	0
肅宗	2	2
張文表	2	1
吉溫	1	1
長寧公主	1	0
韋皇后	1	0
高祖	1	0
褚嗣	1	1
姬發	1	0
杜佑	1	0
金城公主	1	0
張元方	1	1
中宗	1	0

About: Reading Analyzing Search Results

皇甫惟明: Showing hits 1 to 7 of 7

Text	Sec.	page	Result
唐紀	開元-18	7-6790	不行。吐蕃兵數敗而懼，乃求和親。皇甫惟明上曰：「贊普嘗遣吾書悖慢，此何

唐紀
 開元 十八年(庚午、七三〇) 7-6791

吐蕃兵數敗而懼，乃求和親。[1] 忠王友 皇甫惟明 [2] 因奏事從容言和親之利。上曰：「贊普嘗遣吾書悖慢，[3] 此何可答！」對曰：「贊普當龍元之初，年尚幼穉，[4] 安能為此責！殆邊將詐為之，欲以激怒陛下耳。夫邊境有事，則濟史得以因緣監國官物，妄述功狀以取勳爵，[5] 此皆益臣之利，非國家之福也。兵連不解，日費千金，[6] 河西、隴右由茲困敝。陛下誠命一使往視公主，[7] 因與贊普面相約結，使之積類稱臣，[8] 永息邊患，豈非御夷狄之良策乎！」上悅。 惟明 與內侍 張元方 使于吐蕃。

[1] 贊普，吐蕃王。
 [2] 皇甫惟明，字仲高，號五品上，襄陽府南鄉人。
 [3] 吐蕃遣使請和親，見二百一十一卷二生。從，千餘人。進，強內難，又謀殺之。
 [4] 贊普，長安三年 [7-6791] 贊普立，方七歲，至是北庭陷，始年也。獻，唐利難。
 [5] 高，即高祖；下同。
 [6] 兵法曰：黃河十萬，日費千金。
 [7] 謂金城公主也。使，即使節；下方使，遣使用。
 [8] 積，積類。

唐紀	天寶-1	8-6856	幸驪山溫泉；己巳，還宮。十二月，皇甫惟明戊戌，又奏破青海道尋布支發三萬
唐紀	天寶-2	8-6858	渭水置潭於西街，以貯材木。丁亥，皇甫惟明擊吐蕃，行千餘里，攻洪濟城，破
唐紀	天寶-4	8-6868	、契丹各發公主以叛，祿山討破之。皇甫惟明為虜所敗，副將褚嗣戰死。冬，十
唐紀	天寶-5	8-6869	，戊戌，上還宮。春，正月，乙丑，皇甫惟明李適之性疏率，李林甫嘗謂適之曰
唐紀	天寶-5	8-6870	東宮之志；而整，又太子之妃兒也。皇甫惟明時破吐蕃，入獻捷，見林甫專權，
唐紀	天寶-6	8-6875	爭鋒，然虎虞缺折耳。」愚不能用。皇甫惟明願希自青州如嶺南，所過殺過讓

皇甫惟明: Showing hits 1 to 7 of 7

TANG KNOWLEDGEBASE (2): BIOGRAPHIES OF TANG PERSONS

COMPILATION PRINCIPLES

- MAKE USE OF PREVIOUS RESEARCH RESULTS, SUCH AS
 - TANG CIVILIZATION REFERENCE SERIES 唐代研究のしおり COMPILED BY HIRAOKA TAKEO 平岡武夫
 - QUAN TANG SHI 全唐詩
 - QUAN TANG WEN 全唐文
 - ZHONGGUO WENXUEJIA DACIDIAN 中国文学家大辞典(唐五代卷) COMPILED BY ZHOU ZU 周祖

COLLECT INFORMATION ON

- DATES FOR BIRTH AND DEATH WHERE AVAILABLE, OTHERWISE FLUORIT DATES
- ALTERNATED NAMES
- PLACES OF ORIGIN AND OTHER RELEVANT PLACES
- FAMILY-RELATED PERSONS
- EXAMINATIONS
- CAREER: TITLES AND OFFICIAL POSTINGS
- WORKS
- BIOGRAPHIES OR OTHER REFERENCES IN THE LITERATURE

MODELING & DATA INPUT

- USE OF ALL UNICODE CHARACTERS (INCLUDING MORE THAN 40000 OF EXTENSION B)
- PLAIN TEXT, SINCE NO DATABASE WOULD SUPPORT EXT B
- MAJOR FIELDS / SUB FIELDS, ITEM SEPARATOR
- LATER: TRANSFER TO XML REPRESENTATION

見出し: 韓愈
生卒/生年: 768
生卒/卒年: 825
生卒/享年:
女性(性別):
名前/姓: 韓
名前/諱: 韓愈
名前/字: 韓退之
名前/排行: 韓十八
名前/諡: 韓文
名前/廟号:
名前/名号: 韓昌黎 韓吏部 韓文公
出身/貫籍: 河陽 #鄧州/南陽
出身/出自: 昌黎
出身/寓居:
出身/生地:
出身/卒地:
家系/祖:
家系/父: 韓仲卿
家系/祖先:
家系/子孫:
家系/家族: 韓會(兄)
家系/姻戚:
經歷/科舉: 進士@0\$貞元8
經歷/官職: 宣武軍節度觀察推官@拜命\$貞元12年7月 *依武寧軍節度使@拜命\$貞元15
四門博士@拜命\$貞元18 監察御史@拜命\$次年|貞元19 陽山令@拜命
江陵府法曹參軍@拜命\$憲宗即位 國子博士分司東都@拜命\$元和1年6月
都官員外郎@拜命: 仍守東都省\$元和4 河南令@拜命\$翌年|元和5 職方員外郎@拜命\$元和6
大學博士@拜命\$元和7 比部郎中@拜命\$元和8 & 史館修撰@拜命\$元和8
考功郎中@拜命\$次年|元和9 & 修撰@拜命: 如故\$次年|元和9

