

峽區事業紀要

峽區事業紀要

每冊實價壹角

民國二十四年三月初版

編輯者

江巴璧合四縣特組峽防團務局

發行者

江巴璧合四縣特組峽防團務局

代售處

巴縣北碚場北碚農村銀行
重慶第一模範市場民生消費合作社
重慶各書局

印刷所

重慶新民印書館

目次

第一章 文化事業

第一節 研究事業 中國西部科學院

(一四)

概述

二 生物研究所

三 地質研究所

四 理化研究所

五 農林研究所

第二節 教育事業

甲 學校教育

一 北碚兼善學校

二 女子職業學校

乙 社會教育

一 公共圖書館

二 博物館

三 動物園

峽區事業紀要

次 目

四 公共體育場

五 峽區民衆教育辦事處

第三節 遊覽事業

一 嘉陵江溫泉公園

二 北碚平民公園

三 運河公園

第四節 社會事業

一 峽區地方醫院

二 峽區感化院

第五節 出版事業

一 嘉陵江日報社

二 北碚印刷公司

第六節 宗教事業 漢藏教理院

第二章 治安事業 江巴璧合特組峽防局(四一五)

第一節 峽防局

第二節 學生隊

要紀業事區峽

- 一 少年義勇隊第一隊
- 二 特務學生隊
- 三 少年義勇隊第二隊

第三節 特務隊

- 一 第一特務隊
- 二 第二特務隊
- 三 第三特務隊

第四節 手槍隊

第二章 經濟事業……………(五二一七〇)

第一節 交通 北川鐵路公司

第二節 金融 北碚農村銀行

第三節 煤業

- 一 天府煤礦公司
- 二 寶源煤礦公司
- 三 燧川煤礦公司
- 四 嘉陵煤球廠

次 目

第四節 電氣

一 霍胥洞水電廠

二 自然電池廠

三 富源水電廠

第五節 鋼鐵

一 金剛碑鍊鋼廠

二 富華鐵廠

三 盛敬之鐵廠

第六節 製造

一 三峽染織工廠

二 洪濟造冰廠

三 惠利火柴廠

四 利華玻璃廠

五 建國水泥廠

第七節 農林

一 義瑞桐林公司

二 樂園種植公司

峽區事業紀要

三 德裕墾場

附

峽區遊覽指南

.....(七一六)

一 遊程大要

二 遊客三寶

三 遊客需要

四 旅費一覽

五 峽區物產

第一章 文化事業

第一節 研究事業 中國西部科學院

一 概述

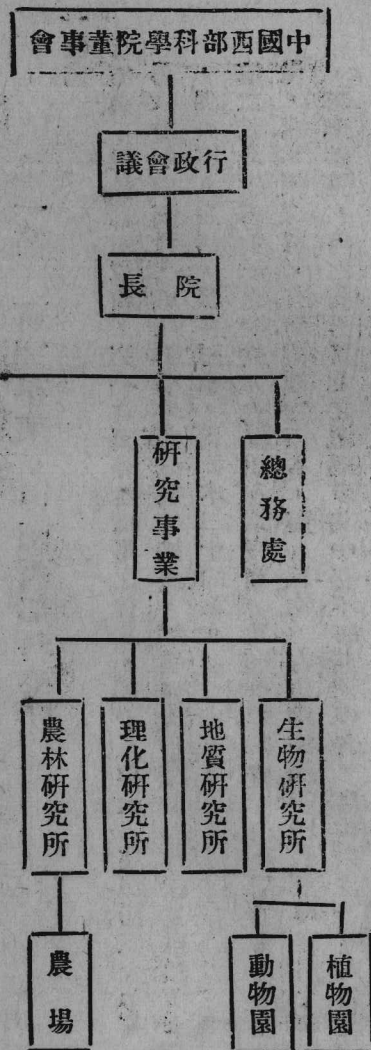
1 經過 開始籌備以前，第一爲調查與採集之嘗試。民十八年秋，峽防局派少年義勇隊隨同中國科學社生物學者赴峨眉、峨邊，越嶲及大小涼山等地採集自然標本，調查夷人生活，深冬歸來，得標本二十餘箱。

第二爲北碚博物館之設立。火燄山有東嶽廟，香煙供奉甚盛。由峽局毀去寺中偶像、闢爲陳列室。有動植礦物標本，夷人風物，古代貨幣及各地風景事業照片等，琳瑯滿室。向之信男善女之流偶步其中有不勝其驚奇者，自茲以往，遊人如織。

第三爲民十九年盧作孚先生由東北考察歸來所受之刺激，深驚日人在我東北之經營。如滿蒙資源館對滿蒙財富之調查與搜集，中央試驗所之各種試驗，無一非以我東北爲對象。吾國西部諸省物產豐富，幅員遼闊，不但爲西南屏障，且與東北有同等之價值。爰議設立科學研究機關於巴縣北碚鄉，定名爲中國西部科學院，從事於科學之探討，以爲四川未來開發寶藏，富裕民生之預備。

