

工商半月刊

第三卷

第三、四、九期

中華郵務特准掛號立券之報紙
中華民國二十年二月一日出版

第三卷 第三號

工商半月刊

孔祥熙題



實業部工商訪問局編

SEMI MONTHLY ECONOMIC JOURNAL
(INCORPORATING THE "CHINESE WEEKLY
ECONOMIC BULLETIN")
THE BUREAU OF INDUSTRIAL AND COMMERCIAL INFORMATION
MINISTRY OF INDUSTRY,
NATIONAL GOVERNMENT OF THE REPUBLIC OF CHINA
Vol. II., No. 3 Feb 1st, 1931.

工商訪問局英文經濟月刊廣告

本局於中文工商半月刊之外尙編印有英文經濟周刊及月刊兩種出版已久甚爲風行其宗旨係將經濟情形灌輸海外凡關於我國之經濟事項靡不蒐輯詳爲登載擬訂者請逕向上海漢口路江海關四樓本局發行股接洽可也

工商叢刊之一

勞資協調

(每冊定價洋五角)

工商叢刊之二

中東鐵路問題

(每冊定價六洋角)

編輯者

實業部工商訪問局

發行者

實業部工商訪問局

上海漢口路江海關四樓

印刷者

華豐印刷鑄字所

發行所上海浙江路三四一號

總工廠滬西林肯路一〇〇號

工商叢刊之三

商會法詮釋

(每冊定價洋四角)

工商叢刊之四

國際間現金流動狀況

(每冊定價洋五角)

工商叢刊之五

中國工業化之程度及其影響

(每冊定價洋陸角)

上海三馬路江海關四樓

實業部工商訪問局編輯

發售本局發行股及各省商務印書館



腰背疼痛

最能傷人君宜早為

之備最要者

才覺痛起即

連服世界風行之

拜耳阿司匹靈片此藥

奏效既準且連止痛如

神凡頭痛牙痛喉痛無

不立止以及治風濕感

冒寒熱皆有神

效但是必須認

真拜耳十字

商標購時必須

聲明要拜耳原瓶



實業部工商訪問局擬製上海進出口商號

名錄啓事

逕啓者國際貿易舉世所重於本國工商經濟之進展復有密切關係近來各國駐華商務參贊及我國駐外領事輒向本局詢問我國經營進出口商號名稱及其營業種類茲爲節省答覆手續並贊助各商家協謀營業發展起見擬編製上海進出口商號名錄一書將著名華商詳細列入凡屬我國在國外有直接或間接之貿易關係者均請就下列各端開載詳表迅速函寄本局以便彙製成書此告

(一) 商號名稱 中英文

(二) 經理及重要職員姓名

(三) 店號住址

(四) 進出口種類

(五) 電話號碼

(六) 電報掛號

味精

△英美法三
國政府專
利局給予
專利執照
△國內外各
大埠賽會
給有最優
等獎憑



食物衛生之調味粉也
△國民政府工商部頒給褒狀
△前農商部特給褒狀
△前內務部化驗證明許為適合食物衛生之用



食物加味。精少許即鮮美異
常用味。精調味所費極微善
烹飪者必用味精
味精係用化學方法從麥麩
中提煉精華而成乃最適合

售經有均店物食大各埠商大各外內國

製創廠造製精味國中

號七九三路波甯 所行發總海上

工商半月刊第三卷第三期目錄

(總號第五十一號)