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<個人 id="7-336">
  <見出し>韓愈</見出し>
  <姓>韓</姓>
  <諱>韓 愈</諱>
  <字>韓 退之</字>
  <排行>韓 十八</排行>
  <諡>韓 文</諡>
  <名号>韓昌黎</名号><名号>韓吏部</名号><名号>韓文公</名号>
  <生年>768</生年>
  <卒年>825</卒年>
  <貫籍>河陽</貫籍><貫籍 att="誤作">鄆州/南陽</貫籍>
  <出自>昌黎</出自>
  <父>韓仲卿</父>
  <家族 att="兄">韓會</家族>
  <科擧><應試><科目>進士</科目><種別>登第</種別><時>貞元8</時></應試></科擧>
  <官歴>
  <官職><官職名>宣武軍節度觀察推官</官職名><拜命><時>貞元12年7月</時></拜命></官職>
  <官職><官職名 name="false">依武寧軍節度使</官職名><拜命><時>貞元15</時></拜命></官職>
  <官職><官職名>四門博士</官職名><拜命><時>貞元18</時></拜命></官職>
  <官職><官職名>監察御史</官職名><拜命><時>次年 | 貞元19</時></拜命></官職>
  <官職><官職名>陽山令</官職名><拜命></官職>
  <官職><官職名>江陵府法曹參軍</官職名><拜命><時>憲宗即位</時></拜命></官職>
  <官職><官職名>國子博士分司東都</官職名><拜命><時>元和11年6月</時></拜命></官職>
  <官職><官職名>都官員外郎</官職名><拜命 description="仍守東都省"><時>元和14</時></拜命></官職>
  <官職><官職名>河南令</官職名><拜命><時>翌年 | 元和15</時></拜命></官職>
  <官職><官職名>職方員外郎</官職名><拜命><時>元和16</時></拜命></官職>
  <官職><官職名>太學博士</官職名><拜命><時>元和17</時></拜命></官職>
  <官職 kenkan="1"><官職名>比部郎中</官職名><拜命><時>元和18</時></拜命></官職>
  <官職 kenkan="1"><官職名>史館修撰</官職名><拜命><時>元和18</時></拜命></官職>
  <官職 kenkan="2"><官職名>考功郎中</官職名><拜命><時>次年 | 元和19</時></拜命></官職>
  <官職 kenkan="2"><官職名>修撰</官職名><拜命 description="如故"><時>次年 | 元和19</時></拜命></官職>
  <官職><官職名 type="兼">知制誥</官職名><拜命><時>元和19年12月</時></拜命></官職>
  <官職><官職名>中書舍人</官職名><拜命><時>元和11年1月</時></拜命></官職>
  <官職><官職名>太子右庶子</官職名><拜命></官職>

```

STONE RUBBINGS @ZINBUN

- ABOUT 10000 RUBBINGS IN OUR HOLDINGS
- DIGITIZATION IS UNDER WAY
- PUBLICATION ON THE CIEAS HOMEPAGE
- SEARCHABLE DATABASE AVAILABLE:
[HTTP://COE21.ZINBUN.KYOTO-U.AC.JP/DJVUCHAR](http://coe21.zinbun.kyoto-u.ac.jp/djvuchar)

FUTURE WORK

- RE-MODELING OF THE DATA
- BETTER REPRESENTATION OF TIME
- COMBINATION AND EXPANSION
- LINKS BETWEEN THE TWO PARTS OF TKB
- WEBSERVICES API
- TEI AS INTERCHANGE FORMAT

唐代知识库

维习安 (Christian Wittern)

京都大学

概览:

*京都大学东亚人文情报学研究中心 (CIEAS), 隶属京都大学人文科学研究所

*唐代知识库计划:

唐史研究资料;

唐代人物知识库

*未来计划

东亚人文情报学研究中心

*成立于 2009 年, 前身是汉字情报研究中心

*负责编纂:

东洋学文献类目

日本所藏中文古籍数据库

*2003-2008: 在日本文部科学省“卓越研究基地”(COE)计划的资助下, 开始唐代知识库(TKB)项目

唐代知识库 (TKB) 项目的目标

*基于电子资源, 发展新的研究方法

*为唐代研究提供广泛的电子资料;

*以文本资料为主, 兼及图像与地图;

*不同类型的信息以灵活、新颖的方式相互关联;

步骤

*唐代知识库项目是从两个方面进行的:

唐史研究资料: “自下而上”的方式, 分析文本;

唐代人物知识库: “自上而下”的方式, 梳理既有的工具书、二手论著中, 以为索引;

*计划: 将两者整合为一体

唐代知识库 (1) ——唐代研究资料

技术特点

*一手文献的集合 (XML 数据库)

*元数据 (描述数据的信息) —— “主题地图 (topic map)” 的方式

*知识库的系统——将本文、元数据及其它所有信息整合在一起

信息组成

*人名

*地名

*唐代人物著述

*时间表

*重要事件

建设过程

- *从新旧《唐书》开始
- *接着是司马光《资治通鉴》
- *录入人名与书名

信息的呈现方式：元数据

- *主题地图：归类式的、将不同类型的信息编辑在一起的方式，非常强大；
- *从《资治通鉴·唐纪》中辑录人物的主题地图；
- *理论上来说很美好，实际操作起来很困难。

信息的呈现方式：文本

- *使用文本编码规范（TEI）P5
- *基本的结构区分方式：皇帝、年号、年、段落
- *语义标记：人名、地名、著作、时间、种族、王朝
- *记录文献的传播历史

XML（可扩展标记语言）示例

唐代知识库（2）——唐代人物知识库

*利用既有的成果，如：

- 平岡武夫，唐代研究指南
- 全唐诗
- 全唐文
- 周祖，《中国文学家大辞典》（唐五代卷）

*收集如下方面的材料：

- 生卒年或活跃年代
- 别名
- 郡望或其他相关地名
- 家族成员
- 科举
- 仕宦经历
- 著述
- 传记或其他参考文献

*数据录入

- 一律采用 Unicode 汉字（包含了 4 万余字的扩展字符集 B）
- 纯文本，因为没有数据库支持扩展字符集 B
- 主栏目、子栏目，分栏表示
- 计划：转化成 XML 表达

*拓片：

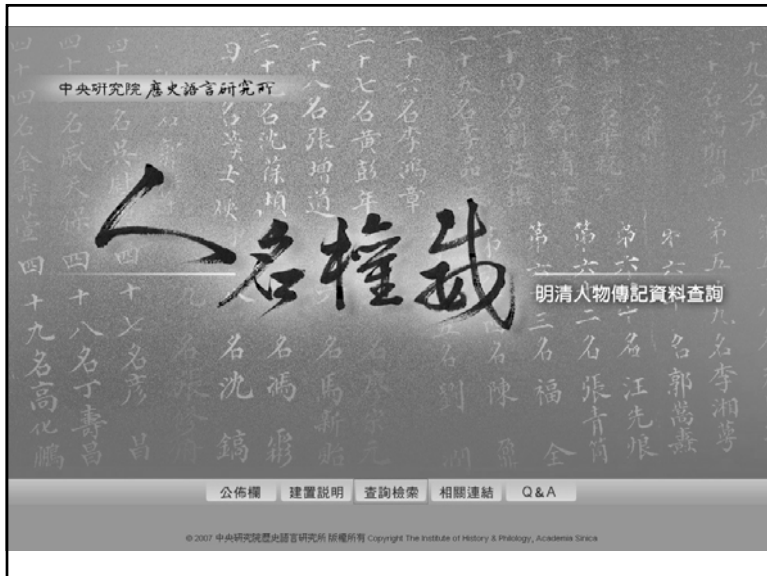
- 1 万件左右的拓片；
- 正在电子化；
- 发布于京都大学东亚人文情报学研究中心（CIEAS）的主页；
- 可检索的数据库：

<http://coe21.zinbun.kyoto-u.ac.jp/djvuchar>

Ming and Qing Data in CBDB

Ming and Qing Data in CBDB

- 明清檔案人名權威資料庫
- 江慶柏：清代人物生卒年表
- 明清女性著作數據庫



明清檔案人名權威資料庫

- We are going to introduce this database using slides prepared by 劉錚雲 (Institute of History and Philology, Academia Sinica) for the First International Workshop on Biographical Databases for China's History, November 21-23, 2008
- We will show how data from that system is entered into CBDB

明清檔案人名權威資料庫網址

<http://archive.ihp.sinica.edu.tw/ttscgi/v2/ttsweb?@0:0:1:mctmetao::ttsweb/sncmeta.htm>

操作說明

內閣大庫檔案

(214831筆)

[回主畫面](#) [欄位索引](#) [進階查詢](#)

不限欄位

責任者

職銜

內容提要

登錄號 至

輔助檢索 [同義詞](#) [執行檢索](#) [清除畫面](#)

※首次使用請先下載影像看圖程式(下載後需執行安裝)
(Big5 Version) (English Version)
連絡電話：02-27829555 轉 218 連絡人：林憶梅

國立故宮博物院
NATIONAL PALACE MUSEUM

清代宮中檔奏摺及軍機處檔摺件

Database of Ch'ing Palace Memorials and Archives of the Grand Council

[回首頁](#) [瀏覽索引](#) [一般模式](#)

不限欄位

文獻編號 至

具奏日期

具奏人

官職

事由

關鍵詞

硃批日期

硃批

輔助檢索 [同義詞](#) [執行檢索](#) [清除畫面](#)

國立故宮博物院版權所有
Copyright © National Palace Museum. All Rights Reserved.

[回主畫面](#) [欄位索引](#) [進階查詢](#)

不限欄位

責任者

職銜

內容提要

登錄號 至

輔助檢索 [同義詞](#) [執行檢索](#) [清除畫面](#)

題名	吏部為補授翰林官員事
責任時間(中歷)	嘉慶2年3月14日
責任者	劉墉(基本資料)
職銜	吏部尚書
內容提要	題報翰林院侍講錢德陸任詹事府左庶子所遺員缺應補應將應陸之詹事府右春坊右中允高承風等職名開列具題恭錄皇上簡用一員補授翰林院侍講
批示	高承風補授翰林院侍講
高廣	25x12
出版	品名：《明清檔案》 卷冊：A276-044
登錄號	003795-001
文件別	題本
文本	題
文向	清文右行漢文左行
版本	原件
質材	紙本
裝潢	摺件
保存狀況	整
類型	檔案
語文	漢文; 清文
全文影像	
讀者回饋	我的回饋記錄

共 1 筆, 本頁顯示第 1 至 1 筆, 依 姓名 遞增		
☑ 第1/1筆		
姓名	(清) 劉墉	
中曆生卒	康熙59年-嘉慶9年	
西曆生卒	1720-1804	
異名	異名	出處
	(字) 崇如	清史館傳稿,6747號
	(號) 石庵	清史館傳稿,6747號
	(號) 石菴	歷代人物年里碑傳綜表,598
	(號) 木庵	清人室名別稱字號索引,下冊,1639
	(號) 木菴	歷代人物年里碑傳綜表,598
	(號) 易齋	歷代人物年里碑傳綜表,598
	(號) 青原	歷代人物年里碑傳綜表,598
	(號) 香齋	歷代人物年里碑傳綜表,598
	(號) 日觀峰道人	歷代人物年里碑傳綜表,598
	長腳石庵	清人室名別稱字號索引,下冊,1639
	(諡) 文清	清國史館傳稿,5782號
	(漢語拼音) Liu Yong	
籍貫	山東省-青州府-諸城縣(今名:山東省諸城縣(119.4,36.0)) GIS	
傳略	引文	出處
	國史大臣列傳卷二次編	

籍貫	山東省-青州府-諸城縣(今名:山東省諸城縣(119.4,36.0)) GIS		
傳略	引文	出處	
	國史大臣列傳卷二次編	清國史館傳稿,5782號	
	劉墉列傳	清國史館傳稿,5782號	
	劉墉山東語...	清國史館傳包,2444-1號	
	劉墉列傳	清國史館傳包,2444-1號	
	劉墉山東語...	清國史館傳包,2444-1號	
	姚永樸 清史臣工傳十篇	清史館傳稿,6747號	
	劉統勳列傳子壻孫鑣之 壻字崇如號...	清史館傳稿,7780號	
	劉統勳子壻孫鑣之 壻字崇如乾...	清史館傳稿,7780號	
	劉墉孫鑣之 劉墉山東語...	清史列傳,26卷,26-29	
	汪封清 劉墉傳	續碑傳集補,18-20	
	劉墉字崇如...	續碑傳集補,18-20	
	英和 劉文清公詩集跋	續碑傳集補,21-24	
	我朝諸城劉...	續碑傳集補,21-24	
	恒慕義主編 劉墉	清代名人傳略,中冊,192-194	
	劉墉 劉墉(字崇如...)	Eminent Chinese of the Ch'ing Period(清代名人傳略),536-537	
出身	乾隆16年進士		
專長	工書		
職銜	職銜	任期	出處
	庶吉士	乾隆16年-乾隆17年	清國史館傳稿,5782號

協辦大學士	乾隆50年-乾隆54年	清國史館傳稿,5782號
玉牒館副總裁	乾隆51年-?	清國史館傳稿,5782號
侍郎銜	乾隆54年-?	清國史館傳稿,5782號
順天學政	乾隆54年-乾隆56年	中央研究院歷史語言研究所內閣大庫檔案,089794號
禮部右侍郎	乾隆54年-乾隆56年	清史稿校註,7冊191卷,5844-5848
[禮部左侍郎]	[乾隆54年-乾隆?年]	清國史館傳稿,5782號
左都御史	乾隆56年	清國史館傳稿,5782號
禮部尚書	乾隆56年-乾隆57年	清國史館傳稿,5782號
吏部尚書(署)	乾隆56年-乾隆?年	中央研究院歷史語言研究所內閣大庫檔案,047374號
會試正考官	乾隆58年	清國史館傳稿,5782號
副總裁(欽定十三經石刻碑)	乾隆?年-?	清會典事例(四),1096卷
[不詳](帶禮部印鑄)	[嘉慶1年]-嘉慶?年	中央研究院歷史語言研究所內閣大庫檔案,002458號
體仁閣大學士	嘉慶2年-嘉慶9年	清國史館傳稿,5782號
太子少保	嘉慶4年-嘉慶9年	清國史館傳稿,5782號
會典館正總裁	嘉慶6年-嘉慶?年	清國史館傳稿,5782號
殿試讀卷官	嘉慶7年	清代職官年表,1冊,78
太子太保(晉贈)	嘉慶9年-	清國史館傳稿,5782號
著述	清愛堂石刻 4卷; 劉文清遺集 17卷	
關連	劉榮(祖父); 劉統勳(父); 劉堪(弟); 劉鐸朋(子); 劉鑣之(姪); 劉喜海(姪孫); 劉華海(姪孫)	
單位	IHP	

姓名、中曆生卒年、西曆生卒年
Name, Chinese Dates of Birth and Death,
Western Dates

姓名	(清) 劉墉
中曆生卒	康熙59年-嘉慶9年
西曆生卒	1720-1804

The same data in CBDB

姓名英	姓名中	指數年	性別	種族	部、族	生年	生年號	生年	生年時限	卒年	卒年年號	卒年年	卒年時限	享年
Liu Yong	劉墉	1779	0			1720	00660	59		1804	00663	9		85

異名	異名	出處
	(字) 崇如	清史館傳稿, 6747號
	(號) 石庵	清史館傳稿, 6747號
	(號) 石菴	歷代人物年里碑傳綜表, 598
	(號) 木庵	清人室名別稱字號索引, 下冊, 1639
	(號) 木菴	歷代人物年里碑傳綜表, 598
	(號) 曷齋	歷代人物年里碑傳綜表, 598
	(號) 青原	歷代人物年里碑傳綜表, 598
	(號) 香巖	歷代人物年里碑傳綜表, 598
	(號) 日觀峰道人	歷代人物年里碑傳綜表, 598
	長腳石庵	清人室名別稱字號索引, 下冊, 1639
	(諡) 文清	清國史館傳稿, 5782號
	(漢語拼音) Liu Yong	

異名: 字、號、別稱、諡號、室名、漢語拼音
Alternate Names

內閣大庫檔案

(214946筆)

[回到主畫面](#) [欄位索引](#) [進階查詢](#)

檢索歷史 13 (136筆)(劉崇如)@&U (自第 1 筆) [顯示結果](#)

不限欄位
 責任者
 職銜
 內容提要
 登錄號 至

輔助檢索 [同義詞](#) [執行檢索](#) [清除畫面](#)

內閣大庫檔案

(214946筆)

\$2 (136筆)(劉石庵)@AU (自第 1 筆)

不限欄位
 責任者
 職銜
 內容提要
 登錄號 至

輔助檢索

內閣大庫檔案

(297492筆)

共 136 筆，本頁顯示第 1 至 10 筆，依 排序

第1/136筆
 責任時間(中曆) 高慶9年10月7日
 責任者 劉壘 (基本資料)
 職銜 管理國子監事務
 內容提要 奏報學習典簿滿稱職請准留監候缺

第2/136筆
 責任時間(中曆) 高慶8年11月7日
 責任者 劉壘 (基本資料)
 職銜 管理國子監事務
 內容提要 奏報漢教習期滿帶領引見

第3/136筆
 責任時間(中曆) 高慶8年5月12日
 責任者 劉壘 (基本資料)
 職銜 管理國子監事務
 內容提要 奏報滿教習期滿帶領引見

第4/136筆
 責任時間(中曆) 高慶7年12月7日
 責任者 劉壘 (基本資料)
 職銜 管理國子監事務
 內容提要 奏報學習典簿滿稱職請准留監候缺

籍貫 Native Place

籍貫 山東省-青州府-諸城縣(今名: 山東省諸城縣(119.4,36.0)) GIS

籍貫原名	c_addr_id
山東省-青州府-諸城縣	7986

c_addr_id	c_name	c_name_c	c_name_c	c_admin	c_admin	c_admin	c_admin	x_coord	y_coord	belongs1_ID	belongs1_Name	belongs2_ID	belongs2_Name	belongs3_ID	belongs3_Name
7986	Zhucheng	諸城	Xian	1644	1911	119.4039	35.99335	8	5	7977	青州府	7948	山東省	6756	清朝

傳略 Biographical Information – CBDB does not reproduce this information. Instead CBDB online links to the Academia Sinica online database

傳略	引文	出處
	國史大臣列傳卷二次編	
	劉壘列傳	清國史館傳稿, 5782號
	劉壘山東諸...	
	劉壘列傳	清國史館傳包, 2444-1號
	劉壘山東諸...	
	姚永樸	
	清史臣工傳十篇	清史館傳稿, 6747號
	劉統勳列傳子壘孫鏗之壘字崇如號...	
	劉統勳子壘孫鏗之壘字崇如號...	清史館傳稿, 7780號
	劉壘孫鏗之壘字崇如號...	
	劉壘孫鏗之壘字崇如號...	清史列傳, 26卷, 26-29
	汪封清	
	劉壘傳	續碑傳集補, 18-20
	劉壘字崇如...	
	英和	
	劉文清公詩集跋	續碑傳集補, 21-24
	我朝諸城劉...	
	恒慕義主編	
	劉壘	清代名人傳略, 中冊, 192-194
	劉壘(字崇如...)	
	LIU Yung...	Eminent Chinese of the Ch'ing Period(清代名人傳略), 536-537

出身 Status = CBDB 入仕 Entry

出身 乾隆16年進士

c_entry_code	c_entry_desc	c_entry_desc_chn
