

550
民國二十二年四月擬應福州
國光日報社徵文

發展福建全省經濟之具體計劃

林榮向作於南京

研究室
#2



先嚴常言男操農工女事蠶織人盡其力地盡其利者家必興而
國必強故終先嚴之身努力提倡生產舉辦實業勸用國貨崇
尙節儉鄉黨鄰里至今傳頌此次福州國光日報社徵文以發
展福建全省經濟之具體計劃爲題舍弟榮向謹本先嚴平日常
言之旨擬草應徵期能造成輿論達到實施目的茲值先嚴逝
世九週之日爰爲刊印分贈聊以紀念先嚴之遺志云爾

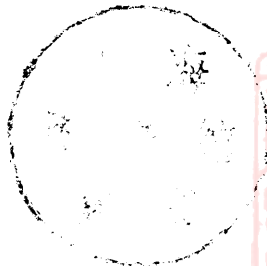
中華民國二十二年六月十九日閩侯林仁洸謹誌

上海图书馆藏书



A541 212 0009 8716B

先考皞民公遺像



1536442



發展福建全省經濟之具體計劃目次

第一章

閩省經濟概況及其危機

附福建各口最近五年外洋貿易對照表
及福建各口最近五年進出口貨物對照表

一頁

第二章

閩省固有物產及其衰落之原因

三頁

一、魚產

三頁

二、林產

五頁

三、茶產

六頁

四、筍產

八頁

五、紙產

九頁

六、其他

一一頁

第三章 發展經濟具體計劃

一一頁

甲

鐵路附福建全省鐵路工程費估算表

一三頁

乙

公路

一五頁

丙

漁業

一五頁

丁

農業

一七頁

戊 林業.....一九頁

己 工業.....二〇頁

庚 鑛業.....二二頁

辛 航業.....二二頁

壬 築港濬河.....二三頁

癸 事業費概算附發展福建全省經濟事業費概算表.....二三頁

第四章 結論.....二五頁

附錄一 民國十六年福建省北部重要漁區調查表.....二七頁

附錄二 福建公路公債還本付息一覽表.....二九頁

附錄三 福建各縣總戶農戶田地估計表.....三一頁

附錄四 福建省各縣主要作物平常面積產量估計表.....三四頁

附錄五 福建各縣工業產品一覽表.....三九頁

附錄六 福建省鑛區稅額調查表.....四一頁

附錄七 福建省各縣鑛產一覽表.....四三頁



發展福建全省經濟之具體計劃

第一章 閩省經濟概況及其危機

福建全省，三面環山，一面臨海，東以福州廈門三都三埠爲全省貿易樞紐，就經濟勢力範圍言之，福州扼閩江之口，所有舊日府治之福州府興化府延平府建甯府邵武府所屬各縣，均以此爲商業集散中心，其腹地最廣，廈門扼九龍江之口，所有舊日府治之漳州府泉州府永春州龍岩州并汀州府所屬各縣，均以此爲商業集散中心，其腹地較次，三都扼賽河之口，爲舊日福甯府各縣商業集散中心，其範圍最小，查三埠外洋貿易，就民國二十年之統計言，合計土貨出洋爲八百三十八萬餘兩，洋貨進口爲三千二百八十一萬餘兩，是年入超二千四百四十三萬餘兩，若就同年此三埠進出口貨合計言之，則出口貨凡二千六百四十餘萬兩，進口貨凡七千七百八十餘萬兩，其相差竟達五千一百四十八萬兩，數目之巨，實爲可驚，蓋閩省產品大宗，南部爲紙茶糖煙等物，今其糖業一敗塗地，紙茶煙三項，亦日見衰頹，北部爲木材茶紙筍香菰菓實等物，因受軍事影響，各業亦瀕於破產，其次沿海各縣，雖坐收魚鹽之利，然鹽產爲官廳限制，魚

產受仇貨影響，亦無由振興，總之，閩省經濟之大勢，因其固有物產，一面受苛捐雜稅之剝削，一面受盜賊土匪之摧殘，初則無以輸出，繼至無所產生，其同時外洋貨品，不受關稅束縛，乃無盡量向各口輸入，先至城市，侵入鄉村，使農村經濟崩潰，農民盡告破產，此福建全省經濟之危機，不可不敘述其大概也。

福建省各口最近五年外洋貿易對照表(以海關兩為單位)

年 份	洋 貨 進 口			土 貨 出 口			洋 貨 總 進 口	土 貨 總 出 口
	福 海	閩 海	廈 門	福 海	閩 海	廈 門		
十六年	85,193	7,982,618	18,264,348	8,821	11,598,087	4,756,754	26,332,159	16,363,662
十七年	252,790	7,264,368	16,920,940	9,270	14,857,923	3,697,057	24,438,098	18,564,250
十八年	130,833	8,193,681	17,215,879	6,950	14,843,900	3,909,448	25,540,393	18,760,298
十九年	128,954	6,718,175	22,027,018	23,618	8,845,953	3,591,905	28,874,147	12,461,476
二十年	106,707	7,737,518	24,973,946	55,695	5,276,609	3,054,305	32,818,171	8,386,608

福建省各口最近五年進出口貨物對照表(以海關兩為單位)

年 份	福 海 關			閩 海 關			廈 門 關			各 口 洋 土 貨 進 口 總 數	各 口 土 貨 出 口 總 數
	洋 口 貨 淨 進 數	土 口 貨 淨 進 數	土 口 貨 出 淨 數	洋 口 貨 淨 進 數	土 口 貨 淨 進 數	土 口 貨 出 淨 數	洋 口 貨 淨 進 數	土 口 貨 淨 進 數	土 口 貨 出 淨 數		
十六年	258,914	201,052	2,832,188	10,205,189	5,786,650	19,212,178	20,269,881	15,708,194	5,530,948	52,429,880	27,575,314
十七年	548,162	280,454	2,748,021	9,413,779	11,032,764	28,818,209	18,006,349	14,674,697	4,546,117	35,956,205	36,112,347
十八年	339,429	218,013	2,818,887	10,700,932	11,680,478	30,152,166	18,776,560	12,331,702	4,757,501	54,047,114	37,728,644
十九年	283,326	146,501	2,535,698	9,058,047	11,952,965	22,310,369	23,067,097	15,520,429	4,904,126	60,028,365	29,741,193
二十年	249,875	200,942	3,997,084	10,216,203	18,736,855	18,051,571	26,867,628	21,615,705	4,358,659	77,887,208	26,407,314



第二章 閩省固有物產及其衰落之原因

福建全省面積凡四十七萬餘方里，人口約一千四百萬，氣候溫和，居民俊秀，占有天時地利人和三優點，就物產言，北有米茶香菰之產，南有煤鐵煙葉之富，西有竹木筍紙之財，東有魚鹽海產之利，宜爲雄富之區，而竟貧瘠無以聊生，細考其故，不爲無因，茲將各大宗產品之情形及其衰落之原因分別畧述之，

一、魚產 閩省沿海產魚之地，凡一百零六區，然以北部較爲發達，其最著者，北部以黃魚鯧魚帶魚馬鮫魚鮐魚海蜆白魴魚海螃蟹丁香魷蠔仔蝦鮮爲大宗，南部以鮑魚加力魚馬加魚烏鯧魚鮐魚魴魚魴魚鱖魚黃魚生蝦爲大宗，北部多網業，南部多鈎業，查民國十八年之統計北部魚產年約一千六百萬元，南部魚產年約二百五十萬元，捕魚期間，在南部可分爲春夏冬三期，于陰曆正月起，其魚場在晉江之崇武外海，南至東山島止，此時所捕以白帶魚爲主體，四月以後，其魚場在廈門外海之東錠，沿北至台灣之基隆，以網捕鯧魚爲主體，陰曆五月以後，卽網捕鮐魚，并兼捕鱖魚，至陰曆八月，其漁場漸向北移轉，網捕鯧魚，兼捕黃魚及鰻魚，自九月半至十一月半，爲鯧魚繁盛之期，漁場靠近我國領海，可在崇武附近網捕之，北部魚

