

沈默士著

劉湘統一四川內幕

東南亞研究所發行



沈默士著

劉湘統一四川内幕

東南亞研究所發行

一九六八年六月出版

# 劉湘統一四川內幕

翻印必究

著

者：

沈

默

發  
行  
版  
者

：

東  
南  
亞  
研  
究  
所

MR.

MAX

SHENG

士

東

南

亞

研

究

所

定價：精裝港幣  
平裝美金一角元  
100  
香港九龍彌敦道E81號  
喜利大厦十一樓座  
香港九龍中央郵箱K壹三九號

印  
刷  
者

聯盛印刷公司  
香港灣仔船街壹號  
電話：七二一二五九

## 弁　　言

留法、比老學人沈默士先生，曾創建四川兵工企業，輔助劉湘統一川局。早由香港天文台報社長陳孝威先生介紹發表，深受讀者歡迎。惟戰時因兵工國營政策關係，轉進工礦生產，經營多受波折。特商其將抗戰期間的曲折經歷實況概述，藉窺民間創立新企業的艱困情形。

默士先生，遠適海外，拓荒創業。近年退隱而著作，發表學術專著多種；中外學人咸表重視。尤對中國現代化建設問題，頗多創見，未始非其早年非常經歷之多彩多姿的表現。

我於戰時留川六年，樂其風土。在重慶受完中學教育，升入大學一年，始返南京。一九五五年六月，擔任英屬北婆羅洲公立華僑中學校長時，適默士先生創設婆羅洲中國建設公司，任董事長職；得常時晤談，深佩卓見！而其熱愛祖國，

弁 言

式

志切現代化國家的建設工作，高瞻遠矚，尤所景仰！今由本所出版單行本，謹抒所感，藉表敬意。

宋哲文 謹誌

## 劉湘統一四川內幕

劉湘（甫澄），統一四川，說者謂爲鋪平抗戰後方基地，贏得戰爭勝利之前奏。四川爲天府之區，有神秘之山川、有神秘之人物、有神秘之故事，發爲文章，可使讀者盪氣迴腸。

作者沈默士先生，係甫澄先生之智囊，又爲兵工專家，今以內幕之人，而寫其內幕之事，自然更爲鞭辟入裡。全文數萬字，在本報連載（按：一九六四年五月八日至六月二十六日）讀者注意爲幸。

天文臺報

一九六四年五月八日

# 劉湘統一四川內幕 目錄

## 弁 言

一、導言.....一

二、「巴壁虎」時期之劉湘.....三

三、成立短波無線電台.....三

四、三人小組研造新武器.....六

五、楊羅之役 奠定川東.....一〇

六、兵工變制 訓練擴軍.....一三

七、對外擁護中央 對內策動統一.....一七

八、「神仙」策畧 政治謀畧.....一〇

九、統一前後的政績建樹.....一三

十、紅軍西進之困擾.....一五

目 錄

貳

十一、國防意見及四川準備………	二七
十二、籌辦炮廠及製造飛機………	三一
十三、劉湘病逝………	三五
十四、結論………	三八

## 附・戰時四川兵工企業結束前後概記

一、變局先兆……	四一
二、移交合川炮廠……	四三
三、結束江北步槍製造處及高平射兩用機槍研究組……	四四
四、停止江北望風寺化學兵器研究……	四四
五、開拓新業務……	四五
六、兵工署停止支援……	四七
七、交通燃料工礦業的開拓……	四八
附：勸導民間私建避難防空洞……	四八
八、民間兵工動員計劃之觸雷……	五一
九、由兵工轉進工礦企業……	五三
十、再遭勝利變局波折……	五五
十一、後記……	五七

## 一、導 言

抗日戰爭的勝利主因，首推最高統帥的意志堅定，本抗戰到底，臨危不變的至大至剛精神，號召民族獲得最後必勝的信心；次為大後方基地的佈局，幸賴四川天府之國，足食足兵，持久支援。前者當以蔣委員長堅毅不變精神及全國同胞的赴難，上下崇高正氣的表現；而後者應歸功于劉湘，早安定川局，而有各種建設之準備。

