

戰時火柴專賣統計提要

第二輯

民國三十一年九月至十二月



火柴專賣公司會計處編製



戰時火柴專賣統制提案

序 言

戰時專賣實施，要為我國近代財政史上劃時代之一葉。雖近有周之東府署之註重，漢之平準，宋之市易，均為我國專賣制度之濫觴。食鹽一案迄今猶存過去專賣遺跡。惟一國經濟政策，是隨時代而轉移。一代財政制度，又必同時以制共宜。復以現今國家，如英、德、法、意、諸國，其專賣制度，無不視其本國基礎經濟環境，財政需要，權衡措設。我國當前戰時專賣制度之實施，決議於五十年春八中全會，先以鹽、糖、菸、酒、火柴、茶葉六項消費品試辦專賣。際此抗建不羈並籌建過程中，前六項工業消費品，由國家統制產銷，是不僅絕其國產，且裕缺貨，折制豪強，調劑供應，節限消費，穩定物價，並得以藉此管制產品，改進製造技術，增進產品質量，統籌原料，減低成本，是業以裨益當前工業建國之大策。

火柴工業為決議六項專賣品中之一。原該業在我國新工業史中，發展頗速。自清光緒中葉開中國人國外所創設後，因紙業所需資金有限，又為日用消費品，不久即遍於全國各省。而魯、粵、川三省又蔚為紙業製造中心。故自為開埠的歸船後，我工業製造學有據矣。外商竟得來華設廠，將其久熟之技術與產品，傾銷高麗。火柴於我萌芽之火柴業，雖中經個人組合聯營社聯防抗禦，迄於抗戰前夕，我國火柴工業始終在艱苦奮鬥中。

湖南圖書館藏

火柴專賣。溯於民國十八九年間，我東北四省當局
曾決議試辦一隅之專賣，旋因於時勢，遂告中輟。俄
戰事興後，滇、贛兩省並先後奉命火柴專賣，藉資維
濟地方之財政狀況。及二十八年八中全會議決實施全國
火柴專賣後，次年夏財政部乃設置國家專賣火柴設計
委員會，統籌專賣事項，分設六組。火柴專賣設計組為第一組，
歷十載餘之設計籌備，至三十一年四月乃成立火柴專賣
公司，五月一日遂由川康區實施專賣，黔、滇、閩三省繼之，
陝、甘、粵、桂、湘等省又繼之，次第以推及全國。

新時火柴專賣統計提案，蓋乃設計籌備與實
施期中，計全體火柴工業調查統計資料及專賣實施
以採業務活動紀錄，彙纂提要。

顧當前火柴專賣之切實措施，皆係初創，惟此
乃劃時代之財政建設，其實施也不僅在以利抗戰，
以裕國庫，尤在為經濟建設，輸進大計，影響於國
計民生者尤切，是其作始也簡，而其將事也至鉅。當
前之統計，不僅為一時之業務紀錄，彰往來，嚴
故更新，尤為今後繼續推施之指針與未來建設之
準繩也。

中華民國三十一年九月十五日劉階平撰

战时火柴专卖统计提要

第二辑

目 录

序言

一 编 录 说 明	1
二 系 统 图 表	
(一) 战时火柴专卖计划图	3
(二) 川康火柴专卖区域划分图	4
(三) 川康火柴专卖分区一览表	5
(四) 贵州火柴专卖区域划分图	6
(五) 贵州火柴专卖分区一览表	7
(六) 云南火柴专卖区域划分图	8
(七) 云南火柴专卖分区一览表	9
(八) 福建火柴专卖区域划分图	10
(九) 福建火柴专卖分区一览表	11
(十) 广东火柴专卖区域划分图	12
(十一) 广东火柴专卖分区一览表	13
(十二) 广西火柴专卖区域划分图	14
(十三) 广西火柴专卖分区一览表	15
(十四) 湖南火柴专卖区域划分图	16
(十五) 湖南火柴专卖分区一览表	17
(十六) 川康贵州一年及各火柴版产量统计比较图	18
(十七) 川康黔滇贵州一年度每月平均状况统计比较图	19

三. 實務統計

(一) 川康路各區火柴度量統計表	20
(二) 川康路各類火柴度量統計表	21
(三) 川康路各火柴廠每月度量統計表 (一)(二)(三)	22
(四) 川康路滇閩各區火柴專賣銷售數量統計表	25
(五) 川康路滇閩各區火柴專賣銷售數量統計表	26
(六) 川康路滇閩各業務區處理存貨收入統計表	27
(七) 川康路滇閩各業務區銷售火柴利益收入統計表	28
(八) 川康路滇閩各分公司專賣費用支付統計表	29
(九) 標準火柴廠各種火柴製造成本統計表	30
(十) 川康路滇閩各區火柴主要原料消耗統計表 (一)(二)(三)(四)(五)(六)	31
(十一) 總公司各處實現任職員名籍統計表	31
(十二) 總公司各處實現任職員年級統計表	33

四. 附錄

(一) 劉瑞生: 政時火柴專賣實錄	37
(二) 劉瑞平: 政時火柴不業與火柴專賣	47
(三) 川康區各類火柴收購價格一覽表	43
(四) 川康區各埠火柴發售價格一覽表	44
(五) 川康區火柴主要原料發售價格一覽表	45

戰時火柴專賣統計提要

第二輯

編製說明

1. 本輯是第二輯，取材起止應自本年(三十一年)九月至十二月，為承續第一輯之取材，惟為本本年全部火柴專賣情況之全貌，對於第一輯之重要資料，仍撮要列入，得有全部整個之銜接聯繫。
2. 本輯取材，仍就本處所存統計資料為主，向各地會計室之彙報亦間有採入。
3. 本輯資料，均為實際業務動態紀錄，彙纂編次專供推施上之參考與資鑑，閱者切勿引徵發表。
4. 本輯編材，約分三部，一、系統圖表，將本年全國火柴專賣區域作一覽之圖表折示。二、實務統計，將本年度專賣區域內之火柴產銷量，原料消耗量，成本與原料發售價格之變遷，逐為統計，以示產銷實況。
3. 附錄，將近年，一般專論火柴專賣論著中，極要摘錄，雖非健全精沙，但要為對火柴專賣諸論述者之精切評述。
5. 調查統計，亦屬本處統計工作重要部份，最近曾對全國火柴廠有全部詳密調查，因項目較繁，限於篇幅，當就整理資料，另輯專刊，故本輯從略。
6. 本輯編製時止於本年(三十一年)十二月底，將本年度全部決算尚在編整中，故對於財務統計方

p. 2.

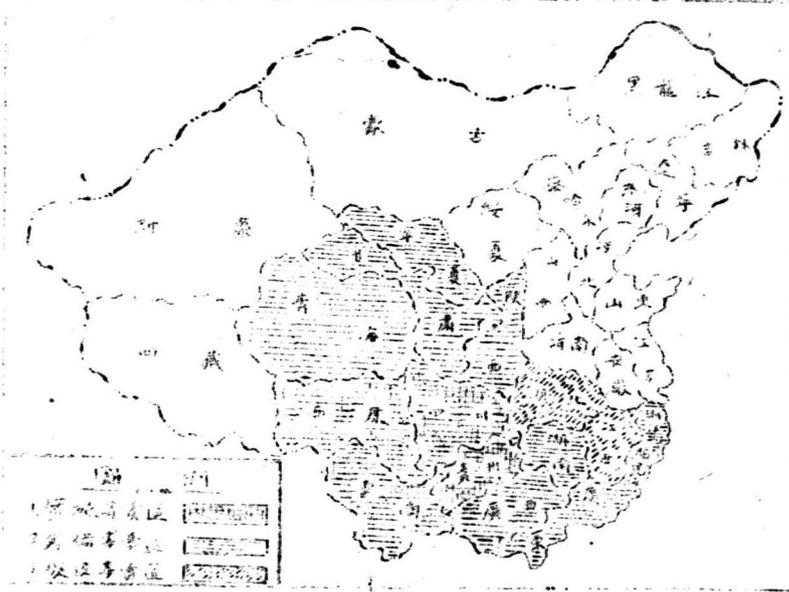
面取材從略。較詳盡之財務統計當俟於次輯編製。

7. 次輯，即第三輯，擬編“戰時火柴專賣週年紀
念號”尚希 惠參賜閱本輯諸賢達，倘有匡扶
補苴之處，請隨時指示，俾得有更新更實之編製。
是所至盼至感。

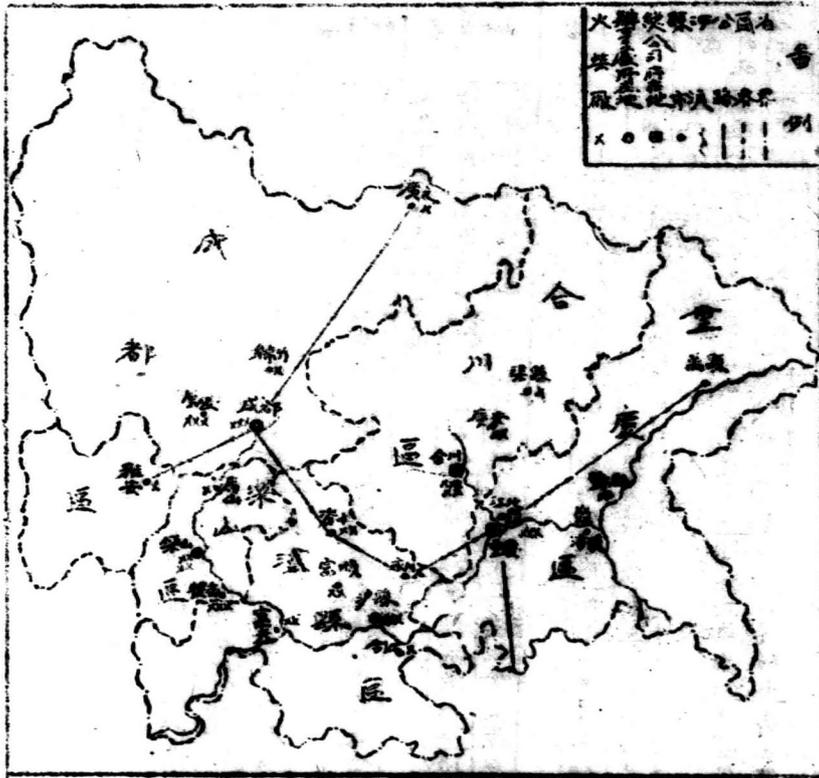
系統圖表

戰時火柴專賣實施計劃圖

(三十一年度全國計劃)



