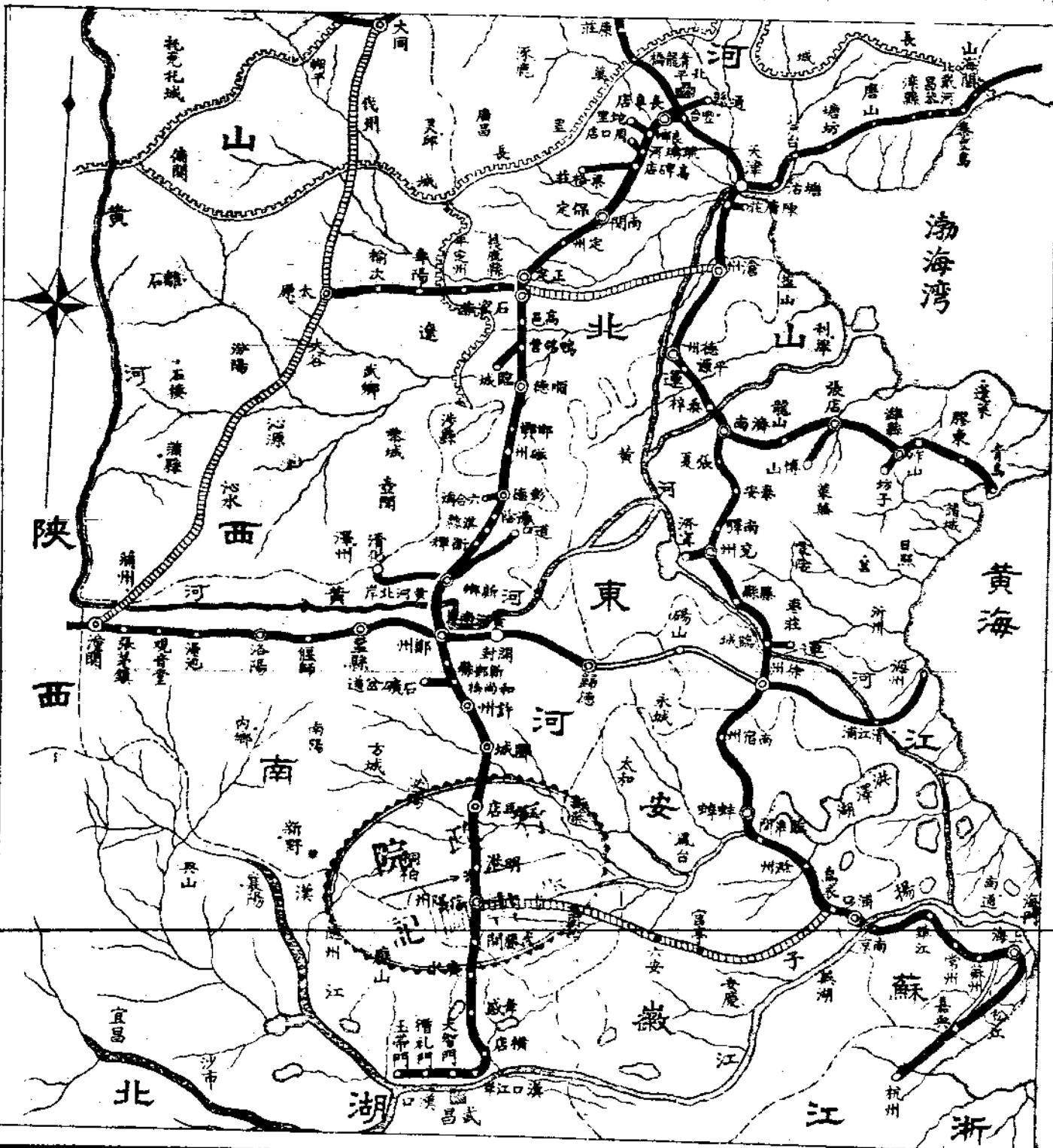


# 鐵路月刊

## 平漢綫

第十四期



# 刊 刊 啓 事

本刊遵照

部令將所有命令公牘改登平漢日刊關於其他資料力求充實

以後歡迎左列投稿

(1) 論著 關於路政之設施或改進及改良鐵路各部份工作增加

工作效能之討論及意見等

(2) 譯述 關於鐵路交通歐美東亞學說工程製造機械發明新聞

智識及改革制度等

(3) 研究 關於各種學說發明具有研究性質者甚望海內賢達及

本路同人隨時惠寄上項稿件以光篇幅一經登載導致酬金其

辦法詳本刊徵稿簡章惠稿請寄

漢口黃陂路三合里平漢鐵路管理委員會編譯課

# 鐵路月刊平漢線第四十三期目錄

期三十四第

鐵路月刊平漢線

總理遺像  
總理遺囑

插圖

首都二次鐵展會遠望

路事短評

鐵路材料與統計

論著

鐵道運輸與都市膨脹農村偏枯之探討

研究

吾國鐵路之貨運單據

最近英國鐵路之概況

(雙)

唐雄傑

奏庭

吳嘉麟

日錄

譯述

目錄

遜遜之國有鐵路

工作報告

本路二十一年九月份工作報告

大事記

本路二十一年十月份大事記

紀錄

本會路務會議紀錄二則  
本會總理紀念週紀錄二則

調查

記二次鐵展平漢專館及其出品

統計

民國二十一年上半年全路各工務分段收發新道木統計表

熊正璉譯

二

民國二十二年上半年各處（所屬機關）領用煤油數量及價值表總表

民國二十二年七月各材料廠存廠材料價值表

本路二十二年八九月份醫務工作報告表

本路現金出納旬報表（二十二年十月份）

本路營業進款概數旬報表（二十二年九月份）

平漢鐵路工匠夫役增減人數月計表（二十二年九月份）

平漢鐵路工匠夫役增減辛額月計表（二十二年九月份）

平漢鐵路工匠夫役每月獎懲撫卹表（二十二年九月份）

平漢鐵路有關關係各站每月起運鐵產總數表（二十二年九月份）

### 專載

統一鐵道會計統計委員會第三屆大會會議紀要

### 黨務

恢復民族精神與充實民族力

紀念國慶的意義

平漢路特黨部爲總理倫敦蒙難告全路同志

邵元冲  
平漢黨部

法 制

目 錄

鐵路負責貨物聯運暫行辦法

國有鐵路與國營招商局聯運辦法

鐵路與公路聯運大綱

鐵道部直轄各路轉遞部電辦法

聯運貨物運價遞遠遞減辦法

平漢鐵路管理委員會保護押運機煤辦法

交通鱗爪

鐵路消息六則

航空消息五則

航政消息一則

電政消息三則

公路消息五則

附 錄

建築寧濟鐵路計劃

首都鐵路輪渡通車典禮

劉守中

新時代航空事業大觀

補白

玻璃製浴衣

現代科學萬能

日光爐

歐美郵航紀錄

飛機破紀錄速度

世界最大飛機

避彈玻璃

飛機輸入數量激增

民元至二十年外貨輸入之調查

論著後  
研究後  
研究後  
譯述後  
論著後  
研究後  
研究後  
專載後  
紀錄後  
黨務後  
交通鱗爪後



## 平漢鐵路年鑑出版廣告

本路肇建垂四十年其間興革遷替迄無專書紀述  
有心研討者輒引爲憾爰經蒐集今昔事實薈輯而  
成年鑑一書據據源流綱列目舉全書計共四十餘  
萬言圖表二百餘張舉凡本路以往之沿革現在之  
狀況今後之設計靡不羅列無遺誠我國鐵路刊物  
之巨觀付梓無多購請從速

書用道林紙布面精裝 定價每部大洋四元

售書處漢口特二區三合里本路編譯課

總 理 遺 像



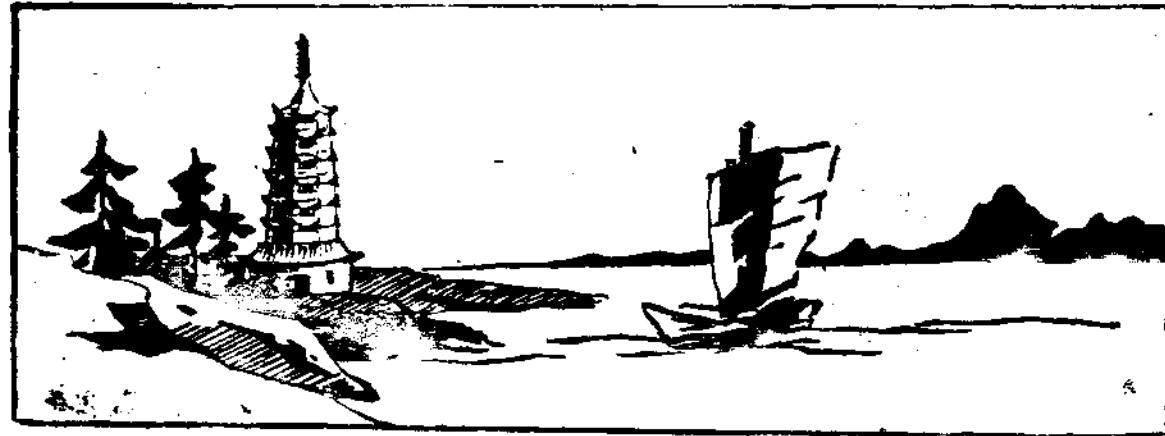
# 總理遺嘱

所平求第二余現界欲中余  
至等貫一所在上達國致  
屬條澈次著革以到之力  
約最全建命平此自國  
尤近國國尚等目由民  
須主代方未待的平革  
於張表略成我必等命  
最開大建功之須積凡  
短國會國凡民喚四四  
期民宣大我族起十  
間會言綱同共民年年  
促議繼三志同衆之其  
其及續民務奮及經目  
實廢努主須鬥聯驗的  
現除力義依合深在  
是不以及照世知求

# 首都二次鐵展會遠望



首都二次鐵展，適於本年雙十節與全運會同時開幕，會址在中華路。本路奉令參加，先期籌備，其詳情及沿綫貨品調查說明，以及攝影等，均已分別刊入本期調查欄內，以廣宣傳。圖中有一○記號處即二次鐵展會場。



### 鐵路材料與統計

(雙)



# 路事短評

鐵路之購用材料，非可苟焉而已也，事前既開列預算，以樹其綱領；臨時又詳加審核，以定其需要。招標選標，既有一定之程序。驗收保管，亦有應盡之手續。及夫材料既已入庫，用料必求其撙節，存料必求其正確，廢料必求其利用。於是稽核點查之方尚焉。若夫相市價之高下，變通採購之時期，度財力之紓窘，擬定採購之先後，因需用之緩急，斟酌採購之數量，聯絡購料發料各機關，使各自闡明其自身所感之痛苦，亦使各自瞭解其對方所有之困難，彼此通力合作，不致互相責難，則尤在當局之神而明之，非可拘拘於文告條目中求之矣。

今試就吾國各路觀之，關於材料則例規條，非不燦然具備也，然而求其實際，則開宗明義之材料預算，即不能謂有精確之根據，每年購料之實數，往往與預算所列者不符；用者或

## 鐵路材料與統計

二

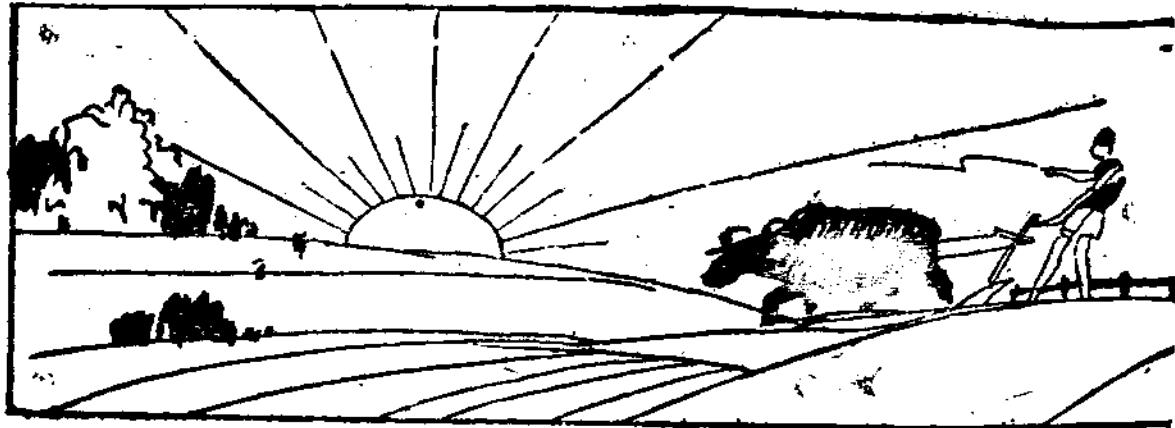
未必列，列者又未必用，所謂預算，幾等具文，推其所以致斯，則材料統計之不能完密，其主因也。

預算者，鑒往推來之一種科學的預想的數目也。故必有已往可鑒，而後來者可推，設於往年購辦收發存儲實用之數量價格，皆未能有精密之統計，將何所據以推算來年之需要，於是開報數目，遂不得不以意羅列，從寬估計，以防將來之或有不敷，而預算之精義失矣。故欲用料之謹嚴，必先求預算之正確，欲預算之正確，必先求統計之精密，言路政者，幸毋河濱斯言也。

## 平漢鐵路旅行指南第九期出版廣告

平漢鐵路為便利旅客起見特將最近調查沿線各站情形編印第九期旅行指南凡各站古蹟名勝實業交通概況均經詳載無遺並附插圖百數十幅裝訂美麗攜帶便利旅行甚資嚮導平居可作臥遊全書凡五百頁精裝一厚冊定價五角印刷無多購者從速

發售處漢口黃陂路平漢路編譯課  
本路沿綫各大車站



鐵道運輸與都市膨脹農村偏枯之探討 唐雄傑

引言

近年來中國農村經濟之瀕於破產，都市金融之日趨停滯，已為不可避免之事實，此素被漠視之巨大問題，已引起各界之嚴重注意，因是討論救濟之文字，連篇累幅，不厭求詳。如陳光甫先生之怎樣打開中國經濟的出路一文，主張『利用合作社，以低利向農民放款，以資週轉』，周憲文先生之穀賤傷農與食糧專賣一文，主張『在列強都以統制化的經濟政策，謀打開目前經濟恐慌的今日，自由經濟政策不足以應付，應付之法，祇有以毒制毒，實行統制經濟政策，而最澈底的食糧統制政策，莫過於食糧專賣』，唐有壬先生之中國經濟病態之診斷一文，主張『以中央最高金融機關經過各種系



論 著

## 鐵道運輸與都市膨脹農村偏枯之探討

二

統之金融機關，資助各種產業之發達，即以統制經濟，挽回目前危局」，哲明先生之中國農村經濟中的借貸問題一文，主張『應先解決重租重賦苛捐雜稅兵差徵派等問題』，章子建先生之國際帝國主義與中國農村經濟一文，主張『在民族危亡的今日，國內謀救亡者，在改造農村經濟問題上，擬有很多方案，並且富於改良性質，此僅起為治標之計，而實際根本的要圖，則在於今日完成反帝國主義的民族革命，斬斷帝國主義資本勢力所加於中國農村經濟的桎梏，則中國農村經濟始有昭蘇的生機』。章乃器先生之發展農業金融以鞏固經濟基礎議一文，主張『創辦大規模的農業金融機關，由政府發行農業金融公債為農業銀行之基金，使都市的資金，通過農業銀行而輸送到內地去』。凡此種種，莫不切中事弊，言之成理。皆為救濟目前危局之要圖，亦恢復繁榮之良策。惟以作者管見所及，中國農村之破產，都市之膨脹，其原因以及救濟之方法，舍上述諸君子所建議者外，尚有不容忽視者，即鐵道運輸本身之不完備，以及人民之不善利用，亦未始非造成今日困難局面之一因也。蓋鐵道為深入民衆之公共交通事業，全國貨物之產銷，全國金融之週轉，皆賴鐵道為其重要之媒介，然依照近年運輸統計而論，各路皆見衰落，試舉一例如下：

民國二十一年五月份與二十年五月份各路貨運進款比較表

路名	二十一年五月份進款數目		二十年五月份進款數目	增減
	北	津		
京滬	一·二〇八·八〇四·〇一	一·五五二·四六五·三六	三〇三·六六一·三五	減
津浦	五五二·八六七·三〇	六二一·五三六·二一	六八·六六八·九一	減
平漢	三〇·三三七·四八	二九〇·四八〇·九六	二六〇·二四三·四八	增
道南	一二四·〇一〇·〇四	一九六·七四五·九五	七二·七三五·九一	減
廣東	四一〇·七二六·八五	四一六·七二二·二五	五·九九五·四〇	增
廣西	二六五·一七三·九五	三三九·九三三·九一	七四·七五九·九六	減
廣南	四九·一〇二·九九	一三〇·五三九·三七	八一·四三六·三八	減
膠濟	四四九·一〇七·八五	六〇二·八三四·七八	一五三·七二六·九三	減
津浦	二五·七六八·一九	二三·九三三·五一	一·八三四·六八	減
太榆	八一三·八九四·三七	七六四·六一二·八〇	四九·二八一·五七	增
平漢	四一·二四五·一五	三六·三三八·一五	三·九〇七·〇〇	增
津浦	一八二·六九九·五五	三一五·〇九〇·八一	一三三·三九一·二六	減
共計	四·一五三·六三七·七三	五·二九一·二三四·〇六		

觀上表所列之數字，可知全國鐵路除廣九膠濟南潯二路之貨運業務略有少數進步外，其他各路之收入，均日趨低落，總其數，竟至暴跌壹百十三萬七千餘元，約佔收入全數五分之一，此驚人之比例，在表面觀之，雖由農村破產所造成，但澈底研究之，則鐵路自身之責任不容忽視者也。作者今就鐵路的立場，對本問題加以檢討，分誌如后，凡非本文範圍所及者

皆從畧。

### 鐵道現狀可助成都市之膨脹

四

(一) 路線短少與安全問題 內地土匪縱橫，無可諱言，洗刦村舍已爲家常便飯，一般殷戶，鑒於匪患之可畏，故待米糧出新，即易現金而藏諸城市，因之由鄉而鎮，由鎮而城，由城而至通都大邑，同時都會之金融界，亦因內地之不安全而採用放款緊縮政策，如陳光甫先生所言：『通商大埠因內地資金不能安全，非但不能充分寬放，反而逐漸收縮，例如寧波，從民國十五年以來，竟不放漢口之賬，去年各埠對於漢口也都收縮，漢口錢莊因此多數難以立足，他如通州揚州鎮江蚌埠等處，每年吸收上海銀根也在數百萬兩以上，單說鎮江一埠，在十六年以前有三十餘家錢莊，每家賬面假定最小爲三十萬兩，那便有九百餘萬兩，然而鎮江並沒有大商業大工廠，市面上用不了這許多銀錢，所以北達裏下河清江，西達漢口，都有鎮江錢莊的放款，到了十七年，上海方面的信用，已不甚靈通，前年大水之後，他們的放款不能收回，加以上海催促，自然難於支持了。通商大埠收縮內地各都市的信用，各都市收縮各村鎮的信用，所以內地現金只有流出，通商大埠只有流進，集中一家，呈露了一種分配極不平勻的現象。』此種事實，適如有人之食過其量，而患不消化之病症，其原因皆在農村之不安全，農村不安全之原因，在於匪患之猖獗，匪患之所以如此猖獗者，則鐵道路線之過少

，交通不便，官廳鞭長莫及，爲其重要之原因。蓋匪徒出沒之區，大半爲交通不便之所，交通不便，即能從容劫掠，可避免官軍之追剿，至交通之設備，以鐵道爲最要，鐵道能在同一短促時間，用異常迅速之方法，以運送剿匪之軍隊，輸送一切軍用物品，以充實前方之需要，且其費用尤較別種運輸爲廉，試觀今日赤匪之根據地，無一爲鐵路綫所到達之區域，由此可知匪徒之對於鐵道，實有不可名狀的恐懼。然吾國鐵道充其量，不足一萬公里，以若是遼廣之土地，而僅有若是微少之路綫，當然其剿除匪徒之力薄弱異常矣。反觀先進各國之鐵道，莫不密如蜘蛛網，雖至窮鄉僻壤皆有鐵道可達，宜其匪徒不易猖獗也。鄭寶照先生，在「鐵路與國防」一文中，論及「鐵道交通對於軍事戰略關係之深，效用之大，吾人已知之矣，但經過悠久之實際運用，以及深刻之學理研究，吾人更知若欲鐵道交通在軍事方面獲到圓滿之成績，必須於國家承平時代預先準備，而後事變發生，可以從容應付，不致臨渴掘井，蓋以近世鐵道交通性質之複雜，軍事運輸規模之繁重，惟有在事變以前，預先籌劃準備，庶幾一旦發生事變，鐵道交通之軍事作用，得以達到最高程度」。觀乎此，可知軍事戰略上，鐵道交通應有預爲準備之必要，如無足量之路綫，即易造成匪患，影響內地安全，結果資金流入都市，而釀成膨脹之象態，然則中國都市經濟之現狀，雖未必皆由鐵道路綫短少所造成，要亦爲其主因之一也。

(二) 鐵道速率與都市金融 社會金融，以流通展爲原則，欲謀金融之流通。尤有賴於運

## 鐵道運輸與都市發展農村偏枯之探討

六

輸之迅速，例如由甲地至乙地之貨物，能三日行一來回，則每月即有流通資金十次之希望，否則，如一旬行一來回，則每月祇有三次流通之機會，故運輸時間愈速，資金週轉愈靈，換言之，即金融是否流通，全在運輸之是否迅速而已。最近科學昌明，運輸之種類可謂名目繁多，就大體言之，有輪船民船汽車飛機鐵路等是，然此中能較大量貨物，而運輸又最為敏捷者，尤推鐵路。因此鐵路運輸之是否迅速，即為全國經濟是否充分流通之標準。故我人不欲論及中國經濟則已，欲論及中國經濟，應先明瞭中國鐵路之速率若何，方可觀其發展之程度焉，作者姑就民國二十一年八月份各路貨車行駛之里程，以及鐘點，製就下列表格，以供關心路務者之參攷：

共 計	路 名	貨車行駛里 程	貨車行駛鐘 點	路 名	貨車行駛里 程	貨車行駛鐘 點
	平 北 津 京 滬 杭 甬 浦 寧 澳	一五五，七四一 二七五，六〇二 二二八，七四九 四三，一六一 三六，九九一 一三八，一五二	一五，六九六 一一，七二七 八，七六〇 一，四九八 一，一二八二 五，八四八	道 路 廣 南 膠 湘 滬 鄂 濟 清	二四，一二八 八〇，五八五 四八，八三二 一二九，一六五 六，四六〇 三八，九六九	一，〇九七 三，九三六 二，四四九 四，八〇七 二一六 一，七二三
一，三〇六，五三五		五九，〇三九				

每小時平均里程二二，一三

上表所述，祇得於實在行駛之鐘點，凡其他中途停靠裝卸交會站務等所耗之時間尙不在內，由實際言，此種中途耽擱之時間，確在「實在行駛時間」之一倍以上，（因無此項統計，故不能列表證明），即作為一倍而論，則每小時平均約能行駛十公里，譬如京滬路線約長三百餘公里，自滬至京之貨物，約須三十小時方可到達，然查美國鐵路貨車之速度，平均每小時約二十公里，（此項速度，包括一切掉車裝卸交會停靠等時間），二相比較，相差適有一倍，以中國鐵路如此遲緩之運輸，而欲謀各地資金之靈動，誠難乎其難矣。故曰都市經濟之呆滯，鐵道運輸遲緩不能辭其咎也。

(三)鐵路運價與金融週轉 金融之流通，全賴運輸之迅速，上文已言之矣，然欲求運貨之次數加多，除須增加速度外，當謀運價之低廉，蓋運價如廉，則一般民衆易於應付，一方面貨運來回之次數亦可於以增加，同時市場之物價，亦因運輸便宜而稍減，換言之，即增進人民之購買力，貨物得以暢銷，而資金流通之機會亦愈多，反之，如運價高昂，民衆雖有貨物而無負擔運費之能力，構成供求不應之現象，運貨之次數因之減少，市場物價低昂不勻，存貨難期脫手，屯貨不銷，則資金靈動之機會亦遂減，故鐵路運價之低廉，實為調劑金融，救濟鄉村經濟之必要條件，返觀我國鐵路之運價，其程度若何，列表如左：

此種數字，單就鐵路所收之運價而言，凡其他裝卸駁運等費均不在內，其每噸每公里各路平均所收之運費爲一分六厘九毫，已不能稱之謂低廉。例如某客有貨五十噸，由天津運至上海，共計一千三百二十四公里，須付運費洋一千一百十九元五角餘，然其起運以及到達時之裝卸費，浦口南京間之駁運費均不在內，商民雖有貨物，但尙須準備如此巨額之運費方可起運，否則此種貨物，已無運入都市之機會，現在普通客商之籌歛能力，均爲我人所共知，欲担负大量運費，誠非其能力所及，因是貨物耽擱其起運之時日，而都市之經濟乃減少其流動之次數，同時市場物價，亦因運費過昂而提高。譬如上述之五十噸貨，每噸運價須二十二元，都市場上每噸之市價，須增加二十二元，物價既昂，則貨物之銷路勢必呆滯，凡此種種，俱足爲直接影響金融之週轉，而造成都市膨脹之局面，非偶然也。

價 里	每 公	每 里	名	路
厘 六 分 一			甯	北
四 厘 四 分 一			浦	津
九 厘 九			滬	京
二 厘 四 分 一			甬	滬
五 厘 六 分 一			綏	平
八 厘 一 分 二			太	正
四 厘 七 分 一			清	道
一〇 分 二			海	隴
七 厘 五 分 三			九	廣
七 厘 六 分 一			濟	膠
厘 一 分 二			濱	南
九 厘 六 分 一			韶	廣
九 厘 六 分 一			均	

(一)鐵道稀少與農村崩潰 「饑饉之年，天下必亂；豐收之歲，四海承平」為農業國家必然之象態。年來穀價慘跌，造成自民元以來未有之新紀錄，因此「穀賤傷農」，乃成爲羣衆呼籲之集中點，考其原因，大半均謂豐收所造成，甚而報張雜誌，大登其豐收成災之標題。但細查全國產米之統計，則豐收之地區實佔極小之數目，實際上其收穫總額，與普通生產量相較，非特並無增加，且反形減少，但因國人向不注重統計，徒恃局部之觀察，即貿然武斷爲普遍之現狀，馴至與事實相反，而成根本之錯誤。然則，穀賤之真正原因，究何在乎？作者以爲農產品收穫量之減少，爲其重要之關鍵。試觀歷年各地伏莽，萑苻不靖，匪其所至，田舍蕩然，復因國內大水爲災之故，農產品歉收，穀價奇昂，結果，消費者大遭池魚之殃，不得已轉求價值稍低之西米，飲煩止渴，言之痛心。去年五穀豐登之區，理應共慶大有，笑逐顏開，實則不然。何則？蓋農民蒙匪患與歉收，早已寅吃卯糧，室如懸磬，一旦豐收，仍屬得不償失，以故人生計，並不因豐收而改善，反而以債權人見其豐收而逼債愈緊，於是農民苦矣。一方面造成「穀賤傷農」之慘象，一方面粒食爲艱之小民，更未見因糧價低廉而稍輕其負擔，此種離奇「矛盾」之現象，誠屬費人索解。然則，釀成不景氣遠因之中國農村，已顯然入於「大有之年既不希望，饑饉之歲更速崩潰」之狀態。就通常情形而言，如果米穀歉收，農民至少可以得到高價之權益，蓋凡物以少爲貴，任何人不能否認之也，反之，米穀豐收，物多必濫，濫則必賤，倘來價雖賤而產量加多，則尙可彌補其賤價之缺陷，然而皆與事實相

左。嗚呼處今之世，農民豐歉俱難，甯非怪事。請申論之。

### 甲 關於荒年者

一、連年天災人禍 農民負債累累，積逋困貧，不可終日，往年本可待秋收後緩緩糴出，以償積欠，但去年因農產歉收，各地經濟恐慌，而金融界又抱緊縮政策，因之債戶催迫，急於星火，農民不得不將其所獲農產，盡量糴出，以資敷衍，乃使市場米糧屯積，供求不平，而致穀價低落，民不聊生。

二、農產品由鄉運市以求售者，距市較近之地，自可肩挑步擔，不必仰仗舟車，而一般遠距離之鄉村，勢非舟車代運不可，然此項轉運手續之煩瑣，運價之昂貴，使鄉民望而却步，乃有忍痛脫售於就近善於操縱工於削剝農民之米蛀虫，（米倉俗稱米蛀虫）以舒一時燃眉之急，即使一小部份較有微力之農民，能勉強負擔運費者，則已使農產品在未達到市場以前之負担更其加重，結果還是不能得到利益。

三、貧農一年辛勞所得之米穀，以種種關係，只得以賤價出賣，至冬春時期，以高價買進食糧與種籽，以謀果腹，以作春耕下種之需，甲處市價雖較乙處為廉，但為運價昂貴所阻，而不能如願，惟有忍痛從就近米商手中出高價買進，甚有糴出為每石五六元，而糴入達十七八元（鄉間有貸米之風）以上者，故雖豐收倍蓰，而不能清償其所糴之米值，如此情形，農民安得不窮，農村安得不破產！

## 乙 關於豐年者

一，去年五穀豐登之地，以外糧充斥，進口率並不因中國糧食豐富而停止，上述種種障礙，並不因之解除，而以農產品較往年加增，故銷路更窄，米麥價格幾乎跌去其二分之一而強，農民因豐收而應得之利益，全被低價所消滅殆盡，米價雖較往昔低落半數，但事實上豐收並無半數之超出。於是豐收之歲，亦變爲災歉之年矣。

二，豐收區域之剩餘，以運價昂貴，不能運往他埠，故雖他埠米價較高，而坐令失却此農民僅有之機會，卒受當地米商之宰割。

三，最近除美麥侵奪我國米糧市場以外，還有日麵亦不斷的大批進口，中國政府軟弱，不能保護的農立國之五穀之發展，一任其繼長增高的剝奪我糧食僅有之地位，長此以往，華農無噍類矣。據最近統計，本年華日貿易在極力抵制日貨之秋，匪特不見減少，反而日益發達，茲將本年春季中日兩國貿易額與去年春季比較，列表如下：(單位日金千元)

進 口	本 年 春 季		約增百分率
	去 年 春 季		
九七，五一四	四九，四二四		五〇%
八一，三六五	六二，六五六		二三%

依此速度而往，中國經濟前途不堪設想，此種現實，以世界經濟之不景氣，與夫中國經濟之極度萎縮，所給與進口上之重大打擊，在日本方面自能藉政治之力量以挽回之，而中國

## 鐵道運輸與都市膨脹農村偏枯之探討

一一

乃愈爲列強俎上之肉矣：故近來有人主張借外債購糧食，以挽救農村之崩潰，不啻重增農民之負擔而已，豈根本之圖哉。且此事祇有一小部份比較殷實之農民方有享受之資格。目前工業衰落，非工人不謀生產，乃係資產階級投資失利，以及人民擁有現金不願投資於工業界使然，故銀行界擬減輕放款利率以活動借款，結果仍無借款之人耳。我國土地廣博，物產豐裕，農民原應十分富足，供給本國而有餘，詎知農村依舊瀕於破產，糧食反而仰給於列強，殊非意料所及。

茲研究糧食收獲量減少之原因，應先明瞭全國耕地之面積，蓋耕地之面積愈廣，則收獲之數量當然愈多。現照全國糧食之需要而論，中國全境面臨河道沙漠及其他不能耕種者外，即使能全數開闢，尙嫌不敷應用，由此可知爲適應全國之需要計，凡可耕種之地，不論一寸一尺均應使開闢之。但根據內政部去年各省面積調查表，可見各省土地，大半均爲荒蕪而未加耕種者，其數目如下：

省別	耕地百分比 率	耕地佔全境 數
江蘇	四一	五九
浙江	四六	六一
安徽	五五	五九
江西	三三	三一
福建	三一	二九
湖南	二一	一九
湖北	一九	一四
河南	一八	一三
山西	一七	一三
陝西	一六	一三
甘肅	一五	一三
寧夏	一四	一三
青海	一三	一三
黑龍江	一三	一三
吉林	一三	一三
遼寧	一三	一三
山東	一三	一三
山西	一三	一三
河南	一三	一三
湖北	一三	一三
湖南	一三	一三
江西	一三	一三
福建	一三	一三
廣東	一三	一三
廣西	一三	一三
雲南	一三	一三
貴州	一三	一三
四川	一三	一三
西藏	一三	一三
哈爾濱	一三	一三
上海	一三	一三
平均	一六·八	一六·八

全國耕地面積，平均祇佔全境百分之十六·八，此渺小之比照數目，足以造成收獲量之微少已甚明顯，茲再推究耕地微小而荒地遼闊之原因，則交通設備之不完備，應戶其咎。根據上表所列數字，全國荒區最少者，厥為江蘇浙江河北遼寧山東等五省，同時亦為全國交通最發達之區域。蓋交通便利，則出產之運銷易，而農村需要品之輸入亦較便，則農民自樂於開墾，農民既肯開墾，則因運輸便捷而易於獲利，當然荒地之面積，能日見減少。至各種交通設備之中，對於農村最利益者，厥惟鐵道，其他如公路，汽車道，則抵合於客運，水道船運，則速度較緩，祇合於短距離之運輸，故皆不能稱為完善，可知鐵道運輸對於開闢荒地之關係，非常密切，非常重大，此總理所以有鐵道救國之建議也。顧就現在全國鐵道之公里總數，計國有鐵路九千四百十八公里·六二，民營鐵路二千三百八十九公里·四九，兩共祇有一萬一千八百〇八公里·一一，以此與全國土地面積相較，實佔極小之數目，何怪乎各處耕地之鮮少矣。綜上所述，可知今日我國農村之崩潰，除天災人禍外，以鐵道過少，形成荒地之遼闊，而致農產品收獲量之減少，亦其中之一因也。

(二)鐵道運輸與中外糧食 我國政府，向抱門戶開放主義，一任外邦糧食暢銷本國而熟視無睹，近年來數目日見增加，往年因國內大災，糧食缺乏，故華糧尙無打擊之象徵，但去歲秋收略多·其前年向美所借之賑麥尙有餘剩，然而外糧進口之數目，仍年加無已，幾將盡奪華米之席而代之，其影響本國農業，為勢所必然之事實。茲就最近五年外糧入口情形，列

如左：

年	份	入 口 總 數 (單位 海關兩)
十 九 二 二十一年	七 八 九 (一月至十月)	一三一，〇一〇，五一八 一六七，四五八，六二〇 一八九，二五一，七六七 二〇六，九九〇，五六五 一七九，七七四，六九五

本國農產，向來運銷之目的地，爲沿海之各大都市，亦爲出口之大宗收入。不圖以農村不景氣之故，外糧乘間激增，喧賓奪主，以致一落千丈，勢成崩潰。夫以農立國之國家，反爲進口食糧所摧毀，鉅額金錢，外溢異域，興念及此，能無感慨。吾人處此環境，應明瞭華糧之所以不能與外糧競爭者，固自有其本身之缺點在。缺點惟何？卽交通不利便，運價太高貴，使農民無法疏運而來價增高，於是外糧轉佔優勢，華米難以立足是也。蓋外邦運來之糧食，運輸費用極爲低廉，其市價乃較華米爲便宜，然本國農產則反是，交通設備之中，成本較貴之公路，運輸較緩之船運，姑置不論，其異常便利之鐵道，亦祇萬餘公里，加以行駛之速度又甚遲緩，農產運輸之機會，當然減少，且運費高昂，物價乃貴，於是銷路斷而外糧興，華農無生路矣。近見江北各縣農會致江蘇省政府轉請鐵道部減征運費一電中，有一近據確查江北各縣食糧，除自用者外，尙可輸出兩千萬石，惟因限於成章，車費過鉅，無法運往南

北歐收之省，食糧積屯，坐視用困」一節。可以證實中國鐵路運價之程度，已非一般農產物品所能負擔，此外如田賦捐稅之加重，高利貸借之壓迫，以及政府對於關稅方面之不予協助，（以上各點，因非本文範圍所及，故不贅言），其造成洋米激增農民恐慌也宜矣。準是以言，今日洋米之所以猖獗，我國農村之所以偏枯，舍田賦等問題外，亦可謂間接由鐵道運輸高價所造成也。

(三)商民不能利用鐵道特價影響農村 鐵路運價過高，足使都市資金膨脹，農村偏枯之理由，已為上述，然有人更預明瞭此種高昂之運價，為一般普通之運價除外，凡特別情形經特許之貨物，均有規定特價，較原有運價畧低，雖不能稱為極端低廉，但至少亦可以減少一部份之負擔，但應用此種特價，應具有下列資格之一：(一)固定之貨運，(二)大宗之貨運，(三)利用回空之貨運，(四)利用鐵路清淡時期之貨運，(五)利用一頭運輸之貨運，(六)向未經過路運之貨運，(七)各種運輸互相競爭之貨運。現在本國農產物品，大半有此資格，極可應用特價，以求成本之減輕，惜乎商民不知要求利用，仍照普通貨物之高貴運價，以致血本加重，鎖路阻呆。

(四)農民不明鐵道運輸手續致被商人壟斷 因以上之種種原因，米糧無流通之機會，無形中予米商壟斷之可能。致其緣由，因人民不明鐵道手續，不肯直接交運所致。蓋一般民衆，均以為鐵道為衙門式之機關，其手續非常麻煩，未易明晰，情願假手米商，聽其宰割。其

實官僚化之路員，雖屬難免，但兢勤服務，態度和善者，究屬多數：且自近來鐵道當局勵行鐵道商業化以來，此種極少數之官僚份子，亦已逐漸改革。至於運貨之手續，雖外表似甚繁複，但實際亦殊簡單，祇須稍予研究，即易明瞭，乃一般人民仍抱十年以前之態度，認為麻煩異常，以致甯可多付運費，將一切運輸上之手續，亦由他人代辦，因此經手人在此一轉移即可縱中壟斷，而米商糧倉，更利用此種弱點操縱市面，結果，農民與消費者，兩蒙其害，而不自覺，不亦大可惋惜乎。

## 結論

我國農村經濟之摧毀，以及都市金融之膨脹，既已日趨極端，則各種事業，亦皆無從進展，甚而人民之道德，社會之安甯，皆受其影響。試親近年犯罪與自殺案件之日益增加，已可之其大概。根據內政部民國二十年之違警統計，以妨害風俗者為最多，竟佔全數百分之三十八，此種妨害風俗，包括賣淫賭博及其他有礙風俗之行為，由此可以明瞭人民在無法維持其生活時，無論法律廉恥名譽均已不顧，為自身之生存着想，竟至甘蹈法網，甚矣經濟破產之危害人民道德以及社會安寧，有如是也。加之失業者之數目有增無減，智識階級毫無出路，乃運用其原有之智慧，為種種非法之行動，於是劫掠案，綁票案，詐騙案，敲索案，乃層見疊出，而社會之安寧受其打擊，進而言之，國家政治之進展，亦間接受害不淺。至於造成此項現狀之原因，雖大半由於天災人禍，苛稅雜捐，政治未上軌道所致，但鐵進制度欠善，

亦爲其中之一，有人欲謀全國經濟之恢復，舍上列各點外，對於鐵道運輸，亦不能不加以注意。其利用方法，略有五點：（一）開闢新線，以謀耕地之增加，匪患之減少，使生產量增加，金融乃易於流通；（二）減低鐵路運價，使農人負擔較少，產品運送便利，都市資金亦可逐漸靈動，減少其膨脹；（三）增加行車速率，使物品運輸之次數增加，而資金流通之機會較多；（四）：運輸手續力求簡便，並須廣爲宣傳，深入民間，使一般民衆得以充分瞭解，利用鐵道運輸之特價辦法，而使雙方得益；（五）鐵道運輸應酌減國產運價，以扶助國產之發展，增加外糧之運費，以制止外糧之輸入，凡此種種，雖不能目爲治病去根之良劑，但至少亦能使今日都市膨脹，農村偏枯，鐵道衰微之危症，有轉蘇之望也。

### 玻 璃 製 沐 浴 衣

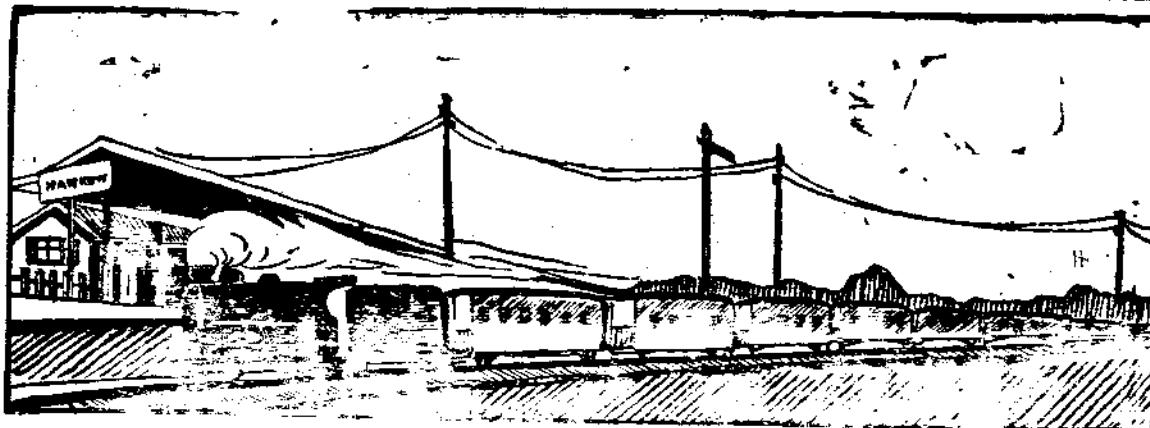
倫敦某大製造公司，現方試驗以玻璃製浴衣之方法，據該公司職員謂：公司職員一人，曾在海濱休息數日，迨歸，爲陽光所災，幾不能行動，因言如能發明一種透光材料，以製太陽浴衣，免陽光灼災之苦，則巨富可立致，現有一種玻璃料，狀若薄綢，可加裁剪摺卷，一若任何織品，或可用以製新浴衣，且有數種便益，（一）入水下縮，（二）能吸水，而出水數分鐘後，即乾，（三）陽光可透至皮膚而褐之，但無直接進炎之苦，至於慮其體畢露乎，則將加以染色，可免此弊云。

## 現代科學萬能人與新發明

巴黎格拉蒙，牛蘭化學學院主任貝爾特與里愛（M. Bertho and M. Doyer, directors of the Clermont Ferrand Institute of Chemistry）十月十一日宣

布頃間新發明一種強烈的毒氣，現時所有之防毒氣面具，均無法抵禦。該氣僅須與人之皮膚接觸，登時即可令其致命。據謂此項毒氣之發明，係試驗香水所得結果，其製造尤為簡易，只須製造八日，其額量即可供法國整個國防之用。彼等對此項毒氣製造之秘密，不允告知任何人，即對法政府現時亦不肯說明，除非法國被人侵略方允告知云。

又十月十三日美國醫藥學會開會時，得悉頃已發明一種淡黃色之油，其效力較比尋常之魚肝油，高出九千二百倍，此油中所含成分，幾完全為維他命，查各國科學家研究提練維他命，已有多年，尚未成功，如目前之新發明，果證明屬實，則美國在國際科學競爭中，將獨樹一幟，聞此油之製成，以鄂柏林大學之哈雷爾福爾摩斯教授 Professor Harley Holmes, of the University of Berlin 之力為多云。



吾國鐵路之貨運單據



研

究

奏  
庭

### 吾國鐵路之貨運單據

鐵路辦理貨運非有種種之單據，不足以資信守，明系統，理糾紛。且貨運事務遠較客運為繁，故貨運單據亦較客運單據為多。吾國鐵路自負責貨運實行以來，所

有貨運單據之種類增加不少

，而負責運輸未實行前之單

據亦仍有沿用者。驥視之，錯縱紛紜，一若不可究詰者然。而實際上每一單據各有其功用之所在，明悉其功用，而後乃能有整個的了解。

茲為便利明瞭起見，特將吾國鐵路現有之各種貨運單據分為六類，即：（一）關於託運及起運者；（二）關於卸車及交貨者；（三）關於授受及運轉者；（四）關於貨物事故者；（五）關於提貨單之填發及遺失者；（六）關於篷布繩索者。每類之中，則就每種單據之功用加以說明，俾讀者得一全盤之瞭解，此則斯文之本旨也。