26	examination: general	科舉 (籠統)
27	examination: child prodigy exam	科舉: 童子舉
28	examination: decree exams	科舉: 制舉
29	examination: jinshi or zhuke (facilitated degree)	科舉: 特奏名進士、特奏名諸科、大挑
32	examination: failed decree exam	科舉: 舉制科不第
33	examination: failed jinshi or zhuke exams	科舉: 舉進士、諸科不第
34	examination: fiscal intendent exam (caoshi)	科舉: 漕試舉人
36	examination: jinshi (general)	科舉: 進士(籠統)
37	examination: jinshi (eight conducts)	科舉: 進士(八行科)
39	examination: juren (prefect/provincial graduates)	科舉: 鄉貢舉人
42	examination: law (mingfa)	科舉: 明法
43	examination: medical	科舉: 醫科
44	examination: military jinshi (wuju)	科舉: 武舉進士
46	examination: military juren (wuju)	科舉: 武舉人

專長 Specialties = CBDB 社會身份 Status

專長 工書

c_status_code	c_status_desc	c_status_desc_chn
9	calligrapher	書法家
10	cashiered civil servant	削籍官員
11	Celestial Master	天師
12	Confucian learning	儒學
13	clerical staff	胥吏
14	commoner (buyi)	布衣
15	community leader	鄉里長者
16	concubine	妾
18	office title from contribution	捐納得官
19	Daoist priest	道士

職銜 Postings

職銜	職銜	任期	出處
	庶吉士	乾隆16年-乾隆17年	清國史館傳稿, 5782號
	編修	乾隆17年-乾隆?年; 乾隆20年-乾隆?年; 乾隆32年-?	清國史館傳稿, 5782號
	廣東鄉試考官	乾隆18年	清代職官年表, 4冊, 2923
	會試同考官	乾隆19年	清秘述聞三種, 上冊, 15卷, 469
	編修上行走	乾隆20年-乾隆?年	清國史館傳稿, 2444-1號
	右中允	乾隆20年	清國史館傳稿, 5782號
	翰林院侍講	乾隆20年	清國史館傳稿, 5782號
	廣西鄉試正考官	乾隆21年	清國史館傳稿, 5782號
	安徽學政	乾隆21年-乾隆24年	中央研究院歷史語言研究所內閣大庫檔案, 054595號
	江蘇學政	乾隆24年-乾隆27年; 乾隆42年-乾隆45年	中央研究院歷史語言研究所內閣大庫檔案, 077004號
	山西太原府知府	乾隆27年-乾隆?年	清國史館傳稿, 5782號
	襄寧道	乾隆30年-乾隆?年	清國史館傳稿, 5782號
	修書處行走	乾隆32年-乾隆?年	清國史館傳稿, 5782號
	江蘇江寧府知府	乾隆34年-乾隆?年	清國史館傳稿, 5782號
	江西鹽課道	乾隆35年-乾隆?年	清國史館傳稿, 5782號
	陝西按察使	乾隆37年-乾隆38年	清國史館傳稿, 5782號

內閣學士(書)	乾隆41年-乾隆42年	清代職官年表, 2冊, 992-993
內閣學士兼禮部侍郎	乾隆41年-乾隆?年; 乾隆54年	清國史館傳稿, 5782號
尚書府行走	乾隆41年-乾隆54年	清國史館傳稿, 5782號
文淵閣直學士	乾隆41年-?	清國史館傳稿, 5782號
四庫全書總纂總裁	乾隆41年-?	清國史館傳稿, 5782號
江南鄉試正考官	乾隆42年	清國史館傳稿, 5782號
戶部右侍郎	乾隆42年-乾隆44年	清國史館傳稿, 5782號
吏部右侍郎	乾隆44年-乾隆45年	清國史館傳稿, 5782號
湖南巡撫	乾隆45年-乾隆46年	中央研究院歷史語言研究所內閣大庫檔案, 015244號
左都御史	乾隆46年-乾隆47年	清國史館傳稿, 5782號
湖南巡撫(左都御史兼署)	乾隆46年	清史稿校註, 8冊, 209卷, 0743
三浦總領事	乾隆47年-?	清國史館傳稿, 5782號
吏部尚書(左都御史兼署)	乾隆47年	清國史館傳稿, 5782號
[國子監管理監事大臣]	乾隆47年-乾隆?年; 乾隆50年	中央研究院歷史語言研究所內閣大庫檔案, 020423號
[華嚴國子監事]	乾隆?年-乾隆56年-?	中央研究院歷史語言研究所內閣大庫檔案, 121071號
[國子監管理監事大臣]	乾隆?年-嘉慶?年	清國史館傳稿, 5782號
工部尚書	乾隆47年-乾隆48年	清國史館傳稿, 5782號
吏部尚書(工部尚書兼署)	乾隆47年-乾隆48年	清國史館傳稿, 5782號
上書房總辦	乾隆47年-?	清國史館傳稿, 5782號
上書房總辦	乾隆?年-?	清國史館傳稿, 5782號
直隸總督(巡撫兼署)	乾隆48年	中央研究院歷史語言研究所內閣大庫檔案, 050359號
吏部尚書	乾隆48年-乾隆54年; 乾隆57年-嘉慶2年	中央研究院歷史語言研究所內閣大庫檔案, 116422號
國子監大臣(尚書兼署)	乾隆48年-乾隆?年	陶虛錄錄, 2冊
順天府試正考官	乾隆48年; 乾隆57年	清國史館傳稿, 5782號
經筵講官	乾隆48年-嘉慶?年	中央研究院歷史語言研究所內閣大庫檔案, 002458號
兵部尚書(吏部尚書兼署)	乾隆49年-乾隆?年	中央研究院歷史語言研究所內閣大庫檔案, 052482號
國子監大臣(尚書兼署)	乾隆50年-乾隆?年; 乾隆56年-乾隆?年	陶虛錄錄, 2冊
兵部尚書	乾隆50年-乾隆54年	清國史館傳稿, 5782號
玉璽閣副總裁	乾隆51年-?	清國史館傳稿, 5782號
侍郎	乾隆54年-?	清國史館傳稿, 5782號

著述 Writings			
著述 清愛堂石刻 4卷; 劉文清遺集 17卷			
c_genre_c_ode	c_genre_desc	c_genre_desc_c_chn	c_genre_pinyin
75	Chu Ci	楚辭	chu ci
1	Individual Literary Collections	別集	bie ji
76	General Literary Collections	總集	zong ji
77	Literary History	詩文評	shi wen ping
78	Lyrics	詞曲	ci qu

關連 Associations: CBDB codes kinship and separates kinship from social associations					
關連 劉榮(祖父); 劉統勳(父); 劉堪(弟); 劉錫朋(子); 劉鑾之(姪); 劉喜海(姪孫); 劉華海(姪孫)					
劉榮	劉	榮	祖父	FF	62
劉統勳	劉	統勳	父	F	75
劉堪	劉	堪	弟	B-	126
劉錫朋	劉	錫朋	子	S	180
劉鑾之	劉	鑾之	姪	BS	177
劉喜海	劉	喜海	姪孫	BSS	240
劉華海	劉	華海	姪孫	BSS	240

• 清代(一)			
書名	作者	出版項	關連欄位
內閣大庫檔案			親屬
清國史館傳包			親屬,朋友,師生
清國史館傳稿			親屬,朋友,師生
清史館傳稿			親屬,朋友,師生
清實錄			親屬
續文獻通考	(清)高宗敕撰		親屬
清文獻通考	(清)高宗敕撰		親屬
清史稿校註	國史館編	國史館	親屬,朋友,師生
北京大學圖書館館藏稿本叢書-碑傳集補	于世文等編	天津古籍出版社	親屬,朋友,師生,同年
續清碑傳集	錢仲聯主編	蘇州大學出版社	親屬,朋友,師生,同年
清代碑傳文通檢	陳乃乾編	中華書局	
Eminent Chinese of the Ch'ing period (1644-1912)(清代名人傳略)	Hummel, Arthur William	Taipei : Cheng-Wen Publishing	親屬,朋友,師生,同年
漢學師承記	江藩	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
清儒學案小傳	徐世昌纂	明文書局	親屬,朋友,師生,同年

• 清代(二)			
書名	作者	出版項	關連欄位
顏氏學記	戴望	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
南雷學案	黃嗣文纂	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
國史列傳	東方學會編	明文書局	親屬,朋友,師生
漢名臣傳	清國史館編	明文書局	親屬,朋友,師生
清名臣傳	清國史館編	明文書局	親屬,朋友,師生
清皇室四譜	唐邦治輯	明文書局	親屬
清史稿列傳	趙爾巽等撰	明文書局	親屬,朋友,師生
清史列傳	清國史館編	明文書局	親屬,朋友,師生
碑傳集	錢儀吉纂錄	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
續碑傳集	繆荃孫纂錄	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
碑傳集補	閔爾昌纂錄	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
碑傳集三編	汪兆銘纂錄	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
國朝耆獻類徵初編	李桓輯	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
清朝先正事略	李元度纂	明文書局	親屬,朋友,師生
清代七百名人傳	蔡冠洛編纂	明文書局	親屬,朋友,師生

• 明代(一)

書名	作者	出版項	關連欄位
明實錄			親屬
明儒學案	黃宗羲	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
東林列傳	陳鼎輯	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
東林同難錄	繆敬持輯	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
東林黨籍考	李棣撰	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
復社姓氏傳略	吳山嘉錄	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
皇明世說新語	李紹文	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
皇明實善類編	蘇茂相	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
皇明名臣瑣錄	徐紘編,王道端續編	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
皇明名臣墓銘	朱大韶編	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
皇明帝后紀略	鄭汝璧紀	明文書局	親屬
皇明書列傳	鄧元錫錄	明文書局	親屬,朋友,師生
名山藏列傳	何喬遠輯	明文書局	親屬,朋友,師生
皇明世法錄列傳	陳仁錫評纂	明文書局	親屬,朋友,師生
皇明泳化類編列傳	鄧球編	明文書局	親屬,朋友,師生
明史列傳	尹守衡	明文書局	親屬,朋友,師生
罪惟錄列傳	查繼佐	明文書局	親屬,朋友,師生

• 明代(二)

書名	作者	出版項	關連欄位
明書列傳	傅維麟	明文書局	親屬,朋友,師生
徐本明史列傳	徐乾學等撰	明文書局	親屬,朋友,師生
明史稿列傳	王鴻緒等撰	明文書局	親屬,朋友,師生
明史列傳	張廷玉等撰	明文書局	親屬,朋友,師生
續藏書	李贄	明文書局	親屬,朋友,師生
國朝獻徵錄	焦竑編	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
西園圖見錄	張燾撰	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
明分省人物考	過庭訓纂集	明文書局	親屬,朋友,師生
龔州山人續稿碑傳	王世貞撰	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
二學集碑傳	錢謙益	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
南窗文定碑傳	黃宗羲	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
思復堂文集碑傳	邵念魯	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
擬明史稿列傳	湯斌撰田蘭芳評	明文書局	親屬,朋友,師生
曝書亭集碑傳	朱彝尊	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
西河文集碑傳	毛奇齡	明文書局	親屬,朋友,師生,同年
鮚埼亭集碑傳	全祖望	明文書局	親屬,朋友,師生,同年



http://digital.library.mcgill.ca/mingqing/english/

McGill HARVARD-YENCHING LIBRARY
of the Harvard College Library

Ming Qing Women's Writings

Home Introduction Project Search Credits Contact Comments :: 漢語 | English ::

A BRIEF INTRODUCTION TO THE PROJECT

The past decade has witnessed a surge of research interest in Chinese women's literature, history, and culture of the Ming-Qing period (1368-1911) among scholars, researchers, and students in China, Taiwan, Hong Kong, North America, and Europe. Women's history and culture are among the most rapidly changing and exciting avenues of new research in the China field and writings by women constitute a significant resource for ground-breaking studies. Chinese women's writings not only allow us to access women's experiences through their own voices, they also provide a gendered perspective on Chinese culture and society. However, most writings by women in pre-modern China have suffered from neglect and often only survive in unique manuscripts or rare published copies held by libraries in China. The general lack of accessibility to these fascinating and important texts has made it difficult to carry out extensive and in-depth research on them.

The McGill-Harvard-Yenching Library Ming-Qing Women's Writings Digitization Project aims to make accessible for scholarly research the valuable collection of writings by women of the Ming-Qing period in the holdings of the Harvard-Yenching Library. This website is the result of this joint project. Intended as an efficient means of access and presentation and a valuable resource for scholarly research, the website consists of a virtual library of archival digital images of Ming-Qing women's writings in the Harvard-Yenching Library, augmented by the online scholarly apparatus designed and implemented by the McGill University team.

The Ming-Qing Women's Writings Digitization Project has been made possible by the generous support of the following individuals and institutions:

Internet 100%

http://digital.library.mcgill.ca/mingqing/english/project.htm

McGill HARVARD-YENCHING LIBRARY
of the Harvard College Library

Ming Qing Women's Writings

Home Introduction Project Search Credits Contact Comments :: 漢語 | English ::

RESEARCH TOOLS INCLUDE:

- A table for Chinese chronology covering 16 dynasties with a total of 580 reign titles for 3045 years (up to 1911)
- A table of the sexagenary cycle which covers 2681 years (up to 1911)

Information in the database can be accessed thru the Search page by the following 5 methods:

- Select a book
- Browse a list
- Keyword search
- Compound search
- Browse indices - Personal Names, Poem Titles, Remarks on Poetry, Biographies, Poetic Forms, Tune Patterns, Prose Genres, Ethnic Groups, Marital Status, Geographical Locations, Reign Titles, Sexagenary Cycles.

There are 23 points of access to the database in both Chinese characters and Pinyin (in keyword and compound search), this provides in theory approximately 1.68 million search permutations.

Search features include:

- Search poets/authors by year (e.g. 1644)
- Search poets/authors by time period (e.g. 1600-1700)
- Search poets/authors by reign title (e.g. Qianlong)
- Search poets/authors by geographical location (e.g. Hangzhou)
- All poets/authors are linked to poems and collections

Contextual information:

- Includes information on more than 8000 related family members and friends.
- Provides links between poets based on exchange of poems.
- Indicates primary sources such as bibliographical catalogues related to poets.
- Indicates persons contributing comments, prefaces and colophons for or about poets.

Internet 100%

http://digital.library.mcgill.ca/mingqing/search/index.php

McGill HARVARD-YENCHING LIBRARY
of the Harvard College Library

明清婦女著作

主頁 簡介 項目 檢索 人員 聯繫 調查表格 :: 漢語 | English ::

(一) 選擇書名查找: ?

(二) 關鍵字(首字開始)檢索: ?

選擇: 詩集 分類 詞話 詩話 詞話 詞話 詞話

輸入: 檢索 清除

(三) 關鍵字(任意位置)檢索: ?

選擇: 詩集 分類 詞話 詩話 詞話 詞話 詞話

Internet 100%

http://digital.library.mcgill.ca/mingqing/search/results.php

McGill HARVARD-YENCHING LIBRARY
of the Harvard College Library

Ming Qing Women's Writings

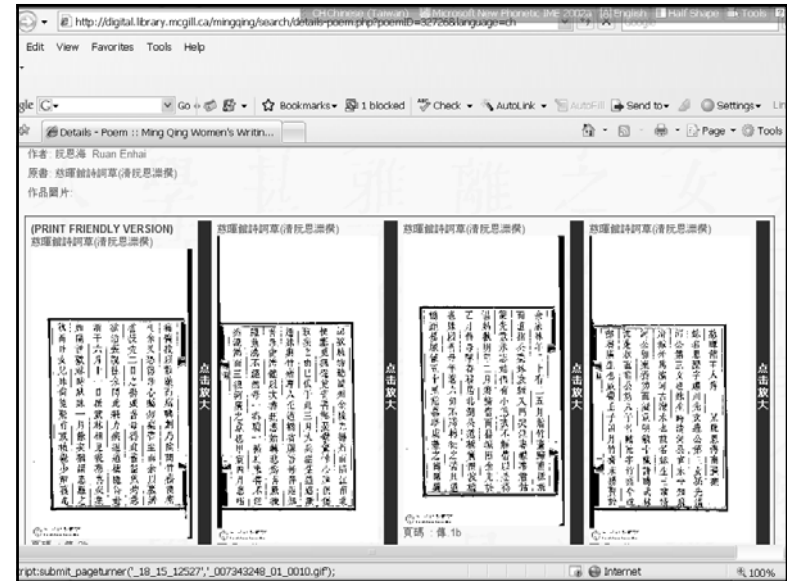
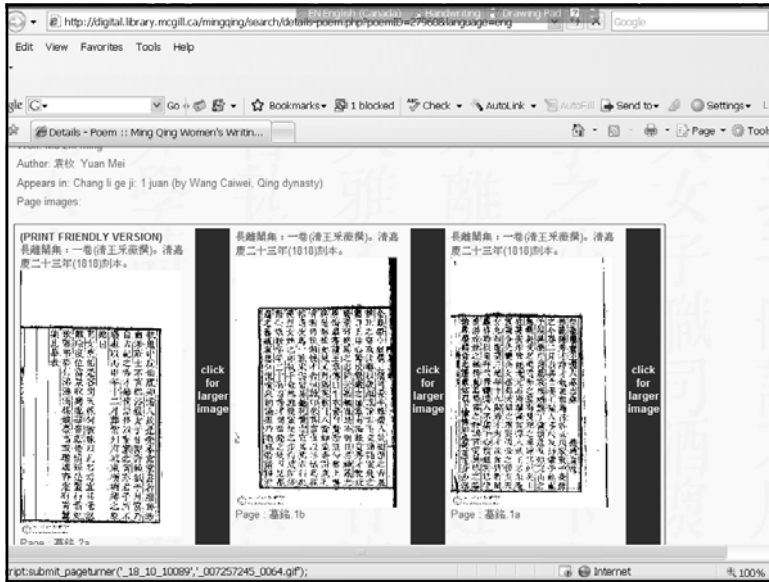
Home Introduction Project Search Credits Contact Comments :: 漢語 | English ::

RESULTS FOR POEMS

Search of Type: browse for Keyword: wen: mu zhi found the following 11 record(s)

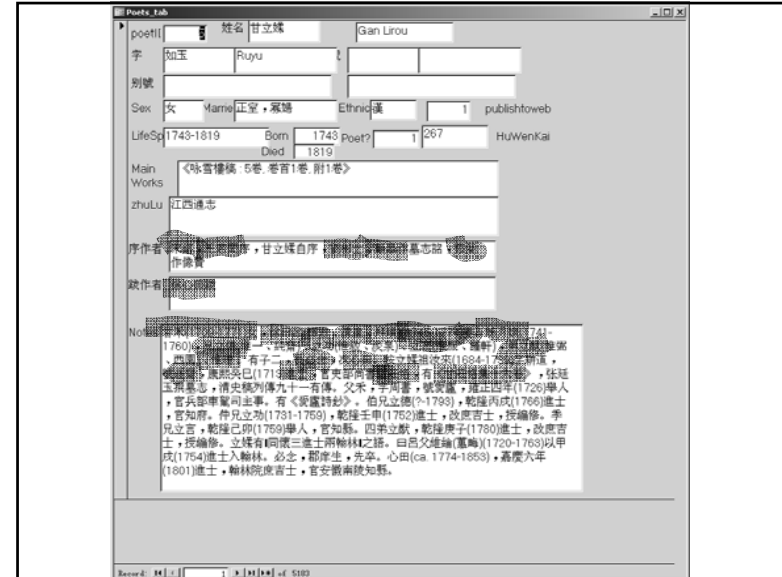
Genre	Title or Tune Pattern	Tune Pattern Subtitle	Author	Appears in
文, 羣誌錄	虎鹿樂雨舟所記平漢人羣誌錄 (Huchi zhuan Yuzhou yuan pei Li ru ren mu zhi ming)		賈本壘	茶香閣遺草: 二卷(清黃煥瑛撰) Cha xiang ge cao: 2 juan (by Huang Wanqing, Qing dyn 清道光十年(1830)刻本。
文, 羣誌錄	例增漢人節操君臣記實漢人羣誌錄 (Li zeng ru ren Ouyang jun ji pei Huang ru ren mu zhi ming)		劉燾鵬	茶香閣遺草: 二卷(清黃煥瑛撰) Cha xiang ge cao: 2 juan (by Huang Wanqing, Qing dyn 清道光十年(1830)刻本。
文, 羣誌錄	孫節孝王漢人羣志錄 (Sun Weiyin qi Wang ru ren mu zhi ming)		袁枚	長樂閣集: 一卷(清王采澗撰) Chang li ge ji (by Wang Caiwei, Qing dynasty). 清嘉慶二(1818)刻本。
文, 羣誌錄	香樓羣錄 (Cao Yin mu ming)		周氏(曹桂雲)	古今文史: 十二卷, 詩集: 八卷, 附姓氏家範: 一卷(明趙世濟編) Gu jin nu shi: 12 juan 8 juan, fu Xing shi zi li xiang jie: 1 juan (ed)

Internet 100%



CBDB and MQWW

- CBDB will provide the biographical context for people in MQWW
- CBDB is harvesting the biographical data in MQWW
- There will be a link between the online systems



江庆柏: 清代人物生卒年表

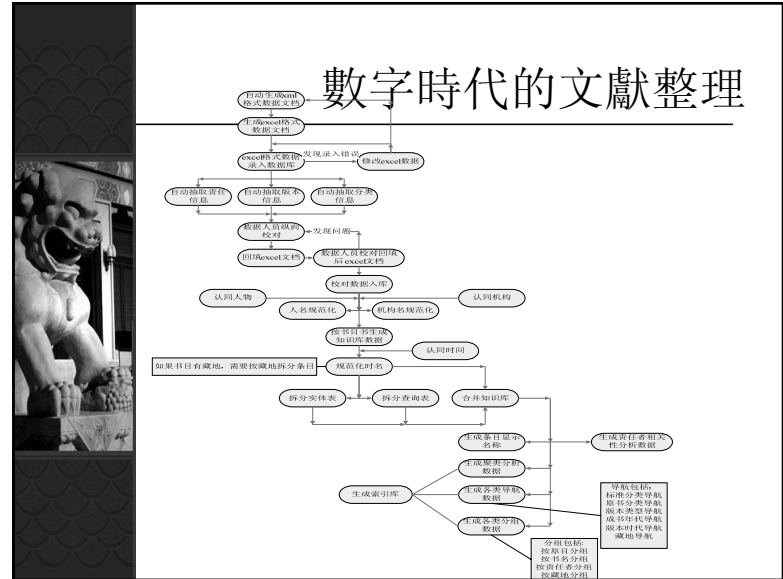
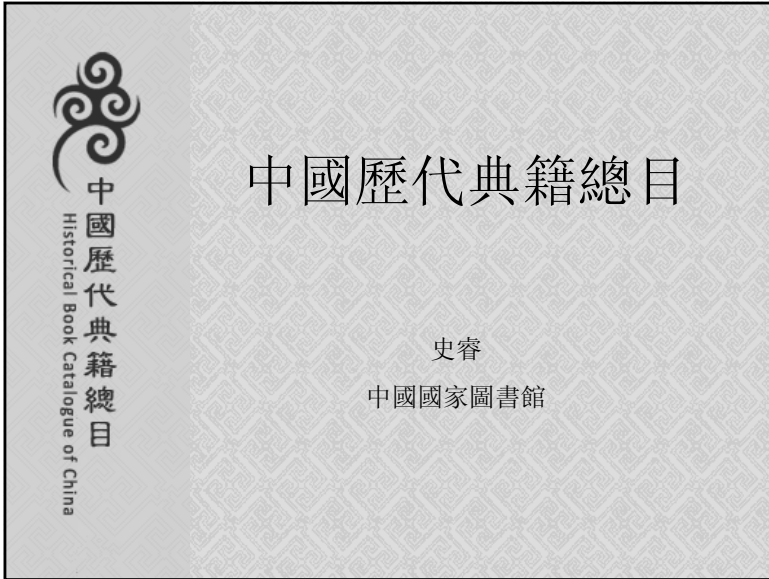
丁昺	? ~咸九	(? ~1859)	ziha o	河南永城	祠碑 吴闿生《北江文集》3
丁鑛	万二五~ 康二二	(1598~1683)	九贡	浙江嘉善	墓志铭 邵长蘅(代)《青门旅稿》6aa 丁鑛生于万历二十五年十二月, 公历为1598年。bb
丁炜	崇七~康三五	(1634~1696)	澹汝、雁水、问山	福建晋江	丁炜《问山文集》6《先考先慈行状》、《清人诗集叙录》10aa 丁炜生年,《清人诗集叙录》卷十据《壬寅除夕作》诗,定为崇祯八年(1635)。bb

CBDB work

- Convert jianti to fanti
- Check for duplicates in the main database
- Code the data

Social relations hidden 清代人物生卒年表

CBDB ID		Social association	CBDB Associate ID
6272	許鳴雛	傳 任光奇《願學齋文稿》1	74461
15208	周英玉	傳 任光奇《願學齋文稿》1	74461
23482	謝文雕	傳 任光奇《願學齋文稿》1	74461
4789	任庚宣	傳 任光奇《願學齋文稿》2	74461
19393	徐祖圻	傳 任光奇《願學齋文稿》3	74461



數字時代的展示平臺

- 一、館藏分佈
- 二、源流發展
- 三、文化形態
- 四、中華文明史
- 五、人類文明史



數字時代書目文獻整理工具

館藏卡片/信息表

項目	類別類型	冊行本	總卷數	40	存卷數	40	存佚類型	存
品名	提要							
	提要來源							
版本	類別類型	單行本	版本時代	清康熙 [1662-1722]	刻本	冊記位置		
	裝訂內容	四函裝函	版數頁數	半葉行數	8	每行字數	分欄	
	流傳	四川梓潼	字口	白口	魚尾	雙行小字數	24	
	有無夾注		開本頁數	開本頁數		冊數		
	有無志釋		存冊數	38				
	總冊數	38						

責任者	名稱	責任時間	責任方式
沈德潛	清		編
吳玉森	清		編
包世臣	清康熙 [1662-1722]		編
國家圖書館	永久		編

其他館



數字時代書目文獻整理工具

- ① 周易集解 17卷 (唐)李鼎作撰 (明崇禎1628-1644)毛氏及古閣刻本 國家圖書館藏 亦見《國家圖書館古籍善本目錄》 (所屬叢書: 學津討原 1,051卷 (清)孫堂編 (清嘉慶10年[1805])張氏照編刻本 半葉9行 每行21字 黑口 左右雙邊 國家圖書館藏 亦見《國家圖書館古籍善本目錄》)
- ② 周易集解 17卷 (唐)李鼎作撰 (明崇禎1628-1644)毛氏及古閣刻本 國家圖書館藏 亦見《國家圖書館古籍善本目錄》 (所屬叢書: 津逮秘書 十五集 一百四十六種 748卷 (明)毛晉編 李慈翰校正 (明崇禎1628-1644)毛氏及古閣刻本 李慈翰題跋 國家圖書館藏 亦見《國家圖書館古籍善本目錄》)
- ③ 周易集解略例 1卷 (唐)王宗漢撰 (唐)邢球注釋 (明崇禎1628-1644)毛氏及古閣刻本 國家圖書館藏 亦見《國家圖書館古籍善本目錄》 (所屬叢書: 津逮秘書 十五集 一百四十六種 748卷 (明)毛晉編 李慈翰校正 (明崇禎1628-1644)毛氏及古閣刻本 李慈翰題跋 國家圖書館藏 亦見《國家圖書館古籍善本目錄》)
- ④ 孫堂易說 1卷 (清)孫堂撰 (清嘉慶4年[1799])孫氏映雪堂刻本 半葉10行 每行19字 黑口 四角雙邊 國家圖書館藏 亦見《國家圖書館古籍善本目錄》)
- ⑤ 周易集解 17卷 (唐)李鼎作撰 (明崇禎1628-1644)毛氏及古閣刻本 半葉8行 每行18字 白口 左右雙邊 國家圖書館藏 亦見《國家圖書館古籍善本目錄》 (所屬叢書: 津逮秘書 十五集 740卷 (明)毛晉編 (明崇禎1628-1644)毛氏及古閣刻本 半葉8行 每行18字 白口 左右雙邊 傅增湘題跋 傅增湘批校 國家圖書館藏 亦見《國家圖書館古籍善本目錄》)
- ⑥ 周易集解略例 1卷 (唐)王宗漢撰 (唐)邢球注釋 (明崇禎1628-1644)毛氏及古閣刻本 半葉8行 每行18字 白口 左右雙邊 國家圖書館藏 亦見《國家圖書館古籍善本目錄》 (所屬叢書: 津逮秘書 十五集 740卷 (明)毛晉編 (明崇禎1628-1644)毛氏及古閣刻本 半葉8行 每行18字 白口 左右雙邊 傅增湘題跋 傅增湘批校 國家圖書館藏 亦見《國家圖書館古籍善本目錄》)
- ⑦ 周易集解 18卷 (唐)邢球撰 (唐)李鼎作撰 (明嘉靖36年[1567])朱睦㮮刻本 半葉8行 每行18字 白口 四角雙邊 國家圖書館藏 亦見《國家圖書館古籍善本目錄》)
- ⑧ 周易集解 18卷 (唐)王宗漢撰 (唐)李鼎作撰 (明嘉靖36年[1567])朱睦㮮刻本 半葉8行 每行18字 白口 四角雙邊 國家圖書館藏 亦見《國家圖書館古籍善本目錄》)



目標

- 權威漢籍目錄專家知識庫：全球收錄**最廣**、**數據最全**——以史志、官修和館藏目錄為基礎，以知見、私藏和國家珍貴古籍名錄為補充，從20餘種目錄文獻中，整理收錄了40餘萬書目知識條目，今后還將繼續擴充數據量，提高數據質量。
- **最先進**的計算機技術，**劃時代**的目錄知識服務系統——重構書目數據，按知識特點多维度分析書目，挖掘海量書目數據背後隱藏的知識，為用戶提供知識。
- 基於**專家知識**的古代文獻業務軟件——為圖書館古籍編目、整理、保護以及研究諮詢提供業務支持。





特點

- 知識分析的創新——實現文獻特徵的各關係多維分析
- 知識導航，使用簡單便利。書目資訊關聯詳盡，知識獲取效率高。
- 檢索功能強大，使用方便；分類語義檢索，技術先進；檢索結果有序組織，全面掌握書目分佈情況；檢索方案可實現固化，達到知識共用。
- 資料系統性強，資料規模大。新型資料模型能夠全面描述書目資訊。
- 基於Java技術構建的WEB服務系統
- 用戶學習和交流的平臺



意義與作用

- 保護和弘揚中華文明的需要，使用戶可以完整系統地瞭解中華文明發展的脈絡，便於針對個人需要有所計劃有步驟地展開學習。
- 古籍數位圖書館的重要組成部分——古籍數位圖書館提供的基礎性知識型服務；建立古籍書目知識模型和為古籍數位圖書館其他知識服務的基礎。
- 為全國古籍普查工作提供業務工具，提高其工作效率和品質。
- 為文獻、歷史和考古等專業研究人員開展科研工作提供有效的幫助。
- 為文化事業工作提供有效幫助。



古籍目錄知識導航子系統

- 標準分類導航：經部、史部、子部、集部、叢部
- 原目出處導航：歷史著錄、館藏著錄、古籍整理目錄、珍貴古籍名錄
- 成書時代導航：夏、商、周、秦…
- 版本類型導航：稿本、寫本、抄本、刻本、活字本等等
- 版本時代導航：唐、宋、元、明、清
- 藏地導航：中國、日本、韓國、美國、英國



古籍目錄語義檢索子系統

- 高級條件檢索
 - 多維條件檢索
 - 歷史條件檢索
 - 簡繁通檢
- 全文檢索
 - 檢索內容分詞
 - 簡繁通檢
- 知識固化共用
- 檢索結果智能分組排序
- 檢索歷史回顧



書目知識流覽子系統

- 詳盡的內容瀏覽
 - 按照層次顯示書目信息
 - 提供知識關聯鏈接
- 知識關聯
 - 分類知識關聯
 - 責任者知識關聯
 - 責任時間知識關聯
 - 總目子目知識關聯



古籍目錄专家语义分析子系統

- 責任者相關性分析
- 書目時代分布統計
- 書目記錄層次聚類分析
 - 品種聚類
 - 版本聚類
 - 印次聚類
 - 藏本聚類



用戶子系統

- 用戶評價交流
- 用戶藏書閣
- 用戶安全管理

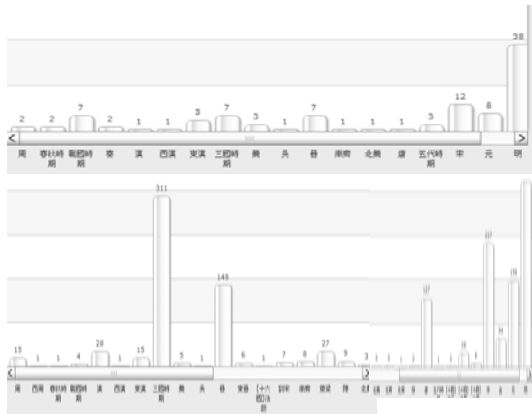


幫助子系統

- 使用自助
- 离线帮助

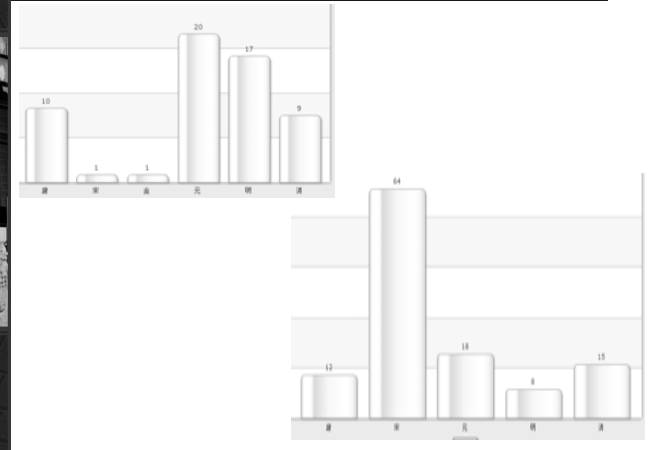
文化史研究的新課題

——法家與道家



文學史研究的新課題

——李白與杜甫

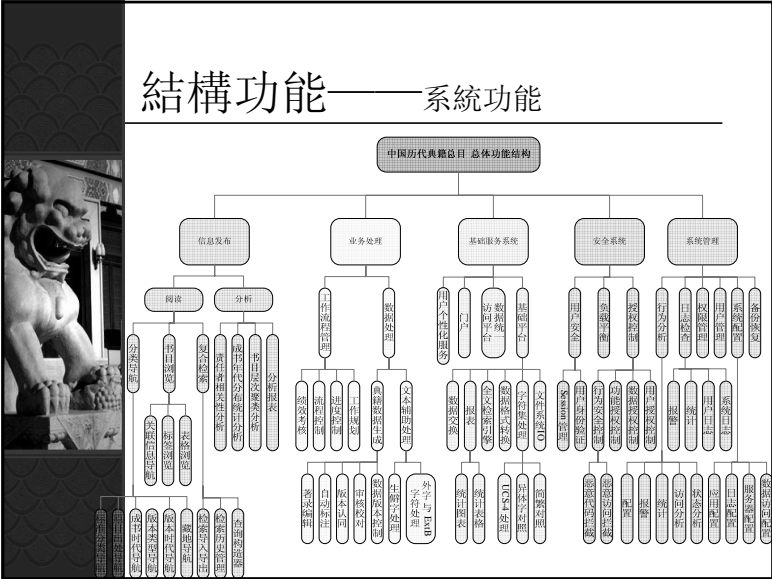


核心技術

- 語義本體技術
 - 參照國際圖聯的FRBR，按古籍書目學層次建立古籍文獻本體
- 自然語言處理技術
 - 採用自然語言處理技術自動加工書目資料
 - 古代漢語知識庫
- 數據挖掘技術
 - 在構建古籍文獻本體的基礎上，完成聚類和分類分析
- 軟件工程技術
 - 面向對象的技術：MVC

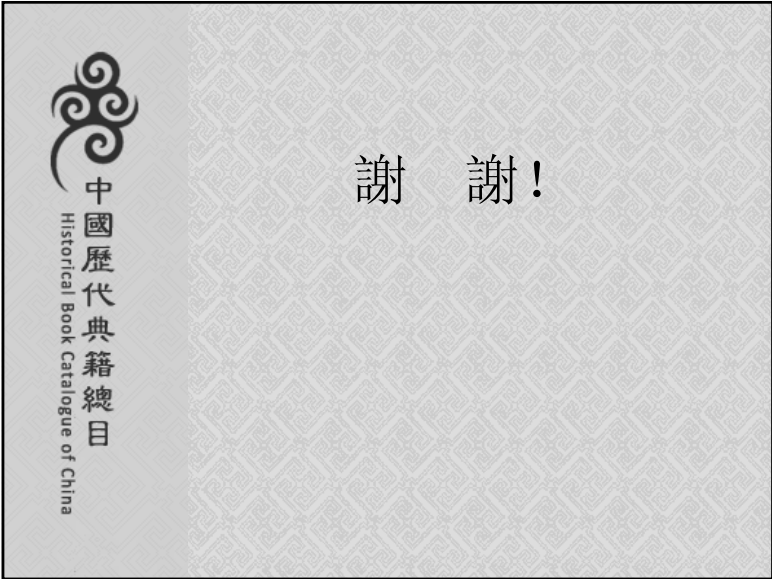
結構功能——古籍文獻本體層次





展望未來

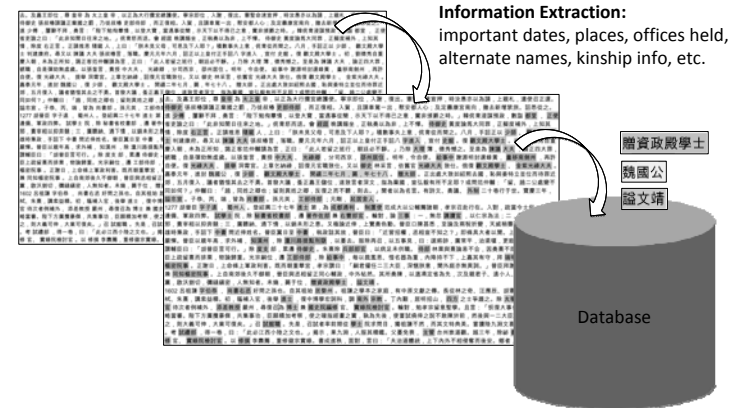
- 一期項目
 - 2008年1月至2009年9月完成一期項目建設
 - 入庫書目書籍30種
 - 處理書目48萬條
 - 形成切分260萬部書目
 - 完成了系統設計與開發
- 二期項目（未來）
 - 構建完善的文獻本體，形成與其他本體融合
 - 入庫200種書目書籍，處理書目約300萬條，形成近1000萬部書目
 - 完成品種認同
 - 構建文獻、人物、地理、時代可視化動態模型
 - 為“數字文獻學”學科建設開創新天地



Information Extraction from Biographical Texts

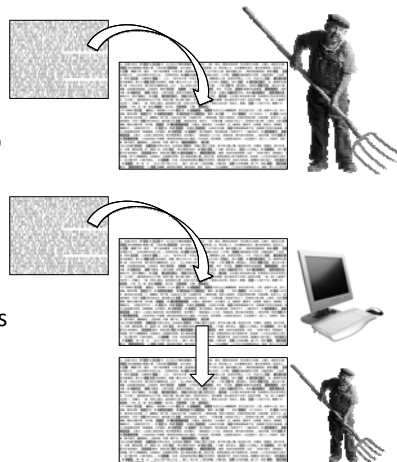
Elif Yamangil, Peter Bol, Stuart Shieber, Chen Song, Rani Nelken, Onder Eker

Processing Biographical Texts



Processing Biographical Texts

- **Manual** information extraction is slow, costly
 - 1 year for 8 editors to process 5000 short biographies
- **Semi-automated** processing is fast
 - Crude search methods process data fast
 - Editors can work on the results quickly



Outline

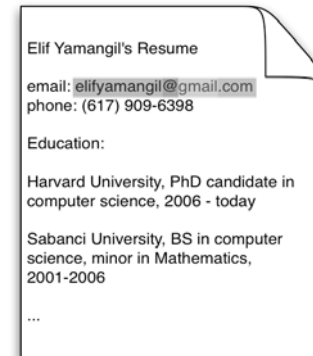
- Semi-automated processing of biographical texts
 1. Pattern search
 2. Unsupervised pattern discovery
 3. Probabilistic modeling of biographies
- Future steps

Outline

- Semi-automated processing of biographical texts
 1. Pattern search
 2. Unsupervised pattern discovery
 3. Probabilistic modeling of biographies
- Future steps

Pattern Search

- **Example:** searching for email addresses
- Regular expression: **[a-z]+@[a-z]+\.**com
- Finds my email address in my resume



Pattern Search


- Basic **text editor** supports regular expressions **[a-z]+@[a-z]+\.**com
- We used **Python programming language** to turn regular expressions into **scripts**