撰述

美國植桐試驗之成功與我國桐油業之前途

日本煙草專賣之成績

我國鷄鴨毛之生產及其輸出狀況

調查

貨物報關情形

興化縣米產調查

山東全省火柴業調查

十九年漢口茶葉貿易狀況

四川省新津縣物產狀況暨行銷情形

河北省任縣物產狀況暨行銷情形

河北省農事試驗場物產狀況暨行銷情形報告

河北省東明縣物產狀況暨行銷情形

商況

一月份上半月中外紗花並漲

十二月上半月厘拆市況

十二月上半月標金市況

十二月上半月公債市況

專載

工商部過去工作之回顧 民國十九年海關進口稅稅則(續) 接收天津比租界記

法令規章

實業部組織法 民法第四編親屬 船舶法 船舶登記法 工廠法施行條例 商標法施行細則

國內經濟

商業

中國國際貿易協會成立大會 滬商會電外部請催法政府批准越南專約 哈市恢復繁榮之會議 廣州國貨展覽會開幕 川省絲業疲滯 去年廣州商業概況 運美一部分貨物免填領署貨價單 新年滬絲廠陸續開工 實業部擬定農業推廣概算 興安屯墾增加經費 東北籌備移民殖邊 江浙漁業局通知魚行調查日漁輪 浙西四大煤田之蘊藏

農業

礦業

民國十九年關稅收支狀況 院令舉辦營業稅 遼省裁厘實行後舉辦營業稅 贛省裁厘後之財政 閩省裁厘後之財政 已納進口稅洋貨毋庸再徵五內常稅 秦皇島改為獨立海關 滬市商會電陳營業稅意見 呢絨業請求修改新稅則 江浙綢業請願免稅 滬市商會請減輕箱類營業稅 絲繭公所對裁厘後改訂絲繭新稅之意見 電機絲織業注意新稅 各種內國債券去年償還總額 蘇省兩公債抽籤還本

金融

財部擬採行金本位步驟 滬埠三銀行創立會併紀

交通

交通部呈復兼顧國稅航業辦法 東北將實現水陸聯運 我國航空郵路 交通部改換水綫公司名稱 華絲運歐水脚低跌

勞工

交通工友於紀念日照常工作應加給工資 交通部行全國郵政職工教育 工會選舉法補充規定 實業部調查失業工人 總工會未許設立

國際經濟

英國自由黨之失業補救策 美國聯邦政府之冬期失業補救策 國際產銅協定之成立 德國不動產押款銀行之大合併 附錄 交通銀行承兌匯票淺說 新華信託儲蓄銀行宣言

撰述

●美國植桐試驗之成功與我國桐油業之前途

靜如

▲美國南部植桐事業已告成功。

▲一九三〇年冬季已有新油上市。

▲八百五十種工業以桐油爲原料。

桐油爲我國特產。其歷史甚遠。惟暢銷國外則爲近數十年事。民國以來。關冊始列專項。不混置於雜油之中。而其出口數量。亦與年俱進。惟其銷路廣而利用宏。各國乃多注意及之。思自行培植。以分吾國獨特之權利。於是研究土壤、雨量、氣候及桐樹之性質。期有所獲。美國在二十餘年前。卽輸入中國桐子。試行培植。幾經試驗。最近已底於成。足以使國人深信桐油業將永久存在美國。美國

口總額百分之七十以上試列表如下。

所需桐油。今後將無復爲中國獨占矣。……觀上所述。可知美國植桐之努力。不僅此也。最近英國皇家研究院亦組織油籽委員會。與英國油漆公會合作。研究植桐事業。擬分佈桐子與海外屬領地。試行種植。果爾。亦一桐油業亟應注意之事也。按桐油爲吾國獨有之產物。其發現期與絲茶相埒。特絲茶爲外人認識較早耳。然而著名較早者。其爲人排擠亦較早。今日中國絲茶。已無復當年世界獨步之概。而時有搖搖欲墜之虞。日本之絲。錫蘭之茶。幾已代替中國絲茶而起。桐油暢銷。纔數十年。美國即苦心孤詣於植桐事業。英國亦尤而效之。倘不急起直追。則再過十年。桐油業又將在國際市場落伍。吾國將無特產之可言矣。可不懼哉。

吾國桐油銷路以美國爲最多。常佔吾國桐油出

出口總數(担) 輸往美國(担)

民國十四年	八九四、〇七三	五四〇、〇一三
十五年	七四八、一八四	七〇六、〇九三
十六年	九〇一、二九四	五七二、三一六
十七年	一、〇九四、二九九	七四〇、二三九
十八年	一、〇六九、六五〇	七三五、二四四