#### 一、關於託運及起運者

客商將貨交由鐵路運送，謂之託運。鐵路將託運貨物檢點，過磅，起票，裝車，以至運出，謂之起運。託運人將貨送站時，其貨物往往須暫時存放貨站或貨場，而後給車起運。但貨站之地位有一定之限制，若任客商任意堆放，勢必凌亂不堪，檢查繁難，故貨站或貨場應分貨位，每一貨位有一

## 吾國鐵路之貨運單據

二

號數。託運人未將貨物送站之前，應先向起運站請求貨位，取得貨位憑單，按照單內指定之貨位，將貨送站堆放，以待裝車。送貨到站時，託運人應將貨位憑單繳銷。此貨位憑單之為用也。然在託運貨物直接可以裝車之站，貨位自屬無用，貨位憑單之填造，亦屬徒具形式而已。

託運人之託運貨物也，不能僅將貨物送站，而無單據以證明之，解釋之。否則貨站將不知其為何物，應運往何站，應徵收何種運費及雜費，亦即無從起運，無從收費。故託運人除將貨物自身交運外，每批貨物必須備具託運單一紙，載明貨物種類、件數、託運人姓名住址，收貨人姓名住址，貨物起運時價值等項，并加蓋圖章，連同貨物，交由貨站起運。貨站有此託運單，而後乃能進行其他貨運上之手續焉。託運單上之所以有起運時價值者，將用以作損失賠償之依據也。在負責運輸未實行以前，吾國各路均用一種寄貨人聲明書，內容較託運單略簡，現在鐵路不負責之貨物仍用此式。

託運人既將貨物交站起運，則必取得相當之收據，且收貨人在到達站提貨，亦非有相當之證據不可。鐵路為應此種需要起見，對於每批貨物，無論整車零担，均填發貨物收據一紙，以充貨物已經收到起運之證據。貨物收據均由託運人

或寄貨人聲明書填造，交由託運人轉寄收貨人，以便據以提貨。貨物收據之種類有五：（一）貨主負責本路貨物收據，（二）貨主負責聯運貨物收據，（三）鐵路負責本路貨物收據，（四）鐵路負責聯運貨物收據，（五）牲畜收據。前二者現仍適用於貨主負責之貨物，第三第四兩種在民國二十一年實行負責運貨之後始有之，牲畜收據載有特別不負責之條款，至今仍沿用之。貨主負責之收據計分預付到付記帳三種，而鐵路負責之收據則有「付費方法」一欄，臨時加蓋「預付」「到付」字樣之圖戳。至記帳者則不適用負責收據，因記帳運送之貨鐵路例不負責也。

貨物收據乃鐵路掣給客商之單據，其性質為對外而非對內者。然貨物之運送，尚須有內部所用之單據，而後卸貨、調車，會計，統計等事乃能有所依據。此貨運通知書或貨票之所由生也。鐵路為節省人工起見，特將貨物收據與貨票作為一種聯合之單據，可以用複寫紙一次填寫完成，以免轉抄之不便。故貨票之內容與收據無異，特其功用不同耳。除貨票本身外，尚有其他各聯，均各有其特殊之用途，茲為分析如次：

單據名稱	聯數	各聯名稱
貨主負責貨物收據及 （本路及聯運）	四	第一聯貨物收票據 第二聯貨物收票據 第三聯貨物收票據 第四聯貨物收票據
鐵路負責貨物收據及 （本路及聯運）	五	第一聯起運站存根 第二聯起運站存根 第三聯起運站存根 第四聯起運站存根 第五聯到達站存根
牲畜收據及貨票	四	與貨主負責普通貨物收據 同

貨運通知書或貨票，於貨物起運時，交由車長或押貨司事帶往到達站，並作沿途摘車或卸貨之依據。蓋若無貨票，則何車應在何站摘下，何貨應在何站卸下，將均無根據可循也。追抵到達站時，貨票先作檢點貨物之用，如有多裝或短裝，即可據以追查。如連貨係到付者，即可根據貨票，於提貨時核收運費。所有到達之貨票，均按期由到達站寄交會計處，以便稽核。如係聯運者，尚須由會計處轉送鐵道部聯運處清算股，因聯運會計由清算股辦理也。此外起運站存根與到達站存根二聯均係存站備查，而起運站報局一聯，則係由起運站每日呈送會計處，以備與貨票核對者也。

負責貨運實行後，貨物收據之外，另設提貨單一種。蓋而提貨單則為可以轉讓押款之收據。託運人如欲收貨押匯者，應請發提貨單，以代貨物收據。提貨單之內容與貨物收據相同，惟蓋有會計處處長之官章，並照章應由站長親自填發，以昭慎重。關於提貨單之填發及遺失，後當續論之。

整車貨物之當日起運者，即給以貨物收據或提貨單。零担貨物送站託運之後，無論當日起運與否，一律給以貨物收據或提貨單。惟整車貨物之當日因特種原因（如車輛缺乏，貨未送齊等）不能裝出者，則應給以貨物存場收據，以示存場待運之意。雖貨物未曾起運，鐵路已開始負責矣，存場收據分三聯：第一聯存根，第二聯收據，第三聯報告會計處。迨貨物起運時，乃由起運站寄發裝運通知明信片，通知託運人來站，繳回存場收據，付清運雜各費，換取負責貨物收據或提貨單，託運手續乃告終結。按貨物存場收據之為用，對於託運人既感不便，而對於鐵路又多費手續。除當日貨未送齊，不得不發存場收據外，他如因車輛缺乏或答在路方之原因，當日不能起運者，似不妨逕發貨物收據或提貨單，以免客商輾轉來站，託運之煩。迨貨物起運之日，再發裝運通知。

書是矣。

## 二、關於卸車及交貨者

貨物運抵到達站後，應發貨到通知明信片與收貨人，以便來站提貨。在今日貨運尚多間接報裝時代，此種通知尚非有十分之需要。他日客商直接托運及提貨，則到達通知書將更見其重要也。貨物卸車時，應由卸車司事檢點。卸車司事往往先由到達之貨票將貨票號數，貨名，件數等項錄入卸車司事貨物登記簿，然後據以檢點貨物。如有短少多裝或損壞情形，應在登記簿內註明，以明責任，而便查究，所有卸車時刻亦須填註，以便與到達時刻比較，察其有無延誤情事。然此亦有賴於站員之忠實耳。貨物已經卸車，如不直接提去者，應交交貨司事保管。交貨司事應將接管之貨物記入交貨司事貨物登記簿，此簿與卸車司事登記簿相若，惟卸車時刻易以交貨時刻而已。交貨司事有此登記簿，則何貨已經提去，何貨尚存棧內，均可一目了然。惟遇分批提貨時，簿內無分批填註之專欄，不易瞭然，似有改良之必要耳。

曩時收貨人來站提貨，並無領貨出門證一物，自負責運輸實行，為防微杜漸起見，乃用此式。收貨人須將貨物收據

或提貨單繳銷，并付清到付各費暨保管費，換取領貨出門證，始能憑證提貨。提貨出門時，出門證由交貨司事或守門夫收回。蓋純為一種防止貨物偷竊或提貨錯誤之單據也。出門證分先付到兩種：凡預付貨物用前者，到付貨物用後者，先付者分二聯：（一）存根，（二）交收貨人領貨出門時持用。到付者分四聯：（一）存根，（二）報告會計處，（三）交收貨人存查，（四）交收貨人領貨出門時持用。到付出門證之所以多出二聯者，因有收費關係也。第三聯交付收門人存查，實不當運貨收據也。出門證之背面有「領出記載」欄，備分批提貨時記載之用。蓋如分批提取，出門證仍交收貨人保存，至提完為止。故已提之數量不得不有記載也。竊按領貨出門證之填寫至費手續，除分批提取者外，各貨均可憑繳回之貨物收據或提貨單領貨，似無另發出門証之必要，其間所省之人工當不在少也。

到達貨物存站保管，各路均有一定之免費保管期限（如京滬滬杭甬路為七日）。逾期即須照納保管費，務須於提貨時繳付。付費時，由站掣給保管費單，以作收據。此單分三聯；即（一）存根，（二）報告會計處，（三）貨主收據是也。

## 三、關於授受及運轉者

貨物既經裝車，即須由站方授與行車人員起運。反之貨物運抵到達站時，亦須由行車人員授與站方。其授受之間，必須有相當證明書，藉昭慎重，而免糾紛。此貨物授受證之為用也。授受證分兩種：一為整車貨物授受證，一為沿途零担貨物授受證。前者適用於整車，整車零担，及合裝零担貨物。例如某站有整車貨物三車起運，即須備具整車貨物授受証一紙，每車錄列一行，授方由站長簽字。迨將貨車交給車長時，受方由車長簽字，各執一紙，以為授受完畢之證據，以免他日之爭執。車長簽字時，應檢查車門鉛封或蓬布繩索是否完好，否則應請站方更正，如不克更正，應將其損壞情形在授受證內註明，以免受方負責。反之整車貨物運抵到達站時，應由車長備具整車貨物授受證，在授方簽字，站方則在受方簽字，各執一紙，檢查亦如之。授受整車零担及合裝零担貨物時，亦用此式，惟僅填貨車種類號數起訖站名及零担貨物彙報號數而已。

沿途零担貨物授受證與整車者項目相同，惟每行記零担貨物一批，而非整車貨物一車而已。填寫與授受一如前述，惟此處所授受者乃貨物而非貨車，受方應檢查貨物之件數及狀況，而後簽字，如有損失，應即在授受證內註明，以免代

人負責。沿途零担貨物大都由押貨司事照管，故此項授受證亦多由押貨司事簽字也。

整車貨物每車祇有貨票一紙，沿途零担貨物每批亦祇有貨票一紙，在授受證內整車者每行列一車，沿途零担者每行列一批，故一看授受證，即知有貨票若干，有無遺漏，無須其他之總結單也。獨整車零担及合裝零担則不然。每車祇列一行，但一車之內必有貨票多紙，若僅就授受證觀察，無論車長或到達站站長均不能知共有貨票若干紙，即不能發覺有無貨票遺漏，藉資追究。為應此項需要起見，故凡裝整車零担或合裝零担之站，對於每一到達站，必須備客擔貨物彙報一紙（或數紙），錄列各批貨物之貨票，以便車長及到達站之查考。彙報分二聯：一聯存查，一聯交由車長，連同貨票帶交到達站備查。

沿途零担車供出發站及沿途各站裝運零貨之用，其車內所裝之貨多寡無定。若不預留空位，則中途有貨，將不能裝載，勢必發生困難與不便。為避免此種中途困難起見，沿途各站有貨待裝者，應於事前電知零担始發站，預留相當空位，與旅客之預定臥鋪相埒。始發站應將各站電報詳為整理，留出所需之空位，以備沿途各站之裝載，一面填具沿途零担

第四期三十三

車知照書，詳列始發站及沿途各站已裝待裝之貨物，以便押貨司事據以裝車，知照書有二聯：一聯存根，一聯交與押貨司事，轉交到達站，呈報車務處。

押貨司事押運沿途零担貨物，從事裝卸，為便利參考統計起見，每一零担車須填造押貨司事報告一份，羅列每批貨物之件數、重量體積，起訖站名，裝卸站名等項，呈送車務處備查。現在此項報告除偶爾用以備查外，似未充分利用。實則用以編製簡明之統計，以觀零担車容積利用之程度，未始非極好之資料也。

#### 四、關於貨物事故者

貨物之遺失、損壞、誤裝、誤卸、誤填等，均稱貨物事故。凡發生貨物事故時，到達站應填造貨物事故報告表，呈送車務處，以備查究，及調查損失賠償時參考之用。報告表分三大部分：一為貨物起運暨到達狀況，二為發現損失暨檢驗情形，三為處理情形暨意見。舉凡損失狀況損失數量以及損失原因，均應詳細填註，以備作賠償之根據焉。

如遇貨物遺失或損壞，貨主認為須請求鐵路賠償者，應由貨主填具賠償請求書，證明何批貨物，損失若干，請求賠

款若干。該項請求書連同貨物收據或提貨單暨發票或價目單等，交由站長轉呈車務處，以便從事調查。一面由站製給賠償請求書收據一紙，以為他日領取賠款之證據。領取賠款時，路方應令領款者填具領取賠款收據，以備存查。

損失賠償之請求應否照准，因須由車務處處內人員調查決定，但貨站目擊貨物之損失情形，知之自較審切，故站長于收到賠償請求書時，應即填造請求賠償損失報告書，詳列調查之結果，說明應否賠償之理由。如應賠償，則擬賠若干。連同賠償請求書暨附帶單據，呈處備核。處內人員得此，不啻多一有力之參考資料，對於決定損失賠償，甚多助益之處也。

#### 五、關於提貨單之填發及遺失者

提貨單為有價證券之一種，故其發行及處理，非格外慎重不可。如站領用提貨單時，首須載入提貨單領用登記簿，載明領到之起訖號及張數。每日發行時，亦應將發行之日起訖號及張數記入是簿。故現存之張數隨時可以明悉。發行提單時，並應逐一登記提貨單發行登記簿，藉以明瞭每一提貨單之內容。實則如能將提貨單存根加以變通，此猶似可省去

不用也。

如遇貨主遺失提貨單時，則首應填具提貨單遺失聲明書，加蓋保人圖章，向站聲明，一面照章登報作廢。聲明書填二份：一份存站，一份呈送會計處。收到聲明書後，站長應將給提貨單遺失聲明書收據，交由聲明人收執。

提貨單遺失之貨物，如欲提取，厥有三法；一為到期提貨，二為押款提貨，三為銀行保證提貨。提貨之有效期間為六個月，如已滿六個月，而無移萬時，則聲明人之為真正貨主，當無疑義。故到期提貨極為簡易，祇須由聲明人填具到期提貨請求書，加蓋保證人圖章，連同提貨單遺失聲明書收據，送交車站，即可據以提貨。保證人仍負一年之責任，如有糾紛，一年之內唯保證人是問。到期提貨請求書應填二份；一份存站，一份送會計處。

貨主對於貨物，往往亟待應用，或性屬易壞，不能久存，若必到期提貨，勢有未能。因有押款提貨及銀行保證提貨二法，以資變通。蓋提單尚未滿期，聲明人是否確為真正貨主，尚難斷言，鐵路為避免糾紛計，不得不令聲明人提出押款，（金額應照提貨單上所開貨物價值運費雜費之共計額

另加三成）暨押款提貨請求書，連同提貨單遺失聲明收據，交由站長，據以提貨。站長除交貨外，并應掣給押款收據，以備提單滿期時，領回押款之用。押款提貨請求書應填二份：一份存站，一份連同押款呈送會計處。

銀行保證狀提貨請求書及銀行保證狀收據，供銀行保證提貨之用，其用法與押款提貨請求書及押款收據相同，惟以銀行保證狀易押款而已。

遇有提貨單遺失情事，應將經過情形記入提貨單事故登記簿，以備隨時查考。

## 六、關於蓬布繩索者

貨物之易為風雨侵損者，若裝以散車，必加蓋蓬布，繫以繩索，以防損失。蓬布繩索常由數大站保管，小站（或非保管站）之需用蓬布繩索者，必須向保管站領用，故非有相當之報告與紀錄，則彼此領用，勢必紛亂異常，無從稽考。既無稽考，則雖遭遺失，亦必莫由知悉，殊非管理路產之道。是以每一蓬布，每一繩索，均編有號碼，以資識別。凡起運貨物加蓋蓬布運出時，起運站應填具蓬布繩索寄送單，填明發出車次月日，暨每塊蓬布與每條繩索之號數保管站名等

期三十四第  
平 漢 鐵 路  
刊 研 究

項。單有四聯；除第一聯存站備查外，其餘三聯交由車長帶交到達站。到達站輕點收并填註收到年月日後，即將第三聯寄呈車務處，第四聯寄交保管站，而以第二聯存查焉。

各站每逢收到或發生蓬布繩索時，應即登記蓬布繩索出入簿。有此登記，則一布或一索是否在站，抑已發出，均可瞭然。而存站之布索若干，亦可於此得之。

各保管站則應根據蓬布繩索寄送單一一記入各站使用蓬布繩索登記簿，每布一塊或索一條，佔用一頁，故何布何索

## 最近英國鐵路之概況

### 緒言

英國私人企業中，要以鐵路事業為最雄大。投資總額超過一，一〇〇，〇〇〇，〇〇〇鎊，進款額在二〇〇，〇〇〇，〇〇〇鎊以上。

凡百實業與國家經濟上關係之密切，未有如鐵路事業者。蓋鐵路仍不失為主要運輸工具，其業務之興替，受商業波動之影響甚鉅，殆為經濟繁榮之晴雨表也。

迅速，安全，定時，可靠，為業務上之特點。雖貨運數量有大小，旅客人數有多寡，里程有遠近，但鐵路服務待遇

在何站使用，隨時可由此簿見之。

每至旬末，各保管站應編造蓬布繩索旬末報告，呈送車務處備查，此項報告即將每布每索之號數，及現在使用站，逐一填明，俾車務處處長明悉各號布索之所在地，如果不信，可即詢問現在使用站，則虛實立見。此防止路產紛失之善法也。



吳嘉麟

，初無歧異。

鐵路運價之廉，無與倫比。當局復用科學方法，實施運輸方法及其設備之近代化。凡確能改善旅客舒適便利娛樂上之計劃，及給予貨商更大滿意之業務，無不樂于試辦。運輸業務，得由增進焉。

### 客運

彼邦旅客列車速度，開世界新紀錄。廉價車票普遍推行，故旅客列車不獨速率高，抑且票價廉。

一九三二年，一年內鐵路共載一，一五二，〇〇〇，〇

○○以上之旅客，亦足以自豪而莫能抗拒者。持用休假，遊覽，星期末尾，全日，及半日票旅客，亦不下四三六，○○○，○○○人。

去歲旅行安樂上改進甚多，舒適程度亦相對的提高。旅客搭在列車上能聽受無線電，任意理髮或沐浴，睡有睡車，餐有餐車，應有盡有。

旅行上各項利便既多復廣，且能適合社會各級人等需要；普通旅客與團體旅行，受鐵路同等之重視。

彼邦鐵路旅行，不獨速率高，安全著，抑且手續簡便。

迅速，安全，舒適三者，奉為客運之鵠的。

(一) 速率 世界最快列車，首推「船登海飛快車」。(Cheltenham Flyer) 該列車每日下午三時五十分由斯文頓 (Swindon) 開行，四時五十分到達終點站堡庭登，(Paddington) 計行程七七，二五哩，費時僅六十五分，平均速率為每小時七一·三哩。

大西鐵路客車速率在六十哩以上者，每日行駛十二次之多。倫敦東北鐵路及倫敦米蘭蘇格蘭鐵路亦各有五次。

皇歧 (King's Cross) 至愛丁堡 (Edinburgh) 三九二·

二五哩區間之夏季「飛蘇格蘭人」(Flying Scotsman) 堪稱世

界最長距離之直達通車。茲將一九三二年夏季列車業務列左，以資參閱：

一百哩或以上之直達車計一三九次

二百五十哩或以上之直達車計五次

(二) 舒適 鐵路對長距離旅客，無不供給必要之舒適。

搭在裝置美滿電光冷熱氣設備之列車上，旅客得自由閱讀書報，舒展身心，隨時進餐，並得臥華麗之睡車。

(三) 安全 一九三二年中列車出險僅一次，死亡旅客數祇三人。加以是年一·一五二·〇〇〇·〇〇〇旅客人數為比例，則不啻一與三八·四〇〇萬之比，實為彼邦旅行安全之佐證。

### 一九三二年旅客行程及進款如左

旅 客 行 程	一，一五二·〇〇〇·〇〇〇次
客運收入	五二·一〇〇·〇〇〇鎊
上項數字包括	
月季票旅客行程	三七一·〇〇〇·〇〇〇次

月季票收入	八·四〇〇·〇〇〇鎊
工人票旅客行程	一一〇·一〇〇·〇〇〇次
工人票收入	一一七·一〇〇·〇〇〇鎊
运出包裹件數	七八·七〇〇·〇〇〇件
包裹收入	六·三〇〇·〇〇〇鎊
牛乳	一九四·〇〇〇·〇〇〇加倫

## 貨運

彼邦鐵路貨運年達三〇〇·〇〇〇·〇〇〇噸，其與國家生命之關係，至深且鉅。站在國家共公運輸人地位上，鐵路供獻運輸史上未有之偉蹟。設鐵路運輸中斷片刻，則全國將受莫大之影響。

一九三二年貨運業務上之改進推廣，最為顯著。機械及設備之近代化，終點站供應及車運利便之改良，主要站點路軌之增設，號誌方法之改善，俱足以增進速率及效率；而一般貨商，亦得獲較善之業務。

約有二百以上特快貨物列車，全係氣軋車輛及強大機車組成，每夜由倫敦開往其他中心地，翌日即能運達遠如新堡

## 最近英國鐵路之概況

10

(Newcastle) 利物浦(Liverpool) 及愛賽脫(Exeter) 等地交貨，無或遲誤。

捷運業務因利便供給日增，亦有長足之進步。鐵路當局在可能範圍內，一再縮短幹線及部外行車時間，期新興之「一日運達」('One-day Transit') 業務，得觀厥成。

鐵路革新設備，年耗鉅款，甚有重建各大城鎮之貨棧者。移動起重機，石腦油滑車，及電氣器具，構成終點站上必需之設備。機械化車場，早經實施或正在修建中。

「貨櫃」('Container') 運輸法，方興未艾。現用「貨櫃」已達七·〇〇〇具之多。計達貨運分配中心地，亦逐漸推廣。棧房面積共二五·〇〇〇·〇〇〇平方尺。

接送業務亦逐漸擴張，鐵路一面聯絡公路運輸，一面與輪船航空切實合作，同時擴大接送範圍及區域，因之貨商得享完全運輸之實惠。

## 一九三二年貨運噸量及進款額如次

貨物名稱	噸 量	進款額 (單位鎊)
普通商品	四一·〇〇〇·〇〇〇	三七·〇〇〇·〇〇〇
鐵產	三九·〇〇〇·〇〇〇	一〇·〇〇〇·〇〇〇

專利燃料及煤斤售價	一六一·〇〇〇·〇〇〇	三一·〇〇〇·〇〇〇
總噸量	二四一·〇〇〇,〇〇〇	
牲畜	一一，一〇〇,〇〇頭	
總收入額		七九·〇〇〇·〇〇〇

### 鐵路與公路

鐵路與公路之關係。殆成目前重要問題。立法上若不規定公允競爭基礎，則公路仍獨享優越待遇。最近鐵路當局冀望沙爾脫報告書(Salter Report)製成法案，以調整二大運輸工具間現有不平等之待遇。

自一九二八年議會特許鐵路兼營公路運輸以後，鐵路即積極與公路密切聯絡，特別注重旅運業務。合作方式，不外與市政當局訂立協定，及獲取重要公共汽車企業股票二種。一般客商亦同受其利，如公路鐵路間車票之通用，及城市鄉村站點與公路之聯運皆是也。

綠鐵路兼營公路運輸，半為輸送鐵路貨運至目的地而設，半為全程運載特種貨物，鄉村貨運亦藉公路吸收，聚集至鐵路中心站後，交車運轉。

### 最近英國鐵路之概況

有鐵路投資之旅客汽車	一三一·〇〇〇輛
包裹及貨物汽車	五，六〇〇輛
馬	四，五〇〇匹
馬車	二九，五〇〇輛

### 運輸與食品價格

遠在五四〇哩外之蘇格蘭牛肉，每日運抵倫敦。進口肉類，由利物浦運送二〇〇哩而達倫敦。專運肉類之隔絕車，各路皆備。但運費僅及四分之一便士。裝運牛乳，則有玻璃櫃，但輸送一磅牛乳至八四哩之運費，不及四分之一便士。自皮利托(Bristol)至倫敦一一七哩間，每打鷄蛋運費，乃不及四分之一便士。每磅麥粉運行一四二哩，祇取半便士運價。普通倫敦住戶欲得一〇〇哩外之醃肉，每週需負擔一便士之運費，牛乳亦僅需二便士，茶及咖啡則不過半便士耳。茲例舉一便士之運費品名及距離如左，亦足見食品運費低廉之一斑。

重量(磅)	品名	運行距離「哩」
五·二五	醃肉火腿	七六

## 最近英國鐵路之概況

一一

四	餅	乾	一二四
四	乳	油	一三三
四·二五	咖	啡	九九
四·二五	鮭	魚	一二二
一·五	蘋果沙梨	類	五三九
六·七五	肉	類	一九九
四	番薯	類	九三
一二·五			

出口煤斤貿易之興隆，鐵路船塢與有力焉，此等港口進出普通商品及食料頻繁。葛林斯勃(Grimsby)赫爾(Hull)、特利河特(Tleetwood)以漁業聞名，而加斯頓(Garston)則以木材香蕉著。

四大幹路經營之短程航業，向稱優善。英吉利與大陸，愛爾蘭，海峽半島，人島(Isle of Man)及蘇格蘭西部半島間均有定期船隻，往返行驶。此項「小規模海洋班」(Ocean Liners in miniature)都用特備船隻行驶。對於旅客舒適便利諸端，均惟精益求精，睡眠餐飲及其他設備，幾與世界華麗郵船，無分上下。現有船隻共一五一艘，運貨七三·八〇〇噸。新船亦對有添置。

鐵路尚設置駁船，供旅客上下輪埠之便利。渡船，及列車輪渡，汽車，小船，亦應有盡有。

彼邦船塢幾全為鐵路所經營，沿海岸線，密佈船塢港口，構成水陸聯運之鏈鎖。

鐵路企業促進國內商埠之繁榮，沙斯愛深頓(Southampton)為世界最大商船停泊之所，年有一七·〇〇〇，〇〇〇噸貨運，及五五〇，〇〇〇旅客。世界最大浮動船塢即為該埠設備之一，而各項擴充工程如最大回灣船塢，正在進行中。東北沿海鐵路船塢，全部實行近代化；應用新式起重機，及最新運貨器設備。

鐵路經營輪船數	一五一艘
登記淨噸量	七三·八〇〇噸
船塢港口碼頭：所在地	七八處
水上面積	二·七六六畝

出口貿易噸量		五二，七〇〇，〇〇〇
進口貿易噸量		一四，五〇〇，〇〇〇

出口貿易噸量  
進口貿易噸量

及資本總額百分之四，三八。爰將最近四年鐵路純收入分列於后，俾便參閱。

### 資本及進款

英國鐵路事業在金融上之重要性，可由大西，倫敦東北，倫敦米蘭蘇格蘭南方，及首都鐵路之資本收入及資本支出二項數字估計得之。

一九二二年

資本收入總額 一，一一，〇〇〇，〇〇〇鎊

資本支出總額 一，一七〇，〇〇〇，〇〇〇鎊

上項支出超過收入之數，概由公積金項下準備金，養老金，及儲蓄銀行存款等彌補，資本支出項下百分之十為船塢，輪船，運河，旅館等副業投資；而船塢則佔副業中之首要地位。

### 設備

英國四大幹路備之完善，實已登峯造極，其有助於復興國內外市場，固無疑也。

按鐵路資本都屬一般民衆所投資，保險公司建築友誼會等雖保持鉅額鐵路股票，但半係多數儲戶所委託。故若大鐵路資本，要為小資本家之零星投資，股東總數約有八四〇，〇〇〇人之多。

鐵路投資報酬從未變越，即在一九一三年時純收入亦僅

### 最近英國鐵路之概況

年份	純收入	純收入與資本額之百分比例
一九二二	四五，八二七，六五〇鎊	四·一八
一九二三	三八，五四四，一一二鎊	三·四九
一九二四	三四，一六六，六六七鎊	三·〇九
一九二五	二七，一三七，二三三鎊	二·四四
鐵路收入逐年減少之主因，要不外公路競爭與經濟恐慌。		
一九三二年收入較一九二九年短少四三，五〇〇，〇〇〇鎊，惟支出項下節省一五，〇〇〇，〇〇〇鎊，故純收入僅一八，五〇〇，〇〇〇鎊。		

## 最近英國鐵路之概況

一四

機車運載噸量，年有增進。迅速運輸為一般客商所需求  
· 強大機車遂應時而興。  
車輛方面改進亦多。電光、熱氣、通風，餐車，與上爾  
門車(Pullman Car)之設備，俱屬上乘之選。新式睡車匪特  
舒適，且復便利。

為供應礦產運輸起見，二十噸及較大噸量之貨車逐漸添  
置，同時積極招徠是項運輸，俾增路收。  
自實行路軌改良，裝置有色號誌及自動列車調度機後，  
行車速率及安全程度，均有增進。

南方鐵路實施世界規模最大之郊外電化行車，往年電化  
行車擴展至勃利登(Brighton)及佛撒(Worthing)

軌道：

單軌路線(包括岔路)	五一·〇〇〇哩
電化路線	一五·〇〇〇哩
幹線上每碼標準軌重	九五磅
標準軌枕木重量	四六磅
每哩枕木數	二，一二二至二·二三〇根
鋼枕木	五二六·〇〇〇根
揚旗間	一〇·九〇〇所

機車：	水槽	隧道	一·二·四具
煤水車	一一·九〇〇輛	一·九〇二條	
水櫃車	八·四〇〇輛	六·八〇〇處	
機車總重(包括煤水車)	共計二一·三〇〇噸	五六·五〇〇所	
蒸汽執行汽車	一·〇一〇·〇〇噸		
電汽執行汽車	一·六五〇輛		

車輛：	客車	四四·五〇〇輛	一·二·四具
客座數量	二·五四四·〇〇〇座	一·九〇二條	
旅客車守車包裹郵件車馬匹及運貨車	一八·六〇〇輛	六·八〇〇處	
路有貨車	六五一·〇〇〇輛	五六·五〇〇所	
容積噸量	七·四四九·〇〇〇噸		
維持及更新費			

彼邦鐵路實不惜鉅資努力，維持路軌車輛之完善。路用材料必經嚴密查驗，始得收用。每段路線日必派員巡察，以策安全。

自白腦油滑車運用以來，養路人員，以及敷設軌道機器，昇置路軌等器具之運送，均感便利，而軌道遂得保持其標準程度。

養路費年達一一千，〇〇〇，〇〇〇鎊，每年平均新敷或更換一，〇〇〇哩之軌道，計費二一〇，〇〇〇噸·鋼軌；四，〇〇〇，〇〇〇以上枕木，及一，〇〇〇，〇〇〇立方碼石子。

試用鋼軌數量逐年增加，迄今已達五千六，〇〇〇根之多。鐵路每年耗鋼二三〇，〇〇〇噸，鐵條，生鐵，鐵皮，等需要亦鉅。

養路費及車輛修理費，約如左數：

養路費(包括號誌) 一五，五〇〇，〇〇〇鎊  
車輛機車修理費 一〇，四〇〇，〇〇〇鎊

**旅館及餐務營業**

鐵路營大規模旅館，及約在六〇〇輛之餐車業務

各項設備力求近代化，甚且不惜重金改築者，具有歷史價值。

之假期憩休地大廈，近被鐵路購置，改為鄉村旅社。

輓近列車上餐務進步亦速，已有用電氣烹調者。遊覽車及其他尋常列車上添掛小食車及會食車，供應迅速，行旅稱便。

列車餐務之進展，並未減少主要站上小食鋪及菜館業務。此項小食鋪及菜館時有改建或重行布置者。

旅館	每年餐數	耗費食料數量：
餐車	七，一〇〇，〇〇〇	八〇
肉類		六〇〇
麵包		六〇〇
魚類		六五〇噸

## 最近英國鐵路之概況

一六

爐，亦在在需煤。

鐵路所用材料，都取自國內市場。去年共購磚頭二一〇〇〇，〇〇〇塊，布疋二·〇〇〇呎，及鐵軌二一〇·〇〇噸。鐵路多一分收入，實業界即增一分營業，蓋鐵路實為各市場之主顧，購料種類幾達五〇·〇〇種之多。茲將每歲購料數量分列於左：

煤	斤	一四，〇〇〇·〇〇〇噸
鐵	器	二九六，〇〇〇噸
木	材	一七·〇〇〇·〇〇〇方尺
石	子	一·八〇〇·〇〇〇方碼
路	軌	二一〇，〇〇〇噸
枕木數(包括縱橫木)	根	四，〇〇〇，〇〇〇根
油	漆	二一·〇〇〇·〇〇〇塊
油	漆	九，〇〇〇噸
制 服	用 布	三·八〇〇，〇〇〇碼
油類( 燃燒及光滑 )		六二·〇〇〇噸

彼邦鐵路員工統計五七五·〇〇〇人，每年薪金，約在一〇〇，〇〇〇，〇〇〇之數。

(一)福利 員工福利向為當司所維護。主要站點每有學會，俱樂部，會食堂，酒肆，圖書館，及運動場所等之設置，用以增進員工社會上及娛樂上之利益。

各路復建築房屋，特許員工低利貸款購買。儲蓄制度，亦均採行。鐵路園藝會，係由鐵路資助，並指定園地，僅取低廉之租金。

(二)教育 凡鐵路員工欲增進運輸上經驗及學識者，鐵路無不樂助。大規模教育計劃，早經逐步實施；在教育中心地點，更舉行講演等課業，凡修畢規定課業者，給予商業學士。各路錄用員司標準，以運輸學校畢業為合格。

信號術會計學及其他功課定為員司必修課。講演及辯論學會所以獎勵研究及演說。工務機務人員亦時加學術訓練，並隨時在各地舉行賣貨術之演講。冬季約有二〇，〇〇〇學生。

## 宣傳

鐵路運輸利便及佈置情形，均藉廣告宣傳，彼邦各報無不刊登鐵路廣告，紀載遊覽，全日·半日遊行之傳單及小冊

·年發數百萬份。

「假日指南」「袖珍良友」等旅行指南書籍，詳敘海濱及鄉村避暑地，高爾夫球場，漫游，國內外週遊、運動、消遣等、此項書籍售價既廉，價值復大。尚有印刷品多種，主要各站均有贈送。

圖書招紙，尤多注意，車站堪稱為適宜宣傳場所。各項招紙佈告力求明瞭醒目，廣告全出著名藝術家之手。海濱及鄉村風景畫，成為各站之點綴品，効力之宏，固在意料中。

鐵路對青年方面之宣傳，亦不輕視。除刊印有名列車機車外，並時發行壁謎，明片，圖書等，亦皆足為教育之一助。

#### 鐵路登載廣告報館

一，〇〇〇以上

#### 平時招貼占用地位

二四六，〇〇〇處

#### 每年刊發休假及旅行小冊

八，〇〇〇，〇〇〇冊

——  
完——

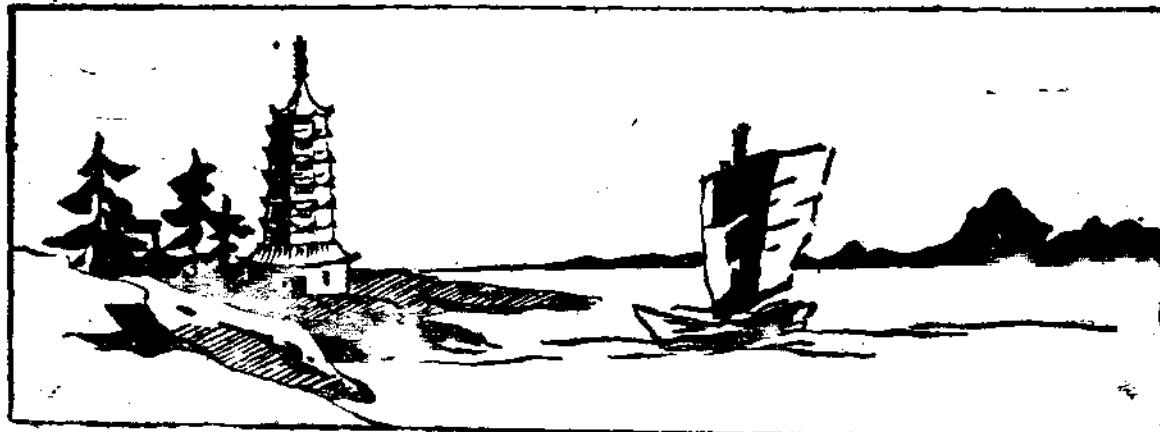


## 歐美郵航紀錄

### 「齊柏林」之偉績

南美與柏林間郵航，頃已造成一世界航空郵件新紀錄，此項事業係由巴西「康多爾」航空公司經營，此公司在數年前為一德國公司所組織，與齊柏林飛船工廠及漢沙公司聯合，結果自阿根廷京城輸出之郵件，於一百十二小時又三十分鐘，即可抵柏林，一「康多爾」飛船於星期四日下午，裝載郵件由阿京出發赴普南伯柯，當抵該地後，所載郵件再由「齊柏林」飛船轉運至弗烈德里胥哈芬，此乃德國飛船由歐至南美常經之路，船行時間僅七十一小時。在星期一夜間達到目的地，由弗城立即改用一漢沙公司飛船，載運所有郵件至柏林，該飛船在某日上午十時餘，安抵京加飛行場，由阿京至柏林之路程，計有一萬一千公里，今只用四日又十六小時三十分鐘之飛行，比較前次紀錄，縮短六小時又三十分鐘，此番飛行成績卓著，且關係歐美間交通，實非淺鮮，公共各方，因之發生無限興趣，蓋此空中聯運事業，所費時間有限，而運輸之郵件實多云。

暹羅之國有鐵路

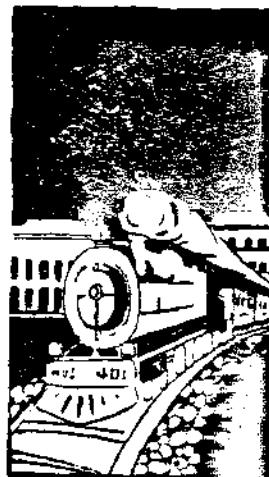


**暹羅之國有鐵路**

譯  
熊正璉譯  
述

暹羅之鐵路建設，始於一八九一年，其最初建造者，為由邦可克 Bangkok 至派克南 Paknam 僅十二英哩有半，且為私資建造，經兩年之工程，至一八九二年方實行通車。第一國有鐵路之工程、原係包工、於一八九一年始行着手，因其進展遲緩，政府乃於一八九六年實行自建，四年之間，於一九〇〇年完成由邦可克至高拉脫 Korat 一百六十五英哩。

由高拉脫綫北進至虔梅 Chiengmai 於一九〇〇年完成自邦勃齊聯站 Bangpaji Junction 至洛浦布里 Lopburi 之一十七英哩。上述各綫路之軌距，均照標準安置，但於一八九九年計劃南進路綫時，因可直達馬來羣島，且須銜接暹羅及馬來兩國之米突軌距制度，故一時軌距之



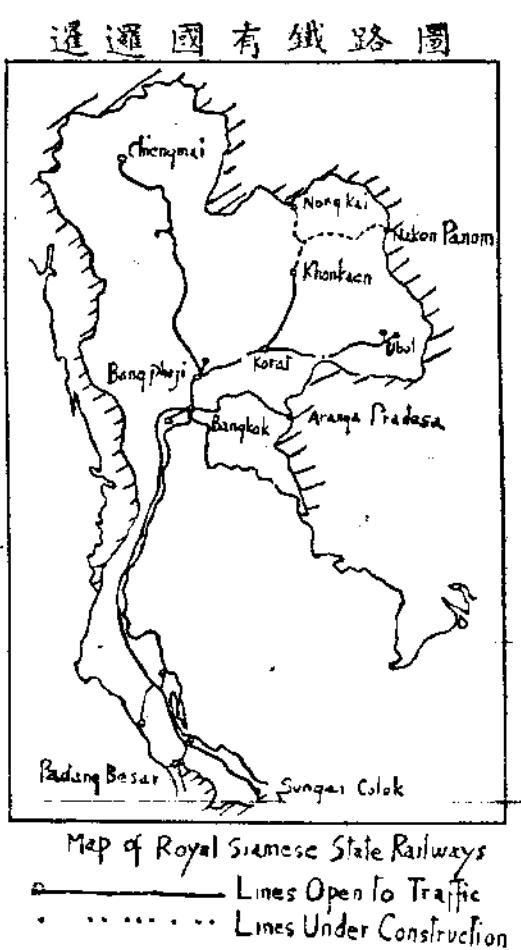
遠遷之國有鐵路

二

問題，乃不得不有所變更，經專家及長時之討論，已成各路急欲改換，勢所不能。結果議決邦可克以西之未成路線，採用米突軌距，而東北兩部四呎八吋半之軌距，則暫為保留，及至一九一九年全國鐵路軌距劃一之命令，始由政府頒定，一九三〇年四月各路完全劃一為米突軌距焉。

一九〇三年南段綫路已由邦可克築至泊哲布里，Petchaburi，計九十五英哩，嗣後逐年增修，於一九一九年築達伯登白沙Padang Besar，北段綫則於一九〇七年進至弼山路魯克Pitsanulok，至一九一二年乃達虔梅，該年一月一日即已實行通車。亞倫雅Aranya浦勒得沙Pradesa，綫於一九〇八年興工，一九二九年竣工，祇達印度支那Indo-China邊界，近年以來，延長綫路，計有自高拉脫分出之烏坡魯Ubol支綫一百九十五英哩，及最近通車之高拉脫康庚Khonkaen綫兩路。

現在該國有鐵路計長一九〇八英哩，尚有其他二五〇英哩在建築與測量中，此數路綫投資之資本與裝具，為一八五九四八二〇一Baht(暹幣名)(約等於一六九〇〇〇〇〇鎊，十一



金 **Baht** 等於一鎊。) 已通車每哩用費，爲 **10—1600 Baht**，各種價值均未包括，在高拉脫康庚之最後九十六英哩段內，因此鐵路完成在年報編纂以後，一五四八—一四四 **baht**，是用於更換路線爲米突軌距，所有設備，內包括車站四一〇處，蒸氣機車一七一輛，地士爾式 **Die Elektro** 機車一五輛，地士爾式電力車六輛，客車三〇七輛，貨車三二一三輛，及摩托電車若干。并設有一偉大工廠在麥卡孫，**Makasan** 距邦可克甚近。

在政體變爲君主立憲以前，鐵路原歸農商部管轄，現則隸屬於鐵道委員會，該會有委員十三人，內包括有奉職而行之農商部部長，及鐵道委員會委員長，委任分權制管理與範圍，皆不需要，所有一切事宜，直接歸邦可克總局統轄之。

雖然在三年內，因受經濟之不景氣，商業減色，但據最近年報稱，(一九三〇—一九三一年)除各種開銷外，仍有純利，但與日本政府鐵路迥異，鐵路常年預算，不能獨立，若有贏餘，均納入國庫，每年純利有六五二九七九 **baht**，其贏餘可代表投資資本百分之三十五。營業之利益，爲七四五—七二二一 **baht**，其比率爲百分之五四，最後二年中資本與營業數目，載列第一表，其支出實數，列於第二表。

營業總數與去年比較，減少百分之一八·二二，因消耗增加百分之六·五，消耗之增加，係因新增工作太多，故其後款目表示減少(參看第二表)因改換二十一輛標準軌距機車爲米突軌距，並裝置過熱器與 **Caprotti** 閥動機關於六輛 **4—6—0** 式機車上，費用因是稍事增添，

華南鐵路公司，鐵路賬與雜項賬之匯兌圖。

第一表

資本	Baht	1930—1931年	1929—1930年
鐵道每公里之資本	Baht	185,948,581	182,057,614
營業進款	Baht	63,637	63,536
營業用款	Baht	16,182,726	19,330,124
營業用款與收入比較	Baht	8,731,004	8,203,928
營業利益	Baht	53,95	42,44
革新與準備金	Baht	7,451,722	11,126,196
純利	Baht	929,743	910,288
鐵道每公里收入	Baht	6,521,979	10,215,906
		5,538	6,761

第二表

		1930—1931年	1929—1930年
薪水工資等	Baht	2,320,145	2,350,868
總務費	Baht	379,490	456,661
工務費	Baht	1,959,539	1,983,679
機務費	Baht	2,379,319	2,478,031
其他工作	Baht	1,692,518	934,689
		8,731,004	8,203,928

