

278908

雲 南 省 棉 業 調 查 報 告 摘 要



全國經濟委員會棉業統制委員會

雲南省棉業調查報告摘要

(一) 交通

雲南地居西南極邊，崇山峻嶺，號稱山國，交通極感困難，自宣統二年滇越路通車後，貨物多由此道出入，然須經法屬安南，受他人之鉗制，緩急仍不能由我自主，自昆明以西，公路現可達大理，昆明北之公路，可達曲靖宣威，昆明之東已與滇黔幹路銜接，除此以外，悉賴步行，貨物之出入，專恃驃馬為運輸，頗感遲緩。

(二) 經濟概況

1. 出產

雲南可稱為中國寶藏之區，高山之中，即寶庫之所在，因交通不便，無由開發，貨棄於地，良可惜也，現用機械開採者，僅錫礦一項耳，其餘雖有開採者，然均用手工，產量既不豐，品質尤劣，今將各礦產，列表於次。

種類	產地	產量(公噸)	價值(法幣)
錫	箇舊縣	七,〇八六	七,〇八六,〇〇〇
銅	巧家，會澤，永北，易門，保山，鎮康等縣	四三一	二一五，五〇〇
鐵	祿豐，路南，平夷，牟定，巧家，鶴慶，保山，蒙化，騰衝，雙江等縣	五，一七〇	五一七，〇〇〇
鉛	姚安，會澤，蘭坪，魯甸，雙柏，巧家等縣	一九〇	三八，〇〇〇
鋅	會澤，羅平，路南，曲溪等縣	一五三	四五，九〇〇

雲南省棉業調查報告摘要

行政院文物
圖書之章

上海图书馆藏书



A541 212 0010 6131B

雲南省棉業調查告報摘要

二

煤	全省東西北各縣均有出產而以宜良，陸良，瀘西，彌勒，開遠，宣威，昭通等縣為最多	六八五，四三〇	六，八五四，三〇〇
硫磺	羅平，平夷，會澤，保山，騰衝等縣	三七一	一，四八四，〇〇〇

以上共值一六，二五五，七〇〇元，加入山貨藥材年值二，〇〇〇，〇〇〇元，鴉片烟年值一〇，〇〇〇，〇〇〇元，總共為二八，二五五，七〇〇元。

2.建設

滇省自民國念三年成立全省經濟委員會後，專辦各種經濟建設事業，就最關切要者，陸續建設之，現經該委員會着手進行者。

- 一、紡紗工廠，以圖棉紗之自給。
- 二、織布工廠，以圖棉布之自給。
- 三、動力廠，以促進小資本工業之發展。
- 四、水泥廠，以求建設路政等原料之自給。
- 五、五金工廠，以解決一切機械工業上之需要。
其他如成立箇舊煉錫公司，以改進錫之品質，東川煉銅公司，以改進東川銅之品質，犁植局以求紡紗廠棉花之自給，此數者，現均已先後進行矣。

3.金融

雲南全省，均以該省富滇新銀行發行之富滇新幣為標準，一切換算均從之，並鑄當新幣一元之銀幣（每枚半元重三

錢二分)以輔之，除此以外，尚有富滇銀行幣(俗稱舊幣)，以及新舊兩幣之輔幣角票等，其換率為舊幣五元，抵新幣一元，新幣二元，抵法幣一元。

雲南之邊境，尙多有使用錚幣及通洞小銅錢者，昆明及沿滇越鐵路一帶，有行使法幣屬安南幣者，(屬稱法紙)迤西邊地，有使用英屬緬甸幣者，(俗稱小洋)其換算率時有漲落，大約法紙(即安南幣)每元換滇新幣三元三四角，緬甸小洋換滇新幣二元上下。

