

1931

世界
年鑑

中冊

世界交通狀況

楊哲明編

世界之鐵路

最近世界之鐵路狀況，最近列強之鐵路狀況，德，美，日，英，中之鐵路狀況，各有詳盡之敘述。末附東三省鐵路調查表，尤爲關心邊境交通者一絕好參考。

世界之道路

道路爲近代交通之利器，本編即根據國聯之統計，詳述世界道路之狀況。先將五大洲之道路及汽車數目，作精密之比較。後將各洲之道路，分別詳述，以資探討。

世界之航務

凡世界的船舶，造船事業狀況，世界的航空，世界的汽車，太平洋航務，世界最大的商船，中國的航務等，各有精要之指說。與上兩編合成一冊。

六角九(折)

上海大東書局印行



文

學

上海大東書局出版

文學的意境，文學的真味，文學的欣賞方法，文學的製作步驟，文學的認識眼光，下列各書，都能充分地指示一切，以作入門的一助。

平淡的事	彭家煌著	一册	五	角	九折
秦淮河畔	陳明中著	一册	四	角	九折
心的慘泣	曹雪松著	一册	五	角	九折
風雨之夜	陳白塵著	一册	五	角	九折
我的一生	陸鴻勳譯	一册	四	角	九折
大學生日記	五角六折	昨	宵	……	二角半九折
歐美文學評論	夏綠蕉譯	一册	五	角	九折
新詩和新詩人	馮瘦菊編	一册	四	角	九折
中國文學通評	胡懷琛著	一册	四	角	七折
中國詩學通評	胡懷琛著	一册	二	角	七折
中國詩學大綱	江恆源著	一册	五	角	七折
清代詞學概論	徐珂著	一册	四	角	七折
中國戲曲概論	吳梅著	一册	五	角	七折
何謂文學……	五角九折	文學常識……	四角七折		

哲學

編輯

郎肇霄

江恆源

章淪清

陶師承

徐敬修

打破高深的哲學壁壘！

用唯心方法辨別它的原體

用淺顯文字闡明它的要素

老子諸案

荀子研究

子學常識

理學常識

論理學大綱

論理學問答

倫理學概論

倫理學問答

托爾斯泰生平及其學說

一册 六角

一册 六角

二册 四角

二册 三角

一册 三角

一册 四角

一册 一元二角

一册 四角

一册 八角

編著者都沉浸

於哲學中有年

故其所發理

論·暢快條達

·絕無偏激·

足爲初學指導

上海大東書局印行

交通

交通的過去和現狀

交通事業，大別爲航空，鐵道，航業，及郵電諸項。這種事業，本是發展國民經濟的要件，也是國民政府所最注意的，不過自國民革命以後，因戰事種種關係，交通的發展，殊反乎民衆的預期。其中最發展的，首推航空，其次爲無線電，至於鐵道，僅東北方面有部分的發展，航業一事，則幾無成績可言；郵政與辦儲金，與航空，可算爲較發達者，以下分別論之。

中國航空事業，始於宣統二年，當時參謀部提議發起航空事業，在北京北十英里及南苑東二英里之湖裏隄地方，設立飛行機小試驗廠，卽於是處創設航空傳習所，及民國二年，李烈鈞所攜回國之飛機，由上海運至南京演技一次，未幾卽往漢口傳習所，卽於南苑開航空學校，此校直轄於參謀部，經費四千餘元，校中備有高德風式雙葉飛機十三架，教員四人，二爲法人，二爲中國人，同時并在清河設立飛機製造廠，所內備有必需之修理材料，并聘有法

國機匠二人，現該校畢業生人數，已達百人，能自行駕駛者，頗不乏人，其中十四人，曾受軍事試驗，航行高度，達四百基羅米達（約七百里）民國五年，海軍部發起水面飛行事業，遂於福州馬尾，設飛潛學校，主持校務者，爲海軍上將陳兆鏞，及留美回國學生數人，曾擬設置水面飛行試驗場三所，於海濱，專供學生練習之用，又向美國購置飛機材料數架，配置後，作第一次之飛行機，卽折毀，駕駛者幾遭不測，後經幾次試行，均未成功。

