

貴州府縣志輯

③⑥

中國地方志集成

民國遵義新志

乾隆綏陽志

等五種

中國地方志集成

貴州府縣志輯 ③⑥

民國遵義新志

乾隆綏陽志

民國綏陽縣志

民國清鎮縣志稿

民國關嶺縣志訪冊

巴蜀書社 • 鳳凰出版社 • 上海書店

第三十六冊目錄

民國遵義新志		一
乾隆綏陽志		一九五
民國綏陽縣志		二三一
民國清鎮縣志稿		四五七
民國關嶺縣志訪冊		五九九

國民

遵義新志

民國・張其昀 主編

民國三十七年浙江大學史地研

究所鉛印本 十一章

遵義新志

目錄

引言	張其昀	(一)
第一章 地質	劉之遠	(一)
第二章 氣候	束家鑫	(三三)
第三章 地形(上)	任美鏐	(五三)
第四章 地形(下)	施雅風	(五七)
第五章 相對地勢	陳述彭	(六三)
第六章 土壤	熊毅	(七三)
第七章 土地利用	任美鏐	(八七)
第八章 產業與資源	嚴德一	(九七)
第九章 聚落	陳述彭	(一二五)
第十章 區域地理	施雅風	(一三五)
第十一章 歷史地理	張其昀	(一五七)

附錄：遵義史地文獻目錄

遵義新志 目錄

附圖目錄

一、連義地形圖.....	(一)
附：連義風景.....	(一)
二、連義地質圖.....	(二)
三、連義地質柱狀圖.....	(三)
四、連義地質剖面圖.....	(四)
1. 連義城至金鼎山.....	(一)
2. 連義城至樟梓橋.....	(二)
3. 連義城至老蒲塘.....	(三)
4. 南門關至溪溪水.....	(四)
5. 南台鎮至二岔河.....	(五)
6. 新場至團溪.....	(六)
7. 團溪至張王嶺.....	(七)
8. 永興寺至羊岩巖.....	(八)
9. 和尚場至水西.....	(九)
10. 黑岩角至狗落洞.....	(十)
11. 泥子場至沙灣.....	(十一)
五、連義雨量變化柱狀圖.....	(五)
1. 全年各月.....	(一)
2. 全年每日.....	(二)
3. 春季每日.....	(三)
4. 夏季每日.....	(四)

5. 秋季每日

6. 冬季每日

六、遵義地形圖(上).....(六)

1. 遵義附近略圖

2. 遵義金頂山附近立體圖

3. 風岩至金東山剖面圖

七、遵義地質構造簡圖.....(七)

八、遵義附近地形大勢圖.....(八)

九、遵義相對地勢圖.....(九)

十、遵義地景素描.....(一〇)

a. 碧雲峯南麓(代表湘江區)

b. 烏江渡(代表烏江區)

c. 楊家屋場對岸(代表婁山區)

d. 七里溝南岸(示坡度與土地利用).....(一一)

十一、遵義家屋密度圖.....(一二)

十二、金頂山森林帶.....(一三)

十三、遵義土壤圖.....(一四)

十四、遵義土壤成土物質圖.....(一五)

十五、遵義土壤利用圖.....(一六)

十六、遵義土壤標準剖面圖.....(一六)

1. 婁山關粉砂壤土剖面

2. 東山粉砂壤土剖面

十七、遵義土地利用圖.....(一七)

十八、1. 遼義縣區鄉鎮圖.....	(一八)
2. 遼義縣人口密度圖.....	
十九、1. 遼義縣水旱田百分比圖.....	(一九)
2. 遼義縣耕地面積圖.....	
二十、遼義市集分佈圖.....	(二〇)
二十一、遼義縣城市區圖.....	(二一)

引言

國立浙江大學史地研究所，於民國二十八年八月成立，時校址在廣西宜山。旋桂南告警，歲杪復北還遵義。爾後環境較為安定，研究工作乃獲循序進展。本所依學科性質分爲四組，曰史學組、地形學組、氣象學組、人文地理學組。每年招收研究生。三十五年秋季，本大學始遷回杭州。留遵義凡七年。在此期間本所各組導師及研究生致力於遵義之實地考察，舉凡地質、地形、氣候、土壤、人口、聚落、土地利用、產業、交通、民族、史蹟諸項，均作詳盡之研究，記錄頗豐，茲特彙爲一書，名曰「遵義新志」，計十一章，都十七萬言，附地圖二十二幅。葉良輔教授指導研究，斧正文稿，用力獨多。陳述彭君遵義相對高度之研究，在我國尙爲草創之作。土壤一章係請中央地質調查所馬溶之先生於三十五年盛夏爲之，深誌謝意。譚其驤教授著播州楊保考，於晚唐迄明代八百三十年間，楊保之種族源流及建國始末，闡發幽潛，考證精確，實爲一重要文獻，已載本大學史地雜誌一卷四期（民國三十年九月出版），茲不轉錄。此外另有論文四十篇，稿存本所，限於篇幅未及一一刊佈，今附其目錄於本書之末。