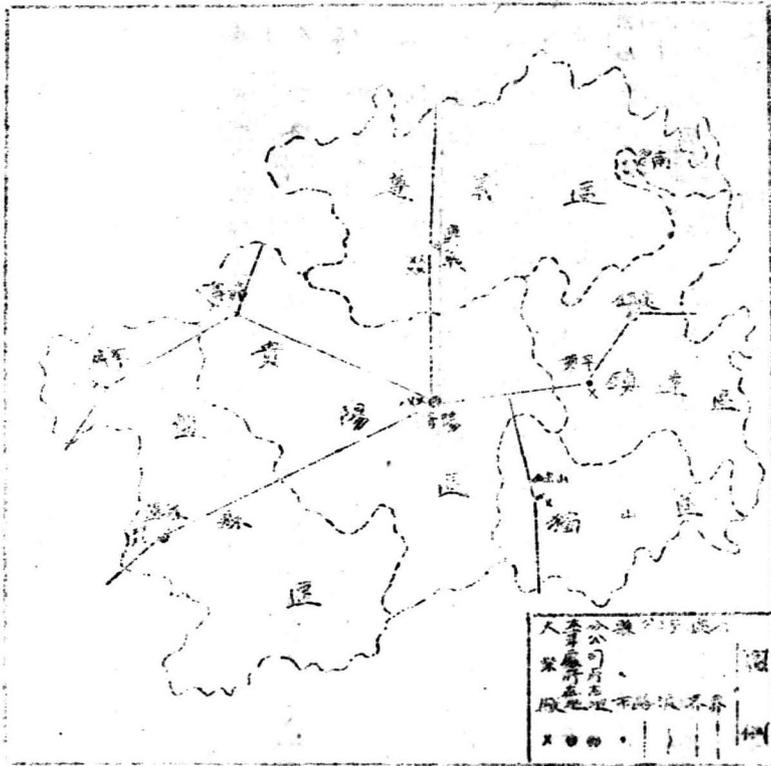
川康人榮專責區域劃分圖



川康火柴專賣分區一覽表

區別	重慶區	合川區	瀘縣區	梁山區	成都區
行政組織	重慶火柴公司 重慶火柴公司 重慶火柴公司	合川火柴公司 合川火柴公司 合川火柴公司	瀘縣火柴公司 瀘縣火柴公司 瀘縣火柴公司	梁山火柴公司 梁山火柴公司 梁山火柴公司	成都火柴公司 成都火柴公司 成都火柴公司
所屬	重慶 萬縣 鄰水 合川 武勝 營山 廣安 岳池 大足 渠縣 蓬溪 遂寧 射洪 安岳 綿竹 什邡 新津 彭縣 眉山 雅安 蘆山 漢源 西昌 會理 鹽源 木里 越嶲 鹽邊 西康	合川 武勝 營山 廣安 岳池 大足 渠縣 蓬溪 遂寧 射洪 安岳 綿竹 什邡 新津 彭縣 眉山 雅安 蘆山 漢源 西昌 會理 鹽源 木里 越嶲 鹽邊 西康	瀘縣 合江 江安 屏山 富順 榮縣 威遠 內江 隆昌 榮昌 資中 簡陽 新都 彭縣 眉山 雅安 蘆山 漢源 西昌 會理 鹽源 木里 越嶲 鹽邊 西康	梁山 永川 榮昌 隆昌 榮昌 資中 簡陽 新都 彭縣 眉山 雅安 蘆山 漢源 西昌 會理 鹽源 木里 越嶲 鹽邊 西康	成都 新津 彭縣 眉山 雅安 蘆山 漢源 西昌 會理 鹽源 木里 越嶲 鹽邊 西康

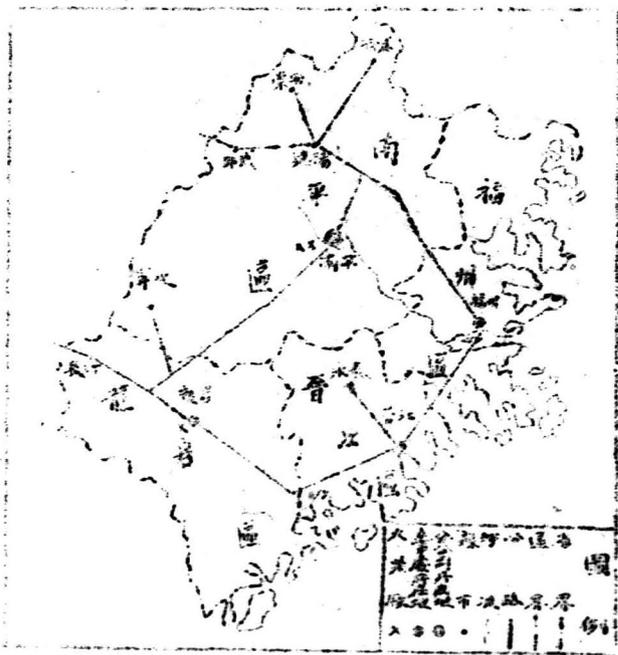
貴州人參產區區劃分圖



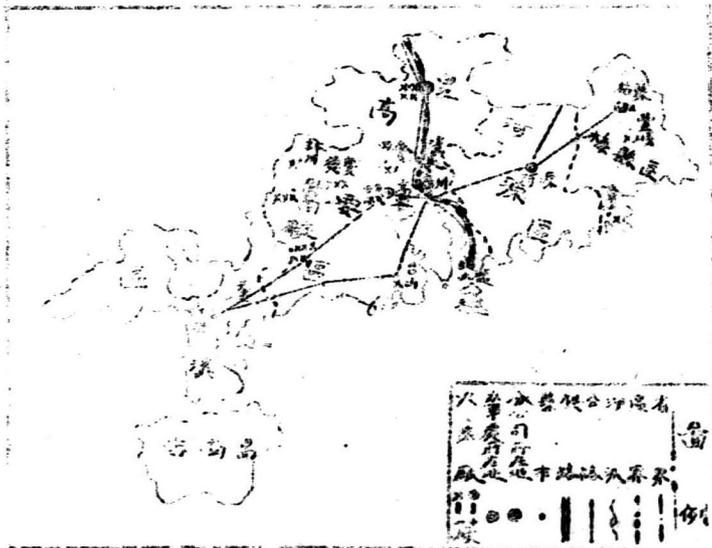
雲南火柴分區一覽表

區別	行政組別	行	廠	市
昆明區	昆明火柴公司	昆明	昆明	昆明
		西屏	西屏	西屏
大理區	大理火柴公司	大理	大理	大理
		鶴慶	鶴慶	鶴慶
麗江區	麗江火柴公司	麗江	麗江	麗江
		永勝	永勝	永勝
騰衝區	騰衝火柴公司	騰衝	騰衝	騰衝
		龍陵	龍陵	龍陵
保山區	保山火柴公司	保山	保山	保山
		施甸	施甸	施甸
德宏區	德宏火柴公司	德宏	德宏	德宏
		芒市	芒市	芒市
怒江區	怒江火柴公司	怒江	怒江	怒江
		福貢	福貢	福貢
迪慶區	迪慶火柴公司	迪慶	迪慶	迪慶
		香格里拉	香格里拉	香格里拉
怒江區	怒江火柴公司	怒江	怒江	怒江
		蘭坪	蘭坪	蘭坪
普洱區	普洱火柴公司	普洱	普洱	普洱
		景東	景東	景東
臨滄區	臨滄火柴公司	臨滄	臨滄	臨滄
		耿馬	耿馬	耿馬
文山區	文山火柴公司	文山	文山	文山
		廣南	廣南	廣南
西康區	西康火柴公司	西康	西康	西康
		鹽源	鹽源	鹽源
雅安區	雅安火柴公司	雅安	雅安	雅安
		蘆山	蘆山	蘆山
甘孜區	甘孜火柴公司	甘孜	甘孜	甘孜
		丹巴	丹巴	丹巴
阿坝區	阿坝火柴公司	阿坝	阿坝	阿坝
		壤塘	壤塘	壤塘
果洛區	果洛火柴公司	果洛	果洛	果洛
		同德	同德	同德
海南區	海南火柴公司	海南	海南	海南
		保亭	保亭	保亭
五指山區	五指山火柴公司	五指山	五指山	五指山
		樂東	樂東	樂東
昌江區	昌江火柴公司	昌江	昌江	昌江
		樂東	樂東	樂東
儋州區	儋州火柴公司	儋州	儋州	儋州
		澄邁	澄邁	澄邁
瓊海區	瓊海火柴公司	瓊海	瓊海	瓊海
		定安	定安	定安
屯昌區	屯昌火柴公司	屯昌	屯昌	屯昌
		樂東	樂東	樂東
陵水區	陵水火柴公司	陵水	陵水	陵水
		樂東	樂東	樂東
崖州区	崖州火柴公司	崖州	崖州	崖州
		樂東	樂東	樂東
保亭區	保亭火柴公司	保亭	保亭	保亭
		樂東	樂東	樂東
樂東區	樂東火柴公司	樂東	樂東	樂東
		樂東	樂東	樂東

福建大茶產區區域劃分圖



廣東人米產區域劃分圖

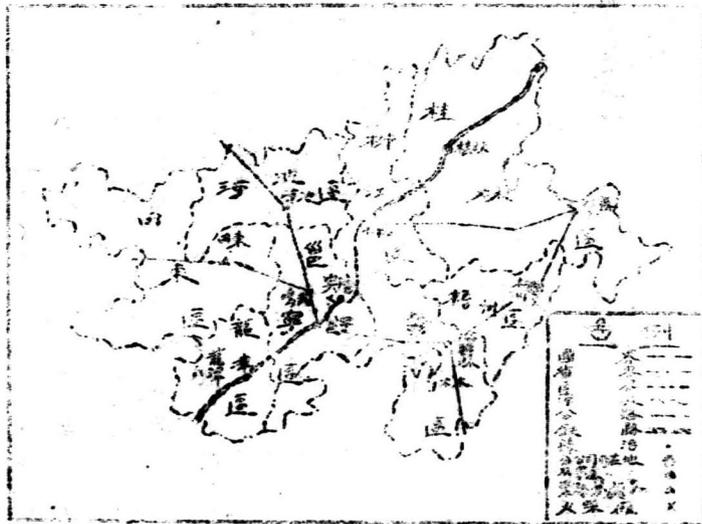


廣東火柴專賣分區一覽表

區	高要	雲浮	德慶	開平	恩平	順德	南海	番禺	花縣	增城	博羅	河源	梅縣	江門	新會	台山	開平	恩平	順德	南海	番禺	花縣	增城	博羅
所屬	高要	雲浮	德慶	開平	恩平	順德	南海	番禺	花縣	增城	博羅	河源	梅縣	江門	新會	台山	開平	恩平	順德	南海	番禺	花縣	增城	博羅
縣	高要	雲浮	德慶	開平	恩平	順德	南海	番禺	花縣	增城	博羅	河源	梅縣	江門	新會	台山	開平	恩平	順德	南海	番禺	花縣	增城	博羅
市	高要	雲浮	德慶	開平	恩平	順德	南海	番禺	花縣	增城	博羅	河源	梅縣	江門	新會	台山	開平	恩平	順德	南海	番禺	花縣	增城	博羅