是時適當歐戰，我國留學歐洲人士學飛機者不少，不過國內航空事業，只有各省的發展。（例如奉天，雲南，廣東，四川各地。）而中央航空事業，則杳無進步。直到巴黎會議時，各國爲保障領空主權起見，曾提出航空條約，當時簽字者共十餘國，我國由顧維鈞代表簽字，現各國對於該約，已經批准者共十有四國。是時吾國國際航空站尚未建設，航空署深恐該約一經批准，各國飛機卽紛至沓來，不分彼疆此界，馴至航線由其自擇，航站由其自建，故不得不先事籌設，於是參照民國九年意大利飛機及十年日本飛機飛入中國

成案，擬定國際飛航路線，南自廣東之廣州，北自奉天之安東，中沿海岸，經過福州、上海、青島、天津、北戴河各地方，均擬建築航站，統計全線，共有航站七處。一切購地、建築各項，約需七十萬元，行文交通部，商請指撥的款，俾便施工。而交通部以目下部款困難，無從指撥，擬請從緩再議。從此各省航空事業，日有進展，而中央航空事業，則一如開辦當時。到國民革命成功後，航空遂有一日千里的進步，上海及廣州飛機廠，均能製造飛機，并且十七年時，陳文麟則由英飛回中國，張惠長也於是年作全國飛行，各省也對於飛機漸加注意，於是一九二九年（民國十八年）由外國進口新式飛機，多至百餘架，至一九三〇年，郵辦航空已由南京可以飛往重慶了。

無線電事業，我國雖始於前清光緒三十一年，但是政府

擬定路線如左

對於此事，并不注意，故在十九年以前，而吾國無線電之權，常為外人所操縱。當民國九年時，外人在我國內電臺，多至二十餘處。（日本八，法國五，美國四，英國二，俄國一）至民國十年以後，我國各電臺，漸有智識較高之工程師，至於十三年以後，國人始加注意，直至國民革命以後，始人於興盛之域，至於十九年，上海國際無線電臺造成而後，這種機關始見完備。

鐵道在革命以前，全國僅有六七千英里，但是至革命後，此種現狀，固未改觀。據鐵道部會計，以庚關兩款發行公債，用以築路，共計六年之內，此項公債為數約四〇八、五〇〇、〇〇〇元，能築二千五百三十七英里鐵道。其計劃如下：

組別線名性	質經過地域延長英里數	建築預算費備	考
第 粵漢路 株韶段已	綫湖 南 廣 東	二七〇 六五、〇〇〇、〇〇〇元	

第四組	第三組				第二組				第一組				
寶欽綫	同蒲綫	道濟綫	重慶綫	成都綫	包寧綫	湘滇綫	粵滇綫	福昌綫	韶昌綫	京粵綫	京湘綫	滄石路	滄石路
新擬綫連同湘滇綫 爲粵滇綫之比較綫	已定	已定	已定	已定	已定	新擬綫爲湘滇綫之 比較綫	新擬綫爲湘滇綫之 比較綫	爲京粵綫連同福昌綫 爲京粵綫連同福昌綫	爲京粵綫連同福昌綫 爲京粵綫連同福昌綫	爲京粵綫連同福昌綫 爲京粵綫連同福昌綫	爲京粵綫連同福昌綫 爲京粵綫連同福昌綫	爲京粵綫連同福昌綫 爲京粵綫連同福昌綫	爲京粵綫連同福昌綫 爲京粵綫連同福昌綫
湖南廣西廣東	綫山	綫山東河北河南	綫四	綫綏遠甘肅	項湘	粵桂	項閩	蘇皖浙閩粵	蘇皖浙閩粵	蘇皖浙閩粵	蘇皖浙閩粵	蘇皖浙閩粵	蘇皖浙閩粵
七五一	五一〇	一八二	三三四	三四四	一一〇〇	一一二五	五二一	五〇三	一二二	六一四五	一三八	六五七	六五七
一〇四、〇〇〇、〇〇〇元	八三、五四四、六七四元	一三、四二八、二四三元	四四、七二二、九〇〇元	四三、四四四、六四〇元	一五三、二二二、〇〇〇元	一六七、六四〇、〇〇〇元	七五、二三〇、〇〇〇元	六八、〇六〇、〇〇〇元	一六五、五二五、〇〇〇元	九〇、九〇三、三四〇元	二、九二八、八三〇元	八七、六五〇、〇〇〇元	八七、六五〇、〇〇〇元
此綫係株欽綫之變相而 北端連於寶慶					兩端連於長沙大理	雲南大理騰越綫	武昌綫南段	統(月)南京韶州綫南段	統(盈)總理東南鐵路系	統(盈)總理東南鐵路系	統(盈)總理東南鐵路系	統(盈)總理東南鐵路系	統(盈)總理東南鐵路系

