

現代經濟研究商品叢書

菸葉及捲菸業須知

張肖梅校訂

張一凡主編



中華書局印行

民國三十一年五月初版
民國三十一年五月初版

商品叢書
第九種 菸葉及捲菸業須知(全一冊)

◎ 定價國幣一元五角

(郵運匯費另加)



主編者 張一凡

編輯者 現代經濟研究所

校訂者 張肖梅

發行人 李虞杰
中華書局股份有限公司代表

印刷者 上海澳門路八九號
中華書局永寧印刷廠

發行處 各埠中華書局

(一三八〇九)(中)

自序

經濟人別於普通人，第一個特點就在識貨。經商能力，以識貨程度深淺分強弱的。識貨後，擇業乃可愜意；創業乃可成功；就業乃可勝任；營業乃可發展。所以識貨是擇業的準備，是創業的根據，是就業的基礎，是營業的資本。

可是國內沒有一本合用的商品學教本。這是我過去在滬江大學等商學院裏教商品學時最感困難的問題。也就是現代經濟研究所商學部，長期從事商品研究的理由。

商品學，是一種綜合性科學。從生產到消費，從物理到心理，從生物到化學，從地理到人文，從習慣到法制，無一沒有關係。

商品種類已極繁複，要學的方面又如此廣闊；國內沒有一本合用的教本，國外也很少。所見於歐美的商品學教材，有的偏於商品物理，有的偏於商品製造，有的竟與商品地理學的內容無異，可見斯學之難了。

現代經濟研究所商學部，選定了六十種重要商品，預備逐一調查研究，用叢書形

式，一業一書，個別進行。調查工作已全部完成的有三十種；預定的書名是：（一）米業須知、（二）雜糧業須知、（三）油餅業須知、（四）糖業須知、（五）粉麥業須知、（六）油脂及蠟漆業須知、（七）國藥業須知、（八）五金業須知、（九）菸葉及捲菸業須知、（一〇）紙業須知、（一一）銅錫業須知、（一二）桐油業須知、（一三）茶業須知、（一四）絲綢業須知、（一五）南北貨海味業須知、（一六）百貨業須知、（一七）木材業須知、（一八）紗花布業須知、（一九）陶瓷玻璃料器業須知、（二〇）皮毛油骨業須知、（二一）鋼鐵五金須知、（二二）水泥磚石業須知、（二三）化工原料須知、（二四）西藥業須知、（二五）橡膠業須知、（二六）畜產品業須知、（二七）染料顏料業須知、（二八）珠寶古玩業須知、（二九）五洋業須知、（三〇）動力與燃料業須知。由於整理材料及編撰人力上的調度，預備先出版二十種，並為適應各業分業情況與讀者參考上的便利起見，對於密切相關之商業，儘可能合併編述。所以出版時的各書書名，或略有變動。

這件工作，進行上的繁複與艱巨可知。現代經濟研究所，不過主其事，集其成。調查時得力於正言報經濟新聞部全體記者及訪員先生的協助；編譯時，又承有關各商工同

業公會理監事及祕書先生們的指點與教正。同時又常向大同大學光華大學等教授先生處叨教，都應該特別致謝的。至於鄭純一、陳定偉、張安友、王石安、葉祥祚、陸大經、胡霖根、詹書田、馮鶴羣、何占春、屠錫春、丁勳、李斌、厲如松、鄒鈞培、朱德豐、史久樹、莊繼樑、林欣甫、濮志英、徐海麟、陳宏鈞、陳賢賚、王天培、朱劍安、陸士豪、姚潔、陳毓鈞、趙爾昌、劉伯瑾、鄭詩賡、錢雲能諸位先生之供給資料、協助調查編撰，張肖梅博士對於這個工作的經常指導，海波兄及邦鐸兄對於這個計劃，大多鼓勵，都要特別提出誌謝。最後，尚望工商各界讀者，不吝教正。如荷惠函，請寄上海安福路一九一弄二二號現代經濟研究所（或上海郵政信箱四〇一三號），則不勝感幸之至。

中華民國三十六年三月

張一凡序於現代經濟研究所

菸葉與捲菸業須知目次

自序

第一章 菸葉之種類與品位……………一一一五

第一節 世界菸葉之種類……………一一四

第二節 我國菸草之種類……………四一八

第三節 菸葉之品質與品位……………八一五

第二章 菸葉之培植與產地……………一六一—二六

第一節 菸葉之培植方法……………一六十一八

第二節 世界菸草之生產……………一八一—一九

第三節 我國之菸草產區……………一九—二六

第三章 捲菸與雪茄之製造……………二七—三七—
一

第一節	菸葉之烤製	二七—三〇
第二節	捲菸之製造	三〇—三五
第三節	雪茄之製造	三五—三七
第四章	菸葉市場及其交易	三八—五七
第一節	菸葉之交易習慣	三八—四八
第二節	各省菸葉之集散市場	四八—五三
第三節	菸葉價格之構成	五三—五七
第五章	捲烟廠商及其工業	五八—七二
第一節	上海之捲菸工業	五八—六七
第二節	上海之捲菸商業	六七—七一
第三節	捲菸價格之構成	七一—七三

菸葉及捲菸業須知

第一章 菸葉之種類與品位

第一節 世界菸葉之種類

菸草爲茄科一年生草本。莖高四五尺，葉大呈卵形而尖其端，合瓣花冠，呈漏斗狀。色澤淡紅，亦有紫色；可供製造各種吸食烟類之原料，帶有刺激及麻醉性。其原產地爲美洲。一四九二年哥倫布發現新大陸，見工人酷愛此物，名之爲「淡巴菰」；後即傳入西班牙葡萄牙；更由西葡傳入英法各國。今世界各國，均有種植。

菸草種類，大別爲三種。即：

(一) 普通種菸草 (*Nicotiana tabacum*, L.) 葉圓花瓣尖，花冠漏斗狀，淡紅色。據謂哥倫布攜入歐洲者，即係此種。今歐美日本我國所產者，屬之。

(II) **黃花種菸葉** (*Nicotiana rustica*, L.) 葉淡綠，狀圓筒形；花身葉瓣尖而不銳。原產地為墨西哥之于加敦 (Yucatan)。一五五九年傳入歐洲。現以土耳其所產者最著名；亞洲方面，首先傳入者為呂宋；中國即從呂宋傳來。著名之美國勿爾吉尼亞 (Virginia) 所產者，即黃花種菸葉。

(III) **白花種菸葉** (*Nicotiana repanta*, L.) 為白色或淡紅色之長圓形花身之葉。原產地為古巴，傳入歐亞各地後，今以波斯種為最佳。美國俄亥俄河流域之干的基 (Kentucky) 以產量最大而聞名。

菸草之種類雖大別為三系，然以各處產地之氣候及土質等不同，品質大有高低。以品質優異而著名於世者，現可舉出下列六種。即：

(I) **土耳其菸草** 產於馬其頓 (Macedonia) 南部之肥沃山谷間，即喀瓦刺退索斯 (Kavala thasos) 地方。葉小而淺黃色，富有香味；含少量之尼古丁 (Nicotine)。味甘美，燃燒亦佳。為捲菸用葉之最優品。

(II) **哈瓦那菸草** 產於古巴各地，以該島西部之比那爾德拉里亞 (Pinar delario) 最

佳。因以該國首都哈瓦那爲輸出港而得名。此爲雪茄用葉最佳之原料。葉黃色乃至褐色，葉脈細而有彈力。味極芬芳。

(三)蘇門答臘烟草 產於荷印之蘇門答臘，係由古巴傳入。然因氣候土質關係，此項烟草，絕無氣味，與哈瓦那烟草適如其反；故爲雪茄上包葉之最佳者。此種菸葉，伸長力強，色美而肉薄；葉脈細而韌；故亦爲天生之雪茄包葉也。

(四)馬尼拉菸草 產於菲列賓之呂宋島，故一稱呂宋菸；因由馬尼拉輸出而得名。葉爲褐色，有強烈香味，亦爲雪茄之主要原葉。隅有製捲烟用者、

(五)白色菸草 以美國俄亥俄河流域之干的基及俄亥俄兩州之產品爲最佳。產量亦最多。但品質中等，或中等之下。葉黃色或淡褐色，具有極大之吸收香味藥液之性質，故極易加工。捲烟工業中故重用之。

(六)黃色菸草 產地遍及美國各州，而以勿爾吉尼、俄亥俄、干的基、北加羅里那、田納西、塞馬特拉等地所產之品質佳而數量鉅。葉有淡黃以至褐色，光澤美麗。品位則均在中等之下。

我國市場上之進口菸葉，多屬美種；尤以勿吉尼與白色白爾雷種爲最多數。茲錄著名之美種菸草名稱於后：

Sumatra (珊馬特拉)

Conn Havana (康內克的哈瓦拿)

Conn Broad leaf (康內克的闊葉種)

Cuben (克本)

Zimme Spanish (西班牙集而姆種)

Little Dutch (荷蘭小種)

N. C. Bright (北加羅林那光明種)

Mary-land-smoking (馬利蘭種)

Orinoco & yellow Mammster (阿稜諾可及黃色之曼馬司種)

Blue prysu.n-Cured & white stem (藍色帕來而種)

第二節 我國菸草之種類

我國菸草，屬普通種。習俗分爲土菸、薰菸兩類。因吸法之不同，土菸中又有水菸、旱菸、鼻菸、嚼菸四種；薰菸中亦分紙烟、雪茄兩種。

(一)水菸 以產地不同，名目亦異。甘肅蘭州所產水菸，有棉、條之別。棉菸又分紅、黃二種，紅菸粗而黃菸細。條菸則有青條、白條之別。均屬水菸中之上品。

福建產之水菸，俗稱皮絲與建條兩種。皮絲，又有建絲、福絲等別稱。建條又有紫條、白條、紅條之別；亦稱紫建、白建、紅建者。

此外有所謂金蘭者，亦係水菸之別名。

(二)旱菸 產區廣闊，而以蘭州、江西、山東、河南、浙江等產爲上品。杭州旱菸，則因製造而得名。旱菸中之名品，如呈奇、白奇、貢奇、元奇等，均係杭州出品。黃菸、潮菸、亦爲旱菸之別名。

(三)鼻菸、嚼菸 鼻菸爲塗於鼻際以嗅吸者。嚼菸爲置於口內而咀嚼者。此兩種菸草，國內現已淘汰，無人吸用矣。

(四)薰菸 爲製造紙烟之原料，有土種薰菸及改良種薰菸。前者包刮於旱菸一類，

如河南鄧州之曬菸是。後者一種美種烟葉，如山東之青州葉、河南之許州葉、安徽之鳳陽葉等皆是。

薰菸之葉大而厚，味辣或奇香，色黃褐以至紅褐者，每用於製造雪茄。如成都產者，係國產雪茄菸葉之著名者。

土種薰菸，多屬白花種。改良種薰菸，則爲黃花種。土種菸葉，遍及全國各省，主要者如安徽、湖北、江西、廣東、甘肅、福建、河北等等。改良種薰菸之主要產地，大致在膠濟路沿線各縣，及河南許州，安徽鳳陽，湖北黃岡，廣東南雄等地。