場因魚具與魚類之不同，故其漁期亦異，約畧言之，張網之業，以西洋島爲最盛，其時期起陰曆九月而迄次年五月，以捕獲蟳仔蝦鮮帶魚爲大宗，對網之業，以黃岐北茭東台西台七星一帶爲盛，自陰曆二三月起捕馬鮫魚帶魚黃魚，四月以後則捕鮐魚，中秋節起，則圍捕海蜥，十月以後，復捕黃魚帶魚，流網之業，捕黃魚者，起清明節而迄端午節爲最旺時期，其漁場在平潭島及東庠葫蘆澳等地，三月初至四月中旬，黃魚成陣族聚于東湧島附近，一網之舉，捕獲無算，捕鰠魚者，起於陰曆之四月下旬，而終於六月半，捕海螃蟹者，起於十月而終於次年三月，窩網之業，其魚場在自大洋東西獅南北竿東北礮苔莠瑋瑯等地，起陰曆二月末，至四月底，則捕獲丁香魷及魷仔，端午至白露，則捕獲鮐魚，

閩省魚產之旺盛，既如上述，然每年海味之進口，爲數尙屬不少，考之二十年海關冊，在三都進口者，計一萬五千兩，福州進口者計七十六萬兩，廈門進口者計一百九十四萬餘兩，合計約二百七十二萬兩，其貨價廉賤，稅額低微，所以影響於本省魚業甚巨，而同時本省漁業，因捕法不良，運輸不便，捐稅繁重，鹽價昂貴，工價飛騰，貯藏不得法，罐頭業不發達，

日人侵占我國領海捕魚，各原因，致閩省魚產，日趨衰落，故討論福建經濟，不可不注意者一也，

二、林產 閩省林產，分硬木軟木二類，硬木如樟楠槐紫心白梨桑絲獺木之類，軟木如杉松之類，按民國十八年之調查，硬木產品，除樟楠兩項，年各產出約二十萬元外，其餘各梗木產出不過數萬元，松木產品每年由福州輸出者，約二百萬元，但質鬆易朽，僅供製造茶箱，及粗質裝貨木箱，或供爲燃料，故閩省大宗木產，實以杉木爲主體，林產分配地域，可分爲閩江流域，九龍江流域及汀江流域三大區，閩江流域木材產出之分配，延平府屬佔十分之四，建甯府屬佔十分之四，邵武府屬佔十分之一，其他部份佔十分之一，據查民國十八年閩江流域木材，由福州出口者，僅杉木一項達一千二百五十三萬兩，合計他項木材，是年計有一千四百五萬兩，其數額已較十八年以前各年之值，低減甚多，若再查民國廿年海關統計，三都木材出口，僅六千兩，福州出口，僅二百三十二萬兩，廈門出口，僅二萬二千兩，全省合計二百三十五萬三千餘兩，試與十八年出產比較，莫不令人驚駭，推原其故，閩江沿岸，盜匪嘯聚，五里一捐，十里一稅，終使木材

無法輸出，兼以近江林場，連年砍伐，大材已不可得，其常見者，尾徑尺寸，僅在二三寸至五六寸之間，如果不事培植，近江木材，將有荒缺之患，九龍江流域所產木材，據民國十八年所調查，龍巖漳平甯洋三縣，年約產出一百萬元，再加漳屬產量約有二百餘萬元，爲數雖不甚多，實因轉運問題與捐稅問題有以致之，至汀江流域，如長汀甯化清流明溪各縣，多產數十年之老杉，但因運轉困難，甚少砍伐，將來欲得大材，必于汀江各屬求之，惟邇年建築，喜用洋松，使外洋木材銷途日廣，本地木材，銷路日蹙，詳考統計，莫不爲林產前途憂，討論福建經濟，不可不注意者二也，

三、茶產

閩省夙稱產茶之區，統計全省茶園面積，凡一十二萬二千四百七十五畝，收穫數量凡九百三十五萬餘斤，其重要產茶區域，分北路西路南路三部，北路爲福甯府屬出產，計福鼎縣可產綠茶二萬担，甯德福安霞浦壽甯四縣共可產綠茶八萬担，綠茶銷路，一半售於國內，一半售於俄美琉球，綠茶以外，尙產紅茶七萬箱（每箱三十斤），銷路以俄國爲大宗，約佔十分之六，其餘英德土法美各國，合銷十分之四，此外尙有白琳所產之白茶，亦名白毫，稱爲上品，多運銷於國外，西路之茶產於閩江上游之南平

建甌建陽崇安邵武各縣，其數量雖不及北路，然多珍品，如武彝之青茶，（即巖茶）可稱極品，紅茶亦最佳，綠茶次之，當昔年最盛之時，西路紅茶每歲出口六七十萬担，多運銷於英荷德俄波斯等國，巖茶則運售廣東南洋羣島菲律賓濱安南等地，南路之茶，多在廈門出口，以紅茶爲大宗，尤以鐵觀音爲最馳名，南路又分爲北溪安溪二路，北溪之茶，產於漳屬經浦南運抵廈門，每年約有五六千件，（每件二十斤）安溪之鐵觀音，產於萇陽者爲最著名，其次爲崇信里還一里新康里龍涓里等區，皆經同安運抵廈門，每年凡有一萬四千餘件，南路產茶之銷場，以南洋華僑爲主體，其餘銷於廣州及潮州者僅少量耳，總之，茶產一項，爲閩省主要物品，前清光緒初年，爲全省茶葉全盛時代，閩人恃此爲業者，不下三四十萬戶，每屆春末，輒有輪船數艘在各口岸候茶直航海外，今已絕跡無至，考民國廿年全省出品，僅一千三百六十餘萬兩，一落千丈，其失敗原因，約有數端，（一）日本在台灣獎勵烏龍茶之產出，同時錫蘭爪哇產茶日多，致使閩茶之銷路日促，（二）閩茶舊皆着色，美國於前清末年禁止着色茶葉進口，同時以印度錫蘭茶葉代其貨品，民國以來，綠茶商業在美雖漸次恢復，但其價格不能

與日印競爭，(三)西人嗜茶，作爲充飢物品，不作解渴之用，皆以牛乳白糖攪茶飲之，印度所產，茶味濃厚，甚合其用，閩茶貴在清香，且多燻花茶，茶商墨守成法，不知投西人之嗜好，(四)日本茶葉善於宣傳廣告，故易馳名，閩省茶商，固步自封，間有狡獪商人，雜以劣品，致失信用，且同業之中，又不能聯絡提挈，開盤定價，悉操縱於外人，(五)山上茶農，均貧苦無資，產品未收以前，工食之費，仰於茶商之接濟，故墾地愈多，則需資本愈厚，閩省茶商，鮮有大規模之組織，且內地苦於匪患，茶農不能安其業，而茶商亦不敢輕易散放資本，(六)閩省內地交通不便，茶園所在，山坡起伏，產出貨品，皆恃人工輸送，溪河灘多流急，失事者甚多，厘金關卡，所在皆是，因此增加貨物之成本，間接影響貨量之產出，綜上六點觀之，閩省茶業衰落原因瞭然若揭，長此以往，將更不堪設想，討論福建經濟，不可不注意者三也，

四、筍產 閩省筍產多在北部，種類甚繁，數量亦夥，據民國十八年之調查約畧言之，玉蘭片爲最珍品，產于建甌之南雅，南平之下道，及永安沙縣等地，年約產出四百隻，產期在陰歷正月及二月，銷售於香港上海及天津，