這個計劃，已經中政會議通過，但是因為軍事關係，何日才能實行，尙在不可知之數，惟東北三省鐵道，略有進步而已。

我國航務，向爲外人把持，雖有招商局，但長江及內海航權，仍長在外人之手。此種狀態，雖在革命以後，仍未稍變。例如一九二九年（民國十八年）出入各口岸之船隻，共十八萬六千五百十四隻，合一萬五千四百六十六萬七千九百十噸，其中英輪佔百分之三十七而強，日輪佔百分之二十七而強，我國船隻，不過佔百分之十九。雖國府注意整頓，然至今航務，仍如舊觀，航務爲近代國家之最要著，而我國竟如此落後，良可浩歎。

中國較大航業公司表

公司名稱	船數	噸數
招商局	二五	四二、六三四
三北鴻安公司	二三	四一、三四四
政記公司	二〇	二三、七九五

外國較大航業公司表

公司名稱	航海輪船	內河輪船	共計
東北航務局	二二		一一、〇二九
肇興公司	六		一〇、〇五〇
大達公司	八		五、二一九
寧紹公司	四		六、七三〇
南華公司	四		七、八〇七

公司名稱	船數	噸數	船數	噸數	船數	噸數
太古洋行	五	二六、五九二	三	四、二六六	八	一五、八六八
怡和洋行	二四	六六、二〇六	一六	三、二七九	四〇	九六、三六五
日清汽船會社	五	一一、六八〇	二四	三六、四六三	二九	四八、一四三
大連汽船會社	四	二二、〇八			四	一三、一〇八
大阪商船會社	三	七、六七四			三	七、六七四
共計	六六	二六、六六〇	五〇	一〇九、八七七	一五五	三六六、一三七

輪船簡明調查表 (據交通公報)

船名	船稱	船名	船稱	噸數	航線摘要	船照號數	附註
東興	德記行	噸	沿海線	二〇三			
永興	永興輪船公司	二	湘鄂線	二〇四			
第二號	永興輪船公司	六、二〇	蘇浙線	二〇五			
便利乙	便利社	一、九、三	長江線	二〇六			
春江	春記輪船局	二、〇	沿海線	二〇七			
同興	同興船行	三、半	蘇省內河	二〇八			
久大	利通航社	七、五	鄂省內河	二〇九			
瑞利	義利輪船局	六	蘇省內河	二一〇			
元元	張幼芬	六	蘇浙線	二一一			
鳳翔	榮鳳翔	四	同上	二一二			
華飛	朱鼎文	五、〇、五	閩省沿海	二一三			
開興	鄭益三	二、四、三	鄂省內河	二一四			
德泰	順昌輪船局						

新藏江	新記輪船局	六、九	同上	二一五			
臺山	海通輪船局	八、三、二	沿海線	二一六			
海雲	海雲汽船局	三	鄂省內河	二一七			
慎大	沙市合利貞輪船局	八、五	同上	二一八			
嘉興	公記	九、半	蘇省內河	二一九			
寧姚	南海商輪公司	二、五、七	浙省內河	二二〇			
寧慈	同上	二、九	同上	二二一			
寧安	王茂同局	四、半	同上	二二二			
寧紹	同上	同上	同上	二二三			
利濟	輪船招商局	一、九	長江線	二二四			
利源	同上	二、四、半	同上	二二五			
甬舟	和興輪船局	四、二	浙省內河	二二六			
聯豐	聯興輪船公司	一、四、五	蘇浙線	二二七			
漁輪	聯興輪船公司	六、二、五	沿海線	二二八			
泰來	隆華船行						