我國菸草中著名之品種，得而列舉者：

(一) 福建之永定菸 葉脚窄，肉厚薄適中；長達一尺二寸，幅六寸。福建皮絲中之上品，即永定菸葉所製。

(二) 四川之金堂菸 葉形較短，但闊而大。長一尺三寸，幅五寸二分；肉厚薄亦適中；味則辛辣；故多供製雪茄之用。

(三) 甘肅之蘭州菸 葉厚，長九寸，幅四寸二分，味亦辛辣；但富有香味。

(四) 山東之鄒縣菸 葉厚，長一尺三寸，幅五寸。紅花，味香，色淡黃乃至褐色。

(五) 河北之薊縣菸 葉厚薄適中，長一尺一寸，幅七寸五分，花亦紅色。關東菸葉，形似薊縣菸而尤大。

(六) 河南之襄縣、許昌、邙縣所產之菸 均改良種之最佳者；葉長大而肉薄，富香味，色黃或濃黃。

(七) 河南鄧縣之鄧紐菸 分鄧柳、鄧片。前者葉細而長，肉薄味香；後者略闊而橢圓，肉較厚。

(八) 關外之高力菸 產於東北九省；葉形小，多密生；收穫量甚豐，味極辣；多用於製造雪茄。

(九) 遼寧之稟山菸 黃菸葉之一種；葉小，色濃黃。

(十) 吉林之南山菸 亦為黃菸葉之一種。葉形長而闊，色青者稱大青筋；葉形小狹為黃色者稱胎裏黃。葉長大呈鮮黃色者，稱柳葉尖。葉最長大而黃色者，稱胡把香。

(十一) 東北之片子菸 係東九省之名產。葉乾燥後，呈鮮黃色；係極優良之菸種。
(十二) 廣東之大牛利、小牛利菸葉 均以葉之形狀而得名。言其形如牛舌，色黃而長大。

(十三) 浙江之大葉菸、箭桿菸、大桿榔、小桿榔、枇杷種、細桿梧 均以菸葉形狀而得名。

(十四) 福建興化之厚菸葉、汀州漳州之條菸葉 前者葉闊大而肉厚；後者葉長大，肉厚薄適中。

(十五) 以產地地名而著稱之菸葉 如福建之永定菸葉、四川之金堂菸葉、甘肅之蘭州菸葉、山東之鄒縣菸葉、河南之許昌菸葉、襄縣菸葉、郟縣菸葉、河北之薊縣菸葉、山西之曲沃菸葉、安徽之桐城菸葉、鳳陽菸葉、湖北之黃岡菸葉、浙江之桐鄉菸葉、范頂菸葉；山東之青縣菸葉、坊子菸葉等等。

第三節 菸葉之品質與品位

菸葉依品質之優劣，分爲九級。第一級至第三級列入「超等」；第一級俗稱「攔頭」，每百斤中僅收割其五斤左右。第四級至第五級，列爲「特等」。第六級爲「頭等」。第七級爲「二等」，第八級爲「三等」，第九級爲「四等」。國產菸葉之品質，大都在三級以下。進口菸葉，亦不過頭二三等。但菸包上常印有「超等」、「特等」者。實際依其滲入之次級菸葉成分之多寡爲準。

評定菸葉之品質及其等級，均恃眼光與經驗。普通所用之標準，不外下列數點：
(一)顏色之黃暗（金黃色者爲上品，淡黃、濃黃者次之。褐色、赭色等爲下品）。我國各主要產菸區所產菸葉之色澤，略如次表：

產 區

葉 之 色 澤

廣東南雄

淡黃褐色隱褐色斑紋

山東濰縣

淡黃色

山東坊子縣

黃褐色

山東青縣

濃黃褐色

河南鄭縣劉家莊

淡黃色

河南襄城

淡黃色濃黃色

河南鄆縣(冠軍葉)

暗黃色

河南許州潁橋

濃黃褐色

河南郊縣長橋

黃色淡黃

河北遵化撫寧易縣

赤黃褐色

湖北均州陳家莊

淡黃色隱顯褐色斑紋

安徽鳳陽鄧家莊

黃色

安徽蚌埠李家莊

黃褐色

安徽劉府縣

淡黃色有褐色條紋

浙江泗都松陽二縣

泗都葉赤褐色松陽葉黃褐色

江西廣昌廣豐二縣

淡黃色微弱

甘肅蘭州

有黃紅二種黃者葉細紅者粗

(二) 葉片之大小 (捲菸以小者佳，雪茄以大者佳)。

(三) 葉身之厚薄 (厚者劣而薄者佳)。

(四) 葉身之柔軟抑硬性 (柔軟者佳，硬或焦者劣)。

(五) 葉脈之粗細與軟硬 (細而軟者佳，粗而硬者劣)。

(六) 葉面有無油光 (有光者佳，無光者次之)。

(七) 網把尾端，有無假柄 (每有將空柄雜棚，以增其重量者。有假柄者，自爲劣

者)。

(八) 網把中有無滲雜壞葉，及其成分之多寡 (普通每有攙雜次級壞葉十分之二三者)。

上列第一至第六各點，均屬天生；可謂受菸種及氣候與土壤諸自然條件所支配。如採行化學試驗法，則其檢定之標準有下列七點：

(一) 水分

(二) 硝酸、氨、胺態氮，及蛋白性氮之定量

(三) 菸鹼 (尼古丁) 之定量

(四) 鞣質 (單寧) 之定量

(五) 粗纖維之定量

(六) 灰分之定量

(七) 燃燒性之定量

據一八八二年蒲塞特及賴馬兩氏之發現，菸草內含有菸鹼及猛烈之植物鹼毒素；但各地產品所含之分量，並不一定。大體在一·五至二·〇%左右為最普通；最多則在七%。國產菸草所含成分，尚無檢定報告；據前英美烟草公司之技師分析，山東青縣菸草之菸鹼含量為一·三%至一·五%云；

菸草品質之優劣，與氣候及土壤之關係殊切。氣候冷熱，決定菸草品質與香味；大概以溫暖及熱帶地區之氣候最為適宜。但在北方地區，亦能生存；故目前人類所到之地，無不有菸草之繁殖，可知其適應環境能力之大。

土壤條件，對於菸草之組織，有決定作用。凡有肥沃力，有鬆解力，含沙性之土壤

，均適宜種植。惟需要多量光熱之供給，遇霜即枯死。

大體言之：產於熱帶亞熱帶之菸草，品質優良。緯度愈高地區，品質愈劣。世界著名菸草產區，概以南北緯四十度附近為限。茲先將氣候對菸草品質之關係，分析如次：

溫暖地方

葉有極多之膠汁及芬芳之香味

北方地帶

葉大質佳，但少香味

多雨地帶

葉薄而香味少

海濱

葉之燃燒性不強

熱帶

為製雪茄之良好菸葉

溫帶

可作雪茄之包皮

溫帶較暖者

能製吸用及嚼用之菸

以言土壤對於菸草品質之關係，至為複雜。試以美種菸葉著名產地之土壤情形為例，分析如次：

佛羅利達省、佐治省、南部康克內省之砂質土壤，產珊馬特拉種菸葉，宜於充雪茄

之包皮。因其葉大而富韌性，但無香味。

康內克省、威斯康辛省、俄亥俄省、賓夕凡尼亞省、紐約省等，其疏鬆之沖積土砂質土壤，其中含有少量之粘土。所產之菸草，屬於康內克之哈瓦拿種。亦用於雪茄包皮。

康內克省、紐罕什爾省、紐約之窪滿持，賓夕凡尼亞省、俄亥俄省、威斯康辛省、明尼諾斯省等之砂質土壤，又產康內克的闊葉種菸草。用途如上。

佛羅利達、得徹、俄亥俄、康內克各該地之沖積土或砂質土壤；其下層有紅色之粘土者；則產製造雪茄菸之心葉的克本種菸草。

俄亥俄及賓夕凡尼亞之一小部份地方，在粘質土壤地帶，產荷蘭小種；亦為製造雪茄菸之心葉。

北加羅林那、勿爾吉尼亞，及南加羅林那，其砂質底土，具紅色或黃色性質底土之土壤，砂土深厚之處；產裝管吸用之北加羅林那光明種菸草。

另一種裝管吸用之馬利蘭種，產於馬利蘭、勿爾吉尼亞、賓夕凡尼亞等地之粘質土

壤或砂質土壤中。

上述北加羅林那光明種及馬利蘭種，均係上等之板菸。

白色白而雷種菸草，康奈脫凱種、田納西之紅色白而雷種、及其他黑色以上之各種白而雷種，均為濃厚之菸種。產於康脫凱、俄亥俄南部、田納西、及北羅林州，勿爾吉尼亞等地之深紅色粘質土壤地帶，並有優良之排水設備。

阿稜諾可種、黃色之曼馬司種，與前述之白而雷種，均係博用菸草，產於勿爾吉尼亞、北加羅林那、田納西、蒙大拿等省之紅色粘質底土之沖積土中，具有肥美而排水優良之條件。

勿爾吉尼亞種菸草，包刮藍色帕來而種，產於砂質土壤，具紅色或黃色之粘質底土的地帶。如勿爾吉尼亞、北加羅林那、田納西、蒙大拿及印地安那州等。

由此可知：凡多孔隙，易於排水之砂質土壤，含有有機成分，而不富於氮的化合物者，均宜種菸。其潮溼多沾質；而富氮的化合物之土壤，則不宜植菸。

第二章 菸葉之培植與產地

第一節 菸葉之培植方法

菸葉之培植，既須選擇適當之氣候與土壤，並以適合之菸種為先決條件。已如前述。至其栽培方法，大致分播種、移植、施肥、摘頂、整枝等程序。

播種 每百方碼之床地，用頂上金黃葉烟種一大湯匙，平均播撒，若以烟種太少撒種不均，則混以木灰，以資平均，普通一大湯匙約得種六萬餘粒，能植烟苗一萬或一萬五千左右，種時則宜疏不宜密，殆以一萬至五千為最適宜，多則足以阻礙發育。

移植 一為移於本圃以外，如離本圃移植他處也。二為本圃以內發生病蟲害之危險，而須改移他處種植，此二者之移植，如前者一種移植，則須補種別苗；後者一經移植，則須另補以強健之苗本，嗣後苗生長時，花穗即露，待其莖上生有十五六葉時，則可摘去尖端，然後烟葉可由是加多，而純為金黃之葉，不然斑紋滿布，葉亦寥寥，損失殊大。此外亦有機器移植法，但田地少者，不適用之。

