



由厦家圖書館數位化、典

日立中央自委督 NATIONAL CENTRAL LIERARY 变人有流:

受入日:黑和

清京红旗:

東至同文言院大學型言館



利便交通運輸之工具在經濟主政治上軍事上皆特此為命脈者也最者俄羅斯經營遠東謀出太平洋 近世別强軍國主義之發展莫不改質業政策為源泉而實業之繁榮莫不以建築鐵道為要素蓋鐵道為 **西伯利亞鐵道歐戰之前總意志經營近東謀出印度洋着手建築自柏林起經巴爾幹半島以達巴**

格達而抵波斯灣之鐵道三者皆係為對外發揚國勢期達其經濟上政治上軍事上之目的而竭力以圖

地之列當此民族獨立運動熱烈之時社會主義制度實施之際開發鐵道產業不特為政治上軍事上之 屯集無法流通國困民寫日甚一日經濟上政治上軍事上無不受列强帝國主義之侵略而夷於次殖民 地大物博鑄產農業畜收森林種種利源甲於世界徒以鐵道缺乏交通梗阻坐視寶藏委棄於地或物產 英里地儀鐵道三英里歐美非亞鐵道數量相差者是之絕故其民族及國家之地位亦因之而異焉吾國 平均每一千方英里地有鐵道八十三英里歐洲方而平均每一千方英里地有鐵道六十二英里南美平 夫鐵道數量之多寒關係國計民生及社會進化非常重要試就世界各洲鐵道數量考之如北美合衆國 千方英里地不遇有鐵道七英里亞洲平均每一千方英里地僅鐵道四英里非洲 平均每一千方

039267

南京38

1 國 鐵 道 史

所必需而於經濟上之民生問題尤為急不可緩之舉謝曉鑰先生學問博雅各種著述八為海內艷稱茲 便研究鐵道學者之參考煌煌 家需要二排斥資 又以數年稽考所得編著中國鐵道史一書按其概要一詳述中國鐵道沿革與鐵道關係國家與亡及 本帝國主義之鐵 鉅典洵爲今日最有價值之著作也 道侵略政策擁 **洲護國** 有主權三搜索鐵道掌放分類整理網舉

H 生中國鐵道史然後於鐵道政策乃有詳確之考證與明澈之理解余讀鐵道史舉喜謝先生此書適應今 築使各鐵路系統依次實現則中國前途之希望正無窮也國人讀中山先生實業計畫書必同時讀 勢也孫中山 國民需 世紀 支配世界之重要位置為歐亞兩陸交通之框紙將來依中山先生之計畫由國家經 七十萬英里歐戰以後一九二二年至二三年世界鐵道增至七十 要爲引導國力發展之南針佩慰無似因忘謗隨順筆序之。 時代大同之旨日張人類接觸日密交通事業允爲世界主義 出先生所 落實業 計畫開宗明義以建築 鐵道一十萬英里為 提綱其中部分如 之重要部分故歐戰以前世界鐵 五萬英里此社會進化之自 營或集外資建 西北 鐵路

民國十五年十二月

湘陰周詠康

中國鐵道史目錄

中國	第一節	第四章	第二節	第一節	第三章	第五節	第四節	第三節	第二節	第一節	第二章	第一章
鐵道史	英國侵略機關	列强在華	借款之嚴酷條件	與築之嚴酷條件	列强奪我	列强爭路復活時代	利權收回狂熱時代	列强競爭路權時代	鐵道建設妨碍時代	舊式道路沿革及概況	鐵道興築	緒論
目錄		侵略路權機	條件	條件	路權之酷約	活時代	熱時代	權時代	碍時代	革及概況	沿革	
		列强在華侵略路權機關			列强奪我路權之酷約						鐵道興築沿革	緒論
					,				5		55	
-												
		三八										1

中國鐵道史 目錄

第三節 俄國侵略機關

第四節 法國侵略機關

第五節 比利時侵略機關

第七節 國際侵略機關

第一節 對俄交涉

第五章

鐵道與列强之交涉……

......五九

三節 對德交涉

第五節 對日交涉

第四節

對英交涉

第六章 鐵道行政機關………

.....]]]]]

,

	第			第				第		
第一節	第九章	第二節	第一節	第八章	第三節	第二節	第一節	第七章	第三節	第二節
鐵道資金之種類	鐵道財政	各家之擬設幹枝	中央之籌議規畫	全國幹枝路綫系統	鐵道法令全文三種	頒行鐵道法規學要	特設鐵道立法機關	建設鐵道法令	鐵道官制	聯技機關
	Ė			=						
								-1.		

正式機關

第二節 鐵道現負內外債款

鐵道理財之方策

中國鐵道史

日錄

第十章 第十一章 第三節 第六節 第五節 第四節 第二節 第一節 第一節 已成鐵道之部 中 國 鐵 鐵道借款合同要項..... 鐵道財政與貨弊 民業鐵道之部 豫定鐵道之部 最近路款之籌議 特別會計之沿革 京奉鐵道 津浦鐵道 京漢鐵道 已成國有鐵道………… 道 史 目 錄

0|1||1|----

第五節

道清鐵道

京級鐵道附級包及包容

正太鐵道

四

第七節 滬蘇鐵道 附松滬枝粮及通湖枝縫

第八節 **滬杭甬鐵道**

廣九鐵道附九龍英段

第十節 吉長鐵道

第十二節 第十一節 四洗鐵道附漲島鐵道 株萍鐵道

第十四節 第十三節 官造而非部轄四鐵道 廣三鐵道 附佛江枝路

第一節 漢粤川鐵道概說 現修國有鐵道……………………………………………三七六

第十二章

第四節 隴海鐵道概說 川漢之豫測緩路 粤漢之湘鄂鐵道

中 國 鐵道史 目

第五節

歸併隴海各綫本末

中國鐵道史 目錄

第七節 煙灘鐵道

第十三章 已成民業鐵道等築者附

第二節 澤厦鐵道

第四節 潮汕鐵道粤段

第五節 寧陽鐵道附西南枝縣

第八節 齊昂鐵道

第九節 大冶鐵道

第十一節 天圖鐵道

4

第二十五節 第二十三節 第二十二節 第二十一節 第二十節 第十八節 第十六節 第十五節 中 二十四節 國 鐵 柳江鐵道 齊堂鐵道 寶昌鐵道 民與鐵道 大豐鐵道 怡立鐵道 坨清鐵道 能煙鐵鑛鐵 道 溪城鐵道 博山鐵道 大窓溝鐵道 賈汪鐵道 廟兒溝鐵道 史 鐵 B 道 鎃

第二十七節 長興鐵道 益華寶與鐵道

第三十節 第二十九節 程淖鐵道 能溪鐵道 第二十八節

桃荻鐵道

第三十一節 泉東鐵道

第三十三節 第三十二節 東龍鐵道 汕樟鐵道

第十四章 第三十四節 井富鐵道

第二節 第一節 寧湘鐵道 浦信鐵道

第四節 第三節 同成鐵道附晉路 沙興鐵道 附廣流 附皖路

......四三

第十五章 第二節 第十節 第五節 第五節 第四節 第三節 第一節 第十一節 第八節 第七節 滿蒙四鐵道附奉海鐵道 吉會鐵道 附吉敬鐵道 濱黑鐵道 附呼海鐵道 周襄鐵道 株欽鐵道附桂路 欽渝鐵道 附演路 新疆鐵道 外蒙古鐵道附平防鐵道 京熱鐵道含東蒙各路 **滇緬鐵道** 東叙鐵道 錦瑷鐵道 高徐順濟鐵道 計畫修造各綫.....

中國鐵道史

日錄

第七钟 廣州灣鐵道 附赤安義

第八節 廣厦鐵道合惠湖

第十六章 第一節 中東鐵道原名東清 外國承辦鐵道......