遵義府志成於道光二十一年，爲鄭珍莫友芝所纂輯，凡四十八卷，號稱精鍊周密。其後

楊恩元趙愷纂輯道光二十二年迄於宣統三年之鄉邦事迹，爲續遵義府志，於民國二十五年告成。遵義有此完備之志書，大足爲地方生色。顧中國過去之方志，意在保存桑梓文獻，故其記載偏重於地方史料。此次本所編纂之遵義新志，大都爲地學著作，特重地圖之表現，與舊志體例不同，適足以補其所缺。而於民生利病尤所關懷，例如土地利用一章，以民國二十九年陸地測量局出版之五萬分一地形圖爲粉本，根據實察資料，凡耕地、森林、荒地、道路、房屋之分佈，填繪於圖，加以解釋，並具建議。此項調查工作，由任美鈞教授領導，陳述彭、趙松喬、施雅風、楊利普四君共任其事，自民國三十一年九月二十四日至十月二十七日，爲期一閱月，用費八千元。時本所經費僅敷日常應用，思想與時代社以節餘款項惠予資助，俾得完成斯舉，殊足銘感。此種土地利用圖之繪製，在我國尙屬首次，尙能普遍推行於各地，裨益建國大業，當非淺鮮。篇中關於遵義農業改良之若干結論，均本之田間目驗，實事求是，非但可供今後遵義地方建設之準繩，且爲我廣大農村畫出一幅剖面，深望我國言農政者留意及之。劉之遠教授於民國三十年發現遵義綏寧縣，戰時重慶鋼鐵廠所需之鐵，均就近仰給於此，關係今後西南工業建設甚鉅，亦一可資紀念之事也。

張其成誌於國立浙江大學史地研究所 民國三十七年五月

第一章 地質

劉之遠

民國二十九年春，浙大自廣西宜山，遷移遵城，繼續復課，作者曾乘課餘之暇，利用陸軍測量局所製五萬分之一地形圖，從事野外視察，初悉遵義附近地質之梗概。嗣承李四光先生惠助旅費，利用假期，繪製地質圖，先完成金鼎山及縣城附近各地。至三十年春，繼續調查，又繪就城南三岔河團溪龍坪等地圖幅；同年暑假，前往團溪東南調查，首先發現洞上錳礦；質佳量豐，繼此因就學理追索錳礦，遂將團溪圖幅一半繪就。迄卅二年暑期，川黔鐵路測量總隊，委託調查沿綫地質礦產，曾往返大橋區，又完成板橋芝蔴坪兩圖幅之一部分。計前後完成遵義三岔河兩全幅，餘有團溪、龍坪、老蒲場、板橋、芝蔴坪等幅，各就一半，統計面積約二千平方公里。此外縣城東至三渡關間，沿公路會作地質剖面。又經蝦子場，轉道沙灘，由沙灘至青神橋，亦均製作剖面，獲其梗概。茲僅就數年研究結果，願將地層層序與地質構造，以及團溪錳礦概要，分別擇要敘述，敬求識者指正！

