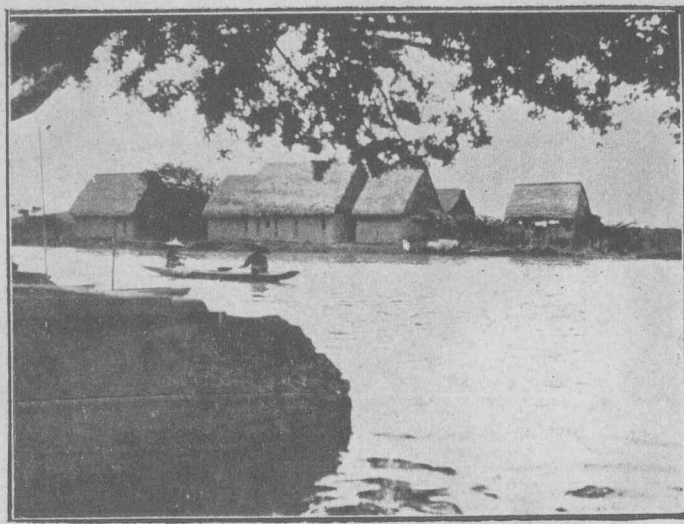


一歲之廣東蠶業改良實施區

一歲之廣東蠶業改良實施區

陳濟棠署



一角之戶蠶區實施實



廣東蠶絲復興運動徽

廣東建設廳順德縣蠶業改良實施區總區刊行

中華民國廿四年四月出版

編輯者
發行者
廣東建設廳順德蠶業改良實施區總區

順德大良十二畝

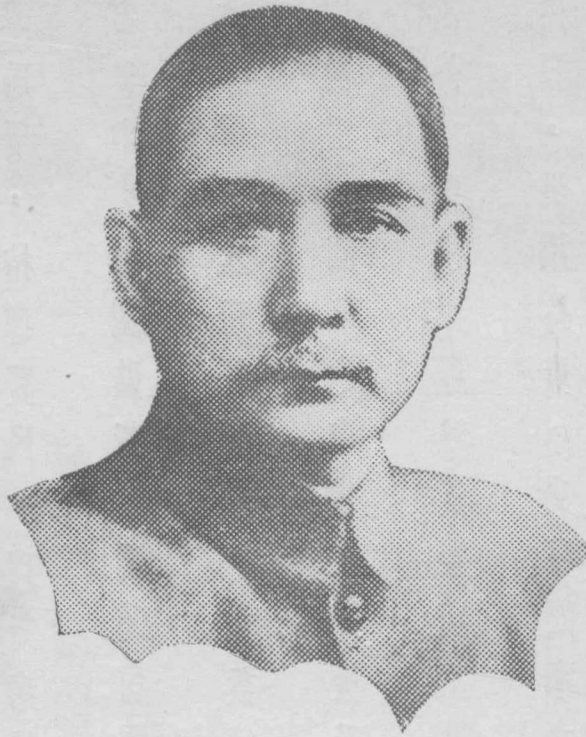
惠福東路卅六號

印刷者
廣州洛陽印務館

電話一六三一五號

總理遺像

革命尚未成功



同志仍須努力

總理遺囑

余致力國民革命凡四十年其目的在求中國之自由平等積四十年之經驗深知欲達到此目的必須喚起民眾及聯合世界上以平等待我之民族共同奮鬥
現在革命尚未成功凡我同志務須依照余所著建國方略建國大綱三民主義及第一次全國代表大會宣言繼續努力以求貫徹最近主張開國民會議及廢除不平等條約尤須於最短期間促其實現是所至禱

孫文 宣統三年

中華民國十四年三月二十日

宋教仁 汪精衛

宋教仁

孫文

宋教仁 汪精衛 吳稚暉 何應欽 鄒魯 邵力子

總理遺教

吾意國際發展計劃，應於每一養蠶之縣，設立科學局所，指導農民，以無病蠶籽供給之；此等局所，當受中央機關監督，同時司買收蠶繭之事，使農民可收善價；次乃於適宜地方設繅絲所，採用新式機器，以備國內國外之消費；最後乃設製綢工場，以應國內國外之需求。繅絲及製綢工場，皆同受一國家機關之監督，借用外資，受專門家之指揮；而其結果，可使該物價廉省，品物亦較良矣。