雲南各銀行錢莊於次表

名稱	經理人	性質	地址	備註
富滇新銀行	富滇新銀行	官立銀行	昆明威遠街	為全省金融之總樞紐辦理國內外匯兌調節金融
東方匯理銀行昆明分行	繆雲台	官立銀行	昆明廣聚街	法國官家銀行
勸業銀行	張福坤	官商合辦	昆明端士街	國際匯兌儲蓄貸款等
新文官銀號	周守正	官辦	昆明三牌坊	辦理商業貸款及儲蓄
東川草業銀公司	曹紹芝	官辦	昆明象眼街	爲財政廳金庫並辦儲蓄及省內匯兌
錫務銀號	官商合辦	昆明威遠街	經營錫礦貨存款項等	
永豐銀公司	周守正	商辦	昆明三牌坊	經營業匯兌貸存款項
慶正裕號	同	商辦	昆明萬鐘街	買賣國際鈔票銀元等
永生源號	同	昆明崇仁街	同上	
綿安紗號	同上	昆明廣聚街	同上	

鴻興紗號

同

同

同上

雲湘錢莊

同

同

同上

興源錢莊

同

同

同上

洪盛祥號

同

同

同上

理。

富滇新銀行 該行握全省金融之全權，資本二千萬元（雲南新幣），省內一切匯兌及金融之調節等事，均歸該行辦理。

東方匯理銀行 該行為法國之官家銀行，昆明乃其分行，握雲南經濟之權威，左右外匯，為法國用經濟侵略雲南之大本營。

其他各行號等，或私立，僅作商業上之營利，與其他無關，就中各商辦者，亦常能操物價之起落。

(三) 原料

1. 宜棉地

雲南地方多為高山峻嶺，寒暖懸殊，且有若干地方日出炎熱日沒轉涼，故種棉殊感困難，或易萎死，或花開不實，或實而下裂，此皆氣候有以致之，但亦非完全如此者，若沿各江河流域之較低地方，大多均能宜棉，蓋此等地方，熱季較長，變化較少，其在各江河流域之宜棉地於次。

瀾滄江流域 雙江，緬甯，鎮越，甯河，思茅，車里，佛海，南嶠，瀾滄，六順，景谷等縣。

曲江流域 玉溪，峨山等縣。

南溪河(又名盤江)流域

華甯，開遠，曲溪，靖邊，蒙自，河口等縣。

紅河(又名元江)流域

墨江，雙柏，新平，元江，蒙化，彌渡，祥雲等縣。

富良江(又名盤龍江)流域

麻栗坡，馬關，西畴，文山等縣。

紅水河流域

廣南，邱北，羅平，彌勒，瀘西等縣。

金沙江流域

巧家，永善，魯甸，彝良，鎮雄，綏江，元謀，武定，賓川，華坪，永北，永仁，麗江等縣。

把邊江流域

景東鎮，沅江城等縣。

大盈江流域

盈江，蓮山等設治局。

潞江流域

瀘水，路江，芒市，遮放，猛板等土司地。

龍川江流域

猛卯，瑞麗，隴川，梁河等設治局。

以上各地，皆非其全地均能種棉，均僅限於各該縣之較低地方耳，大概大量宜棉之地，皆在其西南邊地，因其交通不便，及氣候惡劣，每覺沃野無際，徒存鳥獸之跡耳。

2. 棉之種類及其產量

雲南棉之種類，極其複雜，然概分之，約可得三種，分述於次。

(一) 土種棉 此種棉多見潞，瀘，元，等江流域之高山坡間，土人刀耕火種，故其產量不豐，纖維粗短，微帶黃色，乃極退化之種也。

(二) 洋種棉 此棉分脫字棉百萬棉愛字棉鷄腳棉等，為近從外地輸入者，以脫字棉。百萬棉兩種最適宜於賓川，開遠及各地司之低地，其產量約超過土種棉一倍半以上。

(三) 木棉 此種棉屬於灌木之多年生種，其學名 *Gossypium barbadense* 原產於東印度，在孟買地方，謂之 Kapase

雲南省棉業調查報告摘要

六

，古時東印度諸國均栽培之，並非俗所訛傳之攀枝花或宿根草棉也，現盛產於開遠，蒙自，元江，及普思沿邊各地，在當地之產量均較同地之草棉為豐，但人民均以其纖維太長，不易彈開，故栽者不見發達也，其纖維據前永安紗廠之試驗稱可紡三十二支至四十支紗。