.....四六七

第十節

其他各路

第三節 演越鐵道 含安率

第四節 龍州鐵道

附錄 第一部 孫中山先生中國鐵道建設計劃………………………一 中央鐵路系統 東南鐵路系統

三部 東北鐵路系統

第四部 西北鐵路系統

第五部 擴張西北鐵路系統

第二部 西南鐵路系統

附錄 (A) 京奉鐵道站名里程表

五四

(B) 京漢鐵道站名里程表

正太鐵道站名里程表

京級鐵道站名里程表

(E)

(C)

津浦鐵道站名里程表

(F)

滬杭甬鐵道站名里程表

(G)

廣九鐵道站名里程表

(I) (H)

中國 鐵道史 目錄

•

國 鐵 道 史 目 鎌

- 四洲鐵 道站名里程表 附鄉遊校路站名里程
- 株萍鐵 道站名里程表
- (M) (L) (K) (N) 粤漢鐵道湘鄂段站名里程表 廣三鐵道站名里程表
- (Q) (P) (0)粤漢鐵道粤段站名里程表 膠濟鐵道站名里程表 隴海鐵道站名里程表
- 中東鐵道站名里程表明喻長枝路站名里羅 寧陽鐵道站名里程表
- 南灣鐵道站名里程表 **滇越鐵道站名里程表** 南滿鐵道站看里程表 附安率鐵道站名里程

(U) (T) (S) (R)

潮汕鐵 漳厦鐵道站名里程表 道站名里程表

中國鐵道史

領土之廣大於英聯合王國三十二倍有奇親逼處東際三島之日本殆二十六倍大於歐戰以前之舊德 亞東浸浸欲宰制太平洋海權也亦以有鐵道八千餘英里叮鐵道之益於國 今之覘國者曰在一國主權之下領土之內鐵道多者其國强反是必弱且亡亮哉言乎夫德之敢為天下 於私利置之度外上下放任政由外人國權日損國勢日就凌夷國民生計日陷於悲境有由然已 資築造各路 聯邦帝國且二十倍焉而國內已成鐵道乃僅七千英里左右且除庫款藥造各路合計不過三百英里民 換言之中國每二百七十六英方里土地 歐也以有鐵道 以全國論之除蒙古西藏不計外每一百七十二英方里土地或每三萬三千七百人口有鐵道一公里。 道三萬九千英里英之國旗飄揚日出入處也以有鐵道二萬九千英里日之追逐歐美稱雄 先後僅成一百四十九英里而外餘非外國所有即借外資築成夫列强扶殖己國勢力各劃 染指務期中國鐵道瓜分政策之實行束縛馳驟 或五萬四 一千人口有鐵道一 我人矣政府悟茲多口諱莫如深國 英里高麗每七十一英方里土地或 力之發展也豈淺鮮哉吾國

+

萬三千人口有鐵道一英里印度每四十英方里土地八千六百人口有鐵道一英里日本二十英方里

千人 此宜 П 有 鐵道一英里。 能發展坐困於民窮財 美 國 十二 一英方 里土地三千八百人口有鐵 道一英里兩相 比 較。 國

盡之一途也

其產業不

嗚 設。 言國家之建 出 到 天 而有 平 印 洋。 度淪 承 築。 類 徵。 2築鐵 哉。 限期 海通以來物質 古 埃及法人縣越南 陰 崑 謀之狡咄 交還不須 道也。 建 築 非由 鐵 道。 公預等建: 文明。 政 為 咄逼 治之目 德割 其 人。 次 前 前導先鋒 築資金 其為 第 南非 興 的即原國防之必要實政策上之 洲。 我建 於國中淺識 殖 竭 ifo 築 襚 至 民小亞細亞 画 鐵 多數磁 道者 财 之夫動謂鐵道事業除特別軍用 力以 ép 道。 為 交通 與 之蓋 大夫俄 滅 我國 靈捷計日可 鐵 羅 家。 道 斯 派治 問題。 所及。 開 分之而劃定支配 授 開 匪僅 待。 國力 西伯利亞圖得 種族之實 與業良策舍此末由 即 營業上之 而 外。 個 一皆為營

埃 tin 越南。 强之以 不得 擬駐防之旅國人至此猶謂列强靡他徒為謀商務上利益者不亦慎乎不亦慎乎 列强之視 不 小然吾國 其 磁 水 著例。 道滅人國也皆先否認其爲獨立國 不得續以威嚇威嚇 近世紀 也強 河 illic 而 _ 一个猶有 來 國家之虚 故凡 具有 主也吾國民 %不得出 名解 # 權 國 以强制自由行動 家之實 之國決不容他人 族 家於其領 自昔稱文明 質。 領 土萬 吸土任意估 也。 於其領-各據 里。 P 在理列强不應以 以 一隅汽笛 出以內為 據 **墟之人民四** 庭 嗚嗚 **冯鐵道事** 億。 非獨 可 業之經營 亡國 Li 立 奴 國 及之分割首 擬 H

客卿 勢力之深 以 1俄戦 築 分 造。 用 固 不 語云急則治 不 也泊 足 局 並 為 終結之秋吾國上下競唱權利收回。 資 織當時皆為 夫清 末漸 曲 其標此之謂 生。 米精 慣其願 技 欲取 術 者無 姑予之謀於其輕小權 也。 ※多功 國。 成匪易政府當局旣不能因噎而 為 所欲為。 大有舉公國鐵 時 至今日禍忠已深挽回大 利雖既獲得亦放棄之以市恩於我徐以 道悉自建築之骶外人深稔吾之客氣 廢食。 餡 難。 宜利 溯 厥 用 原 外資 、因豐 伊朝 岡其

华。 我 十五 依約反我汝陽之田 明 四達之士 自 年人 來鐵 榆 未 無不深知政府與國民 晚。 至五 道借款通例以 死知條 + 车 或 直緣木而求魚耳鳴呼 約效力必對等國始 百 鐵 年焉各如其限規定於條 **或道為抵** 不取以薪嘗膽共起圖存為向 押。 能完全發生 限以一定期限本息旣經償清路權 我國垂危死 約 之中自約 弱之於强不克享有吾國 た 登僅 文觀之鐵 鐵 上之 道 一發展自樹 端 Ē 道主 始 獨立 今日國際地位居於何 -權我 歸 我 國家之實而欲外 有。 有。 非無其 期。

第一章 鐵道與築沿革

第一節 舊式道路沿革及概況

翻 原始 時代秦秦 懋遷 H 中為 **狉**経各止其城各安其 市之 道。 從而交通尚矣由簡而 俗老死不相往來直無 繁由車而舟由道路運河而 須夫交通逮稍 進 化始 鐵道環球萬國率 4 活智 循

#

國

鐵

道

史

析

漸變舊式之交通

為

新

式之

交通

而

今日

之鐵

消

出焉。

因。 Ho 寒。 阙 我 至中央政 潮 抵 國 家對之毫不 生 昔時 心 拘 府 交通 守 之 其 須 ·注意以 数百 緩 7 分 時法國 之謂 十九日。 於 關。 年 地 南 阿以放內 方官廳 大學教授波里耶 前 時平 擅舟楫之利。 抵 舊智。 一易道路 西 也郎 置語自負國家之 伊犂 外 北 M 毎 徒垂空文職掌驛站 関。 則 有車馬之 氏 H 否 外障 須百日以上 一曾著論曰今之中國危殆甚矣救之之方亟宜 益 滋 礙 **验验生自** 便旅行 大義 世。 威 信不著政合不行人民 不 諳何 各地官廳 京師 員司。 家所謂 知 抵武昌約須 **久成虛設遂致 元愛國利祿** 南 受合運 船北馬是 **縣之私圖** 緩 十七日 道路 也。 更 念 差 道 Hop 是營建計國 盲 加 H 路 就荒 是。 抵 修 寒。 正 廣 廣建鐵道氏蓋 不知 確 州 燕。 唯之謂何。 約須 一交通 責任 家相 近世 $\hat{\mathcal{I}}$ 良 日趣 有 梗 食。

深

勢 易。 力範圍利益範圍 要求各 道路旣不足應社會進化之要求而鐵道自然乘之以與益以列强勢力海陸環迫初為發展外闕貿 築而 者邦人君子尋亦漸悟外人不懷善意鐵道實有益於國家乃由反對而表 埠通商進而强 復利用外資茲約畢其經過分為後之四節述之備徵我國建築鐵道沿革之史蹟為 於我領土以內。 求建築鐵道管理鐵道之權以遂彼之領土侵略野心當時國際勢力競爭各 一行以鐵 道利權問題為其中心誠以取得特 殊地位實施殖民政策絕 公贊同。 由 資同 面

第二節 鐵道建築妨礙時代

蘇州間 惟以資金難籌僅着 撤而毀之是年僑滬 北京宣武門外曠地造小鐵道里許試験火車是為鐵道實現我國之始步軍統領以觀者駭 攻下崑山十二月進佔蘇州之際英美僑滬商人二十七行聯名請願江蘇巡撫李鴻章欲築上海 ·建築鐵道之議實倡自外人國人初無此動機也當清同治二年(西一八六三年)五月之登 後全國幹枝終 五十四英里 **有手收買** 之鐵道李氏末之許也同時英國鐵道大家司雪芬復挾中國全國鐵道大幹終計畫 英商再倡建築鐵道之議於上海吳淞間建設約十英里之道路組織吳淞道路公司。 系統章)遊說政府當局 地皮即告停頓此皆不能謂為 與 兴粤商國人 亦鮮有應之者其明年七月英商杜南 鏦 **逝建築** 已實現者也。 怪即命 用特於我 率