民十九年乃商承於劉督辦甫澄，開始籌備。顧籌備之初，無錢、無人、無事，凡

文化事業



2 組織

百皆憑空手創造，院址即暫設於廟中。先後派員隨同中外學者調查地質，採集生物、並由劉督辦甫澄、郭文欽先生、甘典夔先生、何伯衡先生、康心如先生、劉航琛先生、楊榮三先生、溫少鶴先生、湯壺嶠先生、任望南先生、周季悔先生、鄭東琴先生、鄭璧成先生、組織董事會。由劉督辦設法籌集款項，次第設立研究所，建築新屋，添聘專門人才，增加研究設備，創辦至今，頗具雛形。

要紀業事區峽

3 經費

一 基金

A 三峽染織工廠投資

B 北碚農村銀行投資

C 公債

D 田房產

合

計

二 捐款 截至二十三年止捐款收入二十四萬零六百餘元誌其大者如左：

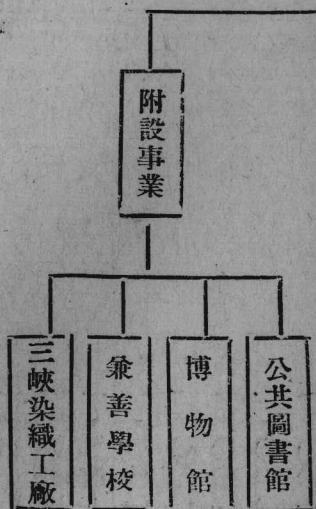
六二、〇〇〇・〇〇元

三、六〇〇・〇〇元

八六、二五〇・八〇元

九、二四四・五〇元

一六一、〇九五・三〇元



業事化文

劉甫澄督辦撥捐公債基金

江巴璧合特組峽防團務局撥助款

楊子惠軍長捐助洋

重慶民生實業公司捐洋

盧作孚先生捐洋

重慶川康殖業銀行捐洋

上海中國銀行捐洋六千元已收

重慶市證券交易所捐洋

上海金城銀行捐洋

重慶川江航務管理處捐洋

北川鐵路公司捐洋

萬縣固陵煤號捐洋

藍紹侶師長捐洋

陳書農師長捐洋

王治易師長捐洋

王方舟師長捐洋

石榮廷先生捐洋

八六、二五〇・〇〇元

五七、二〇〇・〇〇元

三一、〇〇〇・〇〇元

一七、三四〇・〇〇元

一五、四一八・〇〇元

六、六八六・〇〇元

二、〇〇〇・〇〇元

三、五〇〇・〇〇元

二、五〇〇・〇〇元

一、八〇〇・〇〇元

一、六五四・二八元

一、二四五・〇〇元

一、〇〇〇・〇〇元

一、〇〇〇・〇〇元

一、〇〇〇・〇〇元

一、〇〇〇・〇〇元

一、〇〇〇・〇〇元

要紀業事區峽

溫少鶴先生捐洋

彭彬臣先生捐洋

重慶美豐銀行捐洋

敘府寶源通號捐洋

廖海濤旅長捐洋

重慶銀行公會捐洋

萬基炭號捐洋

重慶錢業公會捐洋

重慶總商會、曾子唯先生、王汝舟先生、劉航琛先生、周介眉先生、康心如先生、張茂芹先生、周宜甫先生、湯壺嶠先生、張富安先生、李奎安先生、各捐洋五〇〇・〇〇元。其餘捐款數百元，或集團捐款者，人數衆多，不及備舉。

三經常收入

A 四川省教育經費

B 國民革命軍二十一軍軍部補助費

C 江巴壁合特組峽防團務局補助費

D 田房產息約

E 三峽染織工廠股紅息約

一、〇〇〇・〇〇元

一、〇〇〇・〇〇元

一、〇〇〇・〇〇元

一、〇〇〇・〇〇元

八〇〇・〇〇元

八〇〇・〇〇元

八〇〇・〇〇元

六〇〇・〇〇元

一八、〇〇〇・〇〇元

七、二〇〇・〇〇元

八、四〇〇・〇〇元

八〇〇・〇〇元

六、〇〇〇・〇〇元

業事化文

(上款待三峽廠健全後乃能支取)

F 北碚農村銀行股紅息約

合

計

五〇〇・〇〇元
四〇、九〇〇・〇〇元

IV 短期補助費

A 中華文化基金委員會

B 北平地質調查所

C 北平靜生生物研究所

合

計

三、〇〇〇・〇〇元
一、三七四・九五元
二、三〇八・〇〇元
六、六八二・九五元

4 設備

工建築

A 兼善學校校舍 (見學校教育)

B 三峽染織工廠新廠 (見經濟事業)

