



# 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 • 江蘇古籍出版社 • 上海書店

# 第三十六册目錄

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

遵義新志

目錄

引言

第一章 地質

第二章 氣候

第三章 地形

第四章

第五章

第六章

第七章

第八章

第九章

第十章

第十一章

國民  
遵義新志

張其均

劉之遵

張忠儒

丁德社

楊德仁

張其均

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

浙江大學史地研究所

# 遵義新志

## 目錄

引言.....	張其昀.....	(一)
第一章 地質.....	劉之遠.....	(一七)
第二章 氣候.....	東家鑫 賀忠儒.....	(三三)
第三章 地形(上).....	任美鏢 丁錫祉 楊懷仁.....	(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.....	任美鏢 趙松喬 楊利普 施雅風 陳述彭.....	(八七)
第八章 產業與資源.....	嚴德一.....	(九七)
第九章 聚落.....	陳述彭 楊利普.....	(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、遊義地形圖.....(五)

附：遊義風景

二、遊義地質圖.....(二)

三、遊義地質柱狀圖.....(三)

四、遊義地質剖面圖.....(四)

1. 遊義城至金鼎山.....(四)

2. 遊義城至樓梓橋.....(八)

3. 遊義城至老漕場.....(十三)

4. 南門關至溪溪水.....(六)

5. 南台鎮至三岔河.....(六)

6. 新場至團溪.....(五)

7. 團溪至張王琪.....(五)

8. 承興寺至坐岩壩.....(五)

9. 和尙場至米西.....(三)

10. 黑岩角至狗落洞.....(一)

11. 泥子場至沙灣.....(一)

五、遊義雨量變化柱狀圖.....(五)

1. 全年各月.....(五)

2. 全年每日.....(五)

3. 春季每日.....(五)

4. 夏季每日.....(五)

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)	
十一、遵義家屋密度圖	(一一)
十二、金頂山森林帶	(一二)
十三、遵義土壤圖	(一三)
十四、遵義土壤成土物質圖	(一四)
十五、遵義土壤利用圖	(一五)
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. 連義縣區鄉鎮圖 ..... (一八)

2. 連義縣人口密度圖

十九、1. 連義縣水旱田百分比圖 ..... (一九)

2. 連義縣耕地面積圖

二十、連義市集分佈圖 ..... (二〇)

二十一、連義縣城市區圖 ..... (二一)

二十二、連義縣各鄉鎮圖 ..... (二二)

a. 連義縣南境 (未到現島土墩探取)

b. 連義縣北境 (外島金山圖)

c. 連義縣東境 (外島金山圖)

d. 連義縣西境 (外島金山圖)

二十三、連義縣各鄉鎮圖 ..... (二〇)

二十四、連義縣各鄉鎮圖 ..... (二〇)

二十五、連義縣各鄉鎮圖 ..... (二〇)

二十六、連義縣各鄉鎮圖 ..... (二〇)

二十七、連義縣各鄉鎮圖 ..... (二〇)

二十八、連義縣各鄉鎮圖 ..... (二〇)

二十九、連義縣各鄉鎮圖 ..... (二〇)

三十、連義縣各鄉鎮圖 ..... (二〇)

三十一、連義縣各鄉鎮圖 ..... (二〇)

三十二、連義縣各鄉鎮圖 ..... (二〇)

三十三、連義縣各鄉鎮圖 ..... (二〇)

三十四、連義縣各鄉鎮圖 ..... (二〇)

三十五、連義縣各鄉鎮圖 ..... (二〇)

## 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，歲杪復北遷遵義。爾後環境較為安定，研究工作乃獲循序進展。本所依學科性質分為四組，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，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，茲特彙為一書，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，在我國尚為草創之作。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為之，深誌謝意。譚其驥教授著播州楊保考，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，實為一重要文獻，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，為鄭珍莫友芝所纂輯，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，特重地氾之表現，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，由任美鈺教授領導，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湄溪鉍礦，戰時重慶鋼鐵廠所需之鉍，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。

張其誌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，首先發現洞上錳鐵；質佳量豐，繼此因就學理追索錳鐵，遂將團溪圖幅一半繪就。迄卅二年暑期，川黔鐵路測量總隊，委託調查沿綫地質鐵產，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，統計面積約二平方公里。此外縣城東至三渡關間，沿公路合作地質剖面。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，願將地層序與地質構造，以及團溪錳鐵概要，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) 地層序