實行築路營業之始則在光緒元年(西一八七五年)英商恰和洋行以上海江灣間商移繁盛謀自老

+

鐵

道

式典禮 我官民 加 其 然迷成 第 DI 北 料 全線 火車 約 EX 附 京 鐵 對 定。 政 性。 (Pioneers) 近。 之形 開始營業客貨收入大獲利益發起人額首相 通後 動 府並無阻 驟 釘。 師 經江灣 力 路新奇之物十 卽 四人由英抵 一勞動 勢極 不 山瑪 甪 至 其嚴重。 者 蒸 為第 吳淞 止之合引導因 酷 汽。 多 遜夫人打 祇用牛馬 失 源。 П _ 一分態惶 着手購 1建築軌 業沿 次之 一怡和 道住 行 入二月十四 毫不加以 地 寬二呎 否則不能建築怡 得重 謂為 車 R 函 平路架橋築溝 崩。 人 叉惡汽 種魔術上海道台力迫公司 八往觀者: 六叶 願 觀者益衆坐者亦多反對者更油 版版積極 日館 之輕 笛鳴 達數千人是為 軌 進行 嗚 和不 已達 工事進行 便鐵 慶不期八月 不 道明年一 路工。 已反 守 一英里三分之一即由 約 甚速至 對 至四月底全総告成七月一日舉行 Fo 加用 我國 更 月總工程師 加 激昂地 停車 Ho 機關 鐵道實現 是月二十日即行 忽有 四然起蓋 怡 重 一月等候北京訓令迨至 我 方官 Ü 國 爲 之初 公司 瑪 兵士 吏 動 禮 動力途動 他逐攜帶鐵 不 祖 掛 和築路之初 並 小 舖執打 忍過拂民 人行 時 機 器 道所 官

民。 引

煙 台 北洋 及上海領事之馬加理為通譯兼嚮導於光緒元年 大 上李鴻 章。 奉旨辦理演案其對手方亦 屬英國先是英 (西一八七五年) 由八募出發入演途傳 人人勃郎 大佐。 本 使 曲 甸 來華以

木

及政

海

道

台馮

承

北

京

小訓令

照會英國

領

事轉

特飭公司

停止

開車

英領

旗。

旋 遭帳

亦

BZ 斃上

會

英領

停車。 英領 竣光

亦不之理 秉

官 民愈加

念恨。

營議定以 令公司 即將鐵 交上海江 辦法逐 土司 執掘 停車 馮 暴動。 後車仍開行營業 道 在 聽候會商交涉結果英使允以銀二十萬兩由我購回李乃奏派盛宣懷朱其詔來滬與馮 起連同所有材料連往台灣以台灣長官有擬築鐵道貫通全島之計畫也尋以籌款無方卒 灣吳淞三地華商公呈兩 南 万將路事 馬因先行入邊偵察眞相為蠻允上人殺害案縣未結至是始命李與英使會 京 約買斷價銀二十八萬兩限一年宇 始末並擬購歸自辦等情詳李主持 益住每星期每英里。 江總 督請准購回以後繼續辦理江督不允於是年冬村清路價 獲利二十七磅幾與英國鐵 分三 李允照辦李旋與英使 期攤付全價未付 路取 入相 清前該路仍 区威妥瑪 埓 至 光 交涉英使允 絡 儲 公司

競局 樞等設立開平鑛 淞滬雖被毀 起建築 乃謀東由胥各莊起西至蘆台開一連河而自唐山煤井至胥各莊長約七英里間地勢陡峻不宜開 長英 並派礦務局工 人巴勒脫 壊而 先是李鴻章由江蘇巡撫升任直隸總督於光緒四年(西一八七八年)與招商總辦唐廷 務局開採唐山煙煤備供輪船之用以免東洋挟制 新 程師英人金達 (C.W.Kinder) 式交通機關終屬自 (R.R.Burnett) 逐建 然發展之物 由 織山 主 督修正籌辦間清廷惑於舊派阻 決非愚頑保守派所能抵抗。 北塘修築運煤 鐵 而 **城道之議** 塞漏巵出煤極 李督嘉 放不三年 納 旺運輸極艱礦局 撓之說忽令停辦。 素請 im 興修。

鐵

軌

車

半輛沉諸

m打狗港.

10

中

酦

鐵

道

史

河口 八八〇 復請樂輕便鐵道又以清廷禁駛機車聲明用騾馬拖載始邀准行蓋實 年 五月與工十一月工該名曰唐胥蓮煤鐵道軌寬四呎八时半是為我國 夏馬 車鐵 道也光緒六年 正式建築鐵道之

其軌

机間永為

我

國績辦

尋以 小唐胥 騾馬 Rocket 拖車。 旋經詳加解釋始准 間連輸之力陡 不能引重致遠金達乃利 of China) 洛克特者英國鐵道第一機車之名也於光緒七年(西八八一年)五月開 地十 照常開行至光緒十二年展修至蘆台另設開平鐵路 倍不期無識言官連上彈章謂為震動 用舊廢鍋爐改造小機 関 TEO. 東陵 其 共力能引 煙傷不稼行車未久即 百餘 **昭公司離礦** 順命 名 中 局

方唐胥之甫 立由是逐經展築遂成今之京奉鐵 陳海防應辦事宜七條其第十條即請速修清江浦至通州鐵道以通南北之樞並謂路成則 交李鴻章劉坤一等核議 一白 於光 諫 阻。 清江 九緒六 成也會俄國 其議 浦 年十一月初十 塗 經 · 衰至光緒十一年清帝以中法和局難定論諸疆臣籌辦海防督辦福 山 東 歸還伊犁條約中變俄有派兵封鎖 至京。 ·日力疾入京奉請速造鐵道以圖自强其路區分南北 本 白漢 道。 氏力主贊同劉則謂為有妨民間生計及礙稅釐朝中守 口經河南 至 京 北 線則 遼海之說清廷促前 曲 京 師 東通 盛 京 西通 直隸總督劉 甘肅 以 京師 建軍務左宗 並 主 為 銘傳入観 民自富 中心南

郎 元。 國 孫練 內閣 助。 汝。 學士 俗 至仁 議。 或專奏 論 一松滬 張家 猕 堪。 重 道。 紛。 不必與 高 諫 職 拆 史 曾 图。 金 蒲 毁 內政。 雖 或交 中。 以還內 問 政 辨。 尚 使 飆 切 Ê 書 参 為 陳 所 彈詞。 議 外 等 謂 公 an o 臣工。 仍 劉 開。 미 總以 龢 銀 特上萬 不 使 孫家雅 視 見 亩 油 磁 御 鐵 諸 不 史 道如 可使 道 行 永不 奎潤。 余 書謂 事。 洪 光 知 者也。 見諸 徐桐。 流。 水猛 緒 居 路 + 中國。 大學 干 歐。 有 Ŧī. 其明 亡。 深 Ti 年 西方慶彼 士思 一吳兆 悪 年六月卸任 利 Ŧī. 月。 Th ifo 水 泰。 痛 無 出 加絕之反對 輩成 內閣 張炳 俥 鄭 o 英 清帝 功 學士 琳。 驻俄 而 林 義 交治。 公使會 已。 最力之人 雖嘉 比四 步青徐會遭 新納之而· 倉 國 紀 天 侍 物。如 澤。 郎 卒 復奏 游 未 扁 錦。 FV.O 醇 旗 以 侍 親 固 朝

白 太 國 人試 遇事 葆 重 臨 祖 數 Ŀ 要 人。 酌 若輩當 語 言。 水 無 皆 所 非 造。 丰. 益。 盡 加 如漢之太 撒 車 名 時 誰 藩籬 ·夫負販 論 nie. 肯 造 刻 可 輕於 學 笑。 整。 洞 而 X Hil 遷 將 冝 啟 解剖 門 生。 徒且 均 陆 之。 崩 成 Ę Fo 是 不管為 一之東 習 餓 洋 則 tfn 非 安 态。 料損己益敵 自外交上 上出物價以 林復社其排斥外人。 者 伤。 外人施 机。 染邪 X 當 酸の 言 着 流通 温 縮地 調 時 洋 傷 税 土 人逼布 可 Ž 大 古風。 面 夫。 益 虚 方自 疾視西法也雖王公大臣 多 其 貴。 网 字內。 食 其 生活 經濟 者且 舌 不 · 一 一 化 。 Ü 供。 F. 易滋 言。 110 110 便 自 利 事 Ü 弈 民 謂 製 而 幅。 理 生 E 辨 窮 學自 tit 愈 IIIo 辦。 言。 即 民 必 自 謂 庫空 1 豪 遭 禮 利 怒。 亦常退避三舍故 流 神 教 於 如 或且 自矢。 益 F 小 洗。 挺 數 借 糊 言 人又頗負 債 iffi 更 SEP 1 10 和 H 而 則 廬 不 險。