註：高要、雲浮、德慶、開平、恩平、順德、南海、番禺、花縣、增城、博羅、河源、梅縣、江門、新會、台山、開平、恩平、順德、南海、番禺、花縣、增城、博羅。

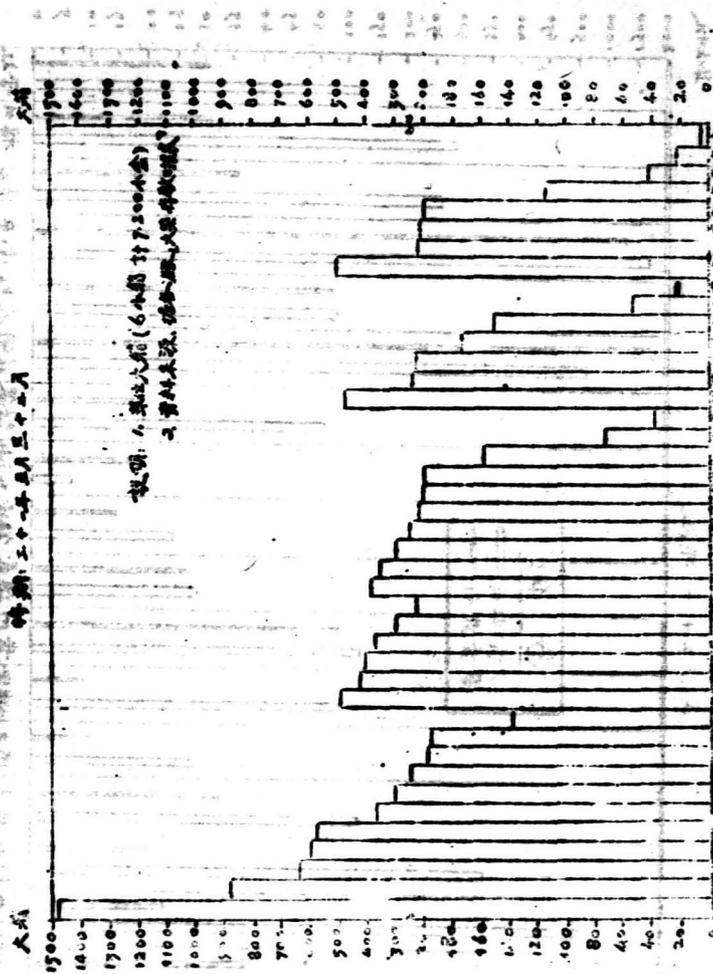
廣西人茶亭賣區分圖



湖南人樂專責區域劃分圖



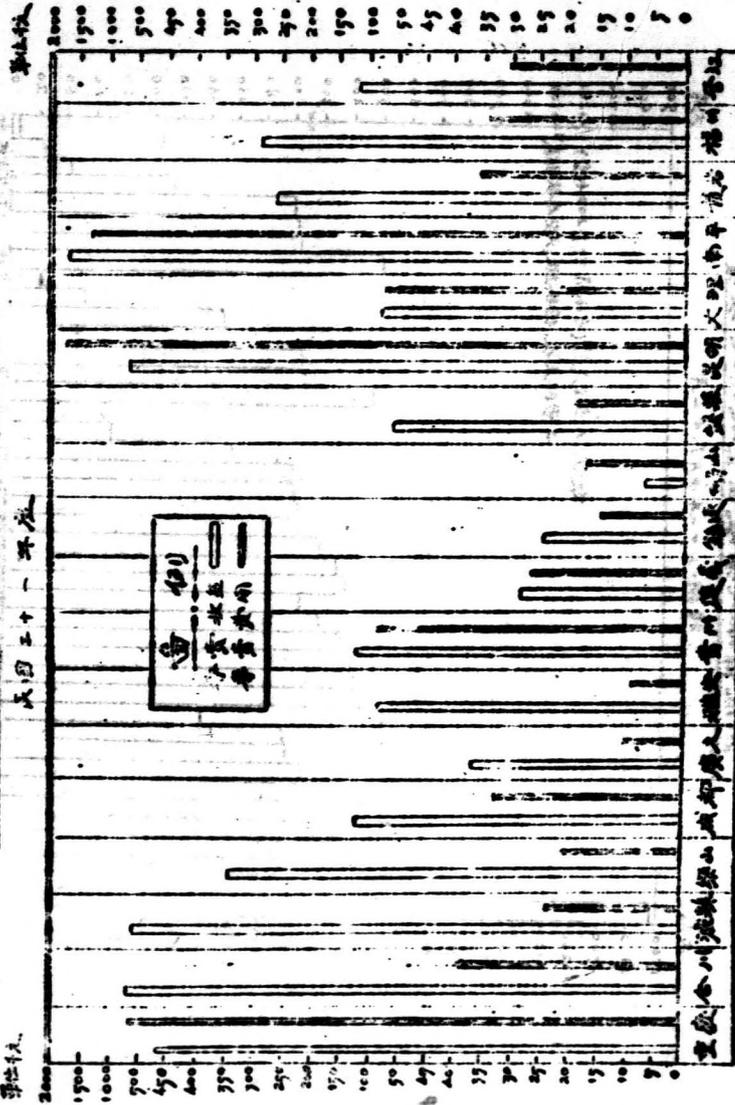
川康殖边八年教育统计比较图



说明：一、学校数（6年内统计2000余所）
 二、学生数按学龄儿童推算

此图系根据四川省教育委员会及各县教育会呈报之统计数字编制而成，其目的在显示川康殖边教育之进步，以供社会人士之参考。此图由四川省教育委员会编印，一九二六年一月。

川康路邊各營務區平均每月收支比較表



會

深

莫

十

州二年川康路各區火柴產量表

區域別	總計	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二
總計	15,159.2	2,555.3	1,872.1	4,312.2	1,126.5	1,484.2	2,751.0	1,990.0	2,049.3				
重慶	14,917.1	2,262.2	1,809.5	4,249.4	938.0	1,366.4	1,714.4	1,555.5	1,730.1				
成都	2,241.9	353.1	62.4	67.3	67.0	75.0	84.9	50.1	45.8				
萬縣	2,215.0	407.5	53.6	327.4	46.3	25.3	2.0	200.7	264.4				
涪陵	2,75.2	402.0	186.5	50.5	46.3	32.0	46.2	420.3	383.1				
忠縣	1,298.4	199.1	135.3	7.2	15.1	17.1	192.0	103.5	317.5				
雲陽	1,276.0	176.0	189.1	7.4	31.2	33.1	208.2	226.5	14.0				
奉節	—	72.1	4.2	—	—	—	—	—	—				
巫山	—	81.2	—	—	—	—	—	—	—				
開縣	526.4	92.1	63.2	18.4	198.3	—	—	—	—				
雲陽	397.3	23.1	15.2	11.0	119.0	—	—	—	—				
忠縣	102.1	—	—	49.4	59.3	—	—	—	—				
涪陵	33.0	—	—	22.0	10.0	—	—	—	—				
重慶	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
成都	828.0	—	—	—	—	—	—	—	—				
萬縣	828.0	—	—	—	—	—	—	—	—				
涪陵	1287.3	—	—	—	—	—	—	—	—				
忠縣	442.3	—	—	—	—	—	—	—	—				
雲陽	900.0	—	—	—	—	—	—	—	—				
奉節	45.0	—	—	—	—	—	—	—	—				

資料來源：重慶市政府火柴廠日報告之彙集。

四川省各縣火柴產量統計表

民國二十一年一月至十二月

縣別	總計	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
成都	15,153	2	5,576	3	8,526	3	1056	2						
廣安	12,517	1	2,266	2	8,254	3	1,056	2						
遂寧	5,522	0	2,291	2	2,450	3	707	1						
南充	2,215	0	2,175	0	2,175	0	46	0						
萬縣	2,115	2	1,664	1	238	2								
涪陵	1,250	4	450	4	842	0								
合川	1,276	0			952	2	805							
榮縣	(1,173)	3)	74	1	41	2								
內江	(1,292)	2)			139	2								
資中	528	4	254	4	272	0								
簡陽	385	7	254	4	170	5								
彭縣	109	1			109	1								
眉山	7	0			7	0								
雅安														
西昌														
總計	620	0	826	0										
全省	828	0	828	0										
合計	1,207	3	1,117	3										
總計	942	7	942	7										
合計	300	0	300	0										
合計	45	0	45	0										

此表係根據各縣火柴廠報告編製

川康公路通關各次米穀及日用度量統計表(一)

民國卅一年五月至七月二日

品名	五月		六月		七月		八月		九月		十月		十一月	
	數量	價值	數量	價值	數量	價值	數量	價值	數量	價值	數量	價值	數量	價值
合計	15159	23553	1875	1143	1263	4484	2751	1980	1980	0	2147	3	418	3
米	5552	10015	714	629	675	758	4	504	5	504	3	418	3	161
穀	1474	2880	229	202	154	170	2	173	3	173	3	161	3	183
油	181	32	1	3	26	11	4	21	4	10	3	7	4	7
糖	253	382												
鹽	877	144	0	109	5	111	3	117	3	81	4	80	0	80
雜物	351	503			52	24		102	3	22	0			
其他	138	90	4	16	0									30
合計	585	43	2	27	4	121	4	81	4	67	3	121	5	56
合計	633	113	0	104	0	87	1	184	0	66	0			
合計	391	121	3	55	2	25	1	80	1					
合計	580	140	2	142	5	60	0	72	0	39	4	78	3	42
合計	186	0								50	0	51	3	40
合計	225	0	409	576	5	72	4			57	3	2	0	200
合計	450	5		126	4	62	3							102
合計	408	3		137	4	89	0							39
合計	303	5	74	86	5	49	5			55	3			37
合計	400	3	152	2	61	5								2
合計	227	1	176	3	50	5								34
合計	335	2		73	2	122	2							27
合計														2

川康路渡關各次裝及卸貨物量統計表(二)

民國十一年五月至十二月

貨名	2.175	2	402.0	186.5	50.5	46.3	22.7	462.7	420.7	28.7
糖	2.211	2				10.0	101.2	94.4	38.2	
胡椒	368.5		6.0				16.1	110.1	99.5	136.4
山藥	202.0		91.2				24.5	42.2	14.0	2.4
米	295.5		100.4			76.3	38.2		55.3	64.7
油	200.1		74.0	51.3	38.3		4.0	3.0	31.1	4.0
麵粉	389.4		61.1	108.3	12.2		103.5	36.5	29.3	31.5
生油	198.0		25.5				10.7		76.1	36.3
雜貨	60.5		47.0	20.5						
及麻	38.1							22.4	2.3	
計別	206.2							172.3	72.3	
計總	4296.2		132.1	135.3	171.2	65.3	173.3	192.0	101.5	317.5
計別	256.1		51.0	49.0			38.0	86.0	38.3	195.4
計總	250.1		56.2		11.3	52.4	57.2	24.5	22.1	36.2
計別	225.3			25.3	56.1	11.2	17.3	61.5	22.7	50.0
計總	30.8		20.0							
計別	170.3		61.5	33.1	41.4		37.3	17.1	13.1	
計總	67.0			13.0	31.0			3.0		
計別	140.3			14.3	31.0	1.3	36.5	20.1	9.3	35.0
計總	1276.0		308.3	260.0	74.2	151.0	56.0	208.2	266.5	14.0
計別	498.4		76.3	92.3		77.5		85.3	160.4	5.4
計總	17.5		3.1	4.5	3					