茲將本縣境內地層序，自老而新列表於后：

震旦紀 (Sh) 新土溝灰岩

不連續

寒武紀 (Cml) 牛蹄塘頁岩

(Cml<sub>2</sub>) 明心寺頁岩

(Cml<sub>1</sub>) 金鼎山層

(Cmn) 婁山灰岩

不連續

奧陶紀

(Or<sub>1</sub>) 紅花徑灰岩

(Or<sub>2</sub>) 仰天窩頁岩

(Or<sub>3</sub>) 十字鋪層

(Or<sub>4</sub>) 馬蹄灰岩

志留紀

(Sl<sub>1</sub>) 酒店頂頁岩

不整合

二疊紀

(P<sub>1</sub>) 樓頂灰岩

(P<sub>2</sub>) 茅口灰岩

不連續

(P<sub>3</sub>) 樂平煤系

(P<sub>4</sub>) 長興灰岩

不連續

三疊紀

(T<sub>1</sub>) 沙堡灣頁岩

(T<sub>2</sub>) 玉龍山灰岩

(T<sub>3</sub>) 九叔灘頁岩

(T<sub>4</sub>) 茅草鋪灰岩

(T<sub>5</sub>) 松子坎層

(T<sub>6</sub>) 獅子山灰岩

不連續或不整合

侏羅紀

(J<sub>1</sub>) 沈馬灘砂岩

不連續

白堊紀

(C<sub>1</sub>) 蓮花層

不整合

不整合

#### 第四節

(R<sub>1</sub>)

老蒲場紅色土層

(R<sub>2</sub>)

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，內部管具砂質球形體，現真珠光澤，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，曾採獲三葉虫化石，為 *Pedilichia 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、(Cml<sub>1</sub>) 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 *Pedilichia 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、(Cml<sub>2</sub>) 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互層，厚約九十公尺，頁岩富鈣質而細緻。其化石如下：

- Palaeolenus deprati* Manauy
- Redlichia chinensis* Walcott
- Eodiscus chintingshanensis* Lu
- Rhodiscus tinzi* Lu
- Pagetia* sp.

三、(Onli) 金港山成連續狀覆於明心寺層之上，底部為一層暗灰色不純灰岩，富產古杯海樽 *Archaeocyathids*，可作分界標則，然厚薄無定，約由三公尺至十五公尺，而海樽化石聚集顯證。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，產海樽化石特甚，中記為褐色色不純泥質灰岩等見之碎殼；上部為黃色砂質頁岩，產有 *Pycho-*  
*paria* sp. 地厚有二百餘公尺。其中化石之如下：

- Redlichia chinensis* Walcott
- Eltharia* sp.
- Psychoparia* sp.
- Cambrocyathus* (*Archaeocyathus*) *cf. disseptirectalis* Taylor
- Cambrocyathus sibiricus* (Von Teil)

綜合上述三層，牛蹄塘頁岩，雖未探獲化石，其岩質與金港山之暗灰岩層（註一）極為類似，明心寺層產有 *Palaeolenus* sp. 與臺灣海樽層相當，金港山層含有 *Psychoparia* sp. 及 *Eltharia* sp. 等，與臺灣諸土層層相當，統屬於下寒武紀。

四、(Tam) 燕山層灰岩

燕山層灰岩其特徵為厚層至中層，產有 *Palaeolenus* sp. 等，其岩質與金港山層之上，頂部蓋以紅色泥質灰岩或砂岩之不連續狀，計其厚度約由四百至五百公尺，下部為灰色厚層砂質灰岩與薄層之交互層，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，擬難定其時代，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 *Eocystites*, *Hyalites* 及腕足類等，與印度之 *Parahio* 系中所產者相比擬，遂將 灰岩歸於中寒武紀，應無可疑，然水口寺適位斷層線上，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，樟梓橋至董公寺間，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、(Orls) 紅花園灰岩

紅花園灰岩之名稱，據或君幸夫調查桐梓地質時，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. *acutinnum* Yu

*Eusispira* sp.

*Orthis* sp.

*Archaeocyathus chihlensis* (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、(Orls) 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，下段頁岩若千枚狀，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；然在縣城之東南邊境，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 Aransian 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、(Orin) 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互成層，間夾薄層砂岩。其名係引自謝季純先生調查重慶貴陽間路線地質時，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稱之。

本頁岩色呈灰、黃灰、綠、或暗灰色等，皆含雲母碎片及砂粒，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，海藻類等，均曾採獲，已經鑑定者如：

三葉虫類 *Taihungshania omeishanensis* Sheng

*Parabarilicus tungkouyuanensis* Sheng

*Calymene tingi* Sun

*Isotelus erixus* var. *hypereris* Sun

*Orygites yunnanensis* Reed

腕足類 *Orthis praetor* Reed

*Orthis calligramma*

*Orthis* sp.