中

國

磁

道

史

至通州) 急雖相 洞悉天 絡 遇有涉 + 並 车 緘默。 下中 省 二月惟至光緒 已犯衆怒乃倡改修 事後 · 務者即預 將軍 外 真情。 督 必復吹求其言 撫條舉以對時 勿徒 存鄙 務 二十五年 心虚名而 夷不屑之心溢諸言表形之筆墨李鴻章管言願當路諸大君子。 蘆漢 類皆切中當時士大夫鋼蔽無識 心實際雅 御 張之洞督兩廣獨服李鴻章之眼光遠大惟以李主速修津通。 蘆溝橋至漢口) 史張 **荀鶴忽奏停** 常 見而 忽遠圖總署覆奏亦謂近來 之議清廷蹚之自是 辦 温 宿 假如 者 也當茲 同 光返 前議 照 意籌畫衆議潛 度而 紛紛 B 事 之際 陋 ˰ 習 即城 務引君父以 太分事 光

李以 意籌辦萍鄉 李氏親 蓋 車。 爭 西 世之才力倡建築 平未幾中 國 八八七年) 之煤 驗 磁 路。 路 借款之始 日戦 學行開 在 大 李鴻 八治之鐵 起路工途停當清廷以 改開 車 会強 章 超利國利品 典 設鐵 升任金達為總工程 兴禮至光緒 平鐵路公司為中國 **政政局**。 民難 煉鋼 十年。 造軌。 在朝野夾攻舉世非難之中猶百 中 永供全國各路之用且趕樂大冶鐵道專運鐵礦 日交涉棘手。 師展築蘆台 (西一八九 鐵路 公司增募資金一百萬兩並向 四 Ü 速修津檢鐵道緩辦蘆漢之際張之洞乃專 年 西鐵 則自 道明 天 年八月閻莊 折 津至 不 昌 回 自黎之津 進行 匯 至 不怠於 天 豐銀行 上檢鐵 八津間 鐵道告 籌借資

ü 上所述我國建築鐵道初期沿革大致如斯蓋羣衆慣性可與樂成難與圖始即在十九世紀初英國初

對亦循 權 由二三政 競 此 争。 公 也 更 例 亦羣起非難而經營水運者流尤多方抵抗且干巴力門以阻 雖然其 治 也而 其 家以海防計劃而成且鐵道管理 事。 自同治二年迄光緒二十年間 一時人 中國鐵 民 迷 路 信風水反對築路 公司。 雖向匯景銀行 外人 甚力對於利用外資之說尤無一人敢唱道者 之權全操本國 借 款為後來 雖欲在我國 鐵 外人絕未 內大築 道借 款張 其成。 獲得建築鐵 鐵 水本然無干 則 道卒不獲遂其 吾國 沙 道權 路務之權此 利。 面。 所

第三節 列强競爭路權時代 選級一最大原因也

U 州至 中 其 H 軍 職 ılı 色。 韶 HZ. 事上 後。 東 我 州 7 我 教 驻 路 靈 求。 政 國 案 建築之權 路。 其 治上之計劃向我 貧弱 使許景澄訂立東清鐵 六時列國 要 同 月二 索膠濟膠 眞相。 對華外 経歸 十四 暴 3 法 Ho 環 沂兩 人是 我 要求 球。 交亦以獲得鐵 路 國 列强 **定年八月假** 建 總 道合同十二條而今之中東鐵 鐵道建築權。 姓築之權 理 衙門命 視 我也。 清廷即命蔭昌與德員葉思克訂立 挟 道建築權 舒文 分途 迫日還我 酒 旧日為睡 並進各選野心我國當局畏蔥苟安莫 費 利為其競爭中心法於光緒二十二 逸東 務林 **唯獅至是則** 公司。 半 道路權皆於是 島之德力索報酬 訂 T 经 合同 爲 海 死老大 八 一路約四 條。 喪失二十三年正 於 Tho 我。 韶 帝 一款而 令其 州 圆 主 年四 敢 矣。 th 東 月。

於順口及大連灣即今之南滿大部分也是年四月中法廣州灣租借條約成立其第七款有云中國政府 **潍華境以踐在演修路利權英法無別之約三十年日本因預備與俄關戰擅由安東至奉天築一輕便鐵** 允准法國自赤坎至安儲修築鐵道一條所謂安赤鐵道是也二十七年英使復告清廷欲將緬甸鐵 之二十四年閏三月十七日中俄在俄京聖彼得堡續訂東清枝路專約六條於東清幹路擇站起點南達 政府途與法訂演越鐵路章程二十四條同時英人亦索溟緬建築之權以期與法利益均需清廷隨亦許 省路權以失是年八月法使呂班要求由越南老街起築一鐵道經蒙自以達雲南省城其明年三月。

(枝線不計) 安赤鐵道 **浜越鐵道** 九四〇里 一八〇里

東清枝路

一八一六里

八二〇里 } 指四六三六里

其性質直類承辦國之領土延長毫無我國主權存在之餘地茲為觀覽便利起見將其線路里程表列如 道又接修奉天至新民間一段鐵道以便轉輸我國物產供彼軍需此皆列强强迫我國承辦各路之略史。

新本鐵道 安本鐵道 和本鐵道 日	~~
---------------------------	----

幣無不願: 新奉於清 事彼亦任 據其 表各路龍州因事中輟安亦演緬均未與工膠沂後改高徐由日 千里法之演越九百餘里尚未收回主權揆諸盛衰循環之理此三千里鐵 四七年俄國 千四 一日俄戰前即經造成共長七千零二十四里所有各路用人行政我皆 十年。 白 意犯 其自主東清 光緒 華府會議 里割 内侧。 20 三十三年 而我 略結果由 與 file. 力東顧由我代行管理之權不啻物歸故主德之膠濟當歐戰 H 末如之何幸 更有沿線伐木徵稅大連旅順築港特權旅遊其 本改稱 四 月已由 我以日金四 南滿 我國贖回 天道好還多行不義必自斃日俄戰爭結果俄將東 鐵 千萬元向 或道並安奉 併為京奉 华而統轄 日本贖回就外國承辦已成各路而論今僅 一段所除演越 之而 東清幹路及哈爾濱 本承繼旋經我國收回主權迄未修築 間。 清際 一不能 然外國雖合同上所嚴 道珠還合浦 除濟安奉 過問採礦 初年即被日 至長春 华四線法 清枝 之期或當不在 設警行 路長春以 俄德日各 Ħ 人 之南滿 使

中

國

鐵

道

史

也今將自光緒二十三年起至三十年止借款各路別為二類表述左方 機爭相招攬大途其劃定勢力範圍利益範圍之陰謀聲李(鴻章)張(之洞)等初猶未識正墮列强術中 之議清廷允之直鄂兩督助之於是大借洋價恍若黃河橫決不可抑遏而受各國保護之銀團公司更乘 大臣盛氏計劃原欲合商股官款洋債為一分別籌措無如事與願遠官商交賣乃於翌年力倡洋債可借 辦太喪主權不如籌款自辦猶可稍挽權利因於光緒二十二年冬間特設鐵路總公司任盛宣懷為督 公司借款與我自辦者也蓋自甲午戰敗以還列强要求辦路之暴實已應接不暇清廷以爲盡由外國承 列强對我鐵道之競爭要索不第右述承辦各路已也其大多數猶在彼國政府保護之下各銀行團各銀

訂立正式合同者

關內外 漢 漢 借款公司 俄華俄銀行 美合與公司 英中英公司 比合股公司 金額(萬為單位) 一二五〇〇佛郎 四〇〇〇美金 四〇〇〇佛郎 二八年九月 二六年六月 二三年六月 訂約年月 一四年八月 盛宣懷 胡燏芬 盛宣懷 簽訂人 盛宣傳 條文 二二四〇 二六二〇 線路里程