卅一年度川康兩省各區次等實業調查量統計表

區域別	一月		二月		三月		四月		五月		六月		七月		八月		九月		十月		十一月		十二月	
	額	計	額	計	額	計	額	計	額	計	額	計	額	計	額	計	額	計	額	計	額	計	額	計
總計	4,090	2	98	5	86	2	1,200	2	1,207	2	2,297	2	3,004	2	2,257	1	817	0	1,227	1	2,257	1	817	0
川康	4,932	5	28	0	118	5	1,200	2	1,207	2	2,297	2	3,004	2	2,257	1	817	0	1,227	1	2,257	1	817	0
重慶	1,737	0	98	0	114	0	777	0	900	7	900	7	900	7	900	7	900	7	900	7	900	7	900	7
合川	1,837	0	0	0	0	0	777	0	900	7	900	7	900	7	900	7	900	7	900	7	900	7	900	7
遂寧	473	2	0	0	0	0	420	0	211	0	177	0	121	0	119	0	89	0	89	0	119	0	89	0
樂山	869	4	0	0	0	0	30	0	20	0	26	0	21	0	19	1	18	1	19	1	18	1	19	1
廣安	100	5	0	0	0	0	3	0	20	2	26	0	21	0	19	1	18	1	19	1	18	1	19	1
廣元	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
雅安	123	0	0	0	0	0	19	3	17	0	22	0	31	3	33	0	31	3	33	0	31	3	33	0
總計	344	5	0	0	3	5	21	2	47	5	108	2	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0
青陽	227	0	0	0	0	0	8	4	8	0	48	2	4	1	0	0	4	1	0	0	4	1	0	0
宜賓	111	0	0	0	0	0	5	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0
廣安	21	5	0	0	0	0	10	0	11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
樂山	10	3	0	0	0	0	4	0	9	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
雅安	74	7	0	0	0	0	10	4	5	3	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總計	73	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重慶	73	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總計	711	0	0	0	0	0	0	0	0	95	0	199	0	439	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重慶	67	0	0	0	0	0	0	0	0	95	0	199	0	439	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重慶	211	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重慶	305	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重慶	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

資料來源：重慶市公署及重慶市次等實業調查表7節表。

川康公路漢陽州中區各段火災保險費總計表

民國三十一年九月至十二月

區域別	總額	計	安	公	費	總	比
	計	計	計	計	計	計	計
總計	6,090	2	2,416	5	3,601	3	72.0
漢陽	1,039	5	1,350	5	3,517	0	72.0
漢陽	1,357	0	1,177	0	3,65	0	35.0
漢陽	1,876	0	1	0	1,875	0	
漢陽	477	2	37	0	458	2	
漢陽	889	4	108	0	755	4	6.0
漢陽	100	5	19	7			3.0
漢陽	127	0			127	0	
漢陽	366	5	360	2	61	3	
漢陽	227	0	227	0			
漢陽	91	0	1	0	10	0	
漢陽	21	5	21	5			
漢陽	10	3	10	3	74	3	
漢陽	74	3					
漢陽	72	4	72	4			
漢陽	72	4	72	4			
漢陽	733	0	733	0			
漢陽	167	0	167	0			
漢陽	213	0	213	0			
漢陽	219	0	303	0			
漢陽	501	0	50	0			

本表係根據本公司及承保火險各保險公司之保險費總計表編製。

川康聚源公司業務區處理府貨收入統計表

民國二十二年一月至十二月 單位 國幣元

業務區	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
總計	51,709,757.9	351,595,117.07	12,444,419,409.5	6,725,596	438,259,04	4,095,596	1,870,53	1,870,53	1,870,53	1,870,53	1,870,53	1,870,53
川康	2,016,609.1	35,129,711.7	3,033,963,982,446	57,629.7	438,769.2	1,870,53	2,880.00	2,880.00	2,880.00	2,880.00	2,880.00	2,880.00
重慶	84,246,019	267,316,711.00	2,316,437.76	118,000.00	2,970.00	177,900.00	2,880.00	2,880.00	2,880.00	2,880.00	2,880.00	2,880.00
合川	16,523,714	8,422,000	30,093.04	29,840.00	2,327.00	2,327.00	2,327.00	2,327.00	2,327.00	2,327.00	2,327.00	2,327.00
瀘州	48,334,303	98,687.08	34,096.7	519,846.6	397,744	107,600.00	157,600.00	157,600.00	157,600.00	157,600.00	157,600.00	157,600.00
涪陵	79,955.04	302.728	5,973.0	—	—	4,400.00	1,400.00	1,400.00	1,400.00	1,400.00	1,400.00	1,400.00
夔州	174,375.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
長壽	74,760.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	21,987.00	19,744.00	370.2	0.91180	—	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	377,212.48	—	144,000.00	17,700.00	100,200.00	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	281,417.00	—	144,000.00	17,700.00	100,200.00	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	32,543.00	—	144,000.00	17,700.00	100,200.00	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	44,014.00	—	144,000.00	17,700.00	100,200.00	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	14,441.00	—	144,000.00	17,700.00	100,200.00	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	74,760.00	—	144,000.00	17,700.00	100,200.00	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	35,018,148	—	144,000.00	17,700.00	100,200.00	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	475,428.18	—	144,000.00	17,700.00	100,200.00	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	7,120.00	—	144,000.00	17,700.00	100,200.00	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	228,124.00	—	144,000.00	17,700.00	100,200.00	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	174,474.00	—	144,000.00	17,700.00	100,200.00	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	106,170.00	—	144,000.00	17,700.00	100,200.00	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	210,716.00	—	144,000.00	17,700.00	100,200.00	—	—	—	—	—	—	—
涪陵	1,720.00	—	144,000.00	17,700.00	100,200.00	—	—	—	—	—	—	—

資料來源：本公司及中區各縣之川康聚源公司收入帳目

22

川康路邊關友業務區銷售火柴利益投入統計表

民國卅一年五月至十二月 單位 圓幣元

業務區	總計	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
總計	22,228,881.04	1,946,850.00	16,122,120.00	5,698,928.85	1,902,860.02	1,757,873.00	1,853,841.11	4,956,955.14	11,370,859.99			
川康	11,653,474.57	1,468,900.00	15,724,480.00	5,821,120.00	1,742,710.02	1,466,674.00	1,745,971.01	3,746,861.14	9,779,711.67			
重慶	2,519,999.87	1,948,850.00	1,538,280.00	426,000.00	697,710.00	689,372.00	779,900.00	779,900.00	2,733,827.00			
合川	4,193,952.71			297,600.00	627,772.00	627,772.00	627,772.00	1,164,416.00	1,594,219.71			
瀘州	1,881,277.09						77,864.98	3,040,624.00	1,749,650.00			
榮昌	2,364,554.44		1,212.00	624,600.00	373,720.00		22,330,600.00	541,300.00	6,988,648.00	626,111.60		
內江	263,989.80						44,444.00	91,070.00	64,719.20	64,365.60		
廣安												
遂寧	436,149.98			399,420.00	33,415.30	67,212.00	1,609.80	163,428.80				
雅安	2,537,577.50		1,276.00	1,027,165.00	159,881.00	127,291.00	41,470.00		2,149,966.20			
貴州	1,627,620.35		429.60	1,006,900.00	941,672.00	572,466.00	41,610.00		6,364,786.67			
貴州	203,516.00								194,609.20			
廣西	168,142.40								16,605.20			
廣西	168,716.20		879.20		11,811.60	4,939.60			15,675.80			
雲南	377,542.40		1,314.00	47,187.00	18,631.00				273,209.65			
雲南	394,444.12								394,444.12			
昆明	594,444.12								594,444.12			
大理												
大理	763,328.00								763,328.00			
福建	5,885,988.56						22,720.00	47,724.00	1,040,610.00	98,957.00		
南平	508,888.00						28,720.00	52,110.00	76,080.00	5,977.00		
福州	719,928.00							1,444,000.00	971,668.00			
漳州	118,800.00							22,720.00	44,280.00			
泉州									118,800.00			

總計本表 報本公司及重慶換報之收據備查火柴利益及銷數

川康路梁開益分公司常規費用支付統計表

時期：民國二十一年四月

區域別	總計	餐旅及宿費	業務費	備註
總計	10,161,520.70	4,598,746.36	5,462,874.34	
川康	7,078,976.08	3,114,766.09	3,963,309.99	
重慶	5,857,622.19	2,426,429.44	3,431,192.75	○A81.1A
合川	347,158.69	167,049.05	200,108.64	"
廣安	276,942.51	152,635.34	118,307.17	"
梁山	170,975.10	94,673.02	82,302.01	△A81.1B
萬縣	273,879.83	168,928.81	105,051.02	"
廣安	61,678.53	69,154.73	23,123.80	○A81.1A
重慶	69,519.43	55,295.84	14,223.59	"
總計	9,267,173.75	870,215.24	392,958.51	
重慶	705,801.28	535,687.31	248,913.97	△A81.1B
合川	164,597.88	117,987.13	44,610.75	△A81.1B
廣安	95,211.54	63,410.18	31,802.35	"
梁山	99,276.64	75,319.82	23,957.22	"
萬縣	108,586.62	66,819.80	41,666.22	"
重慶	773,349.01	463,281.48	310,061.53	
合川	710,164.07	415,208.90	294,955.07	△A81.1A
廣安	63,178.24	48,072.58	15,106.36	△A
梁山	404,702.76	250,483.55	79,544.31	
萬縣	66,002.50	167,977.25	47,065.25	△A81.1A
重慶	14,254.34	42,876.26	98,618.10	
合川	117,605.35	22,828.79	11,756.56	
廣安	128,165.85	97,061.25	111,064.40	