```
import sys, re

my_regex = re.compile("[a-z]+@[a-z]+\.")
mo = my_regex.search("Elif's email address is elifyamangil@gmail.com
and phone number is ...")

if mo:
    print "found email address"
else:
    print "no email address"
```


Pattern Search

- Capturing time of death
any reign title + number + "year" + "died"
(開平|乾化|...|貞明)[0-9]+年卒
- 
- Variations
any reign title + number + "year" + number + "month" + "died"
(開平|乾化|...|貞明)[0-9]+年[0-9]+月卒
any reign title + number + "year" + number + "month" + number + "day" + "died"
(開平|乾化|...|貞明)[0-9]+年[0-9]+月[0-9]+日卒
any reign title + period designator + "died"
(開平|乾化|...|貞明)(中|間|初|末)卒

Pattern Search

- Other examples
 - Places
 - Alternate names
 - Kinship
 - Offices
 - Writings
 - Enfeoffment titles
 - Time of entry into office

Pattern Search

- Capturing time of death
any reign title + number + “year” + “died”
(開平|乾化|...|貞明)[0-9]+年卒
- 
- Use of gazetteers
 - We have **code tables** (lists) of reign titles, temple names, place/person names, official titles, kinship terms, etc.
 - We use these as part of our patterns (開平|乾化|...|貞明)
 - Better robustness ✓
 - These can be adjusted to data set / time period ✓

Pattern Search: Places

- Ancestral address
his/her ancestors + place + “prefecture” + place + “county” + “person”
其先.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣人
- Variations
本.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣人
先世.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣人
世居.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣人

Pattern Search: Places

- Examples
于恕 字忠甫，**其先諸城人**，其父定遠，紹興中為台州判官，因家州之太平縣。為張九成之甥，與弟憲俱從九成遊。六舉禮部不第，穩居以終。嘗纂九成答問之語，為橫浦心傳錄。
- 吳業 (1043~1075)，字子鈞，初名秉禮，**其先興國軍人**，後徙南康軍都昌縣。
- 万俟紹之 字子紹，郢人，**本開封陽武人**，万俟嵩曾孫。有郢莊吟稿。
- 石延年 (994~1041)，字曼卿，一字安仁，**先世幽州人**，其祖南走於宋城，遂家焉。

Pattern Search: Places

- Actual residence

寓居.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣
寓於.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣
居於.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣
寓.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣

- Examples

朱江 (1117~1198), 字朝宗, 其先福州人, **寓居長洲**。紹興十八年進士, 授台州臨海尉, 改知臨安府於潛縣。
李邴 (1085~1146), 字漢老, 號雲龕, 濟州鉅野人, 南渡後**寓居泉州**, 昭玩姪。
于氏 逸其名, 河東人, **寓閩州**。工畫佛道鬼神。
王公及 字時父, 小名應麟, 小字祥, 河南府人, **寓順慶府南充縣**。長於賦, 年三十四, 中寶祐四年第四甲七十八名進士。
郝七 逸其名, 仕北宋畫院, 不知何許人, **退居於洛**。善畫龍, 甚有筆名。

Pattern Search: Places

- Places “moved to”

遷居.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣
遷住.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣
徙家.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣
徙居.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣
後居.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣
後家.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣
後徙.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣
因家.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣

- Examples

方軫 字叔時, 一字叔載, 或作克載, 莆田人, **遷居鄞**, 慎言曾孫。元符進士。授太廟齋郎, 上書論蔡京罪, 編管嶺南, 尋放還。政和間復進狀, 乞收權獨斷, 復編管永州, 以恩赦放歸。官終鄞縣令。
王回 (1023~1065), 字深父(甫), 其先福州侯官人, **遷居潁州汝陰**, 平子。敦行孝友, 質直平恕, 造次必稽古人所為, 不為小廉曲謹以邀名譽。嘉祐二年進士, 為衛真簿, 稱病免, 退居潁州。後為忠武軍節度推官, 知南頓縣。治平二年卒, 年四十三。有文集二十卷。
陳振 字震亨, 晚自號止安居士, 福州人, 襄之後。父遵出贅李衡女, **因家嵐山**。

Pattern Search: Places

- Basic affiliation -- “thus becomes”

作.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣人
云.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣人
一曰.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣人
遂為.{1,2}(府|州|軍|監).{1,2}縣人

- Examples

張肅 武義人(一作**舒城人**)。天聖五年進士, 歷廣東運判, 江東提刑, 累官祠部郎中。
王澡 (1166~?), 字身甫, 號瓦全, 四明人, 一云**寧海人**。
范雍 (979~1046), 字伯純, 世家太原, 祖葬河南, **遂為河南人**。
姚漢 字虛州, 一作虛舟。世家長安, 先世有為普州刺史者, 死葬於此, 子孫**遂為普州人**。

Pattern Search: Alternate Names

- Childhood name

小名.{1,2}
小字.{1,2}

- Examples

ID 9 丁至 (1217~?), 字君益, **小名謙屋**, 小字詔老, 臨江軍新喻縣人。
ID 3811 沈亨辰 字會龍, 小名松年, **小字壽**, 常州無錫人。

Pattern Search: Alternate Names

- Posthumous name

(謚|諡){1,2}

(謚|諡){1,2}[, . .]一作{1,2}

(謚|諡){1,2}[, . .]一云{1,2}

(謚|諡){1,2}[, . .]一作(謚|諡){1,2}

(謚|諡){1,2}[, . .]一云(謚|諡){1,2}

- Examples

沈樞 字持孝，或云字持要，吳興人。紹興十五年進士。官至太子詹事、光祿卿。後以湖南按撫使進實文閣待制。著通鑑總類，門目繁碎，便於操觚數典。卒年八十二。**諡憲敏。**

万侯嵩 (1083~1157)，字元忠，一作元中，開封陽武人。登政和二年上舍第。紹興初，提點湖北刑獄。岳飛宣撫荊湖，過嵩，不以禮，高憾之。入覲，希奏愾意，譖飛，構陷成獄。飛父子與張憲俱死，天下冤之。官至尚書右僕射。紹興二十七年卒，年七十五。**諡忠靖。**著有回鑿事實、貢舉勅令格式。

王淵 (1077~1129)，字幾道，熙州人。善騎射，應募擊夏國，屢有功，累遷寧州觀察使。靖康初為真定府總管，討平叛寇。高宗即位，為御營司都統制，官至嚮德軍節度使簽書樞密院事副使，贈開府儀同三司。建炎三年為劉正彥所害，年五十三，**諡襄感**，一作**襄閔**。淵為將，輕財好義，家無宿儲。

Pattern Search: Alternate Names

- Courtesy name

字{1,2}

後更字{1,2}

後改字{1,2}

字{2}[(,)一作{2}] , .]

字{2}[(,)或作{2}] , .]

字{2}[(,)一云{2}] , .]

{2}其字

{2}蓋其字

- Examples

丁謂 (966~1037)，字謂之，後更字公言，長洲縣人。登淳化三年進士。與孫何齊名，時號孫丁。累官同中書門下平章事，昭文館大學士，封晉國公。真宗朝營造宮觀奏祥異之事，多謂與王欽若發之。寇準為相，尤惡謂，謂嫉其過，竟罷準相。仁宗立，知謂前後欺罔，累貶崖州司戶參軍，徙道州。明道中授秘書監致仕。景祐四年卒於光州，年七十二。謂機敏有智謀，儉狹過人，善談笑，尤喜為詩，圖畫博奕音律，無不洞曉。

丁伯桂 (1171~1237)，字元暉(輝)，莆田人。嘉泰二年進士。端平中與李宗勉同除監察御史，鯁論劄切。遷中書舍人，韓休除節鉞，伯桂封還詞頭。嘉熙元年拜給事中，方論駁余天錫召命而卒，年六十七。

石君瑜 (1011~1062)，名未詳，君瑜其字，雍人，徙居祥符。

Pattern Search: Alternate Names

- Studio name

號{2,6}

(自|一|又|晚|人|遂|世|時|因|更|別)號{2,6}

(自|一|又|晚|人|遂|世|時|因|更|別)號(為|曰){2,6}

- Examples

丁守廉 (1220~1286)，初名里，字守廉，晚以字行，新喻人。專治禮，讀書殖禮齋，因**自號殖禮**。

卜之先 (1021~1095)，字知幾，**自號無味子**，湖州人。

呂天策 字彥發，**人號曰呂詔君**，江陰人。

高天賜 高天賜 (1194~1235)，字與之，建康句容人。父志崇，以行義化一鄉，鄉人**號曰咸和居士**。

柴通玄 字又玄，陝州閿鄉人。為道士於承天觀，年百餘歲，善辟穀長嘯。真宗時屢來京師，召對，語多以修身慎行為說。後作遺表，**自號羅山太乙洞主**，燃香端坐而卒。

Pattern Search: Alternate Names

- Secular surname

俗姓{1,2}氏

俗姓{1,2}

姓{1,2}氏

- Examples

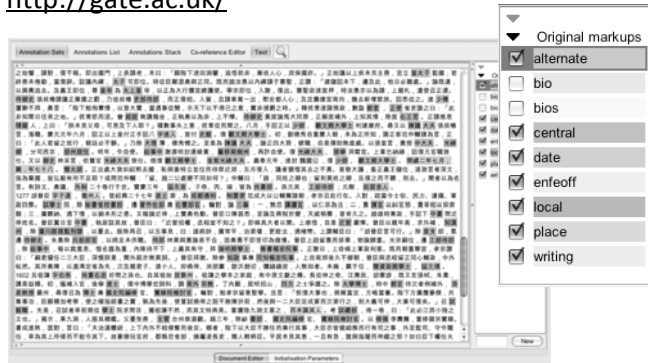
釋文政 (1045~1113)，**俗姓令狐**，須城人。

釋智策 (1117~1192)，天台人，**姓陳氏**，自號塗(一作涂)墨。

王之才妻**姓李氏**，封崇德郡君。為李公擇妹。能臨松竹木石，嘗臨文與可紆竹及著色偃竹，米黻莫能辨。黃庭堅有題姨母李夫人紆竹偃竹及墨竹圖歌，詩載集中。

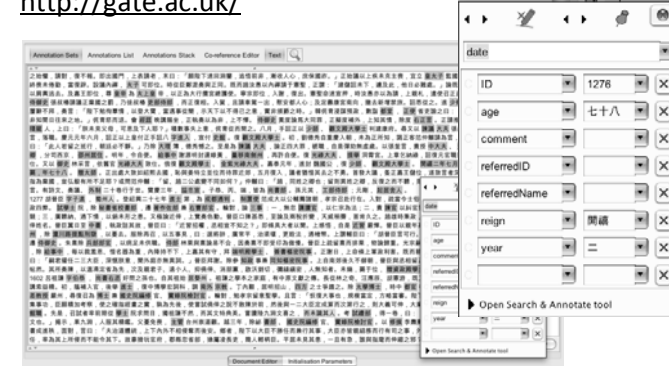
Pattern Search

- GATE: General Architecture for Text Engineering
<http://gate.ac.uk/>



Pattern Search

- GATE: General Architecture for Text Engineering
<http://gate.ac.uk/>



Pattern Search

- **1 year for 8 editors** to manually extract data from **5000** short biographies
- **1 year** for us to build **regular expressions** developed on **25,000** short biographies in 王德毅著宋人傳記資料索引(電子版)
- **2 weeks** to modify slightly and apply to 19,000 in 王德毅著元人傳記資料索引(電子版) biographies

Outline

- Semi-automated processing of biographical texts
 1. Pattern search
 2. **Unsupervised pattern discovery**
 3. Probabilistic modeling of biographies
- Future steps

Unsupervised Pattern Discovery

- Regular expressions are **hand-coded**
- Time consuming process
- Can we extract salient patterns
 - automatically?
 - from text alone?

「... 留正字仲至，泉州永春人。六世祖從效，事太祖，為清遠軍節度...」

「... 留正字仲至，泉州永春人。六世祖從效，事太祖，為清遠軍節度...」

「... 留正字仲至，泉州永春人。六世祖從效，事太祖，為清遠軍節度...」

「... 留正字仲至，泉州永春人。六世祖從效，事太祖，為清遠軍節度...」

Unsupervised Pattern Discovery

- Patterns are **short**
reign title + number + "year" + "died"
 - Patterns are **commonly used**
- Find such an "optimal" segmentation into phrases

「... 留正字仲至，泉州永春人。六世祖從效，事太祖，為清遠軍節度...」

「... 留正字仲至，泉州永春人。六世祖從效，事太祖，為清遠軍節度...」