				-					~~~		~~~		
制	天	īfii	IJ		津	廣	浦	蘇杭	路			件	滬
者也。	下之	強其	上兩		鎮	九	信	机甬	名	第		洛	寧
制者也今軍括當時路約喪權失利諸點條示於左。	天下之惡皆歸之足徵世無眞是非也惟盛所訂路約喪權失利殊多此又昧於國際情形而爲列强所挟	强其合同大半訂諸盛氏之手即今國有諸路之前身盛在宣統季年曾力倡國有政策以速濟室之亡。	上雨表各路共計一萬三千一百五十五里佔現在已成鐵道總數	共	英海	同	同	英山	借款	二類	共計	比合	英中
伯當時	迎之品	个年打	共計	共計三千八百六十九里	英德合借	Ŀ.	Ŀ	英中英公司	借款公司		共計九千三百二十六里	比合股公司	英中英公司
路的	是徵世	路路	西萬	八百				司		訂有草合同者	三百	司	司
喪權	無真	氏之	三千	六十	七四	0 /			金額	草合	一十		
失利	是非	手。即	百	九里	〇磅			AC	(萬食	同	六里	五	Ξ
諸路。	也唯	今國	五十		6				金額(萬爲單位)	石		二五〇〇佛郎	三五〇磅
條示	盛所	有諸	五里				꺳	<u>'</u>					
於左。	計路	路之立	近現な		二五年四月	五	四	四	訂約年月			二九年九月	二九年閏五月
	利喪	身。	住已出		四四十四日	一五年二月	年十一月	年八月	月			九日	中国五
	惟失到	企在	脱鐵浴		n	n	月	n				73	月
	殊名	旦統委	過總數。		許景澄	盛宣懷	盛宣懷	盛宣懷	簽訂			成	璐
	此又	年命			澄	懷	懷	懷	人			盛宣懷	盛宣懷
	(味於	力倡	管之						條				二五五
	國際	國有	中東						條文			九	Ŧi.
	情形。	政策。	(代管之中東路除外)						線			四	七
	而為	以速	外。		八八	Ξ	Ξ	五	線路里程			四二〇	七二五
	列强	清室·	十分之九		八六三	11011	1100	五 〇 〇	程				
	所挟	之。	力										

中國鐵道史

第 磁

(4)(3)用人權 核權 第 權 如總工 關 如鐵 如建築 如洋代表及 道 程師。 上一切應 /總工程師· 會計總管行車總管及 權。 行 車管 用材料瓶由借款 有稽 理權。 查出入款項及行車運 委託借款公 公司 養路總管等多由借款公司指派是也 司 代為定購 門代辦或 總工程 費等大權 師

關於失利

(2) Ŀ (3) (1) 利。 名為 役供 喪權 改向四國銀團借款) 科 借 給路 失 利 如購 矣。 級 如 如各路借款多照九折實 此 貿 Thi 基輔助工事豁免各級稅釐 項 辨 外尚有借款用途之限制。 漢 料 和佣金百 之路。 滬南 酷 條件。 實 粤漢 **滬甯四路稱最後之吉長新奉二路則援照關內外正太汴洛道清三路則援** 不管為外人所有。 分之五還本付息佣金百分之二。五及其 以 IE. 太汁 關 內外。 洛等 收。 蘆漢 面 存 路均以 種種最堪痛心之事則以 遠 本付利 且借款到 美 後 每年餘利十 Hil 收 期。 按額面 100 另訂借 制 不能還本付息彼有沒收 我均無權 分之二 計 日款合同 全路 過 他 贈與借 特別津贴是也 則 產業作為借款抵押通 間。 不 而 以 我 妖 公可 路 所 公全路 作抵 負 責任。 之權。 粤漢 Hil 直 有 保 觀 (其後

驰

獨佔 漢廣 的性質並不能由我撤消喪權之鉅從可知 八浦信 二路則援照滬衞皆以 絕大特權付諸外人當局猶美其名曰委託代辦豊知委託云者 矣

俄英使 圍。 東南 破 此 機會 我發生關係 款囊括長江以北為己有英即與我編結關內 境 之時列强對我鐵道建築權之取得或直接承辦或借款與 行動以相 不 壞之後乃假親善之名命其國 與 外合同訂立之初俄國駐京及使極端反對再四疏通始後妥協英國 至鎮江由英興修俄國旣得東清枝路又與法國 均等。 俄 相侵害並聲明不侵害已締之約於是俄遂承認山海關至牛莊之鐵道為英已得之線至於美 爭之焦點英德之爭築津鎮。 外務大臣締結英俄協約規定長城以北為俄修築鐵 領土保全旋得六國 互之利益為相互之約 |較遅其在我國勢力不若英俄德法日本之雄厚故於蘆漢粵淺兩路借款被比利時 政府同意於是 務卿赫伊。 幾經談判始繙英德協約規定自天 東而我國瓜分之禍亦遂倖免於一時矣。 向與 外鐵道借款合同橫斷東清鐵道與蘆漢 列强從 中國有關係之英法俄 暗聯共助比利時出組銀公司承借蘆漢路款汴 前單獨競取之利己主義一變而為統一合議 修明爭暗鬥此搶彼奪無所不用 道範圍揚子江流域為英修築鐵 津至山東南境由 德 為防將來勢力衝 意六國宣 德建 言開 正太之聯絡 突乃命駐 放 築自 其極。 中國 th

第四節 利權收回狂熱時代

段川漢川段五線初亦高揚官督商辦之名惟旋改為商辦最後或歸國 則 哈爾 十三年之閣律(今京奉天津至閻莊間之一段)其後併於關內外而借英款至是復有齊瑗 ·商辦也發言盈廷文電四飛持之有故言之成理朝議—一採納而—一試辦官商合辦之路發輟於光 范未與修官督商辦之路始於粤漢湘段西流鐵道經之而演路豫路同蒲(大同至蒲州) 非常危險於是利權收回 官商 至 瑷 一醋戰之秋我國官紳士庶賭俄西伯利亞鐵道輸送力之偉大日人受我關內外鐵道及彼强造安 合辦官督商辦兩 琿 執 轉運軍 洗法 河 陝廿(西 隊軍實之益刺激甚深食悟鐵道一物於國防上交通上皆爲必需借款造 (挑南至法庫門) [之論書唱於全國籌款自辦之議彌漫於 名詞早成陳迹而皆無當於大政也 安至蘭州)吉長(吉林至長春)六線先後發現其後吉長改借 吉黑(吉林至黑龍江省城)新法 **東南官辦** 有或全然停辦矣居今日而談路 (新民 心商 屯至法庫門 辦也官商合 及粤漢粤 路權 旧日款餘 辨也官

有官 一辦之路在日俄 小黄鐵 ·辦之議形諸章奏者則有齊墨新邱喀新川巖清澤庫恰張庫及粤漢鄂段川漢鄂段九綠尋以指 (民政部與外務部奏辦) 京張 北造幣廠所築之運幣鐵道端方奏設之甯城鐵道此皆建築成功者也 戰前已曾見之關 東。 (李鴻 (袁世 章與海軍 凱奏辨)六線逮至利權收回時代 衙門奏辦) 淞滬蘆保萍潭 (皆鐵路 至未見諸實行徒 八則有練兵處奏設 總公司奏 恢

完全保存至今者僅永黃(七十里)髂敝(十五里)甯城(十六里)三線不足言路之百零一里而 部 借款 能照籌關東以展築關外借款併抵於英吉利淞滬以接修滬宿借款亦為英公司押品蘆保以延 .潭則充甯湘借款之擔保京張延築 而抵於比利 時雖經宣統二年贖回京漢自辦仍係借新還舊且西陵(卽新易) 至包頭鎮後 亦因包甯借 款合同連帶 以去 亦绺

E

大借 之潮 告奮勇如許應鏘呂慶麟其人亦屬招搖影射毫無實力逮至二十九年始有張煜南三次出洋 漆。 外由 要特合湘粤鄂三省紳商籌款自辦是年十月統轄鐵路礦務總局奏定礦務鐵路公共章程其開宗 國商 不久即歸美國合與公司 日礦路分三種 洋款予官紳士庶以最大反動耳雖然使無張之洞力助湘粤鄂三省紳商爭回粤漢路權亦未見其 官商合續改歸官辦御史李念慈奏請仍招商股以補官款奉旨允准二十四年清廷以粤漢關係重 辦鐵 現著 清帝特願上論凡各省富 道之名目始見於光緒五年之唐閣(今京奉唐山至閻莊間之一段) 夫商辦盛行之時實在日俄戰爭以後促成之原因外由列强之競索路權內由盛宣懷之 辦法官辦商辦官商合辦而總不如商辦惟是時商民於鐵道觀念極 借款 心與辦而 商能 鐵路總公司議招商股七百 集股一千萬兩以上者准其設立公司。 萬兩應募者竟関 向自行與辦 至光緒 然無聞 其薄 其明 弱。 二十一年議 **募資創辦** 商 RH 年。 辦之粤 有 首