資料來源：常規費用分清單，及本公司會計報告與業務分報表。

探準尺柴燈各型尺柴製造成本統計表

時間：民國廿一年四月至十一月 單位：元

大柴種類	一月		二月		三月		四月		五月		六月		七月		八月		九月		十月		十一月		十二月		
	成本	百分比	成本	百分比	成本	百分比	成本	百分比	成本	百分比	成本	百分比	成本	百分比	成本	百分比	成本	百分比	成本	百分比	成本	百分比	成本	百分比	
安 全 燈	合計	138.47	100.00	195.12	100.00	278.26	100.00	271.24	100.00	275.79	100.00	274.78	100.00	291.17	100.00	292.17	100.00	292.17	100.00	292.17	100.00	292.17	100.00	292.17	100.00
	原料	153.05	81.58	148.56	72.79	192.94	80.82	218.97	80.82	217.8	78.82	236.77	86.21	244.43	83.91	244.43	83.91	244.43	83.91	244.43	83.91	244.43	83.91	244.43	83.91
	人工	107.17	77.51	183.12	83.81	198.7	71.41	248.01	90.15	260.2	94.8	270.2	98.3	275.8	94.7	275.8	94.7	275.8	94.7	275.8	94.7	275.8	94.7	275.8	94.7
	修理	103.04	74.43	205.04	105.08	235.74	105.08	270.26	100.00	270.26	100.00	270.26	100.00	270.26	100.00	270.26	100.00	270.26	100.00	270.26	100.00	270.26	100.00	270.26	100.00
黃 牌 燈	合計	153.98	100.00	198.78	100.00	252.58	100.00	147.96	100.00	162.96	100.00	162.96	100.00	162.96	100.00	162.96	100.00	162.96	100.00	162.96	100.00	162.96	100.00	162.96	100.00
	原料	124.81	81.07	128.06	64.43	149.93	59.36	109.24	73.88	173.86	106.70	106.70	65.00	127.70	78.15	127.70	78.15	127.70	78.15	127.70	78.15	127.70	78.15	127.70	78.15
	人工	107.09	69.68	95.06	47.83	130.61	51.73	105.50	68.00	228.64	90.36	228.64	144.16	157.16	102.12	157.16	96.45	157.16	96.45	157.16	96.45	157.16	96.45	157.16	96.45
	修理	114.4	74.38	119.27	60.05	121.67	48.18	268.22	174.88	207.70	133.32	207.70	127.52	219.52	134.57	219.52	134.57	219.52	134.57	219.52	134.57	219.52	134.57	219.52	134.57
聯 名 牌 燈	合計	124.74	100.00	125.55	100.00	173.67	100.00	209.68	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00
	原料	97.07	77.82	91.65	72.99	121.13	69.28	171.44	81.78	170.86	69.70	170.86	69.70	170.86	69.70	170.86	69.70	170.86	69.70	170.86	69.70	170.86	69.70	170.86	69.70
	人工	124.74	100.00	125.55	100.00	173.67	100.00	209.68	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00
	修理	124.74	100.00	125.55	100.00	173.67	100.00	209.68	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00	244.43	100.00

資料來源：根據華北火柴製造成本調查，編纂。
說明：現化煤油燈成本，照同月安全煤油燈之數列入。

川康黔滇陶各區火柴主要原料消耗統計表(一)

時期：民國二十二年一月至十二月 單位：公斤

區別	年																
	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月					
總計	2,789.26	2,993.35	1,773.9	1,861.46	2,016.7	2,121.2	464.13	429.02	819.02	1,253.20	449.39	1,095.6	1,019.2	78.79	157.10	401.83	78.66
川康	867.88	20,948	7,186	6824	10,192	14,862	18,050	118.03	140.76	—	—	—	—	—	—	—	—
黔滇	76.92	2,987	32.73	16.32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合川	178.40	2,000	16.80	—	21.70	18.20	23.40	16.20	62.10	—	—	—	—	—	—	—	—
成都	30.00	30.00	26.00	27.00	25.00	22.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
廣元	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
宜賓	345.46	1,700	30.00	76.00	53.05	40.00	45.50	53.25	367.6	—	—	—	—	—	—	—	—
瀘州	221.15	1,000	30.00	51.15	35.00	10.00	25.00	30.00	30.00	—	—	—	—	—	—	—	—
瀘縣	16.45	—	—	6.45	—	—	—	10.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—
榮縣	31.25	—	—	14.30	6.65	170	8.60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
內江	76.61	—	—	5.00	11.40	28.30	11.00	13.25	67.6	—	—	—	—	—	—	—	—
資中	106.60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
簡陽	106.60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
成都	1,084.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
內江	923.50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
瀘州	160.50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

川康黔滇各區火柴業支費原料消耗統計表(二)

時期：民國卅一年五月至十一月 單位：元

區域別	油											
	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	合計	平均	最高	最低
總計	3,198.21	2,409.37	3,783.73	2,944.20	3,607.60	6,292.67	10,554.64	5,293.50				
川康	2,036.95	3,117.81	3,368.58	2,230.00	2,758.10	2,764.50	1,669.79	2,373.50				
重慶	1,895.67	1,537.12	2,942.59	1,583.00	1,916.10	2,285.00	1,469.29	2,326.00				
合川	1,809.28	914.84	954.9	160.00	145.00	105.00						
榮山	2,245.00	281.00	275.50	442.00	379.00	374.50	190.50	245.50				
成都	760.00	75.00	55.00	65.00	58.00	10.00		7.00				
雅安												
西昌	2,792.45	20.00	182.10	714.20	447.00	219.00	454.00	342.00				
瀘州	2,518.77	200.00	182.10	642.20	427.00	185.00	454.00	342.00				
瀘縣	168											
宜賓												
雅安	271.00		145.00	72.00	20.00	34.00						
南溪	1660.02				489.00	948.17	223.85					
屏山	1,660.02				488.00	948.17	223.85					
筠連	17,251.50				3,145.00	2,561.00	8,207.00	2,373.00				
筠州	6,991.60				1,801.00	742.00	1,773.00					
瀘州	2,264.50				3,145.00	5,556.00	795.00	6,000.00				

川康黔滇閩谷區火柴主要原料消耗統計表(續)

時期：民國二十九年五月 單位：公斤

區域別	年											
	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	合計	平均	最高	最低
總計	27,422.87	3,389.94	2,844.58	2,287.00	2,677.77	2,520.51	4,547.70	5,633.48	3,891.89			
川康	20,655.47	3,317.39	2,784.52	1,992.84	1,893.87	1,986.26	3,772.20	2,725.98	2,565.39			
貴州	9,455.95	4,813.00	931.57	1,315.96	1,292.87	1,189.56	1,513.60	1,123.30	976.09			
合川	3,522.70	660.00	848.00	356.50			428.50	544.50	905.40			
瀘縣	2,471.12	871.19	909.51		975.54	24,970	554.50	793.18	21,670			
榮昌	1,264.70	712.00	45.00	160.00	76.00	332.10	218.60	112.60	205.40			
威遠	758.20	508.00	1,028.00	160.00	366.50	184.30	581.00	479.40	262.00			
廣安	69.00	51.00	18.00									
鄰水	306.00	63.00			45.00	31.00	96.00	71.00				
計	2,126.88	725.55	103.04	294.14	373.90	353.25	76.00	306.50	277.50			
重慶	1,183.86	725.55	103.04	189.47	246.60	120.00	92.00	160.00	210.00			
涪陵	377.22			36.17	36.55	95.00	136.00	68.00	25.50			
瀘州	134.00			17.00	36.55	43.00	15.00	57.00	6.00			
涪山	160.00			32.00	36.00	42.00	50.00					
豐盛	252.00			19.50	64.73	53.25	53.00	25.50	36.00			
豐都	478.50				122.00	307.50	49.00					
忠縣	478.50				122.00	307.50	49.00					
南川	4,162.00				59.00	50.00	255.20	1,049.00				
涪州	480.00				59.00	47.00	2,366.00	899.00				
總計	480.00				59.00	85.00	186.00	150.00				

資料來源：根據各廠報數員所報之原料消耗日帳表編製。

總公司各處現任職員籍貫統計表

民國卅一年一月卅一日止

籍貫	合計	江	浙	皖	贛	鄂	湘	冀	魯	川	豫	粵	閩	粵	察	遼
合計	125	55	20	5	3	12	1	3	2	11	1	1	4	3	1	2
秘書室	5	2								1			1			
總務處	32	15	5	1						6			1	2		1
業務處	37	14	5	2		8	1	2	1	1			1			2
會計處	20	11	3	2		1			1	1						
財務處	23	10	7		3	1		1		1						
技研室	8	3				2				1			2			

總公司各處室現任職員年數統計表

民國卅一年十二月止

年齡級	合計	秘書室	總務處	業務處	會計處	財務處	技師室
合計	125	5	32	37	20	23	8
20—25	3		1	1		1	
21—25	16		3	5	+	3	1
26—30	37	1	4	10	7	13	2
31—35	28		15	4	5	1	3
36—40	15		3	7	3	2	
41—45	13	1	3	5	1	2	1
46—50	8		3	5			
51—55	3	2					1
56—60	2	1				1	

附

錄

戰時火柴專賣實施

劉瀾夫

自從政府依照八中全會決議，對於日常消費品採取專賣制度，適應抗戰時期的民生需要和財政需要，火柴即列為專賣物品之一。關於專賣的案會除增加財政收入之外，同時對民生方面還應顧及供求管制物價和改良品質。本火柴專賣政府意旨執行火柴專賣的業務，本年一月開始籌備，四月七日在重慶正式成立火柴專賣公司，自五月一日起分別開始各區專賣業務。至今已超過半年，現在將半年中實施火柴專賣情形，擇要誌述：

一、關於劃分火柴專賣區域和機構設備：本火柴專賣實施計劃是預定先從四川西康貴州雲南四省着手逐漸推廣全國。現在除這四省外，福建省也實行了。陝西、甘肅、寧夏、青海、廣東、湖南、廣西也正在積極籌備。過去是把四川、西康兩省分為七區，就是重慶區、成都區、瀘縣區、樂山區、合川區、廣元區和雅安區等，現在又把廣元雅安兩區的業務歸併成都分公司辦理，原有的廣元及雅安兩分公司裁撤。川康兩省只分五區。貴州方面分為五區，就是貴陽區、遵義區、鎮遠區、盤縣和独山區等。雲南方面，是在昆明大理二區設立機構，分區的計劃正在核定中。福方面，是在南平龍岩二區設立機構，其整個的分區計劃，也正在核定中。

現除業已實行專賣的各省份外，預計陝、甘、寧、青、粵、桂七省的火柴專賣業務，約可自明年一月間開始。此外各省，亦將逐漸設法推行，以期完成整個的火柴專賣政策。

二、關於火柴工商的管制。專賣本是一種統制經濟政策，所以對於火柴工商須有適當的管制這種適當管制的最簡捷的方法，莫過於與工商業同業公會合作。戰時火柴專賣暫行條例第五條已經明白規定：經營火柴製造及運銷的商人們，均應依法各別組織同業公會，並規定公會有協助專賣機構執行特定事項的義務。本公司在籌備的時候，即已派員分往各地調查並發動籌組同業公會。現已成立者，有重慶第三區、瀘縣第五區、梁山第六區三個火柴工業同業公會，正在組織者，有貴陽、成都、合川等三處，其餘亦將促使實現。

至於經營火柴製造的廠商，及承銷或零售商，均須先行呈准許可登記，方准營業，並規定製造商的停業或轉讓，及承銷商同零售商的停止營業時，均應事前陳報，並須分別繳銷其許可証，以便對於工商動態，隨時加以管理。