序一

西陵氏之女螺祖，卽黃帝元妃，始教民育蠶，治絲繭，以供衣服，我國祀爲先蠶，與先農之后稷，並重於世。嗣秦代創造毛筆，用縑素寫本，絲絹之利益宏：後來雖東漢製紙術發明，唐初棉花從印度輸入，皆足以減縮蠶絲之用途：然世俗踵事增華，絲類既擴充爲種種裝飾：且隋唐已往，東西交通日闢，蠶絲遠販出於印度暨南歐，故我國絲業反緣是而盛，西洋史中世初，東羅帝國重視東來之蠶絲及磁器，其價值與黃金同等，種種由是傳入希臘半島，浸而伊大利法蘭西，西曆十七世紀法蘭西政府積極改良蠶業，遂進而駕凌於全球。近年日本蠶業亦急起直追，其出口又推爲世界冠，此則我國不能無愧色耳：日本史載神武紀元八百五拾四年，其政府命阿知使主來吳，求織縫之女，吳王給與女工四人：是三國時日本之絲織，固師法於我，今則我國反瞠乎在後，豈非故步自封不求進展耶？自我省三年施政計劃進行，上下萃全力以圖蠶業之建設，徵集人材，研究科學，改良蠶桑及織染等，漸有可觀：順德蠶業改良實施總區爲復興我國蠶業，編印專刊，以傳播其方案，顏曰「二歲之蠶業改良實施區」，其意良

可嘉也，回溯十年前，我國出口額，絲類占第一位，最近絲業衰落，又爲南中國經濟崩潰之主因：苟能努力改良，步步向前進取，無難恢復昔時之盛，奚獨余等樂觀厥成哉！是爲序！

民國二十四年 二月 二日 何啓禮

序 二

夫吾粵以農爲命脉，而主要農產品厥爲蠶絲，三千萬粵民以之爲生命線：現當絲價衰落，蠶村破產，爲繁榮廣東計，蠶絲事業之基礎，必有急待於改良救濟，第此種改良實施，必先通盤計劃，確定方針，然後始收實行之效；其法首須劃定一小範圍以爲實施單位，從而體驗，取得具體之改良方案，乃推廣而普及於其他區域。蓋從來大事之成，無不從大處着眼，從小處下手，蠶村之救濟，蠶絲之改良，又何獨不然？然其施行方式，一面充分運用科學的方法與技術，解決個別問題；同時應有推行的辦法，運用的制度，使蠶農能以接受。所研究之問題，固宜爲蠶農生活所亟待解決之要求，而其研究之結果，又必須能按諸實行。前者可謂純粹的研究，而後者如實施的研究。目下固不乏極有價值之專門著作，但其所企求解決者，往往與農民之迫切要求不相符合。卽其研究結果極爲切實，又苦於未有使農民接受之辦法。爲免除此種困難計，必須於農村中求取切實之問題，而又能於相當區域中，研究實施之辦法與制度。換言之，一面科學家必須深入農村，壹面研究實施必須有相當之範圍區域，以爲研究實施

之單位。

根據中國歷史習慣，民衆需要，與實際工作經驗，以縣爲最合宜之地方建設單位。研究實施之工作，亦即以縣單位爲最宜。中國之壹縣分，實爲整個社會生活之單位，不僅爲行政區域之單位。同時爲壹廣義的共同生活區域，爲若干隸屬的共同生活區所構成——鄉區與村莊。縣鄉爲中國最大多數人民之着落地。壹切改進工作，均須自該地着手。如在壹縣，完成蠶業改良之研究實施工作，所得結果，製成具體方案，創立有效制度，即可將其推至其他各縣。如各縣各就其地方情形，因時，因事，因地均推行此種實驗所得之結果，中國之蠶絲事業，中國之基本建設始能建立穩固之基礎。