「... 留正字仲至，泉州永春人。六世祖從效，事太祖，為清遠軍節度...」

「... 留正字仲至，泉州永春人。六世祖從效，事太祖，為清遠軍節度...」

Unsupervised Pattern Discovery

- Probabilistic model based on **Dirichlet Processes**
- Monte Carlo** search algorithm finds the best segmentation
 - Split?
 - 留正字仲至，泉州永春人。六世祖從效，事太祖，為清遠軍節度...
 - Merge?
 - 留正字仲至，泉州永春人。六世祖從效，事太祖，為清遠軍節度...
- Phrases **泉州** and **永春** occur often, but the combined phrase **泉州永春** is less frequent
 - 加右文殿修撰，出知泉州，未行，為言者所攻，遂致仕。
 - 曾彞，字子肅，福州閩縣人。紹熙四年登進士第，以宣教郎出知泉州晉江縣。
 - 林廷秀，字朝美，莆田人。紹興二年進士，調連江縣尉，改永春縣。
 - 林老女，永春人。及笄未婚。

Unsupervised Pattern Discovery

- Preliminary results using 1000 lines from Song Shi (宋史)

122 "曰：「	6 "真宗即位，"	5 "州防禦使"	4 "衛大將軍，"
16 "宗即位，"	6 "為太尉，充"	5 "為才人，"	4 "薨，年三十一"
13 "軍節度觀察留後"	6 "為皇后，"	5 "咸平二年"	4 "薨，年三十一"
10 "國夫人，"	6 "州防禦使，"	5 "州防禦使，"	3 "初，年七十一"
6 "軍節度使，"	6 "為皇后，"	5 "為李立，"	3 "衛大將軍"
10 "軍節度使，"	6 "州觀察使，追封"	4 "之。太后，"	3 "妃，閉封人，"
10 "郡夫人，"	6 "州觀察使，"	4 "。未幾，"	3 "。順仁太后"
9 "云，""	6 "章獻太后"	4 "，太后曰：「	3 "觀察使，""
9 "軍節度使，"	6 "國公。從"	4 "，太平興國"	3 "年薨，年三十四"
9 "州刺史，"	6 "，后曰：「	4 "州觀察使，"	3 "。慶元元年"
9 "開府儀同三司"	6 "州防禦使，"	4 "事見上。"	3 "卒，年三十一"
8 "州觀察使，"	5 "月卒，年三十"	4 "武衛大將軍，"	3 "薨，年五十一"
8 "州防禦使，贈"	5 "信軍節度使，"	4 "郡夫人，進"	3 "美人，號好"
7 "為皇太后，"	5 "，進貴妃。"	4 "。明道二年，加贈"	3 "，以好貴，"
7 "。大中祥符"	5 "神主享于別廟。"	4 "宣仁太后"	3 "冊為皇后，"
7 "安定郡王，"	5 "太皇太后"	4 "攝宗正卿副之"	3 "惟忠子從"
7 "。大中祥符"	5 "。太后曰：「	4 "皇后，閉封人。"	3 "皇后，閉封祥符人，"
7 "同中書門下平章事"	5 "翰林學士"	4 "。五年，"	3 "左衛大將軍"
7 "軍承宣使"	5 "國公，官至"	4 "監門衛大將軍"	3 "襲封安定郡王"
7 "州團練使。"	5 "為皇后，"	4 "初入宮，為"	...

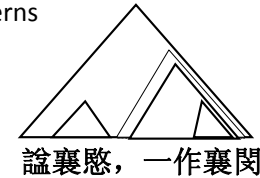
Unsupervised Pattern Discovery

"said"	...」太后曰：「吾兒素有大志...
"Emperor assumed the throne"	...太宗崩，真宗即位。至道三年四月，尊后為皇太后...
"commandery military inspector"	...以定武軍節度觀察留後卒，贈開府儀同三司、...
"Lady of State ..."	...娶太子太傅王溥女，封韓國夫人。...
"... Duke of the X State, the highest office he reached was..."	以王後襲封康國公，官至昭化軍節度使。
"prefecture defense commissioner, granted honorary title ..."	...終左武衛大將軍、解州防禦使，贈張信軍節...
"became Empress"	尊為皇太后。太祖拜...
"prefecture inspecting commissioner, posthumously granted title of ..."	贈河州觀察使，追封安鄉侯。

Unsupervised Pattern Discovery

- Future steps
 - How to use the extracted patterns for database input?
 - Handle discontinuities in patterns
 - Handle hierarchical patterns (unsupervised parsing)

吳業 (1043~1075)，字子鈞，初名秉禮，其先興國軍人，後徙南康軍都昌縣。
 石延年 (994~1041)，字曼卿，一字安仁，先世幽州人，其祖南走於宋城，遂家焉。
 王淵 (1077~1129)，字幾道，熙州人。善騎射，...，年五十三，諡襄愍，一作襄閔。
 淵為將，輕財好義，家無宿儲。



Outline

- Semi-automated processing of biographical texts
 1. Pattern search
 2. Unsupervised pattern discovery
 3. Probabilistic modeling of biographies
- Future steps

Probabilistic Modeling

- First step towards full probabilistic modeling of our data
- Discover **social connections** between persons (e.g., **student-teacher** relationships)
- From text alone!

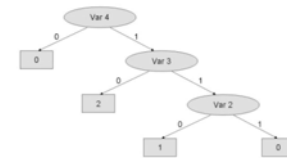
Probabilistic Modeling

- Can we even automatically classify for relationships?
- 500 data points (name co-occurrence between 2 people)

字晦伯 建陽人 與弟炳俱受學於朱熹、呂祖謙 登乾道八年進士第 為國子司業

Probabilistic Modeling

- 250 labeled as **student-teacher**
字晦伯 建陽人 與弟炳俱受學於朱熹、呂祖謙 登乾道八年進士第 為國子司業
- 250 **not** student-teacher
太平興國初賣藥京師 言黃白事以惑人 樞密承旨陳從信白於太宗 即日召見
- Learn **decision tree** classifier from 450 examples, test on 50
- 10-way average
- 85.5% accuracy ✓



Probabilistic Modeling

- Can we do **without** student-teacher labeling?
- Yes, using a **probabilistic (graphical) model**
 1. Probabilistic model encodes assumptions about how the biographical data “came to be”
 2. Statistical inference gives the model that “fits best”
 3. Model acts as an informative “summary” of the data

Probabilistic Modeling

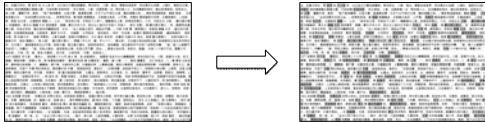
- Assume the data is generated by the following scenario

字晦伯 建陽人 與弟炳俱受學於朱熹、呂祖謙 登乾道八年進士第 為國子司業

1. Choose a “relationship type” for each biography
 - student-teacher
 - friend/colleague
 - family
 - ...
2. Generate words and phrases of the biography
 - some words are relationship-specific (e.g., 受學於)
 - others are general purpose and common for all (e.g., 字晦伯)

Probabilistic Modeling

- We can then cluster the words into “relationship types” -- referred to as “topics”



- Computer only “clusters” words -- does not understand student-teacher vs. some other relationship
- We must read the results and **interpret** them (which relationship type is the purple?)

Probabilistic Modeling

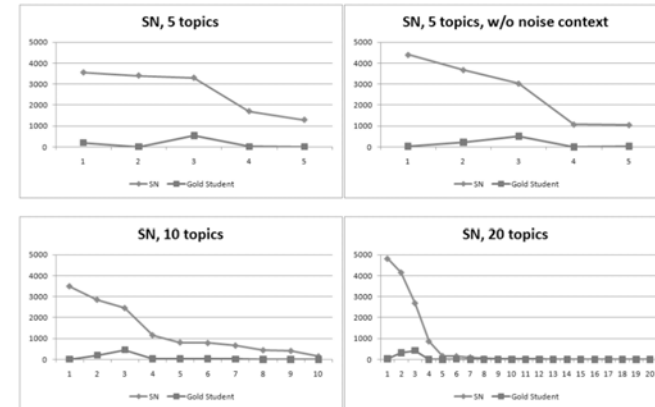


Figure 4: Number of tokens per topic for SN and the gold standard teacher-student relationship

Outline

- Semi-automated processing of biographical texts
 1. Pattern search
 2. Unsupervised pattern discovery
 3. Probabilistic modeling of biographies
- **Future steps**

Future Steps

- Automatically / manually generating **gazetteers** for new biographical data sets
- Unsupervised methods
 - Phrases and parses need to be integrated with the regular expressions
 - More work in social relationship modeling
 - more information than just words and characters (places, alternate names, kinship, etc.)
 - use graph connectivity (acquaintance between people)

Thank you

Any questions / suggestions?

宋東陽范府君墓誌銘

元符二年冬

君諱惇，字和之，世爲婺州蘭溪人。曾祖彥懷、祖盛，皆潛德不仕。考□□，累贈中大夫。母張氏，早喪，追贈仙居縣太君。君幼失所恃，鞠於繼母仙源縣太君□氏。君□□□能以孝事父母，及長，中大夫□顧家素貧，亡貲產之托，以好義興善□爲務，乃遣君與其兄少卿皆向學。應進士，累舉不第。既而少卿□登科，君喟然嘆曰：「人生富貴窮達，莫不有命，我安能垂老矻矻於□□□哉！」遂慨然釋卷，以治生業爲己任。能自儉約，心□臆□凡十餘年，積毫累黍，寢爲大姓，而諸子又克自立，皆激厲善幹。君乃以家務悉委之，復戒之曰：「吾□於孤貧，賴先君積德，陰有所相，今生計粗給，而吾兄立朝又以風節聞於時，吾家遂爲東陽令族，豈不幸邪！若輩能相孝友，勉紹吾志，卒爲鄉閭矜式，所望足矣。」而諸子肅肅，莫不承教。君於是放懷寓意，日與親友良辰美景相從於歌酒燕樂之娛，暇則□□風月，談諧笑傲。間或成幽蘭白雪之曲，往往傳□人口，多以爲雅□焉。君畢生慷慨有志節，尚氣□豪於□中□□□□□□不事繩檢□□□理折人，故雖親戚，莫不畏憚，亦無□□□□□其子□舉進士，不及見其成而君卒矣，實元符戊寅秋九月廿六日，□于家之正寢，享年七十。娶杜氏，先君八年卒。子男八人，曰□、曰簡、曰節、曰筌、曰□、曰□、曰□。其一女尚幼。簡、筌、節，皆先亡。議者咸曰：和之真有後乎，可□□□□。孫男九人，孫女六人，曾孫男女

各一人。卜以明年己卯冬十□□□□□□日己未，葬於白塔□古城之原，合杜氏之塋，禮也。余於少□□□□□□，諸子以狀乞銘於余，遂爲之銘曰：

□□□□□□，□□克明。經之營之，謀無弗成。□□□□□□，□□□□昌。以壽而終，百世其光。

《考古》一九八五年第二期載拓片。（以上刁忠民校點）

釋祖演

祖演，宋僧，元符間住安徽桐城縣浮山華嚴寺。

華嚴寺造釋迦羅漢石座記

元符二年二月

伏見本巖先有釋迦羅漢木座，年久深壞。謹化到遠近信心弟子并石匠同造石座一所，以爲久遠。具名如後：弟子張守贊、王忠太、魯政、吳安、劉輔、王文德、陳靖、許同、安清、仵進、張守真、郟令宗、李士週、許繼周、王熙、李懷龍、陳守欽、陳吉、郟士週、何用卿、朱昂、王繼周、全見幾、劉子收、劉父吉、陳僕、沈回、胡清、楊伯通、王文義、禹□臯、彭子朝、郟士和、戴文德、鮑信。□手石匠王子珪、李經、李和、李文遂、□守安、茆德清、甘吉、倪士佳、□□和、趙士端、倪

先塋之次，而四夫人祔焉。君之婿王敦詩於余甥也，君葬有日，狀君行實之略以請銘於余，義不得辭，謹爲銘曰：

猗歟邵君，惟士之英。性通而悟，識敏而明。邊笥之□，森乎九經。鄭鼎之光，昭茲五刑。材固難矣，乃屯其亨。時則可矣，而奪之齡。君亦無憾，於赫厥聲。死而不朽，永矣斯銘。《山

左冢墓遺文·宋》第三四頁。（劉琳校點）

〔二〕題下原署：「通仕郎、前充濱州州學教授董詢撰，從事郎、知河南府澠池縣事王琪書，鄉貢進士王楚篆蓋。」

蔡天輔

蔡天輔，崇寧四年仕朝請郎、守少府少監。

宋故供備庫副使致仕苻君墓誌銘〔二〕 崇寧四年正月

君諱守誠，字亶夫。先宛丘人。自秦王存審，當五代諸侯僭竊，從李克用屢建奇功，後事莊宗，以將相位高天下，寔君之六代祖也。及顯德初，秦王以女孫册后，而苻氏始世家於京師。君即故如京

使昭矩之曾孫，內殿崇班、閣門祇候承訓之孫，東頭供奉官、累贈左千牛衛大將軍惟熙之子，而追封仙居縣太君畢氏，其母也。君幼孤，事仙居至孝，有稱於族黨。方在童齠，笑言必時，人皆卓然以遠大期之。長，娶宗室定州觀察使從質之女，恩補右班殿直，始獲試吏。而飭己祇事，乃以年勞叙遷左班殿直，歷侍禁、供奉官。既陞通籍，由內殿崇班改承制，又遷供備庫副使。初監洪州武寧縣酒稅，秩滿，主兩浙漕計者以姑蘇會郡，權沾之利，歲入越十餘萬緡，求才力可辦者，莫如君焉，因薦任之。次勾當京東窰務，又西京同巡檢、陝府兵馬都監、勾當車營致遠務。即以疾致其仕，歸休於祥符縣永昌坊之里第。亦既閱歲，終于正寢，時乃崇寧三年十月十二日也，享年六十有四。君在陝郊，以前政貪穢狼藉之餘，兵籍謬紊，力役之任，更休失次，群情爲之泓然。會君之來，一皆條革其弊，而衆用以安。蓋忠厚之資，不苟操踐，憲令之外，非所持循，故所至皆取能譽。方今士大夫之立朝者往往知君之才而論薦之，不幸白首，迄無所遇，不克大有施設。疾既殛矣，命家人輩語以後事，且及諸族之未葬者，當自致資力，以襄其事，由是得從藏掩之惠者甚衆。噫！君將殆矣，猶思以德愛人者如此，則君生平志意之所及者，固可得而知也。子一人世美，右侍禁。女三人：長適皇叔坊州防禦使仲沄，次適皇兄寧武軍節度觀察留後孝鷺，次在室。孫三人，皆尚幼。以崇寧四年正月十三日，葬於河南府洛陽縣淘牙村先塋之側。銘曰：