三、關於收購價格和零售價格。火柴的收購價格，是依據戰時火柴專賣暫行條例第十五條第二項之規定，設立火柴評價委員會按月集會評定的。各區火柴評價委員會委員除本公司

職員外，並聘任當地党政首長，商會火柴工業及商業公會及公廨士紳參加，組織而成。該委員會原係分區設置最近修正的組織規程，係就本公司管轄區域內設一評價委員會，必要時得指定地區呈請核准設立分會，即將遵照辦理。目前運輸困難各地物價未能趨於一致，各地火柴生產成本因受礦石高低對於各地火柴評價委員會分會之設立，可收當地制宜之效，自屬必要，亦將統籌呈核。將來如各地生產成本能漸趨一致，或有一定比例可循時，各分會當隨時合併，以期節省人力物力，而求達到價格統一之目的。原有已設立之評價委員會，計重慶合川涪陵樂山樂山區，成都廣安雅安區，貴州區等五單位，均經實行評價。至于火柴評價委員會評定各類火柴收購價格之依據，一方面係參照國營火柴廠或標準火柴廠之實際生產成本。（其成本計算詳見下文）另一方面則依專門委員會所鑑定之火柴品質標準，審定各火柴廠出品之等級。所謂專門委員會，係以本公司高級職員及聘請對於火柴業富有經驗之專家，或火柴工業同業公會主任人爲委員組織而成，其討論資料，必須先經本公司技師室專門人員，以合理的科學方法精密檢驗，故所檢定之火柴品質標準及等級，均屬相當正確。

談到火柴生產成本問題，此為評定收購價格之主要根據。照修正評價委員會組織規程第三條之規

定一般火柴廠的主產成本，係以該管區內，國營火柴廠或標準火柴廠的實際成本為標準。目前因財政上的原因，國營火柴廠暫緩設立，故由本公司就現有各火柴廠中，擇其設備較同，出品優良，管理合理者，指定為標準廠。其成本稽核人員駐廠執行就地稽核制度，以期求得正確的標準製造成本。但是火柴工業本為較簡單的輕工業，大後方火柴工業更帶有分散性和單位較小的特質，設備大多簡陋，會計制度亦不完備。這是第一難處。其次減輕成本，和改良品質，都是工業生產管理的重要目標。但在目前抗戰的非常時期中，政府以獎勵生產為要務，如以成本最輕者為標準廠，則成本較高之廠，即難免有無法生存之虞。如以成本最高之工廠為標準廠，則增進效率之目標即無由達到。這是第二難處。為克服這兩項困難，本公司幾經考慮，擬定第一期實施成本稽核辦法，呈奉財政廳核准進行，並審慎指定重慶誠信耳眉，洪泰活以及樂業華火柴廠，為重慶區標準廠。貴州火柴公司為貴州區標準廠，分派辦事、稽核人員駐廠工作。已完成的五、六月份成本紀錄，均經送請立信會計師事務所審核出具證明書，以昭慎重，然後再提交各該區評價委員會公開評議。根據此項實際成本加給廠方百分之廿利潤，即為收購價格。

以上所述，係收購價格的生產過程。至於售價，則包括收購價格，再加原有規費及專責費用，專責

利益，和承銷商同零售商應得的佣金等項合計而成，和財政部核定公告，各商即應遵照公告價格發售，承銷商的佣金是按售價百分之十二給予，承銷商和零售商均應照規定售價發售，不准隨意增加。

再應加說明的是收購價格，既是根据生產成本加百分之廿的利潤而成，而生產成本每月不同，故收購價格亦隨之月變動，但零售價格並不月變動，所以專賣利益是不固定的。

四、關於穩定火柴市價 火柴專賣從本年五月先在四川西康貴州三省實施以來，就根據平定物價，增益序次的原則辦理，其初是照專賣前售價，規定發售價格，如川康方面，安全火柴大盒每盒定價六角，就是一個實証，經過了四個半月的時間，一般的物價是節節上漲，本公司向廠方收購火柴的價格，也逐月增加，但是對於發售價格，却極力的維持，沒有變動，最近從七月十五日起，火柴發售價格，所以提高的原因，第一是回為主要原料如燐、錫、膠、腊等類的價格，均較從前增高三分之一至二分之一以上，目前各種原料供給，深感不足，勢必繼續看漲，第二是回為原料運費的增加，例如製造火柴板片所必需的不幹、圓林、地、距、水、路漸遠，運費大加特加，故日下的木料價值，較前六個月時起一倍以上，此外由受物價指數增加的連帶影響關係，如人工等一切費用，都較前年的增加一倍以上，而且還在繼續增加著，於是不得不在無礙民

生和維持國庫收益的條件下提高火柴的售價。將各種火柴大盒一律每盒售價一元二角，二角一律每盒售價一元一角，三角一律每盒售價一元。最近火柴的售價，固然有所增加，但這完全是受着紙物價上漲的影響，並不是任意上漲的，而且目前一般物價還在繼續上漲着，新定火柴發售價格，必須維持一相當較長時期，短期間內不擬再加。

五、關於改良火柴品質，火柴品質在使用上和衛生上皆有提高的必要，本公司開始辦理專賣的時候，就注意到這一點，曾經物產各大學理化畢業學生，給以製造火柴技術的訓練，現在已派他們分駐各地指定的標準廠，幫助廠方指導改進產製技術，並在最短期間完成此項任務；又因此項廠技術人員僅限于各標準廠不能普遍設置，遂覺行數日不敷，於是又制定安全及無毒磷硫磺三種火柴品質標準，通行各火柴廠遵照辦理，使各廠火柴可以切實做到標準化的地步，同時又因為豫省各省的人柴廠，仍多製造黃磷火柴，對於工人及用戶們的衛生很有妨碍，政府雖曾明令禁止，但因為該工不主要原料及設備各方面均感缺乏的關係，至今還未禁絕，如要一律改製安全或無毒磷火柴，必先給各廠充分準備的時間，於是訂定指導各火柴廠改製安全及無毒磷火柴辦法，及訓練各廠技術人員製造安全及無毒磷火柴辦法兩種，利用各廠固有工人，推動改進

工作。對於這種技術人員的訓練，現已籌備進行。

還有製造火柴的工具，也有改良的必要，本公司曾自行設計，製造手搖梗片及盒片兩用機，切梗機，手搖小車床，人力切盒片機，腳踏割路機等。這些機器，於本年八月間製造完成，已經試用，成績很好，現正準備大量添製，介紹各大柴廠購用，希望增進火柴梗盒生產的效能，同時提高它的品質。

六、担保抵押貼現調劑廠商金融。查後方各大柴廠資本多屬有限，在未施行專賣前，往往概借預貸（即先收承銷者之定金約期交貨）先收定金，藉資周轉。專賣實施以後，照三十一年三月二十七日財政部公佈之臨時火柴專賣暫行條例施行細則第十二條第七三兩條規定，承銷商須向指定銀行繳清貸款後，憑發貨單提取火柴製造商憑單發貨，方得向指定銀行領取收購價款各廠產品既經統制，即不得再借預貸，是廠商成品在未獲收購時，廠商經濟不免呆滯，而本公司對於專賣火柴業奉詔令，以不向行收編為原則。在如此情形之下，似需設法予以調劑，於是本公司與中央信託局簽訂合約，由公司向信託局各廠商現貨五箱以上，即可向信託局發分其息，以貼現方式抵押借款，現各廠多數照此辦理，在資金上已獲得流通轉不靈的困難了。惟以奉財政部訓令，即實行公庫法，將來對担保貼現須另籌款辦法。

P. 46.

要之大學率皆一切措施均屬創始。為求業務本身
的進展和效果之增加，正賴隨時的檢討與隨時的
改善。(摘錄財政部財務人員訓練班講義)

戰時火柴工業與火柴專賣 劉防子

一 引言

戰時專賣，為第五屆中央執行委員會第八次會議決議。其專賣事業擬有六種：鹽、糖、火柴、捲菸、茶、酒。進觀專賣品類，均與我國工業有關。際此工業建設邁步上進過程中，一部分產品由政府管制專賣，以關係工業本身產品價格，或不足為關心工業者所過視。復次，就進觀聽，則以為政府舉辦戰時專賣，是為裨益財源，以應戰時支出。既若是，為不就原有稅率，酌量增加，何必疊床加座，另設專賣新機構，以增加一部分戰時支出。再就今一般論議，則以為政府舉辦專賣，既為裨益財源，專賣品價格必隨之增高，不僅該項商品之消費者增加負擔，影響所及，恐一般物價亦不免波動。

正奉謂夫，至少為今日一般人所懷疑之問題。惟專賣之要義與目的，絕對不是單純為求國家財政上之擴增。所謂專賣事業，係由政府管制產銷，保障生產與運銷者之合理利潤，對商品穩定價格，對消費者作適宜供應，節制私人資本，改善社會經濟，抑制豪強商賈，消弭居奇囤積便利利潤，絕非歸於公家，借資堆注為時之財政。遠徵往史，近觀各國，實例殊多。遠史如齊之漁鹽，漢之平準，唐之監法，近例如日本之菸專，法國之火藥，均能運管制產銷，調劑供應之目的。

我國戰時專賣事業，經文一年餘之籌備，除茶酒暫緩

外，他如火柴、捲菸、食糖、食鹽，均已規模粗具。其中火柴業實實確的產製、運銷、價格、供應、設備、技術、輔導等計劃尤為周備。茲將撮要引發着共關注點者共相權焉。

二、我國火柴工業回顧

火柴工業，為我國新興工業之較著者。雖其發於清末，但進展殊遲。民國建元後，除蘇、浙、鄂、粵、滇、雲、貴等省已原有人業廠外，黑龍、魯、晉、甘、陝、豫、皖、贛、桂、黔等省殆無不有新廠之創設。歐戰爆發後，舶來銳減，我國火柴工業之發展更為燦發。及歐戰告終，瑞典火柴大王柯海文氏復收買歐洲各國火柴廠，我國火柴業亦一度遭其侵凌。於是國人遂集合同業，共謀抵禦，一面組織同業公會，消除內訌競爭，一面積極改良技術減輕成本，先後組織江蘇火柴業同業公會、浙江火柴業同業公會及全國火柴業同業公會。此項聯合禦侮運動，以劉鴻生氏為領袖。曾聯合長江下游之雙馬、雙喜、中華、瑞生、文華、裕生等廠，成立大中華火柴股份有限公司最後更組織中華火柴產銷聯合社。

時外商火柴廠日擊我國火柴商之艱難，相結連亦不得以平等態度參加我國之聯合社。因此團結精神，瑞典火柴大王雖橫侵世界火柴市場，而我國火柴工業仍能屹然獨存。且大中華火柴公司自併裕生廠後，資本擴增至二百四十萬元，產量及銷量均佔全國百分之二十六以上，較之丹華且猶過之。是誠我國新工業史上燦爛之一頁也。

我國火柴業先後在瑞典火柴廠，與日本火柴商壟斷侵吞之下，艱苦奮鬥，其發展情形可於下述數字中見之。據民國十七年經濟計論處編製中國火柴廠統計報告：計一百八十四家，一百另廠，資本總額為九百二十八萬五千元，又三十八萬五千元，二百十九萬五千日元，七萬福建台府元，約共合國幣一千三百二十二萬五千元。平均每廠約十三萬一千元。在此一百八十四廠中，七十二廠之總產額，每年為六萬零七百箱。廣東廠數最多，計有卅九家，山東次之，廿七家，江蘇十八家，河北十四家，吉黑兩省十二家，四川十三家，遼寧十家，其餘均在十家以下，然最少亦有二家。及民國二十一年，據火柴同業聯合會調查，各省華商之火柴廠山東十九家，廣東十六家，江蘇九家，遼寧河北各三家，浙江四家，其餘各省十一家，共計六十九家，資本共八〇八七、四〇〇元，平均每廠九萬五千餘元，是僅及十七年份調查三分之一耳。要之，我國火柴工業，在三十六年以前，歷經瑞典商人與日本商人之壟斷經銷，雖有中華火柴產銷聯合會之結合，但始終在艱苦中奮鬥。