本省之順德，爲吾等擇爲縣單位研究實施之實施區，夫順德爲廣東蠶絲事業之中心，其居民大部以蠶業爲正業，農漁爲副業。在蠶業興盛之時，居民殷富，百業繁榮，前美國人考活氏曾以「廣東省之銀行」稱之，其在全省蠶絲事業所占地位之重要，於斯可見，但自絲價慘跌後，順全德縣之經濟地位即由衰落而趨於破產，據吾人調查，順德蠶農之損虧，竟達驚人之數，其能稍有盈餘者，僅

百分之四，其能收支相抵者，亦不過百分之四，換言之，損虧者達百份之九十二之多，在絲業方面，則絲廠停閉與工人失業等現象，亦觸目皆然，據同調查報告，絲廠之停業在佔百分之七十以上，因停工而失業之女工在五萬以上，因連帶關係而至失業者，其數當在三萬人以上，因基本產業之不景氣，其他各種社會經濟事業，亦呈衰落之象，自不待言，撫今追昔，誠不禁令人有滄桑之感。順德既具上列之特徵，故吾等決以其爲實施之對象。順德蠶業改良實施區之成立，一面將吾人對於蠶生理上，化學上，機械上，多年研究所得之結果，作整個有系統的實施，目的全以增加蠶農之福利，減除蠶農之痛苦爲依歸；並一面以全縣蠶農生活爲研究因子，以全區爲一活的研究室。任何工作，與蠶農生活發生密切關聯；處處參加蠶農生活，以探求其真正困難所在。期將研究實施之經驗，得失，取得一具體方案，以便推行於全省全國，謀全省全國蠶業與產業之繁榮與復興。吾等非僅爲順德而單獨在順德工作，實爲全省全國而工作，吾等目標不獨發展蠶絲，更進而改造整個農村社會，此乃本區建立之基本精神，茲爰將本區工作計劃與實施方針，及過去工作概況編彙成冊，以供國人參攷

，尙望海內明達君子，進而教之，此豈獨真一人之幸，抑亦全省蠶農之幸，全省經濟前途之大幸也。是爲叙

中華民國廿四年元旦廣東建設廳蠶絲改良局局長兼順德縣蠶業改良實施區總區主任廖崇真謹識

弁言

總理實業計劃中，對於蠶絲業之改進，有設立科學局所，負指導農民，供給無病蠶籽，及司收買蠶繭之責；其次則設繅絲廠，及製綢工場等遺教。雖寥寥數語，而救濟全國蠶絲事業之根本大計，已包括其中；良以蠶絲事業，至爲複雜，其本身已包含農工商三種業務；故其復興之對策，亦必須從三方面着眼，以謀整個之改良，斷非頭痛醫頭，脚痛醫脚，作局部的治療，所能奏效者也。

近者：何廳長與廖局長，高瞻遠矚，熱中建設，恪遵總理遺教，深覺救濟蠶業，必須先從蠶種之改良，與科學技術合理組織入手；又以欲謀整個蠶絲業之復興，非增設模範絲廠，及織綢工場不爲功；於是通盤計劃，確定連鎖辦法，厘訂實施方針；在籌建繅絲廠及織綢工場之先，即擴充第一製種場；并擇定大良十二畝一帶，交通便利，蠶戶密集之處，設立蠶業改良實施區，以爲實施改良蠶業之基點；并以集中實施，即可從而體察蠶村實際情形，取得具體之改良方案，與運用制度，使蠶農確能接受，然後推廣及其他，法至善也。

本區乃遵於民國廿二年七月成立，經一年來之奮鬥，雖經過若干困難，其結果尙稱美滿；每張蠶種，有採繭一百四十五箔者，較諸豐收時，亦僅得九十餘箔之土種，適成三與二之比；復據購用該繭之順成絲廠報告，謂用此等改良繭製絲，則用繭用工及產水結量，均大爲