施肥 烟草肥料，以含有碳酸鉀、磷酸、氮氣之成分爲主。普通多用油粕，堆以肥草、木灰等料，每隔十日分二三次施一次，施時用腐熟之堆肥，作稀薄液澆之，至於人糞尿則不多用，以其含有鹽分過多故也。

摘頂 亦稱摘心法，而將植物之頭，在移種後約八九星期，花芽始出時摘去，使烟草本身對於生發力量全注於葉部，每株苗葉自十枚至十四枚、十八枚之譜，視烟之壯弱及土地肥瘠而定之。

整枝 摘頂後，每有腋芽發生，每日須往田中視察，隨時摘去，免礙正葉之生長，至若葉之過大，腐爛染污及蟲齧者，皆宜摘去，大概旁枝生長不及四寸長時，即宜除去，過此則不相宜。

病害 烟之病害頗多，如根腐病、枯萎病、花斑病、角斑病、萎枝病、根瘤病、枯倒病、法蘭西病、蛙眼斑葉病、葉斑病等，誠不一其例。而蟲害中若蚜蟲、螟蟲、角蟲、菸蠶、蚤狀殼蟲等，亦不勝枚舉，其關係菸葉本身，爲害滋大。

薰菸之栽培時期，以吾國氣候而論：於清明前後下種，芒種後數日分科，由分科至

成熟，需時約八十日。所用肥料，以廐糞及豆餅爲最宜。大抵每畝用廐糞二百斤，或豆餅二百斤。如用肥田粉，則須三四十斤。

第二節 世界菸草之生產

菸草原產地雖在中美洲，十六世紀後，即逐漸傳播至世界各地。據此次大戰前之統計，美國四十八州中，產菸者佔十八州之多。歐洲有六國有大量之生產；亞非兩洲，各有其特殊生長地帶。全球菸草年產量達二百餘萬公噸。產量以美國佔首位，印度及中國次之，日本及土耳其又次之。品質以古巴佔首位，土耳其、美國、菲列賓次之。茲將國際農事協會於一九三八年調查統計之世界菸草生產量錄後，可觀其產區之普遍，產量之豐富。

世界菸草於一九三八年度生產統計（單位萬公噸）

國別	產量	國別	產量
美國	六六〇	印度	五一〇
		蘇聯*	二七·五

根據此項統計，可知美亞兩洲，實為世界兩大產菸區域。是年美洲各國菸草之生產，合計八十四萬餘公噸；亞洲各地菸草之生產，合計且在一三二·五萬公噸之上；佔全世界產量百分之五〇。

第三節 我國之菸草產區

(註)有*者係一九三七年度產量

意國	四·一	希臘	四·二	匈牙利	二·〇
保加利亞	一·七	土耳其	五·三	阿根廷	一·九
法國*	三·一	荷印	五·四	捷克*	一·四
巴西*	九·三	加拿大	四·四	中國	六三·四
日本本土	六·三	德國	三·四		
朝鮮	二·八	菲律賓*	三·三		
台灣	〇·三	古巴	二·五	全世界合計	二六九·三

我國菸草種植，早在明嘉靖年間；由呂宋島經海道傳來，首先在福建之漳州試種；福建永定，即以皮絲之製造著聞當時。清初考據家錢大昕詠菸草詩，即有「小草淡巴菰，得名蓋未久；始自閩嶠間，近乃處處有」。可見不久已傳佈全國。據調查，冀、魯、豫、晉、陝、甘、蘇、浙、皖、贛、閩、粵、桂、鄂、湘、蜀、滇、黔、新疆各省，均有菸草之種植。

吉林 主要產菸葉地，推南山地方爲著名，即鏡波湖南北地方所產，松花江上流，吉林、樺甸、舒蘭、磐石、額穆、敦化、濛江、甯安等亦盛。

河北 宣化、易州、涿州、甯津、邢台、雄縣、大興、遵化、撫寧、曲周等地。

山東 濰縣、坊子、甯陽、滋陽、泰安、棲霞、沂水、莒縣、招遠、昌樂、安邱、

臨朐、益都（青州）、臨淄、卽墨、鄒平、桓台、淄川、昌邑、廣饒、壽光、諸城、萊蕪、肥城、惠民、陽信、濱縣、曲阜、嶧縣、濟寧、嘉祥、郟城、費縣、荷澤、單縣、博平、茌平、武城、德平、禹城、東平、東阿、陽穀、台平、海陽等地。

陝西 大賚、邠縣、鳳翔、乾縣、咸寧、長安、褒城、洵陽等地。

甘肅 蘭州（所稱蘭州水菸極有名），沙河、鞏昌、甯遠、禮縣、成縣、秦州、響水子、金家崖等地。

山西 榆次、太谷、交城、文水、嵐縣、徐溝、清源、岢嵐、孝義、介休、石樓、臨縣、中陽、離石、夏沿、屯留、潞城、黎城、榆社、沁縣、武鄉、昔陽、孟縣、壽陽、方山、代縣、天鎮、靈邱、渾源、應縣、朔縣、編關、五寨、忻縣、定襄、靜樂、五台、崞縣、繁峙、保德、河曲、安邑、臨汾、洪洞、浮山、安澤、曲沃、翼城、汾城、襄陵、吉縣、永濟、虞鄉、萬泉、猗氏、夏縣、平陸、新絳、垣曲、聞喜、稷山、霍縣、靈石、隰縣、大寧、永和等地、

河南 鄆縣、禹縣、密縣、新鄭、鹿邑、夏邑、太康、扶溝、許昌、臨穎、襄城、鄆城、長葛、鄭縣、廣武、汜水、南陽、郟縣、南召、康扶、鎮平、鄉內、新野、淅川、方城、舞陽、葉縣、汝南、確山、新蔡、西平、遂平、羅山、息縣、孟津、新安、伊川、靈寶、閩鄉、盧氏、臨汝、魯山、鄭縣、寶豐、伊陽、林縣、武安、涉縣、新鄉、輝縣、博愛、修武、武陟、溫縣、原武等地。

江蘇 銅山、碭山、豐縣、沛縣、睢寧、宿遷、萊縣、邳縣、六合、泰興、淮安、沐陽等地。

浙江 松陽、新昌四都、平陽、桐鄉、富陽、桐廬、龍游、常山、白門、鄞縣、定海、浦江、嚴州、台州、杭州等地。

安徽 桐城、宿松、鳳陽、懷遠、定遠、臨淮、蚌埠、劉府等地。

福建 永定、沙縣、靈浦、順昌、福鼎、太田、新城（華唐山）等地。

廣東 南雄、天堂、鶴山、石龍、源潭、四會等地。

廣西 全縣、靈川、桂林、恭城、賀縣、岑溪、平南、武宣、鬱林、北流、宜北、

柳城、雒容、柳州、象縣、武鳴、上林、恩陽、龍茗、明江等地。

湖北 均縣、黃岡、黃梅、廣濟、武昌（南鄉）（牛首鎮柿子舖）、棗陽（鹿頭鎮）、

黃陂、鄂城、蒲圻、咸寧、崇陽、通城、大冶、陽新、蕪春、麻城（南鄉）、羅田、安

陸、京山、天門、荊門、當陽、宜城、南漳、穀城、光化、房縣、竹谿、竹山、江陵、

枝江、長陽、五峯、興山、巴東、秭歸等地。

湖南 寧鄉、邵陽、慈利、祁陽、郴縣、桂陽、芷江、通道、晃縣等地。

江西 峽江、吉水、永豐、樂安、高安、上高、宜豐、萬載、萍鄉、金谿、餘干、廣豐、玉山、永修、安義、靖安、奉新、修水、銅鼓、瑞昌、星子、都昌、鄱陽、吉安、寧岡、泰和、遂川、南康、崇義、大庾、龍南、虔南、定南等地。

四川 溫江、新繁、金堂、新都、彭縣、崇寧、新津、什郊、安縣、彰明、茂州、樂山、犍爲、眉州、青神、慶符、南溪、琪縣、興文、屏山、江安、萬縣、開縣、東鄉、新寧、秀山等地。

雲南 崇明、安寧、晉縣、富民、易門、祿豐、武定、元謀、祿勸、江川、路南、玉溪、海通、河西、彌勒、瀘西等地。

貴州 貴陽、貴筑、安番、貴州、修文、普定、思南、婺州、甕安等地。

上述各地所產菸草，不出乎土菸及薰菸。膠濟路沿線各縣，及河南許州、安徽鳳陽、湖北黃岡、南雄一帶，大致都係美種薰菸；其他各地則都土菸及土種薰菸。

我國移植美種菸草，始於民國二年。其時由頤中烟草公司之前身，即英美烟草公司

，首於山東濰縣地方，租地六十畝，試種美國捲菸菸種，結果成效頗著，次年即將菸種分散當地農人，約定收買其葉，由該公司派員指導培植方法，及任收穫時之評價、去溼、揀選、包裝諸端。由是以後，種菸田地，乃逐漸擴大。至民國五年時，中國及外國各種烟草公司，皆競購其產品，不久我國南洋烟草公司亦仿英美烟草公司在坊子購地種植，農民賴此獲利者亦由是漸多，於是菸葉逐漸推廣，後安丘、昌邑、昌樂、臨淄、益都、臨朐、鄒平、桓臺、淄川、泰安、萊蕪、新泰、寧陽、鄒縣、東阿、鄆城、荷澤、定陶、嘉祥、濟寧、單縣、魚臺等縣，亦相繼種植頗盛，現自青島輸出之菸葉即多係美國種也。此外日本菸草於民國八年起，亦有日人在坊子種植，但種植面積不廣。

據農林部菸產改進處於民國三十六年六月底調查估計：河南、安徽兩省美種菸產區之栽培面積、收成、及產量，略較勝利後第一年度情形稍佳。如次表：

區	別	報告區數	菸地面積(市畝)	收成(%)	每畝產額(市斤)	總產量(市擔)
河南省						

地產與植培之葉菸

許昌	襄城	郟縣	禹縣	長葛	臨潁	鄆城	舞陽	葉縣	方城	總計(平均)	卅六年五月估計	三十五年估計
一四	二一	七	六	三	三	二	五	三	四	六八	六一	—
二〇九,七八八	二四三,五九九	一三九,五三一	九一,七三一	五〇,三九九	二〇,〇〇〇	五,四四四	五五,七三八	三,四五〇	六,二七二	八二五,九五二	八一五,九七八	六五六,九六七
七二.〇	七〇.〇	七〇.〇	七〇.〇	八〇.〇	七〇.〇	八〇.〇	七〇.〇	五〇.〇	六〇.〇	六九.八	五六.〇	五九.〇
一五〇	一二五	一六〇	一五〇	二〇〇	一五〇	一八〇	一五〇	一二〇	一〇〇	一四七	一三二	一四〇
三一四,六八二	三〇四,四九八	二二三,二五〇	一三七,五九六	一〇三,七九八	三〇,〇〇〇	九,七九九	八三,六〇八	四,一四〇	六,二七二	一,二一七,六四五	一,〇七三,六七六	九二一,〇九九