木柴爲各蒸氣機車燒用之燃料，每年消耗總數爲四九五五七三立方米突，約合二五〇〇〇〇噸，即每一百輛機車公里需六・七立方米突燃料，按上年七・一立方米突，於七六八四六八。減落百分之四・一四，而列車公里則爲百分之四・一八，（參看第三表）機車公里減少一部之燃料，係由於採用漢歇爾 Henschel 所造之六輛加拉脫 Garratt 式機車，此類機車現駛行於肯哥 Gengoi 高拉脫綫，該路 Pass 段運輸效力，遂增加百分之五十。

貨物噸數減少百分之九・九，貨物收入則減少百分之一六・四二，牲口運輸之不見起色，尤爲更甚，上年運送牲口頭數，爲三五五四七六頭，本年則僅運二八〇五〇一頭，牲口運輸之中，以豬爲最大部份，幾佔全部百分之九三，貨物運輸與牲口運輸之收入，爲百分之五五・二。

其客運之退化，亦甚可觀，運客數減爲百分之一九，雖平均旅程，略見增加，其收入則降爲百分之一六・五，因考之從事引用六輛佛雷斯地士爾 Frichs Diesel 式電汽車之故，以致邦可克附近各綫之車費遂爲減低，同時南段幹綫，因在星加坡快車上用一千匹馬力地士爾式機車，更見經濟，馬來盜 Malayan 錫與象皮之市價大跌，影響遲遲之鐵路收入，故客貨運輸在南段者已屬無望，運輸數目在最後兩年中，列入第三表。

第三表

	1930—1931年	1929—1930年
載客數量	5,284,637	6,303,410
客運收入	Baht 6,668,552	Baht 7,763,825
頭等客運總收入	Baht 6,898,703	Baht 8,026,923
平均旅客旅程	公里 50.46	公里 49.12
載貨容積	米 窄 軌 1,281,853	米 窄 軌 1,422,681
牲畜頭數	280,501	255,476
貨物與牲口總收入	Baht 8,940,262	Baht 10,859,507
總列車公里	Baht 6,066,002	Baht 6,337,748
每列車公里運價	Baht 1.44	Baht 1.29

照增加里程計算工人自一六四八〇人，必須增加至一六八六六人。而薪水工資及減少百分之一又四一，所有員工內佔歐洲人一九人，暹羅人一五三三〇人，中國人一一〇四人，印度人一四〇人，及其他國籍者一七三人。在最近十八月內，裁減員司，正在嚴勵進行中。

在南北兩幹線上，加速度既經發生效力，地土爾式機車行駛快車，又表現佳境，若特別行車，一輛地土爾式機車，復裝置四個汽機，自邦可克至伯登白沙，行駛時間由二十六小時，減為二十二小時，因各路線皆輕疾建造，最大速率，每小時可行四〇·五英哩，（合六十五公里）欲求一快速時刻表，殊不能不認為滿意也。新加坡快車載重至四一〇噸於十四輛轉

向車，否則，客車仍甚輕也。

客運之龐大，由於使用六十一輛太平洋式機車，除四輛機車外，餘均為三箇機車，尚有十一輛0—10—0式坦克機車，供使駛用，蒸汽工作區間運輸，曳以4—6—0式小機車，通常貨運，則用2—8—2式機車。機車種式頗有不同，係購自英法德美瑞士丹麥等國，內有二輛最近由標準軌距更換為米突軌距之0—10—0式機車，正在駛用，該機車雖為二十年以前所製造，但裝置有 Lentz 管閥，故能行駛平軌上拖曳一五〇〇噸貨車，每小時達二十英哩，該機車大小，為最大車軸載重所限制，無論對於遲遲任何機車，祇容一〇·五米突噸，而地士爾式機車，則能增加半噸，

六輛加拉脫式機車，原係計劃以拖五三〇噸貨車，駛行於一公尺距四二公尺高度之坡路，但因北部及東北部各路，係輕軌之關係，其速率并不需每小時超過二八英哩。該六輛機車其總重量級分一一五·五噸，可以堅附八一·五噸，能有四一六七七磅之曳引力。雖其軸距為六四英呎，但能行過四·五鍊灣，在高拉脫地方，有修建該機車場之擬議矣。

客車場內，現有頭等車六輛，二等車五輛，及飯車六輛，且有轉向客車共二三五輛，內有四輪車六三輛。皇家專車及大多數客貨車，皆係歇非爾 Sheffield 克來文鐵路車輛公司，Cravens Railway Carriage and Wagon Works 所製造。新近定製之貨車，則由法國廠家承造，貨車車場規模宏大，計有轉向車二十五輛，及四輪貨車五十輛，概屬鋼製，冰車祇有一輛，

鐵道之圖有鐵路

八

車輛中有二十五輛機車起重機四架，汽電車一輛，及囚車一輛。

康庚綫刻下正在積極繼續進行中，據所知現築至北部邊界上之朗開 Nong Kai 地方，由此延長綫西向，已經擬有一條支綫，用飛機測量，意欲在那康潘腦 Nakorn Panom 地方與印度支那麥康 Mekong 線取得聯絡。其他擬築之路，正在計劃之中，北段幹綫由邦可克至邦勃齊聯站之五十一英哩，即其一也。由此北段幹綫與東北段幹綫，亦即分歧焉。

—完—

### 飛機破紀錄速度

英國飛行家布資曼氏一九三一年

於施尼德杯飛行比賽時所成立之世界紀錄，即每小時飛五百五十公里，今已為意人迦薩納里所打破，聞每小時飛六百二十五公里，但此消息尚未經官場徵實。

# 平漢鐵路管理委員會工作報告 二十二年九月份

## 一、奉行法令事項：

法 令 名 稱	到 達 月 日	法 令 要 旨	奉 行 方 法	備 考
捲烟用紙購運規則 (附四聯連照式樣)	九月一日	規定捲烟用紙購運登記繳稅及一切手續財部為 防止私運起見特咨請通飭各路協助查組	經將規則及議程令發 車務處轉飭沿路各站	
頒發聯單格式二種	九月四日	規定各路按期填送之各項表單報告一律改用聯 單遞送母須另具呈函以期迅捷并自本年九月十 日起實行	經將原辦法通飭各處 一體遵照協助查組	
各路擬訂特價時應行詳 細查明有關各點	九月六日	該辦法係因貨商遷就水運為訂定特價慎重起見 應先查明各路業務上辦理是否盡善以期改革而 資招徠	經將原件令發車務處 署一體遵照依期實行	
來往款項數字一律改用 大寫	九月六日	各路呈部文電關於款項之數目字均應一律大寫 以昭慎重	經將原件令發車務處 署一體遵照依期實行	
修正貨車運輸通則	九月十一日	該通則第三十五條第一項關於捏報貨物處罰辦 法仍照原案辦理特修正公布	經將原件令發車務處 署一體遵照依期實行	
各路各站陳列懸掛客貨 規章及價目表辦法	九月二十五日	規定各站應將有關客貨運各項規章表單分別陳 列懸掛	經將原件令發車務處 署一體遵照依期實行	
首都輪渡通車後關於軍 事運輸及政府記帳各項 辦法	九月三十日	規定輪渡通車後所有過江費一律核收現款概不 記帳并將軍事用品及載運車輛分別加以限制	經將原件令發車務處 署一體遵照依期實行	
鐵路負責貨物聯運暫行 辦法		各項辦法自十一月一日起實行	經將原件令發車務處 署一體遵照依期實行	

本路二十二年九月份工作報告

二

鐵規程 首都鐵路輪渡組

九月十九日部令

規定該輪渡之組織與職掌及應設員工之數額

轉載本路第八百一十期日刊

行文  
不另

## 二 工作實施事項：

## (甲) 總務事項：

## 一 關於產業者：

(一)查勘漢濱段請租面積二十三畝。(二)繪前門站裕成公司承租第壹拾捌號地盤正副合同圖全份。(三)繪新鄉站義信公司承租棧地合同圖全份。(四)繪石家庄中國銀行承租棧地岔道正副合同圖全份。(五)繪前門站華泰同興德合租棧岔正副合同圖全份。(六)勘修襄河邊被水冲倒界墩。(七)訂立合同一份。(八)編造各站租商承租棧地岔道暨退租棧地岔道注銷合同清冊。(九)編造本年七八月份棧岔租金押款收照續核詳表二份。(十)編造本年八月份收解各段棧岔租金押款月報表。(十一)核填岔地租金收照叁拾捌張。新商繳租詳表一份。(十二)編造外段餘地出租增減撤銷清冊二本，附租約壹拾張。(十三)核填外段餘地租金收照壹百肆拾玖張。核填產字收照伍張。(十四)填發外段租金詳表玖拾壹張，填發保結叁拾柒張。

## 二 關於公益者：

(一)據本路工會呈：「以許州浴池，業於八月十日舉行開幕典禮，曾經呈報在案。關於浴池經費及燃料煤油，亟待需用，請按照規定等級，准自八月份起照給，以應急需。」等情，經將該浴池列入丙等，每月發給辛工洋陸拾元。至所需烟煤，據稱有鍋爐兩座，准予平常月，每月發給壹拾式磅，冬季月，每月發給壹拾肆磅，均自八月廿一日起算之期屆支給。煤油一項，照章不發，業已分令會計機務兩處遵照。

(二)准本路特別黨部函：「以九一八，為我國最悲痛之紀念日，亟應籌備紀念，藉以策勵民氣，請援例撥發補助

費」純當轉飭處會計撥給補助費洋參伯元。

(三)據機務處呈擬職工加辛考核辦法七項，并新訂陳請單格式，尙屬妥適，業予備案，并將該項辦法及陳請單格式，令發各處室署會，一體仿照，切實辦理。

(四)通飭各處署，嗣後對於呈送各職工加辛升職等陳請單，應遵照本路職工計辛章程辦理，如有不合章程內規定名稱，或辛點起訖者，應先行查核更正，不得遽予呈轉。

(五)規定各處所屬各廠段填發職工父母喪免票，應先由各該處於頒發空白票時，自行製就「父母喪專用票」六字印章，加蓋每張票面，再行填發應用，藉資識別，而杜流弊。

(六)據本路工會呈：「長辛店事務所，定於十月十日改選幹事，請派員指導。」等情，當經令派長辛店車務分段長徐維儉，屆時前往監選，并將改選經過情形具報。

(七)本月全路職工計任免二十四人。遷調六十八人。加辛二千一百零六人。獎賞二十四人。懲罰二人。病故一十三人。撫卹一十六人。請假一千二百九十八人。請領免票及優待券者陸百三十一人。外購米運單伍拾件。

### 關於衛生者：

(一)前准湘鄂路局函：將重傷急症及須住院員工，送由本路醫院代診。經本路擬定湘鄂路局員工診病住院辦法三項，函復征求意见，一俟復函贊同，即行正式訂立合同。三項辦法，計(1)掛號費，照本路人員待遇，一律免收。(2)門診及住院人員醫藥等費，照本路外診收費章程七折，出診八折，車資另付。(3)前項收費，均以普通藥劑，簡單交換綢帶，及小手術等項為限。若貴重藥品及注射劑，仍照收實價。

(二)前奉 太部令發急病創傷救急法訓練綱要，當經函詢京滬津浦平綏等路辦理方法，以資借鏡。茲准各路先後函復，已轉發各院所知照。

(三)本路本年衛生醫務會議，遵照 部頒各路舉行衛生醫務會議綱要辦法，於本月十七日，在本會舉行，出席與

## 本路二十二年九月份工作報告

四

列席者，共計廿餘人，由總務處湯處長主席，議決要案伍十三件，業經呈請審核備案。

(四)此次本路衛生醫務會議，總務處長提議：「將各院所：用藥雜各費款項，斟酌情形，重行分配，并附表」一案。·當經議決：「根據原表通過」茲已令飭各院所，自十月份起，依照該表規定之數實行。

(五)本路車務見習所本屆畢業生，加授保健訓練兩星期，自九月十日起，至廿四日止，所有課程，飭由北平醫院醫師擔任。

## 關於材料者：

(一)大部購委會代本會向六河溝煤礦公司訂購生鐵壹百伍拾噸，業由機務工程司楊寶南奉 部令驗收，提交江岸材料廠，附具驗收單報請核轉前來。經檢同報置於東日代電呈部備案。

(二)機務處前請就近招商定製水門外殼陸件，經呈奉 部八月巧代電：「准予就近製購，飭將列支預算會計科目訂單副本呈核」。復飭材料課訂購，計需洋壹仟壹百壹拾元，於東日檢同訂單副本，註明會計科目，代電呈 部備案。

(三)本路請購七八兩月油料一案，經呈奉 部八月養代電：「准予如擬訂購；惟煤油一項較三四兩月及五六兩月兩次所購數量，迭次增加，飭即查明具復」。經檢同清表於八五三九號文呈復，說明本路訂購煤油數量，全視需要狀況為轉移。

(四)據工務處呈：「本路沿線道釘，多數銹爛，現在行車改點，加快速率，請訂購螺紋道釘式拾伍萬枚，以資更換，而免危險」。經填具第五八批甲種購料單檢同藍圖呈 部飭購委會代購，早日運漢應用。

(五)據機務處呈：「本路各廠待修機車甚多，并由北甯道清平綏各路收回損壞機車及直達快車之守車，均須添配汽壓表，以便檢查風軋汽壓。此外如水塔鍋爐及機車暖氣機關之汽壓表，類多陳舊，不甚準確，請訂購各項汽壓表共壹百伍拾肆具，以應需用」。經填具第五七批甲種購料單檢同說明書呈 部飭購委會按數訂購。

(六)據機務處呈：「長辛店機廠軋鐵班為增加併鐵出產，請添購五四馬力二百二十伏特直流電動機一具，以供軋鐵班在全廠開工以前，及停工以後鼓風之用」。上項電動機，每具約須玖百捌拾元，經電部請示，可否由路就近購用。

(七)工務處請購洋灰捌仟桶，及鋼鐵料柒萬捌仟伍百叁拾陸公斤，以為修建新樂大橋橋墩工程之用。經填具乙種購料單，註明會計科目及估價呈請 大部飭購委會訂購。

(八)機務處請購六河溝公司生鐵三百噸，以為修理機車車輛之用。經填具乙種購料單，呈 部飭購委會向六河溝公司訂購。

(九)車務處請購帆布篷二百床，為辦理負責運輸之用，并在二十一年度預算項下列支。已電 部核示。

#### 五 關於編譯者

(一)呈送本路發行員工乘車證暫行規則草案，包工工人請領乘車証辦法草案各一份，請 大部核示。

(二)呈復 大部，本路遵令核議擇節差費情形，並請飭交法規委員會，擬訂各路統一辦法，以資遵守，乞核示。

(三)本路路警棚工保護種植樹木獎懲規則，經呈 部修正備案，令飭各處署遵照。

#### (乙)車務事項

##### 一 擬展長大智門東方岔道：

大智門站，東方轉運公司，久已歇業，所用岔道，自無保留必要。惟大智門站，地勢狹窄，原來僅有正道二股，及站南磅道一股，貨道三股，尺度甚短，存車不多，此次建築貨倉，又復拆讓，致軌道愈形短促。一遇旺月，貨車裝卸，勢將無地存放。即如客車上附掛之郵車，或包車，到站摘留時，亦無容納之地。擬將東方岔道展長，與三陽岔道銜接，俾多容車輛，以利客貨運輸。現已由車工兩處函商，提前興工。

##### 二 車各站磅秤：

## 本路二十二年九月份工作報告

六

各站所用磅秤，因管理人員，對於磅秤構造原理，多不明瞭，每生不準之弊。致同一數量之貨，往往在起運站，與中途站，或到達站，所得之重量，相差甚多。聯運貨品，更因之每起糾紛，迄無完善辦法。現經量衡器局，應用砝碼較準辦法，令飭各路遵照，業經轉飭所屬。一俟領到砝碼，即就各大站實行，徐圖推及全路。

大部採用度  
量衡器局，應用  
砝碼較準辦法，令  
飭各路遵照，業經  
轉飭所屬。一俟領  
到砝碼，即就各大  
站實行，徐圖推及  
全路。

## 三 注意輪緣檢驗：

查車輛之輪邊摺緣，各有一定限度。倘磨損過度，則效能盡失，易肇危險。按本路規定輪緣邊厚，以三十公厘，摺緣以二十三公厘，為最小限度，年來本路財力不充，配件缺乏。所有各種車輛輪緣，已至最小限度，甚有在此限度以下者。若按照路章規定，嚴加鑒別，則廢置車輛，為數必多，運輸無法維持。根本解決辦法，自非添購輪緣，別無良策，在新輪緣尚未購到以前，擬將磨損過度者，暫行移裝於石碴牲畜等車，勉為應用。至客車，混合車，仍應依據規章，特別注意檢驗，以免危險。爰於本月上旬令行各段遵照。

## 四 議定平綏租用壞車辦法：

平綏路提議租用本路壞車，經與商定租車辦法五條如下：（一）平漢路現有小修壞車，撥交平綏五十輛，計一千五百噸，歸平綏修繕駛用，自交車之日起，以六個月為修理期間，免收車租。（二）前項車輛，經平綏路修用期滿後，如欲繼續留用一部，或全部者，應付平漢車租每日每噸洋二角，按旬結算一次，不得拖欠。（三）租用期間，以一年為限，如欲續租，屆時另行商議。（四）平漢遇有特殊情形，需要前項車輛時，在交車六個月後，得隨時收回應用。（五）前項車輛，平綏路應沿用原有車號，不得變更。在平綏路駛用，以迄交還平漢時，如有損壞，概由平綏路擔任修理，至能行駛為度。等辦法，議定後，即於九月十四日，由平綏路派員在長辛店將前項車輛接收過軌。并據長辛店車務總段長抄同車號呈請備案，復分抄機務處存查。

## 五 展長十二次車在大智門停點：

查漢口四站，以大智門客運為最繁，原訂十二次車，停大智門時間過促，致旅客爭先恐後，秩序紊亂。玉帶門載客運清淡，停點乃有三十餘分之多。故將玉帶門停點縮減，移增於大智門站之停點，計共有四十五分之久。站長補短，在玉帶門站，既不虛糜時間，在大智門站，復可便利旅客，而於全路行車時刻，亦無妨礙。此項新訂時間，已於十月一日公布實行。

#### 六 擬展長王化堡三股道：

王化堡站，為怡立中和兩礦煤出口站，每年約運銷六七萬噸之譜；每列車組織長度，皆在二百數十公尺。該站原有裝卸煤焦之三股道，僅有一五四公尺，實屬不敷應用，勢使每次列車停站，均須延至道岔警木以外，並須將一部份卸載於二股道西邊。倘有列車交會，更須停止起卸，往返讓道，極感不便，抑且延長時間，虛糜車輛，稍有不慎，易肇危險，茲經該站長李琳，根據上項理由，提請彰德段行車保安委員會，十二次會議議決，呈請將三股道提前展長前來，已由車工兩處飭段勘估繪具圖說，呈候核辦。

#### 七 土硝比照智利硝收費：

近有長沙裕湘公司等，以豫產土硝，品質不在智利硝之下，用途頗廣。請減按五等貨收費，以便採購運湘推銷。當以土硝在貨物分等表上，並未列舉，除一面據情呈一部核示外，一面飭屬查明，凡持有財部運照，手續完備者，暫准比照智利硝，按四等貨，核收運費。

#### 八 繼減小麥運價：

本路沿線運麥，前經呈准大部，按普通運價，六折收費，至本年九月底止。近據各麵粉廠商等，要求繼續減價，經查明目前各地產麥，仍難暢銷，確有繼續減價必要。已據情呈一部，請自十月一日起，繼續按六折收費。

#### 九 擬修復黃河北岸車站：

此次黃河水災，將本路黃河北岸車站，房屋沖毀。所有執事人員，均暫在篷車上辦公，以維現狀，修復站上房屋

## 本路二十二年九月份工作報告

八

固爲刻不容緩之事。已由車務處，令鄭州段長，會同工警兩分段長，詳勘基址，按照實際需要。并據擬就車站毗連之處，添購民地一段，修人行使道，及運貨路各一條，繪具圖說，轉呈前來，正在審核，以便就日興工。

## 十 貨物運輸情形：

本月貨運，連同軍用物品，共計貳拾萬零零陸百伍拾陸噸，平均每周伍萬零壹百陸拾肆噸，較上月肆萬柒千肆百貳拾壹噸，增貳千柒百肆拾叁噸，約合百分之壹百零伍又柒捌，茲將貨物種類噸數列表如次。

煤	鹽	雜	棉	其	軍
123,178 T	08 T	19,359 T	2,630 T	23,374 T	32,035
					200,656 T

## 十一 軍事運輸情形：

本月除軍用品參萬貳千零叁拾伍噸外，計開兵車壹百零陸列，平均每周貳拾陸列又伍，較上月每周拾肆列又貳，增拾貳列又叁，約合百之壹百捌拾陸又陸二。軍用品，平均每周捌千零零捌噸又柒伍，較上月每周捌千壹百壹拾貳噸，減壹百零叁噸又貳伍，約合百分之壹又叁肆。茲將車次部隊番號，列表如次。

第五十七軍	三十六列
第一〇六軍	十一列
第八十四師	十五列
第四十二師	十列
第三十二軍	二列
補充第四旅	四列
獨立第四旅	一列

河南保安隊

第五十八師

第六十七軍專車

蒙旗宣化使專車

第二十九軍

第十七軍

九列 一列 九列 二列  
五列

十二 本月營業收入。

本月四星期間，收入共計壹百伍拾肆萬玖千壹百捌拾叁元肆角陸分，平均每周叁拾捌萬柒千餘元，較上年同月每周肆拾萬零柒千元，減壹萬捌千元，約合百分之四又四五，較上月每周叁拾萬零柒千元，增捌萬元，約合百分之二十又六八，茲將本月收入，分周列表如次：

第一星期	自九月五日至九月十一日	叁叁叁，貳陸柒・陸零
第二星期	自九月十二日至九月十八日	肆零叁，玖柒陸・玖肆
第三星期	自九月十九日至九月二十五日	肆零柒，伍陸伍・陸壹
第四星期	自九月廿六日至十月二日	肆零肆，叁柒叁・叁壹
共計		壹・伍肆玖，壹捌叁・肆陸

(丙)工務事項；

一 油飾第三總段內各站號誌。

本路二十二年九月份工作報告

## 本路二十二年九月份工作報告

一〇

查該總段內各站號誌，據車務處呈稱：年久失修，顏色退落，亟應一律加以油漆，以資整齊，而利行車。經飭段估計，共需工料款貳千肆百柒拾叁元貳角叁分，業已核准，飭段興工。

二  
籌建黃河北岸正式票房：

查黃河北岸車站公事房，前被河水冲毀，先暫用頭二等車及棚車，旋租用民房，為員司辦公之所，均極感不便，且不足以壯觀瞻。經呈部修建一正式票房，估計工料需款伍千玖百元。

三  
建築新樂橋工程處臨時辦公室：

查現籌建新樂大橋，為慎重工程起見，由工務處派員常駐該地指導，而該地距站過遠，深感不便，是以建一臨時辦公室，俾便員工常川駐宿，指導工作，經估計工料款捌百陸十元。

四  
添建蒸木廠停放車輛軌道：

查該處軌道，只能容放車輛一百三十餘輛，現擬再容二百輛，約添軌道一千五百尺，擗用三官廟長台關兩站岔道備用材料。不敷之數，由工段補湊，需工款叁百元。

五  
建築彭家灣站驗車匠房舍：

查該站向無驗車匠房舍，驗車匠工作，甚感困難。經飭車工兩處會商修建，并呈部備案。現已撥工料款叁百陸拾叁元貳角玖分，飭段興工。

六  
翻修徐水鹽工段四十四—四十二棚屋頂：

查該棚工房屋，建築已經三十餘年，早已破碎，每值陰雨，滲漏不堪，甚且爐灶亦浸水中，亟應翻修，以利辦公。現已核撥工料款捌百貳拾肆元貳角叁分，飭段興工。

七  
保定東站新鋪粗琢蠻石：

## 八

## 各項工程進行狀況：

- (一) 建築駐馬店南開口外路線兩旁刺絲工程，(已於九月二日完工)。
- (二) 代建高村橋濬縣間小橋三座工程(已於九月三日完工)。
- (三) 信陽機車廠後柵門上開闢便門工程(已於九月五日完工)。
- (四) 更換孝感站水櫃工程，(已於九月十日完工)。
- (五) 添建磁州站花園刺絲圍牆工程，(已於九月十三日完工)。
- (六) 江岸蒸木廠鋪設停放車輛軌道工程，(已於九月十九日完工)。
- (七) 修復祝家灣站二三兩股道工程，(已於九月二十三日完工)。

## (丁) 機務事項：

## 一、取締鐵甲車之配掛與行駛速率：

查鐵甲車之組織，向以探道車居前，砲車第二，機車反居其三，以致司機人等，不能向前瞭望，往往發生軋斃行人及其他情事。現為尊重人命，維護安全起見，特函鐵甲車司令，轉飭各鐵甲車隊，嗣後除軍事行動外，平時在路行駛，應將機車改掛列車之前，或改掛探道車之後，砲車之前，以便瞭望。至機車行駛速率，倒行時，每小時不得過四十公里，邁開位時，不得過十五公里，以免危險。且為便利公務起見，鐵甲車司機入廠時，應聽廠首指揮，以專責成。

## 二、改換風機廢汽管位置，以免汽缺閥門堵塞：

本局二十二年九月份工作報告

## 本路二十二年九月份工作報告

一一

查本路第六零零號類機車，汽缸汽閥出入門口，輒有膩質堵塞，必須拆卸種種機件，方得清除。考堵塞原因，實係風機排汽管位置不適當所致。良以該管與汽缸排洩汽座相聯，其排汽出路，除烟囱外，遇閉汽門時，亦能轉入汽缸汽閥，於是烟櫃灰塵，隨之吸入，在汽缸汽閥之內，與汽缸潤油，合成一種膩質，減小其出入穴口，以致影響機力，故此項排汽管，急應設法改良。經飭機務處詳加研究，將排汽管與汽缸排洩汽座隔離，引之逕入烟囱，并繪圖函飭各段廠一律採用，頗收成效。

## 三、擬定客貨車輛外部零件保管規則：

查邇來本路車輛，時常發生外部零件被竊情事，不特修補艱難，有碍車輛周轉，且恐偶疏覺察，致肇行車事變。經飭機務處會同車務處，擬訂本路客貨車外部零件保管規則，關於車輛停站，在途，起點，到達，沿途增掛，與沿途甩下之保管方法，以及零件被竊後之責任問題，與處理辦法，均經詳明訂定，一俟呈奉核准，即由車機警三方面，分飭所屬，切實辦理，將來車輛外部零件被竊情事，自可減少。

## 四、規定司機升火消用油煤獎懲單：

查機煤樣油，全路年耗鉅萬，為行使列車之主要材料，自應嚴加限制，分別獎懲，以資撙節，而免虛糜。前經訂定司機升火使用機煤樣油獎懲規則，通飭遵照在案。茲復飭由機務處規定消用油煤獎單，及用油逾量懲罰單，載明機車，號數，職務，姓名，冊號，及每公里標準量數，實用量數等，函發各段，按月彙填送處，以憑核辦。

## 五、本月修車成績：

本月修車成績，茲分週表列如左：

(戊) 會計事項

一、部令限期編送二十一年度決算總表：

部令，以准國府主計處函知，「各路二十一年度決算總表，限本年九月三十日以前，編齊彙送」飭將該年度決算，從速編齊，依限呈候彙轉。遵查本路帳目，歷年迭受，異常紊亂，自軍事影響經上年核結舊帳後，始行就緒，現在甫經結至二十一年十二月份止，正在趕辦半年決算各項統計表，其自二十二年一月以後帳目，亦正在督飭趕

本路二十二年九月份工作報告

## 本路二十二年九月份工作報告

一四

結，所有二十一年度總決算，自須將各帳完全結束，方能核編，主計處限送日期，在本路特殊情形下，殊感迫促。除一面通令各主管處，迅將二十二年六月以前各項未報銷帳單，限九月內一律造齊，逕送會計處彙核辦理外，一面將勢難如期呈送情形，呈復大部，請予轉函查照。旋奉部令，准展期至本年十月底止，遂已轉飭依限趕辦。

## 二、編送統計年報年度決算及月份計算書：

部令催送二十年份會計統計年報，暨重編十八年份年報，又二十年度下期決算，及各月份預算書等項，均經遵令分別趕編完竣，分呈大部審核。

## 三、編送十九年份全年結決算各項計算書表：

部令催送各項統計，經飭會計處將應編十九年份全年結決算各項計算書表，按照部令指示，暨部派查帳員指導更正各數彙結，分別編製完竣，業已呈送大部審核彙編。

## 四、部令催送二十一年份會計統計年報：

部限本年九月中旬，將二十一年份會計統計年報編齊呈送，為期已促，經飭會計處分別函促各主管處，并檢送表式，剋日查填，以便彙編呈部。

## 五、撥付料價：

甲、續解各項料款：查本路應解各項料款，前曾籌解伍萬餘元。茲又續經籌措，預解信昌洋行壓氣打帽釘機第二次攤解價款，計洋玖千叁百元，又解還部墊由北寧讓購怡和枕木尾款，計洋叁萬捌千壹百肆拾肆元玖角伍分，兩共肆萬柒千肆百肆拾肆元玖角伍分，於本月虞日，交由農工漢行，匯解大部核收。

乙、籌解第二次輓鈎車輪價款：查大部代購輓鈎車輪一案，業經本路將第一次應解價款，於本年七月匯解在案

•茲復於本月養日，將第二次應解價款，計洋壹萬伍千元，交由匯業漢行匯部核收矣。

#### 六・部飭償還泰康慎昌鮑爾溫積欠料款：

部令以本路積欠美商泰康慎昌二洋行，及鮑爾溫機車廠料款，已由部與該商等商妥整理辦法，飭自本年十月一日起，由路按月撥還五萬元，自應遵辦，業經呈復審核。

#### 七・規定北段料價，應憑單付款辦法：

查北平材料專員室，向平津各商，訂購各項材料，往往於收貨後，即商由北出納課付款，一面將應造送之發款單，隨意稽延，致北課懸帳，日益增加，如此付款，實於會計手續不合。業經會計處函達總務處，轉飭該室遵照，嗣後關於付給料價，應於收貨後，立即造具發款單寄漢，送由會計處轉寄北課，以憑付款，而符手續。一面飭知北課遵照辦理。

#### 八・規定南北兩出納課造送各項單表劃一辦法：

查南北兩出納課所造各項單表等件，格式歧異，殊不一致。會計處為劃一起見，特定應行分別取消及改用辦法七項，分令兩課遵辦，以資一律，而省手續。

#### 九・擬訂「整車貨物重裝費」收取核銷辦法：

查整車貨物，有由商人自裝者，有由鐵路雇夫代裝者，惟每因裝載不良，被中途站發見，摘下原車，重裝掛運，所有重裝費用，自係一種糜費損失。各站對於此項費用，均祇在 SA34 上，按一裝一卸列報，有僅填註重裝第某號車字樣者，核對極感困難。會計處為免除損失，便利稽核起見，擬定嗣後遇有此項事件發生，其由鐵路代裝者，應由經辦員司負責，予以相當處分，如係商人自裝者，其重裝費用，應由重裝站電知到達站，向商人如數取償，剋日寄至重裝站銷抵，按月呈報各管總段，彙轉檢查課核銷。已將上述辦法，轉函車務處酌奪辦理。

# 旅 客 注 意

宗旨  
本公司隨時承認關於旅行上一切事件並發售客票預定座位便利旅客爲宗旨  
特別快車車票及各路特別快車聯運票  
預定期間先期售票詳答旅客質疑手續簡便並無擁擠之虞

添設漢口北  
售 票  
平間事處兼  
售客票廣告

特點  
優待  
地址

每購頭等或二等票一張附送袖珍旅客須知一份  
漢口特二區一德街本路車務處內電話一四七八號  
北平東長安街牛漢路駐平辦事處內電話東局四八五號

## 車票種類

此票係裝訂成冊分十張及廿張兩種十張者按八五折半張者按七折收費

## 特別便利

轉用此票者除特別快車須別付快車加價費外無論何次列車均可乘坐

## 發售日期

二十一年九月二十一日起開始發售無論星期放假等日均可隨時購用

## 發售地點

本市特二區一德街三北公司隔壁平漢鐵路車務處內問事處

為發售漢口  
橫店間乘車  
減價票廣告

大事記



## 本路二十二年十月份大事記

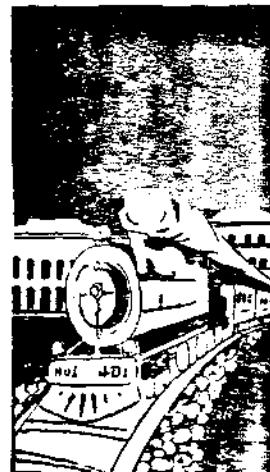
一日

本路大智門車站，客運較繁，十二次車在該站僅停二十五分，以致時有旅客，爭先登車，秩序紊亂情事。經車務處設法改善，自本日起，就原定玉帶門站停點鐘點內，移撥大智門站，俾該站展長停點時間，旅客得以從容登車。

本路運費，按照六折收費辦法，經奉部核准，自本日起展至明年二月底止。

本路車務處警察署，各派職員二人，附護路隊一班，組織平漢鐵路巡查隊，每月上路巡查一次，以二星明為限，自本月份起實行。

二日



大  
事  
記

期三十四第

奉部令嗣後如遇他路司機，在本路駕駛列車，必須派人引導，以策安全，轉令車工機三處遵照。

三日

奉部令以後關於軍事運輸，務須嚴厲執行軍運條例一切規定，不得玩忽，轉令車平鄭三處飭屬遵照。

四日

部頒鐵路負責貨物聯運暫行辦法，經令發車務處遵辦。

車務處警察署會擬取締無票軍民乘車暫行辦法八條，經核准施行。

五日

奉部令嗣後如有挪用款項之處，先行呈部按照法定程序辦竣轉賬手續，方得動支，轉令各處署遵照。

奉部令抄發鐵路與公路聯運大綱，轉令車務處遵照  
添修確山站三股道，以利行車。

本路捐助上海交通大學圖書館洋五百元。

六日

記事大

月 冊

路 鐵

漢

平

- 奉部令知杭江湘鄂兩路，籌備加入國內貨物聯運，轉令車務處遵照。  
 部令規定公用腳踏車，准按照各機關運輸乘坐之汽車辦法，比照運送公用物料運費之例，核收半價現款運送，轉令車會鄭平四處知照。
- 七日  
 部令規定各站轉遞部電辦法，轉令總車平鄭四處遵照辦理。  
 令發聯運處所送聯運運價計算辦法，轉飭車會兩處遵照。
- 九日  
 奉部令規定輪渡貨物過江費為六等，及輪渡票價，轉令車會兩處遵辦。
- 十日  
 本日為國慶紀念日，放假一天，上午十時全體員工在車務處大禮堂，舉行紀念。
- 十一日  
 通令各處署會，嗣後如查明有冒領差飯費房租，或浮開報銷等情事，應據實呈會嚴懲。
- 奉部令發國有鐵路與國營招商局聯運辦法，轉令車務處遵辦。
- 本路救濟信陽站水荒，准用連井辦法。
- 十三日  
 奉部令發聯運貨物運價遞遠遞減辦法，轉令車會兩處遵辦。

大事記

四

十四日

通令各處署，嗣後各該處呈會文件，如有附件者，須附呈二份，以便分別存轉。

十六日

自本日起本會各處處長署長，應於每日上午九時，下午三時以前，將各該處署本日事病各假，及遲到曠職員司姓名人數，列表呈會備查。

通令各處署，仰根據整理法規清單所列提案，從速擬具詳細意見及草案，以憑呈部核辦。

電飭各處署會，賡續編送七月至九月之行政計劃。

十八日

奉部電首都輪渡通車後，京滬路之南京站，津浦路之浦口站，均列爲聯運站，轉行車會鄭平四處知照。

通令各處，轉飭各職工，往來各站，務必佩帶服務證，以資識別。而免誤會。

規定取締病兵辦法三項，令飭總務處及警察署，飭屬一體遵辦。

二十日

准聯運處函知，各路所用過軌車輛，應行登記之車輛交付通知書，於十一月一日實行負責聯運之日起，一律改用中文填註，逕寄清算股清算，轉令車務處遵辦。

二十一日

令發修正公文稿面式樣，轉飭各處署俟舊稿面用完時遵照辦理。

二十四日

首都舉行二次鐵展，本路特設專館，業於雙十節開幕，本日由車務處呈報經過情形，經指令准予備案。

二十五日

通令各處署，轉飭所屬，本年各處工友赴石運煤，一律由各直屬首領，先行填具請領免票陳請單，逕送庶務課查核填發運單及免票，以資迅速，而昭慎重。

二十六日

修復黃河北岸石堤，由本路主持辦理，業經豫省府轉知河務局，本日特將經過情形，呈部鑒核，并令飭工務處鄭州辦事處知照。

奉部令負責貨運，如有損失。規定自站收到賠償請求書之時起，限於二十日以內賠償，不得遷延，經轉令車會兩處遵照。

聯運處函送各路辦理負責貨物聯運站站名單，轉發車務處查照。

本路員工服務證業經製就頒發，本日特令各處署，所有內外員工兵警夫役原佩符號，一律繳呈註銷，惟內部員司銅質證章，仍准照舊佩用，同日呈部鑒核，並函沿途各駐軍飭屬協查。

大 車 記

大事記

六

遠令造送上海漢口間水運來往主要貨物表，呈部鑒核。

二十七日

奉部令規定嗣後各路對於聯運報單內，所書起訖各站之站名，應一律改用中文，以利清算，轉令車務處轉飭各站一體遵辦。

規定本路保護押運機煤辦法，及四聯單格式，令發總車兩處，及警察署遵辦。

通令嚴禁本路員工任意轉賣冬煤。

二十八日

本路與平綏路商定聯運蒙茶減價辦法，加入大同一站，及茶末一項，奉部令照准，經電知平綏路局，並轉令車務處知照。

三十日

奉部令本路車務路警人員之救急訓練，展緩兩個月，期滿後仍應舉辦，經轉令總車兩處，及警察署遵辦。

三十一日

准漢市府函知本路度量衡檢定分所，派員檢定各機關度量衡器，經轉令各處署查照。  
車務處訂定本日夜二十四時，清查全路車輛，通飭各總分段長，督飭所屬一體遵辦。

—完—



平漢鐵路管理委員會第八十二次路務會議紀錄	
時間	二十二年九月三十日 上午十時
地點	本會四樓會議室
出席人	何競武 吳國良 侯士綰 王金職 關祖章 湯敏時 黃兆桐 薛鍊 周森 袁宙 蕭聞叔 張紹元(勞可遠代) 列席人 蔣公毅 沈之準 梁園(惲炳炎代)
主 席	何競武
紀 錄	王龍飛
開會如儀	
甲 討論事項	
(一) 鄭州協豐公司所欠地盤租款，逾限已久，仍無繳付誠意，應如何辦理案。	委員會交議
議決 再函六河溝礦限十日內答覆，所欠租款，限一月內清償。(總會兩處會辦)	
(二) 據本路工會長辛店事務所呈擬工友二年加薪呈送陳請單	辦法，請公決案。



紀

錄

## 路務會議紀錄

## 委員會交議

公決案。

## 委員會交議

議決 仍照原定章程辦理（總務處辦）  
 （二）據車工警地各段，會同擬定減輕前門等站地租標準，應否一律照准，請公決案。

## 委員會交議

議決 照所擬減租標準，先行報部請示，俟核准後施行

。並照整理產業設計委員會前於七十七次路務會議，提議解決前門等站欠租辦法第二項，切實嚴追辦理。（總務處辦）

（四）本會醫務會議衛生課及江岸北平醫院提議，擬請准予出

診醫師，乘坐特別快車，以免延誤一案。應否照准，請  
 議決 交總務處妥慎擬訂呈核，（總務處辦）  
 （二）據總務處擬訂保護押運機煤辦法，及四聯單式說明，應

## 乙 臨時提議

議決 1. 非因確有重病經主管首領電報者，不得出診。  
 2.嗣後如因行車事變，碰軋重傷，經主管首領發電請診者，准乘特別快車。（總務處辦）

## 委員會交議

二

## 平漢鐵路管理委員會第八十三次路務會議紀錄

主席 何競武

紀錄 王龍飛

開會如儀

甲 討論事項

時間 二十二年十月二十一日上午十時  
 地點 本會四樓會議室

出席人 何競武 周鍾岐 關棠 卓 宙 張紹元

陳 己 王金職 關祖章 侯士綰 吳國良

梁永璋 湯敏時 蕭聞叔 周 磊

列席人 梁 園

（二）據總務處擬訂保護押運機煤辦法，及四聯單式說明，應否照辦，請公決案。

今天紀念週人數較多，但仍未見全體參加，下次應由各股長負責督率到會，幸勿怠忽。

本人此次到路，將及兩年，對於局內局外，感觸甚多，本路承歷年殘破之餘，整理之端千頭萬緒，兩年來自問並沒有具體的整理計劃，不過有一文錢就做一文錢的事，逐事逐處節節改進，結果雖然得到一點進步，決不能算作有計劃的整理。就本路現在的環境，如果要本着大的計劃，積極整理，當然是事實所不許，但是長此枝枝節節的做去，終究不是辦法，本人常就本路情形仔細研究，覺得「制度不良」四字，實在是本路受病之源，因為制度不良，所以管理不能得法。力量也不能集中，現在要求整理，必定要從改良制度入手：例如長辛店

議決 如擬試辦。(總務處辦)

委員會交議

，及解決辦法，應如何辦理，請公決案

(二)據南洋兄弟烟草公司，及中發存等，請將欠徵岔租，由

路欠借款項下扣抵一案，應如何辦理，請公決案。

委員會交議

議決 先由會計處接洽，再會同總務處產業課妥擬解決  
辦法呈核。(總務處辦)

委員會交議

議決 抄發清單交由車會兩處會同清查，妥擬解決辦法

擬將林務室改為農林事務所移駐李家寨辦公案

呈核。(總務處辦)

(三)據總務處產業課，及周律師簽復，關於漢口義品銀行，  
經售萬順公司分金爐江邊 A B C 各段地畝付款經過情形

議決 辦法照案通過，仍用林務室名義，並將該室所有  
人員移駐李家寨辦公。(總務處辦)

### 十月一日 總理紀念週 何委員長演講詞

有三千工人，大廠佔一千三百餘人，人數不爲不多，但是他的工作能力，經專家考查，認爲現在的工作成績，實在只做到機器力量百分之二十五。譬如一個打螺絲釘的機器，看他的力量，可以每日做一百個，而現在只做二十五個。研究他能率減少的原因，自革命成功以後，工作時間由十小時減爲八小時，固然亦是一種重要原因，但是最重要的，還是制度不良。從前全廠除廠長以外僅有三個工程師，這們一個大廠，靠四個人來管理，當然照顧不到，管理的方法不嚴，員工又不能開誠相見，結果遂弄到不能管，不敢管。工廠到了這種地步，工作焉能滿意，所以我到路以後，即請王處長兼領廠長，切實整頓，隨後又請了曾任本路局長機械專家李維國工程師，來當廠長，並添派了幾個工務員事務員，分科管理，把廠的組織完全改造，一面施行計時考工制，每一工作，規定其應需工數，如果能在規定工數以內完工，仍照規定工數給資，所以每人如能多做工作，即可多得工資，實行以來頗收成效，從前每月僅能鑄鐵十噸，現在能出四十噸，從前修理機車鍋爐，每個需二千工，現在僅須六百工，從前修車所需配件，往往供給不上，沿路各機車房，時時懸工待料，現在已能供應全路需要，這是辛店一廠的情形。江岸的廠爲本路第二個廠，廠長多來克技藝頗精，我也派了柏工程師帮他整理，工作成績亦屬不惡，這可以見管理之重要。還有一樣，就是工作不能集中，這也是制度不良的關係。本路除機廠以外，工務車務，也多設有修理廠，如油漆翻砂木工等等，機廠有的，工車兩廠也有，工務修理廠，掌修理房屋家俱道尖道叉揚旗號誌等事，車務碎修廠

