

書叢品商研究所研濟經代現

於葉及菸捲須業訂

張肖梅校訂

張凡主編

中華書局印行

民國三十一年五月發行

第商品叢書九種
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

張肖梅

李虞杰
中華書局股份有限公司代表

上海澳門路八九號
中華書局永寧印刷廠

發行處 印刷者 行人 訂者 校發編者 主編者
各埠中華書局

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、莊繼樸、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，尙望工商各界讀者，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	一十一五
第一節 世界菸葉之種類	一十四
第二節 我國菸草之種類	四十八
第三節 菸葉之品質與品位	八十五
第二章 菸葉之培植與產地	一六十二六
第一節 菸葉之培植方法	一六十二八
第二節 世界菸草之生產	一八十一九
第三節 我國之菸草產區	一九十二六
第三章 捲菸與雪茄之製造	一七十三七

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—七三
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 rusticu*, L.) 葉淡綠，狀圓筒形；花身葉瓣尖而不銳。原產地爲墨西哥之于加敦 (*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，首先傳入者爲呂宋；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.) 爲白色或淡紅色之長圓形花身之葉。原產地爲古巴，傳入歐亞各地後，今以波斯種爲最佳。美國俄亥俄河流域之干的基 (*Kentucky*) 以產量最大而聞名。

菸草之種類雖大別爲三系，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。爲捲菸用葉之最優品。

(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。偶有製捲烟用者。

(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為最多數。茲錄著名之美種菸草名稱於左：

Sumatra(瑞馬特拉)

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 Mammsler(阿薩諾可及黃色之曼馬司種)

Blue pryosu,n-Cured & white stem(藍色帕來而種)

總論 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 鼻菸爲塗於鼻際以喫吸者。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 葉腳窄，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、鄭縣所產之菸 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)遼寧之東山菸 黃菸葉之一種；葉小，色濃黃。

(十)吉林之南山菸 亦爲黃菸葉之一種。葉形長而闊，色青者稱大青筋；葉形小狹者稱小青筋。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、鄭縣菸葉、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，分為九級。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，列為「特等」。第六級為「頭等」。第七級為「二等」，第八級為「三等」，第九級為「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為準。

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(金黃色者為上品，淡黃、濃黃者次之。褐色、赭色等為下品)。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	淡黃色
山東濰縣	淡黃褐色隱褐色斑紋
山東坊子縣	黃褐色
山東青縣	濃黃褐色

河南鄭縣劉家莊	河南襄城	淡黃色
河南鄧縣(冠軍葉)	河南許州穎橋	暗黃色
河北遵化撫寧易縣	河南鄭縣長橋	濃黃褐色
湖北均州陳家莊	河北遵化撫寧易縣	黃色淡黃
安徽鳳陽鄧家莊	湖北均州陳家莊	赤黃褐色
安徽蚌埠李家莊	安徽鳳陽鄧家莊	淡黃色隱顯褐色斑紋
安徽劉府縣	安徽蚌埠李家莊	黃色
浙江泗都松陽二縣	安徽劉府縣	淡黃色有褐色條紋
江西廣昌廣豐二縣	浙江泗都松陽二縣	泗都葉赤褐色松陽葉黃褐色
甘肅蘭州	江西廣昌廣豐二縣	淡黃色微弱
有黃紅二種黃者葉細紅者粗	甘肅蘭州	