安徽省	
鳳陽	五
定遠	一
懷遠	一
靈璧	一
總計(平均)	八
三十五年度總計	—
七六,四五六	七五・〇
一一二,五〇〇	七〇・〇
二三,九八三	八五・〇
二〇,四八五	九〇・〇
二二三,四二四	七五・七
一二八,四九五	六一・〇
二〇〇	一五二,九一二
一八〇	二〇二,五〇〇
二一〇	五〇,三六四
二三〇	四七,一一五
一九四	四五二,八九一
一二五	一六一,二四〇

第二章 捲菸與雪茄之製造

第一節 菸葉之烤製

秋分寒露之間，菸葉漸次成熟。採葉大都先自底葉採起，然後逐步由下而上。採時須觀察葉色，淡黃色者已成熟；尚呈綠色者未熟。底葉大都先熟，頂葉成熟稍遲。每次揀已熟者先採，相隔五六日再採。第二次採下者最佳。刈割以陰天爲便，可免焦黃也。菸葉採下，須先粗製，始能出售。其法大別有二：土種葉每用日曝法；將葉平舖於高粱桿製成之簾上，疊在方架，曝於日光之下。待葉色自淡黃轉成金黃時爲止。

洋種葉則用薰法，普通有三種，一爲熱氣蒸薰法，即置菸葉於烤房，溫度由八十至九十度熏起，漸加熱至百度至一百二十度。其時葉由綠變黃；乃放進空氣，使室內溫度低降；倘菸葉過乾，可用水洒地，任葉吸收其水份而轉軟；以便折疊，不致損傷。

或用火烤法，限於收穫後三五天內爲之。先用華氏九十至九十五度間之小火，使葉烤成黃色爲止。燃料用煤，每乾燥一畝地所產之菸葉，約用煤八百斤至一千斤。自乾燥

開始至適宜之乾度止，須經時五日。其中分二段：第一段爲薰黃，或名蒸黃。由華氏九十度烤起，於三十六小時，內徐徐增熱至一百二三十度。第二度爲保黃，乃最須細心之工作。火烤方法，一面可保烟味，一面可免霉爛及變黑色。

尚有用風乾法乾燥之。如美國白而雷及康脫開以及其附近各省產菸，皆用此法。其法將菸葉掛於乾燥室內之木架，管理其窗戶啓閉。風乾最適宜之溫度，爲華氏七十至一百度之間；而以經常維持此種溫度，爲最理想之環境。

上列日晒，火烤、蒸乾、風乾四法，統稱爲薰。其時務須注意下開各事：

1. 收割菸葉無論如何，須俟其葉全熟，否則爐出之菸葉，皆成青黑之色，而不能
用。

2. 打菸裝爐，均得儘一日完畢，逾日則菸發熱，而爐出之菸，其色不能良好。

3. 菸葉運往爐房，及上菸之工作中，均須注意，不得將生菸摩擦及腳踏，因菸葉經摩擦或被人踐踏後，爐出之烟卽成黑色。

4. 裝菸不得過密，每杆相隔以裁尺五寸上下爲度，便於流通空氣若裝之過密，空氣

不能流通，則所得之菸，仍不能呈優良之黃色。

5. 菸裝完後，須將華氏溫度表掛置底層櫥木中，諸事齊備，方可點火。

6. 初點火時，不得太大，薰烟以火表爲準，薰黃（一名蒸黃）以八十度至一百度或一百十度爲最適宜，二十四小時或三十六小時之內，則由八十度微高至一百度或一百十度，待菸葉變成黃色，倘三十六小時之後，仍未變黃，加溫亦不得過一百五十度。

7. 菸葉變黃後，即須保黃，其法將火燒大，溫度加高至一百二十度，至此度數，已烤乾之菸葉，更得小心，因至此溫度時，菸內之水分均已烤出，變成蒸氣，倘若爐房頂氣眼不足，放氣不盡，則菸葉上常留黑斑。

8. 水氣出盡，菸葉將乾時，再將火燒大，六小時內，火表可高至一百三十度，但不宜一時驟昇如此高溫，以每小時升二三度爲佳，以一百三十度烤八九小時，則色澤良好，不至再變黑色矣，又注意烤菸葉之最高溫度，不得過一百四十度。

9. 但菸葉乾透之後，而烟骨尙未乾，烤烟骨或烟筋，可到一百七十度，故再將火加大，使每小時升高五度，以漸至一百七十五度，觀烟葉爐好，烟筋用手一拍即破，則立

時止火，薰烟之功亦即告竣。

10. 止火後將爐屋門開放；使屋內之熱氣放出，潑水地上，以潮潤烟葉。俟菸葉潮透，即可出爐。潮菸者，爲免出爐有損破之虞。

烟公司收進菸葉後，爲保存永久起見，尙須再施乾燥工作，此謂之再薰。其工作分選別葉色品質，次置入保有適度之溼潤室，然後再入乾燥室。以蒸氣熱由華氏一百六十五度至一百八十度，乾燥四十分至二小時；更以七八十度冷之，噴以水蒸氣，使再柔軟；然後包裝。

菸葉之包裝，或用麻包，或用木桶。頤中烟草公司用木桶裝，每桶淨重一千磅。南洋兄弟烟草公司用三種包裝。一爲大木桶裝，每桶淨重九百五十磅。二爲小木桶裝，每桶淨重五百五十磅。三爲箴包，淨重二百五十磅。

第二節 捲菸之製造

製造捲菸，固以菸葉爲主要原料；然紙圈、玻璃紙、紙板、銅精紙、香料等物，關

係亦極重要。

捲菸所用之紙，稱「紙圈」，有木製、竹製兩種，形狹而長，成圈狀。我國向用進口貨，戰時因來貨斷絕，民豐紙廠試造成功；始有國產紙圈供給；但產量不多，今日仍依賴進口。此類紙圈，每捲長四千公尺；每十萬枝烟，須紙二捲。定價以箱為單位。

玻璃紙包於烟壳內外，亦有用透明紙包於壳外，均以防捲烟受潮生霉與走氣為目的。定價每令計算。

紙板做烟壳之用，定價每磅計算。如用罐頭裝者，內層亦需圍以紙板圈，旨在防潮。此類紙板，均採國貨。

錫紙亦防潮之用，其原料係錫，或用鉛製，今日都用鋁製；稱鋼精紙。定價每箱計算，每箱計重一百磅，分一百包，每包一磅重。都依洋貨進口。

香料為捲菸製造上亦不可或缺之原料。菸質之優劣，吸口之甘美，均恃香料配合之得當與否。現時烟廠所用香料，有勒姆酒、甘油、糖、香蕉精、蘋果精、波羅精等等；亦有用食鹽、香豆、甘草及蜂蜜者。

此等捲菸原材料，依目前（民國三十六年五月底）市價而論，有如次表：

品名	單位	價格	品名	單位	價格
二十七號美貨紙圈	箱	—	大隆玻璃紙	令	七〇萬元
二十七號半美貨紙圈	箱	一〇五〇萬元	奶白玻璃紙	令	三五萬元
二十九號美貨紙圈	箱	一二五〇萬元	油封紙	令	一九萬元
二十九號半美貨紙圈	箱	一三〇〇萬元	單光銅版紙	令	一二〇萬元
二十七號國產民豐紙圈	箱	三〇〇萬元	白版紙	磅	五千至七千六百元
包裝紙類			道林紙	磅	九千至一萬五千元
華鉛鋼精紙	箱	二五〇〇萬元	二號紙	磅	八千至九千元
美貨鋼精紙	箱	二三〇〇萬元	報貼紙	磅	一萬二千元
黏性透明紙	令	二二〇萬元	捲烟香料		
無黏透明紙	令	一九〇萬元	三角牌甘油	聽	一四〇萬元

荷買林	聽	六萬五	香蕉精	磅	二八萬五
愛文	磅	五萬五	蘋果精	磅	一〇萬六
三A浮琴尼	磅	九萬	黑香豆	磅	一三萬

製造捲烟之手續，至為繁蹟。其主要之程序為：

(一) 烤葉 凡舶來烟葉，均已經過烤焙手續，即可逕行製造，如係由國內產地收集來者，則因鄉農貪圖小利，往往將葉滲水，以增重量，故須再加一度檢視，將其過濕者重行烤焙，以便久藏，使不至霉爛。

(二) 還潮 烟葉不宜太潮，亦不宜過乾；太潮易霉爛，太乾則易碎破，故於製造之先，須將烟葉運至蒸氣間，用蒸氣使之還潮至適宜程度。

(三) 揀葉 烟葉有黑黃老嫩之分，烟枝有優劣上下之別，故須將烟葉分別揀開，揀烟葉之法，將黑而老之葉，一律揀去，留為製造下等烟枝之用，擇其色黃而葉嫩者，留以製造上等烟枝。

(四)拆骨 烟葉揀畢，即交至拆骨組，由工人將烟骨及烟筋分別揀去，烟骨及烟筋，本不能製造烟枝，然可用機器切碎，留為製造下等烟枝之用。

(五)加香 拆骨手續終了後其可用部份，即交至加香部，用機器向烟葉噴射香料，使有其他香味，香料以蜜糖及甘草汁為本，輔以各種藥料，配合成分，各類捲烟，不盡相同，烟廠亦異常重視，均嚴守祕密。

(六)切葉 烟葉噴射香料以後，即運至切葉部，將葉用機器切成菸絲。

(七)焙烟 焙烟部有煖汽爐及冷汽爐，菸葉性質甚脆，不能不用煖汽焙之使軟，又恐其過軟而至發潮，故再運至冷汽爐，將菸絲吹冷，使菸絲保持不脆不濕之程度，往往有因天時關係，變更焙葉方法，如冬令時菸葉甚脆，用煖汽爐焙菸絲為最忙工作，如春令時，菸葉最易發潮，則須以冷汽爐吹之，故烟廠之焙烟部，最為重要。