三、戰時火柴工業概況

抗戰以來，沿海海區，相繼淪陷，新安工業，頗多損失。僅有一部份工廠，於炮火中輾轉西遷。火柴工業自亦隨之。今就二十七年後遷到案底，抗戰數年間，我國火柴工業之概況，分四方面敘述之：(一)戰時後

方火柴業之近況，調查區域計有：(一) 川、康、滇、黔、甘、粵、黔、桂、湘、贛、閩、浙等十二省。(二) 淪陷區火柴業之概況，調查區域計有華北、華中與華南我諸省，至於我東北四省因調查欠詳，從略。(三) 戰時後方火柴原料廠之情形調查區域計有川、滇、黔三省。(四) 最近數年，雲南、江西省火柴專賣之概況。

(一) 戰時後方火柴業概況

戰時後方火柴業，就業者三十年十二月底調查統計，包括有川、康、滇、黔、陝、甘、粵、桂、湘、贛、閩、浙十二省區，及一百一十二廠。就以上各省區比較觀之，四川廠家最多，計有四十五廠。廣東次之，其淪陷區尚未統計，已有十九廠。再次為貴州，計十五廠。其他五省共得二十三廠。唯四川廠數雖多，但生產數量大都微小，且以手工工業為最多，其中使用動力者尚不及全省廠數十分之一。其次，全視產量統計，除川、康兩省，據二十九廠統計數字外，其餘大龍據各方調查，限於時間與人力故多所未詳。至生產種類，陝、甘兩省均屬硫磺火柴，其餘六省，則以安全火柴居大多數，硫磺火柴次之。

(二) 淪陷區火柴業概況

敵人在我淪陷區對我工礦業均以攫佔或統制，淪陷區內之火柴工業日趨衰敗。自七七事變後，中華火柴產銷聯營社陷於停頓，敵人遂謀傷，火柴聯營

社以作維持我國淪陷區內火柴業之機關。於二十八年二月設立總社於天津，並在天津、青島、上海設立分社。劃分區域，計有華北區屬天津分社；魯豫區屬青島分社；華中區屬上海分社。凡屬於偽「臨時」與「維新」兩組織下之火柴工廠，均須參入社內。統計共有華商廠家五十五家，日商八家，華日合辦名義者一家。其生產量，據二十九年統計華商佔百分之七十五，日商佔百分之二十五。基本年度產量在八十餘萬大箱左右。且華商各省，及屬淪陷區域，我華商各廠亦均隨之陷入敵手。如廣州、汕頭、佛山等埠，過去原有火柴廠二十餘家，今則悉被敵人取締或統制。敵人在廣州亦列有所謂「火柴聯合社」之組織，與天津之「火柴聯合社」遙遙相對。其任務，則為對我華南各火柴廠及其原料、運銷實施絕對之取締與統制。是我國淪陷區內之火柴業，即幸而未盡毀於敵人之炮火之下，一已落於敵人之掌握取締中矣。

今就敵偽「火柴聯合社」華北、魯豫、華中區內之火柴廠家，與二十八年基本年度額（單位：大箱）分別列表如左：

區別	廠名	廠址	基本年度 (大箱)	備註
華北	大失	天津	2,762	
	天津華	天津	36,677	
	豐昌	天津	2,195	
	北平	天津	19,541	
	三友	天津	14,235	日商

華北	中 華	天 津	41.436	日商
	北 洋	天 津	未詳	
	北 平	北 平	29.659	
	保 定	北 平	3.240	
	永 平	石 家 莊	20.452	
	汾 陽	山 西	未詳	
魯豫	昌 樂	煙 台	12.743	
	濟 南	濟 南	8.324	
	濟 南	濟 南	25.691	
	濰 縣	濰 縣	7.130	
	濟 寧	濟 寧	23.453	
	魯 東	青 島	14.081	
	華 北	青 島	43.988	中日合辦名義
	青 島	青 島	25.032	日商
	華 北	青 島	4.968	
	信 陽	青 島	17.842	
	敬 亭	濰 縣	4.531	
	五 華	濟 南	4.354	
	東 岳	青 州	10.536	
	德 威	威 海 衛	2.922	
	海 濱	即 是	1.872	
	中 天	日 照	720	
	福 來	平 津	1.126	
	國 際	即 是	1.800	
	大 明	即 是	720	
	城 陽	港 口	2.674	
松 嶺	濟 寧	2.800		
張 家	全 州	3.130		

粵 豫	興 業	青 島	13.273	
	明 華	滄 口	5.481	
	東 源	濟 南	10.451	
	會 興	濟 南	3.599	
	志 董	濰 縣	3.907	
	粵 西	臨 青	3.388	
	粵 安	濟 寧	2.543	
	恒 泰	濟 南	2.228	
	青 島	青 島	55.787	日 商
	山 東	青 島	38.732	日 商
粵 中	華 裕	青 島	13.370	
	東 華	青 島	11.312	日 商
	美 豐	青 島	4.057	日 商
	上海	上 海	26.903	
	鎮江	鎮 江	20.255	
	無 錫	無 錫	30.446	
	揚 州	揚 州	25.215	
	林 九	九 江	20.782	
	天 寶	寧 波	14.973	
	通 海	上 海	13.435	
英 漢	漢 口	11.284		
中 國	蘇 州	8.450		
大 明	上 海	7.199		
民 生	蘇 州	7.800		
德 昌	未 詳	5.488		
光 明	溫 州	2.748		
美 光	上 海	27.993		
內 務	未 詳	2.751		

華中	淮 南	臨 淮	10.387	
	中 南	蘇 州	720	
	江 北	徐 州	1.800	
	豫 興	豫 蘇	3.244	
	和 豐	長 沙	5.270	
	廣 氏	紹 興	2.504	
	中 華	上 海	22.747	
	上海總行	上 海	1.080	日商
大 華	上 海	778		

五表六十四家，凡七十廠。其生產量，以魯豫區為最大，計三十八萬餘大箱，華中區次之，二十八萬大箱。華北區又次之，年產十二萬大箱弱。至華南各廠家，因調查欠詳，故從略。

(三) 戰時後方火柴原料供應概況

吾國火柴原料，向購自歐美各國，向均仰給外國。自歐戰及太平洋戰爭爆發後，此種原料即告絕源。所幸劉鴻生氏，獨身遠足，已於兩年以前聯合西南各省火柴廠商，並得政府之鼓勵，發起創辦火柴原料廠於四川。現已開工出貨。產品計有黃磷、赤磷、磷化錳、氯酸鉀、膠蟻諸種。品質優良，各廠採用均表滿意。此外亦有幾家火柴原料廠，出產氯酸鉀與膠蟻原料。他如火柴原料之玻璃粉、礮化錫、三氧化錫、氯化錫、松香、硫磺、氧化鐵、氯化鉛、炭酸鈣，以及梗子金皮，亦均可自給。今將後方諸火柴原料廠，表列如次：

廠名	產品
中國火柴原料廠	用電解水製造氯磺鉀及由中管製成
中興化學製造廠	利用土產之桐油製成以製造氯磺鉀
華中化學製造廠	用新法製成(用三級真空蒸器)
和冰膠廠	用新法製成
中興硬光廠	製火柴硬光
廣州火柴公司第一廠	用該廠產之白楊樹木造硬光

(四) 滇黔火柴統銷專賣之回顧

雲南火柴統銷處成立於二十九年七月，奉雲南省政府財政廳核准火柴專賣，資本總額定為新幣四百萬元，並定以後得酌量情形由省政府命令財政廳增撥，其供應方面，除將過去之舊有商廠由官廳收併外，並規定未經商運入之省外產製火柴，一律歸該處收買，但遇有發現火柴品質不合時，則拒絕禁止入境，今將其統銷供應配備表述如次：

廠名	由何廠併成	工人數	月產量(大箱)	產品商標
第一廠	原瑞和大有廠 東興成二廠	220	305	獅牌、勝利
第二廠	原利華大廠 民聲	180	250	。
第三廠		60	55	。
第四廠		40	28	。
第五廠		60	55	。

以上五廠均隸屬於雲南全省火柴專賣統銷處。

二十九年度營業統計，全年銷量約佔產量百分之八十。又設有中興棧工廠，製造種片。二十九年度可供 300,000 斤種子，35,000 箱盒片，以供應第一與第二廠種片之用。

統銷之組織，計設有處長，副處長各一人，下分設總務，營業，製造與會計四組。處長由財政廳核准，經由省政府加委，為調劑供應計，於全省重要城市，酌設分處，以利推銷。

江西火柴統銷專賣，係隸屬於江西省戰時特種物品公賣處。該處亦成立於二十九年，由該處財建兩廳合辦，各地設分支及辦事處，於該年五月開始營業。轄其特種物品凡有五種，計捲菸，五金，顏料，液體燃料，與火柴。

江西全省之火柴消費統計，在抗戰以前，年約需二萬二千大箱，當時由九江大中華火柴廠供給一部份，其餘則仰給於浙閩，粵諸省，尤以粵產佔大宗。及抗戰軍興，外源漸告絕跡，九江陷落後，供給愈困，江西建設廳乃由工商管理處與福建之建華火柴廠商合資設江西民生火柴第一廠，製售「七七」牌安全火柴，行銷全省，頗獲利潤。嗣後有永安設與工商管理處合資設立第二廠，又聞省建華火柴廠獨資設立第三廠，凡火柴出廠均由該處依照成本，酌加利潤，全數收買，粘貼公賣憑證，另定價格，批發商人承銷。所加利潤，稱為公賣利潤。

四、戰時火柴專賣之實施辦法

現代各國舉辦火柴專賣之最著者，首推法國。該國於一八七二年普法戰後，即舉辦火柴專賣。惟當時僅將專賣權委託於商界，由政府酌收專賣利益而已。又一八九〇年後，始改由國家特許商界製造，而銷售之權則歸於政府。是所謂「特許商製，官收官銷」制度。此外火柴專賣國家尚有意大利與西班牙。意國火柴專賣始於一九一六年，將國內全體火柴廠商，核定產量，厘定價格，其辦法有似「商製，官收，商銷」制。西班牙實行專賣，則始自一八九二年。其生產由政府獨佔，分配則招商售銷，是為「官製商銷」制。我國火柴，遠在民國十七八年間，東北三省地方政府，因外貨之傾銷，曾一度擬由官製專銷，但迄未實現。抗戰軍興後，雲南與江西兩省政府，於二十九年春夏間，先後實施地方性之火柴統銷專賣，如上述。至中央政府對全體火柴專賣之實施，則起於三十年八中全會之決議，施行則起於三十一年五月一日。其實施綱則，係參證各國成規，斟酌我國實況，制定以「官商並製，而由官統收，再經兩運商銷」為原則。其實施步驟，在此抗建期內，先由川康黔，滇四省實行，以次推及於全國各省。今分計論述其內容如次：