風起雲湧一往無前也。

以倡辦本省鐵道為惟一大事是實我國鐵道史上一大轉動之時期也今舉其路線表列如 雲南廣西以及新當廣澳同瀟儀泰膠沂諸路胥於此數年間先後收回組織自辯路局當時大練富商成 以建築權諸路類皆酌予以資金供給權利為取消原約之代價於是四川江西福建浙江安徽河南江 時銀公司贖回京漢鐵道歸郵傳部經營軍機大臣應傳霖並請速贖津鎮草約以挽主權他如豫許各 起請廢滬甯之約蘇杭甬之約並發起拒款大會倡優乞丐亦相率入股政府當局亦於三十三年自比利 三十一年以美金六百七十五萬元向美國合與公司贖回承造粤漢合同收歸三省自辦蘇浙官紳即繼 當是之時商辦之鮮明口號為拒外債廢成約收回自辦自張之洞岑春煊首從湘粤鄂三省民意於光緒 創

山東小清河 東 長 辰 同 光緒二十 年五月 年三月 山東商 湘撫趙爾巽奏准 張煜南呈商部奏准 務局禀魯撫奏准

四

JII

]1]

漢

光緒二十九年閏五月

川督錫良奏准

年

備

II

Fi

李盛鐸等呈商部奏准

資金多借日款 運鹽小鐵道 後未辨劃歸沙與枝線 中有日本借款 歸國有併漢粤川

廣東粤漢	京兆房山	河南	山西同蒲	河南安陽	滇蜀縣越	廣西	江蘇	廣東澳三	廣東新甯	山東清濼	安徽	浙江	福建	
同	同	同	光緒三十三年	同	同	同	同	同	光緒三十二年四	同	同	同	光緒三十一	
年 三月	年月	年月	Æ	年月	年十二月	年七月	年五月	年月	一年四月	年十月	年五月	年月	年四月	
粤督周馥奏准	王竹林呈郵傳部立案	豫京官呈郵傳部奏准	晉京官呈郵傅部奏准	安陽煤礦公司禀商部立案	演督丁振鐸奏准	柱撫張鳴歧奏准	蘇京官呈商部奏准	粵商陳某禀粤督奏准	陳宜蔣呈商部奏准	魯撫奏准	呂佩芬等奏准	朱錫恩等奏准	張亨嘉等呈商部奏准	
廣州至韶關已通車	後併垞清係運煤路	後歸國有併隴海線	後歸國有併同成線	後停辦	後未辦併國有欽渝線中	後停辦	後歸國有併滬杭甬	後未辦	工程未全竣	後併國有津浦線中	後歸國有併入宿湘	後歸國有併滬杭甬	只樂成潭度一段歸部代	