利民通達輪船局	四、二〇	蘇浙線	二〇九
新大興泰昌豐記輪船轉運公司	九、八〇	同上	二一〇
新安安平輪船公司	一七、五	浙江內河線	三九七
元吉宏新汽船局	四、	同上	三九八
天和天記行	一三、六	沿海線	三九九
榮慶李榮全	七、七〇	浙江省內河線	三〇〇
瑞春瑞泰商號	三、五〇	同上	三〇一
鴻利輪船局	八、四〇	同上	三〇二
浙江鎮通輪船公司	四、五	長江線	三〇三
永源永豐輪船局	九、二〇	蘇浙線	三〇四
信寶林曉航	四、二	閩省沿海線	三〇五
平洋經理陳君	二〇、八四	沿海線	三〇六
鑫昌平安商號	四、四八	長江線	三〇七
通江通江電船局	六、五〇	蘇省內河線	三〇八

通源同上	五、五〇	同上	三〇九
磐石建設委員會長興煤鐵局	三、五	蘇浙線	三一〇
安利大安漁業公司	一七、〇〇	沿海線	三一
安平同上	一五、八〇	同上	三一二
無恙濟平輪船公司	三〇、九	長江線沿海線	三二三
紹興振興商輪公司	一〇、	浙江省內河線	三二四
新延陵新商河輪公司	二、	蘇省內河線	三二五
粵漢鐵路湘鄂管號理局	七、〇	長江線	三二六
粵漢同上	二〇、	同上	三二七
粵漢同上	三六、五	同上	三二八
粵漢同上	六、七	同上	三二九
粵漢同上	六、七	同上	三三〇
粵漢同上	一七、元	同上	三三一
粵漢同上	一五、	同上	三三二

德順鄭樹義	九、二〇	同上	三三六	
海興復同興昌	四、	沿海線	三三五	
華球鼎榮安汽船行連禹	一〇、七	閩省沿海線	三三四	
新宜廣郭大年	一五、八	同上	三三三	
岡陵吳始灼	二〇、五	粵省沿海線	三三二	
海寧忠安記	四七、	長江線沿海線	三三一	
組新興盛輪局	九七、六	長江上游線	三三〇	
慶記戴三九	三、	蘇浙線	三二九	
翔飛東北公司	五、五	蘇省內河線	三二八	
正大司大通仁記航業公	一五、七	長江線	三二七	
正平福安號林輝	五、六	同上	三二六	
福順福記	五、五	沿海線	三二五	
遠昌宏新汽船局	四、	浙省內河線	三二四	
福慶福興商輪公司	三、五	長江線沿海線	三二三	

致正裕平輪局	九、二〇	蘇浙線	三三七	
三新三新商號	一〇、一	同上	三三六	
捷陞蕭範齋	四、五	粵省沿海線	三三九	
華安陳士明	一〇、	同上	三三〇	
生利談安瀾	二〇、四	同上	三三一	
白馬崔鐘合	一七、四	同上	三三二	
天元伍炳文	一七、四	同上	三三三	
宏利林昭	三、三	同上	三三四	
元生吳春	三、五	同上	三三五	
聯記陳聯	四、八	同上	三三六	
新裕安余紹	三、九	同上	三三七	
新聯益李成美	四、七	同上	三三八	
新民安余翼	二、二	同上	三三九	
惟東陳蘇	四、三	同上	三三〇	

東運麥勝	泰山余明	肇慶劉日新	德慶陳祝卿	義記黎財	宜發梁駿	寧家金安利	廣勝林勝	快來惠羣商行盧謁雲	永業區明	裕羣余兆羣	新寧安余忠	吉星東羣商行盧謁雲	永年區年
二五、五	四、	一四、	一五、	一七、五	二六、三	二七、七	六三、六	一八、九	二、四	二六、九	四、九	八、九	一四、八
同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上
三六、四	三六、三	三六、二	三六、一	三六、〇	三五、九	三五、八	三五、七	三五、六	三五、五	三五、四	三五、三	三五、二	三五、一