次爲圓筍，產於沙縣及永安，年約二萬簍，有方筍，亦產於沙縣永安及建甌之南雅，年約六千簍，產期均在陰歷五月，分售於上海乍浦香港汕頭甯波，有衡莊，年產一千簍，銷於天津煙台，有筍片，年產約一千簍，期在陰歷二三月，銷於福州漳泉及香港，其產地與方筍同，此外又有烏筍，年約一萬三千簍，有烟筍，年約一千三百把，產於古田縣及南平下道順昌洋口，期在陰歷三月至六七月，銷於福州安海泉州興化及福清，又有鮮產之冬筍，年約六千簍，僅銷於福州及上海，總查民國廿年筍類之出口，福州約九十萬兩，廈門約九千餘兩，三都約四千餘兩，合計九十一萬三千餘兩，比較昔日極爲遜色，如能於製法上及貯藏法上，加以改良，并於產地或海口製造筍類罐頭食品，則產量當能增加，或可銷售於外國，討論福建經濟，不可不注意者四也，

五、紙產 紙爲文明國家重要物品，其銷量之多寡，卽爲該地文野之區分，閩西閩北，竹產特富，故昔年紙業，推爲國中第一，其產額曾達二千萬元以上，當時國內紙張，十分之八仰給于閩，惟昔年印刷圖書不甚發達，紙張產出，若以數量比較，則以粗質紙爲多，如賬簿包紙及紙箔之類實占大宗

，自洋紙侵入以後，書籍賬簿報紙多不用閩產，故使閩省舊式紙廠，難以維持，因而停業者十有八九，此外因土匪之騷擾使工人不能在紙寮安居，捐稅繁重，工價高昂，使物價不能與洋紙抵抗，此爲閩紙產量衰落之原因，至省內產紙之地，據民國十八年所調查，尤溪縣產小海一萬餘担，甲紙萬餘担，南平產甲紙一萬餘担，建甌產鋪甲萬餘擔，松溪政和產大邊紙一萬餘擔，浦城產甲紙一千餘擔，順昌將樂產毛邊紙二百餘擔，邵光建泰產連泗紙一萬餘擔，大廣紙五萬餘擔，崇安產毛太仲太一萬餘擔，沙縣永安產毛邊二萬餘擔，小海萬餘担，又沙廣二十餘萬刀，長汀上杭連城各產白料一萬餘擔，甯化產白料七八千擔，清流明溪亦各產白料四五千擔，龍巖漳平甯洋各縣產古紙尺二土粗紙連紙等，由西溪及北溪輸出者，約有三十萬元，此爲紙量產額分配之大畧，再查民國廿年海關統計，閩紙由三都出口者，凡十萬兩，福州出口者，凡二百七十一萬兩，廈門出口者，凡八十一萬兩，合計三百六十三萬五千餘兩，出口之額逐年減少有如江河日下之勢而同年洋紙進口，尙達九十萬二千餘兩，所幸近年在福州已成立機器製紙廠，其成績甚佳，盼能增進產量，廣設工場，則閩省紙業可以復興，討

論福建經濟，不可不注意者五也，

六、其他 閩省著名巨量物產，除上述以外，福州之橘與橄欖，興化之桂圓及荔枝乾，漳州之龍眼肉，產量甚多，閩北延建兩屬所產之香菰，年約四十萬兩，永定之烟葉，昔年產額達四百餘萬元，邇年產額極少，漳泉之糖產，昔年達數百萬元，今受洋糖影響，完全失敗，每年反由廈門進口三百三十餘萬兩，以閩省製糖原料豐富之區，有此巨大漏卮，誠可痛心，討論閩省經濟者不可不加之意也，至其他名產，因其地位尚不重要，不贅述焉，

第三章 發展經濟計劃

閩省經濟情形，已如上述，然則發展之法，究若何乎，大建海港，廣築商埠，使船舶往來瀕繁，商品運輸便利，可以發展經濟乎，深濬水道，修治河流，使淺水輪船直達內地，隨時往來不受潮水影響，可以發展經濟乎，折毀舊街，大建市房，使地價飛騰，爭相購買，沿街商店，十色五光，可以發展經濟乎，造溝渠以講衛生，辦自來水以潔飲料，設市電車以利公用，建電燈廠煤汽廠以便居住，可以發展經濟乎，曰皆非也，是皆注重於城市，而忽於鄉村，注重於江海沿岸，而忽於內地，注重於地方之局部，而忽於各地之聯絡，未知建設程序

之先後也，故其流弊所至，足爲洋貨開巨大之市場，使金錢流轉於海外，鄉村生產，日益衰落，遂成我國今日之形勢，欲使社會安甯，野無盜匪，其可得乎，茲欲發展閩省經濟，爰爲草擬下列三項原則，

一、關於防患者

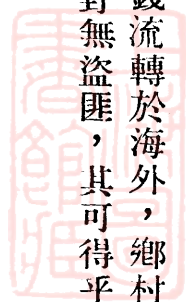
- 一、一切計劃應當兼籌軍備，
- 二、一切計劃不使便利外人之武力侵略，
- 三、一切計劃不使便利外人之經濟侵略，

二、關於事業者

- 一、注重生產建設防止消費及盤剝事業，
- 二、注重鄉村企業暫緩城市經營，
- 三、注重長途聯絡暫緩開關口岸，
- 四、以金錢投於最有利之途以資吸引，
- 五、先行恢復舊有經濟基礎再行發展新企業，

三、關於資本者

- 一、借用外資，以平等互惠不損主權爲標準，



二、利用僑資，以維持信用保障民業爲標準，
三、發行債券，以公開財政確定用途爲標準，

總上三項原則，爰定閩省今日發展經濟之步驟，茲將各項計劃，分條陳述之，

甲 鐵路 鐵路事業爲發展經濟惟一工具，亦爲國防設備主要原素，故建築鐵路實居閩省一切建設之先，舍築鐵路，則凡百發展經濟計劃，均歸空談，觀乎閩省過去經濟之衰落，已可概見一斑矣，查中央預定閩省鐵路綫，有二幹路及一支路，（一）京粵中段，起浦城經建甌南平永安龍巖永定至峯市，（二）福州東段，起福州經南平邵武至杉關，（三）京粵第二支綫，起龍巖至嵩嶼，今將此三綫分析言之，

第一綫縱貫閩省腹部，爲中國東南交通要道，第二綫橫貫閩省北部，與閩江上游物產輸出，同一方向，關係閩省經濟甚巨，第三綫由廈門海口，直趨龍巖礦區，最合商業性質，今除第三綫已由鄭君輔華擬具路礦計劃，正在積極籌備，不另詳述外，（參觀鄭君原著福建西南路礦計劃）其第一第二兩綫，在南平以上，一段入浙，一段入贛，而其距離甚爲接近，兩路兼築，殊非今日財力之所及，且浙省鐵路趨勢，現已築至蘭谿，正在繼續築至江西玉山，而贛省當局，現

亦決計建築鐵路起南昌經河口至玉山，故吾閩如將南平以上之向西向北兩路綫，改定經建甌建陽崇安至河口，與其接軌，則入贛入浙，均為適宜，是一線而兩用也，（拙作閩省北部鐵路計劃述改線理由甚詳）至第一綫南平以南之路綫，仍然不變，茲將全省鐵路建築費之估計列表如下，