數年來工作，蒙葉良輔先生多方懇切指導，特表謝忱。

(I) 地層層序

茲將本縣境內地層層序，自老而新列表於后：

震旦紀 (Sq) 新土溝灰岩

不連續

寒武紀 (Cml₁) 牛蹄塘頁岩

(Cml₂) 明心寺頁岩

(Cml₃) 金鼎山層

(Cmm) 婁山頁灰岩

不連續

奧陶紀

(O₁) 紅花園灰岩

(O₂) 仰天崗頁岩

(O₃) 十字鋪層

(O₄) 馬蹄灰岩

(S₁) 酒店垣頁岩

志留紀

不整合

二疊紀

(P₁) 樓霞灰岩

(P₂) 茅口灰岩

不連續

(P₃) 樂平煤系

(P₄) 長興灰岩

不連續

三疊紀

(T₁) 沙堡灣頁岩

(T₂) 玉龍山灰岩

(T₃) 九級灘頁岩

(T₄) 茅草鋪灰岩

(T₅) 松子坎層

(T₆) 獅子山灰岩

不連續或不整合

侏羅紀

(J₁) 洗馬灘砂岩

不連續

白堊紀

(C₁) 埋藏層

不整合

白堊紀

(C₂) 埋藏層

不整合

第四紀 (R₁) 老滿場紅色土層

(R₂) 近代沖積層

【圖三】

震旦紀

震旦紀新土溝灰岩，首見於縣城西北三十里金鼎山西麓新土溝一帶而得名，岩性為灰白色砂質灰岩，頂部覆蓋於下寒武紀黑色頁岩之下，底部未見，惟在毛石坎之南，該灰岩下段為黑色板狀灰岩，富含黑色球形結核；而上段灰白色灰岩，層面現同心圓結核，狀若捲髮，內部皆具砂質球形體，現具珠光澤，美麗可觀。

金鼎山以西，即本灰岩分佈所在，如松林、黃鐘山、毛石坎等地，傾斜平緩，經受侵蝕，形成喀斯特地形，奇峯羅列，風景秀麗。其上牛蹄塘頁岩頂部，曾採獲三葉蟲化石，為 *Pedichia chinensis Walcott*，頁岩生成時代屬於下寒武紀，就此而論，灰岩似屬於震旦紀，並據其岩性及層位與四川震旦紀之洪春坪灰岩，或映東燈影灰岩相當，故其時代屬於震旦紀，可無疑焉。

寒武紀

婁山黔北主山，自婁山關向西南蜿蜒，至金鼎山，主脈所在，即寒武紀地層發育之所。底部與震旦紀新土溝灰岩接觸，成不連續狀，頂部蓋以奧陶紀，亦成不連續狀。計其厚度約千公尺，按其層序復細別如次：

一、(Cm₁) 牛蹄塘黑色頁岩

牛蹄塘黑色頁岩，因見於金鼎山脚，牛蹄塘鄰近而得名。本頁岩底部與新土溝灰岩成不連續狀接觸，頂部覆以明心寺層成連續狀，厚約一百五十公尺。頁岩色呈墨黑，含有炭質，風化成白灰色，層理顯著，組織細緻，其中未獲化石，以其頂部接近明心寺層處，採得 *Pedichia chinensis Walcott*，及腕足類 *Obolella* sp. 就此而言，其生成時代當屬於下寒武紀底部。

二、(Cm₂) 明心寺層

明心寺層蓋於牛蹄塘頁岩之上，因見於金鼎山山腰間明心寺附近而得名。本層可分上下兩部：下部為灰或黃灰色雲母頁岩，管夾灰色薄層石英砂岩，厚約二百公尺。其產化石如下：

Kueichowia liui Lu
Redlichia chinensis Walcott
Palaeolenus sp.

上部為灰色及綠色雲母砂岩與頁岩間互層，厚約九十公尺，頁岩富鈣質而細緻。其含化石如下：

Palaeolenus deprati Mansuy
Redlichia chinensis Walcott
Eodiscus chintingshanensis Lu
Rodiscus tingi Lu
Pagezia sp.

三、(Cmls) 金邊山成連續狀覆於明心寺層之上，底部為一層灰色不純灰岩，富含古杯海樽 *Archaeocyathus*，可作分界標則，餘厚薄無定，約由五公尺至十五公尺，而海樽化石聚集顯著。此上為暗灰色薄層雲母砂岩及頁岩，間夾不純灰岩，多成塊狀，並海樽化石特豐，中記為褐色黑色不純泥質灰岩皆見二葉蟲之碎殼，上部為黃色砂質頁岩，產有 *Pythoparia* sp. 地厚有二百餘公尺。其中化石之如下：

Redlichia chinensis Walcott
Eliharina sp.
Pythoparia sp.
Camprocyathus (*Archaeocyathus*) cf. *disseminata* Taylor
Camprocyathus sibiricus (Von Toll)

綜合上述三層，牛蹄塘頁岩，雖未探獲化石，其岩性與雲南之納公寺層（註一）極為類似，明心寺層產有 *Palaeolenus* sp. 與海樽海樽殼層相當，金邊山層含有 *Pythoparia* sp. 及 *Eliharina* sp. 等，與雲南諸土層層相當，統屬於下寒武紀。