華發何氏三	威海黃佐邦	兩益伍裕	新寶星陳馨	威富張有	新會吳澤理	敬安馮夏銘	新順財馮修	順財馮廣松	大順財馮兆棠	嶺源霍源興	廣榮同上	廣楨郭會賢	遠興劉長洲
四、九	一五、三	八、七	二、五	二五、八	三、七	一三、八	五、五	一八、四	二七、九	二、五	一七、八	一七、	八、二
同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上
三六、八	三七、七	三七、六	三七、五	三七、四	三七、三	三七、二	三七、一	三七、〇	三六、九	三六、八	三六、七	三六、六	三六、五

連州馮廣松	一九、八	粵省沿海線	三七九
新永祥馮敬修	三、七五	同上	三六〇
可喜張勝	三、三	同上	三六一
寶河郭海珊	五、七	同上	三六二
新街李克	一六、六	同上	三六三
廣富陳禮堂	二八、五	同上	三六四
耀生吳子美	三七、	同上	三六五
福民梁東民	二四、七	同上	三六六
天海駱發和	三六、七	同上	三六七
民樂梁伯琴	一三、二	同上	三六八
永星黃耀屏	三五、三	同上	三六九
新辰洲李郁生	四、九	同上	三九〇
大珠江衛國強	三〇、六	同上	三九一
鴻益梁芳	四七、七	同上	三九二

快安李裕安	三、八	同上	三九三
海石黃燦	二九、三	同上	三九四
漢昇陳德安	四、七	同上	三九五
大永安仇慶	五、六	同上	三九六
專一陳達	二六、七	同上	三九七
新京安利安和	一九、四	同上	三九八
樵山麥永安	三、六	同上	三九九
榮興衛生	二、四	同上	四〇〇
榮泰譚炳	二四、七	同上	四〇一
禺泰李桂邦	一七、六	同上	四〇二
新和利向和	三六、六	同上	四〇三
海興利安祥	三六、	同上	四〇四
大九江何昌利	四、三	同上	四〇五
其興薛廣	一九、二	同上	四〇六

永濟何鏡舟	二九、六九	線	粵省沿海	二四七
新建興江廣利	二九、六九	同上		二四八
廣新郭泰榮	二九、五五	同上		二四九
新源利何祥	二九、三三	同上		二五〇
雄泰李兆	一八、三三	同上		二五一
新泰安李植	一六、九	同上		二五二
新昌利何生	四〇、四六	同上		二五三
平裕吳耀波	二四、五	同上		二五四
海游賴卓祿	三三、〇	同上		二四五
北平張聯江	四二、六	同上		二四六
福和林樹根	二六、七	同上		二四七
財安孔應	二六、六	同上		二四八
東華林少可	四八、八四	同上		二四九
南華林棟梁	二六、六	同上		二五〇

平商陳聯福	三九、五九	同上		二四二
利東陳楊氏	四二、元	同上		二四三
富利何萍	二九、四	同上		二四四
進月李隱俠	一九、七四	同上		二四五
璋洲陳妙	一五、五	同上		二四六
新有利麥慶	二九、四	同上		二四七
順德何光	二〇、三	同上		二四八
大中興何興	二九、九	同上		二四九
天先余偉天	四二、五	同上		二五〇
利加霍霍	三〇、	同上		二五一
安洲梁妙	一六、五	同上		二五二
大聯盛周汝	一三、六	同上		二五三
利西陳創遠	二六、五	同上		二五四
鶴山胡鶴鵬	四二、四	同上		二四五