福建省建築鐵路經費估算表

綫別	起迄及經過	公里數	建築費	附記
嵩嶼龍巖綫	起嵩嶼經江東橋華安至龍巖	二〇〇	國內費七，七六〇，〇〇〇元 材料費四六七，〇〇〇元	用六十磅鋼軌
福州崇安綫	起福州經南平建甌建陽崇安至江西河口	三九〇	國內費八，三〇〇，〇〇〇元 材料費七，〇〇〇，〇〇〇元	暫用輕軌地畝費不在內
南平峯市綫	起南平經龍巖永定峯市至粵界	三二五	國內費六，八〇〇，〇〇〇元 材料費五，八〇〇，〇〇〇元	全上
合計		九一五	國內費二二，八六〇，〇〇〇元 材料費一二，八〇〇，〇〇〇元	

以上三段鐵路綫，除嵩嶼龍巖綫，業有商人發起集資建築，雖不用政府財力，政府尤當極力援助促其速成外，其福州崇安一綫，實居閩省建設諸要政之先，欲求發展閩省經濟，不可不努力進行，其辦法可將國內用款，發行築路債券八

百萬元，以省中財政稅收爲保息，至材料之費，擬向外商借款，以路產與鐵路營業收入爲擔保，按期付息，不至喪失主權，此路工程，限二年完成，通車後，鐵路淨利，按年可得一百萬元，以爲還本之用，再繼續建築南平至峯市路綫，如此則五六年之內，閩省鐵路，合併民營計算，可得九百十五公里，而發展經濟之工具，可云備矣，

乙 公路 公路建築，舉辦甚易，其運輸能力，不如鐵路，惟未築鐵路之處，先建公路，實稱簡便，或於鐵路各站建築公路使與其他城市相聯絡，則輔助鐵路之運輸甚巨，而一般農民以交通便利之故，減省運輸之人工及費用，使產量激增，裨益於經濟者不淺，鄙人曾於去年五月間刊印築路救閩一書，述全閩公路之計劃，分作四年完成，今爲統籌全省交通，擬將該項計劃中之福延路延龍路龍峯路三段，改爲建築鐵路，此外加築一綫，起沙縣經明溪清流至長汀，長二百公里，經修改後，其全部建築費，仍在一千六百萬元之內，按年發行公債四百萬元，完成以後，由省庫收入，按期發還，茲摘錄公路公債還本付息表一紙，附列卷末，以資參考，

丙 漁業 閩省瀕海，魚產乃爲天賦利源，所謂取之無禁，而用之不竭也

，至漁業情形，及其衰落原因，已在第二章畧言之，欲謀振興之法，可別爲積極消極二種，茲分述之，

(子)積極方法

(一)由政府購買輪船航行海洋城市間，代理漁戶運輸魚貨，或購備漁船漁具，到海洋捕魚，

(二)由政府出資設立罐頭工廠，收買廉價魚貨，製造海味罐頭，

(三)由政府出資在海島設立鹹貨乾品製造廠，

(四)組織漁民借貸所，

(丑)消極方法

(一)減輕魚捐及免除一切雜稅，

(二)減收魚鹽稅，

(三)增加外洋海味營業稅，

以上七項方法，均係易辦，需款不多，而其收效甚速，且閩省漁業已具基礎，如果政府無力經營，可以督率魚商集資辦理之，附牧畜 牧畜爲農業副產，用途甚廣，而獲利甚速，蓋其肉卵乳血可供食料，

骨角皮毛可供製造，力役可以耕植，糞溺可爲肥料也，閩省禽畜之產，品類不良數量不多，就福州言，鷄卵之價，三倍於他地之值，鷄豚牛羊，亦極昂貴，甚至限制屠宰，爲保護耕牛之法，致民食問題大感痛苦，茲擬於發展漁業經費項下酌撥一部分，爲經營畜牧事業，并擬三項提倡及指導辦法如下，

一、提倡農民飼育家畜並獎勵組織牧畜公司，

二、採辦優良禽畜以廣蕃殖，

三、指導選種飼養防疫及醫治獸病，

丁 農業 農業爲立國根本，如舍農業不講，而侈談大工廠大建築者，其國必危，我國近年朝野，頗知注意農村建設，各地舉辦，尙著成績，然間有辦理不善，使金錢盡消耗於機關之設立，其調查試驗工作，殊少實用於農村，甚至培植農民子弟，羞操農事，而趨於官吏之途，提高農民生活，染成城市侈靡惡習，是未見農村之生產加增，而先見有巨大之消費，反農村建設之目的矣，查福建農田估計二千三百萬餘畝，其氣候與人民之習慣，最宜種稻，秈粳稻田估計一千四百餘萬畝，產穀估計四十四億八千萬斤，惟以省內人口估算不同，舊日習說，號稱二千五百萬，據郵政局之估算，則爲一千四百萬，若按十八年

民政廳統計，僅有九百餘萬，其相差之巨，使人無所適從，若以郵政統計數目爲標準，則每年全省需穀量約八十萬萬斤，但閩省如福清惠安各縣及其他貧瘠之區，間有以番薯爲主要食料，亦有以雜糧替代者，故糧食一項，苟無水患旱災，可無須仰給外省，邇年匪患天災，迄無甯歲，固有之田，日見荒廢，竟造成農業界之恐慌，故談閩省農村之建設，必先求農民之安居樂業，而後言產量之增進，務使全省穀產加增至七八十億斤，食有餘糧，而民食之基礎乃能穩固，至增進農產之法，似不必提倡高調，立奇顯能，但就固有方法，畧加改革，爰擬數端如下，

一、農民生產，多與田主勻分，年凶則歉收，年豐則穀賤，經歲勞役，甚至無以糊口，故佃戶與田主之制度，應當切實改革，

二、農民向無資本，每於春初佈種，必向財主或米商告貸，秋收以後，以穀價結算加利歸還，極受盤剝之苦，應廣設農民銀行，以利金融之周轉，

三、察地方之情形，預爲防旱防潦設備，

以上三項，行有餘力，再行指導墾荒選種施肥除蟲改良農具各方法，茶亦農產之一，爲閩省固有最大富源，談經濟者，不可不求恢復茶業於海外，

其法應於產茶地點，設立茶務機關，或派專員指導製造，統一品質，以免優劣參差，製投外人嗜好，並努力海外廣告，分送標本於外洋博覽會，以資宣傳，更在內地設立銀行，以資茶農經濟之周轉，將來全省每年茶產，應以三千萬元爲標準，

菓產亦爲閩省固有農產大宗，振興之法，應當先於轉運貯藏製乾罐頭四點，加以注意，次再對於培植防虫改種各點，由政府研究指導之，

戊 林業 論森林之利益者，每謂可以防水，可以止風，可以調劑雨量，可以利用荒地，可以保護土壤，可以點綴風景，可以便利畜牧，可以裨益衛生，然皆非切要之談也，試檢海關冊考之，外洋木材進口，每年達二千萬兩，將來建設事業發達，木樁枕木電桿及各種建築木料，需求更無限量，則漏卮之巨，將至不堪設想，閩省多山少田，地質氣候極合造林，應當積極培植，造成林省，以供全國各項木料之需求，又查閩省官山，所在皆是，政府消極造林之法，可用一紙公文，通令各縣，禁止人民在官山之內砍伐樹木，僅許樵採枝葉，則數年之後，林木長成，招商砍伐，是不費管理之勞，而收巨大之利，此外應積極提倡組織林業公司，兼由政府，廣設苗圃培植樹苗，並研究各地氣候土壤