(八)捲烟 菸絲既經煖汽爐及冷汽爐調和適宜以後，即運至捲菸部，捲菸機有雙刀機單刀機之分，單刀機形式較舊，雙刀機比較輕快。

(九)烘烟 菸枝捲成，每易潮濕，故捲成後即須遷至焙房，將其烤焙，務使無潮濕

之患。

(十)包烟 菸枝經烤焙後，即運至包菸部，由工人將其太鬆或太實者，另交製菸部再製，其認為滿意者，即分別用錫紙包好，裝入十枝盒或廿枝盒，或不用錫紙，裝入罐頭。

(十一)入盒 菸枝裝成後，送至入盒部，將其裝入大盒，因恐天時陰潮，紙盒外再以白蠟紙封好。

(十二)裝箱 上述各項手續，次第完成，然後由裝箱部將所有已封好之菸包，裝入木箱，交至貨倉點收，再由貨倉分寄於各公司及各發行所以備出售。

第三節 雪茄之製造

雪茄與捲菸不同。捲菸用紙圈包裹菸絲，菸絲以切成細條為佳。雪茄不用紙而用菸葉，此種菸葉，專供雪茄包皮之用；故稱包皮葉，著名者有蘇門答臘葉，馬尼拉葉等。雪茄所用之心葉，砌成粗條。國產雪茄，每用馬尼拉菸葉；品質較差者，則有用浙

江之桐鄉葉、四川之金堂葉、關外之菸葉等。

雪茄配合所需之香料，以糖精、酒精爲主，法國貨最佳。包捲雪茄烟支時，則用膠水，來自土耳其，故名土耳其樹膠。係乾質，使用時用水溶化。雪茄包裝，多用木盒；木料多用柳安，來自南洋。

製造雪茄，除大廠一部份用機器外，小廠則完全以手工作，製雪茄之大部份工作爲捲烟，即大工廠亦必需用手工，其製造之手續如下：

(一) 撕葉 將葉分爲對半，抽去其中之筋。

(二) 蒸葉 將可用之葉，加以適宜之香料，用蒸氣蒸熟。

(三) 捲烟 烟葉蒸熟，再取出晾乾，然後交捲烟部用手工捲成烟枝。

(四) 切烟 烟葉捲成烟枝後，用小閘刀將兩端或一端切齊。其形式有圓頭、尖頭、平頭三種；圓頭雪茄，一端作圓弧形，一端切平以便引火，尖頭係一端以刀切平，一端裹作尖形，平頭者，則兩端均切平似紙捲烟形狀。此外又有大二三號之別，惟最小之烟，多係平頭式。

製。

- (五)選烟 雪茄切成後，送至選烟部將可用之烟選出，其不合用者，發還捲烟部另製。
- (六)壓烟 合選之烟，須用壓機壓平，以便包裝及吸用。
- (七)焙烟 壓平後之烟枝，仍多含水分，故須送至焙房焙乾，以免霉爛。
- (八)裝璜 雪茄烟枝焙乾後，上等者每枝加套戒指形之紙箍牌名，裝入木盒，中下等者，或不套紙箍而裝以木盒，或即裝入紙包內。

(九)包裝 雪茄之包裝法，隨其品質之高下及形狀之大小而異。高等雪茄之大號者，用木盒裝，盒爲長方形，每盒有二十五枝裝，五十枝裝，一百枝裝三種，小號者，則以十枝裝入一紙板盒內，次等雪茄之大號者，均以每百枝爲一束，或不用木盒，盡以牛皮紙封固，小號者亦係用紙包裹，如遇大宗售賣時，再以適宜之大木箱盛貯運送。

第四章 菸葉市場及其交易

第一節 菸葉之交易習慣

菸葉交易之中堅商爲菸葉行，在上海分華商、外商兩大系統；其交易對手爲烟廠與洋行；烟廠購去製造捲菸雪茄，洋行購去多數輸出。

華商菸葉行系統內，又大別爲四種：

(一) 許州葉行 專營許州菸葉之買賣，河南產之薰菸葉亦多兼營之。其經營方法：分設莊收買及貸款抵債二種方式：前者爲烟廠派員赴產地設莊收買；後者先將款項貸與菸農；俟農人收割後，收回菸葉，抵還其貸款。

(二) 菸葉莊客 山東之青州菸葉、安徽之鳳陽葉、湖北之黃岡葉、浙江之新昌葉、安徽之宿松葉等等，均在滬設莊，經營其各該本莊所在地所產菸葉之在滬銷售業務。

(三) 上海菸葉行 一面承受內地各幫來滬求售之菸葉，一面派員赴內地收葉；如江浙、皖、贛、魯、豫、鄂各地產葉，上海菸葉行商均經營之。

(四)菸葉掬客 均為當地菸販，乘低價買進，於高價時賣出。而從中代為撮合。或為代理本埠中外葉行，兜銷菸葉，而提取佣金。

華商菸葉行所交易之菸葉，或為桶裝，如業經重烤之青州葉；或為包裝，係未經再薰之各種雜葉。

華商菸葉行出售之菸葉，其來源：或至產地設莊收買，或臨時派員至產地收買；或承受葉販及客商運滬販售之貨；或向同業中拆來。

華商菸葉行之售葉，則先送看小樣議價，再看大樣成交。一經看定大樣，即給收條一紙，作為收條。日後即憑此單收賬。戰前，收賬每於逢五逢十付款之辦法，有祇逢十付款者。成交時，廠方掣給期票，交與葉行，期限最多不得過十五天。葉行則繕製清單，寄交廠方；廠方憑單出貨。

華商菸葉行，大都設在永安街，組織多係獨資或合夥。規模較大者，設經理、協理。下分司賬、辦貨莊客、跑街、頭腦、司務等職員。職員支薪外，又支佣金；現貨交易，統按三七或四六拆賬；跑街得三成或四成。老司務除工資外，又抽力錢；以每售葉一

包爲計力單位。

外商菸葉行系統，以美商勢力最大，英、德、日菸商均有。此等葉行，多數設置買辦、跑街。每次交易，必先看貨樣，繼即訂立合同。看樣時須有送貨單，分正副二張，葉行與客家各執一紙。訂貨合同，亦分正副二紙，各執一張。

至於菸葉行與洋行交易，則雙方各用成單；菸葉行售與洋行時所用成單，有「成出」字樣；下面署名，亦用「成出號某某」等字。如由洋行售與菸葉行時，則其成單上用「成進」及「成進某某號」字樣。

至於產地之菸葉交易，則可大別爲七種。此卽：

(一)設莊收買 由客商在產菸區租地設莊，或臨時搭棚收買。每當收菸季節，收烟客卽分赴濰縣、青州、許州各莊口，設莊收買。交易時先由買主看貨定價，用筆寫出；賣方合意，卽交貨秤量，計算取款；不合卽將貨取走。

(二)派員收買 多數由烟廠或菸葉行，於收葉季節，派員前往產區，實行看貨收葉。

(三)設行收買 資本雄厚之烟廠，在產菸區設置收葉行，經常收葉。不若上述二種之多屬臨時性質。

(四)自行求售 多數係菸農或烟販，攜貨向各行莊求售。

(五)當地商行 即當地之菸葉商，一面由菸農或菸販處收葉，一面就地轉售與行莊，或運滬出售。

(六)販運客商 計分浙、寧、漢、黃等幫，均為自赴產地收葉，而後運至上海杭州南京漢口各地轉售者。

菸葉收穫時期，約在舊曆六七月之交；發莊出售，須在七八月後，而以九、十、十一、十二月為最旺時期。

產地收貨，付款以現交者為主，同業中則有匯割者。產地收進之菸葉均屬毛貨；即粗細混棚，未經分等。商行收進後，如係出口貨品，即由專業工人，實行揀選。分出洋莊二等及平莊三級，而後分別成棚，豐收年成，產品較佳時期，每擔毛貨，計可摘得洋莊七十斤至八十斤；否則對折或四折者亦有之。分等之後，繼之以棚。每棚重合浙寧秤

一百五十斤；所謂斤，約合老秤十四兩四錢，合市秤尤重；合磅秤更重些。故產地一擔，運滬過磅時常能多出十五斤，至少已足抵消沿途之乾燥與損耗。

上海之外商菸葉業，戰前亦有美國烟葉公會之組織。實即 Shanghai American leaf tobacco board of trade 之化身；戰後尙未復活。

華商菸葉業，戰前設同業公會於新北門民國路元龍里七號。現設在永安街永安坊二十九號。理事長爲鴻昌菸葉行代表人葉守庭、鼎記菸葉行代表人沈寶和等爲常務理事、鑫豐菸葉行代表人丁鎮伯等爲監事。祕書劉伯瑾。全體會員七十八家，如次表：

上海菸葉行號一覽表（民國三十六年五月底調查以加入同業公會者爲限）

行號名稱	負責人	營業	地址	址備	註
鼎記	沈寶和		永安街永安坊十號		公會常務理事
鴻昌	葉守庭		永安街永安坊六號		公會理事長
厚生	羅守成		永安街永安坊四號		公會理事

元豐	樂秀崗	永安街永安坊五號	
恆豐和記	陳成熙	永安街永安坊二十六號	公會理事
謙豐	柴錫珍	永安街永安坊十號	
益豐	羅耀曾	永安街永安坊十號	
利濟公	楊潤林	永安街永安坊十九號	公會常務理事
慶豐永裕記	曾振川	永安街永安坊十二號	
大東運記	蔡增榮	永安街永安坊六號	公會理事
明達	謝兆聯	永安街永安坊六號	
鑫豐	丁鎮伯	永安街永安坊六號	公會監事
錦隆	方肇奎	永安街普安里七號	公會常務理事
森康泰記	黃永泉	永安街普安里七號	公會常務理事
裕茂	裘如春	民國路元龍里八號	
永大	徐松林	永安街普安里二號	公會監事

立豐

華達寧

永安街普安里六號

元成吉記

羅寶璇

永安街普安里八號

五豐仁記

方福昌

永安街普安里三號

五昌

黃慎齋

永安街同安里A十號

榮豐

樂家倫

永安街同安里A十號

恆泰

施志皋

永安街同安里八號

豐記申恆記

朱本祥

永安街同安里五號

咸豐泰

王咸清

永安街同安里九號

同泰

陳瑞鴻

永安街同安里六號

永餘

王哲君

永安街益新里二十九號

通利公東記

張啓成

四川南路興業里二號

永豐

陳菊泉

四川南路興業里一號

金城

陳壽昌

四川南路二十九號

公會理事

公會理事

文大	裕大	鼎盛	百多	同豐	元記	元泰錦記	泰森	萬隆	和記	協大	新福記	祥豐
宋文彬	鄒子春	張教廉	嚴文濂	仲慕南	曹福元	應佐卿	施濟棠	戎景芳	羅培釗	沈增裕	陳康銘	華長新
泗涇路三三號	泗涇路二二號	廣東路一三六號	四川路一二五弄三〇號	金陵路中匯大樓四一九號	黃山路打浦坊十二號	馬當路四一〇弄三號	馬當路四六一弄二號	辣斐德路一一三弄十六號	辣斐德路一八四弄八號	八仙橋恆茂里二十九號	南豬家橋錦裕里十二號	四川南路二十九號