年費約二十萬元，但是細核起來，恐怕修理的費用，比買新的還多。北平工務段，現有工人八十餘，專管修理本路北平的房屋，公家每年要化好幾萬塊錢，並且北平的工人，有時還許不夠用，還要由辛店派工前去，一個工人還要開報每天八毛錢的差費，試問這種辦法合算不合算？現在修車工作，需人正殷，而添派大批工人，當然爲財力所不許，所以我主張所有車工兩廠工人，除其本廠職務上所必須者以外，一律併入大廠，雖然兩廠當局力陳困難，但是我爲本路全局着想，覺得要集中工作能力，非如此辦不可，這是就廠的一方面說。其他種種都可以作如是觀，所以我說本路最大的毛病，是制度不良，要求整頓，必先從改良制度入手。至就局內一方面說，則我唯有以御下無方誠信未孚八字自責，我個人好重感情，對於用人，不能信賞必罰，所以各部份敷衍因循的習慣，還是不能完全掃除，我本是軍人，軍隊的編制的原則是在以最少的人數，發揮最大的效率，我覺得這個原則，未嘗不可用於鐵路，希望同人各就所負職務，努力奮鬥，各部份首領，尤當爲其閑着沒事做的人員，覓取工作，總之要拿人去找事，不可拿事來添人。

### 十月九日 總理紀念週 何委員長演講詞

我在紀念週席上，常常勸同人全體出席，上一次並且聲明要各股長負責督率到會。紀念週的是否整齊，足以表示一個團體的是否團結，我所以要同人全體出席，就是要拿紀念週步伐的整齊，表示我們全路團結的精神。希望以後大家切實遵守。我近來連日到各處巡視，覺

總理紀念週紀錄

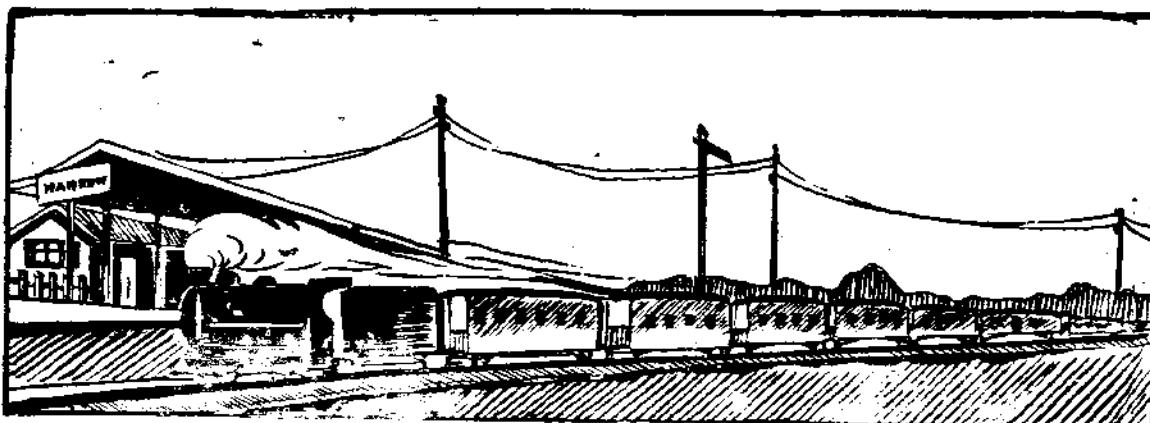
六

得按時到班者固多，而萎靡不振遲到早散者亦不少，我上次紀念週曾以誠信未孚自責，每念「管理」二字，實在抱愧，自今日起簽到簿改爲上午八時二十分下午二時二十分送閱，凡事病各假均須填具正式假單，送由處長核定，各課及各醫院，應每日開列准假人員送處，各處應每月彙列總表送會，各首領尤應以身作則，與一般員司同時進退，工作不力或不按法定鐘點到散的，各首領應負責考察，切實糾舉。工作勤苦而位卑薪微，久未升遷的，各首領亦應分別保薦，酌予獎勵。我以為管理方面要有起色，一定要從信賞必罰入手，此節希望各首領能夠照這個方法負責做去，再我對於以後紀念週，還有一點意思，照紀念週的程序，本有講演總理遺教一節，本路同人，都是智識份子，對於總理遺教，想多研究有素，所以我很想利用這個機會，來研究當前的重要問題，以後擬就同人中善於演講的，指定數題，輪流講演。

可載七十人

蘇俄之最伟大機飛城天

蘇俄所造之「天城」，行將竣工，天城者，飛機之名，其大為世界冠，能載客七十人，船員六人，中設電影處，印刷處，短波無線電處，天空廣告處，（射廣告于電中），其佈置不啻一城也，該機乃單翼者，翼廣一百八十呎，設發動機，約有四千匹馬力，每小時速率可達一百五十哩，此機將為取名高爾基之機行隊之「旗機」，將於明年初試飛，



## 記二次鐵展平漢專館及其出品



調

查

比年土產銷沈，外貨充斥，國民經濟，日趨枯竭，鐵路營業，隨之衰落，雖曰天災人禍，抑亦人事地利，兩有未盡，鐵道部爲增加商貨運輸，改進鐵路營業，發展國民經濟，調劑供求平衡起見，特舉辦全國鐵路沿綫出產貨品展覽會。以實物圖表，巡迴展覽，分期在各大都市各大商埠舉行。本年四月十日，首先開會於上海。在吾國鐵路尙屬空前創舉。第二次大會，經部定十月十日，在首都舉行，會址設於內橋大街青年會，所有各路模型及同仁發明或特製之機件名勝風景活動影片統計圖表，凡可以表現特長者，均經儘量搜集。又以復興農村，改進工業，刻不容緩，故對於改進農工之機件及物品，尤爲注意，會場佈置，以路爲別，各路均另立專館，計分「北寧館」「京滬滬杭甬館」（分第一第二兩館）「津浦館」「道清館」「膠濟館」「龍海館」「中央館」

及「平漢館」九部。本路遵照部令，早經轉飭車務處籌備，徵集沿線農產及工藝出品，分別簡別，計得工藝品二百餘種，農產品一百五十餘種，礦產品四十餘種，林產品四種。北平物產，搜羅尤豐。其精緻而有價值者，如牙刻景泰磁器等。其為國內所鮮有者，如順德府之羊毛絨，井陘礦之副產品等。由該處營業課主辦其事，即以營業課長湯毅，前門副分段長陸球，為平漢館正副館長，率同課員張潤華等十人，押運赴都。本

(視正館漢平展鐵次二)



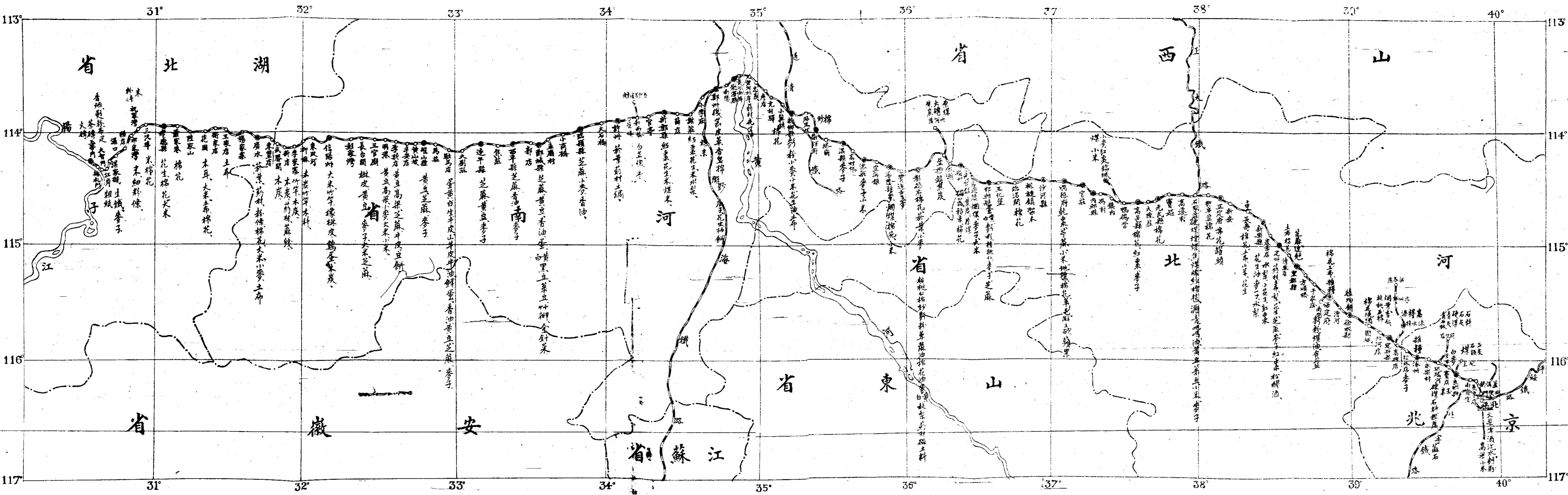
路專館館址，即在青年會室外空地，上搭蘆棚，因地制宜，妥為佈置，所有陳列展品之櫃架等，均經匠心獨裁，式樣頗為幽雅。



(影合人同館漢平)

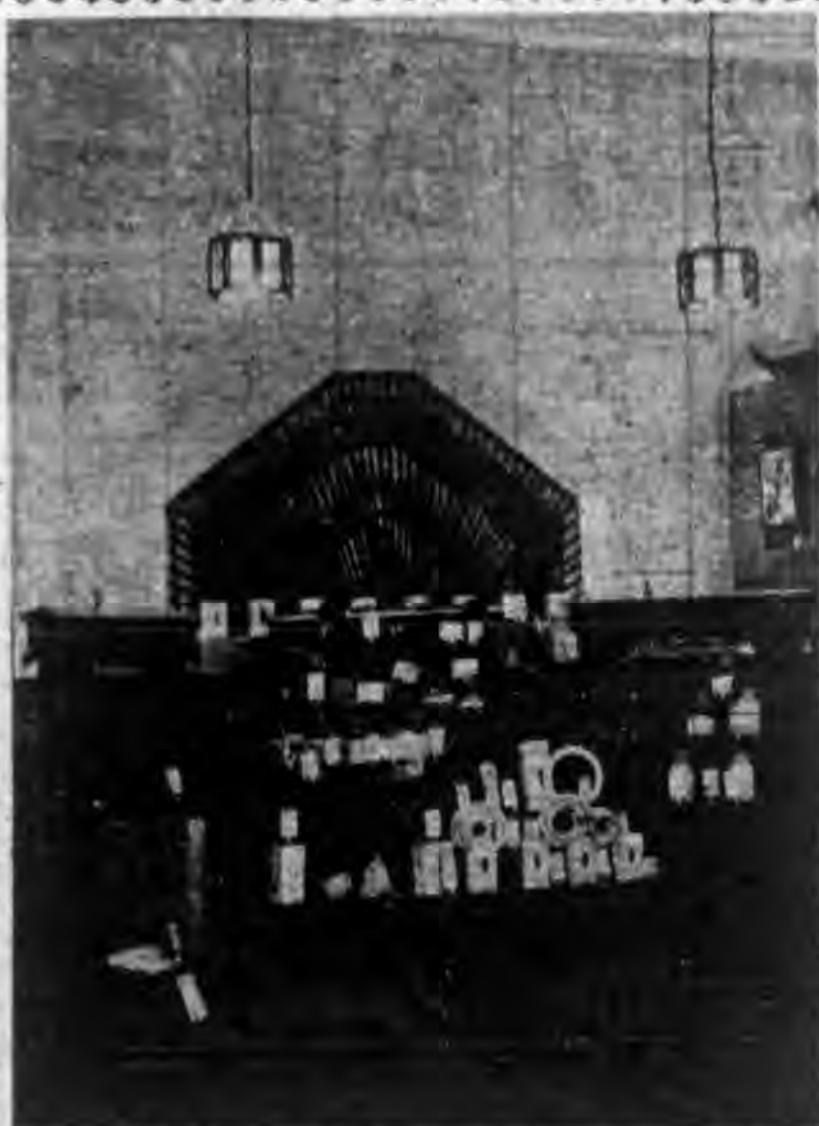
館址四週，滿掛風景影片，館中遍設電燈，觀眾每日約達二萬餘人，極一時之盛，全體職員，擔任招待，解釋展覽品，並編印參觀指南一冊，分贈遊人，頗得一般游衆好評。指南內所載各項調查品，顯示本路沿線生產情形，按類列表，各加銓說，與本路業務，關係甚切，特為轉錄於左，並攝製影片數幀，以供關心路政者之參攷。

# 平漢鐵路沿線出產圖



# 礦產門

(平漢專館之部產)



焦炭	硯石	石棉	硬煤	產物名目	出產地點	產量	用途	價值	方法	生產	運銷地點	運輸量	捐稅	附記
村磁縣鳳夕	永固三里站安	山源立馬	河北省深	王沙河縣三										
順約一萬	三十噸	六百噸	一萬餘											
燃料	文具	紗製造	汽燈	燃料										
均每九噸平元	均每塊九分平	元二十一十餘	每百斤	元四	每噸平均									
械及人工	人工	械及人機工	人機工	械及人機工	人機工									
平漢沿線	北平	南京津浦上海	平津津浦	縣河縣連鎮永年	縣河縣連鎮永年									
約萬噸	二十噸	由天津車一帶	三十噸火車一帶											
元五百零二萬十				司年征收礦局常										

記二次鐵展平湊專館及其出品品

砂	粗石料	條石	漢白玉	煤	片石	料石	灰	石膏	烟煤
石	房山縣	房山縣	房山縣	長溝峪 清巷陽溪	西山坡	東山口村	西山坡	山西及河 南之新安	磁縣鳳夕
房山縣	三千餘噸	五百餘噸	六百餘噸	二千噸 萬噸	二萬五 千噸	五百噸	四萬噸	廿一噸 每車以六 計	三十萬
等用房裝飾	建築	建築	建築	燃料	建築	建築	建築	原料化學	燃料
分四角五斤	元每文五 角五斤	元每文四 平均元	元每文八 平均文四	餘額 平均元每 六角	餘額 平均元每 六角	餘額 平均元每 六角	餘額 平均元每 六角	七平均十 元	均四元平
人工	人工	人工	人工	械及土法	人工	人工	人工	人工	械及人工
天津北平	天津北平	天津北平	天津北平	北平定州各站 琉璃河至	北平定州各站 琉璃河至	豐台	北平定州各站 琉璃河至	城	沿平漢線
三百噸	七百餘噸	年約二百	餘噸 每年數十	一千四百六 千二百六	一千九百八 千九百九	一百九十	五百噸 三萬四千	約五車	約二三十 萬噸
									百分之一 五約四十 千元

記二次鐵展平漢專館及其出品

煙 煤	石 膏	石 版	石 版	硬 煤 塊	硬 煤 末	白 石 灰	青 石 灰	石 板	石 板 石筆	玻 璃 石
臨城縣	縣湖 北歷城 長辛店黃 土坡	房山縣	房山縣	坨里	坨里	萬佛堂 站北	上坨 萬村站 北	黃坨 土坡站 北	房山縣	房山縣
公噸 十萬餘	噸二十萬	兩千噸	一萬打	十萬噸	二十五萬噸	一萬噸	五百噸	五百噸	三萬打	三十餘
燃料	食料	建築	品教育	燃料	燃料	磚土石 建築及 工程	染料及 建築土	建築	文具	作用玻
餘噸 平均 三元每 元	元噸 平均 十八 元每 元	未詳	有平 均五 角	有平 均七 元每 元	餘噸 平均 五元每 元	餘噸 平均 三元每 元	餘噸 平均 二元每 元	餘噸 平均 三元每 元	角每 打二	六角 每百斤
械及人 機工	人工	人工	人工	械及 機工	人 機工	人 機工	人 機工	人 工	人 工	人 工
保 定北 平漢 各站 及附 近沿	國 出口及本 長辛店 豐	東 河 南 三 省 長 辛 店 豐	天津 北 平 天 津	北 平 天 津	北 平 天 津	北 平 天 津	北 平 天 津	北 平 豐 台	山 東 河 南 上海 山西 天津 北平	
約八 千噸		百 餘 噸	三 萬 餘 磅	噸 每年四 萬	二十 萬 噸	七 千 噸	一百 噸	二百 噸	打約 一萬餘	
百分 之十		百分 之五								

記二次鐵展平漢專館及其出品

六

焦炭	皂礬	煤	解玉砂	烟煤	無煙硬煤	磨石	烟煤	烟煤	平子土
村盛縣峰峯	西馬頭鎮站	坡西化大堡城	寺鎮邢台縣皇	山西平空縣	山西平空縣	內邱縣	井陘縣	井陘縣	高邑縣
一萬餘噸	約三十噸	二萬餘噸	四百公噸	三十五萬噸	二四六千四百八十分	一百餘噸	三十萬噸	一千一百九十一萬八千餘噸	約五百公噸
燃料	染料	燃料	琢玉	燃料	燃料	作磨	燃料	燃料	原惺像
約平均元每噸	元平均角每百公斤	五角每百公斤	平角每百公斤	元納每三四百斤	噸平均元每	八角餘	元石每塊銅錢	五每副大刀	百斤平均四角
機械人工及	人工	人工	人工	機及人工	人機工	械及人機工	機及人工	機及人工	人工
漢口	保定	當地銷售	北天上	漢保石莊	太陽沿正	庄新樂縣	天津塘沽	天津塘沽	順德平保北
五千餘噸	約三十餘噸	捐年三百元出窯	餘噸二百三十	五千噸四萬	二千六百二十噸	約百噸	約二十餘萬噸	約二三十萬噸	一百噸
一角五分	該鑄因受時局影響已停止燒煉三年			保屬包辦每	每噸三種				

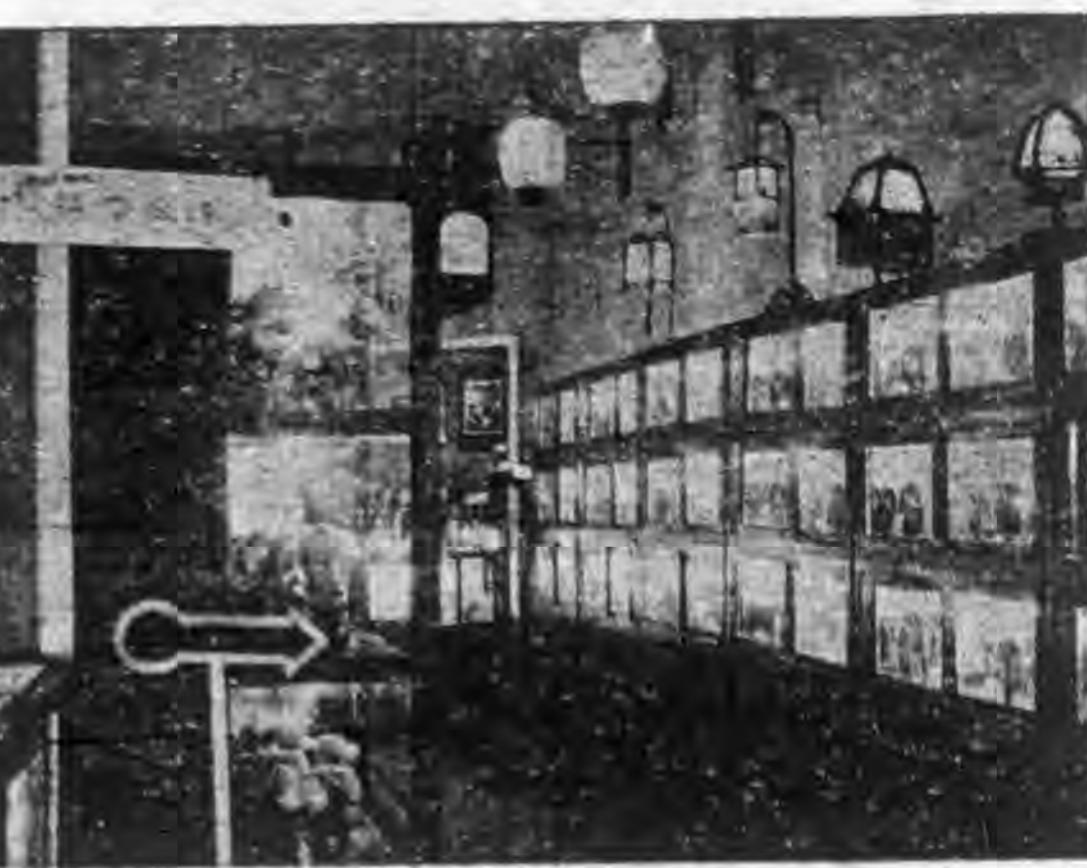
記二次鐵展平漢專館及其出品

無烟 香煤	石 灰	錫	煤	烟 煤
里 灣 武安 縣八	柳 林	村 鄆 鄆 大屯	村 磁 縣 西佑	峯 村 光祿 鎮峯
噸約 三萬	噸一千餘	約數噸	萬噸二十	噸十萬餘
燃料	建築	鑄品 製造 口或造 用物	燃料	燃料
三斤 每 角約五 洋公	約每 百斤 八角	二約每 角一華 元斤	五噸平 均四元每	三噸平 均三元每
械及人 機工	人 工	人 工	械及人 機工	械及人 機工
一 帶 武 安 鄆 鄆	漢廣信 口水陽	奉天 天津	鄭保 城定 等高處 北平邑	閻縣鄆 王化 臨洛 高關 邑鄆
	三百餘噸		七萬 年約十 餘噸	噸約 二萬餘
			分捐每 噸一角 出窰五	分捐每 噸一角 出窰五
				萬噸至 地煤停 工鐵因受 時局影響 每年六月 未約始由 一百餘噸 之可由鐵 路運往小 礦井大井 運輸當
		保 收 集各舊 物利 用辦 並成 法無 及 錫 礦捲 純錫		

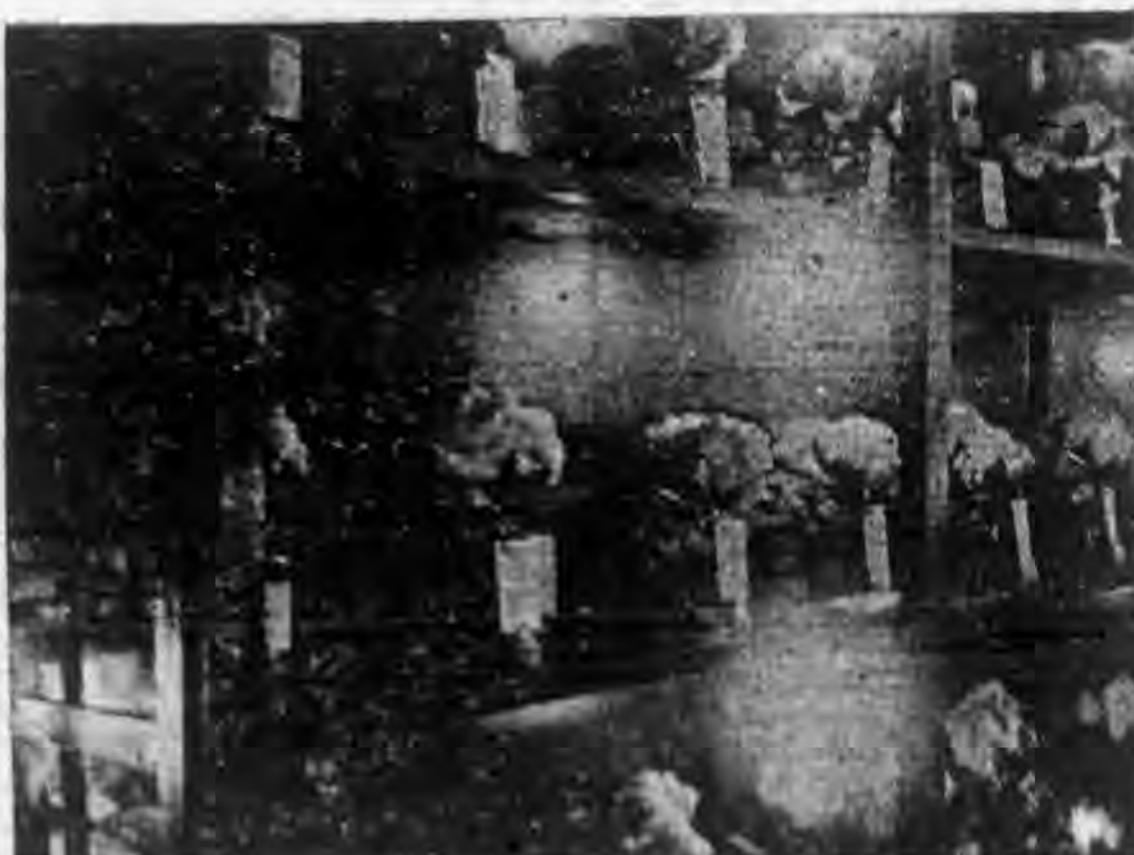
# 農產部

記二次鐵展平漢專館及其出品

八



(景合產農)



(花棉種各)

紅棗	產物名目
定縣	出產地點
三百噸	產量
食品	用途
元百斤平均每	價值
種植	方法
漢北	生產
口平	運銷地點
三百噸	運輸量
	捐稅
	附
	註

記二次鐵展平漢專館及其出品

麥子	白梨	薏米	水梨	花生	芝蔴	連翹葉	蘇麻	辣椒
定縣	豐台	安國	定縣南部	安國	定縣	望都	望都	望都
六百噸	五百噸	五百噸	五百噸	五百噸	一千噸	一百噸	三百噸	一千六
食品	菓品	食品	食品	药品	作油	繩製線造	藥品	食品
元百斤十 平均每 十每百	元六十二 平均每百	元六十二 平均每百	元六十二 平均每百	元一百五 平均每 十五	元一千 平均 二十	元一千 平均 二十	元一千 平均 二十	元一千 平均 十六
種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植
府北平保定	天津	北平津	漢口	蘇南西	天北	本石家莊正	定石地口	本漢地口
五百噸	三百噸	約六百噸	約六百噸	二百餘由 車運出或 郵包其一	一千一百	一千六百	四十四百	一千

棉花	大米	小麦	大麦	大米	棉花	棉花	黄庄	线麻	棉花	清风店
三汝埠	孝感 潤	祝家灣	祝家灣	祁家灣	磁縣	完縣蒲城	安國	方順橋		
六十噸	十萬担	八萬担	五千担	米三萬	八百噸	約三千	四千二	一千噸	五萬餘	九百噸
原料織	食品	食品	食品	食料	品紡織	品紡織	藥材	品紡織	品紡織	品紡織
六元 担三 平均 元餘 每二 角五 斤每 每元	平 均 百 斤 每 每 元	平 均 二 角 每 每 元	平 均 九 角 每 每 元	米 每 担 八 百 斤 每 每 元	平 均 百 斤 每 每 元	平 均 七 百 斤 每 每 元	平 均 十 百 斤 每 每 元	平 均 三 百 斤 每 每 元	平 均 一 角 二 百 五 十 元	平 均 三 百 五 十 二 百 元
種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	泡土製法	種植	種植
漢口	漢口	漢口	漢口	河南	鄆城	鄆彰德	張家口	江湖天津	保定漕河	天津張家
約百噸	五萬担	一萬	二千五百	米約三萬	八百噸	三千餘噸	一千四百	三百噸	一千一百	九百噸
千分之五 營業稅抽	營業稅抽		千分之五	營業稅抽		五百分之十				

玉米	麥子	白麥	小米	菸葉	玉米	高粱	黑豆	生米	紅棗，花生	大米	三汝埠
良鄉縣	良鄉縣	賣店	賣店	北平	賣店	賣店	賣店	謝莊			
一萬担	二萬擔	五百餘	四百餘	二萬斤	五百餘	四五十	百餘噸	百餘噸	紅米約一千五百餘噸	約六十噸	
·食料	食料	食品	食品		食品	原造酒	牲畜	食品	洋每百斤花生米約四五元	食料	元担十一平均
担三平均元每	六角七元每	角餘	角餘	角餘	角餘	角餘	元百斤四	元百斤四	洋每百斤花生米約四五元		平担十一平均
種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植
保定	北平本地	北平	清風店	本市關東	徐水	徐水	清風店	漢口		店漢口駐馬	
五六十噸	百餘噸	百餘噸	百餘噸		百餘噸	四五十噸	七八十噸	四百餘噸	每年運花生米約四五百噸	約百餘噸	營業稅抽千分之五

記二次鐵展平澳專館及其出品

紅棗	乾棗	棉花	扁豆	黃瓜	黑豆	高粱	玉米	麥籽	黍子	花生	良鄉縣
鴨鵝管	臨城高邑南晉柏趙縣	豐台	長辛店	南崗窪	南崗窪	南崗窪	南崗窪	南崗窪	良鄉縣	良鄉縣	良鄉縣
六十公噸	一千噸	二萬噸	六百噸	三百噸	二百噸	担二萬餘	石三萬餘	担兩千餘	四千擔	七十餘萬斤	
食品	果品	品紡織	食品	食品	食料牲畜	食料	食料	食料	食品	食料	食料
元百斤平均三每	元百斤平均七每	十百斤平均三每	九角	公斤角餘	平均每百	四平均每担	元百斤平均四角	平均每四角	角餘	斤六平均元每百	元百斤平均四
種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植
甯天普津	天津津口	衛天輝津	天津	天津	清本風店地	良長鄉辛縣店	良長鄉辛縣店	良長鄉辛縣店	北本平地	北本平地	
角每百斤二			一千噸	萬餘噸	四百噸	二百噸	八十餘噸			三四千擔	四五十噸

桃仁	棉花	核桃	棉花	棉花	帶籽棉花	芝蔬	香附	紅棗	棉花
邢台縣西	東新樂縣 長壽行唐 無極	邢台縣西	晉靈壽縣 正定縣 城無極	元氏縣	近大陳莊附	內邱縣	瀋村	臨城柏鄉	唐山鉅鹿平
一千六百公斤	車二十餘	一公十百二	十五萬斤四	十二萬斤二	斤二十萬	斤三百公	斤二十公		餘三頓八十七千
食品	品紡織	食品	品紡織	品紡織	品紡織	食品	藥材	菓品	品紡織
一百三十五斤平均元二每	兩百五斤平均六二每	元百斤平均六每	一百九斤平均元二每	五斤平均角每	斤平均角每	一百斤平均十	角每斤二	平三斤平均元五百	華平二三元二十
人種工植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	泡土製法	種植	種植
鄰本天縣地津	天津	鄰天縣津	石豐綏天家莊鎮遠津	衛天輝津	天津	北天津	祁州	天津	濟天津南津
一千四百餘噸	餘每年二十		約四百九萬斤	一千噸		約百噸		約二十噸	
				分每百斤五					
					送氏因高邑棉花高人該兩站售賣故鄉人中均				
	每車按二十噸計算								

記二次鐵展平漢專館及其出品

一四

紅 棉 花	綢絨棉花	橡 椀	立美 司種 棉脫	王美 種非立 蜀黎	美種 玉蜀黍 銀王	格美 種黃鳳 玉蜀黍	意美 種白	小花生	麥 子
馬頭鎮	馬頭鎮	山邢台縣西	北平	北平	北平	北平	北平	新樂縣 寨西店	五百噸 新樂縣
順約 數十	餘約 一千	頓三百餘						頓二百餘	五百噸
品紡織	品紡織	染料	品紡織	食用	食用	食用	食用	食品	食品
十斤平 元約均 洋每百 三	十斤平 餘約均 元洋每 六百	五均每 角約百 二斤平						元平均 每百斤 六	角每斗九
種人工	種人工	種植						種植	種植
衛 輝	衛鄭漢 輝州口	北 平						張北 定家 府口平	石家莊
約數十噸	頓每年 千餘	頓約 二百餘						約九十噸	四百噸
捐每 三包 角出 境	捐每 三包 角出 境								
		在廿一年內 因青盛行該 國煮日本硫 化及德 未景出產	天然博物院 出品	天然博物院 出品	天然博物院 出品	天然博物院 出品			

查 調 刊 月 路 鐵 漢 平 期三十四第

記二次鐵展平漢專館及其出品

芝 蘇	美 種 棉	粗 絨 棉 花	大 米	穀 子	稻 米	小 麥	棉 花	苜 蓿 草	煙 棗	核 桃 仁
涉 縣 林 縣	武 安	磁 縣 臨 漳	馬 頭 鎮	馬 頭 鎮	磁 縣	磁 縣	臨 洛 關	沙 河 縣	祁 鎮 鎮	和 順 陽 邑 涉 縣 遠 州
噸百 一千四 十	噸約 千餘	噸約 百餘	餘約 一千	餘約 噸六 千	噸約 一千	噸三 千餘	二千噸	華約 二萬 斤	噸三十 餘	十六 噸七 百
食品	品紡織	品紡織	食 料	食 料	食 料	食 料	品紡織	牲或藥 畜飼料	食 品	食 料
八華 平 元 斤 約 每 百 洋	四華 平 十 斤 約 每 百 元	七公 平 均 約 每 百 元	八公 平 均 約 每 百 角	四華 平 均 約 每 百 洋	十華 平 均 約 每 百 元	約百 華 斤 約 每 百 洋	四平 均 約 每 六 元	四華 平 均 約 每 百 斤 約 每 百 洋	百 平 均 十 元	華 平 均 三十 元 約 每 百 洋
種 植	種 植	種 植	種 植	種 植	種 植	種 植	種 植	種 植	人 工	人 工
保 西 便 定 門	衛 鄭 漢 輝 州 口	衛 輝	當 地 銷 售	當 地 銷 售	當 地 銷 售	當 地 銷 售	衛 濟 天 津	當 地 銷 售	上 海 一 帶	外 上 天 津
噸四 百五十	約 千 餘 噸	約 百 餘 元					未 詳		二十 餘 噸	六 百 七十
	捐 每 三 包 角 出 境	捐 每 三 包 角 出 境					每 包 三 角			

記二次鐵展平湊專館及其出品

一六

乾柿子	花椒	麥子	棉花	棉	社	大麥	小麥	棉花	棉
林縣	涉縣	涉縣	涉縣	邯鄲縣	邯鄲縣	武涉縣	廣水	廣水	武涉縣
武安涉縣	涉縣	三百三	三十噸	二百五	二千噸	四千餘	約百噸	三十噸	一千噸
近忠義站附	港廣水花園 孝感蕭家	廣水楊家店 孝感	廣水花園 孝感	廣水	水	水	水	水	水
八百噸	約三千噸	約萬噸	約千噸	約百噸	約百噸	約千噸	約千噸	約千噸	約千噸
品紡織	品紡織	食料	食料	藥材	藥材	藥材	藥材	紡織	紡織
八元 均價 每百斤 三十 平均 一百 八十 元	五角 平均 三元 百華斤 平均 三元 一百 八十 元	五角 平均 二元 華斤 平均 二元 一百 八十 元	五角 平均 五元 華斤 平均 五百 元	五角 平均 五百 元	五角 平均 五百 元	五角 平均 五百 元	五角 平均 五百 元	百斤四 十餘元	百斤四 十餘元
種植人工	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植
鄭州	漢口	漢口	漢口	漢口	鄭州	西便門	豐台	天津一帶	三百噸
約二百噸	約一千五百	約二千噸	約二千噸	約八十噸	約十噸	三千餘噸	一百八十	二百五十	三百噸
	五收 千分之 之	按營業徵 收	按營業徵 收	按營業徵 收	按營業徵 收				

棉花	綠豆	小米	玉米	小麥	連翅	南星	二亞	白芷	薄荷	白豆
小冀鎮附近	新鄉	新鄉	新鄉	新鄉	太黃山	河南長葛	河南長葛	河南長葛	河南長葛	河南長葛
約百餘噸	約一千九百餘噸	約一千九百餘噸	約二千八百噸	三四萬斤	六噸	十噸	六十噸	六百噸	六十噸	十噸
品紡織	食品	食品	食品	食品	種植	種植	種植	種植	種植	種植
均價四十元每百斤平	平均每二斤八元	平均每二斤八元	平均每二斤八元	平均每二斤八元	本地	本地	本地	本地	本地	人工
每年百噸上下	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
元十五平均價	元十二平均價	元十五平均價	元二十平均價	元五平均價	土製	土製	土製	土製	土製	種植
種植	漢口	漢口定州	口	口	漢	漢	漢	漢	漢	本
本	地	地	地	地	地	地	地	地	地	州
十噸	六十噸	六百噸	十噸	六百噸	約萬斤	約萬斤	約萬斤	約萬斤	約萬斤	·

## 記一次鐵展平湊專館及其出品

記二次鐵展平湊專館及其出品

| 茶葉<br>米<br>芋<br>蕪<br>芝<br>黃<br>桔<br>大<br>葵<br>木<br>生地<br>參<br>牛耳<br>花 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 懷慶府一帶   | 廣水園   | 廣水花園  | 廣水車站  | 明港車站附近  | 信陽新店  | 柳林新店  | 羅山光山潢川  | 信陽白龍山   | 潭雲山車龍   |
| 約百噸   | 噸約四十  | 噸約二百  | 千噸五萬  | 約百噸   | 五千餘噸  | 三百斤   | 七萬噸   | 三四百   |   |
| 藥品  | 食料  | 香製造   | 食料  | 藥品  | 榨油  | 藥材  | 穀萬  | 食品  | 飲料  |
| 九平均元每百斤十<br>二均價一百四十<br>元一百四十元   | 十平均元每百斤<br>一均華元二斤   | 九包平均角八<br>五角五每元   | 元百平均五<br>斤每元  | 元平均三<br>角三斤   | 五斤平均百<br>元  | 六平平均十<br>元百斤  | 十平平均三<br>百斤每十   | 元平均六<br>角九  | 平三元均價   |
| 土法  | 種植  | 種植  | 種植  | 土製  | 種植  | 土製  | 種植  | 種植  | 土種植   |
| 漢口  | 漢口  | 漢口  | 彰德漢口  | 漢口  | 孝漢口   | 漢口  | 漢北口   | 河漢北口  |   |
| 約一百車  | 約二十噸  | 約百噸   | 約數千噸  | 約八十噸  | 一萬餘噸  | 一千餘噸  | 二萬餘斤  | 約二萬噸  | 四萬餘噸  |
|   | 按營業之五抽  | 按營業之五抽  | 按營業之五抽  | 按營業之五抽  |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

記二次鐵展平漢專館及其出品

記二次鐵展平湊專館及其出品

黃豆	麥	麥	黃豆	芝 麻 子	鮮 雞 蛋	黃豆	芝 蔬 子	麥
確山縣	駐馬店及 汝南上蔡 泌陽	駐馬店	駐馬店	駐馬店	駐馬店沙	遂平附近	遂平附近	遂平附近
一千五 百噸	二千噸	二千餘噸	五千餘噸	四萬噸	千餘噸	二千噸	一千噸	二千五百 百噸
食品	麵製粉造	食品	料及製肥油	料及榨油	食品	料及榨油	料及榨油	麵製粉造
角二元二 斗(華平 均每合 二元二 斤)	斗平均每 三元二 合(華平 均每包 四元二 斤)	一包(華平 均每合 四元二 斤)	二斤(華平 均每角 四元二 斤)	一包(華平 均每合 八元二 斤)	八枚(華平 均每元二 角)	八個(華平 均每元二 角)	八斤(華平 均每包二 元)	四斤(華平 均每包二 元)
種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植
漢口	新漢 鄉口	鄭漢新 州口鄉	蕭花廣漢 家港園水口	蕭花廣漢 家港園水口	漢口	鄭漢 州口	漢口	新漢 鄉口
五百噸 每年一千	噸年約二 千	三千餘噸	年約萬噸	四萬餘噸	餘噸每年八 百	噸每年二千	每年一千 四百噸	噸每年二千
分營業稅 之四千	營業稅 之四千							

記二次鐵展平漢專館及其出品

綠豆	黑豆	粟(小米)	芝蔴	水黃	黃豆	芝蔴子	麥	芝蔴子
鄆城縣	鄆城縣	鄆城周家	鄆城	鄆城	西平站	西平縣	西平縣	確山縣
四噸 均每年平 七千	百噸 每年平 五千二均	噸約八千	五萬噸	1950桶 每桶重50 華斤	三千噸	一萬八	一萬二	八百噸
糕食及雜 作餅及雜	料及藥肥材	料及食	肥榨油	原化 料學	肥榨油	料及榨 肥油	麵製粉 造	食品
八斤 一角 平均 合 一元 每斗 華元	斤(平 均合 一元 每斗 華元)	斗(平 均合 一元 每斗 華元)	斤(平 均合 一元 每斗 華元)	元百斤 平均每 十	五角 平均每 十	五角 平均每 包	八斤 一角 平均 合 一元 華元包	五斤 一角 平均 合 一元 華元包
種植	種植	種植	種植	人工	種植	種植	種植	種植
漢鄭順新 口州德鄉	漢高 口邑	彰順保 德德定	北漢 平口	豐漢 台口	漢 口	薰花漢 家 港園口	鄭新 州鄉	漢 口
六千餘 南北共 噸計	千每 七年約 百噸四		萬噸 南北共 六	均盡 由其 鐵路 所製	六百噸	14400噸	8230噸	每年九百 分營業稅 千

記二次鐵展平漢專館及其出品

一一一

小 米	小 麥	高 粱	蕓 菜	棉 花	菟 豆	金 針 菜	麥	芝 麻 油	黃 豆
高邑縣	高邑縣	臨城縣	廣水	廣水孝感蓮家園	鄆城縣	鄆城縣(陳州)	鄆城縣	鄆城縣	鄆城縣周家口舞陽
一千六百七	八千五百萬百三	一千五百	噸約二百	二約三百噸	三千五百二十	一千噸	一均每年一千噸平	六均每年五百噸平	四均每年五百噸平
食品	食品	食品	品紡織	製粉及鈎粉磨條	作餅	麵粉製造	用調品和	肥及製油	肥料作
元百斤平均七每	元百斤平均九每	元百斤平均四每	元二百斤平均三每	十百斤平均三每	斤(平均一百五華元八角)	斤(平均一百五華元一元)	七斤(平均一百五華元)	六百斤平均十	五斤(平均一百五華元)
種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	人工	種植	種植
			漢口	漢口	漢口	漢北開新口平封鄉	漢口	漢口	漢口
			約百噸	約一千五百噸	二百五十	一千五百	噸萬南北三千餘共三	千噸每年約五	4500噸
			按營業徵收之半	按營業徵收之半	按營業徵收之四	按營業徵收之千			

花生油	知母	小麥	大米	小麥	芝蘇	小米	紅棗	小米	芝蘇
黃河北岸	臨城縣	順德府	廣水花園	鴨鵝營	鴨鵝營	臨城縣	臨城縣	臨城縣	高邑縣
約五十噸	十八噸	一千三十二百噸	一萬五千噸	約四十公噸	九公噸	四千公噸	四百餘噸	七千公噸	三百五十七噸
食品	药材	食品	食科	食品	食品	食品	食品	製香油	每百斤元
平均一百斤元二	平均一百斤元四	平均一百斤元五	平均一百斤元七	平均一百斤元六	平均一百斤元十	平均一百斤元三	平均一百斤元五	平均一百斤元九	平均一百斤元一
人工種植	土製法	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植	種植
漢口	隆柏唐甯平鄉山晉縣縣縣	鄭彰漢州德口						高邑縣	
約一百車	未經鐵路運輸		約數千噸						
			按營業之五分之一						

記二次鐵展平漢專館及其出品

產物名目	出產地點	產量	用途	價值	方法	運銷地點	運輸量	捐稅附註
竹 竿	桐木板	松 樹	架竹桃	豐 台	豐 台	佈庭園	三千盆	河南長葛
柳 林	縣	豐 台	九萬顆	佈庭園	佈庭園	三千盆	三百噸	一千噸
一 千 噸	器 製	九 萬 頭	佈 庭 園	佈 庭 園	佈 庭 園	佈 庭 園	三 元 餘 盆	農 具 器
元 百 平 均 一 斤 一 角 一 每	器 制 造	元 百 頭 平 均 七 每	元 百 頭 平 均 七 每	元 百 頭 平 均 七 每	元 百 頭 平 均 七 每	元 百 頭 平 均 七 每	二 噸 平 均 三 十 一 斤 一 角 一 每	平 均 二 噸 平 均 三 十 一 斤 一 角 一 每
種 植	人 工	種 植	種 植	種 植	種 植	種 植	人 工	種 植
鄖 臨 許	黃 鄭	津 京	天	津	津	津	一 帶	一 帶
城 縣 州	河 北	一 帶	一 帶	一 帶	一 帶	一 帶	一 帶	一 帶
一 千 噸	三 百 噸	五 萬 餘 頭	千 餘 盆	千 餘 盆	千 餘 盆	千 餘 盆	三 百 噸	一 千 噸