C 理化研究所三層樓房一座

D 農場房舍

E 其他零星建築

五 各部圖書

五 儀器藥品

三五、〇〇〇・〇〇元
四、二〇〇・〇〇元
五、〇〇〇・〇〇元
一一、〇〇〇・〇〇元
三〇、〇〇〇・〇〇元

要紀業事區峽

IV 物品

A 博物館陳列品（除大部珍貴物品）
（不便估價外）

二，〇〇〇・〇〇元

B 全部什物器具

六，〇〇〇・〇〇元

二 生物研究所

1 經過 民二十年秋成立植物及昆虫兩部，作本省之調查採集。二十二年夏成立動物部，植物園，二十三年三月將昆虫部及博物館之動物園併入動物部。

2 組織 全所設所長一人，植物部動物部植物園三部各設主任一人，剝製技師一人，繪圖員一人，採集員二人，助理員九人，練習生二人。

3 經費 常年經費一二、三九〇・〇〇元

4 設備

工圖書 植物學參考書二十二冊，植物論文及報告一百八十餘冊，動物學參考書及論文一百餘冊，本年續訂有脊椎動物分類學之專著若干冊。

正儀器 顯微鏡、切片機、解剖鏡、雙筒鏡、解剖器、以及切片所用之器具藥品與染料多種。此外有供採集用之攝影機、氣壓表、獵槍及器具藥品若干種，另有打字機一部。

5 工作

業事化文

工採集與調查

A 區域 動植物採集均有按年分區工作之計畫，植物部已完成川西南，川東南及川西北三區之採集，動物部已完成川中區之採集。

去年聯合地質研究所合組雷馬屏峨攷察團，分赴大小涼山之裸夷區域工作，深入蠻荒，歷盡艱險，除採集各種標本外，並注意各地富有經濟或園藝價值產物之調查試行移植。及培養。

同年瑞典皇家大學教授史密斯來川，與本所合組中瑞考管團，赴而康一帶採集，歷時五月，除得大批動植物標本外，並搜集球根籽種多種。

B 標本 植物部有自川康採回之標本一萬五千四百六十六號，約八萬餘份。此外有林木及農作物籽種標本四百餘號，藥材標本三百號，木材標本二百十二號。

動物部有哺乳類標本三百三十件，鳥類標本一千五百五十件，爬虫類標本三百八十件，兩棲類標本四百二十件，魚類標本一千五百件，軟體動物標本二百三十件，昆蟲類有一千五百二十號，一萬餘件，其中以鱗翅目及鞘翅目為最多。

工聯絡與交換

A 為專家或學術機關採集標本籽種及根莖等。

B 與國內外各學術機關交換標本籽種及刊物等。已與國內各學術機關交換有華南華北華東標本五千七百四十份。

C 爲實業家鑑定並搜集生物原料。

D 爲大學中學發售適用之動植物標本截片等。

III 研究與出版

A 依據採集所得標本分類鑑定，俟五年採集計畫完成後，刊發四川省動物誌植物誌各一部。記其形態產地功用等。除供分類學家作專門參攷書外，並可供農林園藝畜牧以及實業家之參攷。

B 專題研究則側重於生物學上最重要之發生史及生活史之觀察、試驗。現已決定取材者爲蠶與白蜡蟲，因其於四川生產方面極有關係之故。

C 爲害虫防除法之試驗。依據昆虫生活史研究之結果，採取本地藥材，利用新法，試驗最有效之驅除方法，以保護農作及林木。

D 搜集中國古籍中之動物舊名，加以考證，並與科學學名對照，將來刊行中文動物名彙。

E 發刊叢書爲新學說之介紹。現已在著述中者爲實驗胎生學比較胎生學等。

IV 未來的計劃 本所定有分年工作計劃，在最近三年內預備充實內容，其研究計畫，事涉專門，茲不贅述。至第四年預備成立生物博物館。

文化事業

6 事業

工植物園 搜集華西特產植物，分區栽培，以供學術上之研究。繁殖國內外著名果樹及林木籽種，花卉球根等，以爲直接之生產。現已有果苗一百餘種，六千餘株，苗圃地二十餘畝，林木種苗一百餘種，三十餘萬株，百合科蘭科球根八千餘株。

II 動物園 (見社會事業)

III 地質研究所

1 經過 民二十一年成立。成立之後，即着手地質調查。由較近區域漸及於較遠區域，由專門攷察礦區而漸及於普通地質調查，迭次均有紀載，發爲專刊。

2 組織 現有主任一人，助理員一人，練習生二人。

3 經費 常年經費二、二五六・〇〇元

4 設備

工圖書 四川地圖三百七十二幅，地質圖二十五幅，重要參攷書四十二冊。

II 儀器 經緯儀、平板儀、氣壓計、指南針、縮圖儀、測面儀、照像鏡、無線電收音機、天文表等。

5 工作

工採集與調查