其他尚有所謂攀枝花者，即普通所稱之木棉，樹幹高大，屬於喬木，每株產花極多，惟其纖維缺少撫度，不能供紡紗之用，今多以之做枕頭墊子之填料。

雲南因交通不便，對於棉之統計，亦無確實之數字，就民國二十二年之統計，約為一三一，三七五擔（舊擔）。

3. 輸入量

雲南本省產棉，不足自給，故每年由外地輸入之棉，亦頗不少，茲將近五年來之入口數，列表於次。

年 別 數 量	二 十 年	二 十 一 年	二 十 二 年	二 十 三 年	二 十 四 年	平 均
昆 明 (即由河口者)	438,780斤	226,100斤	129,980斤	215,438斤	175,230斤	237,105.6斤
騰 衝	894,600斤	1,510,000斤	1,226,031斤	918,766斤	819,987斤	1073,876.8斤
思 茅	672,800斤	1,098,600斤	959,400斤	678,800斤	989,200斤	879,760斤
共 計	2,006,180斤	2,834,700斤	2,315,411斤	1,813,004斤	1,984,417斤	730,247.4斤

棉花之由思茅騰衝入口者，均為英屬緬甸之瓦城，南坎等地花，入昆明者為越南花（俗稱東京花。）

(四) 手紡紗

雲南手紡紗，在昔機紗不能入口時，全省各縣均有出產，自滇越鐵路通車後，此種手紡紗，即漸為機紗所排擠，至今若非佔在交通不便之產棉區者，均已不生產矣。

產地及產量

手紡紗之產地，計有墨江，思茅，佛海，靖邊，車里，南嶠，大理，永仁，瀘滄，西疇，騰衝，保山，寧南，景谷，緬寧，鎮康，龍陵等十七縣為多，每年約共產一，二九六，八〇〇斤。

雲南之手紡紗，大半均為夷民自紡自織，不求於外，彼亦竟因之得以保持其原始時代之生活狀態。

(五) 機紡紗

雲南各地之織布者，其所用之紗，除約百分之五六為各該地之手紡紗外，餘均為入口之機製紗，故其銷量，亦有相當之多，該省一般人民所需之布均以堅牢為主，故所銷之紗，以十支為最多。

1. 棉紗入口地及近五年數量比較。

雲南輸入之棉紗，約分三路。

(一) 自上海經安南沿滇越路至昆明。

(二) 自印度至緬甸，由旱路至騰衝。

(三) 自印度至緬甸，由旱路至思茅。

由第一路輸入者，均為上海各廠之紗，第二三兩路輸入者，均為英緬英印等地之紗，近五年由上三路入口之紗，列於

雲南省棉業調查報告摘要

八

次表。

入 口 地 點 年 別 數 量	二 十 年		二十一 年		二十二 年		二十三 年		二十 四 年		平 大 件	
	二 大 件	二 大 件	二 大 件	二 大 件	二 大 件	二 大 件	二 大 件	二 大 件	二 大 件	二 大 件	二 大 件	二 大 件
昆 明	45,540	60,385	59,550	48,364	47,565	52,280.8						
騰 衡	4,293	5,874.7	4,660.6	4,404.4	3,879.6	4,622.46						
思 茅	37.6.7	106	438	164	104	231.74						
共 計	50,179.7	66,365.7	64,648.6	52,932.4	51,548.6	57,135						