苻氏之族，世有其後。惟君之賢，忠義有守。竭節奉公，進退不苟。未及引年，請歸林藪。

杜門清時，捐館盛際。舉君之靈，藏于洛汭。佳城鬱鬱，百千其世。

劉友諒刊。國家圖書館藏拓片·章專一二八二。(劉琳校點)

〔二〕題後原署：「朝請郎、守少府少監、驍騎尉、賜緋魚袋蔡天輔撰。承奉郎、充涇原路經略安撫司勾當公事王萬書。朝散郎、御史臺檢法官、飛騎尉、賜緋魚袋鄭景平篆蓋。」

趙 開

趙開(一〇六六——一一四一)，字應祥，普州安居(今四川安岳)人。登元符三年進士第。大觀二年權辟雍正。宣和間歷禮制局校正檢閱官，知鄆陵縣，講議司檢詳官。除成都路轉運判官。建炎二年擢都大提舉川陝茶馬事。張浚宣撫川蜀，以開兼宣撫處置使司隨軍轉運使，總領四川財賦。提舉江州太平觀。紹興七年復右文殿修撰、都大主管川陝茶馬。其時已病，累疏丐去，提舉江州太平觀。十一年卒。《宋史》卷三七四有傳。

乞財計盡歸三司奏

財利之源當出於一，祖宗朝天下財計盡歸三司，諸道利源各歸漕計，故官省事理。併廢以還，漕司則利害可以參究，而無牽掣窒礙之患矣。《宋史》卷三七四《趙開傳》。

〔一〕題下原署：「姪登州防禦推官、將仕郎、試秘書省校書郎、前知寧州安定縣事之翰紀實書丹。」

張仲容

張仲容，嘗知虢州、建昌軍，元符時以左朝議大夫致仕。見劉攽《知虢州張仲容可知建昌軍制》（《彭城集》卷二二）。

宋故苻公墓誌

元符三年四月

公諱守規，字漢公，姓苻氏，仕五代後唐莊宗爲宣武軍節度使，追封秦王諱承審之五世孫。公幼有大節，軒昂不群，務學好古，不求人知。長以世祿之及，俯從武弁，非其好也。性靜專，不喜治生事，不苟得，不苟笑。人有喜必稱，有惡必戒，治心養性，得黃老之術。自其父武衛太傅薨，事其母仙居縣太君三十年，溫清如一日。畢其弟妹未婚嫁者數人，承順不違，惟□仙居意是奉，宗族內外，咸稱其孝。迨仙居奄棄，執喪如禮，獨力以辦，襄事未嘗取兄弟一金之助。嘗謂所知曰：「余奉先君遺誨，居家以孝，事君以忠，教子以經術，與人以信義，清白如是足矣。吾服事斯語，能不忝其先，雖貧甚，泊如也。」朋友死，無田不能葬，捨己田以葬之。遇人艱急，解衣以衣之。非其志不就，非

賢士大夫不友。教子孫力學，以奉先公遺誨。仕宦凡五十年，更十任，所至皆有治狀。家藏書萬卷，無餘貲，惟樂善不汙是好。嗚呼，真君子人歟！自元祐辛未間，其子既第迎侍如官所，遂不出仕，如是凡七載。年七十，請致仕於朝。又三年，不幸以終，享年七十有三。娶周氏，封崇德縣君，仁順仁孝，親族稱懿。子一人曰世英，元祐三年進士，今爲宣德郎。女三人，長適宗室淄州防禦使叔峙，次適宗室合州防禦使仲葩。孫男一人曰袤，舉進士。孫女二人，長適左班殿直李沔，次未嫁。將以元符三年四月庚子葬於河南府洛陽縣賢相鄉陶村原，祔先武衛太傅公之域。公子世英號慟踵門，來余告曰：「頃者先考不幸奄逝，嘗誨不必求銘於世。今日罪逆，不敢違前日之戒，且懼終無以昭萬一於後，願記其大略，以示無窮。」仲容且老矣，與公遊舊，得其行事爲詳，悲噎感愴，於是乎書。嗚呼！凡人之生，好名者多矣，而公能樂道；好利者多矣，而公能固窮。其事親也以孝，有曾子養志之行焉；其友弟也以義，有王商推遜之德焉。教其子以道，能克慰其先；行其身以善，將必顯於後。方諸世人，可以無恨矣。惜乎志大而名不彰，才高而命不偶，官止於西京左藏副使，勳止於從三品，不能致身顯仕以大有聞於世，守道以終，悲夫！元符三年歲在庚辰四月初一日丁酉，左朝議大夫致仕、柱國、賜紫金魚袋張仲容謹志。國家圖書館藏拓片·墓誌三七九七。（祝尚書校點）

宋故內殿崇班新差西京皇城司巡檢上騎都尉郭公墓誌銘

並序(二) 元祐

四年八月

君諱邁，字通叔。自唐汾陽王後至曾大父曰弼，涉五季兵亂，養德避世於衛之共城。大父興，太宗選以戍靈武，有勞以死，贈左司禦率府率。父恩，自始仕終始河上，未五十，感濕痺疾，還政而卒。仁宗皇帝嘗謂侍臣曰：「黃、汴得郭恩足無憂矣。」君即第三子，以蔭補三班借職，累遷西頭供奉官，再以功遷內殿崇班。歷許州許田縣，慶州酒稅，環州團堡寨兵馬監押，慶州管界巡檢，環州定邊寨兵馬監押，平遠寨主，德順軍水洛城兵馬都監。坐累去官，會朝廷取靈武，以君護環慶經略司輜重，主帥失律，例奪四官。越四年，以恩叙復。又三年，授西京皇城司巡檢，未行，以疾終，享年五十九。夫人仁壽縣君葛氏，追封仙居縣君，先君十年卒。三男子：曰棐，始八歲；曰采，七歲；曰槃，六歲。四女子：長適太廟齋郎馬昌言，次適三班差使朱君維，次適進士田弁。君爲人材敏，溫廉沉厚，恬如也。與人交必以情，人犯之，怡然不與校。善談論笑謔，優游不傷，故人人與君歡。歷官知己殆二十人，皆當世名公鉅人，則所居蓋稱職矣。恨君子幼，不能知平生行事之一二，獨馬氏之孤使人來言曰：「君巡檢慶州日，荔原堡戍卒憤忮主吏，謀援羌人入堡以叛，有期矣。經略使

王公舉元聞以訪君，君曰：『緩之則殺傷禍大，急之則可伐謀以平也。』王公深然之，即曰：『非君行不可。』乃使更領千餘騎往行，適與羌兵遇，急擊之，羌兵奔敗，而卒謀亦不得發，全活者衆。王公益喜君爲有才，連薦諸朝。又禁軍逃，法當死；能捕逃，法有賞。君遇被捕者，度無大過，推己俸以予捕者，而解逃者縛，敦諭告誡，使復於伍，得不死者蓋十數人。」嗚呼！昔丙吉有陰德而病且篤，夏侯勝曰：「有陰德者必饗其樂，以及子孫，吉未獲報，雖病必不死。」吉果不死，以至封侯。君今所活多，亦可謂有德者，一斥幾十年，方復而暴疾以去，家空位卑，子幼妾弱，幾不能斂藏□君之遺體。且既不贏於其身矣，謂必有後，又可信然耶？君元祐四年五月十四日卒，其年八月二十三日，君之婿馬君、田君舉葬君於京兆府萬年縣龍首鄉芙蓉原先將軍之封左，夫人葛氏祔焉。馬君既葬君，又將經紀其家事，庶諸孤與有立焉。銘曰：

德必有報，報不及躬。積久發遲，子孫其封。芙蓉仙原，兆宅斯邃。既安既固，以利後嗣。

《文博》一九八九年第四期，陝西省文博編輯部編。（李文澤校點）

〔一〕題下原署：「朝議大夫致仕賈蕃撰，供備庫副使葛世延書，內殿崇班王汴篆蓋。」

全宋文卷二五九五

韓 潭

韓潭（一〇五〇——一一一三），字仲孚，曹州定陶（今山東定陶西北）人。自幼好學，博覽經史諸子。既長，遊歷梁宋陳蔡，至於壽春之霍丘，遂卜居。一生困於場屋，至政和二年，特授滎州文學，繼授將仕郎，調延州延縣主簿，未赴。次年卒，年六十四。潭耽於吟詠，有詩千餘篇，編爲十卷，號《南翔類稿》；詞百餘首，分兩卷，號《安樂雜編》；又有啓、文、論三卷，藏於家。見自撰墓誌銘。

自撰墓誌銘

韓其姓，潭其名，仲孚其字也。世居定陶，曾大父澹，故贈大理寺丞；大父道，故殿中丞；父輯，故不仕。潭幼而穎悟，喜讀書，日誦千言。既長益堅，然膏繼晷，浩然有凌雲之志。六經諸子，歷代史牒，無不研究，往往手自編錄。至於陰陽卜筮、人倫醫術、天文地理，雖非所長，皆涉獵。既長，官學養親，遊梁宋，過陳蔡，自穎渡淮，遊壽春之霍丘，愛其淮水之盛，遂卜居焉。不幸先子捐

館，諸弟淪沒，不能歸葬故址。於蓼城之間既得吉兆，自詣定陶遷祖父母同葬焉。松楸之外，得隙地，盛栽花木，疏灌池沼，起堂虛敞。有博有奕，有琴有書，樂與朋友爲尊酒之歡，其於榮利淡如也。爲性坦率，不善辦事，唯耽於吟咏，率爾而成。平生所得千餘篇，小詞百餘首，編爲十卷，號曰《南翔類稿》。詞分兩卷，號曰《安樂雜編》。有啓、文、論三卷，藏於家。一生困於場屋，蹉跎已老。政和二年春，特恩授滎州文學，繼授將仕郎，調延州延縣主簿〔二〕，未赴。明年孟夏，感疾卒於正寢，享年六十有四。疾甚，邑中賢士大夫，以至田翁野老、家人婦子，填塞門巷，其周人情可知。娶里人高氏，生二子，長曰世隆，有父行而早歿。女四，三適而亡，一歸壽光士族李執禮家。孫男一人曰偶，孫女一人在室。嘗觀唐人白樂天、杜牧之將啓手足，皆自銘其墓。愚斯人之不及也，姑叙平生，以貽後世。銘曰：

其生也而養其子孫，其終也而歸有丘墳。一官兮雖被乎聖澤，寸祿兮不沾乎君恩。淮水之上兮，隱隱乎岡巒之繚繞；蓼城之隅兮，鬱鬱乎松柏之氤氳。其安於斯，何憾之云！同治《霍邱縣

志》卷一五，同治九年活字本。（劉琳校點）

〔二〕延縣：按延州有延川、延長二縣，此處「延」下脫一字。

宋故尚書虞部員外郎尹公夫人福昌縣君陳氏墓誌銘跋

政和元年

二月二十四日

尹君既喪母夫人，將葬，來請銘，會畏比不爲人作此文，乃自誌其行。又使其從姪坦堂來言曰：「願有以題銘末，信後世。」嗚呼！尹君爲人謹且信，其事母孝既力矣，來者當自信，則余之言不足以爲重輕，祇重自愧云。政和元年二月二十四日，伊川楊畏題。《東都冢墓遺文》。

宋故右班殿直朱侯墓誌銘〔二〕

河南朱侯諱勣，字仲庸，蓋畏從母子也。畏爲兒童時，從母視畏如其子。朝莫與侯兄弟出入，同几硯。以故於侯相友善，終其身不替，而得其所以爲人。侯之歿，其弟河東轉運判官勃巽之泣以書來請，曰：「是必子爲兄銘哉！」畏亦涕出，不忍辭也，乃爲撰次曰：侯天資恂恂，謹厚人也。其少雖未力學問，而孝悌得於天性。其身雖有所不能行，而聞人之善，尊譽嘆服不啻如自己出。其事父母服勤盡瘁，不忍忤。其在兄弟，順其上，愛其下，獨勞而不怨。侯之行乎鄉黨，亦可以無愧矣。晚而好

釋氏學，尤畏其善惡報復之說，視小不善益懼，不敢爲。而其於名宦泊然，殆迫於不得已。始余卜築乎洛陽之林下，期與侯杖屨相從，徜徉而俱老，孰謂今也侯棄予而死矣！悲夫！侯用考中大公蔭，累官右班殿直。初監河南壽安酒，次監白波買梢場。未幾瘍發于踵，是時巽之方奉使京西，迎侯于家。日視侯疾，治之莫能愈而卒。蓋元祐六年十一月十九日，享年四十九。八年十月十七日葬侯河南府洛陽縣金谷鄉，祔中大公之墓，妣壽安縣太君王氏。娶王氏，一男曰敦頤，方十三歲。一女嫁河南張彥中。自侯祖而上，見於中大公之誌，此不書。書其平生大略與夫行之可稱者，以告後世而已。系以辭曰：

嗟生之來兮，特氣凝乎混茫。嗟死之遊兮，去莫知其何鄉。惟懿良而溫惠兮，將自得夫所歸。若侯之人兮，吾信其順往而安棲。邛之山兮洛之水，波沄沄兮崗萬里。侯寧斯宅兮，又日吉而時祥。藏吾文於不泯兮，夫子雖死其何傷！

姪敦復書，王誠刊。《千唐誌齋藏誌》下冊第一二九三頁，文物出版社一九八四年影印本。又見《墓誌大觀》。

（以上劉文剛校點）

〔二〕題下原署：「左朝奉郎、守侍御史、驍騎尉、賜緋魚袋楊畏撰。左朝奉郎、充集賢校理、權發遣開封府推官公事、雲騎尉、賜緋魚袋楊國寶篆蓋。」

全宋文卷二四〇四

畢仲游 一六

司封員外郎令狐公墓誌銘

公諱挺，字憲周，山陽人也，丞相彭陽公楚之六世孫。好學善屬文，年十五時輒補《尚書·湯征》一篇，諸老先生見而異之。及長，博極經史，貫通諸子百氏，而亦旁治天官、族姓、地理、鐘律之說。尤喜論兵，慨然有大志。天聖五年進士乙科，爲吉州軍事推官。丁其父博士憂，服除，爲荆南府節度掌書記。因朝廷用兵西方，撰《韜略》、《策論》五十篇以獻，詔藏秘閣。而閭丘良孫者冒取公所獻書三篇上之，除爲官。歐陽公修知其事，欲出秘閣本以正良孫之罪，而不果。移監鄂州茶場，改著作佐郎、簽書節度判官公事。是時元昊數入盜邊，西師未解，上求方略之士如不及。諫官王堯臣薦公有方略可用，召試，對策數千言。故事，策試優止三等，而公策第二等，遂擢通判延州，賜五品服。丁其母王夫人憂。其後契丹聚兵古北口，北方戒嚴，近臣田況等薦公可任將帥。詔但遣秘書丞、通判成德軍。樞密副使富公弼宣撫河北，亦薦公有文武才，可大用。詔但擢知彭州而已。遷太常博士，移

知蘄州，未行，改提點兩浙路刑獄公事，移江東路，遷祠部、度支二員外郎。皇祐四年，廣源州蠻儂智高反，陷邕管，連陷緣江九郡，逼廣州。公適罷江東至京師，多從南方來者問智高事，頗得其要領，而爲之策，未有云也。會樞密副使狄公青自請行，天子以爲宣撫使，行有日矣。公見狄公，勞其行，因謂狄公曰：「蠻人阻深走險，時出而戰者，用所長也。如聞智高數勝，去險阻而陳平地，是自棄其所長，而從所短，此正智者用奇之時也。」迺謂狄公曰：「步兵利險，騎兵利平地。蠻人不知騎兵，而又以謂中國之騎不能到也。可挾騎士以往，誘致平地，使步兵爲正以擊其前，騎兵爲奇以擣其後，蔑不勝已。」狄公大然之，因請三千騎以行。人謹言：「五嶺之地，巖險霧毒，中國之步兵猶不可，而況用騎乎？」及與智高戰歸仁，卒以騎兵勝，追奔五十餘里，蠻人死者幾萬計，如公策焉。公在江東時嘗病，及來京師病未已，因請爲州，罷監司職事，詔知秀州。遷司封員外郎、知單州，病益甚，遂致仕而卒矣。嗚呼！士之強學而有志于當時者亦有也，人莫知之，則老死不可用也。如公博記廣覽，獻言指事，殆所謂強學而有志于當時者矣。名公大臣爭知之，而官止員外郎，任止州縣。務盡法意以寬民，或拯民于已死，眇然儒生，而一心于吏道者也。及國家有緩急，乃更能知其大慮，觀敵制變，籌度萬里之外，猶矢破的。則如公者，用于平日與有事之時，皆宜也。雖死不遇，亦可尚已。曾祖諱某，仕南唐，贈左千牛衛將軍。祖諱嗣昌，任供奉官，贈右武衛將軍。父諱頌，任國子博士，贈光祿卿。夫人丹陽邵氏，生三子，長曰侏，鄧州節度推官；次曰僖，中進士第，潞州壺關縣尉；次曰俟，先公卒。女三人，長適進士閔國均，次適永興軍右司理參軍周遠，次適進士方奎。孫九人，曰

勃，早亡；相如，進士第；曰勛，曰勸，曰勗，曰勉，曰勩，皆舉進士有名，二尚幼也。公享年六十有七，其卒以嘉祐三年三月十二日，其葬以元符某年某月某日，其葬之地則某州某縣某原也。其書二十八卷藏于家，所謂《韜略》、《策論》者在其中。銘曰：

公高之別，有晉大夫，曰文子頡，始氏令狐。秦記太原，漢著伊吾。元魏之守，侯于藍田。藍田孫子，爲隋納言。納言六世，相唐宣宗。文麗行高，周、彭是封。丕顯丕承，施及于公。嗚呼公乎，學力而淵。志特且持，少露其奇。百牘是書，誰與敵遠？決策坐隅，翼之張之。卒卷不舒，貳延守蘄。使于江吳，如是已焉。其命也夫！其命也夫！《西臺集》卷一二。

奉議郎令狐端夫墓誌銘

大觀四年十月

令狐端夫者，諱球，山陽人也。曾大父嗣昌，贈左武衛將軍。大父頌，贈光祿少卿。父挺，故尚書司封員外郎。端夫以父任試將作監主簿，從福唐劉彝先生學《左氏春秋》，得其師法。年十八時，司封君知單州，卒于官，無舍業田產，惟餘橐中裝直百金，爲其族人遠來持去，端夫不問，亦不追止。及仕，強于吏治，必知民所便安與辛苦，務盡心力愛而利之。嘗調守洛州曲周縣令，漳水歲暴溢，環其城，人無固志。端夫乃經度爲大堤以捍之，曲州豪類皆不欲，而州守監司亦不欲，端夫獨撓衆議而成堤。人始保聚，爲安久計。後水至或齧堤，父老必率其子弟相縣官之役，曰：「無堤是無曲

乞許父維免均州居住奏

紹聖四年五月

臣父維元祐之初雖蒙朝廷擢用，至論國事，與司馬光數有異同，及奏論梁雍簡遷授不當，備位政府纔及一年兩月，蒙賜罷絀，自後不復預朝廷議論，以致仕歸老。臣父維見年八十一歲，素多疾病，各願納在身官爵，乞不去田里。《宋宰輔編年錄》卷一〇。（劉琳校點）

舒之翰

舒之翰，河南府河清（今河南孟津）人。神宗時，曾知寧州安定縣事，登州防禦推官。元祐五年二月，以奉議郎奉詔相度財利，與戶部參酌立法。見《續資治通鑑長編》卷四三八及所作《舒府君墓誌銘》。

宋故內殿崇班銀青光祿大夫檢校太子賓客兼御史大夫騎都尉南和

縣開國男食邑三百戶舒府君墓誌銘〔二〕

吾宗之先，有封國於舒者，因以名氏。族系浸遠，其裔多散於江湖間。居廬江者最爲望姓，後徙

潁州，又十許世，秘監而上，皆葬沈丘。自太師改卜邱山，尚書遷家以就掃灑，遂居西京河清縣，蓋亦三世矣。秘監諱仁裕，寔公之曾祖；太師諱元，公之大父；尚書諱知崇，公之烈考也。繼承世祿凡數百年，祖考之葬，皆有名臣誌述，足以傳信永久。此不復載錄。始，仁宗御極，尚書方領使護邊，遣公部方物貢賀，朝廷推恩，補太廟齋郎。公性爽坦，不以小節自拘，且喜馳射，父兄以謂宜在武□。尚書薨，用遺恩，改三班借職，序遷奉職，歷左右班殿直、左右侍禁、東西頭供奉官，凡八遷至內殿崇班。初試監相州稅，偶光化軍兵叛，遠驅，將寇達州。捕盜官逆戰被害，外臺檄公平賊。賊暴露寢久，力屈易禦，忻然將行。時先人官眉州，忽走書道孀親之言曰：「吾老矣，惟爾二子之託。聞賊鋒及彼，慎毋以捕擊末功遠貽吾憂。」用是求免。使者力遣，竟不行，因得怒被糾奏，甘以罷去。乃監永寧軍酒稅。遷西京登封等四縣巡檢。繼爲南劍州管界巡檢。劍當閩衝，不逞徒多以茶鹽私販，官吏喜捕以幸賞。彼既失所販，必爲盜以償所失，用是民不得安。公既至，乃曰：「嗇葬，人所資也。販者之心，不過規小利爾，何必深嫉？」遂寬其邏禁，一境得無盜，民皆奠枕受賜。秩滿，有司以捕禁物多少校賞罰。既無所護，乃降監磁州臺村鎮酒稅。或曰：「爲巡檢得無盜，理可論賞，豈甘謫耶？」公了不自直。代還，充建州兵馬都監。屬朝廷更新治術，雖軍政亦多改革。乃自嘆曰：「吾拙，不能奉時事，當自退縮。」遂求監臨。蒞江寧府鹽稅。既代，會先人再守文登，往省之。手足之愛，留連將半年。人以謂替官赴覲，法有期限，稽留非所宜也。殊不顧。忽一日乘醉疾暴作，遂不起，享年五十有八。公諱昭叙，字次公。少孤有立，介僻寡合。及爲武吏，迹不混流俗，自任真率，