# 門林森

300-080-305

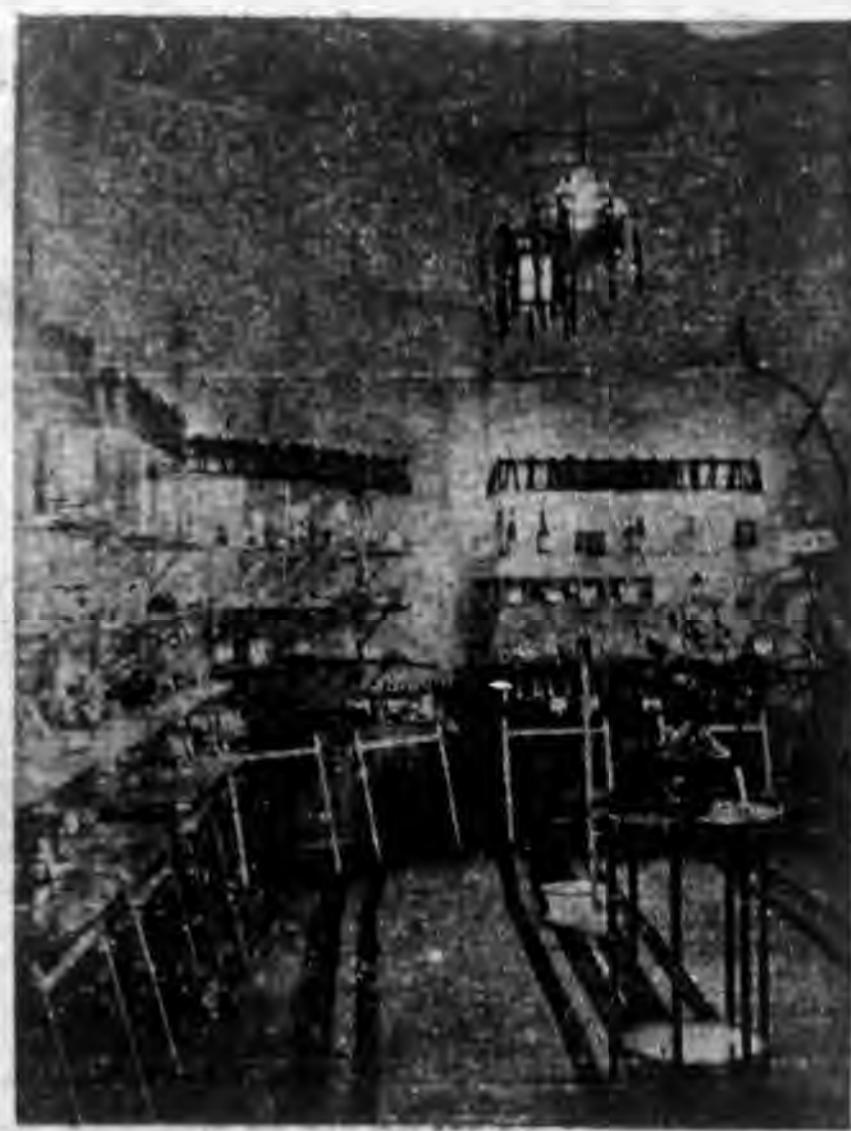


林產概



風狗皮膏追	松醪酒	產物名目	出產地點	產量	用途	價值	生產方法	運銷地點	運輸量	捐稅附
定興縣	定縣		縣	二千斤						
一千張				二千斤						
治病	飲料				用途					
角平均三	元二十餘每百斤					價值				
人工		人工					生產方法			
河南北山西平	本地各村							運銷地點		
									運輸量	
										捐稅附
										註

# 門藝工



角一部藝工

記二次鐵展平漢專館及其出品

三二六

香 油	薄荷冰油及 荷油	眼 藥
定 縣	安國縣	定興縣
四百噸	四百斤	一千瓶
食料	治病	治病
十平均二 平七元	六平均十 元	角平均六 平六
人工	人工	人工
北	上漢天北	林香津上海
平	海口津平	黑港北海南
	一百噸	龍遼平廣州
		江甯南京天
		吉州



查 調 刊 月 路 鐵 漢 平 期三十四第

記二次鐵展平漢專館及其出品

粗布	高粱酒	鐵餅	球拍	高陽土布	標槍	方巾	毛巾	麵粉	小什錦菜	手織土布
磁縣	徐水縣	保定	保定	高陽	保定城內	全前	亭鄉村	保定	保定城內	清風店
二十噸	噸百二十二	一千個	一萬把	噸百六十二	二千枝	十萬打	拾萬打	袋八十萬	千罐三萬五	二千噸
服料	飲料	用體育品	用體育品	服料	用體育品	沐浴	沐浴	民食	食品	衣料
查無法調	角每斤二	元平均七	元平均十	元平均七	元平均五角二	均每打八角平	均一角一元打平	元平均六角二	一罐平均三角	元平均一角
人工	人工	人工	人工	土法	人工	木機	木機	人工	人工	人工
本地	風定石定州莊清正	國內各省	歐美南洋各省	陝山河西南	國內各省	北豐平臺	北豐平臺	北石家莊平莊	北漢家莊平口	張家口由豐台轉
	譜二每年一百噸一千之			百約一千四	分之一輸不遇百鐵路運	四百公斤	噸八百五十公斤	路多數經鐵	每年二千	

紗

布

湖北武昌

七一件一一每  
十千布百萬年  
四九二二二紗  
件百萬十千約

服料

二十件四元布  
百六一角至每  
十元百紗九疋  
元至九每元七

土法

國內各省

磁

器

彭城鎮

用家庭

土法

沿平漢鐵路

噸約五六萬



磁頭馬州之鎮頭磁器

記二次鐵展平漢專館及其出品

二八

絨駝  
鴨絨  
絨鵝

北  
平

二磅絨萬駝  
千鴨二磅絨  
磅絨千鵝一

服裝

一三鵝一平  
元角絨元均  
三鴨五七駝  
角絨元角絨

人工

國內外

約半數

記二次鐵展平漢專館及其出品

國

布

北

平

六千疋

服料

元平均七

土法

山西  
東本  
河南

七約十分之



記二次鐵展平漢專館及其出品

百 效 膏	四 時 帽 帶 美 術 舞 帽	各 種 火 柴	各 種 刀 剪	掛 一 麵	火 柴	茶 磚	應 保 赤 萬 益 每 膏	肥 皇
北 平	北 平	北 平	北 平	河北 北平	漢 口	漢口 礦口	北 平	北 平
張 二十 萬	無定 額	三萬 五	八千 噸	六萬 件	萬 箱	六 千 餘	二十 萬	四 千 斤
藥 材	服 飾	燃 料	文 具	品 家 用	食 品	燃 料	藥 材	日 用 藥 材
分 每 張 三	元 每 百 尺 之 譜	元 每 百 尺 三 十	均 每 箱 十	數 元 至 十一	毛 七 分	平 均 一	角 二 分	均 每 塊 七
土 法	工 及 人	機 器	土 法	人 工	器 及 機 工	人 工	人 工	人 工
本 地	平 津	沿 線	北 平 平 綏 平 漢	平 津 張 家 口 一	山西 北 平	本 市 襄 河 一 帶	新 疆 城	東 北 及 南 方 各 省
			約 七 成 之	鐵 路 運 輸	約 百 餘 擔	約 計 二 千	約 半 數 由 鐵 路 運 輸	
			統 稅 分 五 元 七 元 五 角		統 稅 每 箱 尚 有 稅 業 稅	七 元		

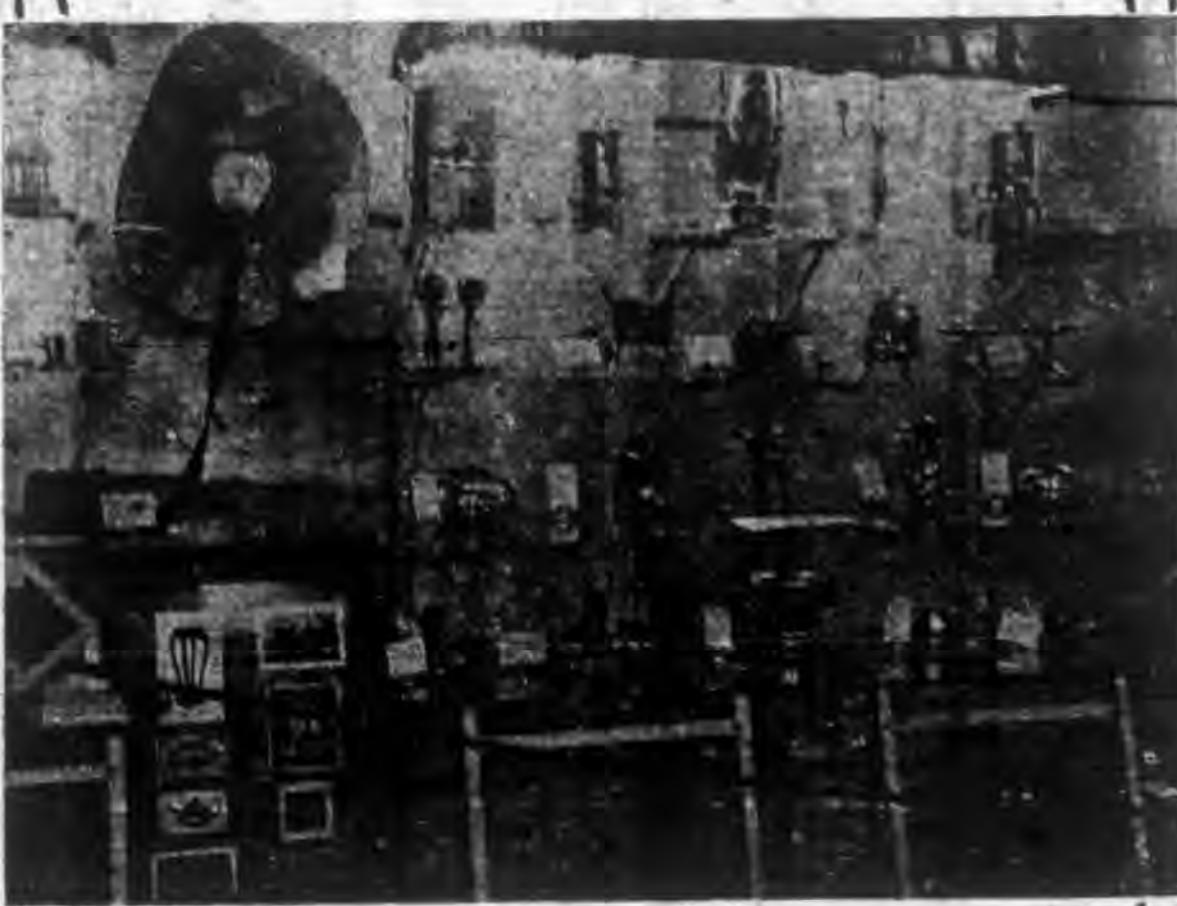
記二次體展平漢專館及其出品

各種香粉	絲綫織	國 布	粉各 種 皂 香	肉鬆 魚鬆 鬆雞鬆	石板 硯墨水筆	日快 丸散	避痘散 無極丹	花素 毛線 呢	香水盤香
北平	北平	北平	北平	北平	北平	國產药材	北平	北平清河	北平
斤三四萬	六萬打	五千疋	無定數	餘罐大 小萬	石版三萬 打石筆五 百萬盒石 二萬塊	盒四萬餘	包一百萬	萬碼五十五	匣十餘萬
品化妝	服飾	衣料	品化妝	食品	文具	藥材	祛瘡	衣料	品香妝
元分二至一五	二毛至	角每尺一 數元至奇	角數元至	九角每罐四 五分至五	分石硯版平 均價石七	每包一角一 分兩種	分平均五	七元五碼二	至每匣五角
工及機人器	工及機人器	工及機人器	器及人機工	人工	人工	人工	人工	機器	人工
省本市及各	河天本 南津市	本南 市省	山河本 西南市	莊哈爾濱 平津石家	東省 滬平津	全 國	全 國	全 國	本地內地各省
	三分之二			六千餘罐				全量由鐵路運輸	



地 毯	北 平	銀 製 品	北 平	無定額	品裝飾	九角至二 元六角	人工及 機器	國內外	同前
竹 盒 玩 具	北 平	新 絲 元 種	北 平	四 千 件	玩具	四 角 至 十 五 元 至 數 百 元	手工	北 平 及 歐	
銅 器	北 平	寶 尊 彝 祕 格 刺 扇 床	北 平	無定額	供 具	二 元	手工	國 內 外	
工 藝 部 之 銅 器	五百份								
	品裝飾								

天然博物院出品



工藝部之銅器

記一次鐵展平漢專館及其出品

三四

第十四期 澳平鐵路月刊 調查

燒酒	細林玩具	影漆鏡框	嵌銀絲盒	戲人	彩石樣片	香水綫香	繡人	錫器	鑲法首珊瑚銀飾	美術玩具
長辛店	北平	北平	北平	北平附近	北平	北平	北平	北平	北平	北平
斤拾五萬	一千二百件	無定額	無定額	萬餘件	尺一萬方	匣十餘萬	件三萬餘	五千件	件八百萬	無定額
飲料	玩具	品陳列	品陳列	品陳列	等文書具桌	防疫	玩具	用品	品裝飾	玩具
五十角每百元斤	七平均價	價角四平均六	價元捌平均二	元一組三	二平均價	角一平均七價	分一角八價	五角至八元	八元五角至八元五角	
人工	手工	手工	手工	手工	人工	人工	手工	人工	手工	手工
本地附近	北平	國內外	國內外	國內外	各省	本地各市及內	省本市及南	全國歐美	歐美及本國	本國及國外
					無定額					

記二次鐵展平澳專館及其出品

記二次鐵展平漢專館及其出品

三六

花生油	地哉毛氈	手織土布	土布	棉布	棉毯	缸磚	棉紗	白土布	吧嘴油	潤青
鄉新樂縣四	邢台縣	近官莊站附	內邱縣	石家莊	石家莊	鎮臨城賣村	石家莊	鎮內	局井陘礦務局	石家莊井陘焦廠
七百噸	百餘塊	大小三	噸四十七	二百十	千五百六十	八萬八千	一千零四	四十二	四萬噸	六萬三千
食品	品裝飾	品製衣	品製衣	品製衣	品軍用	品建築	織布	衣料	漆品	品化學
斤分	角至每二元一角	平均一角	平元一角	平均一價	九平均價	角一平均價	塊元約一千	角一平均價	角一平均四	元三十三
人工	器及人機工	人工	人工	器及機工	人工	器及機工	人工	機器人	煉製	平津
西便門	並過路一 頭鎮地無定賣	歸化城包	州莊豐台石 歸化城忻	河北山西 陝西	各地軍隊	方河溝石 順德	河北山西 漢口	人工內地	石家莊保定	平津
六百噸		斤百七十	四萬五十五	十四萬疋	約百噸	二十噸	每年九千	路運輸全量由鐵	路運輸全量由鐵	
					上下疋三厘		每包抽稅八元左右			

記二次鐵展平漢專館及其出品

蛋黃蛋白	棉紙	土布	磁器	大麻油	軋花機	煮青	羊毛	羊絨	手織土布
邯鄲縣	林縣磁縣	廣平肥鄉	館陶	彭城縣	磁縣	邢台縣	邢台縣	邢台縣	東長壽
十七百五	噸二千餘	疋五千餘	千萬六	三百噸	架一百餘	噸二十餘	噸五百公	噸二百公	車二十餘
食品	品日用	製衣	品日用	綫子及塗機器 子製造	花軋棉	染料	品毛織	品絨織	人口外 人民服用
元四每平均 十百斤價	角每平均 刀四價	平角均一元	平角均一元	元三平均價 十五元約	三平均價 六十元約	六角約一斤	元二平均價 十八	元四均價 百斤平 九十九十	元每疋一角
人工	土法	土法	土法	人工	人工	土法	土法	土法	土法
天津	北平	當地售	黃定門保定 河興固瑞西便	漢口	當地銷售	天津及內地	天津及內地	天津及內地	綏遠豐鎮
噸七百五十	十餘噸	運輸未經鐵路	約一萬噸	噸約二百餘		十餘元	三百餘元	餘一百四十元	二十車
			角捐每廿三元八境						半五十五元

記二次鐵展平湊專館及其出品

三八

蜜	竹	芝	花生	麵	麵	條	棉	麵	草
黃	器	麻油	油	粉	粉	粉	紗	粉	蘇油
許	新	新	新	漢	廣水	水四	衛輝	邵鄆縣	武安縣
昌	鄉	鄉	鄉	口	口	鄉	輝	縣	
一百桶	九百件	十四斤 千五百二 萬一	七十二斤 六千九百一 萬一	萬袋 七十 五	三十萬	二百萬	約五百	一千噸	一百二
食品	用具	室內	食品	食品	食料	食料	品紡織	食品	機器用品
十一平均價	五角 一角 掉二元 一把三元 一對五元	十元 百斤 平均二每	七元 百斤 平均十每	一袋 一角 平均三元	八袋 二角 平均二元	平均每 二元	均包平 均二元	平均每 一百二十 元包平	四百斤十 元均每
人工	手工	人工	人工	工人及 機器	工人及 機器	工人及 機器	工及人 機器	人工	人工
上天漢	祇銷本地	漢天	漢天	莊鄭州	漢口	全國各省	保定順德	石家莊至 馬頭鎮	天津
海津口		口津	口津	順德	宜昌	口	許州鄭州		
未詳		未詳	未詳	餘噸 年約 六千			約三千噸	八百噸	一百二十
				統稅 一角 每袋	每袋一角	七分	按營業稅 收千分之五 八元五角 每包統稅	每袋特稅 一角	
								每包含四十華斤	

生牛皮	織絨	神香	蒸木油	木炭	桐木底	木炭	魯山綢	蛋黃	蛋白
羅山光山等縣	長葛縣	廣水楊家店	東臺武廣水	河南長葛	柳林	魯山	許昌	許昌	一百五十一箱
五百噸	六十疋	六百噸	約六百	五百噸	三百餘噸	三千餘噸	四百箱	食品	品原料
製革	衣料	用品祭祀	燃料	燃料	屐製木	燃料	衣料	元箱平均六百十	十一平均價
元均每二担十平	一每元疋十	二疋平均八十	奇四平均百有十斤	元平均百一角一斤	五均每百斤	九斤平均百	元平均八	元箱平均六百十	十一平均價
土製	工及機械人	人工	器及人工	土法人工	人工	土法	工及機器人	人工	人工
歸漢	鄭上	港駐馬店明	漢口	漢外島口	國青漢	開漢封口	內北張上家各省平	漢上天口海津	漢上天口海津
德口	州海								
四百噸	三千公斤	約六百噸	約五百噸	約四百噸	三百噸	餘噸二千五百	八萬疋強	未詳	未詳
			千按營業之五油	千按營業抽					

記二次鐵展平漢專館及其出品

火 磚	土 布	棉 紗	棉 布	棉 紗	肥 皂	粉 皮	線
山武昌紙坊	孝感蘆王家	家花店	漢口	漢口	肥皂	粉皮	線
河南長葛縣	河南長葛縣	漢口	漢口	漢口	肥皂	粉皮	線
十二噸六百二	二百噸	箱五萬餘	千四萬五	二萬七千九	件六百餘	萬約三十	件約六萬
無定額	約二千		二萬	○疋			
食品	食品	品日用	品日用	衣料	品紡織	品家用	品紡織
角每塊一分	○疋平均五分		四箱平均	十每疋平均價	十一兩平均價		
五噸平十一均元百每	五噸平十一均元百每	箱平均	四箱平均	十每疋平均價	十一兩平均價		
土法	機器人	工及人機工	器及人機工	工及人器	工及人器	機器	工及人器
武漢三鎮	鄭州駐馬店	河湖南	河湖南	河湖南	河湖南	河湖南	火磚
武漢三鎮	鄭州駐馬店	河湖南	河湖南	河湖南	河湖南	河湖南	火磚
人工	人工	器及人機工	器及人機工	工及人器	工及人器	機器	工及人器
漢口	漢口	平閩四川漢綫	平閩四川漢綫	贛湘鄂皖	贛湘鄂皖	河湖南	火磚
約一千二	百噸	千箱五千	千箱五千	無定額	無定額	無定額	火磚
月一千六角	千分之五	八角一該	八角一該	已定統稅	定統稅	定統稅	火磚
一千六角	一千六角	八角一該	八角一該	三元五分	三元五分	三元五分	火磚
無定額	無定額	正稅每	正稅每	納稅	納稅	納稅	火磚
火磚	火磚	貨物	貨物	貨物	貨物	貨物	火磚

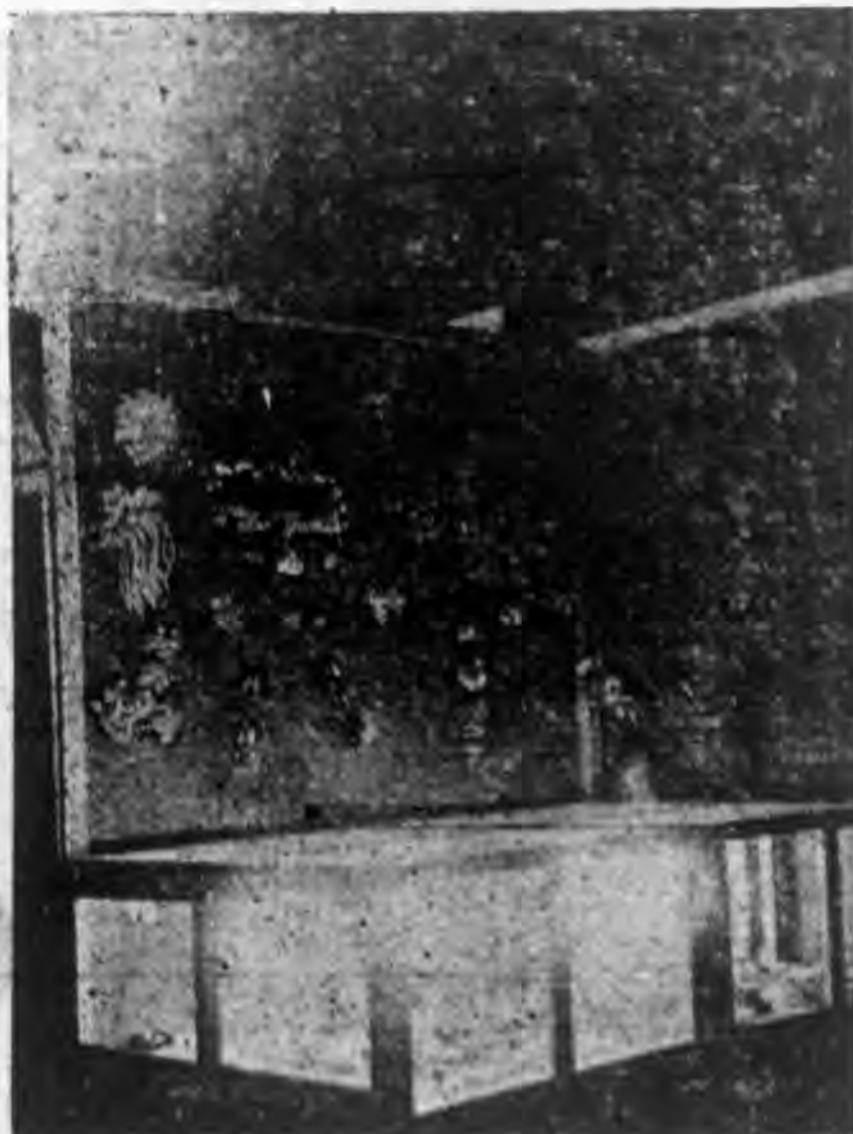
記二次鐵展平漢專館及其出品

弓箭弩弓	改銅良盤銅	改良鍋器	丸角筷	脯各梅種湯果	磁瑣花瓶	蜡燭	漆盒	墨盒	絨綢花	刺花料碗
北平	北平	北平	北平	北平	北平	北平	北平	北平	北平	北平
一千件	五百件	五千件	五百雙	無定數	件三千餘	包四萬餘	無定數	個陸萬餘		一萬件
兵器	陳設用品	設品及家庭用	品日用	食品	品陳設	燃料	之用	陳設文具	裝飾	品裝飾
不二元至一元十元至	不數數等十元至	不五角至八角至	七均每雙二元平		數數十元至	均一分一角平	數數百元至	件平均三元每	五件平均二角每	不至數十元等
人工	手工	人工	手工	人工	手工	人工	人工	手工	人工	人工
市各省及本	國內外	本天上	省本市及各	北歐美上海	北平及四	鄉北平及四	國內外	河北山西平山平	國內外	歐美滬港北平
	半數									百分之五

記二次鐵展平湊專館及其出品

四

部花絨平北



絨 花	陶 器	各種 彫漆	素洋 彩灰 磚花	宮粉 臘片
北 平	北 平	北 平	北 平	北 平
五千件	六千件	二千餘 件	萬餘塊	各數千 斤
品裝飾	品陳設	品陳設	用品建築	品化妝
一二平均 元○價	五平均價	不至百元	八平均價	
手工	人工	手工	人工	手工
北上南	廣北上	國內歐美	北平山西	本市蘇杭 雲貴
平海京	東平海			
				十分之五

記二次鐵展平漢專館及其出品

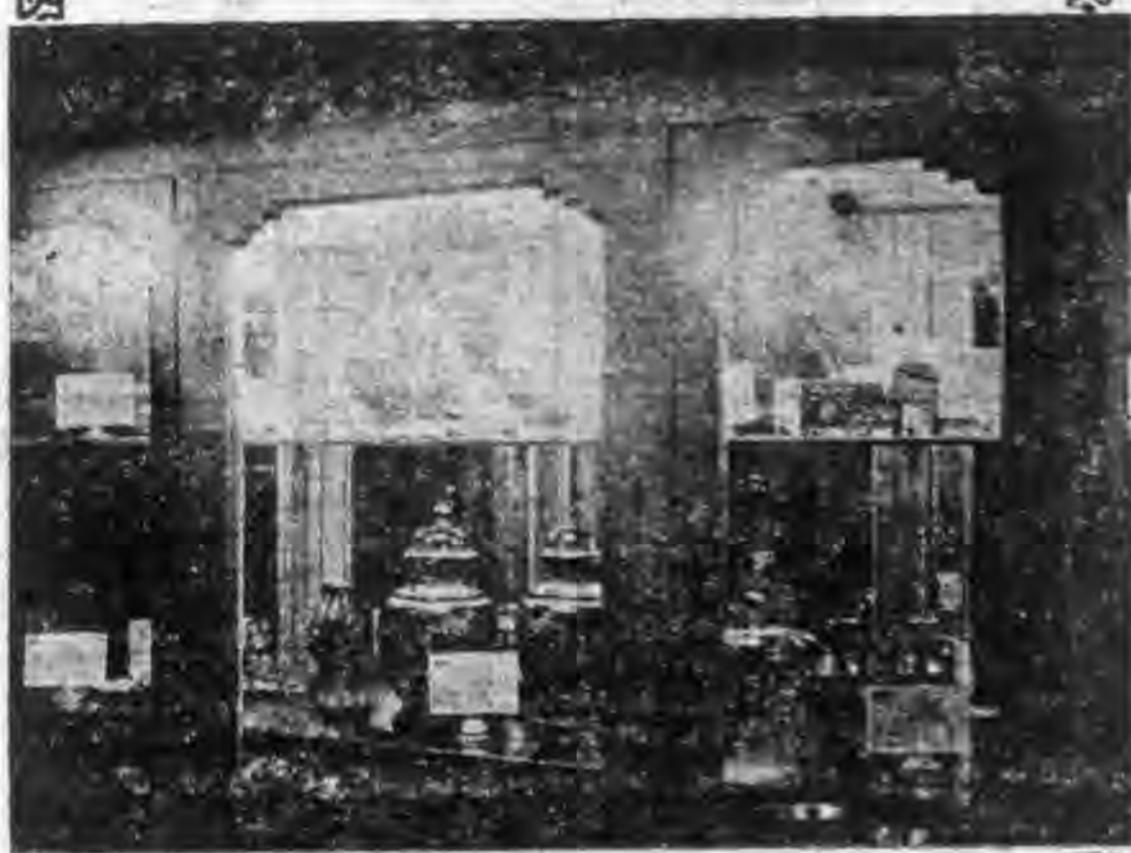
四四

料 酒汽水	器 器	墨 汁	紅 機器磚	衛生醬油	中國茶品	中國藥品	京 琵琶萬華胡	紗 燈	料 器
北 平	北 平	北 平	北 平	北 平	川廣雲南 各省	北 平	北 平	北 平	北 平
箱七萬餘	萬件約二十	瓶八十萬	萬塊共約一百一	斤三十萬	無定額	無定額	件二千餘	無定額	件四千餘
飲料	品日用	品文具	品建築	食料	藥品	藥品	樂器	品美術家用	用品
一平均十	六平均價	分三平均價四角	元均十一平	五均每斤三角平	等多少不	等多少不	十平均價一角五分	十五平均價二元二	五十平均價二元〇二
工及機人製	手工	人工	人工	泡製化學	土製	土製	手工	手工	人工
洋城省北平羣島山東江南流河	通張歸北家縣口德平	山西河南山西山東河北	清北平園園	本市附近	內地各省	全國	南京雲南煙台	四川	平英美滬港
二啤署財元酒駐政二稅廠部角每徵稅務箱收務	半數	瓶六十餘萬	三約百分之						

記一次雙展平遠專館及其出品

草帽	芝蔴油	草帽帶	乾牛皮	牛油	水黃	炕白	炕黃	飛黃	牲骨	乾羊皮	記二次鐵展平漢專館及其出品
鹿邑	西平縣	郾城	駐馬店	駐馬店	駐馬店	郾城	郾城	郾城縣	西平縣	駐馬店附	一千餘
五千包	三千噸	二千噸	九百噸	三百餘	三百餘	五百箱	一千五百〇	桶一百五十二	六十	一千餘	製品及肥
服裝	食料	帽用草	用製革	皂製肥	原化學	原料化學	原料化學	原化學	料品及肥	製革	製造用
枚頂平均五百每	六斤半分一角每	十每頂五	七元二十	平均百	平均百	五十元	均一百三	均一百三十	均一百三十	均五分	平均每十五元六
人工	人工	人工	人工	人工	人工	人工	人工	人工	獸骨	人工	平漢口
江湖湖	漢	漢	漢	漢	漢	豐漢	豐漢	豐漢	漢	漢	一千三百
西北南	口	口	口	口	口	台口	台口	台口	口	之譜	五千噸
三千餘包	一千六百	一千九百	一千九百二十	三百二十	三百之譜	約二百噸	全量	全量			

景泰藍部



閩亭藍泰景

本地草帽	郾城	四千包	服裝	頂一百枚	平均每
蒸木油	廣水楊家	燃料			
芝蔴油	寨王家店	六百噸	人工	人工	人工
吸水機	駐馬店及亳州	五百餘噸	漢口	湖口	湖江
胎彷燒古磁銅	北平	吸水之用	約五百噸	約五百	二千餘包
用品文具日	五千件	平均八角	約全量		
人工	機器	人工			
本出口市各國	機器	漢口			
	熱河				
	綏遠河南				
	百分之七				

藥品六種	油墨	燈籠罩沙	蜜餞菓品	粉條	麵粉	新鄉
國產藥材	北平	北平	北平	祁家灣	廣水	萬袋
件一千餘	北平	磅七萬餘	無定額	五千擔	五百噸	七十五
藥品	印刷用品	裝飾品	食品	食品	食品	食品
用陳設品	角一平均價	角一平均價	斤五十	每斤約	每公斤約	三元二角
角二分八	土製	手工	人工作業	人工	人工	人工
津浦北寧	河山天本	全國	歐西各國	漢口	漢口	鄭州順德
平漢津浦	南西津市	多數以上	一百餘噸	三百噸	三千噸	年約六千
全量			四千擔	營業稅抽	營業稅之五征	統稅一角每袋

統

計

民國二十二年上半年全路各工務分段收發新道木統計表

段別	管	收入						發出						結存		
		一月份	二月份	三月份	四月份	五月份	六月份	共計	一月份	二月份	三月份	四月份	五月份	六月份		
長辛店工務分段	p 1,270	/	p 10,000	p 5,649	p 3,850	p 1,664	p 6,320	p 27,474	p 77	p 95	p 6,773	p 9,372	p 1,846	p 7,899	p 26,062	p 2,682
保定	, , , 1,020	/	4,000	5,000	2,514	528	4,300	16,342	7	829	1,547	5,798	3,528	2,006	13,715	3,647
石家莊	, , , ?	/	3,000	10,000	7,886	/	/	20,886	/	1,750	540	7,196	420	650	10,556	10,330
高邑	, , , 1,458	/	3,000	600	5,451	868	3,786	18,705	51	833	767	2,894	2,488	2,385	9,423	5,740
順德	, , , 170	/	10,500	/	/	1,700	1,000	13,200	/	10,670	/	/	1,700	600	19,970	400
彰德	, , , 275	/	8,200	5,080	5,620	1,100	1,000	21,000	205	8,200	5,080	5,620	1,150	/	20,255	1,020
新鄉	, , , 517	/	9,500	/	18,359	6,440	/	34,299	15	3,036	6,526	12,740	10,781	220	33,318	1,498
鄭州	, , , 492	/	8,110	2,160	14,720	11,940	1,994	38,924	/	8,110	2,192	14,720	10,930	1,200	37,153	2,263
郾城	, , , 917	/	/	9,882	13,690	8,750	6,200	38,522	130	414	9,385	13,594	7,364	7,017	37,904	1,585
信陽州	, , , 137	/	400	4,150	13,850	8,866	1,150	28,416	4	19	4,403	14,000	16	9,950	28,392	161
廣水	, , , 6,374	/	83	/	12,000	/	1,000	13,083	1,011	172	1,896	7,090	5,031	1,000	16,200	3,257
江岸	, , , 132	/	200	11,524	4,770	1,362	3,150	21,006	32	230	5,110	11,074	1,452	3,150	21,038	100
共計	12,762	/	56,993	54,036	102,710	43,218	29,900	286,857	1,533	34,363	44,209	104,098	46,706	36,077	266,986	32,633

附註查信陽州工務分段六月份收入鋼枕5000根發出350根均未列入本表

民國二十二年上半年各處(所屬機關)領用煤油數量及價值彙總表

處 別	數 量	價 值		備 註
車務處	12758 桶	60397	元 角 分 67	
機務處	3144 "	13794	26	
工務處	1628 "	7634	91	
總務處	494 "	2321	04	
會計處	150 "	644	95	
共 計	18174 "	84622	83	

附詳細表五份(從略)

## 中華國有鐵路

平漢綫

民國二十二年七月各材料廠存廠材料價值表

編 號	材 料 種 類	存 料 價 值						共 計	備 註	
		長辛店材料廠		鄭州材料廠		江岸材料廠				
		元	角	分	元	角	分	元	角	分
第一類	消 耗 品	271,973	47	220,629	44	341,639	49	834,240	40	
第二類	金	234,545	51	176,579	45	425,642	82	836,697	85	
第三類	傢俱及臥車飯車用品	32,828	26	551	81	5,252	02	38,632	09	
第四類	工 具	67,786	87	36,527	03	66,511	03	170,824	93	
第五類	各種起重機及磅秤	13,900	38	213	60	9,911	42	24,025	40	
第六類	水 管 及 鍋 爐 配 件	37,815	63	27,906	38	88,707	88	154,429	89	
第七類	電 料	258,857	52	9,359	43	66,776	86	334,993	81	
第八類	路 軌 號誌 橋工等配 件	298,908	31	246,117	36	250,396	65	795,412	32	
第九類	雜 項 配 件	42,431	92	7,335	85	25,778	36	75,546	14	
第十類	康 邦 機 車 配 件	39,223	46	32,071	87	41,283	36	112,528	69	
第十一類	合 股 公 司 機 車 配 件	27,379	62	6,494	32	21,502	56	55,876	50	
第十二類	康邦及合股公司機車炭水櫃配 件	9,264	81	1,218	38	1,142	67	11,625	86	
第十三類	比 國 國 家 機 車 配 件	12,698	06	412	73	12,307	53	25,418	33	
第十四類	高 各 利 機 車 配 件	3,758	49	3,859	63	4,285	83	11,903	95	
第十五類	霍 協 斯 機 車 配 件	575	78			12,268	26	12,844	04	
第十六類	巴 都 伊 機 車 配 件	6,227	40					6,227	40	
第十七類	浪 柏 式 機 車 配 件					32,851	43	32,851	43	
第十八類	客 車 配 件	20,781	22	812	05	7,315	24	28,908	51	
第十九類	貨 車 配 件	140,382	13	11,293	25	22,226	17	173,901	55	
第二十類	各 種 車 鉤	13,022	43	4,055	36	4,338	84	21,416	63	
第二十一類	各 種 停 輪 開 配 件	14,327	73	3,196	66	3,919	93	21,444	32	
第二十二類	各 種 煙 氣 管 配 件	6,053	37	2,811	39	2,990	50	11,855	26	
第二十三類	各 種 快 慢 表 配 件	11,884	31	726	63	2,886	50	15,497	44	
第二十四類	濱 來 里 利 馬 機 車 配 件	21,524	51	12,084	80			33,609	31	
第二十五類	濱 來 里 巴 都 伊 機 車 配 件	12,081	37	5,873	46	1,838	96	19,793	78	
第二十六類	濱 來 里 比 利 時 機 車 配 件	8,742	64	5,292	37	11,540	46	25,565	47	
第二十七類	濱 來 里 四 百 號 機 車 配 件	42,492	36	2,264	51			44,756	87	
第二十八類	印 刷 品	39,981	07	1,006	00			40,987	07	
第二十九類	文 具	13,521	48					13,521	48	
	磨	35,781	60			1,675	88	37,457	48	
	總 計	1,738,841	70	818,611	77	1,434,910	72	4,022,364	19	

平漢鐵路二十二年八月份醫務工作報告表

傳染病		內科病		外科	眼耳	喉鼻	齒皮	膚病	其他統計							
病名	人數	病名	人數	病名	人數				人別	職員	工役	員工眷屬	警隊	旅客	其他	總計
傷寒	16	呼吸部病	768	天外 大手術 治	41	門診	5872	13703	職員	3928	1382	782	3075	38742		
霍亂	108	血運部病	81	然病 小手術 治	1074	出診	133	282	工役	314	12	5	10	761		
痢疾	625	消化部病	1340	意外 大手術 治	20	住院人數	42	75	員工眷屬	11	52	32	76	288		
天花	0	神經系病	120	受傷 小手術 治	108	住院日數	556	1005	警隊	121	501	547	1405	4135		
白喉	0	泌尿生殖器病	219	矽眼病	312	痊癒者	1187	4565	旅客	1662	279	0	469	8162		
猩紅熱	0	中毒類病	6	其他眼病	721	未癒者	452	646	其他	341	55	37	225	1756		
流行性腦脊髓膜炎	6	脚氣病	50	齒病	135	死亡者	1	3	總計	0	2	3	8	17		
斑疹傷寒	0	其他內科病	949	耳病	121	初診數	1640	5214	職員	2003	336	40	702	9935		
鼠疫	0	小兒科病	231	鼻病	26	復診數	4370	8771	工役	2239	1058	747	2383	19568		
腺鼠疫	0	◆ 肺癆及流行性感冒 除外	喉病	347	體格檢查	0	23	員工眷屬	0	0	3	4	30			
流行性感冒	476		皮膚病	957	打防疫針者	238	1698	警隊	365	188	14	547	3050			
肺勞病	152		婦產科病	145	種牛痘者	0	0	旅客	0	0	0	0	0			
瘡疾	773		◆ 白喉除外		請人數	843	2729	其他	0	55	0	0	3627			
其他傳染病	8				假日數	36651	9231	總計	0	337	0	0	13233½			
總數	2164	總數	3764	總數	4007	備考										

說明：本表每醫院診所，按月填報二份，由衛生課核造總表呈局彙報到部。

填報者衛生課

平漢鐵路二十二年九月份醫務工作報告表

傳染病		內科病		外科		眼耳	喉鼻	齒皮	膚病	其		他		統計		
病名	人數	病名	人數	病名	人數	人數	數	人數	別	職員	工役	員工眷屬	警隊	旅客	其他	總計
傷寒	24	呼吸部病	799	天外科	大手術	73	門診	5159	11588	3237	1482	297	3217	24980		
霍亂		血運部病	63	然病	小手術	1024	出診	118	26	182	13		18	632		
痢疾	559	消化部病	1185	意外	大手術	17	住人數	24	65	3	51	25	75	243		
天花		神經系病	85	受傷	小手術	87	院日數	329	986	41	614	46	1568	4027		
白喉		泌尿生殖器病	187	砂眼病		279	痊癒者	1259	4069	107	281	5	616	7637		
猩紅熱		中毒類病	14	其他眼病		672	未癒者	205	453	265	5	35	149	1164		
流行性腦脊髓膜炎	6	腳氣病	43	齒病	115	死亡者					1		2	3		
斑疹傷寒		其他內科病	892	耳病	123	初診數	1164	4522	1672	839	40	767	8804			
鼠疫		小兒科病	213	鼻病	25	復診數	3813	7362	1747	1156	262	2468	16808			
腺鼠疫		◆肺癆及流行性感冒除外		喉病	316	體格檢查		46	2	2	2	4	56			
流行性感胃	470			皮膚病	632	打防疫針者	31	9	45	19	5	392	582			
肺勞病	131	◆傷寒霍亂痢疾除外		婦產科病	135	種牛痘者										
瘧疾	631	◆凡用外科手術治療者應歸入外科類	◆白喉除外	請人數	644	2390		89					3073			
其他傳染病	6			假日數	3306	827		314					11896			
總數	1825	總數	3481	總數	349	備考										

說明：本表每醫院診所，按月填報二份，由衛生課核造總表呈局彙報到部。

填報者衛生課

摘要	編號	銀數		小計	共計
		存	收		
上旬現金結餘				1,155,948	39
本旬收入				579,530	19
客運	a	163,438	88		
貨運	b	308,965	59		
附捐	c	29,174	15		
雜項	d	5,852	47		
借入	e	72,099	10		
其他	f				
合計				576,418	20
減去本旬支出				683,608	61
營業支出	g	610,394	52		
資產支出	h				
歲計支出	i				
其他支出	j	73,284	09		
貨運加價	35,027.82				
課撥款	25,441.24				
聯運費	2,613.63				
		10,201.40			
本旬現金結餘				1,260,026	81
現金結餘類別					
各銀行存款	行				
漢口中行	中行	13,855	88		
漢口金城	金城	164,288	64		
漢口交通	交通	769	57		
漢口鹽業	鹽業	371,640	36		
漢口農工	農工	151,973	81		
漢口中南	中南	3,873	39		
北平山西	山西	26			
北平中南	中南	174,151	41		
北平金城	金城	177,243	95		
北平保商	保商	68,964	88		
各銀行透支	透			2,442,436	97
漢口金城	金城	99,817	96		
漢口交通	交通	54,426	40		
漢口鹽業	鹽業	298,582	89		
漢口農工	農工	499,887	60		
北平金城	金城	370,083	62		
北平交鹽	交鹽	31,000	00		
北平通業	通業	264,000	00		
北平中南	中南	706,638	70		
北平大陸	大陸	8,000	00		
北平保商	保商	67,000	00		
北平農工	農工	33,000	00		
北平中國實業	中國實業	10,000	00		
北平出納課存款	現洋	4,467.08			
	不能提用款	45,704.90			
漢口出納課存款	現洋	2,028.58			
	不能提用款	4,148.15			
合計		50,171	28		
不能作為現金提用各款		6,176	73	56,348	01
懸掛舊賬	懸				
合計		49,852	35	49,852	35

中華民國二十二年十月十九日

中華國有鐵路  
平漢線

民國二十二年十月中旬現金出納旬報表

摘要	要	簡稱	銀數		小數	共計
			存	收		
上旬現金結餘					1,960,026	81
本旬收入					771,298	11
客運	a		200,287	98		
貨運	b		483,709	72		
附捐	c		37,559	55		
雜項	d		26,073	46		
借入	e		23,667	40		
其他	f					
合計					488,728	70
減去本旬支出						
營業支出	g		208,453	92		
資產支出	h					
歲計支出	i		3,655	80		
其他支出	j		357,671	45		
貨運加價 33,317.35						
課稅款 195,660.08						
聯運費 23,518.22						
償還借款 105,175.80						
本旬現金結餘					1,058,509	6
現結餘類別						
各銀行存款	行					
漢口中央銀行			29,255	80		
漢口金城銀行			117,432	24		
漢口交通銀行			769	57		
漢口鹽業銀行			432,403	92		
漢口農工銀行			153,032	46		
漢口中國銀行			7,873	39		
上海金城銀行			2,150	07		
北平山西銀行			171,440	65		
北平中南銀行			166,653	09		
北平金城銀行			64,941	28		
各銀行透支	透				2,220,373	08
漢口金城銀行			95,821	55		
漢口交通銀行			54,426	40		
漢口鹽業銀行			290,080	89		
漢口農工銀行			463,905	74		
北平金城銀行			344,500	00		
北平鹽業銀行			260,000	00		
北平中南銀行			684,638	50		
北平保商銀行			27,000	00		
北平出納現款	現		13,097	39		
不能提用款	不能提用款		11,956.73			
漢口出納現款	現		2,365.49			
不能提用款	不能提用款		447.60			
合計					1,058,509	87
不能作為現金提用各款						
盤掛賬	盤		13,404	33		
合計					13,404	33

中華民國二十二年十月三十一日

中華國有鐵路  
平漢線

民國二十二年十月下旬現金出納旬報表

摘要	簡稱	銀數		小數	共計
		存	收		
上旬現金結餘				1,058,509	87
本旬收入				913,975	53
客運收入	a	190,990	32		
貨物運送收入	b	473,675	38		
附捐收入	c	53,483	30		
雜項收入	d	8,306	92		
借款收入	e	187,519	61		
合計	f			144,534	84
誠去本旬支出	付	719,795	07	977,312	71
營業支出	g				
資產支出	h				
歲計支出	i	6,092	28		
其他支出	j	251,425	36		
貨運加價 課稅 聯運費 償還借款		41,488.75 款194,708.36 8.00).00 7,228.25			
本旬現金結餘	餘			1,121,847	05
現金結餘類別					
各銀行存款	行				
漢口中國銀行	行	40,617	95	1,292,021	12
漢口金城銀行	行	144,679	24		
漢口通業銀行	行	769	57		
漢口農工銀行	行	452,862	61		
漢口上海銀行	行	169,531	31		
北平山西銀行	行	7,873	39		
北平中南銀行	行	2,150	07		
北平中國銀行	行			26	
北平中國銀行	行	172,380	76		
北平中國銀行	行	235,752	03		
北平中國銀行	行	65,403	93	2,434,212	53
各銀行透支	透				
漢口金城銀行	透	72,121	55		
漢口通業銀行	透	51,426	40		
漢口農工銀行	透	301,507	89		
北平金鹽業銀行	透	406,705	74		
北平中南銀行	透	420,000	00		
北平中國銀行	透	280,000	00		
北平中國銀行	透	639,450	95		
北平中國銀行	透	20,000	00		
北平中國銀行	透	50,000	00		
北平中國銀行	透	120,000	00		
北平中國銀行	透	50,000	00		
北平中國銀行	透	20,000	00		
北平中國實業銀行	透	16,727	01		
北平出納現款	現	洋 1,323.88			
漢口出納現款	現	洋 2,912.65			
不能提用款		15,403.18			
不能提用款		704.70			
合計	現	3,617	35	20,344	36
不能作為現金提用各款					
懸掛賬	懸	16,107	83		
合計	懸			16,107	83

中華民國二十二年十一月十一日

中華國有鐵路  
CHINESE NATIONAL RAILWAYS

平漢線  
PEIPING-HANKOW LINE.