依上表雲南每年平均可銷紗五七，一三五件，但內中在該省境內全銷者，不過五萬件，其餘均銷往四川及貴州兩省，與雲南交界之各縣。

雲南以十支紗銷售最多，約佔總數百分之七〇，二十支者次之，約佔百分之二十，其餘各種約佔百分之十，自近年來市面頗有趨細之勢。

2. 分銷概況

棉自滇越路入口者，完全爲上海各廠之紗，名雖集中於昆明分銷，然亦有一部分至蒙自碧色寨時，即已分散，抵昆明者不過十分之八耳。

滇南部之紗，直至思茅等地，均爲由蒙自分銷者，至昆明者則西達騰永，北達東昭及川屬三鹽，會理，東達貴州之盤屬八縣。

騰衝入口之紗，均銷於沿邊一帶，間或可至永昌（即保山），思茅之紗，僅能至思普邊境一帶。

各縣之銷紗數於次

玉溪縣	三六〇〇件	石屏縣	三〇〇件
河西縣	一五〇〇件	墨江縣	一五〇件
昆明縣	三一七〇件	思茅縣	六七件
通海縣	一〇一二件	緬寧縣	五六二件
元江縣	二二五件	騰衝縣	一、一五三件
龍陵縣	四八八件	蒙化縣	九七八件
保山縣	三四〇・五件	楚雄縣	四〇〇件
大理縣	一、七四六件	宣威縣	六〇〇件
曲靖縣	一、二〇一・五件	昭通縣	三、六〇〇件
會澤縣	一、二七五件	蒙自縣	七三八件
開遠縣	七一・五件	箇舊縣	六三五件
賓川縣	三五〇件	瀘滄縣	四〇〇件
景谷縣	一〇五件	澂江縣	二〇〇件
鎮康縣	一一五件	文山縣	五〇〇件
新平縣	一二五件		二〇五件

雲南省棉業調查報告摘要

一〇

永仁縣

一〇件

西疇縣

四五〇件

佛海縣

八件

屏邊縣

四件

綏江縣

二二五件

鳳儀縣

一、一七五件

以上共計二七、六九四·五件，其他如銷往貴州者，年約三、〇〇〇件，銷往四川者，年約四，〇〇〇餘件，以及本省如順，寧，雲縣鎮，沅，元，謀等，均爲產土布之地，銷紗量亦頗相當，此乃分銷之概況也。

4. 運輸狀況及運費

a. 入口

雲南紗之自上海運來者，起運時多裝太古公司之輪，直放海防，間亦有由他輪運至香港，轉至海防運滇，但雲南之特種消費稅局，即認此爲英國貨，稅率較重，故今由港轉者少矣，貨抵海防後，經其檢驗繳納過境稅及運費後，即農車（以十五件爲一整車俗稱一兜）運至昆明，（報關行以源泰琳爲佳，因其對於安南情形，較爲熟悉也）。

運費自上海起運至昆明，每件共須雲南新幣十四元六角，（合法幣七元三角）

b. 內銷

棉紗之內銷，無論何地，均用驛馬駛運，視路途之遠近而有多寡，但普通均以天氣之晴雨路途之煩雜而定，每驛或馬每日走一站（六十里），在安靖無匪晴明之日，每駛重一四〇斤以滇新幣一元（合法幣五角）爲標準，路途不靖者，酌量略加，然馬幫不負盜刦之損失。

5. 稅項

棉紗運至雲南，除海關照例征稅外，尚有安南之過境稅，及雲南省之特種消費稅（省稅），至各縣則另有常備隊捐學

捐公路捐等名目，然亦非普遍均收者，其稅率除東京稅（即安南過境稅）及特種消費稅有一定外，其他則視地方之情形，而有多少。

安南過境稅率，自值百分之一至百分之五。

雲南特種消費稅，每件紗八元（粗細不分）

其他各稅全無定，每小包紗自法幣三四分至角餘不等，但各地對於已完納特種消費稅之紗，不再收其他省稅。

6. 雲南紡織廠概況

雲南因棉紗布疋，每年入口值法幣二千數百萬元之巨，乃有自設紡織廠抵塞漏卮之舉。自二十三年成立全省經濟委員會後，於該年冬即開始籌備，二十四年着手購機器，二十五年夏完全運到，廠址設於昆明南城外玉皇閣坪，地基一五〇餘畝，廠房完全為鋸齒式平房。

紡織廠資本總額為法幣一百一十萬元，官商合辦，其中商股限定不能超過總數百分之四十九，廠中一切技術問題，由上海永安紗廠供給，紡織廠擬分三次擴充完竣，初創時紗錠為五千二百枚，布機六十台，均以紡十支至二十支為標準，俟此數開齊後，即進而擴充紗定為一萬枚，布機二百台，至將來之最大擴充量，為紗錠四萬枚，布機四百台，現初步之機器已完全到廠，紗廠各機為美國沙谷洛威爾廠一九三六年出品，（普通式）布機為英國狄根生廠出品，電機馬達等瑞士貨，現正裝置中，初本擬於二十五年底正式開工，以現之情況論，勢須於今年八月方能開工也。