公會理事

源昌	中國菸業公司	大德	華茂	立興	元康	鍊基	吉昌	錦盛	達康新記	祥泰恆記	瑞和	
鄭芳華	宗紹端	沈賢成	楊志棣	翁錦庭	葉瑞陽	虞兆棠	龐鍊生	林博仁	王文錦	陳家藻	陳國芳	陳樹森
江西路一〇五號	漢口路二八六號	江西路四五二號	博物院路三四號	博物院路一三一號	天津路德仁里五號	漢口路五七一號	新開路一四五一弄B六號	天津路一四五弄九號	新開路斯文里七七號	永安街永安坊六號	火車馬路界路六七號	虹口惠民路心安坊二七號

公會理事

大成	建華	通成	瑞記	協泰	美興	和豐	立大	萬康	有利	僑南	裕豐	中華	
韓志成	夏味夔	趙賢發	陳瑞成	王泳梁	范銘高	姚維熊	陳富才	黃福根	徐安康	莊鈞鉅	殷雨田	殷德裕	張餘亭
康腦脫路涵發軒六四號	青島路六〇弄B七號	慕爾鳴路二四九號	新開河久興里八號	天津路德仁里五號	山西路一七六弄三一號	威海衛路一〇二弄三三號	北成都路七四一弄一〇一號	中正東路二八三號	中正東路五七三號	中正東路五七三號	中正東路五七三號	漢口路二八六號	

公會理事

公會理事

裕安	羅安定	永安街一四號大利公五樓
中興	龔兆祥	復興中路三四四弄三〇號
和昌	董德甫	廣東路二〇〇號
恆大	顧志鵬	永安街普安里七號
裕通	古洪汕	北無錫路七三號
大豐	鄭岳生	順昌路一二弄二號
鼎隆	裘兆康	蒲柏路鳴儀里五號
永成	鄭萬里	鉅鹿路二九九弄二號
福祥	陳鴻文	
	王知生	廣東路二四〇號
信誠	胡希堯	中正東路一六〇號

第二節 各省菸葉之集散市場

山東菸葉之集散市場 洋種菸葉之初步集中地點，皆在膠濟沿線各站黃旗堡、蝦蟆

屯、坊子、二十里堡、濰縣、譚家坊子、楊家莊、益都（青州）、辛店等站，其尤著者也。此種車站附近市集，多有各大烟公司設莊坐收，吸引鄰近各縣所產之菸葉，菸葉收集後，大部分向東彙於青島，以待轉運出口，小部分則向西聚於濟南，或銷本埠各烟廠或輸往天津、上海。

河南菸葉之集散市場 河南中部菸葉，集中許昌、信陽、平漢路沿線；經過湖北廣水、孝感，由漢口出口。河南西部菸葉，集中鄧縣；至湖北光化縣，由漢水運往漢口。寧陵菸葉，一部份由水道至安徽，轉上海出口。

在許昌、信陽、鄧縣各地，上海各大烟公司設莊坐收，吸引鄰近各縣所產之菸葉。菸葉收集後，大多向南，彙於漢口，以待轉運出口。小部分則向北，集於鄭州、開封，或銷本埠各烟廠。

湖北菸葉之集散市場 湖北菸葉初步集中地點，皆在平漢路沿線各站，如廣水、孝感，以及漢水上遊之均縣，沿長江之黃岡，以漢口為總集散場。黃岡、廣水、孝感有各大烟公司設莊坐收，吸引附近各縣所產烟葉，菸葉收集後，大多向漢口集中，以待轉運

出口，銷上海者最多，銷漢口本埠各烟廠者次之。

廣東菸葉之集散市場 南雄、始興、仁化等處之菸葉，先集中韶關；由廣三路集合於廣州。鶴山、新興之菸葉，由北江集中江門。四會、清遠、雲浮等處菸葉，集中三水。大埔、潮陽、紫金等處菸葉，集中中山頭。佛岡、從化、花縣、增城等處菸葉，沿廣三路集中廣州。

廣州、香港各大烟公司，在南雄、鶴山、清遠、新興等處，均設坐莊，收吸附近所產之菸葉，而運銷廣州、香港外，亦有輸往南洋、日本者。

江西菸葉之集散市場 江西菸葉初步集中於廣豐、信豐、宜豐、廣昌、石城、彭澤、安逸、鄱陽等處，菸絲集中於龍南、信豐、廣昌、玉山等處，由贛江會集九江出口，以前上海各大烟公司在九江設莊收買各地烟葉，後以連年兵禍，各產地產量減少，運輸困難，菸貨缺乏，收買者漸少。而菸種不知改良，則不免徒負全國第一空名，並無其實。

浙江菸葉之集散市場

杭市土烟業所用之菸葉，多來自金、衢、嚴及處州、新昌、

嶧縣、嘉興。金、衢、嚴及處州烟葉皆用民船裝運，溯富春江而入杭州。新昌、嶧縣菸葉，多經蕭山渡江運杭。嘉興與杭州相距咫尺，日有小輪、火車往來，故運輸極便。

福建菸絲之銷售 福建菸葉，均加工製成菸絲後出口。菸絲由菸葉切成，福建所產，俗名皮絲，色澤金黃者爲上品，淡黃者爲次品，永定約產三十餘萬斤，上杭約產十萬多斤，福建菸絲貿易向盛，其輸出數字且比菸葉爲鉅，蓋福建菸葉多製造菸絲輸出，如永定爲最著名，國外銷路向以輸往英屬之馬來亞，荷屬之爪哇，美國本部及所屬之菲律賓，法屬之安南等爲多，國內銷路則有雲南、天津、上海各處，惟近年南洋之銷路已絕，祇靠國內之雲南一地爲尾閫。

甘陝旱菸之銷路 甘肅蘭州及陝西皋蘭，所產水旱菸，同負盛名於國內。水菸絲細而價昂，旱菸絲粗而價廉；前者須用菸袋，紙料燃火，所費比旱菸爲多。旱菸祇須一桿，一頭二尾之銅器已足。故前者倉戶始屬地主商人，後者倉戶純屬勞動階級平民。因此旱菸與水菸銷路卒因之而無形劃分。營菸業者，凡售水菸亦必兼售旱菸。近年以來陝、甘災害頻仍，產量漸減。益以交通運輸不便，外銷殆多停滯。是以最近市上行銷之旱菸

，亦大率爲江西、山東、河南、浙江產者居多。據菸店老商言，土菸近來，雖因捲菸暢銷，痛遭打擊，但旱菸實銷，確較水菸爲廣，蓋水菸貴而食者又爲資產階級，旱菸賤而多爲勞動階級，吸水菸者近多改吸捲烟，吸旱菸者以遍於內地農村，猶有相當銷路也。

甘陝水菸銷路 以甘肅蘭州、陝西阜蘭、福建永定、上杭、平和、大埔著名。蘭州水菸向有青條、白條或西菸之稱，言其類別，則有棉條之分，棉菸又分紅、黃兩種，黃色菸細，紅色菸粗。在民國初年，每年產額，條菸約四萬餘擔，棉菸約四千擔。條菸運銷於天津、東三省、南通州、瀏河、太倉、哈爾濱、煙臺、營口、蘇州等處，棉菸運銷本省及寧夏、陝西等處。戰前產量，條菸年約一萬二千擔，較十五年以前減少二萬餘擔，棉菸七百餘擔，較十五年以前減少三千餘擔，然大半不能售出，條菸最多只銷七千擔，棉菸只銷四百餘擔，福建水菸，俗名皮絲，永定每年約產三十多萬斤，上杭約產十多萬斤，平和、大浦與上杭產量不相上下。此外如江西信豐、龍南、廣昌等地，亦有菸絲製品。惟近年以捐稅或交通關係銷路大減，加以捲菸盛行，菸絲市面亦趨沒落之途。上海經營水菸行商爲數無幾，若蘇和泰、江萬昌、賴天生、林裕隆、公和祥、蘇德康，尙爲

首屈一指者。餘則不足道也。

第三節 菸葉價格之構成

在經濟正常時期，產地菸葉價格，有其季節性之變動。以河南許昌之菸葉市場而論，略如下述：

常例陰曆八月新葉已經收割炕就，但一般捲菸廠所用菸葉仍係去年陳葉（因新葉青氣未除不堪使用），故市面無新葉出賣，對菸價無大影響。倘以此價爲計算基礎漲跌波動甚小；屆十一月新葉開售，供過於求，價可稍跌；再久，則屆陽曆十二月，正值銀行收款結帳之期，銀根吃緊，價仍下跌；至臘月二十五日前，農人需備冬衣及過年節耗款，拋售者特多，價仍下瀉；且在此十一至十二月內正值田賦下忙，農人納糧及還債等在需款，故此時爲菸價最低點。過二十五日後五日，農人都忙過年，買客早已歸去，市面根本無交易；屆正月至二月，外地客人客歲販貨多已脫手，取現再購，小捲菸廠去冬因結帳未存業者，入春開工購葉，價乃可稍漲；屆三月至四月，各捲菸廠準備已足，復

屆北方農民麥忙需款，故菸價仍可小跌約與去年及當年八九月平常價格相同；屆五月至六月，正值菸葉青黃不接之時，各捲菸廠又需儲足至八月需要量，故價必飛漲，此時爲菸價最高點；再至七月，爲捲菸廠捲菸生霉期，大多停工，價可小跌；歷久又至八月，形成回歸點。

至於菸葉之叫價，向以每磅計算，並以第一級爲標準，其餘每低一級，依次遞減。如民國三十五年十月至十二月間，原係河南薰菸交易之旺期。當時最高市價漲至二千六百元，以下二級至四級，每級遞減六七元至百元。第七級起至第九級，每級遞減一百至一百五十元。此係當時許昌當地之收買價。運滬出售時，尚須加計各項雜支與運費。雜支是指菸葉包裝及稅捐等費而言。許昌菸葉素以二百四十斤爲一包，每包需蘆蓆三條，此蓆產於長葛及許昌之杜寨等地，在三十五年年底，市價每條約需洋三千元以上，此外每包包工及所需麻繩等費約需一萬元。其次爲貨物稅支出，豫省當時之薰菸葉稅額如下：甲等每百市斤二二·三〇〇元，乙等一五·五〇〇元，丙等九·九〇〇元，其他營業稅爲按價抽百分之五，當地尚有一種包捐約值百抽一，利得稅按率累進。當時平

均菸葉每斤須負擔此種雜支費共約四百元。

薰菸葉與捲菸，均屬貨物稅課稅物品。依民國三十五年十一月修正之貨物稅率，捲菸從價征百分之百，薰菸葉從價征百分之三十。完稅價格，以產地附近市場每三個月平均之批發價格為準。此項批發價格，包刮(甲)該貨完稅價格；(乙)原納貨物稅之數，即該貨物完稅價格應征稅率之數；(丙)由出產地運達附近市場所需費用，定為完稅價格百分之十。故其核算，採用下述算式：