由上表以觀。可知美國對於中國桐油業關係之深。亦惟其如此。所以美國不得不專心致志於植桐事業。然而吾國桐油業今後將如何改善。亦大可注意也。美國人之言曰。甘維爾之機製桐油廠。不僅爲美國唯一之桐油廠。亦爲全世界唯一之機製桐油廠。中國雖爲桐油發源地。迄今尙無一機器榨油廠。千人之力。不及吾機器一日之功也。斯言也。殊足以資吾國桐油業之警惕。爰其言如次。而冠數言於其端。

(一) 桐油入美之傳說

中國在數千年前。即發明桐油之用途。以之塗飾木器、防禦屋漏、修繕船隻等等。故桐油之保護木質及製造油紙。爲中國古代文明發達之初步。且因其用途廣泛。故製造桐油乃爲中國一大實業。並爲對外貿易之一要項。相沿數千年。迄未改變。外人亦無能奪其業者。當白人初與黃人通商時。並未注意此物。以爲是與歐洲文明無甚關係也。故雖極有價值而無人認識。如是者又數百年。迨及美國南北戰爭告終以後。始有若干歐人購桐油塗木。但爲量極微。毫不足道也。

昔日美國航船常往來中美間。懋遷有無。有一船主。其姓名已不可考。偶携少數桐油回國。作爲樣本。以試是否有用於美國之製造業。其所帶之數

量。究有若干。已難詳悉。但知其進口價值僅有六十二元耳。

嗣經加以研究。知係由桐油樹之果所榨出。並知其極有功效於美國製造業。於是進口數量漸次增加。至一八六九年時。進口總量已達十三萬六千六百三十五磅。共值美金五萬三千六百四十一元矣。

(二) 農業之機會

發明桐油之傳說。已如上述。美國船主之冒險。不過爲廣大成功之初步。現方在發揚光大中。蓋美國商人已創造一新商業。不僅有益於其自己。並且有益於農業及實業。不但美國實業界新獲一種極有利益之原料。而且使美國農民多一種樹藝。現在美國已能利用自植之桐。製造桐油。換言

之。即在五千年前。中國人所發明之桐油樹。現在已能繁殖於美國。而其有造於西方文明。更有甚於從前之於中國者。美國人之研究。仍在繼續發見其新功用之中。其勢雖緩而實堅。並已從桐油中發明新副產。能利用於各種實業。此種研究之努力。直與石油之研究同。現在美國有八百五十種實業。其製品非賴桐油不爲功。

美國植桐偏於東南部。尤以福祿利達省最盛。可稱爲桐油產業之中心。其他各省。亦多有希望者。爲阿拉巴瑪、密昔昔卑、勞伊司安拿及喬其亞之南部。雖然。現在美國所產桐油。尙不敷商業之需求。但已足以使美國人堅信桐油業已可永久建立於美國國土上矣。現在所期待者。惟歲月而已。一俟桐油繁殖。生產加多。則美國所需桐油。至少可以本國供給其大半。

(三)世界唯一機製桐油廠

福祿利達省現在植桐之面積。有八千英畝。其中一半已屆成熟。或將近成熟。現在已可以採果製油。其大部份皆在該州「阿拿曲」鄉及其附近。該鄉之甘維爾村。尤爲美國桐油業之中心。美國唯一的桐油製造廠。即建基於此。不僅爲美國唯一之廠。亦爲世界唯一的桐油製造廠也。中國製油仍用人工及原始方法。一千人之工作。僅及美國廠中數人維持機械一日之工作而已。該工廠爲阿拿曲桐油公司之資產。而該公司又爲紐約摩爾公司及白勞林顏料廠之屬業。有地二千六百畝。二千畝已植桐。五百畝在種植中。本季並已有油果可收。但該公司預計。在一九三三年前。不至有大宗收穫。因屆時該公司樹齡已屆六朞。方爲