（六）土布

雲南因交通不便，外布之輸入者，尚不見其盛，故其粗製之土布，對於社會間，尚有相當之重要地位。

1. 出產地及織者

雲南土布幾全省均有出產，產量最多者，當推玉溪，昭通，昆明，河西，通海，大理，順寧，墨江，車里，會澤，騰衝等縣。

雲南之織布者，以鄉農爲最多，人民均賴此爲副業，在社會中佔極重要之地位，織者除農民外，尚有客藉之四川人，及西南各地之夷民，今將此兩種人，分述於次。

a. 四川人

雲南之織布者，四川人佔極重要之地位，尤其在勞工方面，本其天賦之優良技術，足以壓倒本地人，其在雲南之織布者，雖無確實之統計，據其會館中負責人所述，當在一萬至一萬五千人之間，以昆明，昭通，兩地爲最多，其移民至滇省者，約有四原因。

(一) 雲南地廣人稀，氣候溫和，謀生容易。

(二) 四川人戶衆多非努力競爭不足以生存。

(三) 雲南織布者少，獲利較大，彼等發展之機會多。

(四) 雲南鴉片烟，價廉物美。

織布者百分之九十七八，均染有烟癮，故樂不思蜀矣。

b. 夷民

夷民佔雲南織布中之大多數，固執原始式之織布法，既不求多產，亦不思改良，祇供其本人家庭之需用，故夷民之婦女，幾人均知織布，僅技術上有高低之分耳。

夷民中之織布者，以水擺夷爲最佳，雖極簡陋之織布機，而用其緩慢之工作，可織極精緻之布疋。

2. 布疋種類及其數量

土布之種類，隨地而異，惟其寬自六寸至一尺四寸長自二丈四尺至五丈（均爲市尺），其重自十兩至四斤，間亦有重至六斤者，各地產量於次。

昆明縣	七六一、二五〇疋	嵩明縣	五〇、〇〇〇疋
河西縣	二五〇、〇〇〇疋	思茅縣	三〇、〇〇〇疋
通海縣	二〇〇、〇〇〇疋	景谷縣	八〇、〇〇〇疋
玉溪縣	九六九、九〇〇疋	緬寧縣	八〇、〇〇〇疋
石屏縣	一〇〇、〇〇〇疋	鎮康縣	四〇、〇〇〇疋
元江縣	八〇、〇〇〇疋	龍陵縣	一〇〇、〇〇〇疋
墨江縣	一二〇、〇〇〇疋	騰衝縣	二〇〇、〇〇〇疋
保山縣	三〇〇、五五〇疋	永仁縣	三〇〇、〇〇〇疋
大理縣	五一七、〇〇〇疋	巧家縣	四一、一〇〇疋
鳳儀縣	二〇、三〇〇疋	綏江縣	二、一四〇疋
蒙化縣	三五〇、〇〇〇疋	佛海縣	一四〇、〇〇〇疋
楚雄縣	一二〇、〇〇〇疋	屏邊縣	三五、四八〇疋
曲靖縣	二五八、二〇〇疋	瀾滄縣	四〇、〇〇〇疋

雲南省棉業調查報告摘要

一四

宣威縣	一一〇、〇〇〇正	澂江縣	六〇、〇〇〇正
會澤縣	一〇三、〇〇〇正	文山縣	九五、〇〇〇正
昭通縣	七九〇、〇〇〇正	西畴縣	六五〇、〇〇〇正
蒙自縣	二〇〇、〇〇〇正		

以上三十三縣計，產布七，三〇三，九二〇正，但以全省論，則不僅此數，連夷苗各地所出產者，總共當在一〇，〇〇〇，〇〇〇正左右。

3. 布機數及織布之設備

雲南之織布者，幾均爲鄉農，而組織布廠者除昆明有四十六家小廠外，其他僅騰衝保山有一二家，故欲求各縣之織機確數，良非易得，且夷民織機，非常簡單，甚至僅用四樁釘於地上，架木而織者，不用時即將其拆去，尤不易統計其確數，今僅就已知者，記之於次。