營業進款概數旬報表自民國二十二年九月一日至九月十日止計通車路程 1324 公里  
Approximate Return of Traffic for the period from to 19 Kilometres open

類別 別 類 別	Particulars	客 車 PASSENGER				貨 車 GOODS				雜項 SUNDRIES	進款總數 TOTAL REVENUE \$	列車經行公里數 TRAFFIC TRAIN KILOMETRES RUN					
		旅客人數 Number of Passenger		合計 Amount \$		公噸數 Metric Tons Carried		合計 Amount \$				客車 Passenger		貨車 Goods	總計 Total		
		尋常 Ordinary	政府 Government	尋常 Ordinary	政府 Government	尋常 Ordinary	政府 Government	尋常 Ordinary	政府 Government			尋常 Ordinary	政府 Government				
1	—2—	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
本年	<u>CURRENT YEAR</u>																
本旬共計	Total for decade	76,071	30,380	169,659	112,165	80,321	5,947	301,993	37,493	12,299	573,351	1,9,658	56,853	114,761	171,617		
每通車公里均計	Average per Kilometre open	57.46	22.95	128.14	84.72	60.65	4.42	295.61	28.32	9.29	433.01	11.04	42.94	86.68	129.62		
至是日止總計	Total to date	2,200,046		6,537,854		2,190,522		13,228,288		395,641	20,211,733		1,274,486	2,888,745	4,163,231		
上年	<u>PREVIOUS YEAR</u>																
本旬共計	Total for decade	87,829		220,597		103,873		584,671		23,021	828,289		50,896	106,589	157,485		
每通車公里均計	Average per Kilometre open	66.34		166.61		78.45		441.60		17.39	625.60		38.44	80.51	118.95		
至是日止總計	Total to date	1,871,606		4,653,887		2,343,309		12,841,921		445,831	17,941,692		1,277,078	2,106,729	3,383,807		

會計處  
Audit and Accounts Department

民國 年 月 日

19

天雨  
Rain on  
days and  
Nights

中華國有鐵路  
CHINESE NATIONAL RAILWAYS

平漢線  
PEIPING-HANKOW LINE.

營業進款概數旬報表自民國二十二年九月十一日至九月二十日止計通車路程 1324 公里  
Approximate Return of Traffic for the period from September 11 to September 20, 1933 on 1324 Kilometres open

類別 別	Particulars	客 車 PASSENGER				貨 車 GOODS				雜項 SUNDRIES	進款總數 TOTAL REVENUE		列車經行公里數 TRAFFIC TRAIN KILOMETRES RUN				
		旅客人數 Number of Passenger		合計 Amount \$		公噸數 Metric Tons Carried		合計 Amount \$			客 \$	貨 \$	總 \$	客車 Passenger	貨車 Goods	總數 Total	
		尋常 Ordinary	政府 Government	尋常 Ordinary	政府 Government	尋常 Ordinary	政府 Government	尋常 Ordinary	政府 Government		尋常 Ordinary	政府 Government	尋常 Ordinary	政府 Goods	Total		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
本年	<u>CURRENT YEAR</u>																
本旬共計	Total for decade	99,277	12,235	168,698	100,628	106,036	5,861	493,780	64,222	14,147	676,625	164,850	55,935	124,623	180,558		
每通車公里均計	Average per Kilometre open	74.98	9.240	127.42	76.00	80.09	4.43	372.95	48.51	10.68	511.05	124.51	42.25	94.12	136.37		
至是日止總計	Total to date	2,299,323		6,756,552		2,296,558		13,722,018		409,789	20,888,358		1,330,421	3,013,368	4,343,789		
上年	<u>PREVIOUS YEAR</u>																
本旬共計	Total for decade	78,392		174,746		100,917		510,053		19,955	704,754		47,441	106,691	154,132		
每通車公里均計	Average per Kilometre open	59.21		131.98		76.22		480.21		15.07	532.29		35.83	80.58	116.41		
至是日止總計	Total to date	1,949,998		4,828,633		2,444,226		13,851,975		465,839	18,646,447		1,324,519	2,213,420	3,537,939		

會計處  
Audit and Accounts Department

民國 年 月 日

19

天雨  
Rain on  
days and  
Nights

中華國有鐵路  
CHINESE NATIONAL RAILWAYS

平漢線  
PEIPING-HANKOW LINE.

營業進款概數旬報表自民國二十二年九月二十一日至九月三十日止計通車路程 1324 公里  
Approximate Return of Traffic for the period from September 21 to September 30, 1933, covering a distance of 1324 Kilometres open

類別 別 類	Particulars	客 車 PASSENGER				貨 車 GOODS				雜項 SUNDRIES	進款總數 TOTAL REVENUE		列車經行公里數 TRAFFIC TRAIN KILOMETRES RUN				
		旅客人數 Number of Passenger		台 計 Amount \$		公噸數 Metric Tons Carried		合計 Amount \$									
		尋常 Ordinary	政府 Government	尋常 Ordinary	政府 Government	尋常 Ordinary	政府 Government	尋常 Ordinary	政府 Government		尋常 Ordinary	政府 Government	客車 Passenger	貨車 Goods	總計 Total		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
本年	CURRENT YEAR																
本旬共計	Total for decade	75,254	17,357	172,723	88,870	108,441	4,446	470,410	89,747	16,666	659,799	128,617	59,027	110,464	169,491		
每通車公里均計	Average per Kilometre open	56.84	13.11	130.46	67.12	81.90	3.36	355.29	30.02	12.59	498.34	97.14	44.58	83.43	128.01		
至是日止總計	Total to date	2,374,577		6,929,275		2,404,999		14,192,428		426,454	21,548,157		1,339,448	3,123,832	4,513,280		
上年	PREVIOUS YEAR																
本旬共計	Total for decade	97,096		227,225		93,811		576,446		20,370	824,041		53,013	102,109	158,122		
每通車公里均計	Average per Kilometre open	73.34		171.62		70.85		435.38		15.39	622.59		40.04	77.12	117.161		
至是日止總計	Total to date	2,047,094		5,055,858		2,538,037		13,928,421		486,208	19,470,487		1,377,532	2,315,529	3,692,061		

會計處  
Audit and Accounts Department

民國 年 月 日

19

天雨  
Rain on days and nights

平漢鐵路工匠夫役增減人數月計表  
民國二十二年九月份

項 處 別 別	增 加 人 數			減 少 人 數					增 減 比 較		備 註
	添 僱	調 補	共 增	他 調	辭 革	病 故	因公傷亡	共 減	增	減	
總務處	人 2	人	人 2	人	人 4	人	人	人 4	人	人 2	
車務處	4		4		1	3	1	5		1	
工務處	7		7			14		14		7	
機務處	5		5		2	5	1	8		3	
會計處	1		1		1	1		2		1	
駐平 辦事處											
鄭州 辦事處											
共 計	人 19	人	人 19	人	人 8	人 23	人 2	人 33	人	人 14	

總務處公益課製

實計減少十四人  
本月份職工添僱他調辭革死亡結算

平漢鐵路工匠夫役增減辛額月計表

民國二十二年九月份

項 處 別 別	增 加 辛 額						減 少 辛 額					增減比較		備考
	添 僱	調 補	積 資	升 職	共 增		他 調	降 級	辭 革	死 亡	共 減	增	減	
總務處	元 2400	元	元 75420	元 480	元 78300		元	元	元 4950	元	元 4950	元 73350	元	本月份職工添僱他調辭革死亡結算
車務處	4800		5850		10650			100	1800	8980	10880		230	
工務處	8400		2,17600		2,26000			240		33110	33350	192650		
機務處	8250		2,02170	1290	2,11710				5130	22800	27930	183780		
會計處	1200		450		1650				3500	1300	4800		3150	
駐平辦事處			2880		2880							2880		
鄭州辦事處			600		600							600		
共計	元 25050	元	元 5,04970	元 1770	元 5,31790	元	元 340	元 15380	元 66190	元 81910453260	元 3380			

總務處公益課製

平漢鐵路工匠夫役每月獎懲撫卹表  
民國二十二年九月份

處 項 別 別	獎賞			懲罰			撫卹			備註
	人數	賞金	記功	人數	罰金	記過	人數	卹金	人數	
總務處	人 1	元	次 1	人	元	次	人	元	人	
車務處	2	800					4	649.70		
工務處	24	800		2	100		8	1,140.47		
機務處				2	150		6	3,073.20	1	5000
會計處							1	13.50		
駐平辦事處										
鄭州辦事處										
共計	人 27	元 1600	次 1	人 4	元 250	次	人 19	元 4,876.87	人 1	元 5000

總務處公益課製

平漢鐵路有關係各站每月起運鑄產總數表

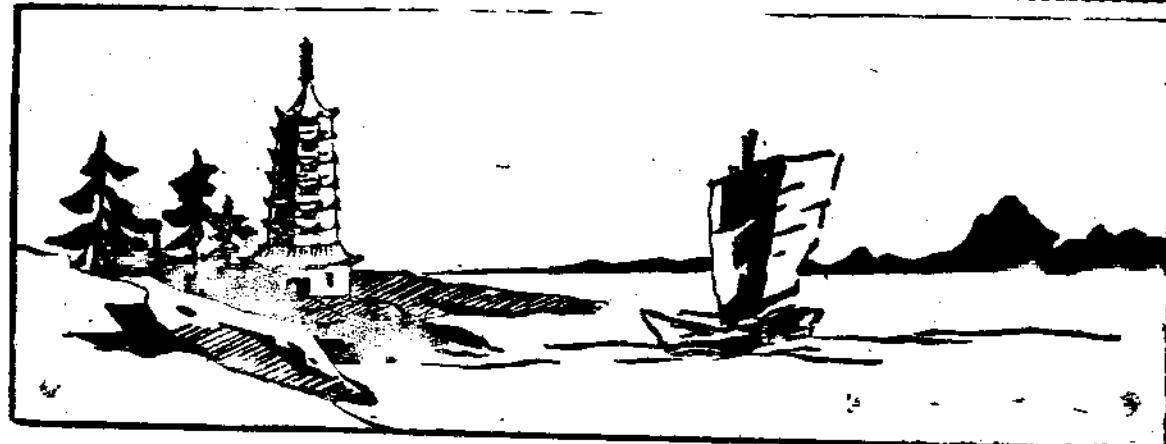
二十三年九月份

二十二年十月十七日 填報

站 名	數 噸 及 称 名 產 鐵					由本站起運鐵產 之主要鐵廠名稱	本月本 站通貨 運日數
	煤	焦炭	烟煤	硬煤	泥土		
	噸 數	噸 數	噸 數	噸 數	噸 數		
坨 里	19000	-	-	-	-	坨清 濟偉 清和	二十 日
周口店	6325	-	-	-	2755	興寶 成興順 鴻豐	二十 日
石家莊	-	590	74970	16175	-	井經 正豐 保晉	三十 日
光祿鎮	-	40	6580	-	-	中 和	十九 日
馬頭鎮	-	-	3530	-	-	怡 立	三十 日
六河溝	-	18015	23300	-	-	六 河 溝	全 月
豐樂鎮	-	-	-	-	-	-	-
新鄉縣	-	-	-	29489 -5666	-	中 民 福 有	三十 日
許 州	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-

本路本月障碍事故 1 事由  
坡里因夏季營業不暢  
周口店無銷路  
光祿鎮缺乏機車車輛

日記  
十一月二日



專

載

## 統一鐵道會計統計委員會第三屆大會會議紀要

鐵道部統一鐵道會計統計委員會第三屆大會，於本年九月十九日上午九時在首都鐵道部大禮堂舉行開會儀式，計到鐵道部會次長，參事夏光宇，司長薩福均，會計長張競立，國府主計處代表吳大鈞，趙棣華，吳錫永，趙德馨等，及該會各會員共百餘人，由鐵道部會計長張競立主席，行禮如儀，國府主計長陳其采代表吳大鈞，鐵道部顧部長代表會次長

，先後致訓詞，末由主席張競立啟開會詞後即散會。下午二時全體會員往謁總理陵，並規定自二十日起每日上午九時至十二時舉行大會，討論議案。下午二時至五時舉行分組審查。茲將訓詞，開會詞，及本屆大會會員職員名單，暨擬定本屆大會審查委員會會員單，併錄於後：

### 國府主計長訓詞

今日為統一鐵道會計統計委員會第三屆大會開幕之日，諸位遠道參加，不勝欣幸。世界各國，經濟發達，同業之組織複雜，於會計一項，無不視為重要問題。我國工商各業，尚屬幼稚，而國營事業規模較大者，厥惟鐵路，其組織之繁頤，不容絲毫或紊，故會計問題，尤為重要。建築之始，國庫支給，築路資金，多借外資，格於合同規定，管理會計之權，悉操外人之手，各路制度，因亦各自為

## 統一鐵道會計統計委員會第三屆大會會議紀要

二

政。既無統一格式，復無確定辦法，此路與彼路不同，今年與往年亦異，以此等不統一之會計制度，管理最繁雜之

鐵路營業，盈虧優劣，實難審定，以資比較。民國初元，交通當局有鑒及此，特設統一鐵道會計委員會，鐵道部成立，繼續召開兩次大會，本年一月重行改組，研究種種重要問題，成績非常圓滿，經二十年之慘淡經營，制度上之統一，繼續召開兩次大會，本年一月重行改組，研究種種重要問題，成績非常圓滿，經二十年之慘淡經營，制度上之統一，頗具規模。惟處理會計，常因環境之變遷，業務之發展，隨時有所改造，本處職掌計政，關於鐵道會計統計制度之統一及改善，尤為深切注意，總期制度愈臻完備，事業方見進步，裨益國計民生，良非淺鮮，至於統計一項，亦頗關係於路事之進行，其性質且與會計相近，自應同時並舉，策領提綱，積極整理，以收事半功倍之效。查閱本屆大會提案彙編，於修訂則例，站賬表單統計年報格式，建築材料機械帳格式，預算決算標準，以及辦賬手續，清諸君，均係會計專才，服務路界有年，定能本其學識經驗，充分貢獻，將各項提案，精密討論，貫徹統一鐵道會計統計之宗旨，並望將議決各案，頒布之後，各路主管會計人員，督率員屬，切實奉行，達到良好會計制度之效能。

本處實有厚望焉。

## 顧部長訓詞

鐵道之有會計，猶人體之有脈絡，欲求人體之健康，必先脈絡之貫通，欲謀鐵道之發展，必先期計政之整理，而尤貴乎確定統一之規程，然後指揮如意，內外相維。民國之初，交通當局首鑒及此，特設統一鐵道會計統計委員會，延聘中外專家，悉心討論，實地調查，竭數年之効，訂定各種則例，頒布施行。迨國民政府奠都南京，以迄本部成立，仍遵舊緒，漸次進行，閱時二十年，開會數十次，內集各路之慣例，外參列國之成規，聚精會神，審慎刪訂，固已提綱挈領，粗具規模。自去年一月間，本會改組，將前第二屆大會議決未辦各案，分別性質，指交各分組續密審定，由常務委員會議決後，隨時以部分統飭遵行，其間如會計手續簿記格式統計報告，以及其他有關會計事項，編製訂定，或研究改革者，次第實施，成績益有可觀，而揆諸實際，帳冊表式，尚應積極整理，預算決算，亦未正軌全循，良以會計統計之學，至繁且頤，經緯萬端，固非一蹴可幾。又况兵燹頻年，疊遭蹂躪，黃台屢摘，所餘幾何，猶幸在職人員盡力維護，已往之些微成績，得以

保存，曷勝嘉慰，此次召集第三屆大會，鑒於歷次之變遷，徵諸現在之情勢，斟酌損益，折衷製定，諸君均係在路有年，閱歷既深，情形自悉，遠道戾止，聚首一堂，必能宏抒議論，入告嘉猷，庶衆議之僉同，垂良規於永久，有厚望焉。

### 大會主席張競立開會詞

自來中國建築鐵路，借用外資為多，關於會計統計一門，向未注意，編製帳冊，此英彼法，各自為政，不但各路互異，甚致一路之會計統計，又復年有不同，辦理之成效，無從比較，支出之當否，亦難查考。民國二年，前交通部有鑒於此，設立統一鐵路會計委員會，籌議改良鐵路會計，筆記格式，及統計報告，使之漸歸統一，藉作比較考核之資。特聘前美國會計統計總裁亞當士博士為顧問，並指派部路會計人員，分往各路調查，會計之原定辦法及

沿革，編成報告。召集各路會計人員到部開會討論，一年之間，開會七十餘次。並參合各國鐵路會計制度，折衷研究，以謀適合中國鐵路之情形，隨時兩載訂立各種會計則例，如資本支出分類則例，新設展長路線及擴充改良支出則例，進款分類則例，用款分類則例，歲計盈虧各帳則例

，總平準表分類則例，列車機車里程及機車鐘點統計則例，會計統計年報格式，於是一切重要法規大部告成。

民國五年，亞顧問返國，舉荐貝克繼任顧問。總計十餘年間，前交通部前後召開大會十次，國民政府交通部復召開大會一次，本部成立，又召開大會兩次。對於前訂則例，因時間之不同，環境之變遷，歷次大會討論修改，漸臻完善。又材料帳目則例，民國十年訂定，車站帳目則例，十五年公佈，他如工廠賬則例，建築賬則例，或已擬定從事校訂，或經頒布，尚須修正，不日均可公佈施行。

本會召開第二屆大會後，因時局之變化，會務略形停頓。會計長辦公處，有鑒於任務之重要，本年一月，重行修訂組織規程，擬派委員人選，呈奉鐵道部暨主計處轉呈國府核准備案。近數月之工作，另述於刊印之大會報告中。

再本會先後訂定各種則例，雖已頒佈施行，惟各路辦理會計手續仍不一致，處理賬目，極感困難，結賬時期，因是遲緩，常有積壓達一年以上者。整理之道，統一為先，故近兩期大會，均有關於此類提案，決定由各路擬定，交本會常務委員會彙核，惟是會計手續，繁瑣細密，欲謀

## 統一鐵道會計統計委員會第三屆大會會議紀要

四

統一之方，必須先由各路經辦人員，注意下列各點。一，功用之所在。二，關聯之事項。三，應行注意之要點。四，辦理之方法。五，經過之步驟，詳細論列，編訂成帙，彙核轉呈，然後由部比較考覈，擇其精詳，補其疏漏，編訂統一辦法，頒行各路遵照改良，庶於會計手續，得臻統一。前此各路所送會計手續，仍嫌簡單，此次本部所提「

草擬鐵路會計規程」一案，仍請各路將現行賬簿名稱及其格式單據等，並處理方法，詳擬送會，斟酌起草。此事關係至為重大，諸位回路之後，務請督飭所屬，切實擬辦，呈報採擇。

此外預算一門，關係路政根本方針，最為重要。以前各路，雖按期編造，大都依樣葫蘆，計算固難確實，執行又視具文，支付款項，概不以預算為標準，決算為比較，此因結賬遲緩，常以事過境遷，無法辦理，自會計長辦公處成立，由第二科專核各路預算。公布之後，復有駐路總稽核隨時監督遵守，以為將來收支之準繩，上期大會議決，交本會常務委員會草擬「鐵道部直轄國有鐵路編製預算

暫行規程」，業經詳擬草案，提出本期大會。

至各路資產，迭經兵燹後，毀壞甚多，機車車輛，任

意流轉，彼此佔用，真實狀況，難以調查，通來金價高漲，資產現值，比較原價相差甚鉅，大有清理之必要。上屆大會，雖經提出討論，議決交由本會常務委員會詳細研究。當以事關重大，清理繁難，另擬提案「組織清理資產討論委員會」推舉五人至七人，規定大綱，從事清理，以資慎重。

綜上各節，本會成立二十年。關於厘訂章程，整理賬目，均能悉心研究，次第改良，縱未俱臻完備，成績已屬可觀，但會計統計之處理，因環境之變遷，業務之發展，尤須隨時斟酌損益，以求適合現情，且歐美各國，對於此項科學，研究改良，不遺餘力，務使賬冊報表，精確詳盡，且能以最經濟之方法行之。本會既已具有良好之基礎，而與會諸君，概與本會有悠久之歷史，且均係各路辦理會計統計之負責人員，學識經驗，均極豐富，遠道惠臨，必能各抒偉見，共策進行，庶漸臻於完善之境。余深信主計處暨鐵道部，對於本會實有無窮之期望也。

## 會員名單

鐵道部 張競立 主席（會計長） 黃振聲 常務委員（財務司幫辦） 莫介福 常務委員（平綏路處長調

部辦事) 譚沛然 常務委員(會計長辦公處第三科科長) 蔣鳳五 常務委員(財務司試用) 宗之熾 常務委員(會計長辦公處第一科屬任科員) 孫寶鍾 當然委員(會計長辦公處第一科科長) 李炳璣 當然委員(會計長辦公處第二科科長) 張毓驛 當然委員事務長(會計長辦公處第四科科長) 李嘉善 當然委員(總務司統計科科長) 余肇純 委員(總務司幫辦) 李麗瑩 委員(業務司營業科專員) 程家駿 委員(工務司工程科技士) 朱起蟄 委員(財務司債務科科長) 鄭嗣雄 委員(財務司理財科專員) 劉傳書 委員(聯運處秘書) 楊昭 委員秘書(會計長辦公處薦任科員) 王懿剛 委員(本部專員) 歐福松 委員秘書主任(本會專員) 陳綏蓀 列席(祕書處科長) 周楨 列席(參事廳專員) 張希瑜 列席(聯運處事務員) 王炎 列席(聯運處事務員) 曹永泉 列席(聯運處事務員) 李祖贊 列席(料款管理委員會會計主任) 楊格 列席(貨物負責運輸委員會委員) 劉熾晶

列席(貨物負責運輸委員會委員) 黃堅 列席(職工教育委員會專員) 邱鴻恩 列席(路警管理局會計科科員) 主計處 傅光培 列席(秘書) 仇滿揚 列席(會計局專員) 馬明治 列席(歲計局科長) 范寶公 列席(統計局專員) 平漢路局 張紹元 當然委員(總稽核) 王永照 當然委員(會計處副處長) 常振濱 列席(綜核課課長) 王道榮 列席(總查賬) 朱紹標 列席(會計處辦事) 津浦路局 歐陽悅 當然委員(總稽核) 薦理徵 列席(事務員) 李敬恩 當然委員(會計處處長) 曾濂 當然委員(會計處副處長) 鄭文榮 列席(檢查課課長) 劉希贊 列席(會計處辦事) 彭信徵 列席(綜核課統計組主任課員) 周蓮君 列席(綜核課簿記組主任課員) 瞿聯慶 列席(總務處材料課賬務主任) 林則蒸 當然委員(總稽核) 嚴善坊 列席(稽核員) 海禮司 F.A. Harris 當然委員(會

## 統一鐵道會計統計委員會第三屆大會會議紀要

六

平漢鐵路局	平	專	載	月	刊
<hr/>					
膠濟路局	葉崇助	當然委員(總稽核)	韓恩炎	列席(稽核員)	何永元
歐陽鴻	列席(事務員)	高綸瑾	列席(總稽核)	黎萬初	列席(檢查課課長)
列席(綜核課課長)	李佐之	George Lee	列席(綜合統計股主任)	許鈞甫	列席(檢査課課長)
列席(機務處計核課課長)	列席(會計處處長)	列席(會計處處長)	列席(會計處處長)	列席(會計處處長)	列席(會計處處長)
湘鄂路局	盧文鳳	當然委員(總稽核)	羅成林	列席(代理稽核員)	張沅曾
南津路局	孫祖蔭	當然委員(會計處長)	林煦	列席(會計處處長)	列席(綜核課課長)
粵漢南局	楊華日	當然委員(粵漢南局廣九株韶三路總稽核)	列席(會計處處長)	列席(會計處處長)	列席(會計處處長)
廣九路局	楊華日	代表當然委員哈立士(三路總稽核)	列席(會計處處長)	列席(會計處處長)	列席(會計處處長)
杭江路局	曹熾昌	列席(會計課檢查股主任)	列席(會計處處長)	列席(會計處處長)	列席(會計處處長)
潮汕路局	曾會同	列席(課長)	列席(會計處處長)	列席(會計處處長)	列席(會計處處長)
<hr/>					
職員名單					
正太路局	李鏡海	代表當然委員薄言(稽核員)	吳仁甫	鐵道部	張毓驛
王汝璠	列席(檢查課課員)	當然委員(會計處處長)	列席(車務處處長)	王奉瑞	事務長(會計長辦公處第四科科長)
臨海路局	王 瑋	當然委員(會計處處長)	廖君嘉	列	歐福松
<hr/>					
長辦公處專任科員					
袁焯					
祕書(會計長辦公處專任科員)					

## 總帳組

處處任科員) 趙新三 祕書 (會計長辦公處科員) 沈洗 事務員記錄 (本會事務員) 司徒宏 事務員記錄 (本會事務員) 話文耀 事務員記錄 (本會調部辦事) 潘文莊 事務員 (會計長辦公處科員) 吳英豪 事務員 (會計長辦公處科員) 孫鑒烜 事務員 (會計長辦公處科員) 樓兆道 事務員記錄 (會計長辦公處科員) 奚紹芬 事務員 (會計長辦公處辦事員) 黃布衣 事務員記錄 (財務司科員) 丁紹基 事務員 (財務司調部辦事) 王學海 事務員記錄 (總務司調部辦事) 馬幼鏞 事務員 (總務司書記官) 朱正銓 書記 (本會書記) 聶超羣 書記 (會計長辦公處書記) 聶繡山 書記 (會計長辦公處書記) 吳凌如 書記記錄 (會計長辦公處雇員) 何金盈 書記 (財務司書記官) 楊鴻辰 書記 (會計長辦公處辦事員) 胡漢文 書記 (會計長辦公處書記) 審查委員會會員名單

林則蒸 (召集) 蔣鳳五 常振潢 高綸瑾 仇滿

統一鐵道會計統計委員會第三屆大會會議紀要

楊孫寶鍾 鄧調雄 鄭恩元 袁乙青 韓恩炎  
張沅曾 馮君遠 周蓮君 歐陽鴻 陳綏蓀 趙相如 曾會同 王懿剛 吳仁甫 龍理激  
黎萬初 王道榮 何炳星 汪珊瑚 廉君嘉 林煦 曹熾昌  
左仲修 周楨 邱鴻恩 楊格 劉傳書 王奉瑞 劉熾晶 張希瑜 王災 曹永泉

## 預算決算組

陳廷均 (召集) 宗之犧 鄭安衆 楊華日 李鏡海 盧文鳳 周志鍾 李敬恩 劉希贊 馬明治  
傅光培 余肇純 葉崇助 張毓驛 黃堅 歐陽輝 王煥 顧仁鋗  
孫祖蔭 何永元 王永照 李祖贊 趙相如

## 統計年報組

莫介福 (召集) 范寶公 李嘉善 彭信徵 奚鸞 王汝璠 歐陽松 許鈞甫 王煥 顧仁鋗  
孫祖蔭 何永元 王永照 李祖贊 趙相如

## 建築材料機廠帳組

黃振聲 (召集) 王懿剛 張紹元 程家駿 龍聯

統一鐵道會計核許委員會第二屆大會會議紀要

八

朱起鑒 李佐之 張慶瑩 羅成懋 徐國麟  
海禮司 嚴善坊 俞人杰 李麗瑩 朱紹標

主席，即開始討論，該會本屆收到提案計共一百八十八件，分列總帳、站帳、預算決算、統計年報，建築材料機廠帳等五組。計總帳組提案七十二件，站帳組七十件，預算決算組十八件，統計年報組十九件，建築材料機廠帳組九件，分別為直接提付大會討論，與交付各組審查，及大會討論後，另組委員會審查等三種辦法。會議經旬，全部提案，討論完畢，計可決者，九十五件，否決者三十五件，交常委會者三十七件，移送總稽核會議者四件，提案人自行撤回者十七件。二十八日上午十時舉行閉幕式，到國府主計長陳其采，歲計局長楊汝海，祕書吳錫永，鐵道部參事汪文瓊，夏光宇，會計長張競立，暨出席列席委員及代表等約百餘人，由張競立主席，行禮如儀，首由主席致閉幕詞，繼由國府主計長陳其采，鐵道部顧鄧長代表汪文瓊先後致訓詞，末由北寧鐵路總稽核陳廷均代表各會員致答詞，至十二時禮成散會，茲將各

今日爲統一鐵道會計統計委員會第三屆大會閉會之期，  
計開會迄今，閱時僅十日，共有議案一百八百八件，其間由  
大會直接討論者七十六件，交付各組審查者一百零八件，另  
行組織委員會審查者四件，結果通過議案共九十五件，否決  
議案共三十五件，交常委會辦理之案三十七件，移送總稽核  
會議之案四件，提案人請求撤回之案十七件，此次進行之速  
·成績之佳，殊非初料所及，良以與會諸君和衷共濟，開誠  
合作，將一切重要問題，于短時間內，圓滿解決，較之歷屆  
大會形式上精神上皆爲進步，諸君遠道蒞臨，深佩賢勞，實  
爲慶幸，今後對於議決各案，凡有關中央計政，應呈報主計  
處者，當隨時呈請核定，屬於部方者，當請求早日批准，屬  
于常會者，當催促依次實行，屬於路方者，希望諸君子回路  
之後，督飭路屬，努力奉行，以收逐漸統一之效，抑尤有進  
者，環境時有變遷，事實每多阻礙，會計統計上一切章則格  
式帳冊單表，隨時隨地，不免發生困難，各路相互間宜彼此  
互通，以免紛歧，部與路間，宜內外相維，以免隔閡，則將  
來四屆大會，其成績必更有可觀，而會計統計必能達到真正  
統一之境，是則競立與會諸君共同勗勉而深表希望者也。

### 大會主席致閉會詞

國府主計長訓詞

本日爲鐵道統一會計統計委員會三屆大會閉幕之期，鄙人躬逢其盛，不勝欣幸，鄙人忝長全國計政，對於國營事業及一切計政之會計統計，靡不希望其歸於統一之途徑，故凡規章之訂定，賬冊之編製，單表格式之頒行，悉皆參酌歐美成規，考察地方實況，以求推行盡利，闡有抒格，亦必使其逐漸納諸正軌，治爲一爐，此本處之職責，亦本屆大會之重要使命也。與會諸君都係鐵路領袖，計政專家，故討論各案，認於學理事實，兼籌並顧，閉會之後，本所決議，見諸實行，行見業務收入，日益增加，行政效能，逐漸推進，其有裨於路務之發展，當非鮮少，不第輔助本處計政之進行，而國計民生咸蒙其福利矣。簡略致詞，藉慰諸君之辛勞，並祝本會之進步。

### 顧部長訓詞

本屆大會開會未及旬日，各項提案已次第議決，其形式精神，較諸上屆大會尤爲圓滿，殊深欣幸。諸君皆會計專家，學識經驗，均極宏富，對於會計統計上重要問題，成竹在胸，研究有素，一經討論，均能迎刃而解，尤爲佩慰。惟是會計統計，頭緒繁煩，學理事實，演進靡已，本會議決各案，固望分別實行，將來發生難題，亦應互相商討，大抵會計

統計之章制簿冊，猶車之有軌也，遵而行之，自合常軌，稍有逾越，即有毫釐千里之差，統一之旨，貴乎同軌，合轍使無枘鑿之弊，况鐵路本係營業性質，猶公司然，管理會計人員，即公司中之司帳也，欲求營業之發展，必求利益之豐盈，彼持籌握算操奇計贏者，端在帳冊之整齊，計算之精確，而後營業狀況，始能表現，工作效能，始可增加，故會計統計在鐵路營業上實占重要之位置，以前各路各自爲政，互不相謀，不獨會計統計爲然，一切用人行政，恆坐此弊，枝節橫生，指揮失效，本部現正設立法規委員會，各種章制，於可能範圍內，總期以法規統一之，倘望隨時貢獻意見，俾可折衷訂定，共同遵守，尤期部路相維，俾無隔閡，則明年四屆大會，其成績當益優美矣，願與諸君共勉之。

### 北寧路陳總稽核代表會員答詞

此次統一鐵道會計統計會議第三屆大會，承主計長部次長及各長官蒞會指導，殊深慶幸，同時承主席主持會務，於最短期間、將一百八十餘議案，迎刃而解，成績甚佳，謹代表全體會員感謝賢勞。

本屆大會有兩種意義：（一）剛纔楊局長說過，會計統計不但注重學理，並應注重經驗，同人服務鐵路多年，關於會

## 統一鐵道會計統計委員會第三屆大會會議紀要

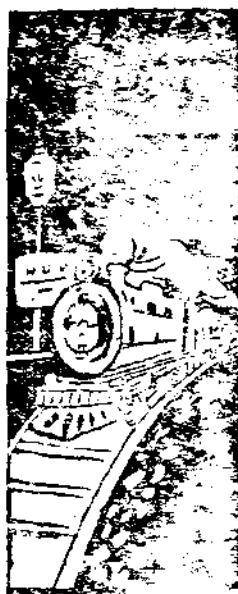
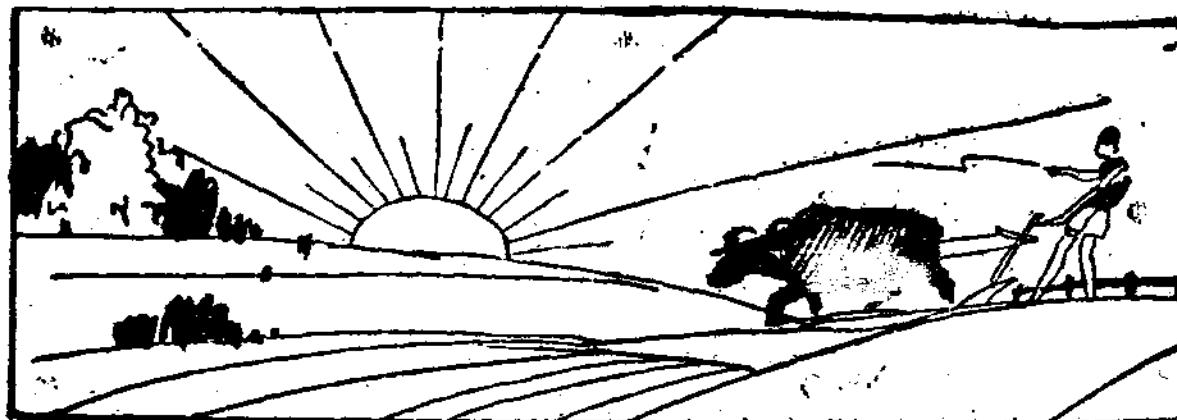
一〇

計上不敢謂有經驗，而於各路情形之不同，頗有相當認識，惟以年來國家多故，政治未能趨入常軌，鐵路會計，固亦未能積極整理，此次承主計長部次長召集會議，大部及全國鐵路會計統計人員，同叙一堂，討論各項提案，實無異將各路間彼此之特殊情形，一一羅列眼前，互相參考，逐一研究，得整理會計之方案，俾臻統一之境界。（二）凡百事業之發展，其要素在當事者必須具有同情心，而後能共同研究，共同促進，克底成功，吾等藉此次大會，各本其學識與經驗，以不偏不倚的立場，從長討論統一與整理各問題，足徵研究與促進之精神，更較精密，亦即所以增進吾等對於事業之同情。

心，在閉會中得此印象，深為欣幸，又此次會議，所有關於平素工作之經驗，尚能一一求得圓滿之解決，同時所感覺較為困難者，為預算科目之問題，現時中央頒布之預算科目，似屬偏重于行政方面，惟鐵路係國營事業，其業務又極繁雜，如必以行政預算科目，凌合營業預算則事實上殊不易辦到，現雖將原則通過，將來執行時，尚不免有窒礙難行之處，此應請各長官隨時訓示，並希望加以原諒者，敝人忝為代表，敬致答詞，對於各長官指導，表示謝意。

—完—

東京玻璃公司最近發明一種避彈玻璃，在旅順舉行試驗，結果成績頗為圓滿，在距離十五米遠之處，以手槍向玻璃射擊，竟得不碎，僅槍彈着處有半吋周圍之黑跡而已，聞在東京時曾以機關槍及步槍試行射擊，結果亦同，該公司即將從事製造，俾便海陸軍採購。



黨

務

## 恢復民族精神與充實民族力

—邵元冲在國府講演—

主席，各位同志，在這一星期中間，有幾件事情，

值得我們注意，第一明天就是我們辛亥革命起義創造民

國的紀念日，第二中央規定

的第二次全國運動會，也於

明日在首都中央運動場舉行

開幕，第三後天是總理任

倫敦蒙難的日子，與創導革

命復興民族有很大的意義，

第四，昨天主席召集中央及

政府各院部會負責同志，討論修築陝西中部縣黃帝陵，與由中部至西安的黃帝陵道使全國人民，可以容易到黃帝橋陵，瞻謁我們光榮的民族始祖，因為中國的歷史，有事實可證者

，就是從黃帝始，黃帝驅除蠻族，佔有中原，一面創造國家

，一面並創造民族文化，文治武功。

### ■兩臻極盛

所以纔能建立中華民族的基礎，數千年屹立於亞洲大陸，雖中間曾經不少變亂，但是無論任何困難，

任何險阻，總能本具民族固有精神，奮鬥不懈，維持整個民族的生命，這種精神的表現，就是黃帝遺留下來的，所以我

們今日對於黃帝的歷史，黃帝的精神，以及民族過去歷次奮鬥的情形，必須加以深切的認識，使我們在任何困難環境中

## 恢復民族精神與充實民族力

二

間，愈加發生威奮的情緒，發憤努力，由應付環境，以至於戰勝環境這意義是非常重大的，至於辛亥起義，固然由於本主義的策動，而主義的根源，也就是根據黃帝建設民族的精神發生的，至於總理在倫敦蒙難，更是為發揚民族運動的一個起點，自己雖然飽嘗艱難困苦，可是民族精神的復活，就在這期間立下基礎了，再者全國運動會在首都舉行，可以使國民知道體育的重要，因為運動在健康身體強健精神，一個人有了健康的精神，無論知識方面、或工作方面，都可以充分應付，並且用運動會整齊嚴肅的精神來糾正民族過去散漫頹廢的積習，這幾點就是總理要復興我們民族精神的表現，假使一個民族對自己祖先的歷史奮鬥的事實，以及艱難困苦締造國家的經過，沒有明瞭清楚。

## □ 這個民族就不會有自信力的，沒有自信力的民族，

遇到困難，非但不敢抵抗，並且也沒有抵抗的力量，只是為暴力所壓迫，屈服於環境罷了，這樣頹廢的結果，國家一定會衰的，民族一定的滅亡的，如果一個民族，有自信力，能够把自己的歷史來認識，知道祖先在萬難中支持奮鬥，創造發展，那末，就感到我們自己目前困難的環境，也許還比我們祖先所處的環境還要好些，我們的祖先，既然能憑藉奮鬥

，戰勝環境，我們現在應當效法祖先，以奮鬥精神，來先制這種環境，這樣民族自信力，就會發生了，所以我們要保存民族精神，發揚民族精神，必須先要建立自信力，而要建立自信力，必須先知道民族自己的歷史及經過，以資激發，在中國歷史上有幾個重要的人物，值得我們紀念效法，第一個是黃帝，他是中華民族的始祖，憑他奮鬥創造百折不回的精神造成我們偉大的民族，這種精神，我們可以永遠效法，第二是大禹，他平治水土，使民得安居，農村既興上古游牧的習慣，因以逐漸改去，所以大禹是建設中國農業社會，確立民生基礎的偉人，我們應當永遠崇拜他的，第三是孔子，他是集中中國政治文化倫理的大成，文教廣被，化民成俗，功績很大，他對於。

## □ 政治教育 倫理各方面的種種理論，至今還占着民族思想上的基礎，莫能動搖，以上三位，是我們中華民族的代表人物，我們要牢牢地自信，全體國民一致以這三位為民族的模範，民族精神的發揚，一定可以實現的。

我們要發揚民族精神，同時還得要充實我們民族的力量，充實的民族力，一定要有基礎，有內容的，這就是要全體國民，對民族的生存和發展，要有忠誠毅刀，有犧牲精神，然

後民族力乃能由充實而進步而發展。

造成民族力第一個重要部份，就是要造成有知識的民族。世界上有許多民族，天天在進步，有許多民族，却正在退步，退步很快的，甚至早已滅亡了，這進步退步的分野，就是知識有無的表現，我們覺得任何民族中間，都有出類拔萃的人產生，如朝鮮印度等國，都不乏明哲之士，對文學哲學有相當的貢獻，就是滅亡很久的猶太民族，也有若干出類拔萃的人，在文學科學上佔有相當的地位，但是他們雖然有天賦的聰明，却沒有民族的認識，和民族的自信，所以他們個人有知識，而民族則仍無知識，所以國亡已久，而不能恢復，並且猶太人最喜經營，世界各處，因經商致富的猶太人很多很多，但是他們。