產地附近市場之平均批發價格 $\times 100 + (100 + \text{該貨物稅率之數} + \text{由產地至附近市場所需費用(即10)}) = \text{核定之完稅價格}$

繳納稅款，並取得完稅憑證後，方可出售與運送。已稅貨品分運時，得申請發給分運照。

至於運費，以由許昌運滬為例。民國三十五年底時之情形，其運輸路線有三：(一)委託轉運公司代運自許昌裝火車至鄭州，每斤約需運費五十元，自鄭州至開封，約需一〇〇元，自開封至上海，約需二〇〇元，共為三五〇元。倘係自襄縣購運許昌，尚須加

旱道牛車費每斤五〇元，合計則爲四〇〇元。此線約兩週可達。(一)自許昌沿平漢線至漢口裝輪船至上海，其運費運期約與第一線相同，但得船不易(班期遠且船少)，裝卸費每甚昂貴，買客殊少行此途者。(二)自襄縣裝民船經漯河、周口、界首而至蚌埠，每斤約需運費一二〇元，再自蚌埠火車運南京約需三十元，再轉上海約需五十元，共爲二〇〇元。然民船喜偷葉，必須多人押運，此項支出及裝卸費等約需另加五十元，共爲二五〇元。此線運費最賤，故由此道運行者亦最多，需時僅約半月左右。如以依當時菸葉平均價格估計爲一、八〇〇元，外加上項雜支運費，實際運至上海每斤菸葉成本已超過二千五百元，倘附計資本利息與旅費等項，幾達二千六百元。

然當時進口之美貨菸葉，一級者每磅亦不過售二千元，故國產菸葉處境之惡劣，可以想見。

本書執筆時，即民國三十六年五月底，上海菸葉市價，較半年前漲出十倍弱。有如下表：

上海菸葉市價(民國三十六年五月二十八日市價單位每磅元)

許州葉	一萬五至二萬三	四都葉	九千五
青州葉	一萬二至一萬九	桐鄉葉	九千三
鳳陽葉	八千至一萬	美貨菸筋	美金二角二五
桐城葉	七千至九千五	美貨菸葉	美金七角
新昌葉	九千	美貨菸葉上	美金一元五

第五章 捲烟廠商及其工業

第一節 上海之捲烟工業

我國機製捲烟，始於英美烟公司於一九〇二年在華設廠。最早之出品，即今之所謂「品海」「強盜」兩種。國人自製捲烟，尚係一九〇四年事。當時有三星公司及德隆烟廠二家先後成立，翌年廣東有南洋公司創立。是三廠旋即失敗停歇。南洋公司停歇後，由簡氏昆仲承盤，即改組爲今之南洋兄弟烟草公司；至一九一六年，乘歐洲第一次大戰機會，始在滬設廠，奠定基礎。此後華成、大東南、福新、萃衆、大東等等相繼設立，極一時之盛。民國十六年時，上海華商烟廠，達一百八十六家之多。旋即在華外商烟廠之競爭與壓迫下紛紛倒閉，翌年即減爲九十餘家。以後陸續停歇，截至抗戰前已減剩六七十家。

抗戰時期，日商烟廠控制一切；華商烟廠又受一大打擊。其時日商烟草聯合組成二

大托拉斯，稱「中華烟草」及「華中烟葉」兩個公司，前者在上海擁有捲烟機百台，年產捲烟一二〇億支；並將外商之頤中烟公司（前身即英美烟公司）置於「軍管理」下。該廠擁有捲烟機一七六台，年產捲烟二五〇億支。所有菸葉之收買運銷配售，則統歸「華中烟葉」一家壟斷。此時，華商烟廠能苟延殘喘者，規模稍大者有南洋、華成、福新、大東、裕東、大東南六家，各擁捲機十台至二十餘台。此外小廠三十餘家，所擁捲烟機一台至八九台不等。

勝利以後，日廠之壓力雖除，頤中烟廠之壓力復活。特別是美國烟廉價銷行，內戰又影響菸葉之來源與出口之銷路；加以工料價格飛漲，國產捲烟廠地位困難益深。

在民國三十六年五月底，上海全市共有華商烟廠八十六家，資本總數不過四十九億七千餘萬元，捲烟機五百五十七台，工人二萬五千六百餘人。每月總產量僅十二三萬箱（每箱五萬支）如次表：

年	份	產	量(單位箱)	年	份	繳納貨物稅 (單位千元)
三十五年	全年	產量	八五四, 一三一	三十五年	度	約一千五百億元

上海捲烟廠一覽表（民國三十六年五月底調查）

		三十六年一月									
		二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	
	一〇三，〇一九	一〇五，七八九	八八，六六二	一二三，五五一	九四，〇五九	七九，六〇二	一一五，四〇九	一二五，三六八	一三八，二〇二		
	三十六年一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	
	一五，七二二，〇五九	二八，四六一，六三八	三一，四一二，八六三	三六，〇四五，八六三	三三，〇七三，〇四九	四一，四二三，二八四	五〇，二〇九，四六七	一〇四，五九九，〇九二	一二三，〇三四，二三四	一七二，五四〇，七九六	

廠名	廠址	經理名	資本數(萬元)	設立年份	捲烟機(台)	工人數(人)	出品種數(種)	每月生產數	備註
南	洋膠州路六六八號	潘銘新	五、六二五	民國七年十一月	五一〇	六二、〇〇〇			

業工其及商廠烟捲

華	信	樂	國	華	匯	和	華	利	大	大	福	華
菲	遠	華	華	明	達	興	美	興	大	大	新	成
河南路五〇〇號	安南路四八弄三七號	虹橋路三四六號	西康路一三九四號	西康路四四六號	咸陽路七八一號	成都路二七七號	斜士路一一〇五號	塘沽路一〇二二號	南	東	澳門路五二一號	江寧路六三一號
									徐家匯路四七四弄一七至二二號	常德路八三七號		
林朝聘	高視清	張孝錫	戚仲耕	經 綸	劉毅如	姚維熊	金亦耕	包廢筆	張雨文	孫立山	丁盤泉	陳楚湘
一〇、〇〇〇	三、〇〇〇	五、〇〇〇	三、〇〇〇	一、五〇〇	一五、〇〇〇	二、〇〇〇	五、〇〇〇	二、〇〇〇	一、八〇〇	一六、〇〇〇	二〇、〇〇〇	一八、〇〇〇
二四年八月	三二年二月	三二年十一月	三二年十二月	三一年九月	二八年一月	十四年	二二年四月	元年	十四年七月	十五年	十六年	十三年
六	十	十	十七	九	五	七	十二	九	十七	八	二七三、五〇〇	十七二、〇〇〇
二七二	六四七	六六三	三五〇	六三三二四三、〇〇〇	三二六	四五	四八一	四四〇十五三、〇〇〇	八〇〇	四一〇	七八、〇〇〇	二六、〇〇〇
五一、五〇〇	七二、〇四四	四一、六八〇	二二、〇〇〇	五二、〇〇〇	五一、八〇〇	三四、〇〇〇	四七、〇〇〇	四一、五〇〇	四一、五〇〇	四一、五〇〇		

金	裕	粹	德	興	江	合	友	匯	瑞	友	民	華
雷肇周路四一七號	華中華路五四二號	華成都北路九七一弄六號	隆靶子路五九〇號	康霍山路三七六弄四二號	浙濟南路九一號	衆中正東路一三九四弄一三一號	寧西七浦路六二三號	衆安慶路三八八弄	倫開封路一五〇弄五二號	利濟南路五號	衆裕德路二〇〇號	東
劉佐卿	何英傑	胡明	王慶豐	汪鶴齋	金榮慶	錢金發	王伯英	郝銘三	王維林	鄔申彰	黎學東	黎學東
二〇、〇〇〇	二、〇〇〇	五、〇〇〇	一〇〇	三、六〇〇	九〇	二、二五〇	三、〇〇〇	三三〇、〇〇〇	六、〇〇〇	二〇	一二五	五〇
三二年十二月	三二年四月	三五年七月	前三年	三二年九月	十七年四月	三二年三月	三十年十一月	二一年六月	十一年八月	二六年一月	十五年	十六年
六	九	八	八	六	六	三	六	十	六	三	四	
三六五	四八五	一一九		四〇六	二七	一七〇	六五	四一五	三〇〇	四五		
六一、四八三	八三、〇〇〇	五	五	四一、五〇〇	一	五一、〇〇〇	五一、三〇〇	四一、八〇〇	四一、五〇〇	五一、二〇〇		四
		八〇〇			四〇							二〇〇

業工其及商廠烟捲

元	華	協	仙	遠	大	新	大	福	大	申	復	華
華	鼎	昌	樂	東	新	華	幸	華	華	新	興	星
成都路一一六弄一二一號	王家沙花園路一八號	大西路四〇三弄六八一弄A七號	海寧路四八二弄一一號	東愚園路一四〇一號	新北京西路一〇九四號		嘉善路六二弄二八號	泰康路一三五號	北京西路張家宅路一一三弄四號		復興中路十五號	復興中路十五號
王章甫	賈國芳	張興吾	毛孝卿	何英傑	周志清	鮑奕銘	薄錦棠	程伯庵	徐文鏞		沈嘉康	張楠昌
三、〇〇〇	二〇	一〇、〇〇〇	五、〇〇〇	二、〇〇〇	五、〇〇〇	一〇〇	六、〇〇〇	五、〇〇〇	四、五六〇		五、〇〇〇	六、〇〇〇
三四年三月	二二年	三三年	三三年三月	二八年九月	三三年二月	十五年	二一年六月	三三年	三五年一月		三三年十二月	三三年一月
四	二	九	八	五	七	六	三	六	四		十一	五
一五一		三七八	五四〇		三四八	三〇〇	一三七	二八〇	三〇〇		一八五	三〇三
四一、二九〇	二	三二、〇〇〇	五三、〇〇〇	七	五三、〇〇〇	六	三	四一、五〇〇	一、八〇〇		二一、〇〇〇	二一、二〇〇

光華公記 檳榔路三四七弄一八號	民生	章華 武夷路九四弄二七號	益利 武定路三一五弄一四號	華誼 安慶路四八八弄四三號	晉中 白河路二一弄六至八號	和成 馬白路一二八號	華安 康樂路二四二弄三號	康樂 斜士路四三四號	安迪 山西北路四八五弄	錦華 中五南路一四六弄A四號	昌興 西康路五七九弄八〇號	昌明 長冶路一四三至一四九號
薄錦棠	湯慶永	葛石安	許文榮	王文皋	經乾西	倪是庸	何金生	戴孝悌	毛孝卿	陳裕仁	楊志棟	余心佛
二、〇〇〇	五、〇〇〇	一〇、〇〇〇	二、〇〇〇	三、〇〇〇	六、〇〇〇	八、〇〇〇	三、〇〇〇	一〇、〇〇〇	三、〇〇〇	一〇、〇〇〇	一〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇
三三年	三三年二月	三三年五月	十七年	三三年九月	三二年八月	三三年七月	三五年一月	三十四年	三二年八月	三三年八月	三三年十一月	
		三	四	二	三	七	四	三	五	二十一	三	四
		三七	四〇	四七	二〇〇	五五〇	一八九	三二〇	二五三	二〇〇	二九	三〇〇
	三	一	二	三一	三一	三二	六	四一	三一	四六	三一	一
一九七	六九〇	七五〇	七〇〇	七九〇	〇〇〇	〇〇〇	六九〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	三〇〇