地勢，指導種植最經濟林木，務使八年後木材出口，以四千萬元為最低度，再在各口岸設立大規模鋸木廠，造成一定尺度，適合各項用途，

己 工業 閩省工業極不發達，除福州廈門兩處畧有小數工廠外，其餘各縣，皆在手工業時代，故現在應當極力指導改良，使成技術化，一方面於原料豐富之地，設立大規模工廠，

(一)造船廠 福州廈門兩地，原有造船所之規模，將來商埠發達，船塢及修船機廠，為不可少之設備，應由政府撥款擴充，使能自造巨大船舶，以助航業之發展，

(二)水泥工廠 水泥為現代建築主要材料，我國水泥製造，計有數廠，每年產量，約二百萬桶，然尚不敷支配，將來需求，必將更多，龍巖漳州一帶，出產水泥原料甚富，嵩龍鐵路完成以後，應在沿綫選定地點，設立水泥工廠，

(三)鹽鹼工廠 鹽為食品，亦工業主要原料，如鹽素鹽酸昇汞芒硝鈉素及鹼之製造，均以鹽為主要原料，應在海岸適宜地點，創設製鹽工廠，分食料與業用兩途，至純鹼一物，亦化學主要原料，閩省既有鹽與石灰之產出

，則製鹼之原料已備，應兼設製鹼工廠，

(四)紙漿工廠及製紙廠 我國每年紙張進口，達三千四百餘萬兩，紙漿進口達二萬五六千兩，年來印刷業極形發達，紙張之消耗，日見增加，閩省紙業，原有基礎，沿江各縣，竹木原料富足，除在福州已創有製紙廠外，廈門及其他各地，應再廣設製紙廠及紙漿工廠，

(五)公用工廠 城市人口發達至相當程度，然後有公用工業之需求，如電氣廠，電話廠，自來水廠，公用汽車電車廠，製冰廠，煤氣廠等，均可相繼舉辦，惟在鄉村經濟未臻鞏固之先，應注全部資本，發展農業，

(六)水電廠 閩省缺乏烟煤之產出，將來機器用煤，不免仰給舶來，但古田縣之龍亭，估可發生水電八千匹，仙遊縣之九鯉湖，估可發生水電一千二百匹，均極燴炙人口，急欲舉辦，此外閩江沿岸，可供發生水電之地點甚多，惟此項水電工程，可先作調查設計之進行，于全省工業漸入機器化之時機，再行設立水電廠以應時宜，

(七)其他工廠 除上述工廠以外，其他大規模之工廠，如鋼鐵廠，機器廠，細紗廠，棉織廠，繅絲廠，絲織廠，鋸木廠，罐頭廠，製革廠，製糖廠

，製酒廠，麵粉廠，捲烟廠，豆油豆餅廠，穀類去殼廠，肥皂洋臘廠等，均可察閩省之情形，隨時提倡，由商家經營之，

庚 鑛業 閩省鑛產，向無詳細調查，其曾經探探，知有巨大價值者，爲甯德之銀鉛，龍巖之白煤，建甌之砂金，永泰之鉬鑛，安溪之鐵鑛等，在民國十年以前，閩省鑛業公司向農商部立案領照者，計有十二家，合計鑛區面積約二萬五千畝，民十以後，因交通困難，及時局影響，均已相繼歇業，故欲振興鑛業，只求時局平靜，鐵路發達，必將相繼復業，政府方面，除籌款舉辦外，尤當注意獎勵民營鑛業，茲擬獎勵辦法三條如下，

一、由政府選派地質家及鑛師，往各縣考察地質分析鑛質及鑽探鑛區，指導人民經營鑛業，

二、倘有人民自由組織到內地探鑛，應着地方政府切實保護，并予以一切便利，

三、人民成立公司舉辦鑛業者，於立案之日起，特准豁免鑛稅及一切稅項五年，

辛 航業 閩省航業，除福州上海間及廈門上海間，有華商航行外，其他

重要航綫，皆操外人之手，尤以福州廈門香港之航綫，由德忌利士公司操持，每週有定期輪船航行，滿載客貨，得利極厚，至內港航行小輪船，雖由本地商家經營，其規模極小，且多不良船隻，每每失事，故閩省航業，實有整頓之必要，但在省內農林鑛各產猶未發達以前，提倡航業，尙屬太早，故興辦航業，擬於內地產品發達以後，與治河築港兩工程，同時並舉，且繼續整頓造船廠，期能自造巨大船隻，以助發展，

壬 溶河及港埠工程 經濟之發展，應先鞏固農村之基礎，而後及於城市之繁榮，應先充實內地之經營，而後至於口岸之建設，反而行之，則猶貧民之家，不修樑棟之崩頽，而粉飾其門牆者也，夫外人經濟侵畧之策，第一步要求通商租借口岸，藉以探刺情形，第二步築造碼頭商埠，建立貨物倉庫，作經濟根據地，第三步疏濬河道，逆流上溯，操掌航業主權，以暢其洋貨之銷場，第四步利用鐵路，深入內地，破壞一切農工業而達經濟侵畧之目的，故談發展閩省經濟計劃，擬先作鐵路之貫通，俟省內農林鑛工各產量豐富以後，於福州廈門鐵路終點，建築良好商埠，以利商運，

癸 事業費之概算 以上九項事業費之概算，暫以八年爲度，按年用費，

除另單開列外，八年總計需一億一千三百萬元，其數目雖極鉅大，第以八年分攤，每年僅需一千數百萬元，考之閩省每年進口入超之鉅，則按年分攤一千餘萬元，並不爲多，至各項事業所需外洋材料，概擬向洋商借款，按期付息還本以輕擔負，其餘國內用款，完全流通於福建省內，而利權未嘗外溢，是不啻將此金錢，一轉手之間，使全省發生巨量之生產，故一億元之款，分析言之，非爲至難之事，特喚起吾閩人之注意，努力經營，勿以斯篇爲空談，至籌款之方法，次章陳述之，

發展福建全省經濟事業費概算表 (元為單位)

年 度	鐵 路	公 路	漁 業	農 業	林 業	工 業	鑛 業	航 業	港 埠	合 計
第一年	5,500,000	4,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000					12,500,000
第二年	5,500,000	4,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000					12,500,000
第三年	5,500,000	4,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000					12,500,000
第四年	5,500,000	4,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	2,000,000	1,000,000			15,500,000
第五年	6,000,000				1,000,000	3,000,000	2,000,000	1,000,000	1,000,000	14,000,000
第六年					1,000,000	6,000,000	3,000,000	3,000,000	1,000,000	14,000,000
第七年					1,000,000	6,000,000	3,000,000	4,000,000	2,000,000	16,000,000
第八年					1,000,000	6,000,000	3,000,000	4,000,000	2,000,000	16,000,000
合 計	28,000,000	16,000,000	4,000,000	4,000,000	8,000,000	23,000,000	12,000,000	12,000,000	6,000,000	113,000,000

- 附註。
1. 嵩嶼至龍岩鐵路擬劃歸商辦未列概算之內。
 2. 鐵路材料之費約一千三百萬元此款雖擬暫向洋商記賬仍列概算之內。
 3. 鐵路所用地畝擬暫緩給價將來由鐵路收入盈餘項下撥還第六年後繼續發展鐵路經費由各鐵路上籌措。
 4. 公路所用地畝費用已估算在內但公路未曾估算路面建築費第五年以後建造其他公路其款由地方籌撥。
 5. 牧畜經費由漁業經費項下酌量開支蠶桑經費酌由農業經費項下開支。
 6. 第五年以後發展漁業農業經費即由各該業中自行籌措。
 7. 工業鑛業航業港埠四項經費使用外洋材料頗為大宗其材料費已列概算之中。
 8. 發展電氣交通事業其經費酌由航業項下開支。
 9. 濬河鑿灘工程費由港埠項下開支。
 10. 合計八年事業費需一億一千三百萬元。