節省，以之繅製，價值二百餘元一担之廿一中粗絲，尚可每担減輕成本四五十元，而因絲質改良，價值增加之所得，尙未計在內、於是蠶業改良區之實效已著，而蠶農之信仰彌深；至第四次發種時，來區定購之蠶農，竟較初時增加十二倍有奇，以至供不敷求，難以應付；於是各方蠶農，均紛紛請求增設實施分區於其地，政府爲體察人民之需要，遂毅然於廿三年七月，將原有實施區，擴充爲總區；并增設雲路，倫敦，馬齊，黃連，容桂，兩龍，等六個分區，作更大規模之推進；不佞得追隨 廳座與廖局長之後，始終周旋其間，忝以學識譾陋，無補高深爲憾；幸承社會之諒解，與同寅之臂助，得稍免隕越，實深慶幸；茲謹將一年間過去情況，彙編成冊，敬求蠶業專家，及農運先進之指正；明知一歲嬰孩之發育，必未臻健全，無以告慰社會，蓋亦冀能引起社會之同情與保育之興趣云爾！

中華民國廿四年元旦日

石民識于總區

經
題
詞
爲
有

陳濟棠

經綸萬有

陳濟棠



弁言

總理實業計劃中，對於蠶絲業之改進，有設立科學局所，負指導農民，供給無病蠶籽，及司收買蠶繭之責；其次則設繅絲廠，及製綢工場等遺教。雖寥寥數語，而救濟全國蠶絲事業之根本大計，已包括其中；良以蠶絲事業，至爲複雜，其本身已包含農工商三種業務；故其復興之對策，亦必須從三方面着眼，以謀整個之改良，斷非頭痛醫頭，腳痛醫腳，作局部的治療，所能奏效者也。

近者：何廳長與廖局長，高瞻遠矚，熱中建設，恪遵總理遺教，深覺救濟蠶業，必須先從蠶種之改良，與科學技術合理組織入手；又以欲謀整個蠶絲業之復興，非增設模範絲廠，及織綢工場不爲功；於是通盤計劃，確定連鎖辦法，厘訂實施方針；在籌建繅絲廠及織綢工場之先，即擴充第一製種場；并擇定大良十二畝一帶，交通便利，蠶戶密集之處，設立蠶業改良實施區，以爲實施改良蠶業之基點；并以集中實施，即可從而體察蠶村實際情形，取得具體之改良方案，與運用制度，使蠶農確能接受，然後推廣及其他，法至善也。

本區乃遵於民國廿二年七月成立，經一年來之奮鬥，雖經過若干困難，其結果尙稱美滿；每張蠶種，有採繭一百四十五箔者，較諸豐收時，亦僅得九十餘箔之土種，適成三與二之比；復據購用該繭之順成絲廠報告，謂用比等改良繭製絲，則用繭用工及產水結量，均大爲

節省，以之縑製，價值二百餘元一担之廿一中粗絲，尚可每担減輕成本四五十元，而因絲質改良，價值增加之所得，尙未計在內、於是蠶業改良區之實效已著，而蠶農之信仰彌深；至第四次發種時，來區定購之蠶農，竟較初時增加十二倍有奇，以至供不敷求，難以應付；於是各方蠶農，均紛紛請求增設實施分區於其地，政府爲體察人民之需要，遂毅然於廿三年七月，將原有實施區，擴充爲總區；并增設雲路，倫敦，馬齊，黃連，容桂，兩龍，等六個分區，作更大規模之推進；不佞得追隨 廳座與廖局長之後，始終周旋其間，忝以學識譴陋，無補高深爲憾；幸承社會之諒解，與同寅之臂助，得稍免隕越，實深慶幸；茲謹將一年間過去情況，彙編成冊，敬求蠶業專家，及農運先進之指正；明知一歲嬰孩之發育，必未臻健全，無以告慰社會，蓋亦冀能引起社會之同情與保育之興趣云爾！

中華民國廿四年元旦日

石民識于總區