成熟時期也。

該廠本季可榨桐子二十萬磅至二十五萬磅。據云此項桐子均由該公司所植桐樹及維廉森種植公司供給。(維廉森(B. F. Williamson)爲美國發起桐油事業之先進)上述數額並非本季生產全額。因尚有十五萬磅留爲下季種子也。據一般估計。本季美國國產桐油約有十二萬五千磅至十五萬磅之多。其大部將均由福祿利達省而出。以上所述對於其他各省產量。未嘗有所估計。因其收穫量鮮有供榨油用者。多用之作苗種。蓋美國除阿拿曲桐油廠外。無第二廠可以桐子造油也。

同時又有須注意者。阿拿曲桐油廠並未有特別的機械。其所用以壓榨桐子之機械。與壓榨其他油籽之機械同。現在該廠之組織尙甚簡單。將來

需要增加時。當再擴充其生產力。本季桐子收穫期已屆。在最短期間。榨油工作即將開始。今年之收穫。將爲下屆之準程。故頗爲各方所注意。此項重要物產出諸美國以後。假以時日。至少當可媲美中國也。

(四)油質之精美

美國成功。不僅限於種桐。而在製油方面。亦獲絕大成效。所製之油。質地極爲優美。福祿利達省所產之桐油。性質調和而光彩煥耀。中國所產之桐油。係屬粗製。含酸量百分之五至百分之八。色澤暗滯。且中國榨油方法不善。油渣中含油量尙佔百分之十八至廿二。美國製者則僅百分之六也。且美國使用之原料均係從樹上所採之桐子。中國桐油之原料。則多雜質。既製以後。尙有其他種

種攙假及不合法之處置。

桐子始入美國時在一九〇五年。由美國農部植業局樊爾迦博士帶來。此項種子係由漢口美國領事館所搜集。種於坎立福尼亞。但並不茂盛。其後雖陸續增植。成樹者終甚少。殆該地天氣不宜於桐也。

其後最初培植成功者。爲福祿利達省。附近泰拉哈西及麥克印多希等處。亦有成效。美國國立試驗所於一九一二年亦開始培植桐樹。同時又有

若干種植公司從事於此。但無一能在商業上收效者。或則稍微順利。或則終歸失敗。蓋桐樹之培植。於土壤雨量及氣候等等極有關係。直至一九二八年秋季。美國植桐試驗始大半告成。據估計在福祿利達省有桐樹十六萬株。在一九二九年又增植數千株。今年又增若干。

除福祿利達省所植桐樹以外。在阿拉巴瑪、喬其亞、勞伊司安那、密昔昔卑、北卡羅令那、南卡羅令那、及塔克薩斯等處。亦有培植。但亦與坎立福尼亞同。所有桐樹均不發育。只有阿拉巴瑪、喬其亞、密昔昔卑及勞伊司安那等州之一部份地方。稍見微效。據經驗所詔。桐樹殆不宜於平原低窪及多水之地。反是。則其抵抗其他影響及蟲害之能力。尙較他樹爲大。

(五)大資本之經營

福祿利達省因植桐公司之發達。又引起其他事業之發展。如股票業、地產業及其他種種。均新近事業也。就種桐之經驗而論。大概資本愈大者。其事業愈易辦。而成功亦較捷。若集合零星小股資本而成者。則非有優越而且切實之管理不爲功。

然而此爲最難得之條件也。

美國油漆製造公會及摩爾公司等。在植桐事業上樹立先聲以後。桐樹已成爲美國重要原料之來源。組織大規模公司。從事斯業者接踵而起。均以福祿利達省爲基礎。就現在情形而論。福祿利達省土地之種植桐樹者不逾百分之五。反之美國實業界對於桐油之需要。則日漸增加。據一般推測。若使福祿利達省所有適於種桐之土地。完全種桐。而且均有最豐稔之收穫。則其結果。尙不足以供美國油漆一業之所需。其他蓋無論矣。