業工其及商廠烟捲

利	龍	新	中	光	德	三	大	元	頤	花	懋	大
華武定路五三〇號	華江寧路八七六弄三八號	業墩基弄定安里五號	美周家嘴路六三〇號	明華德路二二六弄五六號	興歐嘉路四三弄一三〇號	民新民路來安里三至四號	隆江寧路八二二號	豐唐山路四一五弄三號	中一、翰朋路二、浦東	旗榆林路	樂新昌路永壽里七號	明寶昌路四六至八號
朱麗文	魏行之	翁慶餘	沈祥夫	薛子光	胡之初	王定發	經振五	陳康元	沈崑三三五、〇〇〇	梁復初	裘復廣	沈穆紹
六、〇〇〇	二、五〇〇	二〇〇	五、〇〇〇	六〇〇	一、〇〇〇	二、二〇〇	一五、〇〇〇	一、五〇〇	四、二五六	四、〇〇〇	四、〇〇〇	五、〇〇〇
三三年十一月	三四年十二月	三十四年	三五年一月	三四年十二月	二四年改組	三四年十月	三三年十月	三四年十二月	二三年三七一三、〇一七	十五年	三五年一月	三五年九月
十八	四	一	七	三	四	三	二	七	五	一	一	七
三五〇	二〇〇		一、〇〇〇	一六〇	三〇	一〇〇	一	一七六	七二一	七二一	八	八
二一、〇〇〇	二一、五〇〇		三三、五〇〇	一一、〇〇〇	四	二	二	二		一	一	二
二〇〇	二〇〇		二〇〇	二〇〇		二〇〇	九〇〇	六〇〇			二〇〇	二〇〇

天	泰	南	東	義	越	振	華	中	龍門祥記	聯	明	大中華
華	豐	華	映庫倫路存德坊四〇號	成馬當路東明德里三弄四號	東新大沽路四六八弄一二號	中方斜路一一四號	華寶樂安路一五九號	華塘山路九〇二號	四川北路永豐坊一二號	合	星華興路元亭里一五號	大西路汪家弄四〇號
塘山路六七四弄二五號			沈金清	裘穎甫	李炎	陳汝堂	劉叔安	楊錫仁	江寶椿		姜耀南	季靜帆
錢金發			三、五〇〇	五、〇〇〇	三、〇〇〇	一五、〇〇〇	一、〇〇〇				一、〇〇〇	五〇〇
四、五〇〇			二八年一月	三五年	三五年二月	三五年四月	三五年	三五年十一月	三五年一月		三五年	三五年
三五年五月			二	三	二	六	一	六五二、〇四三	二		二	一
二			六四	六五	六六	一〇	一二		四〇			
一八〇					二一、九二〇	一、八〇〇	一〇八	三八、〇〇〇			六二	

上海	俞中蓀	寶	魯	德	新	黃	新中國東寶興路三三五號
字新開路七五〇弄一〇號	朱震一二、五〇〇	信建國東路五二四弄一號	于魯信二〇、〇〇〇	昌東長治路五五七號	宋今人二〇、〇〇〇	林定有三、五〇〇	陳裕仁一、〇〇〇
三五年七月	三五年七月	三三年三月	三〇年三月	三五年九月	三五年九月	三五年九月	三五年九月
六	六	二六一、一〇〇	三〇〇	三	二	二	二
一二〇	一二〇	六四、五〇〇	一一、〇〇〇	一	一	一	一
五〇〇	五〇〇						五〇〇

上開八十六家，均加入工業同業公會。此外尚有若干未入會之小廠，不予列記。公會會址在梅白克路九十七弄七十二號。現任理事長為華成菸廠董事長戴耕莘氏。大東、大東南、南洋、華明四家為常務理事。福新等十廠為理事，利興等五廠為監事。駐會秘書趙爾昌氏。

第二節 上海之捲菸商業

經營捲菸販賣業務者，戰前稱烟兌業，現在爲捲烟商。烟兌業時代，兼營捲烟之販賣及錢幣兌換；俗稱「烟紙店」者卽是。自實施法幣制度後，錢幣兌換已受淘汰，該業乃側重於捲菸、火柴及家庭日用雜貨之販賣，但仍以「烟兌業」名之。

抗戰時期，日人嚴厲控制國人家庭之物質生活。於是家庭日常必需品如火柴、洋燭、煤油等市場，反形熱鬧。一時有所謂五洋交易者，卽指洋烟（捲烟別名）、洋皂（肥皂別名）、洋火（火柴別名）、洋燭及洋油（卽煤油）；此類均在烟兌業範圍之內。烟兌業市場，隨之亦每日開做五洋交易。此種風氣，已成定型；故戰後仍襲不衰。惟煤油一項，因外商控制市場，斯業不能有所作爲。故該業之同業公會，現已廢棄「烟兌業」舊名，改稱「上海市捲菸皂燭火柴商業同業公會」。會址設在寧波路四八七號。樓下爲市場，每日上午八時至九時半，下午一時至二時，開做兩場。樓上爲公會及市場管理委員會辦公室。

該會會員分特級、普通兩種。廠家爲特級會員，得入市場臨市面，但不可參與交易。普通會員，卽捲烟商人，現有一一〇〇家。其中又分甲乙種；經公會檢定合格者爲甲

種會員，除頒給公會會員證外，加發市場交換證，得派員入場交易，現有四五百家。規模簡陋而檢定不合甲種會員資格者，統屬乙種會員。祇發給會員證，不得入場交易。現有五六百家。

現任該業同業公會之理監事姓名及其所代表之行號名稱，如下表（民國三十六年五月底調查）：

理事長

翁滋有（大有興號）

常務理事

葉福源（九如福號）

孫展南（廣益號）

劉頤和（和興號）

史可康（永泰號）

姜鑑秋（惠安行）

胡永安（振新號）

理事

俞竊裕（老裕泰捲菸行）

裘唐林（萬泰菸行）

徐西庚（家庭菸號）

沈賓鶴（永裕菸行）

錢興中（大隆烟行）

陳惠民（福運烟行）

彭長根（永泰昌烟行）

聶 聲（聶永豐烟行）

施家德（施全泰烟行）

俞百川（大康烟行）

楊國輔（永豐烟行）

孫敬棠（義盛烟行）

蔡榮華（盈昌烟行）

蔣信惠（裕大烟行）

常務監事

須文祥（永泰烟行）

監事

張先承（恆烟行）

謝萬彝（陳永昌烟行）

俞長發（興昌烟行）

王嘉祿（新順記烟號）

謝亮夫（協昌烟行）

陳紀庚（泰源烟行）

市場交易之種類，有二種：一爲現款交易，即普通之買進賣出是也。一爲交換交易，則以不同牌子，實行物物交換之交易。係斯業之特色；且佔市場交易之重心。

交換交易之方法，如某甲有A種捲菸若干箱，擬換進B種捲菸或B種C種……等指定牌子捲菸若干箱。其換進及換出之貨值，照當時市價計算，進出相等。如某乙恰有B種C種捲菸，願意讓出，並又歡迎A種捲菸；即可相與照當時各該種牌子之市價計算互相交換之貨量。如某乙只有B種，而某丙則有C種，亦有換進A種者。亦可同時參與交

換。彼此交換時，如貨值與貨量彼此不能相等，而有差額時。則用現金收付軋平之。

交換交易，純由商人自相直接辦理；公會市場，並不為之證明或辦理交割。

發生此種交換交易之原因：由於各捲菸商，每與不同菸廠有派貨定貨等關係，一時擁有相當數量的某種牌子捲菸；但銷售所需之花色甚多，非止一二種牌子已足。於是必需一面出售其手持之某種捲菸，同時又須買進不同牌子之捲菸若干種。他人亦有此種情形。若不互相交換，勢必彼此均須有現金收付及貨物收付之兩種手續。採用此種交換交易後，只有貨物收付之手續；可省去現金收付之手續。縱為軋平差額，亦有少數現金之收付；但於菸商之銀根上，可減輕其不少之牽掣。

彼此交換時，只交換收貨之收條；並不再做成單。收付交換物品時，即憑收條辦理。如有差金者，則應先付，或付證金若干。

第三節 捲菸價格之構成

捲菸價格之構成，可謂為「一本九稅」。貨本連運費等最多佔十分之一，稅捐佔至

十分之九。與食鹽價格之構成，可謂相同。試作一簡單之分析，即可明瞭。

捲菸之貨本，一為原材料進本，一為工資及各項營業開繳。

原料進本以菸葉為主體。菸葉價格中之半數，即係稅捐。如第四章第三節所述許昌葉價格中，三成為貨物稅，百分之五為營業稅，百分之一為當地之包捐。所用原料，如係進口菸葉，則正附進口關稅佔貨價百分之二百餘。此外之原材料，如紙圈、鋁紙、香料等，或納高率之進口稅，或付相當之營業稅、利得稅等。

原材料進本中，稅捐佔其三成至七成以上，已如上述。進本加計工資與各項營業費用，構成捲菸之貨本。而此貨本中之各項營業費用，又包刮不少間接之稅負在內。如捲菸營業費內，廣告費比重極大。支付廣告費時，又間接分擔廣告商應付之營業稅、利得稅等稅負在內。

烟廠售貨定價時，即在貨本加計烟廠直接付出之稅款，再加計利潤，而後合成「廠盤」。烟廠直接付出之租稅，主要者為貨物稅、營業稅、所利得稅。而以貨物稅最重。捲菸之貨物稅率，為從價百分之百。故廠盤中之四成以上，或五成上下，即係貨物

稅款部份。而在其廠盤的另外五成上下，雖謂爲貨本加利潤之數；因其貨本之半數左右亦爲稅款。故廠盤構成中，直接間接付出之稅款部份，約佔七成至八九成不等。申言之：廠盤之半數爲直接付出之捲烟貨物稅。尚有半數之貨本內，至少又包括菸葉貨物稅等間接付出之稅款，約佔廠盤的二三成左右。

捲菸市場上，由烟商付出之稅款，計有營業稅百分之十五，牌照稅百分之五，印花稅千分之三，所利得稅若干。是以消費者吸烟一萬元，即無形納稅八九千元；決非過言。

(完)