回憶國民政府極盛時期，軍政區域，僅及長江中游、黃河下游、陝、甘省三份之二，以及東南半壁。其餘全國三分之二地帶，多為地方勢力霸據。當日寇進逼武漢時，多認中央直轄區域有限，徒言抵抗，前途渺茫，汪精衛、周佛海輩漸露虛怯，低調和談，苟且偷安，因而暗中動搖附汪者，亦不乏其人，皆由于政客現實投機觀念習性，對人心向背與後方情勢，完全誤解所致！

日寇對中國民族估計，亦同樣錯誤，初侵襲東北，以為打擊張學良，仍可與蔣委員長言和。迨西安事變後，始知蔣氏已決心抗日；又以為打擊蔣委員長，西南地方勢力，必乘機自謀，瓦解中央，殊不知戰雲一開，全國連鎖反應，一致赴援，連後方盜匪流氓，亦同仇敵愾，邊區民族，和諧呼應，遠至世界華僑，聞風請纓，國內治安秩序，從未有如抗戰期間之

安寧，此不能不謂中華文化一元、愛國潛勢之偉大。雖平時勇于私鬥，而外敵當前，民族天性並不怯於公戰，而勇赴國難！

自蔡松坡入川，反抗籌安帝制後，軍民紛起響應。迨北洋軍退出後，滇、黔軍留川，貪戀富庶，橫征暴斂，漸引起川人反感，遂有熊克武、劉湘共起驅逐滇、黔軍，推劉湘爲總司令。當時，楊森、朱德、正各任滇軍旅長（均雲南講武堂出身。），楊森原與劉湘在成都同學，遂倒戈該軍附和劉湘。朱德以不願以川人打川，又不能反本驅滇，遂離職赴德留學。自滇黔之役後，川中各軍擴充，軍閥遂起，分國民軍熊錦帆、石青陽、呂超屬之。北伐前，曾率師離川。有保定系，鄧錫侯、田頌堯、劉文輝屬之。有速成系，劉湘、楊森屬之。又有將官班，爲李其相、羅澤洲一派。其餘各地尚有土霸團附、大股土匪，而又與招安軍，互通往來，以致互爭地盤，年年內戰，苛捐雜稅，明征暗搶，民不聊生。直至國民黨北伐時期，四川正入最黑暗之高潮！

四川內情，不僅省外人不易了解，連省外之川人，亦覺川局荆棘處處，蜀道艱難，視四川爲末路；甚有服務中央之委員，改籍江、浙者，羞與川人爲伍。

抗戰初起，兵工署主任秘書爲川人，亦懷疑川中之安全，疏散機械計劃，由湘而桂、而黔，三遷之後，始移四川。金陵兵工廠初遷重慶江北，以四川無焦煤，不能鑄鐵爲慮，經著

者告以用北培三才生煤，洗後即可製焦，即如法成功。當廣東、濟南兵工廠移渝，缺乏技術工人，又曾先後介紹百餘名，配合開工，大批生產。愈大維署長在渝發現本地能大量製出捷克式輕機槍，甚以爲異，親臨廠嚴格試射，滿意後，即訂製兩千挺。孫立人到渝，奉命恢復成立鹽務稅警總隊，以無精良武器裝備，筆者導引參觀各級武器製出，並在江北人頭山選靶，作實彈試驗，即訂造整師武器裝備，如期交付後，再派技術人員卅名，乘車到都勻，訓練修理與保存技能，孫軍訓練精良，編爲卅八師，入緬作戰，立功異域。這些故事，無非說明川中真像，並非想像之落伍，而劉湘從事統一四川之時，正與南京建立中樞之年同。以川局羣雄割據之局，劉湘初不過三級弱力，居然不數年間，奮起圖強，竟安撫川局之功，因地偏西蜀，未引起外間之注意，難於了解。但其勃興之跡，遇合之巧，成功之奇，多有記述之價值，並可見中國抗戰成功之因果，與後方基地之隱約關係，殊非偶然。著者將親參內幕，所見所聞所歷，畧加憶述，以供他日治史家之參考。