(一) 產製

(甲) 製造許可 實施專賣仍由原有之各火柴廠製造火柴，惟須經政府許可及專賣機關登記。此項許可

登記。依製造廠商申請准予規則辦理之。除准予登記外，並須與專賣機關簽訂合同。

(乙) 製造場所及產額 以各廠之場所為製造場所，其產額規定，係依照前一年度之出版額比例規定之。規定之產額，仍得視市場之需要量，隨時按照比例增減。

(丙) 品質 各廠火柴品質，一時之間，務難劃一，一面於適當地另指定標準廠（俟將來再設國營廠），以資示範。一面即以標準廠品質為標準，而比較其高下，以決定各廠所需之成本。

(丁) 機器及主要原料 各廠所用之機器及主要原料（氯酸鉀、磷類、牛皮膠、白腊油）由專賣機關管制，未經政府許可不得製造或輸入。主要原料得由專賣機關酌量其供給量而為合理之分配。各廠採購主要原料，須報經專賣機關核准在購証。各廠需用氯酸鉀、磷類之硝磺，須用護照由專賣機關請領轉發。

(戊) 足裝 火柴依規定之足裝力法足裝，其每盒所裝枝數並須依足裝法規定。

(己) 專賣憑証 各廠於火柴製成時，依照規定方法，黏貼專賣憑証。

(庚) 倉庫 各廠於黏貼專賣憑証後，將火柴放置於廠中倉庫內，專賣機關對於各廠製成之火柴，其儲藏之所在，即以廠內原有之倉庫為倉庫。於必要時設置公棧，倉庫之儲給由廠與專賣機關所派之駐廠查核員分配。

須雙方會齊，方得開啟。

(甲) 駐廠員 專賣機關派駐廠查核員，常川分駐各廠，對於各廠火柴之製造，出廠，專賣憑證之貼用，主要原料之使用，會同廠方分別填寫報告單，送專賣機關查核，並依照駐廠查核員服務規則，執行其他一切應行管制事項。專賣機關派駐廠稽核員，分駐各標準廠，稽核成本，派駐廠技術員分駐各標準廠，改進技術。

(二) 運銷

(甲) 收購 各廠存放廠內之火柴，憑專賣機關發給之提貨單據發賣，各廠持發給火柴之提貨單據，向專賣機關指定銀行領取收購價款。各廠火柴之繳納場所（即專賣機關收購場所）定為各廠廠門，其收購日期即以發貨之日，為收購之日期。（存放廠內倉庫之日期，亦可視為收購日期）。

(乙) 運銷 運銷關係可分為：(一)由廠將火柴交承銷商或運至公棧存貯，(二)由公棧將火柴賣與承銷商，(三)承銷商售與零售商，(四)零售商售與用戶。惟在公棧設置之前，僅由廠將火柴交與承銷商，而無第(二)項之情形。

(丙) 運輸及費用 在公棧設置之前，火柴經交付與承銷商負擔之。俟設置公棧後，廠與公棧，或公棧與公棧間之配運，由專賣機關辦理。至由廠發交承銷商，或公棧發交承銷商，一經交付之後，一切責任與費用均由承銷商負擔之。承銷商運至指定區域之火柴，因路途遙遠，運銷

後，其所付出之運費有懸殊情形時，專賣機關對於相當地區，設置公棧存儲火柴，以資調整，使售價歸於劃一。

(丁) 承銷商之許可與人選暨承銷數量 承銷商銷售火柴，須經專賣機關之許可。此項許可，依承銷商申請許可規則辦理之。承銷商人選，由專賣機關於該管區域內，儘先就原有火柴運銷商選定。承銷商購貨時應先將貨款一次付清，繳納於專賣機關之指定銀行除貨款外，尚須提供担保，此項保證金，及指定承銷區內承銷數量均於承銷合同內訂定之。

(戊) 檢查帳冊 專賣機關對於承銷商之營業狀況及其存貨帳冊單據等，得加以必要之檢查。

(三) 專賣價格與利益

(甲) 收購價格 成本加廠方利潤(成本 $\times\frac{20}{100}$ =廠方利潤)為收購價格。各廠所製之火柴種類等級不一，成本不同，收購價格亦不一律。成本係以國營廠或指定之標準廠成本為計，各廠所製火柴與國營廠或標準廠所製火柴為同等之品質者，其成本應相同。故其收購價格亦相同。總之，在評定收購價格之前，先須評定各廠火柴之等級，然後即可按等級分別規定成本。成本既經規定之後，如製造廠商應得利潤，即為收購價格。收購價格，由專賣機關依評價委員會組織規程組織評價委員會，分別擬定。

(乙) 發售價格 收購價格加承銷佣金(發售價格

百分之三) 加零售佣金(發售價格百分之十二) 加專賣利益(詳後文) 即為發售價格。各廠所製之火柴每一等級收購價格不一而發售價格則在同一區域內彼此劃一。因此構成下式:

$$\text{收購價格} + \text{發售價格} \times \frac{5}{100} + \text{發售價格} \times \frac{12}{100} + \text{專賣利益} = \text{發售價格}$$

(變數) (不變數) (不變數) (變數) (不變數)

結果,收購價格小者,則收入之專賣利益增多,收購價格大者,則收入之專賣利益少。

(丙) 售與承銷商及售與零售商之價格。發售價格減承銷商百分之五佣金,再減零售佣金百分之十二佣金,為專賣機關售與承銷商之價格。發售價格減零售佣金百分之十二佣金,為承銷商售與零售商之價格。零售商直接向專賣機關購貨時,其價格與承銷商售與零售商相同。

(丁) 價格不得增加。火柴發售價格,須經財政廳核定公告,承銷商與零售商應依財政廳公告之價格銷售,不得加價。

(戊) 專賣利益。收購價格小者,則收入之專賣利益多,收購價格大者,則收入之專賣利益小,已如前述。惟專賣利益之所得,尚須除減運銷運煤火柴之補助費,統稅專費用與稅捐。

(四) 業務實施

(甲) 機構組織。火柴專賣事宜,由財政廳設置火柴專賣公辦理之,該公司設於重慶,於其他省區,酌設分公司,分公司以下設辦事處或代辦處。

(乙) 業務推展。承銷商承銷火柴向一事以專賣局辦事處接洽。

或本廠

一辦事處簽發向管轄境內各廠提貨之單據，其管轄境內各火柴存款，由駐廠查核員會同廠方逐日報告於辦事處或一專辦事處派出業務員，分駐於管轄境內各廠所在地，簽發向當地各廠提貨之單據，以便當地之承銷商就近向該派出業務員接洽提貨，以資便利，其當地各廠之火柴存款，即由派出業務員隨時向當地各廠查明。

(丙)放款什款仍委託銀行代理，凡火柴廠所在地未設有辦事處者，均派有辦理簽發提貨單據之業務員，承銷商向該業務員接洽購貨時，業務員祇辦理簽發提貨單據事項，其應繳之貨款，須由承銷商交與當地代理銀行，又在火柴提取區，製造廠持該廠火柴之提貨單據領取購貨款，亦須向當地代理銀行領取，故每一火柴廠所在地，必須有一代理銀行，無代理銀行，則由該廠代理。

(丁)同業公會及標準廠 同業公會與評價委員會之組織，凡每一區組織一同業公會，設置一評價委員會，同時在該區內指定一標準廠，取得聯繫，俾收購價格評定時得臻便利。

(戊)推廣次第 擬次第推行，先由川康兩省實施，貴州省繼之，雲南其次之，復推及其他省區，以及於全國。

(摘錄中國經濟建設協會經濟建設系列一卷二期論云)

川康區各類火柴收購價格一覽表

民國三十一年度 單位：每大箱國幣元

類別	等級	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
安全	一	2.25602	2.34614	2.85984	3.31520	3.438100	3.7520	3.70000	3.70000
	二	2.19694	2.10614	2.61984	3.07520	3.19800	3.51320	3.50000	3.50000
	三	2.01692	1.86614	2.37984	2.83520	2.95800	3.27320	3.00000	3.00000
黃牌	一		1.75506	1.84381	2.06156	2.17555	2.17937	2.10000	2.10000
	二		1.63506	1.72381	1.94156	2.05555	2.05927	2.00000	2.00000
	三	1.49237	1.51506	1.60381	1.82156	1.93555	1.93927	1.90000	1.90000
純化牌	一	1.84781	1.96607	2.22306	2.73041	3.23744	3.76877	3.30000	3.30000
	二		1.80607	2.06306	2.57041	3.07544	3.20877	3.20000	3.20000
	三		1.66607	1.90306	2.41041	2.93544	3.06877	3.00000	3.00000

資料來源：據川康區各州縣運評價委員會臨時會議紀錄彙集。
說明：有「」者係新定收購價格。

川康區各等火柴發售價格一覽表

民國二十一年度 單位：每大箱計國幣元

等別	價別	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
一等	水煙價格	3,585.60	3,585.60	3,585.60	3,585.60	7,171.20	7,171.20	7,171.20	7,171.20
	批發	3,904.60	3,806.60	3,806.60	3,806.60	7,603.20	7,603.20	7,603.20	7,603.20
	零售	4,720.00	4,720.00	4,720.00	4,720.00	8,640.00	8,640.00	8,640.00	8,640.00
二等	水煙	2,988.00	2,988.00	2,988.00	2,988.00	6,777.60	6,777.60	6,777.60	6,777.60
	批發	3,168.00	3,168.00	3,168.00	3,168.00	6,969.60	6,969.60	6,969.60	6,969.60
	零售	3,600.00	3,600.00	3,600.00	3,600.00	7,920.00	7,920.00	7,920.00	7,920.00
三等	水煙	2,988.00	2,988.00	2,988.00	2,988.00	5,976.00	5,976.00	5,976.00	5,976.00
	批發	3,168.00	3,168.00	3,168.00	3,168.00	6,336.00	6,336.00	6,336.00	6,336.00
	零售	3,600.00	3,600.00	3,600.00	3,600.00	7,200.00	7,200.00	7,200.00	7,200.00

川康區火柴藥料發售價格一覽表

民國卅一年度 單位：市担計國幣元

品名	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月
藥料	4,500.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00
藥料	18,000.00	19,000.00	19,000.00	19,000.00	19,000.00
藥料	17,000.00	19,000.00	19,000.00	19,000.00	19,000.00
藥料	16,000.00	17,000.00	17,000.00	17,000.00	17,000.00
藥料	1,550.00	1,550.00	1,800.00	2,150.00	2,500.00
藥料	1,350.00	1,800.00	1,600.00	1,900.00	2,200.00
藥料	2,500.00	2,600.00	2,700.00	2,700.00	2,700.00
藥料	3,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00
藥料	2,900.00	3,500.00	3,500.00	3,500.00	3,500.00
藥料			3,000.00	3,500.00	4,000.00
藥料					1,200.00
藥料					2,000.00