無所修飾；不以生事介意，雖晨炊不繼，浩然亦不爲念。及捐館，斂外無餘衣；生平嗜酒，以醉爲得；處鄉曲，居仕任，厭避人事，杜門惟觥竿爲伴；或接人，禮甚簡，不以權貴貧素分高下。至於趨翔顧揖，重輕一槩。方朝廷銳意覈群吏之治，以體量、察訪、安撫等使旁午於天下，仕於此時者，必緣飾沽激，務以詭合於進。公泰然如不知，雖使指往來，旌旗相望，未嘗詢其官稱名氏也。一娶呂氏，庫部郎中惟簡之女，克以婦順助壺內，先其夫百日而卒。呂氏奕世台衮，門戶炎炎，炙手可熱，子孫承家、馳要路爲能臣者輩出。公不少附之，相見，如平居交友而已。武臣每以五年進一官，公自升朝凡八年不求遷改，亦無意於取異自高，直不以進退爲□爾。八年間凡三遇郊禮，呂氏例當封邑，嘗白之，乃笑曰：「仕者以祿食代耕，婦人受封取虛名，何益哉？」此實天資純篤，雖醉，放性不亂；其處己恬約，皆人之所難行者。槩書其一二，庶幾身沒而名存矣。生三男：曰之紹、之才，皆先卒；惟幼子之奇，以先人之蔭補一命，俾繼公世祿。四女：長則早夭；次適進士王汝立，澧州安鄉縣主簿李經，三班借職王永。男之翰永念恩義，不敢懈諸父後事。問以龜筮，以元豐元年十二月二十一日吉，奉公之喪於河南府河南縣賢相鄉北張里，窆從先塋，以呂夫人祔焉。投淚濡毫，謹銘窆窆。銘曰：

承休世祿，服寵朝行。恬以安分，泰然守常。貧富一致，升沈兩忘。醉放之樂，其誰可量？貪夫營營，徇利而死，巧宦擾擾，奔名以亡。鐘漏同歸於有盡，在理孰否而孰臧？《北拓》三七五

〔一〕題下原署：「姪登州防禦推官、將仕郎、試秘書省校書郎、前知寧州安定縣事之翰紀實書丹。」

張仲容

張仲容，嘗知虢州、建昌軍，元符時以左朝議大夫致仕。見劉攽《知虢州張仲容可知建昌軍制》（《彭城集》卷二二）。

宋故苻公墓誌

元符三年四月

公諱守規，字漢公，姓苻氏，仕五代後唐莊宗爲宣武軍節度使，追封秦王諱承審之五世孫。公幼有大節，軒昂不群，務學好古，不求人知。長以世祿之及，俯從武弁，非其好也。性靜專，不喜治生事，不苟得，不苟笑。人有喜必稱，有惡必戒，治心養性，得黃老之術。自其父武衛太傅薨，事其母仙居縣太君三十年，溫清如一日。畢其弟妹未婚嫁者數人，承順不違，惟□仙居意是奉，宗族內外，咸稱其孝。迨仙居奄棄，執喪如禮，獨力以辦，襄事未嘗取兄弟一金之助。嘗謂所知曰：「余奉先君遺誨，居家以孝，事君以忠，教子以經術，與人以信義，清白如是足矣。吾服事斯語，能不忝其先，雖貧甚，泊如也。」朋友死，無田不能葬，捨己田以葬之。遇人艱急，解衣以衣之。非其志不就，非

宋故右侍禁宋君墓誌銘〔一〕 大觀四年十一月

君諱元孫，字從善，世爲開封人。曾大父世安，贈左領軍衛大將軍。大父良臣，故任左藏庫使，贈右領軍衛大將軍。父京，故任右侍禁致仕；母劉氏。君因祖遇明堂大禮，奏補三班借職，四遷至右侍禁。君夙性開悟，不爲兒童戲，好學嗜書，綽有成人之操。平居簡出，言動必有法則，喜愠不形顏色。好賢樂善，賙人之急。孝於其親，友於其弟，恪勤廉慎於其官，蓋無毫釐可訾也。初調歙州婺源縣茶鹽酒稅，歷定州北平軍蒲陰城稻田務兼巡檢，權安肅軍管界巡檢。監廣信軍榷場。廣信附近界河，朝廷置榷場以招來北客，使之貿易，察視者稍有不逮，輒以敗去。君領其任，裁處損益，物價適平，虜人樂輸其貨，南北兩獲其利。長吏嘉其能，有請於朝，願留再任，吏部擬格不行，當塗鉅公表薦者二十餘人，非緣請謁，皆願使出其門下。君事父尤孝謹，父因疾失明，君朝夕侍側，飲食必躬進，雖大寒盛暑，未嘗少怠。繼丁外艱，哀毀過制，嘗先護喪歸西洛，道多險隘，君以身率，下致力焉。既還，感疾，卒于清平坊之故第，實大觀二年四月九日也，享年四十有三。先娶趙氏，再娶黃氏，皆先君而亡。男三人：偉、伸、佃，並未仕。嗚呼！死生之理，君自得之，然壽不克永，誠可悲也。宗族內外，聞見者莫不悲悼焉。以大觀四年十一月八日葬于河南府洛陽縣賢相鄉杜澤村先塋之次，二夫人合祔焉。克煥於君爲表弟，得聞君之行尤詳，諸孤有請，以誌其墓，不得已而辭也。謹爲

之銘：

嗟爾宋君，業武而文。事親以孝，飭躬克勤。蒞官則理，令譽有聞。有德未報，當裕後昆。
河南祁處恭刊。《千唐誌齋藏誌》第一三一—一頁。又見國家圖書館藏拓片·墓誌三八—二。（祝尚書校點）

〔二〕題下原署：「承務郎張克渙撰并書題蓋。」

題懷素自叙帖

紹興三年九月

辨老藏《懷素自叙》後有先人題字，蓋紹聖三年謫居高安時爲邵叶稽仲書也。不知流傳幾家，以至辨老。紹興癸丑三月九日，遲觀於婺女馬軍橋潘氏之第。《式古堂書畫彙考》卷八。

宋故承議郎眉山蘇仲南墓誌銘〔一〕

先考欒城公，晚歲歸自南方。杜門宴寂，謝絕賓客，親戚故舊，知其不復有意於世也。喜有賢子以紹其後，蓋謂吾弟仲南也。先人亦常嘉其有識能斷，凡商略故今之事，必與之言焉。伯父東坡公，以爲其才類我，尤喜與之論政事。雖仲南亦每自負，若將有爲於世者。先人既沒，門戶恃以爲重，而不得永年，天乎可哀也已。先人三子，仲南處中焉，名适，仲南其字也。世眉山人，曾祖諱序，贈太子太傅，妣史氏，嘉國太夫人；祖諱洵，贈司徒，妣程氏，蜀國太夫人；父諱轍，門下侍郎，贈少保，妣史氏，嘉國夫人。初以先人郊恩授承奉郎，任郊社局令。猾吏以其年少，易之。仲南擒縱自若，同僚莫不聳然。凡六月改陳州糧料院，郡守知其能，委以民事。有老人與少妾處者，訴其子將不利於己。仲南驟詰之曰：「翁年如此，而欲殺壯子乎？一陷吏議，子不得生矣！」其人流涕。再諭之

曰：「必有爲畫此計者，老而殺子，身將焉托？少妾其可恃耶？」其人益大感悟。蓋妾不得逞，欲譖去其子也。誨之，出財以嫁妾，而後父子復相安矣。先人謫嶺表，不能盡室以行，則分寓潁昌，二孀姊在焉。仲南移疾而歸，求田問舍，縮衣節口，以備南北養生之具，而往來於其間。嘗投宿野人之廬，或告曰：「盜方居其處。」仲南曰：「吾不害賊，賊豈危我困厄之人哉？」微服而前。盜問知其姓，知其所詣，相告曰：「是家仁人也。」囑野人謹視之，乃長揖而去。逮先人蒙恩而歸，則有宅以居，有田以耕，中外各得其所，仲南之力爲多矣！復出守太常寺太祝，逾年，又稱疾去職。領宮祠者六年，起監西京河南倉。時方買營繕之木，部使者俾仲南預其事。仲南力言，優其直，則事可集，而民不病。伊陽之人，以爲有陰德於我。丁先人憂。除喪，授信陽軍司錄事。澗水不溢，雨澤不止，城中惴栗，太守請告以事付仲南。仲南倉猝不撓，命群司各守其所；令民無得竊出，辟祠廟以居老弱，鳩畚築以固堤坊。水之所向，以身先之，衆皆趨赴，城賴以完。時方廢鐵幣，小民乏食，相率遮道。仲南請發義倉以濟衆。守曰：「未白使者，不可。」仲南曰：「事不可緩也，出粟而被譴，吾任其咎。」民賴以安。俄而被旨所在賑濟，衆始服其先識。丁嘉國夫人憂。除喪，復得請爲宮祠。未幾，以省員而罷用。中山帥趙公述美薦通判廣信軍。時契丹衰亂，燕人歸附，金壳甲兵之務方興。仲南晝夜勤瘁，事得以濟，而疾亦作矣。加以同僚剛愎忤物，仲南亦不能堪。吏民憂其以病去，禱於塔廟者相繼。宣和四年九月八日卒於官舍，享年五十五。官至承議郎。娶黃氏，龍圖公寔之女，有賢德孝行，先仲南半年而逝。以五年十月晦日，合葬於汝州郟城上瑞里先塋之東南巽隅。子四人：曰籀，迪

王永堅墓碑

元豐元年八月

元豐元年秋八月一日，太原府君以疾卒於蜀川理曹之廨舍，享年七十有九。其子道以喪歸，將以明年二月十日卜葬於什邡縣方亭鄉雍侯里之塋。先期，道狀君平生行實，以書來求銘，且勤且禮，其辭哀惻懇切，欲以揚其先人之美，其可辭乎！府君諱永堅，字可用，世爲廣漢什邡人。曾大父處厚，生僞孟朝，不願仕進，樂田畝，爲隱君子。性平直，以義譽稱於里閭。大父公美，亦不仕，性好施與，以任俠聞。父貴，治家以勤儉，持己有操守，生子七人，府君其三子也。府君爲人內剛外和，負義重諾，居鄉泛愛，性喜周急。其與人交，彌縫謹密，始終無稍間隙。自少至老，未嘗以毫芥非義加於人，以是鄉邑之間，無少長親疎皆悅而愛之。幼有大志，嘗從事於學。甫冠，父倚其能，悉畀以家事，府君乃慨然嘆曰：「二親在堂，兄弟成列，旨甘衣食之奉，乃今所急。學雖吾志，計其先後，莫若趨所急，以順裕父母之志。」於是悉罄其房橐，得數十金，上下秦隴，以智計役使僕屬，視時緩急以取贏息。未十年，遂成右賈，以饒財聞於鄉。已而復以父命，盡發其蓄市良田，以益其親之富，而與舅弟公焉。其動息出處，要以不違父母之心爲樂，父母亦以是極愛之，豈非所謂善養志者耶？父卒之數年，府君視諸弟之家寢不及諸兄，復盡析其所分之資產與其力所自致者，均與之，以故諸弟恭事之，不敢稍懈，其友愛之至也如此。語曰：施於有政，是亦爲政府，君之謂也。府君凡三娶，曰陳

氏、曰張氏、曰李氏，皆早世。生三子，曰俊、曰昶、曰道，府君各因其能而教之。俊與昶謹而樸，府君授之財；道也才而敏，府君授之學。所以謹身治產，周旨甘賓客歲時伏臘之奉，俾親之心怡然無窶狹之虞者，俊與昶而能承其業也；篤學力文，奮取科級，嶄然以才名稱於時者，道爲能起其家也。道之爲人軒昂俊邁，落落有大志，表裏明白，不粉飾斲雕，以投衆人耳目。其主獄唐安也，雖初仕，而練達吏治，處事決獄，心無留疑，揆之異日，必能有立，以顯大府君之門矣。府君卒前之一月，既寢疾，乃召道而謂之曰：「吾少嘗有好學之志，間以奉親治生爲急，不克終所業，每見鄉邑子弟有挾書親師者，嘗喜樂之。今汝能以儒起家，又居官有法度，亦少遂吾之志矣。然吾昔讀書，見古循良吏有處法持平者，人以爲不冤；有恕心及人者，嘗恐一物之失所。吾竊景仰，恨無位，不克稍伸其志。汝異日能推是心以居官蒞政，則吾之志願畢矣。」又扶疾而戒道曰：「汝性直氣豪，好分別人之美惡，不能容人之不義，其患在黑白太明耳。且重以周，君子所以待己；輕以約，君子所以待人。今汝待己、待人而一之，吾竊恤焉。汝能成此，則吾將瞑目矣。」噫！府君寢疾臨終，而神志語言不亂如平時，信所謂強明果特者也。女三人：長適辛挺；次適進士景溫，溫卒，適焦德明；少適康氏。孫男三人，曰宗元、曰宗卿、曰宗澣。嗚呼！孝能養親之志，智能知子之才，於親朋以義氣聞，於昆弟以友愛著，始終節守，無稍剝缺，此其可誌而銘諸幽也。銘曰：

年耆且艾，不爲不壽。子才而賢，必大其後。行誼始終，歿無悔咎。方亭之陽，土厚且堅。

歸全於斯，以從其先。民國《重修什邡縣志》卷八之上，民國十八年鉛印本。又見國家圖書館藏拓片·墓誌

全宋文卷三二六三

吳 陟

吳陟，元符間人，岷州鄉貢進士。

宋故西京左藏庫副使飛騎尉致仕張公墓誌銘〔一〕 元符三年十二月

張之爲姓尚矣。漢太傅良、晉司空華以降，勳賢軒冕，歷代不乏。至五季之亂，遷四方，世系雖不可考，凡同姓者皆其後也。公諱從，字伯通，世爲平涼人，因從官，遂居于岷之白石。曾祖懷德，祖顯，父文政，皆守道不仕。公慨然有自立之志，隨觀文王公抵熙河，以武勇累立戰功，得登仕路，遷供備庫副、飛騎尉致仕。今上即位，轉西京左藏庫副使。初任岷州指使，遷邠州管界巡檢，皆職事修舉而未嘗曠敗。又監岷州白石鎮，次管勾熙州北關堡，遷通遠軍寧遠軍，皆主帥以才奏辟，所至爲能吏，而皆有成績。公之未仕也，過於困窮，因以事累而遠逃，能捨其少妻而肩負其老母竄於嶺表。暨歸，得居士籍，而復求舊室，與之偕老，此人之所難也。常家山熟戶爲鬼章脅從者，諸將皆欲誅之，

獨公言其非辜，所活有三百餘人，此公之所積也。又授蜀州兵馬都監，年未及於懸車，告老弗往，優游自得，樂於田里者數年，日飲市肆，酣歌往來，真希夷華胥之人也。凡營造佛寺、修設齋供、拯濟貧乏，皆先於衆人，由是得譽於鄉閭而以為榮也。父累贈左監門衛將軍。母宿氏，累贈蓬萊縣太君。妻王氏，封宜祿縣君。一子諱，先公而卒。孫男一人，□□□公致仕補充三班差使。孫女一人，許通各班殿直姚友仲〔二〕。公元符三年十一月二十二日疾終白石之私第，享年六十有九。死之日，一鎮之人無老幼皆號於前，其得人也如此。以當年十二月初四日，葬於白石之南原。其孫見託追撰銘於墓石。陟亦居白石有年矣，聆公之事甚熟，故作斯文，無隱情，無愧辭焉。銘曰：

張氏之先，隱德不仕。惟公之生，自奮其志。負母逃難，復捨妻子。有功於時，積德於己。仕享爵祿，老安田里。人之所難，公服其事。白石南原，垂芳千祀。《隴右金石錄》卷三。（刁忠民校

點）

第 113 頁

〔一〕據《隴右金石錄》編者按，題後原署：「鄉貢進士吳陟撰。岷州大潭縣尉解侏篆蓋。前洋州興道縣主簿王采書。」

〔二〕通：似當作「適」。又「各班殿直」亦似有誤。

彭汝霖

彭汝霖，字巖老，饒州鄱陽（今江西波陽）人，汝礪弟。第進士。以曾布薦，爲秘書丞，擢殿中侍御史，由是附布。遷侍御史。及布失位，罷知泰州，又謫濮州團練副使，後以顯謨閣待制卒。《宋史》卷三四六有傳。

乞申禁因祠賽社會執引兵杖旗幟奏

崇寧元年正月

元符勅：諸司因祠賽社，會執引兵杖旗幟，或做乘輿器服者，造意及首領之人徒二年，餘各杖一百，滿百人者，造意及首領人仍不刺面配本城，並許人告。乞下府界及諸路近年逐季舉行粉壁曉示。

《宋會要輯稿》禮二〇之七（第一冊第七六八頁）。

宋故將仕郎梧州司戶曹兼司錄刑曹事張公墓誌銘

并序 政和八年閏九月

神考皇帝熙寧丙辰，登四海之士試於禮部，公被薦開封。公之侄知常，今爲直龍圖閣、淮南轉運

使，余之兄公濟泊余同預鄉書，會之京師，士類榮之。公濟游舒王之門，日進於道；公翱翔太學，名聲籍甚；龍圖公後生可畏，超超然若不可及；皆非余所逮也。龍圖後七年乃賜第；公大觀二年恩榜特奏名；公濟自春官再下，歸不逾年而卒。余之不足，迄未能忘。今公復化去，竊有感焉。公諱由，字斯道，世爲饒之德興人。曾大父日宣，故不仕。大父偕，故任大理評事。父潛，故任通直郎致仕。母葉氏，封壽安縣君。公幼穎悟，書無不讀。爲文有氣格，嘗感慨欲自奮立。久居上庠，月書季考，常據上游。與故觀文鍾公傳友善。大丞相魏王韓公出判相臺，大興學校，聞二人賢，禮而致之。方事之始，州縣未甚趨向，惟相臺獨盛，四方聞風至者衆。韓公喜曰：「學校之成，二人之助也。」鍾公方窮困孤立，未有室家，公出己財，爲娶陳氏，所以補助賙給，不特是也。鍾公顯達，屢以書招，不往，亦未嘗以毫髮干焉。熙寧中被薦，一試禮部，不售。然其志氣略不少沮。尚書右丞黃公履、吏部尚書彭公汝礪益重其才，待以國士。公一日默自惟念，二親老矣，諸子皆志於學，相去數千里之遠，切不自安，於是浩然有歸志。二親大喜，悉付以家事。張氏德興望族，內外數千指，賓客憧憧，飲食宴樂，無有虛日。承顏撫接，恩意周洽，若內若外，若疏若戚，無有間言。通直公喜曰：「自爾之歸，二十餘年，能勤子職，家道以成，甚快吾意。」紹聖四年，壽安，又七年，通直公，相繼捐館，公追慕摧毀，殆無生意。大觀二年，以免舉奏名，授滎州助教，梧州司戶參軍兼司錄刑曹事。未赴任，朝廷以八行取士，鄉老首以公爲薦，公力辭不赴。未幾，復以是舉，公不獲已，乃赴延請。不數月即謁告歸，曰：「鐘鳴漏盡，豈復有仕宦意。」政和六年大禮，龍圖公以奏補恩例回授公，朝廷矜

從，仍不用恩例，特授將仕郎，恩出非常，聞者歎美。政和六年十二月初七日終於正寢。將仕之命蓋於是日下，而公死，茲可以言命矣。享年六十有六。初娶程氏，再娶許氏、周氏。男七人：概、樞、櫜、材、彬、標、楡。長子概善學自愛，智識明敏，能世其家者也；樞早卒；材娶安國軍節度使仲理之女，授成忠郎，監太平州采石鎮，先公一年卒；餘皆秀美可喜。女八人，長適承議郎、潭州儀曹程袞；次適王壽域；次適將仕郎都崇之；次適文林郎、知襄州中廬縣杜縝；次適奉議郎、管勾成都府長生觀程昇；次適俊士吳郁；次適俊士程巽；次尚幼。孫男女十人。政和八年戊戌閏九月十有一日庚申，葬於鑄印墩通直墓之左，通直公所授者也。銘曰：

學者之事，知所以致身，斯可以事君。人子之職，知所以竭力，斯可以事親。熙寧之薦，殆可得而不潰於成。政和之恩，命既下而不及其身。嗚呼公平，知其無可奈何耶，不在於人。《文

物》一九八六年第一期。（以上向以鮮校點）

徐 恪

徐恪，哲宗時人。見所撰《石像大士記》。