第四章 結論

近世士大夫操建設之政者，每每舍難取易，舍重就輕，急功好奇，趨尙外表，而一般人士，見市街之廣闊，車馬之騁馳，商店之繁華，電燈之燦爛，則相與讚美，謂卽建設之成功者，惑矣，蓋求經濟之建設，必具遠大眼光，不急於目前之成績，必能劃分先後，按步就班，集中精神財力，舉辦至要至急之事業，則雖難必成也，閩省今日之象，室如懸磬，野無青草，壯者散之四方，弱者轉於溝壑，救之之法，惟使各安舊業，恢復生產，再從速興築福州至崇安鐵路，輔助產品運輸，誠以其他建設，均無如此路之爲急也，此綫建築需工程費八百三十萬元，材料費七百萬元，除材料費設法向外商借款，分期付款還本息外，工程費八百餘萬元之款，似非難辦，鐵路建設，既能確定實施，則一切漁業農業林業工業鑛業航業港埠諸建設，均可迎刃而解，蓋今日國內外經濟情形，均呈不景氣現象，推其原因，歐美各國因生產力之增進，使物產過剩，物價低落，造成巨量之失業勞工，統計美德英法意日六國，達二千二百餘萬人，至我國境內，因工商業之停滯，巨額金資囤積城市，上海一埠積存現洋銀兩至五億元，卽閩省之僑胞，擁有巨金者，亦感無處投資之苦，故閩省如果努力發展經濟，

一方面利用外洋材資，取其剩餘之物品，而救其失業之勞工，則各外商必樂借材料之款，以爲互惠條件，一方面利用國內現金，投於最有利之途，並爲保障利益，則華僑必樂於投資，而債券亦易發行，此爲政府舉辦企業籌劃資金之一法也，或於施行一切計劃之時，先由政府與人民合組福建建設銀行，一方面召集華僑入股，一方面嚴禁市上重利盤剝企業，并壓制房產地產及其他非直接生產事業，使一切資本集中於建設銀行，諸凡計劃，先由銀行送交專家審核，認爲適合發展經濟原則可以經營後，卽由建設銀行直接經營，或將款項借與政府或各企業公司，由其經營，銀行僅取其利息，至政府或企業公司所需用外洋材料時，皆由建設銀行代爲辦理記賬，由政府或企業公司以資產及收入向銀行担保，再由銀行向外商担保，按期攤還本息，如此則減輕建設經費至三分之一以上，數年以後，各企業之基礎鞏固，銀行之地位愈安全，事業愈廣大，敢信第三章所論各事業，每年需資本千數百萬元者，必有實現之一日，惟發展福建全省經濟之程序，必以農業林業爲基礎，鐵路公路爲工具，工產礦產爲推廣之企業，魚產牧畜爲附品，航業港埠爲經商利器，分別先後，次第施行，則閩省富強之期，可操左券也，

附錄一 民國十六年福建省北部重要漁區調查表

表內資本與數量各欄均係平均估算之數

區別	漁戶數	捕魚人數	捕魚資本	獲魚數量	腌魚數量	用鹽數量
黃岐	一九三戶	一,四〇〇人	九三,八〇〇元	三,九〇〇担	八,七〇担	二,四九担
苔藜	八四戶	八九人	一三,八七〇元	七,四九担	四三,八五担	一〇,三六担
北菱	一〇四戶	一,二〇八人	一九一,七〇〇元	一四,三四担	八七,五六担	三〇,三四担
琇瑯	八三戶	七三〇人	五三,八〇〇元	四三,六〇担	一七,三五担	四,四六担
社洛	三三戶	一七〇人	四五,六五〇元	一六,三五担	一七,九五担	三,八九担
奇達	五五戶	五八〇人	一四,五五〇元	一五,二〇担	一一,七五担	三,六七担
北礮	三〇戶	二〇三人	二七,八〇〇元	二七,七五担	二四,三五担	四,七三担
三沙	一四三戶	九六九人	八五,三〇〇元	三,〇二五担	一九,四七担	五,七五担
青小皓	四八戶	二二三人	三三,〇〇元	六,九五担	三,四六担	七〇担
牙城	三三戶	二〇六人	一〇,五〇〇元	六,八七五担	二,五六担	六三担

可門	吳戶	三九人	五、九〇〇元	二六、九担	一六、八〇〇担	四、九七五担
橋仔	一兜戶	一〇、三一人	三三、三〇〇元	九一、〇六担	七四、〇三担	一八、七二〇担
塘岐	六戶	四九人	一六、三五〇元	五七、三五担	四七、〇〇三担	一四、三〇担
下宮	四戶	三一人	三三、四〇〇元	二六、七〇担	七、八三担	一、九四〇担
下嶼	三戶	一八九人	二九、五七〇元	一七、九六五担	四、三三担	一、〇八二担
山隴	六戶	五九人	三五、七六〇元	三三、八四七担	二四、四六五担	七、三三四担
南竿	三戶	四六人	二七、〇五〇元	二〇、〇九担	一三、九〇担	四、三九四担
牛角	二五戶	二〇〇人	二六、六〇〇元	二四、三〇担	一〇、七五担	三、四二五担
西洋	六戶	六六人	一六、四〇〇元	六四、九〇担	四、二〇担	一四、二五担
浮鷹	二五戶	一八五人	二四、〇〇〇元	一三、九〇担	一三、四三担	三、七六〇担
東角	五戶	二六四人	三、九〇〇元	一三、七五担	六、三七五担	一、二七五担
綠竹	三戶	九人	一五、〇〇〇元	二一、五五担	五、七五担	一、二五担

東端	一四戶	五五人	七三,八九元	三三,六〇担	三三,六五担	六八四担
下鄉	七戶	六九人	一五,二〇元	一三,三五担	一三,三七担	三六五担
總計	一六空戶	一二〇六人	一,五九六,六〇元	八六,九二担	五三,〇九担	二四,二〇担

附錄二 福建公路公債還本付息一覽表

期別	公債發行額	負債額	還本額	付息額	本息合計	還本來源	基金額	基金餘額
第一年上期	2,000,000	2,000,000		80,000	80,000	公路附加	264,000	184,000
下期	2,000,000	4,000,000		160,000	160,000	捐每年52 9,830元	264,000	288,000
第二年上期	2,000,000	6,000,000		240,000	240,000	每期264, 000元	264,000	312,000
下期	2,000,000	8,000,000		320,000	320,000		264,000	256,000
第三年上期	2,000,000	10,000,000		400,000	400,000	印花烟酒 稅年撥80 0,000元	664,000	520,000
下期	2,000,000	12,000,000		480,000	480,000	並公路附 加捐年額 1,329,00	664,000	704,000
第四年上期	2,000,000	14,000,000		560,000	560,000		664,000	808,000

下期	2,000,000	16,000,000		640,000	640,000	0元每期6 64,000元	664,000	832,000
第五年上期		14,800,000	1,200,000	592,000	1,792,000	營業稅年	1,600,000	640,000
下期		13,600,000	1,200,000	544,000	1,744,000	額1,872, 000 元並	1,600,000	496,000
第六年上期		12,300,000	1,300,000	492,000	1,792,000	印花菸酒	1,600,000	304,000
下期		11,000,000	1,300,000	440,000	1,740,000	稅及公路	1,600,000	164,000
第七年上期		9,700,000	1,300,000	388,000	1,688,000	附加捐合 計3,201,	1,600,000	76,000
下期		8,400,000	1,300,000	336,000	1,636,000	000 元每	1,600,000	40,000
第八年上期		7,100,000	1,300,000	284,000	1,584,000	期1,600, 000元	1,600,000	56,000
下期		5,800,000	1,300,000	232,000	1,532,000		1,600,000	124,000
第九年上期		4,400,000	1,400,000	176,000	1,576,000		1,600,000	148,000
下期		3,000,000	1,400,000	120,000	1,520,000		1,600,000	228,000
第十年上期		1,500,000	1,500,000	60,000	1,560,000		1,600,000	268,000
下期		—	1,500,000	—	1,500,000		1,600,000	368,000