■只爲自己 不爲國家打算，所以個人雖富，於民族毫無補助，因此我覺得一個民族，一定要有普遍的知識，然後纔能爲國家謀利益。

其次民族力的基礎，要使民族爲健全的民族，每一個民族的分子，假使都有健全的精神去應付，一定可以做得很好結果。沒有健全的體格，一旦遇到困難事變，就是要應付，也一

定覺到心有餘而力不足，不能有持續奮鬥的力量，這實在是一個最大的缺點，此次全國運動會的舉行，就是要提倡達到民族的健全。

再次民族力第三個基礎，就是要造成有道德的民族，無論何人，都要有道德的訓練，道德的修養，使他們對於個人與社會國家的分際，認識得非常清楚，一旦有事，他們自己爲責任上的必要，或爲國家民族的存亡關係，雖至自己犧牲，亦所不惜，這種民族高尚的道德，實爲民族精神中重要的部分，古來歷史上殺身成仁，慷慨赴義的志士仁人，很多很多，他們所以有這種精神的，並不是到了臨時，纔決定來犧牲的，乃是平時早已修養訓練，成功這種道德精神的，遇到環境需要他們犧牲時，他們就能本着平時的修養，毫不猶豫的來。

■慷慨赴義 犀身成仁了，所以我們要養成道德的基礎，最後民族力第四個基礎，就是要造成團結的民族，一個民族要是內部煥散，各不相顧，一定建築不起整個偉大的力量，來抵抗其他民族的壓迫，歷史上有很顯明的例，武王伐紂，能以數千之卒，擊破紂王數萬之衆，後來武王說明所以能够勝紂的理由，就是武王的三千人能一心一德，紂的億萬

## 恢復民族精神與充實民族力 紀念國慶的意義

四

人，就各不相顧，等子有億萬個心，也就是億萬個人。這就是充分說明戰陣之勝負，不在人數之多寡，而在團結與散漫之分別。能夠團結，少亦有力，人心散漫，雖多仍弱，這是一定的道理。

所以我們要培養民族的基礎，一定要使他成為有知識健全道德團結的民族，纔可以使已失的民族精神，恢復過來，然後再從歷史方面，發揚光大，我們祖先的自信力，由自信而發生勇氣，進以充實整個的民族力，再憑着這種民族基礎

## 紀念國慶的意義

今天是中華民國廿二年的雙十節——就是說民國已經成立了廿二週年；今天舉行國慶紀念，已經是第廿二次了！在過去的廿一個國慶日，我們都曾經熱烈的舉行過慶祝典禮，無論這一年發生國恥也好，正在國難也好，照例的總是要開會，喊口號，遊行，演說；今天自然也免不了要重演一套。

一個垂死的病人得着起死回生的聖藥，馬上就可以回復健康一樣，國家從此可以希望富強，人民從此可以希望安居樂業地享受國民的幸福，這當然是值得全國國民的熱烈慶祝。但是自從辛亥革命以後，滿清政府的政權，完全移交到北洋軍閥，腐敗官僚，和一般無聊政客的手裏，造成數十年來兵連禍結，素亂黑暗的局面，一直到廿二年雙十節的今天，依然

是帝國主義侵略壓迫於外，赤匪燒殺破壞於內，國家不祇不能富強，反減削了四省的土地；人民不祇不能安居樂業，享受福利，反落得農村破產，生計日蹙，過去的希望，完全成了泡影，好像一個垂死的病人，得着聖藥之後，又被風邪所侵

，無法挽救一樣；大家想一想，這種慶祝，有什麼意義呢！同胞們！我們最光榮的國慶紀念日，現在已經失掉了慶祝的意義，這真是我們沒齒不亡的恥辱，希望大家秉着先烈遺訓，奮發再接再厲的革命精神，剿滅赤匪，抗禦日寇，恢復國家元氣，完全建設工作，使今年的國慶，成爲有意義的國慶。

### 平漢路特別黨部爲總理倫敦蒙難告全路同志

全路的同志們：

值得我們歡忻鼓舞熱烈慶祝的雙十節剛剛過去，今天又要紀念。總理倫敦蒙難，總理是革命的導師，中華民國的創造者，沒有總理，就沒有辛亥革命的成功，更沒有中華民國的成立；我們今天能够在青天白日的旗幟之下，來歡呼狂舞，慷慨悲壯的紀念國慶，紀念總理，紀念一切革命的節日，都是總理偉大的奮鬥精神之所賜予：倫敦蒙難，不止是總理個人的生命問題，實是整個國民革命的存續關鍵。

倫敦蒙難，是總理革命途中第一次所遭受的最大的打擊；它不祇影響總理的革命事業，而且危及總理的生命，不祇是革命枝節的損折，而且是革命根株的新傷；回想

那末，我們今天的紀念，也不致成爲無意義。如果大家依然只是敷衍故事，湊湊熱鬧；國慶紀念，將永遠成爲無意義的紀念，而今年的國慶，祇是今天的國慶而已！

中國國民黨平漢鐵路特別黨部執行委員會

紀念國慶的意義 平漢路特別黨部爲總理倫敦蒙難告全路同志

平漢路特別黨部為總理倫敦蒙難告全路同志

六

·想一想　總理奮鬥的精神和勇氣，應該是如何地慚愧！我們現在或覺得無話可說，祇有大家從今以後，下定決心，努力以下的工作：

1. 清剿殘餘赤匪！
2. 努力建設充實國力！
3. 切實團結共圖國是！
4. 收復失地湔雪國恥！

### 飛機輸入數量激增

自一二八經九一八事件發生後，我政府當局，以及全國民衆，莫不認發展航空事業，為目前必要之舉。各國乃利用我國急起直追之良機，盡量出售飛機，為激烈之競爭。據海關統計，本年一月至八月，各國對華輸出飛機及其附屬品，總額竟達八百十一萬二千餘元，與一九二二年比較，則增加六倍以上。美國居第一位，英國亦積極活動，意在追上美國。茲將海關統計，撰錄於下，（以下千元為單位）

美五，六三四	英三五三	德三六四	法七二	其他
一	一	一	一	六七九
合計八	三五三	三六四	七二	一千九
一一二	一一二	一一一	一一一	一千九
查去年美地對華飛機輸出				
僅三十七萬一千元				
今則一躍增至五百六十三萬四千圓				
至於英國，則由四十五萬六千元				
減至三十五萬三千元				
美國佔總額十分之七				
現英國決派				
航空武官駐在上海				
遠東航空公司方面				
除在香港設立航空學校之外				
現復派上批宣傳員來華				
分駐各地				
以資推銷云。				



鐵路負責貨物聯運暫行辦法



法

制

## 鐵路負責貨物聯運暫行辦法

民國二十二年十月四日  
會令第九一五六號抄發

### 第一章 貨物聯運

第一條 負責貨物聯運，除依本辦法所規定者外，應照部頒之現行貨車運輸通則、現行貨車負責運輸通則、暨辦事細則、提貨單章程、暨處理細則、及國內聯運規章辦理之。

聯運貨物在本路段內，得適用本路附則，但以不影響其他聯運路者為限。

第二條 辦理負責貨物聯運之車站，以全路各站起運及卸載為原則；但為實行便利起見，得由各路預先規定次第實行。

第三條 各路負責聯運貨物，除別有規定外，應以聯軌站為互相接連站。

第四條 整車及零擔負責貨物，照以下規定辦理聯運：

- 一、整車貨物，暫以十五噸，二十噸，三十噸，及四十噸車為限。
- 二、裝載同一起訖站之整車零擔貨物，原車過軌。
- 三、沿途零擔貨物，由聯軌路點驗接連。

## 鐵路負責貨物聯運暫行辦法

二

四、合裝零担貨物，暫不適用聯運。

第五條 聯運運費，暫以先付及到付兩種為限。先付者統由起運站核收現款，到付者統由到達站核收現款；此外裝卸及其他雜費，由起運站及到達站酌量情形，一次或分別核收之。

所有貨票報單，應由各路檢查課分別先付到付，先付者按五天，到付者每天彙送鐵道部聯運處清算股，按月清結。

聯運各路清結帳款，均以現款按期互撥，不得以舊帳抵扣。

第六條 聯運運費除另有規定者外，照各路運價表計算之。

聯運貨物之裝卸費，及過江駁運費，暨其他雜費，應照各路現行價目表計算之。其在聯軌站轉載者，不另收裝卸費。

凡聯運貨物係優先或最優先裝運者，各路運費，均應照優先或最優先運價核收。

第八條 聯運貨物與本路貨物，同為普通或優先，或最優先，或最優先，或特種時，應分別將聯運貨物，提前聯運。

第九條 聯運貨票及提貨單，應按照所附格式印製之。

第十條 聯運貨物起運站，或到達站，或各路會計處對於貨票記載之運費，裝卸費，及其他雜費，發現錯誤時，應即電知各關係方面。（由聯運處清算股發現時，則以更正單通知。）統由到達站填發訂正單訂正，分別照章補收

或退還之。

第十一條 聯運貨票所記載之運費，裝卸費及其他雜費等，到達站應負責核處理之責。倘有錯誤，而到達站未查出，如

保短收，而短收之款，無法補收時；則該項短收之款，應由起運路及到達路，平均攤認。如有溢收之款，無法退還時，該項溢收之款，應由起運路及到達路平均分有之。

第十二條 凡按照貨車負責運輸通則第三十三條之規定，拍賣貨物之款項，應先扣除拍賣費用，次及各路墊款，次及運

費及雜費，再次則及到達站之保管費。如拍賣之款，扣除拍賣費後，不足各路墊款之全數，則按各該路墊款之多寡，比例分配，如扣除整款後，不足各路運費及雜費時，則按運費及雜費之多寡，比例分配。如扣除各

費外仍有餘款，而貨商逾一年尚未領取者，則歸到達路所有。

**第十三條** 凡聯運貨物因貨商捏報等情事，所有罰款，歸發現路所有，如於兩路授受時發現，應以交付通知簽字為準。如在簽字前發現時，歸交付路所有；在簽字後發現時，歸接收路所有。

**第十四條** 凡聯運貨物，貨商請求指定列車運輸；或一件貨物，重量在三公噸以上，或體積在五立方公尺以上或長度跨載兩車或兩車以上者，起運路須先向聯運各路，商洽同意後，始得聯運。

**第十五條** 聯運零担貨物，在起運站起運時，須於每件貨物上，拴繫堅韌標籤兩個，（格式附後。）其不能拴繫者應於顯明處黏貼軟紙標籤兩個，（格式附後），整路貨物，除原車送至到達站者外，亦應每件拴繫或黏貼標籤一個。

**第十六條** 凡聯運貨物遇有按照貨車負責運輸通則第二十五條之規定變更者，其變更費由起運站核收歸起運路所有。再因變更所生之雜費，在某路發生者歸某路所有。

**第十七條** 聯運貨物所用之車牌，其種類與本路所用者同；但須在中間標明一紅色（聯）字並注明經由某路（格式附後）以資識別。

**第十八條** 負責聯運貨物，在負責連送期內，如無損失，在何路發生者，即應由何路負責賠償；其不能證明在何路發生者，應由經運各路，按照所得運費比例攤認；關於賠償款項，應由經運各路，互通通知清理。

**第十九條** 新有賠償手續，悉照貨車負責運輸通則第六章之規定辦理；惟貨主要求賠償時以向到達站請求處理為原則；但客商要求在起運站處理者，起運站亦應受理，同時并應電知到達站，以免重複。

各路對於客商要求損失賠償時，如一經證明，確係由鐵路負責者，應迅速賠償之。

**第二十條** 負責運輸整車貨物，及整車零擔貨物，在聯軌站授受時，應由交付路站長，會同查驗封印，鉛彈，篷布，繩

## 鐵路負責貨物聯運暫行辦法

四

索，有無異狀；如無異狀，接收路站長，應即在交付路站長所填聯運貨物交付通知書各聯，加蓋中文名章接收。如有異狀，應由交付路站長，重加整理，另行加封，倘封印鉛彈損壞過甚，貨物有損失可疑之痕跡，應即會同卸車點驗，點驗後另行裝車，乃由交付路加封。凡遇有封印鉛彈發現異狀，由交付路整理加封，或卸車點驗另行裝車，交付路站長，應將重封及點驗詳細情形，註明於交付通知書各聯內，以明責任。前項卸車點驗各貨物，如有損失情事，其裝卸費由交付路擔負；如無損失情事，其裝卸費由交付路及接收路分擔。沿途零担貨物，在聯軌站授受時，應由交付路站長，與接收路站長，會同逐件點驗。如發現損失情事，應由交付路站長，在交付通知書內註明。

凡貨物在聯軌站授受時，如發現包裝破損，應由交付路負責整理。

**第二十一條** 負責聯運貨物價目表，專價特價表與裝卸及雜項費表，由聯運處編製，分發各路應用。

**第二十二條** 所有負責聯運貨物，應用票據，由聯運各路，按照部頒格式，自行印備。

**第二十三條** 負責聯運貨物，如在中途發生意外事變時，該中途站應電知起運站及到達站，以便轉知託運人及收貨人。

## 第二章 互通車輛

**第二十四條** 在各路車輛未清理以前，聯運各路，暫以現在所有之車輛，無論其屬於本路或外路，概認為各該路原有車輛。  
**第二十五條** 聯運各路，應籌備完好貨車，作負責貨物聯運之用。由起運路在車箱上，加印白色二角標誌，以便易於辨認。此項標誌內邊，應為五公寸等邊三角形，線寬為五公分，二角內寫明某路字樣。（如圖）如係平車，應酌量車邊之寬度，繪印較小之標記；但須仍用白色。



**第二十六條** 聯運各路點收聯運貨車，應以迅速為原則。於收到交付路之通知書後，應於一點鐘內接收，否則由兩路車務處嚴行取締。

**第二十七條** 關於聯運過軌車輛之檢查辦法，除按照國內聯運規章第一九〇條辦理外；凡由首都輪渡過江者，其檢查方法，應按照首都鐵路輪渡貨車檢驗規則辦理。

聯運各路對於授受車輛，一經接收後，對於該車上之手閘及風閘零件，（如閘瓦，膠皮管，及拉杆等。）應特別注意，倘有遺失，應由接收之路，負責賠償。

**第二十八條** 聯運路互通車輛結餘噸位，應由聯運路酌量運輸情形，互為協定相當限度。倘逾此限度以外，如有負責聯運貨物，交到聯軌站時，應由接收之路，將貨物卸下保管之，一面自行備車裝運。此項裝卸費用，及保管手續費，應由接收聯運貨物之路，完全負責。（此項裝卸保管等費，應由接收路擔負，不得向客商索取。）接收路遇有收到聯運貨物過多，無法保管時，應由兩路車務處商酌辦理。

**第二十九條** 凡屬外路聯運車輛，應按照國內聯運規章第一九四條之規定，退還原有路；但為利用車輛起見，並得順回程方向，裝載貨物，運至本路，或經過路之各站，如無貨裝運，應即將空車順原程送回原有路，倘違背本條之規定，則為誤用。每誤用一次，應由誤用路照車輛載重量，每噸另付罰金二元，歸原有路所有。

凡屬外路聯運車輛，如因故改途駛回原有路時，除按照國內聯運規章第一八八條辦理外，應由到達站電知各關係之聯軌站。聲明改途理由以便查核。

## 鐵路貨物運送辦法

六

各路對於他路之聯運車輛，絕對不准擅作軍運。

說明：例如北寧路有聯運車輛，經由津浦路至瀋海路開封站，其卸空後之交還辦法如下：

上例北寧路為原有路，津浦路為經過路，瀋海路為到達路，開封為到達站。

(一)如北寧車至到達路瀋海(開封站)卸空後，無貨可裝，必須得空車交還原有路(北寧)時，須在原先接收之聯站(徐州府)交車。

(二)到達路(瀋海)有貨可裝，可許其經由原路徑，退回原有路(北寧)；或運至原程經過之路(津浦)；(但以運往徐州以北各站為限，不得運往徐州以南。)或越過原有路之路(瀋海)；或順回程裝至本路(瀋海)各站；(但不得運往徐州之東。)或以路徑較短，而裝載聯運貨物，經由他路(平漢)運往原有路(北寧)，或越過原有路之路(瀋海)。

(三)經過路(津浦)收到到達站(瀋海)退還原有路(北寧)之空車時，應將該空車收回原有路(北寧)。如有貨可裝，可許順回程裝至其本路各站，(但不得至徐州以南)或原有路，或越過原有路之路(瀋海)。

(四)無論空車或重車，到達路(瀋海)及經過路(津浦)，倘不照以上各項說明辦理，而將車送交其他各路，(如道清正太膠濟京滬等)或在本路相背方向行駛，(此車由瀋海交到徐州，祇能往北行駛，如往南行，則為相背方向。)或再行送交到達路(瀋海)，即為誤用。應由誤用之路，每次按車輛載重量，每噸交付罰金二元；此項罰金，應歸原有路(北寧)所有。

(五)倘此車因裝貨或鐵路中斷，送由平漢路經豐台回原有路，應由到達站(開封)電知徐州天津豐台鄭州各交接車輛之關係站，以及各關係路車務處，並聲明改途理由。

第三十條 聯運車輛車租及延期費率均按照國內聯運規章第一八四條之規定辦理；但交還期限，以車輛在各路行駛之里程，為計算標準。每經過一路，其里程為一百公里，或不滿一百公里者，往返以二日為限。每遞加一百公里

·或不滿一百公里者，遞加一日。在此期限以內交還者核收車租；超過上項期限交還者，另行核收延期費。

凡按照本條之規定，聯運車輛，於裝貨改途送還原有路者，其計算交還期限方法，除到達路外，亦按上項辦法。每經過一路，其里程為一百公里，或不滿一百公里者，以二日為限。每遞加一百公里，或不滿一百公里者，遞加一日。超過此項期限，另行核收延期費。

聯運車輛改途送還原有路，在到達路計算交還期限方法，應按行駛較長之里程計算之。

說明：例如由北寧路送聯運車輛至瀋海路之開封，按照各路里程表，由天津至徐州為六百七十四公里，往返應為八天；由徐州至開封為二百七十七公里，往返應為四天。

(一)倘北寧路於一日在天津送交津浦路，津浦於四日在徐州送交瀋海路，瀋海於九日送回津浦路，津浦於二十日送回北寧路；則瀋海應付北寧四至九日共五天之車租，及一天之延期費，津浦應付北寧一至四日・九至二十日，前後共十四天之車租，及六天之延期費。

(二)倘北寧路於一日在天津送交津浦路，津浦於四日在徐州送交瀋海路，瀋海改途於九日在鄭州送交平漢路，平漢於二十一日在豐台送交北寧路；則開封至鄭州為六十五公里，較之開封至徐州二百七十七公里為短，其交還期限，應仍按徐州至開封之里程計算，以四天為限。鄭州至豐台為六百八十三公里，應按八日計算。按照以上辦法：瀋海應付北寧四至九日共五天之車租，及一天之延期費；津浦應付北寧一至四日共三天之車租；平漢應付北寧九至二十一日十二天之車租，及四天之延期費。

(三)倘北寧路所送交瀋海路之車，終點係商邱而非開封，則由徐州至商邱為一百四十六公里，此車之交還期限，應為三天。倘按照第一說明之日期，順回程送交津浦，則瀋海應付北寧四至九日共五天之車租，及兩天之延期費。倘此車按照第二說明日期改途送回北寧，則由商邱至鄭州為一百九十六公里，仍與商邱至徐州之里程同，未達二百公里，其交還期限仍為三天。

## 鐵路負責貨物聯運暫行辦法

八

(四)倘北寧所交隴海之車，其終點為馬牧集，而非開封，由徐州至馬牧集為一百二十六公里，則此車之交還期限，應為三天。倘按照第一說明之日期，順原程送交津浦，則隴海應付北寧四至九日共五天之車租，及兩天之延期費。倘此車按照第二說明，改途送回北寧，由馬牧集至徐州為一百二十六公里，而由馬牧集至鄭州為二百一十六公里，則應取較長里程計算，交還期限，應為四天，隴海應付北寧四日至九日五天之車租，及一天之延期費。

**第三十一條** 此項互通車輛辦法，於貨主負責之聯運貨物，亦適用之。

**第二章 互通蓬布繩索**

**第三十二條** 聯運各路，應備充分蓬布繩索，以備遮蓋聯運貨物。

**第三十三條** 聯運各路，以其本路散車或平車，(以下簡稱散車)裝運聯運貨物，需用蓬布繩索時，必算用該本路之蓬布繩索，隨車直通。此項蓬布繩索，概不另計租金。凡聯運貨車覆蓋蓬布，其覆蓋方法，應按照貨車負責運輸辦事細則第七十二條之規定，前張尾端，應覆蓋後張前端之上，以防風雨火燼之侵入。倘此車在過軌後轉變方向者，起運站應計算此車經行之里程，使比較上車輛行駛最長之路得順向覆蓋；倘在本路或交付路上逆向而行，認為蓬布騎縫，有易被風雨火燼侵入者，該路得於原車上，另行加蓋蓬布一張，但此項加蓋之蓬布，於交付他路時，應由該本路卸下，毋須直通。

**第三十四條** 聯運直通散車所附蓬布繩索之授受，應與該車輛之授受，合為一體，整個授受。其辦法即將蓬布繩索之路別號數，記入車輛交付通知書及路程單(格式附後)內一併授受。

**第三十五條** 各路送還附帶蓬布繩索之散車，如無貨可裝，或所裝之貨無須使用蓬布繩索時，其蓬布繩索，應妥為摺疊捆束，繫以標籤，標籤上填明蓬布繩索之號數及原屬車輛之路別暨單號，送交聯軌站，以便查對，與原屬車輛一同授受。

一 第三十六條 凡聯運互通篷布繩索，在聯軌站授受時，徵由雙方檢查。如有損壞情事，并應由授方在車輛授受通知書內註明蓋章，以明責任，其損壞之篷布繩索，應由原有路修理，其修理費應由損壞路負擔之。

#### 第三十七條

凡原來附有篷布繩索之散車，如聯軌站交還時，短少篷布或繩索者，即以遺失論，應由遺失路賠償原有路，其賠償價格，篷布每張二百元，繩索每條三十元。其辦法即於車輛交付通知書內註明，報由聯運處清算之。

倘遺失路事後復將已失之篷布繩索覓得，亦不准再行要求退還原有路銷帳。  
第三十八條 聯運各路，送還他路原未附帶篷布繩索之散車時，如利用該項車輛，裝運需用篷布繩索之聯運貨物，由裝運貨物之路。覆繫其本路篷布繩索者，該項貨物之到達路，於貨物卸下後，應即從速將篷布繩索送還原路，不得繼續使用。

上項蓬布繩索，在各聯軌站授受時，以聯運篷布等件送達通知書為授受憑證。各路對於此項篷布繩索，送還原有路之期限，應照第二章第二十九條所訂送還車輛之期限辦理。倘超過此項期限，仍不送還者，即作遺失論，由原路報由聯運處，照第三十六條之賠償規定辦理。

#### 第四章 其他各項

第三十九條 車租延期費裝卸費及罰金，應按月隨聯運貨物運費，同時以現款清結。

第四十條 聯運各路每年應舉行會議一次或二次，討論負責貨物聯運改進事宜。

第四十一條 各路因有特別情形，訂有特別使用機車車輛協定，經呈部批准者，得仍照所訂協定暫時辦理。

第四十二條 本辦法自呈奉鐵道部核准之日起施行；如有未盡事宜，得由聯運處及聯運各路提議，呈部修改之。

(格式見第六七二六七二期鐵道公報)（內第三十三、三十四兩條條文，經退照聯字第七二九四號部令更正）

#### 國有鐵路與國營招商局聯運辦法

（民國二十一年十月十二日  
會令第九三二四號抄發）

一、辦理水陸聯運之鐵路如左：

京滬鐵杭甬路 津浦路 隘海路 延濟路 北甯路 平綏路 平漢路 正太路 道清路 湘鄂路

辦理水陸聯運之招商局輪船航線如左：

(甲)津滬粵間各航線。

(乙)川漢滬粵間各航線。但經由浦口上海間之聯運客貨，應由京滬鐵路聯運。

二、辦理水陸聯運之車站及口岸，由鐵路及招商局雙方商定。（聯運站名，由各路代表回路後，斟酌運輸情形，分別客貨  
·開單函送聯運處。）

三、每批貨物之重量，以無限制為原則。其有特殊情形者，可與招商局暫行規定；每批貨物之起碼重量，於最短期內取消  
此項限制。

四、如招商局輪船因故缺乏，不能或不敷辦理聯運時，其已由鐵路運至接運地點，及已起運之貨物，應由招商局負責設法  
，接運至到達地。

如鐵路運輸因故發生阻礙時，其已由輪船運至接運地點，及已起運之貨物，應由鐵路接收負責處理。

五、水陸聯運票價及運費，以車船兩項結總計算為原則。其有特殊情形者，另行商訂核減辦法，呈部核定。鐵路貨物運  
價，如有特價者，照特價核收。輪船運價，應照實在運價，再予特別核減。

輪船運價，應包括輪船部分保險費。

車船運價，概按公斤公噸公尺計算。

六、水陸聯運票價及運費，應一次收足。聯運貨物運費，暫以先付及到付兩種為限。先付者，統由起運站或口岸核收現款  
。到付者，統由到達站或口岸核收現款。此外裝卸及其他雜費，屬於起運者，由起運站或口岸核收。屬於到達及中轉  
者，由到達站或口岸核收。

七、聯運貨物，由鐵路運輸及保管時，發生損失者，應由鐵路按照鐵路定章負責賠償。其由輪船運輸及保管時，發生損失者，應由輪船按照輪船定章負責賠償。賠償損失之貨物，如有運費關稅及其他雜費，應一併由負責方面照數賠償。

損失責任不明時，按照起運機關定章賠償。所有賠償各款，統由承運各機關，按照該批貨物所得運費，比例攤認。鐵路與輪船責任之轉移，以授受憑證簽字時為準。

八、聯運貨物遇有損失時，客商應憑貨物收據或提貨單，向到達車站或口岸請求賠償。如向起運車站或口岸請求賠償時，該起運車站或口岸，應立時通知到達車站或口岸，以便處理。

九、聯運貨物遇有損失，須請求賠償者，應自託運之日起，三個月內，提出請求賠償書，過時無效。鐵路或輪船接到客商請求賠償書時，經調查確實，應立即賠償，至遲不得過兩個月。（自接到請求賠償書之日起算。）

十、聯運貨物，客商得委託鐵路或船局代為報關，並墊付關稅。其詳細辦法，由招商局與各關係路分別商酌辦理。

十一、凡墊付之關稅，或其他款項，由鐵路墊付者，應由鐵路通知招商局，由招商局負責在到達口岸，向客商收取，歸還鐵路；由招商局墊付者，應由招商局通知到達路，由到達路負責在到達車站，向客商收取，歸還招商局。

十二、聯運單據格式，應歸一律，由招商局派員與聯運處商訂。

十三、聯運帳目，應由聯運處清算股，按照國內聯運會計規則清算。

十四、聯運進款，應由聯運各路及招商局，各自指定經有關各方面同意之殷實銀行，負責按期代收代付。

十五、國有鐵路與招商局辦理聯運，應由聯運處代表聯運各路，與招商局簽定合同，定名國有鐵路與國營招商局客貨聯運

合同。有效期間，自實行之日起，暫定一年。

十六、凡水陸聯運貨物，除鐵路自辦輪運外，聯運各路，須照本辦法之規定，儘先與招商局辦理聯運。

十七、凡在接運地點，鐵路與輪船接受聯運貨物辦法，並車船銜接日期暨次數等，及其他事項，或具有特殊情形，有訂細則之必要者，應由當事之路與招商局分別商訂聯運細則。但不得與本辦法抵觸。

## 國有鐵路與國營招商局聯運辦法 鐵路與公路聯運大綱

一一

十八，鐵路與船局兩方面，如有一方面不能履行合同，或細則之規定時，其他一方面得斟酌情形，隨時取消一部分或全部分之聯運。

十九，俟簽訂正式合同，並訂定各種單據格式，由部通令各路後，再由招商局派員與各路商訂聯運細則，呈部核辦。

二十，招商局對於聯運處經費，應照各路成例，比例担负。

廿一，聯運價目表，由招商局與銜接各路會商，以貨物為標準，編訂該路與招商局之聯運價目表，送聯運處彙總，編製各聯運車站與各聯運口岸間之聯運價目表。

## 鐵路與公路聯運大綱

民國二十二年十月五日  
會令第九四八一號抄發

(一)為運輸便利起見，鐵路與公路得辦理客貨聯運。

(二)聯運業務，包括旅客，行李，包裹，貨物等項。其實施程序，由鐵路公路，雙方斟酌情形，隨時協定之。

(三)凡公路欲與鐵路辦理聯運，須合下列之規定。

(甲)凡公路局或汽車公司，須由省府自辦，或照章立案，已經批准設立者。

(乙)公路全線，已修理平整，橋樑，水溝，及鋪整石子，均已完備。且有固定員工，時常培修，不致因雨雪妨礙行車，延誤聯運。

(丙)公路載運旅客，須備整潔蓬車，如用敞車，載聯運行李或包裹，須有完好蓬布遮蓋。其運輸能力，須適合聯運需要，以不感覺車輛缺乏為度。

(丁)公路須有相當設備，鐵路認為不致妨礙聯運者。

(四)鐵路公路聯運站點，由雙方議定之。

(五)聯運運價，以鐵路公路運價之和為原則。如有特殊情形者，得由雙方分別呈請核減。雙方運價，如有變更時，應於充

分時期以前，通知對方。

(六)鐵路公路運費，應以一次核收為原則。

(七)鐵路公路雙方代收之運費，其撥付及保證辦法，由鐵路與公路雙方商訂之。

(八)凡與鐵路辦理聯運之公路，與連接之水路，如與鐵路營業發生妨害者，不得辦理聯運。

(九)聯運合同，由鐵路公路雙方商訂後，分別呈准施行。

(十)鐵路與公路辦理聯運，以不妨害其他鐵路營業為原則。

(十一)公路與鐵路聯運，關於行李包裹貨物之接運，及其他一切辦法，應於可能範圍內，依照鐵路章程辦理之。

### 鐵道部直轄各路轉遞部電辦法

民國二十二年十月七日  
會令第九五二五號抄發

(一)本部拍發各路電報，各轉報站，應隨收隨發，隨到隨轉，並於原電底一律註明收到及轉發日期，時刻。

(1)本部拍發各路通電，各轉報站應嚴密注意電首所冠各路路名，分別轉拍，不得遺漏。

(2)直轄各路設有無線電者，收到部發轉遞電報，應由各轉電站主管人員按線路及時間，以最迅捷方法，分別交有線電或無線電拍發，不得互相推諉。

(四)凡與本部直接通無線電各路，平時均由本部與各該電台直接通電；惟發生障礙時，經本部直接指定各該路任何站電台代轉部電，各該站電台應即隨時代轉。

(五)本部拍發各路電報及本部電報，均應按其性質，一律標明(XXR)萬急，(XK)加急，(B)普通，三種符號，各轉報站，應按下列之順序拍發，不得意為先後。

(1)本部萬急電，(2)本路萬急電，(3)本部加急電，(4)本路加急電，(5)本部普通電，(6)本路普通電。

凡同時有本部與本路數通加急電或普通電待發者，應依序相間拍發，其順序如次：(1)本部加急電，(2)本路加急

## 鐵道部直轄各路轉遞部電辦法 聯運運價計算辦法

一四

電，（三）本部加急電，（四）本路加急電，餘類推。至萬急電次序，仍依前項規定。

凡轉電站於電報譯校，應按照上開次序先後，分別辦理；並應嚴密校對，以免訛誤。

（六）本部電報，凡由本部電信室及無線電信室拍發者，各路應即立時收轉。至因公出差人員，確係因公拍發電報，經本人簽名蓋章，各路亦得照本辦法規定程序，一律隨時代發，惟未經 部次長簽字而用本部名義者，不得拍發。

（七）凡本部所發電報，無論明碼密碼，各收發報人員，均應嚴守祕密，其電底妥慎保存，不得隨意放置，散失或洩漏。

（八）各路傳遞部電，其有線電或無線電無論何方發生障礙時，應立即由未生障礙之一方拍發；同時均有障礙時，而預算修復時須在六小時以上時，應即將原電退回原發報處，並申明原因。

凡原電註明緊急字樣者，遇無線有線電均不能轉遞時，應立即退回本部，並申明原因。

（九）凡本部拍發各省市機關暨各方公務電報，由所在地路局轉送者，到達後應立即專差送達，不得遲延。

（十）各路轉發部電，除應遵照本辦法規定外，仍應遵照本路所規定之收發電報規則辦理。

聯運運價計算辦法 民國二十二年十月七日  
會令第九五七三號抄發

（一）將普通費算至一元以下二位小數為止第三位小數四捨五入法以定出入（如四厘九毫捨去不計五厘一毫則進為一分）。

（二）普通運價計算得將應加之負資運費優先最優先運費及附加費分別計算各得之數

其元以下第三位小數仍以四捨五入算至二位為止。

（三）所得之聯運運價其總數遇有零奇不及五分者應作半分不及一角者應作一角計算惟各本路所得之數如有零數仍照零數計算多餘之零數歸起運路所有

## 聯運貨物運價遞遠遞減辦法

民國二十二年十月十三日  
會令第九七四七號抄發

一、本辦法以適用於客商託運之聯運貨物為限。

二、聯運貨物運價，除按各路經行里程，照各該路現行運價，各自零點里程起，計算運費外，並得照下列第四條規定之百分率，再給予聯運貨物遞遠遞減之折扣。

三、聯運貨物經行在五百公里以上者，方得適用此項辦法。

四、除經行各路之遞遠遞減百分率外，聯運貨物遞遠遞減之百分率規定如下：

里	程	減數
~	501—600...	1%
	601—700...	2%
	701—800...	3%
	801—900...	4%
	901—1000...	5%
	1001—1100...	6%
	1101—1200...	7%
	1201—1300...	8%
	1301—1400...	9%
	1401—1500...	10%
	1501—1600...	11%
	1601—1700...	12%
	1701—1800...	13%
	1801—1900...	14%
	1901—2000...	15%
	2001—2100...	16%
	2101—2200...	17%
	2201—2300...	18%
	2301—2400...	19%
	2401—2500...	20%
	2500 以上	20%

五、聯運貨物里程，應按經行之各鐵路，由起運站至到達站，合併計算，不論在某一路行駛之遠近。

六、各路特價貨物，以適用聯運遞遠遞減辦法為原則。如有不適用者，應呈部核辦。

七，各路專價貨物，在各該路段內，不適用聯運遞遠遞減辦法。但各該段內之里程，仍應接續計算。

八，凡指定起訖站點等之特種聯運貨物，不適用此項聯運遞遠遞減辦法。

九，聯運減價計算方法，由聯運處規定，呈部公布之。

十，整車與不滿整車之聯運貨物，均適用之。

十一，鐵路負責與貨主負責之聯運貨物，均適用之。

十二，凡依特定條例或另有規定優待辦法，已經享受鐵路減價運輸利益者，概不得適用本辦法。

十三，此項遞遠遞減辦法，暫行試辦一年。

十四，本辦法自民國三十二年十一月一日起施行。

平漢鐵路管理委員會保護押運機煤辦法

民國二十二年十月二十六日  
會令第七八五六號抄發

### 平漢鐵路管理委員會保護押運機煤辦法

- 一 本路運輸機煤應由收煤員會同礦方過磅後派定押煤夫押運並簽發押煤夫出差考核簿及四聯報告單將運單號數發煤日期發煤噸數分別填註清楚交押煤夫收執
- 二 押煤夫自發煤站起至到達終點站機廠收煤止對於所運機煤應負責看守全責無論站上路上如遇有竊搶機煤情事務須立即盡力制止不得稍存畏意并一面報請護車長警或護站長警護路隊士等盡力協助
- 三 煤車在途如行駛中發生竊搶煤斤情事時護車長警一經目擊應不待押煤夫報告立即盡力協助制止與押煤夫同負保護責任煤車在站內停歇時應由護站長警及當地護路隊士等與押煤夫同負保護責任如遇發生竊搶煤斤情事立即協同盡力制止不得因循退避致遭損失
- 四 煤車經過素易發生竊煤地點或行車速率遲慢時押煤夫及護車長警等尤宜特別注意防護
- 五 機煤列車不准在站外停歇尤不得無故甩車致予竊搶煤斤之機會
- 六 機煤列車如在路上或站上發生竊搶煤斤情事應由車隊長將機煤損失地點(即公里站名)竊犯人數及機煤損失約數並其他一切救護情形分別詳註於四聯單及押煤夫出差考核簿內由各關係人簽名蓋章如沿途站上均無損失亦應於損失原因欄內填一無字由各交班接班護車或護站長警於無字左右蓋章以明責任
- 七 煤車到達終點時應由押煤夫同過磅司事復磅將所得實數以複寫紙填寫三份以一份存底一份交押煤夫一份交機廠廠首核收
- 八 煤車到達終點站後應於六小時內即送機廠核收機廠廠首將煤斤實收損失各數於四聯單內填註蓋章之後即以乙聯交押煤夫回繳以丙聯由該機廠轉呈丁聯交護站長警遞轉主管署查核
- 九 機煤損失如每車超過四分噸之一以上即依左列責任按案情輕重分別予以罰薪記過之處分

1. 機煤列車非至應行停歇地點而無故停歇或甩掛車輛致遭損失者應歸值班車隊長負責  
2. 沿途防護不力致遭損失者應由押煤夫及值班護車長警負責  
3. 站上防護不力致遭損失者應由押煤夫及值班護站長警護路隊士等負責

註及應簽書

八  
別

(丙)兩聯內容均同乙聯惟中繪附註小字照各聯規定

## 平漢鐵路管理委員會保證押運機煤辦法

一八

## 押運機煤四聯報單說明

- 一 此項報單計分甲乙丙丁四聯甲聯存查乙丙兩聯交押煤夫收執於交煤回所後以乙聯繳由收煤員轉呈總務處查核以丙聯交由機車廠首遞轉機務處查核丁聯於起運時交由押煤夫轉交護車長警收執如護車長警在中途換班時應由交班者轉交接班者收執如抵護車長警換班車站時應將此聯單交護站長警收執至接班之護車長警上車時即交由接班之護車長警收執依次轉遞至卸煤終點站即交護站長警收執於機煤入廠後呈由分總段轉呈警察署查核
- 二 各聯單內發運日期運單號數發煤數目各欄均由發煤員填寫如遇沿途或站上發生竊搶煤勦事故應由押煤夫一面報請護車或護站長警協力制止一面請車隊長於各聯單內損失機煤地點及原因各欄內分別填註如無竊搶煤斤情事即於各欄書一無字並由該車隊長及各關係人蓋章
- 三 各站揚旗以內爲站上揚旗以外爲路上於填寫時應將出事地點道牌公里竊搶煤斤人數及行車快慢有無燒軸用車情事均分別填註於損失地點及原因欄內
- 四 廠收實數及到廠時刻各欄由機廠廠首填註到站時刻由車隊長填註
- 五 沿途護車長警及護站長警交班者應由交班者註明經管期內有無損失由交接雙方依次蓋章以明責任
- 六 車隊長一經押煤夫申請填寫時即應據實記載不得拒絕如有應申請而不申請應填寫而不填寫應蓋章而不蓋章者查明分別懲處

鐵路消息



鐵 路 消 息



交 通 鱗 介

現因事實之關係，擬暫停進行，云云。

京滬滬杭

京成杭甬將

甬兩路管

完 成 杭甬段

兩路管

全 國 貨 物 負 責

聯運下月實行

起 實 行

鐵道部頒佈聯運暫行辦法四十

平 直 達 通 車 實 現 後

鑿於滬

杭甬線中間

爲 錢塘江 及 曹

娥江所阻滯

有 個兩路營業

之 發 展 甚 鉅

以 曹 娥 江 可 架

設 橋 梁

工 程 較 易

惟 錢 塘

江 亦 非 辦 輸 渡 不 可

故 擬 計

劃 以 期 實 現

至 京 滬 線 前 擬

在 滬 蘇 段 及 京 鎮 段 敷 設 雙 軌

張 家 口，大 同，豐 鎮，（八）京 滬 路，吳 淞 貨 站，上 海 北 站，

## 鐵路消息

二

崑山，蘇州，無錫，麥根路，常州，丹陽，鎮江，南京。(七)滬杭甬路，上海南站，日暉港，松江，嘉興，拱宸橋，杭州，南星橋，開口，(八)道清路，清化，柏山，焦作，獅子營，柳街，王莊，道口，三里灣，(九)正太路，太原，榆次，晉陽，陽泉，(十)津浦路，除濟南至膠濟，徐州至龍海，天津總站至北寧，下關至京滬，因特殊情形，不辦理理發到貨物外全路各站均加入負責貨物聯運，至北寧津浦京滬等路，已決定第四〇一次四〇二次為滬平聯運貨物通車，每日上薄北平對開一次，今首都鐵路輪渡已通車，滬平貨聯通車，決定於十一月一日，全國各鐵路負責貨物聯運實行之日開始。

開行時刻，已決定京滬路上海麥根路站下午七時開，次日晨六時四十分抵南京江邊，上輪渡北上，至北平南下車，下午二時，由南京江邊開，次晨十一時十分抵麥根路站，又聯運報單經鐵道部調令各路局，對於各站之站名，應一律改用中文，以利清算，而資一律，云云。

劉守中動議，西以天富之區，惜交通梗阻，運輸維艱，築寧濟鐵路，致貨棄於地，民用不足，國內人士，近雖多倡開發西北，但以種種關係，迄未見諸實現，中委劉守中以此次美國棉麥借款，係專作開發國內實業用途，特將其

所擬之建築寧濟鐵路計劃大綱，徵求寧夏主席馬鴻逵同意，聯請中央撥款興築，馬已函覆贊成，該路路線，係以道清線為基礎，東自道口經河北之濮陽，清豐，南樂，大名，山東之冠縣，聊城，博平，茌平，齊河，至桑梓店，與津浦路接，過黃河橋以達濟南，西自清化經山西之晉城，沁水，浮山，臨汾，蒲縣，大寧，陝西之延安，膚施，靖邊，定邊，直達寧夏，其辦法係利用兵工，分段建築，其款項先由美棉麥借款項下劃撥兩千萬元，專作築路之用，此路成後，則西北各省之物產，可運輸國內各地，充實全國經濟，裨益甚多云。  
〔計劃原文見本期附錄欄〕

同蒲鐵路限，同蒲鐵路為晉省發展交通事業樞紐，在省定三年竣工，政十年建設案內，佔極重要地位，故自開工，興築以來，積極進行，不遺餘力，該路全部工程，原定五年完成，現因閻氏以該省十年建設計劃，即開始進行，而該路對於各項事業之發展，關係異常重要，特擬提前完成縮為三年完工，以資促進，並為工作迅速起見，已將晉綏兵工築路局實行改組，於晉綏兵工築路總指揮部之下設總副工程師二人，統轄該路全部工程，以太原為中心點，將該路劃為南北兩大段，設兩工程局，分別進行，並由閻委謝宗周為兵

工築路總指揮部總工程師，兼南段工程局局長，翟維禮為副工程師，宋形為北段工程局局長，現該局正在積極改組中，再議路原介（由太原至介休）南段鋪軌工程，據南段負責工程人員談，現正積極進行中，已由方山運到枕木七萬根，由此間小北門外正太鐵路陸續運至榆次，第一批鋼軌，已由天津起運，二三日內可運至榆次，工程局決定於本月二十日後，開始向南鋪軌，當局已派定四〇四團士兵四百二十人，並暫雇工人若干，在機車未到以前，用平車運輸各項材料云云，又該路向津浦安之大批洋灰，日前已由採運處派押運員王德明，帶領士兵數名，前往天津起運，現已抵津，共計四百噸，至第一批及零件等，據築路局消息，十月十九日即可運抵榆次云。

……鐵部計劃在……鐵部當局，近因鑿於上海為鮮貨發銷之大市場，故冷藏庫之建築，實屬刻不容緩，惟庫址應選適中，俾鮮貨到達後，便於存儲，待銷，茲經該部派員勘得麥根路貨站內之空場，頗合建築冷藏庫之用，該地位居麥根路車站之西南，西臨蘇州河，南近康吉路，由此可繞由新開新民等路而入市區，水陸交通，均稱便利。該場面積長為六十五公尺，寬十公尺，初期建築，因經濟關係，