昆明	三、一六九只	(內鐵木機六台)	通海	二、三〇〇只
玉溪	一二一、〇〇〇只	石屏	五〇〇只	
河西	一、〇〇〇只	元江	四〇〇只	
墨江	七〇〇只	寧南	五〇〇只	
思茅	二〇〇只	蒙自	四〇〇只	
景谷	三、〇〇〇只	曲靖	四〇〇只	
緬寧	一、五〇〇只	宣威	八〇〇只	

鎮康 一、〇〇〇只

龍陵 二、五〇〇只

騰衝 二、〇〇〇只

保山 八、〇三〇只(內鐵木機三〇只)

會澤

大理 五、〇〇〇只

昭通

三、〇〇〇只

蒙化

四〇〇只

楚雄

會澤

一、五〇〇只

昭通 二三、〇〇〇只

以上總共二十三縣，計織布機八五，三九九只，其中計鐵木機一三九台，電力全鐵機六十一台，其餘均爲手投梭及手拉梭木機。

雲南各地之織布者，因無工廠，其設備自亦簡單，每家一布機一手搖車一牽布地筢(間亦有數家共一張者)，即可解決其織布問題。

4.用紗來源

雲南之織造土布，大多均爲用由上海騰衝等地所輸入之棉紗，前已述及矣。然夷民等則又多用其自紡之手紡紗，經緯均然，亦間有經用機紗而緯用手紡紗者，此種布疋，其堅牢度尤較機紗織者更大，土人等均甚樂用之。

(七)棉布

1.入口種類及數量

棉布之輸入，以自北平上海入昆明者爲最多，其次則爲自緬甸入騰衝思茅，其種類頗多，今概記於次。

雲南省棉業調查報告摘要

一六

布別商

標

年銷量(疋)

每疋售價(法幣)

備考

12尺斜紋布	三燕，恆字，九鼎，百合，金城，九恆，	九、九三八	自七元一至八元九角
12尺細布	孔雀，地球，九恆	九、八〇九	自八元七至九元五角
粗布	內衣(A,B,C,)，得利，金城，	二六二	自六元八至七元二角
陰丹士林布	晴雨，龍燈，龍船，	四、二三〇	十三元
花丁布	鹿鶴，衡峯塔，富貴花，九恆，	六、三九〇	自七元至八元二角
天津愛國布	協義興工廠出品	一〇、一二〇	自十一元至十二元八角
京花布	三星鴻鴈	六、九八六	四元五角
京市布	三鴈，三燕，三星，美女弄琴，	七、九五〇	十三元二角
天津花布	協義興工廠出品	八八〇	四元六角
愛國藍布	孝感動天	二、四〇〇	十元
海昌藍布	三燕，三鴈，	八五〇	十四元至十五元五角
士林竹布	龍船，仁壽，年豐，	四、三九〇	十二元五角
直貢呢	雙鳳，三羊，鴻章，	七、五五四	九元五角至十元五角
哩嘰	三羊，鴻章，鯉星，	四、九七〇	九元五角至十元五角
綢紋呢	月華，鴻章，大陸圖，	三、五〇〇	十一元至十二元五角