## 二、「巴壁虎」時期之劉湘

民國十六、七年（一九二六——二七），四川軍人割據形勢，大致爲：川西、川南及一部分川東（江津等縣），爲劉文輝防地。鄧田擁據川北，李其相、陳書農、羅澤洲，名隸屬

於鄧軍，實則驕橫自恣，不受節制。楊森據江北縣以下川東各地，駐防萬縣。此時劉湘僅有巴縣及壁山兩縣，實則只有長江北岸之巴縣，南岸巴縣則爲團閥霸據，不能過問。巴壁交界之區，爲盧作孚兄弟在北培練團，于合川，陳書農與重慶劉湘間樹一緩衝地帶。因劉湘別號甫澄，其防地極促狹，只半邊巴縣及小壁山，有稱其爲「巴壁虎」，當時只賴約五十萬人口之重慶城，商業雜稅，維持約兩三萬枝雜牌步槍之軍隊，經濟局面，非常窘困。

但由于重慶爲四川第一商埠，聲勢較大，致每次內戰，以重慶爲佔據目標，窺伺竊奪，時有陰謀，火山邊沿，處境不穩。一九二七年，適當北伐軍節節勝利，北洋政府崩潰之際，川軍各集團軍人，注目省外革命風雲，暫安一時，劉湘爲響應革命發展，鞏固聲勢，首先响应蔣總司令，接受國民革命軍第二十一軍軍長之職。

### 三、成立短波無線電台

一九二七年，筆者自歐洲回國，赴渝省親，初讀當地報紙，見一月前之京滬消息，聞爲耑電通訊登出者，怪而查問，始知沿江電綫桿，完全破壞，交通部電報局爲維持門面，照常收電，到相當數量時，即由郵局木船，耑送宜昌轉發。宜昌回電，亦如法送川，故有「郵送電報」之譏。予深覺川中隔絕，無異化外。當晚即草一文，建議成立短波無線電台之重要，

大意謂：現歐、美已發明短波無線電報，每台只費幾千元，即可與數千里外連絡，目前四川閉塞，祇有利用新法通訊，可靠而又經濟云。次晨，往商會內訪陳銘德，時主辦大中華日報，特以耑篇登載，各報亦以新奇有趣轉登，引起劉湘注意，即派海關監督季叔平來訪，約晤軍部。劉湘先談川局混亂，消息不靈之苦，繼詢短波無線電之靈活性，幾不信其設備之廉宜。予當答此項發明，不過數年之事，據知中央正開始採用，上海法租界徐家匯電台，亦有短波設備，早與歐洲各地通電；此為國內事實，若軍事政治機密，尤宜自有直接電台，以利情報。劉湘聞之似頗興奮，謂本軍決定試辦，堅約余在重慶做事。余辭出後，季叔平甚喜，謂從未見軍長如此決定迅速者。數日後，季又來告已秘囑訂購，望暫留候，時陸續得成都遂寧鄧、田、劉、李之歡迎信，余亦不意新聞反應之速。因季叔平為前留法同學，允留協助。四個月後，果運到全部電台器材，余任電台工程師，選定渝城最高處桂香閣為台址。購到之件，與上海徐家匯法國電台同等同型，即照法文說明裝置，一星期後，與駐京、滬代表傳真吾通電，劉湘親來視察，深覺滿意。

電台台長為電務處長王亦潛兼，王為劉湘速成系同學，老成謹慎。

余向其建議開無線電報訓練班，準備將來改活動電台人才之用，因現有一個短波台為固定式總台，應各處附設小型，則內外消息靈通。王贊同，先收十名，每日訓練兩小時，後軍

事擴充，流動電台增至卅餘單位之多。

時重慶商場經濟消息，更為阻塞，有人來詢托代發通訊上海商號者。余因建議，向商會表示，電台願協助通信，惟照常收電費。遂由劉湘召商會會長談話，立受歡迎表示。經試辦後，第一日收費約兩百餘元，每日增加，一星期後，每日收發商電數十通，因收發均收費，有一日達三千餘大洋之多。次晨劉湘來台，笑謂本軍電台成本收回外，軍商互利，實創辦新式通訊之功。自此，漸引起對新技術建設之興趣。後電台因交通部亟恢復電訊收發商報，故軍部的電台於稍後即停止商業電訊。