決先剏該地二分之一，建築冷藏庫，俟將來營業發達，再行擴展。至於建築計劃，現經鐵部技士夏安世君擬定，呈由顧部長審核，一俟批准，即可鳩工興築云。

#### 京滬路與錫澄公路聯運……

京滬滬杭甬鐵路管理局，與商辦無錫江陰

方同意，訂立旅客行李包件聯運合同，其要點如左，（一）聯運站，京滬線為上北、崑山、蘇州、常州、丹陽、鎮江、南京、七姑、錫澄線為塘頭橋、堰橋、青陽、南閘，江陰五站，而以無錫為鐵路與公司之銜接站，（二）聯運客票，京滬分二三四等，汽車概不分等，各照原價合併計算各站聯運票價，但乘鐵路特別快車，須另補特別快車附加費，（三）行李運費，行李總重量在二十公斤以上，每十公斤收費一角，不滿十公斤，亦以十公斤計算，如逾一百六十斤或四件者，即拒絕代運。（四）包件運費，每十公斤收費二角，不滿十公斤者，亦以十公斤計算，其最高限度，規定重量為四十公斤，體積為一立方公尺，（五）行李包件之裝卸，無論由汽車到火車，或由火車到汽車，行李包件之裝卸，均由鐵路指定外腳夫辦理，每件規定收費三分，由鐵路在無錫站劃地一方，借與公司作為堆放行李之用，（六）結算，每日雙方將發票之聯票

航空消息

•造表送閱，以便互相核對，結算聯運票價，（七）廢約，本合同以一年為期，期滿時如一方無意繼續，須於一個月前通知，如不滿一年，一方認為有中途停辦之必要，應於事前二

個月正式通知，以便協議，該項合同，業已正式簽訂，並定於本年十一月一日起實行云。

中航公司滬粵線，十月二十四日晨六時零二分，正式開航，由正副機師駕塞可斯機在龍華機場起飛，隨去者，一為機航主任，一為機械員，共計四人，均係美籍，並載各站郵件五十二磅，先載郵件一月

百三十元，上海至廈門一百七十五元，上海至汕頭二百元。  
上海至廣州二百七十元，來回上海至溫州一百二十五元，上  
海至福州二百三十元，上海至廈門三百另五元，上海至汕頭  
三百五十元，上海至廣州四百七十元。

後搭客，所有各站無線電均已裝就，辦事人員，亦均分別派定，南下北上時刻，暫定每星期往返兩次，即每星期二、五、

歐亞航空公司，本年所劃開航之青海航線，業由總理李景鑑試航成功，茲悉該公司

期日抵滬，飛行時刻，計南下機上海上午六時○五分開，溫州九點正開，福州十一點○五分開，廈門十三點正開，汕頭十四點三十五分開，廣州十五點○五分到，北上機十二點三十分廣州開，十五點二十分汕頭到，停留一夜，至次日上午六點十五分開，廈門八點開，福州十點開，溫州十二點十分開，龍華十五點正到，所有全綫各站搭客客票價目表，昨經

爲積極，據該公司負責人談，公司對於該兩航線，現在全部預算之中，綜合研究，不日即可造具完竣，呈請交部審核，試航日期，一俟上項手續完畢，即可定期實現，惟關此兩線，於經費方面，並不需巨額款項，蓋公司現有七機，已足應用，所需添置者，僅機站電台而已云云。

該公司修正發表，計單程上海至溫州七十元，上海至杭州一

廣州與桂省龍州航空郵線將來接後，廣州龍州間開航空郵遞……。洲與華南之郵件，僅九日即可遞到，其辦法為凡寄往歐洲之郵件，先運往桂省，然後轉由西貢馬賽之航線運往歐洲，官方宣稱，現時廣州至龍州之航空郵運，正在積極進行中，現已向海外定購飛機四架，以資應用，該線為西南航空公司所計劃中之一線，該公司欲華南各重要城市組成航空路線，其在計劃中者，有省城至梧州桂陽南寧福州及欽廉等綫云。

航政滑息

鐵道部第十六次國內聯運會議決議，辦理  
招商三北與各鐵路聯運。水陸聯運，全國鐵路陸運，已於十一月一  
日實行，水運歸招商局辦理，去月三十日在京簽訂總合同。

其辦理水陸聯運之鐵路，為京滬路滬杭甬路津浦路驪海路膠濟路北寧路平綏路平漢路正太路道清路湘鄂路等十一鐵路，各陸運車站均已指定，（見本刊鐵路消息欄）與招商局輪船航

## 統政軍事電政消息

六

辦理水運口岸，（一）津滬寧間為天津烟台青島海州上海寧波溫州麗州廈門汕頭香港廣州。（二）川漢滬間為重慶宜昌沙市漢口九江安慶蕪湖南京浦口鎮江長沙湘潭，今各鐵路局及招商局，均已積極準備聯運，至滬海鐵路管理局與招商局進行辦理海州貨物聯運，已正式簽訂契約及辦事細則，定十一月十五日先實行，招商局已指定海祥海瑞二貨輪，行駛海州上海線，專裝滬海路各聯運貨物。又平漢湘鄂兩鐵路之試行聯運，劃歸三北公司辦理。三北公司長江綫航輪計有滬漢間

## 電政消息

……交部擴充國內外無線電……。交通部鑒於無線電應用廣大，收效較速，年來對於國內外無線電之設備日事擴充，國內方面已設立者計（江蘇）上海南京崇明啓東，（浙江）杭州定海甯波坎門嵊山，（杭州電台已遷至西安坎門嵊山兩地，則係海部所設，但亦可通報）（安徽）蕪湖安慶，（該台撤消）（江西）南昌，（山東）濟南青島烟台威海衛，（河南）鄭州洛陽，（河北）天津北平，（湖北）漢口沙市宜昌武昌，（長波）（湖南）長沙，（四川）重慶成都萬縣敘府，（上述四台可以轉送四川全省）（兩廣）廣州汕頭，（可轉兩廣各處）（福建）福州

之新嘉興，長興，青浦，松浦。及漢宜漢湘間之鴻元，鴻亨，鴻利，鴻貞等輪，客貨上下甚多，聯運試行後，輪噸勢必不敷應用，而其班次亦必增加，故決將伏龍，鳳浦兩輪，加入滬漢航線，宜安，楊安，餘杭，武康，永康加開班次於宜昌，長沙，重慶之間，大致對於原有航路，均使逐日開始，無稍間斷，倘貨物再有過剩，則將曾經租出之華山，龍山等輪，收歸自用云。

廈門，（貴州）貴陽，（可轉貴州全省各地）（雲南）昆明，（可轉雲南全省各地）澳門至邊陲省分，現尚無商用無線電台之設備，如新疆西藏等省，現所賴以通報者，僅係一種軍用電台，該部刻正計劃完成全國無線電線路，新疆方面前已招考有志於邊陲服務之電報員二十餘人，於上月首途赴新，聞現已抵達迪化，一俟該省政治糾紛解決，即可正式通報，西藏青海等省，亦將依次完成，又該部對於國際間無線電通報，刻正積極進行，中俄中美中法中荷中德等均可直接通報，中英通報最遲明年元旦可以通達，中英通報之新機，一部已到

港、麥加亦已告竣，尚有一部二星期內可以抵達。國際電話局現已着手籌辦上海與香港間通報。

京滬長途電話…… 增設京滬公路長途電話線四條，原由交部話明春通話…… 計劃進行，並分令南京、上海兩電話局，

交通部長途電話管理處，三方面會同辦理。自電桿及天線銅絲，向美商訂購運滬後，交部為統一工程計劃起見，特改令同辦理，總工程處設於鎮江。茲悉第一步，電桿工程計劃動工以來已完成十分之三，約於下月底可全部竣工。該長途電話線由南京起，經句容、宜興、無錫、常熟、太倉、嘉定，至上海為止，全線計長二百二十三英哩，預算電桿木計六千七百七十一根，架設十號銅絲四對，除敷設普通交叉線外，並加裝幻象交叉線，俾全線完成後，可得六個電話之回線，比較現有沿京滬鐵路線之長途電話，設備為改善，通話手續即簡便迅速，將來鎮江將成為長途電話總集中點，通話時期本年內實行，因不日天氣即將轉寒，冰凍雪落，工作不無困難，各項工程恐不及如期趕竣，故通話期將轉至明年年初，關

## 公 路 消 息

電 車 潤 慶 公 路 消 息

廣滬杭滬青等擴充計劃，須至明年四、五月進行云。

皖省長途電話…… 長途電話，為交通利器，惟是項事業，需

話架設竣事…… 費浩繁，建設頗感不易，交通部為求簡易

節省起見，曾有暫就原有電報桿綫加裝電話機件之辦法，業經規定從蘇浙皖豫冀六省先行舉辦，並決定於每省設一長途電話管理處，專司其事。茲悉皖南之祁門屯溪，皖中之桐城，舒城，合肥，六安，霍山，皖北之蚌埠，懷遠，鳳台，蒙城，濶陽，壽縣，正陽，霍邱，等處長途電話，均就各該處原有電報桿綫，次第敷竣，皖北方面，可逕由蚌埠電話局，與懷慶，渦陽，壽正，霍等處，直接通話，該局近為消息敏捷起見，特減少電費，故營業頗見發達，津浦路幹線，正在修理，一俟工竣，南至浦口，北至徐州，沿線各局，電話均可暢通，其電話局所訂價目如次，由蚌埠至懷遠，（每次以五分鐘為限）一角五分，至壽縣六角五分，至蒙城七角，至鳳台七角，至正陽八角，至濶陽九角五分，至霍邱九角五分，另外收專力費，一律二角。

## 公職消息

八

第一期國道全線，自經國府於民國二十年六月底五千里。月六日公佈後，即由鐵道部規定興築程序，負責與各省建設廳或主管機關，進行興建，並規定以十年內完成本部線，二十年內完成邊防線為目的，茲悉鐵道部自行此項工作後，現第一步已完成國道，計長五千一百餘里，第二步亦正在開始進行中，茲將已成路線，擇錄如下：

(一)京桂路線 京桂路，南京起至湯水一段，路面已完成四段，路面已成七百里，閩邊至桂邊一段，路面已成二百六十里，梧州至龍州段，路面已成一千〇十里，京桂路路線總計已成路面有二千一百四十里。

(二)京漢康綫 京漢康綫，蘇邊至閩邊一段，路面已成一百三十里，浙邊至閩邊一段，路面已成七百八十里，閩邊至桂邊一段，路面已成二百六十里，梧州至龍州段，路面已成一千〇十里，京桂路路線總計已成路面有二千一百四十里。

(三)京藏路線 京藏路線，起自南京，經六安，漢中，二百二十里，黔邊至大理段，路面已成一百〇五里，京漢康綫路面總計已成三百八十五里，未成路面尚有三千七百八十七里。

(四)京藏路線 京藏路線，起自南京，經六安，漢中，七百八十里，漢川，成都，打箭爐，而至西藏，現已完成者，計有秦邊至成都一段，路面計長五十里，未完成路面，計有一千六百里，預計在第一期內，祇能完郎陽與成都間一段，此外將於

第二第三期分別完成。

(四)閩新路線 閩新路起自福州，終至新疆之伊犁，現已完成者，計有鄂邊經西安至甘邊一段，路面計長三百二十里，秦邊至蘭邊一段，路面計長六百五十里，尚有漢口至秦邊一段，路面計長八百四十里，則尚未開工，將於二期內再行動工興築。

(五)綏新路線 綏新路線起自綏遠，至新疆之西寧，路長二千一百五十里，現完工者，計有綏遠邊界至甯夏一段，路面計長四百六十里，甯夏至西甯一段，路面計長一千一百里，尚有包頭至邊界一段，計長六百八十里，則尚未完工云。

(六)鐵部擬修築蕪黃間公路…… 蕪湖為皖南名勝，鐵道部顧孟餘部長以蕪黃間公路，以京蕪長途汽車，本可與京滬路聯絡，如能再將由蕪湖通黃山之路線，加以開闢，自足吸收遊旅，於發展地方文化及鐵路營業，皆有裨益，特令京滬滬杭甬兩路管理局，研究由蕪湖築公路至黃山之計劃，黃伯樵局長奉令即備文函詢蕪湖縣政府，對於由蕪湖築公路至黃山有無意見，並囑將目前蕪黃間之水陸交通狀況，如路線經過地方重要城鎮，途程長短，所用交通工具，每次行程所需時間及費用等等，迅予答覆，以備興辦，蕪地人士聞訊，極表贊同，查黃山地屬徽州休寧縣，介於黟太等六縣之間，據地質調查

所測驗，山峯高出海面一千四百公尺，燒建應會於二十年間計劃，循舊常湘鐵道之一部，興築皖南輕便鐵路，由蕪湖起點迄屯溪鎮止，中間跨過黃山，以便利徽州富源之開發，如祁婺之紅綠茶，休寧之生漆，績溪之沙金，歙縣之竹木等項，皆可由蕪湖出口，間接發展蕪湖商務，惜此項輕便鐵路計劃，以政局變遷而中止，今春旅杭徽人，曾一度督促浙皖兩省政府，完成徽杭公路，嗣由屯溪起築蕪屯路，止於宣城境內大汪村，徽人程振西等又請求當道，請展至蕪湖，以便捷入徽途徑，今復得顧部長從上提倡，蕪湖至黃山間之公路，當可早覲厥成矣。

七省聯絡公路，第一期原規定本年六月底……七省聯絡公路……以前完成，第二期規定十二月底以前完成。湖南省對此第一、第二兩期公路幹線，成績甚少，不但第一期應完成者，尙屬少數，且有未開工者，第二期公路，開工者亦屬無多，且有尙未測量者，如此進行遲緩，決難如限竣事，故蔣委員長，自南昌來電責備於前，全國經濟委員會來諭促於後，謂應趁此農隙之時，加工趕築，俾早完成，湘當局除呈覆蔣委員長及總理經濟委員會外，已通飭各縣，積極徵工修築，並派湖南公路局總工程師周鳳九馳赴湘西常德澧瀆，州各縣，觀察徵工築路情形，茲已觀察完畢返省，將所得結果報告建設廳，爰覽誌報告如左，以說湘省境內七省聯絡公路之近況，（甲）常德（一）該縣全縣共估計壯丁十五萬名，經過路線為六十五里，應做土方八萬餘方，（二）土方砂方，由董按照壯丁名額籌措，每名徵費八角，共可收九萬元，（三）徵工委員會，每月開支約二百元，（四）本縣救國公債計九萬元，應撥土路補助費三萬餘元，（五）土路已成三分之一，現在路線工作者約有四五百人，（乙）澧州（一）全縣共計壯丁十一萬名，經過路線為一百三十五里，應做土方十萬零二千方，（二）土方砂方，由各區負擔，按照人口支配，並不另給伙食，如壯丁被徵不到者，則每名派費四角，（三）徵工委員每月開支約三百元，（四）該縣救國公債計六萬七千元，應撥土路補助費六萬七千元，（五）土路已成十分之一，現在路線工作者約三四百人，（丙）桃源（一）該縣全縣共分五十八團，徵工分兩期調集，第一期二十八團，第二期三十團，擔任砂方，經過路線為一百五十里，應做土方二十三萬方，（二）民工伙食費按方發給，計每一英方土發洋二角，（三）本縣救國公債計四萬八千元，殷實捐四萬元，應撥土路補助費七萬元。

(四)徵工委員會，每月開支約三百元，(五)土路已成三分之二，砂方廣續進行，現在路線工作者約千餘人，(丁)臨澧一、該縣共估計壯丁六萬名，經過路線為七十七里，應做土方八萬餘方。(二)土方砂方，由各區負擔，按照人口分期徵派壯丁，赴路工作，並每名每日發伙食費洋一角，現改為九分，(三)伙食費之籌措，則由各區按照壯丁名額，每名徵壯丁費四角，共可收洋二萬四千元，現改收一萬五千元，(四)本縣救國公債計一萬五千元，應撥土路補助費三萬八千元。

蘆白等十路，均與省境各縣鎮築築，有關至鉅，亟應分別加以整頓修築，以利交通，而興商業，刻經省路局詳細勘估，擬就原有各路，鋪墊黃土，俟款項充裕，再覆以石料磚瓦等鋪材，並規定路幅寬度十八尺，橋梁寬度十六尺，所有徵收土地，土方，修建涵洞，橋梁，以及測量等費，綜需款二百九十餘萬元，特擬具工程計劃及需款概數，具文呈請建設廳轉請施行，該廳據呈，已飭主管科及技術處會同審查，俾便

不足二萬三千元，（五）徵工委員會每月開支二百九十九元，土路已成二分之一，現在路線工作者約七八百人。（戊）沅陵（一）全縣共估計壯丁八萬名，經過路線爲一百八十里，應做土方五十萬方，（二）徵工上路工作，每人每日得領伙食費大洋一角（三）該縣救國公債計四萬二千元，應撥土路補助費九萬元，不足五萬元，（四）徵工委員會開支無多，（五）土路已成約十里，現在路線工作者約九百餘人云。

河北省第二省路局所轄公路，計共十三條，  
一、河北公路……  
二、工界計劃……  
三、僅津保大邯，武邯三路，修有路基，可供  
汽車通行，乃以土質鬆軟，年久失修，致日漸頽廢，且近年  
來河流變遷，亦時生阻礙，至其餘津沽津滄，津鹽，保安，

交通有關於文化、經濟、軍事，幾盡人皆  
……。浙江省交通事……。  
業之總概況……。知，近年來浙江省政局較定，當局對公路、  
鐵路、電話線之興築敷設，不遺餘力，鄰省不堵，邊境時告  
匪警，交通之發展，尤覺刻不容緩，估計全省需要公路二千  
公里，現已完成一三三〇，五五公里，杭江鐵路有關兩浙溝  
通，江蘭段既於二十年度通車，金玉段正在積極興築，金華  
至湯溪已於今年九月十二日通車，年底可全路完成，明年元  
旦全路通車，電線有關消息傳達，其功用不讓於公路鐵路，  
現全省之電話線已造成八千一百六十五里，無綫電話亦有相  
當之進展，茲將浙江省之交通概況，分述於後。

▲公路之進展 漢省公路之建築，自十六年後，即着手

郵逕行、京杭路杭長段，滬杭路杭乍段，杭徽路杭昌段及杭紹嘉等線，均於十九年度前完成，共計八一三·二七公里，十九年度起，繼續興築，二十年仍以省庫支綱，厲行緊縮，工事不無影響，故各路完成，多在廿一廿二兩年，總計三年間完成公路五一七，二八公里，連前共計一三三〇，五五公里，在建築中者，計九七五·八八公里，在測量中者計五七三·四〇公里，今後如經費有着，自不難如期完成也。

▲已完成者 在十九年以前完成之公路，計有京杭路（杭州至父子嶺）一二九·七三里。滬杭路（杭州至金絲娘橋）一五四，三五里。（內乍金段二三·二三里係廿一年完成）杭紹路（拱宸橋至三郎廟，及江邊至紹興）六一，五八里，鄞奉路（鄞縣至奉化及江口至入山亭）四九，二五里，杭富路（杭州至富陽）五三，六一里。杭徽路杭餘段（杭州至餘杭）三三，五五里，杭徽路臨昌段（化龍至昌化）四〇·〇〇里，嵊新路（嵊縣至新昌）一四·八九里，衢廣路（衢縣至廣豐，省商合辦）六五·七三里，縹長路（縹縣至長樂鎮，以下各路均商辦）二十五·七三里，瓶湖雙路（瓶窑至雙溪）二四·七七里，杭徽路餘臨段（餘杭至臨安）四五·六六里，紹曹路（紹興至萬堦）三六·六九里，驛杉路（驛縣至杉樹潭）七·〇〇里，常玉

路（常山至玉山）二一·四〇里，餘武路（餘杭至武康彭公嶺）二一·八〇里，杭塘路（杭州至塘棲）五一·六八里，二十年所築成者有衢常路（衢縣至常山）四二·〇〇里，廿一年所築成者，計有滄樟路（大洲至樟樹潭）一四·〇〇里，杜黃路（杜潭至黃甲山）一四·七五里，浦鍾路（浦江至鄭家塢）二四·七〇里，汎峽路（汎頭至峽口）二〇·四七里（以上四路均係商辦），黃樂路路板段（路橋至海門）一五·九九里，衢蘭路（衢縣至蘭谿）七〇·六五里，杭徽路昌昱段（昌化至昱嶺關）四三·〇〇里，滬杭路乍平支線（乍浦至平湖）一三·四一里，廿二年所築成者，計有長泗路（長興至泗安界牌）三八·〇二里，嘉王路（嘉興至王江涇）一五·〇〇里，永續路（永康至續雲）三四·〇〇里，金武水路（金華至永康及武義）六二·三〇里（廿二年完成金永段四八·〇〇里），鄞鎮慈路（寧波至觀海衛及蟹浦至鎮海）六〇·八六里（廿二年完成幹線四四·一八里）黃樂路黃澤段，（黃岩至澤國）二五·〇〇里，以上共計完成公路一三三〇·五五公里。

▲建築中 在建築中之公路，計有杭寃路（半山至寃橋）八·五八里，縉麗路（縉雲至麗水）四一·〇〇里，江常開路常桐段（常山至桐村）三七·〇〇里，江常開路桐漾段（桐漾）三六·六九里，驛杉路（驛縣至杉樹潭）七·〇〇里，常玉

村至深嶺)二三·九〇里，江常開路峽楓段(峽口至楓嶺)  
三五·〇〇里，曹隊路(高壠至杉樹潭)三九·四〇里，義長  
路(義烏經東陽至嵊縣長樂鎮)七一·〇〇里，杭徽路昱霞段  
(昱嶺關至霞坑)三〇·〇〇里，遂開路華開段，(華埠至開  
化)二三·〇〇里，富新路(富陽至新登下江頭)三九·〇〇  
里，桐建路(桐廬上江至建德十里亭)五一·〇〇里，屯建  
青路(建德至皖邊及羅桐埠至壽昌)一二八·〇〇里，淳遂路  
(淳安至遂安)七〇·〇〇里，奉新路(入山亭至新昌)五七

·一〇里，麗青路(麗水至青田)七二·〇〇里，平嘉路(平  
湖至嘉興)二八·〇〇里，鄞穿路(寧波至柴橋小門，由柴  
橋至穿山)四二·〇〇里，鄞橫路(寧波經韓林至橫山埠)四

〇·〇〇里，慈龍路(慈谿經汝溪河頭市至龍山)二一·〇  
〇里，餘周路(餘姚至周巷鎮及鄭巷至許山)二八·〇〇里，  
蘭壽路(蘭谿至壽昌)三四·八〇里，麗雲路(麗水至雲和)  
五六·〇〇里，共計九七五·八八公里。

▲測量中者，正在測量中之公路，計有餘孝安路(餘杭  
黃湖經孝豐至安吉)五六·〇〇里，龍遂松路(龍游經遂昌  
至松陽)一五〇·〇〇里，永瑞平路(永嘉經瑞安至閩邊)一  
一五·〇〇里，青溫路(青出至永嘉)五一·〇〇里，新天臨

路(新昌經天台至臨海)一〇八·四〇里，奉海路(奉化至寧  
海)四四·〇〇里，象西路(象山至西潭)一八·〇〇里，  
上臨線觀周段(觀海衛至餘姚之周巷)三〇·〇〇里，共計五  
七三·四〇〇公里。

▲杭江路工程 杭江鐵路於十九年開始興築，自江邊至  
蘭谿，為江蘭段，已於廿一年三月全段通車，自金華至玉山  
，為金玉段，於年底可建築完成。

全段長二百公里，自十七年踏勘江左線之日起至廿二年  
五月全段工程結束之日止，共費洋六·六二三·九〇三·二  
九元，廿年六月，自江邊通車至尖山，七月通至諸暨，十二  
十通至義烏，至廿一年二月通金華，三月達蘭谿，共計車站  
廿一處，所有沿線站屋、站台、柵欄及臨時給水等設備，均於  
廿年度內趕辦齊全，復在西興設立機器廠，現有機車九輛，  
客車三十輛，貨車八十輛，足數目前之用，客車駛行，初則  
每日往返，各開混合車一次，嗣每日加開往返快車一次，區  
間車一次，通蘭谿後，每日往返各開快車兩次，區間車兩次  
，營業方面，廿年通車尖山時，每月客貨收入約一萬五千餘  
元，通至義烏時，每月收入增至三萬八千餘元，通至金華開  
幕後，每月收入由五萬四千元增至十萬元，年終客運更繁，

每月可達十三四萬元，廿一年十月，實行與滬杭線路聯運，行旅益便矣。

▲金玉段將成 金玉段自金華至玉冰溪，長計一六四公里，需費約六百餘萬，除當局自籌現款百萬，並借用庚款購料二十萬磅，約合國幣三百五十萬元外，另向杭州中國銀行等四銀行團續借銀二百五十萬元，廿一年冬全段複測完竣，路基於同年十一月廿一日正式開工，路基寬度四·〇公尺，軌寬一·四三五公尺，係單線，路基土石方計三·一八二，〇〇〇公方，劃分八段，由遠東，協和及中華興業三公司承築，大橋計金華江，清洋，厚大溪，莘板溪，竺溪，馬報，下山溪，靈山港，上山溪，東躡江，江山江及濱口等橋，共一六〇五公尺，小橋工程三八二公尺，水管涵洞三五五處，電話電報線一六四公里，軌道一七四公里，全段設車站十四處，第一期增添機車六輛，客車二四輛，貨車四〇輛，橋梁

市電話，亦於十八年冬收回省辦，籌設自動電話，全省無線電話，效用尤大，一併分述於次。

▲長途電話 至十八年度止，已完成杭楓，楓滬，杭長，杭昌，杭平，杭慶各主要幹線計二千七百五十餘里，十九年度後，更有進展，經完成各長途幹線，或加掛長途話線，或裝設鄉村支線，計十九年度完成話線一千七百三十六里，二十年度完成一千五百十七里，廿一年度採用省縣合作辦法，進行益順利，計完成話線二千零四十五里，其中有代建公路敷設行車話線三四五·五里。及正在建築中之分支幹線二一〇·五里，實造線一千四百八十九里，三年間共造線四千七百四十二里，連前兩年共造線八千一百六十五里，全省通話者達五十八縣，現有分局七（嘉興，吳興，寧波，蘭谿，臨海，永嘉，麗水）一等支局十九，二等支局二十四，代辦所百餘所。

▲自動電話 杭市原有電話，機件陳舊，線路零亂，且限於原有交換機之容量，未能適應全市需要，十八年冬收回省辦後，即籌設自動電話，選定三千號之旋轉式自動機，二十年六月，市內總機房落成，十一月拱宸橋分機房竣工，乃裝置機器，並繼續完成地下電纜，改裝各用戶話機，二十一

年四月，全部工程完成，開始通話。

▲無線電話 十七年春，即籌備廣播無線電台，時發電台電力僅二百五十瓦，厥後年有增加，至二十年冬，達一千瓦，全省七十五縣，皆設有收音機，十九年夏，爲鞏固省防起見，就無線電台增設電報台，並於邊遠之平陽，泰順，慶元，龍泉四縣設立分台，去歲復於石浦，永嘉，鎮海各設一分台，總台餘與各分台通報外，復與京滬，福州，河口鎮，

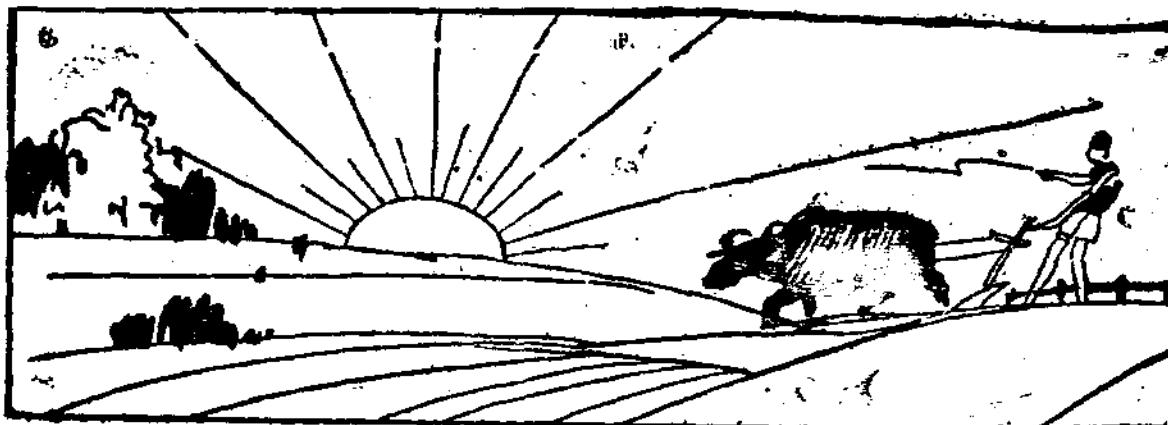
鎮江·洛陽，北平·廣州等處電台定時通報，最近復訂有線與無線電台合作辦法，以龍泉為中心，效用宏大。總計各縣收音機·距省遠而無電廠者之三十二縣，用十八號機·距省近或設有電廠者之四十縣用十六號機，用米羅式機者二縣，用交流電機者一縣。

民元至二十年外貨輸入之調查

愛用舶來品，實為不可掩之事實。當此國難時期，深望同胞一致奮起，購用國貨，挽此漏卮。茲特向江海關探悉，自民國元年始截止二十年止，外貨輸入數量，已超最高額五萬二千四百餘萬海關兩，可知國貨輸出逐年減少之一斑。計民國元年一〇二・五七六・二六八兩，二年一六六・八五七・一兩，三年二一三・〇一四・七五三兩，四年三五・六一四・五五五兩，五年三四・六〇九・六二九兩，六年八六・五八七・一四四兩，七年六九・〇一〇一〇・〇五一年兩，八年一六・二八八・二七〇兩，九年二二〇・六一八・九三〇兩，十年三〇・四四八年，一一七・一八六六・九〇二兩，十一年二九〇・一五七・一七七兩，十二年一七一・一九四・九二兩，十三年二四六・四二六・二〇九兩，十四年一七一・一九四・三一一年，十五年一八二兩，十六年四八・二五九・九二兩，十七年五二四・一八一年一八二兩，十八年一五〇・六六九兩。

卷之三

—  
10



## 建築寧濟鐵路計劃

劉守中



# 附錄

# 錄

民國十一年經道清路局派員詳細勘測，長三百公里，名曰道

此路以道清線為基礎，  
東自道口，經河北之濮陽，

清豐，南樂，大名，山東之  
冠縣，聊城，博平，茌平，

齊河，至桑梓店與津浦路銜  
接，過黃河橋以達濟南，西

自清化，經山西之晉城，沁

水，浮山，臨汾，蒲縣，大  
寧，陝西之延長，膚施，靖  
邊，定邊，直達甯夏。

自道口至濟南之線，於

自大名展築支線接連道清，可知此路倡議已久，但終未能實  
行，最近道清路又呈請鐵道部展築自道口至大名之段，長一  
百一十公里，此最經濟之預算，為四百五十萬元。

自清化至晉城一段，亦早在道清路展築計劃中，初名澤  
清鐵路，前福公司對此線曾粗有勘測，長八十四公里，略估  
需款一千五百萬元，去年晉省紳商議集資二百萬，修築澤清  
輕便鐵路，曾派工程師王希曾作初步勘測，本年四月復作第  
二次勘測，詳細報告，尚未發表。自晉城以西至寧夏，此線

## 建築南濟鐵路計劃

二

見於總理計劃中，未有勘測，長約七百七十公里。

此線在山西之臨汾橫貫同蒲路，在河南之新鄉橫貫平漢路，在河北之大名橫貫衛水，以通北運河，在山東橫貫南運河及津浦路，接於膠濟路。

## 乙・辦法

(一) 分段展修 自道口至大名一段，道清路既早有詳細勘測及計劃，且其預算僅四百五十萬元，每公里不過四萬元，用款可謂最省，政府宜助其迅速完成，自大名至濟南一段，因接通青島，現在海防不固，恐被敵人利用，宜暫緩修築，自清化至晉城一段，長雖不過八十四公里，因太行險峻，工程至鉅，然此路之最高價值，亦在打通太行，因太行阻隔，使山西及西北地下之富源，不得達於沿海，人民不得與新時代新知識接觸，尤為政治統一之最大障礙故也。現晉省紳商議修輕便鐵道，純在經濟上着眼，所見亦頗扼要，惟輕便鐵道費用雖少，亦害亦大，政府極應籌資，按標準軌距修築，則本路基礎鞏固，資力充實，晉城至甯夏段之展築，自易進行。

(二) 筹措工款 現棉麥借款，應會已決定專用以建設西

北，則劃撥二千萬元，修築此最重要之路，實不為多，再此路與福公司債務有關，現福公司既與中原合作，道大段展線，於該公司煤運有利，若彼願商借債款或供給材料，亦可利用。

(三) 利用兵工 借外資築路，需以極經濟之方法支配之，除用以購買必要材料外，其人工一項，可利用兵工或獄囚，以求節省，此線所經，如山西之閻錫山部，孫殿英部，陝西之井岳秀部，及甯夏之馬鴻逵部，到處皆可利用，如此辦法，在政府省軍餉，在兵士得工資，在鐵路減成本，誠一舉而三得者也。

## 丙・利益

(一) 沿線有最豐富之出產 中國地下富源，首推煤鐵與石油，煤礦之藏量最多者，又皆萃於山西、陝西、河南數省，而晉南、豫北、陝北為尤富，皆此線所直經，山西之鐵，雖依最近之調查，藏量不富，但尚不能據以推翻山西富有鐵礦之說，至今華北各省所用農具，皆賴山西土法鍊鐵之供給，陝北延長等數十縣之石油礦，為中國最有希望之石油區，甯夏之毛革，池鹽等各種出產，尤難數計。

(二) 終端有最良之海港 查總理計劃北方大港內不及青

島者，因彼時青島尚在德人手中，實則青島遠出津滬海州各港之上，今會最優之港不能利用，而欲於此國困民疲之時，建築北方大港，及其僅限一隅之連雲港，似迂闊而遠於事情，青島為華北第一良港，日人垂涎已久，吾人極宜增開，使發揮其最大吞吐效能，若以海防未固，恐接連海口，被敵利用，可暫以河北之大名為終點，充實內地，以蓄其勢，大名去濟南僅二百公里，若實力充足，欲進保海上利權，則接通濟南以出青島，其事甚易。

(三)寧夏為西北經濟中心，寧夏南通蘭州，接於隴海，北經五原，接於平綏，西出嘉峪，直達新疆及中亞細亞，西北又通外蒙之烏里雅蘇台，科布多及唐努烏梁海，其於軍事政治無不密切，又寧夏特產毛革，輸出海外市場，加之自清季天津變為華北商務中心以來，西北與沿海通商孔道，皆舍陝甘而北走寧夏，因是寧夏在商務上之地位，益見重要，現在之寧夏已成為西北與沿海通商之最大集散場所，寧濟線起點於此，職此之故耳。

此線一旦完成，沿線地下富源，人民與政府皆可投資開採，以煤質之良，及工資之低，不但可以行銷國內，且可推銷於太平洋沿岸諸國，擬定與開深鑿廣出產數等，每年能有

一千萬噸之出口，至少亦可換回一萬萬元，再則北方擁有工業最需要之原料與動力，而不能建設工業者，實因交通不便，因而資本缺乏之故，此線既成，中外各方，皆將踴躍投資，原料與動力又兩無所缺，一切工業，自可迅速發展，而移民墾殖，不待政府之提倡，亦必事半功倍矣。

以上僅就經濟建設方面言之，至關於軍事者亦非常重要，塘沽協定簽字未乾，日本即公然發表以青島為華北第一良港，欲延長膠濟路接連道清隴海，深入西北，並反對海州築港，青島日本報紙，亦公然反對道清展線，將來有事，沿海被兵，膠濟津浦及隴海平綏之近海交通，亦必受其牽制，唯此路居平綏隴海之中間，握西北經濟之樞紐，東端離濟南二百公里，既不受敵人威脅，自可運轉自如，商務無阻，軍事策應，亦極便利，即西北邊疆有警，亦無虞鞭長莫及矣，再以內政而論，西北因交通不便，致中央與地方時常發生隔閡，如甘新寧夏各地之回漢問題，自清季以來久懸未決，即其顯例，寧大一線，越太行以達黃河，使中央與西北各省區脈絡貫通，則昔日一切制度文化宗教風俗習慣之扞格，亦將因之泯除，其統馭治理之功用，當遠過於興師動衆也。

首都鐵路輪渡通車典禮 新時代航空事業大觀

四

## 首都鐵路輪渡通車典禮

全部工程費用為三百七十八萬五千餘元

觀禮專車十月廿二日上午八點半在下關車站開行

本屆全運會游泳冠軍楊秀瓊女士剪綵

長江天塹，隔閡南北，十餘年來，屢有建橋之議，終未實現。孫院長哲生長鐵道部時，深鑒於此，研究結果，以建造輪渡最為經濟。即接京滬津浦兩路，為刻下唯一之要圖。遂召集工程專家，詳加審核，決定採用活動引橋及渡船之辦法。十九年十二月一日興工，成立輪渡工程處，以鄭華為處長。彼時工程用費，因無的款，工事進行，不免棘手。二十一年夏，江水陡漲，工作因之停滯數月。至二十年十二月中英庚款借成，款項有着，進行益見順利。計由倫敦中國購料委員會購定輪渡一艘，全部引橋，機車一輛，及潛泥機一艘，總計在英購料用款合國幣二百八十七萬五千餘元，渡船定名長江。於二十一年十二月下水。本年四月駕駛來華，引橋材

料，至本年六月始全部運到工程地點。至於下關浦口兩岸之橋墩工程，繫攬設備，以及安裝橋梁，橋塔，機械，電料各項，於九月底相繼完成。計國內用款為九十一萬零二百餘元，加倫敦購料用款二百八十七萬五千餘元，總數為三百七八萬五千餘元。定於十月廿二日上午舉行通車典禮。鐵道部備有請柬及觀禮證，分送各界。在下關車站有觀禮專車，於是日上午八時三十分開至輪渡。九時在長江渡船舉行典禮。國府林主席，及行政院汪院長均致詞。並由本屆全運會游泳冠軍楊秀瓊女士行剪綵禮。俟後專車渡江至浦口。再由浦口駛回下關車站云。

## 新時代航空事業大觀

歷樵譯

現在是航空的世紀！最近蘇俄特地邀請法國航空部長到裏斯科，協助航空事業的發展。日本也有壟斷遠東航空線的

野心。同胞們，這正是我們應該急起直追的時代了。美航空專家芬德萊Erle N. Findley 最近著有三十年來美國航空事業

一文，從這篇文章裏，我們很可以得到現代航空事業尖端的一個概念。

美國航空事業，在「速度」上，有很神奇的進步。現在飛機日夜飛行，有一分鐘三英里的速度，就是最快的飛鳥，也要瞠乎其後了。艾吉羅氏Francesco Agello最近造成了每小時四百四十英里的紀錄，換句話說，就是每分點合七·三三英里。

綽號叫做「女林德伯」的歐哈特女士Miss Amelia Earhart，以一個恬靜、瘦削、愛幽默的女子，為着喜歡冒險的緣故，却能在黑夜暴風雨當中，衝破大西洋的上空，造成女子單人的橫洋紀錄。國際航空界名人，像林德伯，白爾德，艾爾斯伍茲Elsworth，亞孟森Amundsen，威爾金斯Wilkins和莫理森夫婦等等，全徵服了宇宙的天空。美國海陸軍自從一九三三年七月一日起的財政年度當中，將要花費三十萬元在飛機和附屬品上面。

現在美國的海軍，已經認識空軍的重要。記得二十年前，美國有一位青年，伊理氏Eugene Ely在太平洋戰艦的甲板上，駕駛一架柯迪斯式飛機起飛。這是在世界列強海軍史上最初一度的冒險新奇嘗試。到現在飛機從戰艦上飛起，就

和推進一個砲彈一般，已經成功一件尋常的事了。高速的鐵甲戰鬥機，日夜練習起飛偵察的工作。黑夜飛行已經成功了接期的功課。

美國海軍的航空五年計劃，已經在四年當中完成。起先的預算經費是八千五百零七萬八千七百五十元，結果只花了六千一百七十七萬一千六百元。本年四月間乘坐「亞克隆」號飛船遇難的慕法海軍少將W A Moffet曾經講過，以前美國有重洋的保護，可以不怕敵軍的奇襲。現在航空發達，在宣戰以後的幾天——甚或在以前的幾天——敵軍航空母艦的飛機，就可以轟炸都市。抵擋的方法，惟有訓練空軍。

我們再研究一下純粹的民用航空事業。這種事業，現在已經成功美國的一種不可少的需要了。按說萊特兄弟Wilbur and Orville Wright在一九零三年十二月十七日初次在北加羅萊那州吉台霍克地方Kitty Hawk飛行，到如今也不過只有三十年頭。截至一九零六年為止，全世界會飛行的，只有他們哥兒倆。在這三年當中，他們飛行了一百六十次，共計只飛了差不多有一百六十英里；一九零五年十月五日，他們曾經用三十八分三秒的時間，飛行了二十四·二英里，這可以算是當時最高的紀錄了。

## 新時代航空事業大觀

六

美國商部航空郵辦楊大佐 Clarence M. Young 對於近幾年航空運輸事業的發達，曾經認為有長足的進步。他講民用航空事業的真正努力，不過是七八年前方才開始；定期郵航的開辦，不過是六七年前的事；航空客運的開辦，不過是四年以前的事。美國對於民用航空事業，直起疾追，現在居然佔有世界的第一位了。

在二十五年當中，飛機從一種脆弱的試驗品，變成了載運客郵的切實工具。速度從每小時四十英里，進步到每小時一百八十英里，或者每分鐘三英里。在已往十年當中，飛機的速度，安全和舒適，全有迅速的改善。

美國航空營業的發展，可以用以下的數字去表明：載重由一九二六年的八十萬磅增加到一九三二年的八百萬磅；載客由一九二六年的五千七百名增加到一九三二年的五十三萬六千名；快遞由一九二六年的三千五百磅，增加到一九三二年的一百五十萬磅。航空公司所飛行的里程由一九二六年的四百萬英里增加到五千萬英里以上。

據美國航空公司總理約翰森 P. G. Johnson 的報告，民用航空的速度，在今夏有極大的進步。從一九二零年，到一九二七年民用飛機平均的速度每小時不及一百英里。去年的平均速度增進到一百十五英里。近來該公司訂造了六十架新式的飛機，每小時最快能行一百九十英里，這種飛機在郵件以外，能載客十人，駕駛員二人，女機員一人。

航空氣重的飛機，在速度和安全方面，是很有把握的，所以用在民航事業上，很為相宜，在另一方面，就是較空氣輕的飛船，也有長足的進步。去年德國的「齊柏林」飛船，在德國和巴西中間往來飛行共計有十八次。在飛行的時間方面，異常準確，其中只有一次，有一小時的誤點。

此外能搭載一百五十名乘客的 D.O.X 號，裝有馬達十二只。這可以算是航空界的巨鯨了。但是現在它並不飛行的原因，就是因為花費太大，不能賺錢。在航空事業上，經濟立場也是得考慮的。

註 附 目 價 告 費 廣 集

			半	每	月	一	期	大	洋	四	角
			全	年	十	二	期	大	洋	二	
			本	埠	每	冊	二	分	半	外	埠
			四	分	之	一	頁	半			
			三	特	製	加	倍				
			以	上	各	費	先	期	繳	納	逕
			平	漢	鐵	路	總	務	處	編	譯
			編	室	接	洽	課	公	報	口	

會員委理管路鐵漢平轄直部道鐵 者行發

印代店商刷印明光日漢 者刷印

六九三一話電；面街里民督街京北

# 本刊徵稿簡章

(一) 本路為研究學術增進新知起見特為徵收稿件選登本路月刊

(二) 徵收稿件不論長文短篇文言白話惟以關於鐵道事業者為限

(三) 來稿經審查合格後登入月刊不論是否本路人員一律照後開等級酌予酬金

甲等 每千字給酬十元

乙等 每千字給酬五元

丙等 每千字給酬三元

丁等 每千字給酬二元

(四) 來稿未經選登概不寄還如需退還請本人註明要求退還者亦可照辦

(五) 來稿須一面用墨筆直寫其上並標點具用鉛筆書寫或字跡模糊者不錄

(六) 選譯外國文字者須附原書卷頁可證文句須註明原書卷頁外國人地名及專門名詞術

語除習見者外須於本文下附註原文

(七) 來稿經揭載後其著作權概歸本刊所有如揭載後經發現同時另登他種刊物者恕不奉酬

(八) 凡徵收之稿得由編輯員酌加增刪或潤色如不願他人改動者應於投稿時預先聲明

(九) 來稿是否受酬請於投稿時切實聲明其不聲明者概以不受酬論

(十) 來稿逕寄漢口黃陂路平漢路編譯課