中國鐵道史

			~~~	~~~~					~~~		
白表听刘共计	江蘇賈汪	山東嶧縣	貴州	直隸周長	黑龍江齊昂	江蘇浦甯	河南禹州	奉天開海	惠潮	山東壽光	江蘇儀泰
刘 共 計 三 十 二 線 余	宣統三	同	光緒三十四	同	同	同	同	同	同	同	同
示未辨	年十	年九	年	年	年十	年十	年	年十	年	年	年
十一線。	月	月	月		月	一月	H	一月	八月	八月	七月
辦而复亭者三線婦國有者七線	部立案	張蓮芬禀魯撫代奏	黔京官呈郵傳部立案	阮崑林禀郵傳部立案	黑省紳商禀筠傳部立案	清江浦商會禀江督代奏	禹州商會禀郵傳部立案	奉商張某禀郵傳部立案	張振動禀郵傳部立案	魯撫代奏	鹽商劉君曼禀江督代奏
The Court of the court	係運煤路	<b>今名台棗係運煤路</b>	後未辦	係運煤路	多保及款	後未辦	後未辦	後未辦	原名廣度後停辦	後未辦	後未辦
冬											

廣東佛江

同同

年 五月

粤商禀郵傳部立案

後未辦

與國礦務於司禀郵傳部立案 後未辦

第二章 鐵道與築沿革

商辦之路從可知其內容矣 賈汪等十線而潮汕資金有三分之一南灣資金有十分之九屬諸日本借款齊昂全係公款則所謂完全 保存商辦名義者僅潮汕小清河江西(今名南灣)新常(今名甯陽)房山粵漢粵段齊昂周長皥縣

種股票以招徕之茲將當時招股情形條舉如左 章程地方官吏竭力勸導曉逾報章努力鼓吹皆莫獲奏投資踴躍之功尋不獲已乃開世界創局發行特 方墨國之奔走利權收回也結果設立商辦公司至十餘起分途募集股款招股之難雖經商部頒布獎勵

- 公司創立之初特別劃定繳款期限誘以優厚利益以期股款易於募集 各國公司優先股用於事業擴張增加資金之際對於新股東與以特別利益我竟用於
- 五元十元等零股以便吸收中產以下各階級之浮資並用種種愛國厚利甘言廣為誘動 各國公司從前曾行此法近已早經廢棄商辦鐵道發起人調悉招股困難乃設一元五元
- 二)米鹽釐金股 其地方公股鐵道造成以後營業所得利益即按股份分配為該地方公益之用 對於米之生產鹽之消費皆徵一定整金以充鐵道資本由某地方徵得之款即作
- 充鐵道股款俟鐵道通車以後按股分配官息紅利與辦該省公益事業 當鐵道建築之先各省開採礦砂創辦銀元銅元等局或其他官營事業儲其所得餘利

中

### 第二章 鐵道興樂沿革

心票股 天 利 用 用 民 . 乘之投機心發行鐵道彩票以中彩者所得獎金之半 此法募集鐵 道股默為我國特有且通行原來當 時各 ·發給鐵道股票 省皆以彩票為重 要

Ħ 風殿 路 公司。 削 均曾 曲 田 發行 賦 īF 此項 額附微幾分之幾作為鐵 ·折扣收買鐵道用地搭用鐵道股票派 道股本並以累進 一税法 行之湖 南粤漢鐵 **戦路公司** 

專門 司。 然檢 招 辦鐵 因之互 股之難固為商辦鐵 入股種種招股 廣東 述六點以外尚有立緻 道既具三大缺點宜其不能持久不能成功釀成國有之動機引起別强之重索也 家有云不與他路聯 侵 和 粤富庶甲 飽 都 非通家莫辦 觀 空 巨款以路棍 自鄉以下以故一河五橋之消騰笑一時不第此也當事者常假及濟私籍 如 方法可謂無微不入然而造端甚宏收効甚鮮 天下界路投資 道失敗之最大原因而省自為 活 m 之有待洛潼湘路之力催鄂 各商辦 現款得按額 見稱四川經理鐵路銀行者。 日死路不通海口或大江日僻路今不通盤計劃而以省為鴻落各自 鎧 尚有富商 **巡道多由** 面 大賈其 活 名釣譽之官紳 外路彼此證 人差勝 政。 虧 倒三百 理非人亦應 主 無 趄 餘萬。 持 不 濟的觀念 學 前。 此 職 前 分任其過蓋鐵 經經驗南 皆為世所不容 時 機 如 已經坐失 此簿弱吾不能不為國 R皆莊然所 員分赴海外勸誘華僑 道 者 ^此其 兴 辦路為漁利之 也此其二商 用之工 稱交通 一鐵 組織

ifii 能 辦 當 人民反 之可能清廷迫 m索權利 的計 鐵 道如 借款喪畫國權不得已而出此策以自 有 利 書 權 各案一律取銷旋向 辦路 が法借款 力量。 ifo 東 收 樹 清如南蒲如膠濟。 回。 亦随 不獲已遂於宣統三年 利 百 經濟的目 私興築亦 諸 的。 唱入雲之時 商 終莫能 政府壓力以 辮 非 公司。 標於其勢力 升絕對不 此達於是對 英美德法四國銀團大借洋款與築粤漢 可列强知 :如滇越以及其他已獲得諸路其經營方針 旣乏招股速辦之實力復不願利用外資在實質上商 俱 高革命 可行 此民氣 四月十一日明預 我預約供給資金之外人萃 範圍以內擴張彼之商品銷 者 教也。 當時 戦争。 為 各省士庶必欲堅持籌款自辦之策則 因 不 可侮。 勃發 上論幹路均歸國 對我 論 清計 、鐵道侵 起迫我 稷。 場講求投資之安全矣 途致 川漢置與論於不顧 略政策表面頗呈中止之觀即各 7履行 覆 有定為政策 亦稍變以前單純的軍事 位夫鐵 條約。 大借外 道 辦 諸路 以清廷對於鐵道 所有從前批准 有 奮乾斷以獨行 既而窺我 債 本統一交通 鮮 速 有 修各

功o 濉 事實 傳部 辨鐵 絡 發 道京張一百二十五英里而已雖然於此期間因拒款自辦之大勢所趨有挽回 7 不 部 九年 可 辦磁 能以 道復 · 並於宣統三年商辦之豫定鐵道先後經 故經營九年之久得 達 一萬三千 -英里我 1竣功 國 5而通 流 動資 車者商辦鐵 金自 政府 來價 **州批准者** 乏欲 道僅 **性**滬杭甬 約計七千 一百英里。 萬英里 英里。 磁 潮油二十 道 光 已失權利及杜 緒 建 应 英

Hil 绕 不可不大書特書留為利權收回狂熱時代一大成績也 4來放棄者數事一為京漢之贖回主權二為蘇杭甬之改正黃約三為外國承辦之路此後永遠絕迹此

## 第五節 列强爭路復活時代

非列强奉謀我國路權爭以鉅款相借亦未易逢目的質言之商路收回完成國有政策不營為列强廣闢 者均曉然於商股之無望國有之易期於成故不三年而收回商辦各路之事乃如水到渠成一一就鏡然 自宣統元年六月迄二年秋郵傳部先後奏派專員查驗商辦谷路工程資本而後商路之鮮有實力已大 投資之途確定其經濟政治侵略範圍耳茲將交通部與各公司訂定大同小異之合同贖回商路債項本 之未得其道致速清室之亡然亦時會未至有以使然民國繼與國體變更政府與人民初無二致且有識 白於天下清廷採用盛宣懷國有政策毅然收回劃併於各大幹路自是適當辦法雖曰盛氏辦理操切行

路	JII	路
		名
	民國元年十一月二日	訂約年月日
間接用款	直接用款	股
		別還
九、四五、六九元 七、一三、六三元 一六、二元 三七元	九、七五四、五六二元三、二九、五六三元 二二、九七四、二四元	
4	=	本付
<b>三、</b>	二九、五空元	息
一六三克	一二、九七四、	共
三完	三三元	計

湘

民國二年六月三日

甲項商房租薪 四四00、000元 四至、000元 四八五、000元

### 中國鐵道史

同蒲)併入同成一一變成幹線即一一抵借外債所費贖路之款本息凡六千五百六十八萬四千七百 右表所列八路收回之後蘇浙合為滬杭甬湘鄂川劃歸川粤漢豫路併入隴海皖路併入衛湘晉路 鄂路 浙路 皖 晉路 十八元而清宣統三年以百零萬元收回之清揚及漳廈之由部代管者均不在內查各該商路惟蘇浙 民國四年一月一日 民國三年四月十一日 民國三年三月三日 民國二年九月九日 民國二年八月二十五日 招 計 股 四四、八八、九一八元 一六、八〇二、八二七元 六五、六八四、七八元 1、0弦、三0元 一元、三三元 四〇四、四四九二九 三〇、五二元 大七八五三元 三、上の元 1、六五、四门〇元 香、六00元 一七、云七九 光、七九元 三七、八五二元 一四、一四六元 1、三六、五〇元 二、八三、八四元 一九六、三九元 古云、聖三元 三、六二元 四五九、〇四九一九 一門、二八元 三三、五八元

民國二年六月十二日

乙項米鹽公股

四、六三、六〇元

三、四00、000元

八、二三、六豆元

古四、九七元

五、間七、九天元

即之所以 Ho 已成 元 忍痛 曾經 出此 治 光者則假 一百里此 時 遠焉。 發還 外餘皆定為 統 外或僅築土方若干或僅 路權之名取 分年 攤還始則折給債票或 便大 外債 購材料若干平均計 使列 强各 與以不免現之中交京鈔 滿 其 算每 經 濟 侵 里費銀 略総望 至十 也故 継 則 豫 被

困 徐 利 恰與 借款民 之地 Ü 功。 與我國然彼 供 措 我 益 今尚 H 經 我 以國承認 和革之際 野 費。 朗 以 索取 萬萬 成。 宿油。 Ti 多 遂 民氣發皇蹈 ·權利以為 整 圆 未 利 元。 利 之挪用。 簡 제 歸 袁之僅需墊款即得永據路權袁利彼之饒有現金可以速登寶座坐合六千萬元墊 其 欽渝沙與濱黑 用 銀 與 題。 團。 强審 時歐洲 論 動 報師同 一袁之左 贄 属成一反比不幸又值袁世凱 索交換條件當是之時 初為英美 知 各國。 成 漢 人必與滿 右。 路 時俄國 株飲八路 正各預備世界大戰榜標武裝和 へ 德 法 四 更利 破開 心借款有, 放利用 加 清 心亡恒 國。 誘外 借款合同途陸續 後 大宗回 外資 列强 加 蒙 **英國** 直接 日俄 乘 之說。 **班主持國** 成為六國最 加。 機 煽 間接予民軍以 足飽 擾我領土奪我路權之心理 誘 統藉築路 簽 加 政畜 藏。 一訂矣計其路線殆達一 私靈 平。 後美 離 我 竭力擴張軍 前 * 意剷除民黨勢力。 名大 國 福 援助故民國 退 立。 權 果 Ho 加 拍賣 学外債以 只餘 强助 備。 之事。 五國。 之張 政 本無如 萬八千里計其 乃喧 解除 一好視 府 便帝制 目。 成 中日 把持 許流動資 財 以 立。 即各 四 政 為 海而 戰 我 上之 後 國

### 中國鐵道史

同成 浦信 然其居心賣路亦可誅也民國五年七月許世英任交通總長深以鐵道外債太多為慮適金磅跌至六元 時亦僅訂立粤漢川大借款一宗而亡其國袞氏執政不足五年藉路舉債如是之多雖曰逼於列强要求。 當第三期商辦空氣風靡全國之後所謂借款官辦之路僅僅收買已成之道清即清廷毅然主張國有之 元年九月二十四 三年二月二十 二年七月二十二日 二年十一月十四日 訂約年月 三年一月二十一日 五年五月十七日 五年三月二十一日 三年七月二十五日 日 H 法比鐵道公司 英國華中公司 借款公司 美國 俄國俄亞銀行 英國資林公司 中法實業銀行 英國華中公司 比國鐵道電車公司 裕中公司 11,000,000 六00,000,000 佛郎 借款總額 俄幣五千萬虛布 八、000、000 磅 額 三、二五、五00 傍郎 先交墊款 二、四六、000 丽 頁 000 000 每 1五0、000美金 九九九、八六三 一九八、七九二 硫

款盡化島有路工着手莊莊無期且引起日本二十一條之亡國要求袁氏一念之差竟使國家元氣喪盡。 良堪浩嘰茲將袁氏所訂各路借款合同表列如左以示當時列强侵略路權之一班

廠之用。 長 同 春 H 年九月二十八日與 消 軍者即京漢京綏諸路收入。 至 叉 手簽訂 上洮通) 業 前十二元) 减0 滿蒙四 嚴 經 國務 後歐 = 泊 山斯雲鵬 吉開 路借 戰 會 乃議 興耳。 延 議議 款預備合同亦交墊二 長我國加入協約國而與德奧 子 任 **吸決定期** 一嗟乎袁段二氏藉路借款以供浪發視 日本與業朝鮮台灣三銀行訂立濟順高徐借款預 募集交通公債二萬萬元爲收 總理 林 至開原) 生時又與日 實 亦被提充軍 行不 四自 期始 本訂立吉 一費最 口洗熱線 心而督軍 千萬元所謂四路者即一洗熱 吸後結果 1會借款 會議。 間 戰 正太道清完 站南 此項軍隊並非用以對外不過直皖南系 解散國會繼 心取得墊 偷 聯械。 盛宣懷更卑下矣 達海口 漱二千五 羅掘無門 成各路工 是也。 而復辟 備 (洗南 變起 百萬 Ŀ 合同先交墊款二千 復師 創 南 E約均由 元類 袁氏 南北 辦車 至熱河)二長 藉 分立。 輛鋼 駐 此議 日公

線 項 在 路則 昔甲 和殆天所以厚躺國者無不然列强早已實行以鐵道瓜分我國領土之政策或以鐵道競爭之故而 更 達八 亦不 其 戰 八千三百英里借款總額則達八萬 也。 渦 ũ 六千八百 ifin 後列强所獲 洲 大戦 英里。 連年各國元氣 借 我 的款總額。 之路權借款 (承辦鐵 六千 皆傷不能賈其餘勇以與 鐵道長約四千二百 道除外) 五百 萬元足徵此一期 亦祇 英里 二萬 我 承 _ 千餘萬 國周 中。 辦 磁 刻 强侵 旋。 消 鐵 元。 長計 略 民 道割據形 我國路權實視 灵 千六 來。 勢因而隨 借 款

惡戰

場皖

玄

倒而

直系

故收 自民 民國五年以後護國護法直皖直奉內戰線延軍閥猖獗强提路款交通部復不能以各路餘利挹彼注此。 直隸柳江 雲南筋碧 吉林雙城 達二十一線長達一千零三十八里顯有成績則是說亦不無理由存焉茲表列民業各路如左 鐵道材料或被窃去或竟朽饒不堪應用議者謂尚不如商辦總有相當進步可言觀諸近年民業各路已 路及川漢之川段鄂段無不束諸高閣杏無續辦之期且從前所築路基經十餘年風雨仍復原狀而已購 鎮展至包 福建龍溪 回商辦各路以後僅粤漢造成武長一段隴海東由徐州造至海州西由觀音堂造至陝州京包由豐 國三年歐戰 名 頭鎮淅路曹娥江至甯波一段繼續竣工四號全線通車洗膏行將竣工而外他如皖路豫路晉 三年十 四年八 三年二月 請辦年月 三年九月 民國元年 突發以後列强金融驟緊谷路借款公司不能繼續發行債票募集資金源源供給我 月 月 四 竣 七年十月 五年二月 七年八月 二年五月 年四月 年月 線路里程 五四 九里 型、000、C00 ONE #00 10元100元 蔣清芬 總 陳應南 李 陳 理 現借有日款 備

+

國鐵道

史

			~~~												
	直隸寶昌	浙江長興	安徽寶典	直隸龍煙	直隸民與	京兆大譽	山東博山	四川井富	直隸怡立	福建泉東	安徽桃荻	廣東東龍	廣東增仙	福建埕洋	•
	九年十二月	九年六月	九年四月	八年十一月	八年三月	八年二月	七年十一月	七年三月	六年四月	五年十一月	五年十月	五年一月	四年十一月	四年九月	On the second
	十一年二月	十一年六月		十年二月	九年七月	九年一月		TA	九年十月		七年十月			六年十二月	The sales of the sales and
	運媒	運煤	運煤	運鐵石	運煤	連煤	運煤	普通	運煤	普通	運鐵	普通	普通	普通	
	六	四八	1111	110	T	E	0	五五五	五三	七〇	七七	七〇	四八	二八	
	1,000,000	11,100,000	四二六、大大大	₩000000	1000,000	11110000	7	000,000m	1,000,000	000,000	№00°000	1 = 0 000	300,000	+0000	
	陳寶善	劉長蔭	章炳如	陸宗興	高筆遺	傅厚德	馬官和	陳元鋆	楊以儉	黄培松	霍守華	鍾聚廉	陳念典	黄恩培	
益十 華二 合年 併與							部撤銷原案	西佐村一四	And the Party Could be	即裕繁鐵路		現忽停辦			