鄭州鄭民安	四、六	粵省沿海線	四、五
悅利劉洪	六、六	同上	四、六
有合彭連高	一四、八	同上	四、七
正一黃松培	四、六	同上	四、六
新榮安麥成彩	一四、三	同上	四、三
永漢何福安	二、三	同上	四、〇
有利梁明	七、	同上	四、一
常州何國泰	四、三	同上	四、二
利達鄭連昌	五、	同上	四、三
宏濟楊敏熙	六、五	同上	四、四
海圖黃譚氏	九、六	同上	四、五
東利劉長	二七、六	同上	四、六
利興梁福正	元、三	同上	四、七
慶雲曾詠沂	七、七	同上	四、九

大光譚光大	元、七	同上	四、九
方安聯業	五、六	同上	四、〇
新利楨陳慎南	二〇、六	同上	四、一
桂南江桂南	三、五	同上	四、二
羅山梁全勝	二、〇八	同上	四、三
成安何炳濂	六、元	同上	四、四
雄濟何作舟	七、二	同上	四、五
利鴻何昭賢	元、三	同上	四、六
平瀾何文	二七、四	同上	四、七
高威林肇南	三、五	同上	四、八
新同和梁印渠	一七、九	同上	四、九
廣興會永泰	四、	同上	四、〇
東興周家深	四、三	同上	四、一
航英陳耀忠	九、六	同上	四、二

江安梁碧泉	二八、五	粵省沿海線	二四六三
昌興號黃劉同	三、六	同上	二四六四
奇利陳順安	七、三	同上	二四六五
廣高黃源利	三二、五	同上	二四六六
新海昌李權	六、八	同上	二四六七
福生黃五福	四、八	同上	二四六八
昌一號利開	五、五	同上	二四六九
恆通王國旋	五、	同上	二四七〇
湘西黃文材	三二、六	同上	二四七一
正興黃志雄	四、三	同上	二四七二
廣平林安	五、一〇	同上	二四七三
新九社劉永祥	一〇、五	同上	二四七四
新利通周尙	三、四	同上	二四七五
新專利盧克	二六、三	同上	二四七六

新泰來和發堂	一七、九	同上	二四七七
永發區永	三、三	同上	二四七八
慶南鄧南	二六、四	同上	二四七九
捷安馮李呂	二九、四	同上	二四八〇
新岐山李珍全	三、三	同上	二四八一
平平張明	二三、三	同上	二四八二
新安泰梁森信	二六、四	同上	二四八三
新聯安關順	二九、六	同上	二四八四
麟昌羅潤福	一六、六	同上	二四八五
利昇李壯	二四、八	同上	二四八六
新耀榮譚萬得	一八、七	同上	二四八七
榮廣譚萬明	一九、九	同上	二四八八
有民黃洪	二四、四	同上	二四八九
有益利梁貴益	一九、三	同上	二四九〇

超武會垣	三〇、四	粵省沿海線	二四九二
平洲梁榮	八七、五	同上	二四九二
維漢葉宋	三、	同上	二四九三
成興陳成卿	三、六	同上	二四九四
直隸陳直	二、三	同上	二四九五
新梧江李周生	七、七	同上	二四九六
中山林雲	五、七	同上	二四九七
文正公李天文	三、六	同上	二四九八
黃江范隆	二七、三	同上	二四九九
黃石公黃超南	三、五	同上	二五〇〇
新海隆黃桂	九、六	同上	二五〇一
利泰李成	四〇、六	同上	二五〇二
海雄張逢業	四、八	同上	二五〇三
益利彭益	一九、九	同上	二五〇四

大發何光福	四、九	同上	二五〇五
天財馮安業	三〇、	同上	二五〇六
好利劉洪	四、四	同上	二五〇七
寶財董勝	一七、四	同上	二五〇八
東昇洪日昇	二、五	同上	二五〇九
成威譚復初	二〇、三	同上	二五一一
新利西謝廣恩	二、一	同上	二五一二
宏昌黃楊	二五、四	同上	二五二三
法賢楊意榮	二〇、三	同上	二五二四
新江平馬肇田	三〇、五	同上	二五二五
新駿發李蘇	二、五	同上	二五二六
中正林盛	五、五	同上	二五二七
鎮安區君傑	四、九	同上	二五二八
協力黃務平	二、五	同上	二五二九