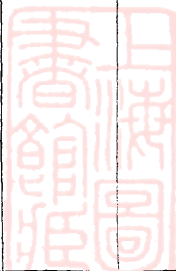
附錄三 福建各縣總戶農戶田地表

戶數單位1,000戶 田地單位1,000畝

縣名	總戶數	農民戶數	總畝數	水田畝數	旱田畝數
浦城	39.8	26.9	613	601	12
崇安	27.9	15.6	324	262	62
光澤	27.3	21.5	344	306	38
邵武	29.1	20.6	466	456	10
建陽	26.1	20.6	375	307	68
建甌	70.8	50.1	1,200	576	624
松溪	11.9	8.5	141	103	38
政和	20.9	13.7	113	45	68
壽甯	10.3	7.3	92	33	59
福鼎	43.8	32.8	328	141	187
霞浦	37.8	28.1	309	155	154
福安	17.7	12.6	194	68	126
寧德	83.0	55.0	640	160	480
屏南	17.0	12.0	180	85	95
古田	76.7	53.4	1,589	572	1,017
南平	73.9	52.5	1,669	734	935
順昌	14.9	4.4	86	41	45
將樂	16.8	12.0	159	94	64
泰寧	20.9	14.9	147	85	62
建寧	13.0	9.2	204	112	92
寧化	32.0	28.8	277	78	199
明溪	27.0	19.8	287	144	143
沙縣	34.8	24.7	168	84	84
尤溪	33.9	24.1	163	86	77
閩清	32.1	22.8	165	99	66

縣名	總戶數	農民戶數	總畝數	水田畝數	旱田畝數
閩侯	125.1	88.8	784	494	290
羅源	24.1	18.0	168	84	84
連江	31.7	17.6	186	121	65
長樂	47.5	33.7	302	181	121
福清	42.0	26.9	448	246	202
永泰	86.5	60.6	1,091	982	109
德化	31.2	22.1	476	342	134
大田	15.4	10.9	132	55	77
永安	49.3	35.0	759	251	508
寧洋	21.6	16.1	407	364	143
清流	14.2	10.2	159	2	157
連城	23.0	20.0	400	132	268
長汀	35.6	25.3	233	85	198
武平	20.0	14.2	129	49	80
上杭	51.0	36.2	723	282	441
永定	57.0	40.5	958	450	508
龍岩	37.6	26.7	183	90	93
漳平	8.0	7.0	129	68	61
南靖	23.0	20.7	156	62	94
平和	36.1	28.9	331	245	86
雲霄	17.4	12.4	296	169	127
詔安	29.9	21.3	133	87	46
東山	10.0	4.0	103	43	60
漳浦	50.1	47.7	250	100	150
海澄	27.4	19.4	151	45	106
龍溪	60.0	36.0	165	33	132
長泰	15.0	11.0	137	96	41

縣名	總戶數	農民戶數	總畝數	水田畝數	旱田畝數
思明	7.0	5.0	54	19	35
金門	8.4	6.3	75		75
同安	18.5	13.1	98	34	64
安溪	38.5	23.0	417	175	242
永春	58.0	32.0	214	147	97
南安	62.6	44.8	531	345	186
晉江	60.0	42.6	385	196	189
惠安	39.5	26.7	254	178	76
仙遊	38.9	31.1	291	254	37
莆田	108.7	85.6	1,144	77	1,067
平潭	17.3	12.3	127	76	51
總計	2,287.6	1,625.7	23,290	11,988	11,302



附錄四 福建省各縣主要作物平常之面積及產量表 面積單位1,000畝
產量單位1,000斤

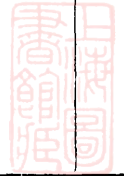
縣 名	種 粳 稻		小 麥		糯 稻		大 荳		甘 蔗		花 生	
	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量
浦 城	552	18,653	184	25,200	31	10,730						
崇 安	259	96,422	65	7,258	32	11,405	3	194	2	4,860	1	285
光 澤	310	74,304	69	9,426	14	3,302	12	1,421				
邵 武	368	139,058	186	20,117	30	11,139	28	3,297			19	3,670
建 陽	172	53,923	112	8,988	30	9,288	30	3,176	19	46,815	11	2,215
建 甌	912	586,368	228	31,236	54	16,368	150	17,700	24	55,992		
松 溪	76	23,759	57	7,526	21	5,645	11	1,336	11	26,405	11	2,750
政 和	54	17,066	9	1,241	8	2,565	3	334	2	3,961	1	112
壽 寧	53	16,503	18	2,400	8	2,506	6	653				
福 鼎	168	38,861	99	13,006	46	11,450			8	19,156		
霞 浦	108	37,876	77	10,049	59	20,561	46	3,339				
福 安	106	33,430	39	5,304	21	6,430	10	1,142				
寧 德	320	100,480	192	26,304								
屏 南	81	25,434	23	3,206	13	3,805						

縣名	秈 粳 稻		小 麥		糯 稻		大 荳		甘 蔗		花 生	
	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量
古 田	969	394,269	191	26,116	79	23,987	111	13,121	16	37,060		
南 平	1,669	524,060	167	22,865			167	19,694				
順 昌	56	18,848	21	3,869	1	2,340	5	720				
將 樂	111	34,972	16	2,180	21	6,247	14	1,690			4	784
泰 寧	101	31,826	24	3,220	13	3,993	7	867			3	579
建 寧	120	37,753	18	2,513	12	3,693	12	1,443				
寧 化	138	43,480	28	3,794	11	3,346	14	1,634				
明 溪	316	99,130	14	1,966			14	1,693				
沙 縣	103	32,244	27	3,690	12	359	15	1,847				
尤 溪	99	31,239	23	3,128	3	985	8	962				
閩 清	102	31,724	21	3,101			16	2,748	5	11,516		
閩 侯	470	147,614	110	15,028	24	7,099	16	1,849				
羅 源	77	24,051	11	1,499	21	6,609						
連 江	99	30,991	19	2,551	15	4,668						
長 樂	103	32,263	60	8,280	12	3,651	6	713			51	10,121

縣名	秈 粳 稻		小 麥		糯 稻		大 荳		甘 蔗		花 生	
	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產量
福清	224	67,132	90	12,442	22	6,713					31	6,172
永泰	1,091	342,495	218	29,887	55	16,470						
德化	143	44,806	71	9,775	24	7,182						
大田	65	20,265	28	3,787	16	4,771	9	1,087				
永安	304	95,349	228	31,201	114	34,389	106	12,541				
寧洋	447	140,509	94	12,818			33	3,840				
清流	79	24,959	24	3,267	2	480	8	938	2	3,709	3	626
連城			88	12,056	140	42,280	100	11,800				
長汀	127	39,959	34	4,649	23	6,832	40	4,672			3	557
武平	71	22,238	14	1,946	10	3,111	15	1,823			3	507
上杭	282	88,561	145	19,814	123	37,128						
永定	546	171,388	77	10,503	48	14,459	67	7,910				
龍岩	101	31,602	38	5,264	16	4,974	18	2,159				
漳平	89	27,844	26	3,521	13	3,881	12	1,365				
南靖	156	48,972	34	4,701			16	1,840				