線 呢

白條花布

白漂布

灰粗布

花標布

府綢

北平素布

中山呢

鼎新呢

自由呢

運動呢

慈愛圖

洋府綢

維也納

安安布

沖西綵

新民綢

竹標布

九團鳳，三團鳳，

戚繼光

雲南省棉業調查報告摘要

教子，霸王，順風，創倣，

雄英、

金八吉，美人珠，高陞，

上海林大成工廠出品

鶴鹿，松鶴，

鶴鹿，財百萬，

嘉禾，鴻鴈，

三羊鴻章

金鼎新圖

鶴鹿，財百萬，

嘉禾，鴻鴈，

三羊鴻章

慈愛圖

雙童，雙美，

鯉明

運動，富貴圖，

戚繼光

九團鳳，三團鳳，

英商元芳洋行經售

三、七一〇 九元五角至十元二角

一、八〇〇 十元至十元八角

三、一八〇 十元至十二元

四元七角

三、五〇〇 六元二角

五〇〇 六元二角

八〇〇 十一元至十二元五角

二、〇〇〇 十三元二角

一、五五〇 九元八角

五〇〇 十五元

二〇〇 一元

五〇〇 一元

二〇〇 一元

六〇〇 一元

三〇〇 一元

十二元至十三元

三〇〇 一元

十八元 十二元

一、〇〇〇 一元

一七

雲南省棉業調查報告摘要

一八

白漂布，金三塔，西洋女，

八二二 二十二元

同

花丁布，歲朝圖

二〇〇

七元八角

同

九芳絨，九芳牌

六〇

每碼一元五角

同

白竹紗，兒孫福

一六〇

十二元二角

同

元洋絨，寶多

一〇〇

每碼一元七角

同

棉剪絨，九芳圖

七〇

每碼一元七角

同

甘地布，人牌

一一〇

十一元至十八元

同

洋 紺，雙刃，菜牌，人騎馬，姜太公，免號人挑油，象燈，姑輩公司

七八五

十三元至十五元

同

洋府綢，美人，對本利

一〇〇

每碼四角五分

同

色波疊，美人

九〇

十四元

同

以上共計四十二種，一二二，三九五疋，均在省境內銷售者，間亦略有銷往四川及貴州兩省之邊地者，惟其數甚微耳。

棉布之輸入，尙不止上列之數，此不過僅就昆明及騰衝兩縣言之耳。

2. 近五年入口總比較

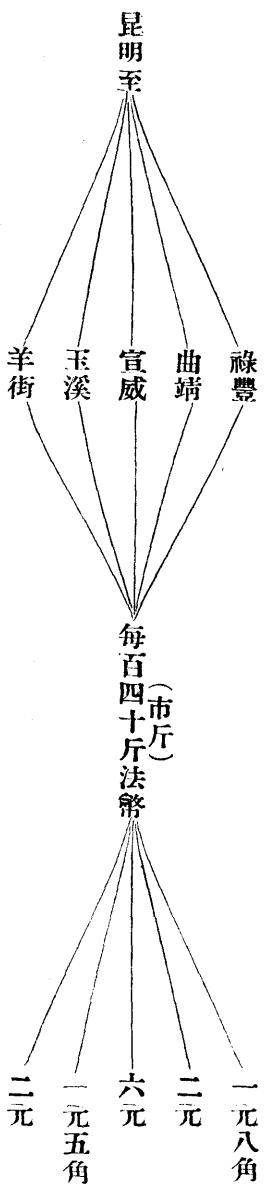
布疋近年之入口，頗有增加之勢，今將近五年之海關入口數值，比較於次。

年 別 地	二 十 年 兩	二 十 一 年	二 十 二 年	二 十 三 年 金單位	二 十 四 年 金單位
昆 明	1,785,311	286,203金單位 827,076兩	151,240金單位 2,913,566元	1,932,628	3,358,345
騰 衡	250,783	157,380金單位	74,226金單位	21,578	31,665
思 茅	15,497	8,546金單位	34,117金單位	19,004	64,413
其 計	2,051,591	452,079金單位 827,076兩	259,583金單位 2,913,566元	1,973,210	3,634,423

注 1.金單位 指海關金單位 2.兩 指海關兩單位 3.元 指海關銀之單位

3. 運輸狀況及稅項

布疋之由津滬等地運至昆明，除十二磅斜紋細布等類較粗之布疋由轉運公司報關運進外，其餘均由郵政包裹，雖運費比較略高，然時間則可准期，且較快捷，若轉運公司運至海防時，因種種關係，在該地往耽擱甚久，雖經二三個月，亦常有之，故各商號均多以郵包寄來，若由昆明運至內地各縣銷售時，則多以馬駛之，亦間有用汽車運者，馬駛之運費計算與棉紗同，汽車之運費於次。