四、(Cnm) 普仁山灰岩

普仁山灰岩其岩性與雲南之普仁山灰岩相似，其層位合於金邊山層之上，頂部並有紅色頁岩或灰岩之不連續狀，計其厚度約由四百至五百公尺，下部為灰色厚層砂岩或灰岩與薄層之岩交互成層，上部以灰白色厚層灰岩為主，間夾有雲

石灰岩。本層內未曾採獲化石，礙難定其時代，僅就其上下層次而論，其下金鼎山層屬於下寒武紀，頂上紅花園灰岩屬於下奧陶紀，故本層應屬於中寒武紀，抑上寒武紀，尙待決定，惟據王君銓，曾在縣西北海龍壩東之水口寺，發見一化石層，採有三葉虫 *Eodystes*, *Hyolithes* 及腕足類等，與印度之 *Parashio* 系中所產者相比擬，遂將灰岩歸於中寒武紀，應無可疑，然水口寺適位斷層綫上，王君所採化石層位，不無疑問，蓋地層紛亂故也。

奧陶紀

奧陶紀地層在本縣境內亦相當發育，層序顯著，露頭清晰處，計有倒座石、馬商灣、石板塘、老蒲場之西，梭梓橋至董公寺間，團溪以南高山嶺，皆本紀地層所在。層序復別有四，分述如下：

一、(Or₁) 紅花園灰岩

紅花園灰岩之名稱，據盛君莘夫調查桐梓地質時，以其露頭見於桐梓紅花園附近而得名，今沿用之。凡奧陶紀底部，均可見之，蓋於婁山關灰岩之上，成不連續狀，岩性為灰色厚層灰岩，含有灰白色砂質結核，厚有四十公尺。化石甚豐，列之如下：

Cameroeras hupehense Yu

Cameroeras hupehense var. *acutium* Yu

Eusispira sp.

Orthis sp.

Archaeocyathus chiliensis (Grabau)

按上列化石，其中壁角石 *Cameroeras hupehense* Yu，發見於湖北宜昌灰岩之上部，及江蘇崑山灰岩之上部，故本灰岩之生成時代，無疑為奧陶紀下部。

二、(Or₂) 仰天窩頁岩

仰天窩頁岩整合於紅花園灰岩之上，其名由已故丁師文江調查黔境地質時所創，仰天窩位於桐梓城南三十里，與紅花園密邇，隔溪相望，原為一小山，山巔露頭清晰，現沿用其名。岩性以頁岩為主，色呈黃綠或黃灰，下段頁岩若干枚狀，上段間含細粒砂質頁岩，厚度隨處而異，在馬商灣及老蒲場之西，本層厚七八十公尺；然在縣城之東南境境，完全絕跡。

其中採獲化石如次：

- Didymograptus nicholsoni* Lapworth
- Didymograptus deflexus* Elles et Wood
- Taihungshania brevicornis* Sun
- Orthis calligramma*
- Orthis* sp.

就所採化石而論，與英國 Armanian 所產者相同，故其生成時代，屬於下奧陶紀上部。尹建猷先生調查本縣地質時，稱之為馬路口頁岩，王君銓名之為湖潭頁岩，皆相同層位也。

三、(Orthis) 十字鋪層

十字鋪層覆於仰天窩頁岩之上，頂部蓋以馬蹄灰岩，介於二者之間頁岩與灰岩交互成層，間夾薄層砂岩。其名籍係引用樂季純先生調查重慶湯陽路地質時，所創之十字鋪頁岩之舊名，就其層位限定，專指介於前二者間，頁岩灰岩交互成層，而屬於中奧陶紀下部者言之。

本頁岩色呈灰、黃灰、綠、或暗灰色等，富含雲母碎片及砂粒，夾薄層石英砂岩，其中石灰岩亦不純淨，含有泥質，往往由腕足類碎殼聚集而成，共厚二百公尺左右。在縣境之南，則漸變薄或尖滅。其中富產化石，除三葉虫腕足類頭足類等化石外，尚有海林檎類，海蕨類等，均曾採獲，已經鑑定者如：

三葉虫類

- Taihungshania omeishanensis* Sherrif
- Parabarilicus tungkouyuanensis* Sherrif
- Calymene tingi* Sun
- Isotelus xizus* var. *hypericis* Sun
- Orygites yunnanensis* Reed
- Orthis praetor* Reed
- Orthis calligramma*
- Orthis* sp.

腕足類