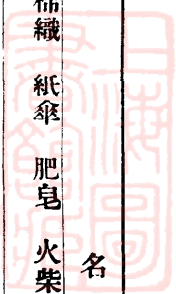
縣名	種 粳 稻		小 麥		糯 稻		大 荳		甘 蔗		花 生	
	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產量
平和	467	145,580	36	4,991	53	16,003			7	15,454		
雲霄	136	42,730	33	4,458	95	28,438	65	7,680				
詔安	77	24,305	15	2,011	16	4,836	17	2,047	13	31,134		
東山	56	17,440	11	1,550	16	4,970	12	1,456	1	2,401		
漳浦	145	45,530	28	3,768			40	4,720			30	5,910
海澄	95	33,294	27	3,316	15	4,530	15	1,782			3	483
龍溪 (華安在內)	99	31,127	58	7,922	50	14,969	17	1,950				
長泰	99	31,030	14	1,880			7	810	7	16,011		
思明	35	10,936	9	1,428	9	25,589	3	316	1	1,250	1	106
金門	67	20,956	23	3,099	11	3,188	2	267	2	3,518	1	149
同安	64	20,037	9	1,210	10	2,965	3	348	3	6,871	1	193
安溪	379	119,010	50	847	58	17,610	17	1,967	4	9,717	4	821
永春	103	29,263	35	6,381	72	20,554	9	1,027				
南安	333	104,415	27	3,984	90	27,272	5	770	19	43,375	11	2,093
晉江	193	60,475	73	10,026	39	11,633	19	2,273	15	35,946	15	3,035

縣 名	秈 粳 稻		小 麥		糯 稻		大 荳		甘 蔗		花 生	
	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產 量	面積	產量
惠 安	121	37,886	70	9,570	4	1,151	25	2,997			25	5,004
仙 遊	166	52,170	44	5,990	29	8,803	16	1,892	16	37,403	12	2,297
莆 田	458	101,587	114	19,105	114	25,397	229	25,397			114	21,507
平 潭			38	5,208			9	1,047			54	10,735
總 計	14,844	4,480,450	4,027	537,250	1,885	582,749	1,639	190,294	175	412,554	413	80,681

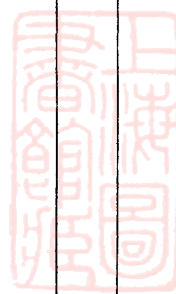


附錄五 福建各縣工業產品一覽表

縣別	品名
閩侯	漆器 皮箱 角梳 五金 篋梳 蠟燭 料器 毛巾 棉織 紙傘 肥皂 火柴 玻璃 罐頭 弦榔 樹膠
長樂	夏布 土布 草笠 蚊香 面巾 小帶子 粗紗
連江	土布 醬油 竹器 赤糖 磚瓦 灰
羅源	紙 竹器 鍋 土布 糖 灰 茶油 菜油 桐油 粗夏布 磚瓦
福清	竹器
霞浦	鐵 灰 醬油 菜油 碗 李乾
福鼎	愛國布 草紙 紗襪 絲線 魚網 灰 磚瓦 醬油 茶油
甯德	錫箔 細竹 枕頭 爆竹 土布 剪刀 洋燭 海紙 碗 磚瓦 灰
福安	紙傘 粗瓷 陶器 紅糖 醬油 潑藍銀器 冬瓜糖 灰 磚瓦 土布 茶油 幼竹 火籠
廈門	火柴 牛皮 紙 肥皂 醬味罐頭 麻線 冰糖



莆	田	漆器 籐器
仙	遊	夏布
晉	江	神柚 茶餅 糖 香料 香串 紙箔 苧麻布
南	安	葛布 麻布
惠	安	糖
永	春	漆器 瓷器 裱燈紙 織畫
雲	霄	石灰 磚瓦 土布 炭
龍	溪	罐頭 土布 粗紙 白紙 磚瓦 赤糖 冰糖
漳	浦	竹席 竹筐 磚瓦 灰
南	靖	竹器 紙箔
海	澄	錫箔
詔	安	夏布 磚瓦 炭 灰



東山	木船 鐵器 麻線 魚網
同安	土布 花生油
建甌	紙 木器 木炭 紡織品 鐵鍋 磚瓦 籐器 桐油 愛國布 茶油
永安	毛邊紙 白筍乾 牛皮 海紙
延平	朱漆枕頭 紙傘 紙 磚瓦 石灰 炭 鐵器
沙縣	毛邊紙 海紙 牛皮 筍乾 烟絲

附錄六 福建省鑛區稅額調查表

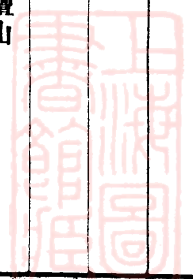
鑛業權者	縣名	鑛區地點	鑛質	給照年月	鑛區面積	每期應繳稅額
永寶銅鑛公司 劉少岩	永泰	蒲邊鄉犁壁左 右兩崙	鉛	四年一月 十八日	六十三畝九分	九、六〇
華興公司 陸鶴雲	寧德	黃柏村石獅子	鉛	四年十一月 廿四日	五百七十五畝	八六、二五

俞宏瑞	永泰	蕉坑鄉附近坑裏角	鉬	八年十二月十八日	一千一百七十六畝	二九、四〇
俞宏瑞	永泰	小蕉鄉附近烏岩坑	鉬	八年十二月十八日	一千零五十七畝	二六、四二五
華寶公司 何樂琴	南平	金沙里棗兜	銅	三年十一月六日	一千三百〇九畝	三二、七二五
梨山煤礦公司	建甌	距建甌縣八里之梨山	白煤			

附錄七 福建省各縣鑛產種類及出產地點一覽表

縣別	鑛類	出產地
閩侯	銀鉛	石竹山
	銅	和尚頭山
	壽山石	壽山
連江	鐵砂	村西北部及蓼洋西洋各處

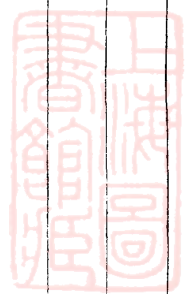
	磁土	產于南部之碗窰
福安	磺鐵	產於中部之咸村一帶
	銀	黃蛇出洞山
	鐵	十五都之林蒲湖三十五都之回龍降山與紫檀山
	金	灰寮蔭山
	鉛	縣之西山
	磺銀	裏毫洋山一帶產最多
霞浦	鐵砂	崇仔溪沿岸赤岸溪沿岸三十八都觀音亭土拔頭章浦橋
	磺鐵	林家洋丁布頭上江洋尖山臭鑛坑草野坪臭鑛坑
莆田	銀鉛	白沙滿長舖及蓮花生銀坑
	鐵	老虎山許村
	磺鐵	水磨峽



永 春					安 溪		惠 安	南 安	仙 遊		
鉛	石 灰	煤	礮 鐵	鐵	銀 鉛	磁 土	鐵	磁 土	金	錳	水 晶
三都鉛坑山	西北各鄉	感化里	感化里人頭山池塘後	潘田鄉珍地山爐洋山	感化里石龜山	大帽山	大帽山		馬堂山一帶	坑柄坑金旁嶺	黃龍村



漳					雲	龍				
浦					霄	溪				
煤	流	水	礮	金	鐵	鐵	煤	鐵	石	水
	礦	晶				砂			灰	銀
和坑	溪口村	水晶坪	礮山	盤蛇嶺	烏山	大深山	鉛坑山	內坑鄉山母後	桂洋鄉附近	桂洋



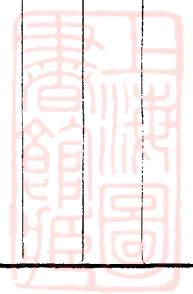
		福 鼎	南 靖	
		水 晶	錫 砂	
鐵 砂	礬	天姥山		煤
	產子閩浙交界之區			北路蝦蛤村

本書歡迎

函索及批評

通信處

林仁洸福州井大路五十八號
林榮向南京龍池菴八號





上海图书馆藏书



A541 212 0009 8716B



232156