雲南省棉業調查報告摘要

110

棉布疋之入雲南境時，除照例納海關稅外，須納雲南之特種消費稅，此種稅僅於入口時繳納一次後，再轉往省內各縣，不再重征，其稅率視布之優劣而有多寡，略舉數項於次。

布 別	每疋稅率 (新幣)	備 註	布 別	每疋稅率 (新幣)	備 註
直貢呢	1.52元	以雲南新幣為標準	哩 機	1.20元	以雲南新幣為標準
斜紋布	0.76		細市布	1.34	
陰丹士林布	1.80		白市布	0.70	
狹斜紋布	0.46		花 布	1.07	
甘地布	2.80	英國貨			
細白帆布	3.60	,,	印花市布	1.30	
棉絨	3.00	,,	印花棉絨	1.60	
細波下布	2.40	,,	小白布	0.46	

稅率種類繁多，以上不過舉其一例，此外運至昆明，無其他各種捐稅，若銷往內地各縣，尚有各地之地方稅少許，其數無一定，視各縣需要之多寡而定，大約每疋自新幣三、四角至一元餘不等。

(八)針織業

雲南針職業，僅昆明有之，全市大小共三十家，其他各縣除騰衝，大理，蒙自等地，間或可見二三十架織子機外，他所未聞也，即在昆明者，亦全為小規模之家庭廠，其機亦僅數架織子機，與小橫機，及間有汗衫機二種，完全均為手搖

機，（前會有十餘架電力織子機，今已全停，）全市共有

織子機 五〇〇架

小橫機 一〇〇架

汗衫機 二〇架

合雲南全省之織子機，當不能超過一〇〇〇只，其針數約爲一八〇針一七〇針一六〇針一四〇針等數種，而以一七〇針者爲最多。

雲南全省以如此少數之針織機，而竟不可終日者何也。曰人工技術不良，其出品大多不能與外來者競爭，工廠管理不善，職員太多，（股東即爲職員，即可支薪，故有時職員多過工人，）工作時間太短，工人體質太弱，普通一工人平均僅能織襪六雙至八雙，此其不易發展之原因也。

（九）漂染業

雲南漂染業，尙全爲舊式工作，較爲進步者，首推昆明，而昆明漂染工廠之最完善者，則爲天寶利染漂廠，該廠有小型波衣爾一只，染布機四只，他所未有也，其餘雖尙有一，二家工廠，較之天寶利則差遠矣，所以在昆明可以說全無整新之漂染業，染色以青藍爲最多，間亦有用各色顏料者，然均不知其性質，不知其用法，所謂「盲人騎瞎馬」正此之謂也。

雲南所銷之染料，幾完全爲德孚者，茲將二十四年入口之洋瓶數，記之於次。

自昆明入口者 一一、三七八公斤

雲南省棉業調查報告摘要

二二一

自思茅入口者 七、七六四公斤

自騰衝入口者 二、〇一二公斤

以上僅就靛類一項而言，其他各種染料尙多，未能一一記之。

(十) 煤之產量及售價

雲南煤之產量，已在前面言及矣，(年產六八五，四三〇公噸)然此種煤因均爲用人工開採，掘洞不深，品質鮮有佳者，今將昆明之各種煤價，列表於此。

名稱	出產地	售價 法幣	備考
烏金 又名 土煤	可堡村，二龍戲珠，大西山，海口 黑龍潭	四角二分	煤質極劣
柴 煤	羊街子，達達街，莫希村，梨花村 等地及各縣均產	四角一分	煤質極劣
天然煤 又名 大煤	各縣均產而以開遠布沼塘爲多	六角二分	較前者略佳
圭山熟煤	瀘西縣圭山	一元五角	頗佳可作工業用
普通熟煤	可堡村等地	一元四角	略次圭山

雲南之東西北三面，幾遍地產煤，惜因交通不便，致未能充分開採，而尤以宣威，昭通爲尤多，土人冬季無衣被者即藉煤火取暖，常有牧童於山燒火，竟燒及金山，火烟月餘不絕，可見其實藏之富也。



00362

14