(六)美國對於桐油之需要

欲知美國對於桐油之需要如何。可以過去八年之統計觀之。一九三〇年一月至九月中。輸入桐油總計有一萬一千萬磅。一九二九年全年則爲

一萬一千九百餘萬磅。試列表如下。

年 份	數 量(磅)	價 值(美金元)
一九三〇	一一〇、九九一、四七八	一一、一四四、三五四
一九二九	一一九、六七七、七一八	一四、九七二、九八四
一九二八	一〇九、二二一、七七一	一三、四一九、〇二九
一九二七	八九、六五〇、四一一	一一、八〇九、五八三
一九二六	八三、〇〇三、七七四	九、一四八、〇九〇
一九二五	一〇一、五五三、五一九	一一、三八五、八四八
一九二四	八一、五八七、八五四	一一、〇九一、七七六
一九二三	八七、二九一、六七五	一三、三九七、〇〇〇
一九二二	七九、〇八九、二九三	七、八九一、二五一

以上數字。係美國商務部發表。足以表示桐油市價上落之激烈。及其進口數量增加之趨勢。據一般估計。一九三〇年全年進口桐油。當在一萬三千萬磅至一萬三千五百萬磅之間。但現貨存於倉庫或貨棧中者亦不少。據最近統計。桐油存貨

有五千一百萬磅之多。上年同時。則僅有二千九百萬磅也。

(七) 桐油市價之變動

此種存貨積壓之原因。據云爲最近世界經濟衰落之所賜。非待商業振興以後。此項存貨。恐不易暢銷。而桐油市價。近亦因存貨影響而壓小。茲以紐約及太平洋沿岸。過去十一年桐油市價高低列表比較如下。(每磅價格以分計)

		高	低
一九三〇年上半年			
紐約(簍)	一三%	九%	
沿岸(桶)	一一%	七%	
一九二九年			
紐約(簍)	一五%	一三%	
沿岸(桶)	一四%	一二%	

一九二八年	紐約(簍)	一七	一四
	沿岸(桶)	一五%	一二%
一九二七年紐約(簍)	三二	一四%	
一九二六年	又	一九	一二%
一九二五年	又	一五%	一二%
一九二四年	又	二一%	一二
一九二三年	又	四〇	一四%
一九二二年	又	一四%	一一%
一九二一年	又	一七	八%
一九二〇年	又	二六	一一%

美國植桐事業。剛在發軔中。產油量甚少。故雖下季有新油上市。對於市價亦無影響。而且因爲質地較高。關係市價或須在進口桐油之上云。

●日本煙草專賣之成績

日本自實行煙草專賣後。其發展之歷程。純然爲經營事業之合理。以成績言。雖爲組織及業務之標準化。與原料及出品之單純化。而其結果。實由於各員工之繼續努力焉。茲述煙草專賣局之大致如次。

一 供給原料狀態

煙草專賣。最重要者。以廉價且確實而得優良之原料焉。然在民營時代。栽培煙葉。多至三百餘種。其栽培之方法。各處極爲複雜。以致成績不佳。專賣局力矯其弊。選擇生產額最多者。而使栽培指導整理。不遺餘力。並逐漸淘汰其劣種。幾經試驗。而全國栽培煙葉。減爲四十餘種。遂盡成培養有力之產地。以至於今。觀左記之收穫量。足徵歷年之進步矣。

年 別

每畝之收穫量

明治三十一年(清光緒二十四年)

一百八十六斤

撰 述 日本煙草專賣之成績

二 改良販賣組織

同 三十五年(清光緒二十八年)	二百一十斤
同 四十年(清光緒三十三年)	二百二十八斤
大正元年(民國元年)	二百四十斤
同 六年(民國六年)	二百四十六斤
同 十一年(民國十一年)	二百八十二斤
昭和二年(民國十六年)	二百九十斤

次爲販賣方面。民營時代。情形複雜。自改爲官營後。推翻不經濟之商習慣。而確立販賣組織。經數次之調查。始形完備。其組織由官廳賣煙草於承賣人。由承賣人經零賣人之手。發賣於一般需要者。但承賣人指定有一定之區域。以免無謂競爭。同時確保彼等利益。至選擇承賣人。政府供給專賣品。必須圓滿無缺。且維持其貨品。安排承賣人並零賣人。爲適當之人數。對於承賣人之信