#### 四、三人小組研造新武器

余在電台，每日晨七點鐘，見劉湘同重慶衛戍司令王陵基，常偕同一著長衫者，到電台附近打鎗場操場，檢閱約三百名之大刀兵隊，講話約半小時以上。一日，余問王台長，王笑答曰：此係本軍機密，由王司令介紹一老師，為武功精深之劍客，正訓練一個「無敵的忠義營」，即能解決川局。余當謂現科學昌明時代，應準備製造新式武器，何必訓練神兵？王謂過去軍長任總司令時，曾聘德國工程師幾人，在成都兵工廠製造，結果上當受騙。余謂德人非盡能知道製造兵器的，來中國飄流的德人，更不知製造技術，錯在自己選擇非人，非事業。

之不宜。王問能知製造否？余云：有機會時，當能研究。王允俟機謀之。

兩日後，突有一藍旅長來訪問，接談始知藍田玉旅長，曾在楊森集團，梁山吳行光師任職，因覺楊子惠任意招匪擴軍，又用人多疑，故寧辭職來渝，應劉軍長舊同學之約，秘囑擬接收川北來歸之李射斗旅。惟本人學歷工兵，對工業極感興趣，當劉總司令打演、黔軍時，有加拿大斷臂軍官沙登，建議造迫擊炮，會被選中，同數工友學習，後因軍事失敗，沙登轉赴奉天見楊宇霆，成立瀋陽兵工廠，成功後打敗吳佩孚。昨欣聞王台長同學云能造武器，願聞其詳？余謂今日武器，不外火器，火爲化學能力，由混合黑藥進用化學藥，器爲機械精巧，由機械控制化學爆炸，送射彈頭至相當距離，或殺傷敵人，或爆炸破壞。故武器製造，能深明化學與機械，即可研求使用之目的。但事關戰爭生死決定，武器成功，從製造到使用，務守秘密爲第一。藍認爲言之有理，遂分析川局混亂已極，亟應統一，但氣度寬容之首長，遍觀川中，惟劉湘有此氣質，望共同努力，本人願放棄帶爛槍之告化兵，從事新事業。臨別時，堅約次日餐敘，並介紹同志。

次日，余赴約晤，另有劉清臣及何肇中二人，劉爲藍速成班同學至友，緘默寡言，何畢業於前成都兵工廠技工傳習所，曾同藍在銅元局，隨沙登造迫擊炮。兩年前，在巴縣南岸爲團練局彷造漢陽式步槍，名六合廠槍，爲土製之合格出品。何頭部頗大，言辭簡明，即知其

富於用腦，行堅志强之人。交換意見後，余當表示謂事業之成，在於竭誠分工合作，本人初次回國，對工業無幹部，對人事環境不熟識，此事進行，應推藍對劉軍長有關係的直接治定，何負責推動技術內部，本人願協助研究，當即共商初步計劃：

一、建議成立廿一軍武器修理所，掩護研造新武器。

二、業務以修理舊武器爲初期工作，製造新武器爲實際目的。

三、人事推藍爲所長，劉爲副所長，何、沈分任工程師，何任工務，沈任檢驗及設計。

四、由藍將計劃意見，陳述劉軍長批准進行。

藍當提議，事業組合，應效桃園三結義，在通遠門外，關帝廟前結盟，同往共作宣誓：一、擁護劉湘澄清川局，不謀本身名利。

二、自茲大事，由宣誓人共決進行，務守秘密，對外不拘名義，以成功爲第一。

三、誓結患難兄弟，共進共退，不計利害。

讀畢，焚誓詞後，用針刺各人指血三滴於酒杯，各飲一口，向神互拜禮畢。自是每日聚會，共商進行，此爲三人小組籌劃兵工之始。

當藍向劉湘第一次提出上述計劃時，劉謂當前軍餉尙不濟，何得財力供作研究製造，頗不贊成。藍退與其副官長李翰臣談，李云現時與軍長談話最有力生效的莫如劍客，可試往謀