直隸 **於齊堂** 益華 + + 车 月 Ŧi. 〇七 倪幼丹

列强奪我路權之酷約

借款率由一 歐美 以 我 之用特輯為專 在其範圍以內雖不如各租借地(旅順 嚴酷條件束縛我而我莫可如何也夫借外款與築鐵道歐美日本諸國 國鐵道之與築也大宇出於列强之要求而否路資金又十九借自洋款故我為魚肉列 H :本諸邦皆其當事國間純依國際經 台同。 與築保持政治 國或數國强制簽訂不第政治侵略的色彩畫量發揮並取得全路經營之權以及各項特權 確 章分與築之嚴酷條件與借款之嚴酷條件次述兩節於左 立在該鐵道勢力足以制我死命而已此 上經濟上偉大勢力於該鐵道沿線則絲毫不肯放鬆質 口大連灣威海衛廣州灣 濟通則締結借款條約而列强之對我國則大不然 等事實並世列邦胥無先例可發惟我中國 (等是也) 得以壟斷其地政權 亦多有之非僅我國 員言之即 强為 以要求 四有也不過 所有 们烈任其 興築條

節 興築之嚴酷條件

以一定期間得以 人獲得我國鐵 1 國 磁 行使特權在此期間以內鐵道如何興築如何管理我皆無權過問列强此種特權之獲 道地 道 築權者大別為外國政府及外 史 一國個人 或公司之二 種。 北 屈 外國 政府 所有者率予

第三章 列强奪我路權之酷約

中 國。 亦各 拉 權 民 時 U 約 耳 自 **4**H 於 fto 處 鐵道展至 原係 開 異。 Ŧ 條 則 辦 北 R 加 約0 與 車 磁 嘉 二章第 軍 醉 H 市 然 法 我國 H 崩 起。 洁 短。 今為 國 民國 年 輕 三十 白 H 承辦 菲 鐵 Ħ. 便 行 消 各 醒 其師 沿 道 九十 原 月 磁 -00 不 Ħ 之演越 總 护 10 在 程。 no 九 道。 補。 起 土與 附 E 類 六年 後。 第十 Ho 中 則 (P 見。 屬 最 皆 中 以 园 規 在 和 1 磁 地帶 大流 卽 H 管理 7 國 此 借 道同 A 一條所 二十 西曆 H. 政 府不 類 地。 亦得 心事 4 府。 坝 延 年 為保障。 WO 1 有偏 道 限 道館 軍 施 也。 Hio _ 干 條 限。 開 D 略 昔屬 Thi 約 內。 零七 開 1 祭之嚴 為其 造 八十年 車 題 成。 W H 全線 政 軍 口起八十 八目的 年為滿期矣如 Ĥ 回 大權。 之東 甪 起二十 之權。 方選請 將南 有 酷條 磁 通 刊事之秋 者也。 期 重 膠濟 清幹枝 消 **湯繭之日** 滿 如南 年內 件:0 者也。 六年 经 他 後。 共 磁 BHE 道交 10 illi c 磁 為 德法 在 道今 各 D 後。 遊 膠 初 道 過 僧 線 中 還 價 均得自 冷演越 越。 照 道及鐵 所得 岩 理 雖 今 俄 111 國 A 東 Ŧ 由 屬 喀 规 限。 限。 砂 総 年 我 H 茜 名安 府。 展 規 道所 利 度 利 曲 兩 備 之南 尼密約 八十 得 至 定。 益 我 權 輸 路。 價向 安 R 至 闕 鉛 送軍 滿 附 车 國 泰 財 1 政 虚 安 日 開 產。 後 腑 九 路 初 東 府。 兩 除。 地之 胎 志 + 無條 全部 端。 亩 III o 兩 端。 東 SEE. 以 路 說 Ifu 條 年 件歸 東 價 道公 磁 明 政 安奉 件 松c 良 **清南** 權。 司 還 H 10 回。

中提付利息如無可提之款即由我國政府付息我國鐵 不多 見以 放鐵 道借款利 息大部分率歸我國政府負擔支付此鐵道借款訂約 道具有付息能力者除京奉京 之初外人必須 張。

重擔保品

材料 避 之未久卒為英總工 之職 园 Bil 是我 相 哈同。 衍 曲 程 權 出 同 德 技 品。 伊; 國 ifi 料 THE PERSON 購買 給為 大抵以京奉合同為標準購 垫 僅 價格品質 訂立鐵 價較廉 術 購 三云將來 銀 面 H 元行與 之事 410 磁 目 道借 者 木 道材 的不願合同 由 規定於合同者始於最初借款之京奉款借 能 買之絕無 中英公司 程師挾制鼓惑不能不多向英國廠家定購各項材料 雖較英德之貨 外國 料 一款合同 渦 問 純由總 購 其 供給 之際規定公開投標實為 買各種材料務 他 規定如何例如 家壟斷之憂 心乃將鐵 心辨支配 但漢陽鐵 均佳亦無加入競賣之機會其 買材料必對 道 不得總辦承認之貨 お料料 如津浦南 政 否則各債權國之廠家知為彼所獨佔。 必依法公開投標其後津浦借 招致 局 所 各國廠家公開 造材料得如 歐 毁 材料 正當辦法不過列 美各 國 皆購自英津 不能支付價飲總工程師。 廠家 合同但無專條 心總工 投標者也蓋 後津浦南 公開投標獨為 程 矣。 浦 强取 師 門段總辦毅 北段材料 神認為合 款合同雖開 得我 一公開 規定 剜 之路 投標。 用。 危債 强之獲得鐵道建築 路 恆有劣貨抬價之弊 史 除承總辦之命監 然行 皆購 亦當採用然其 確者 放 權 新 則選材料之品 使合同 有供 以 例。規 異彩 包德漢 後 以其

展 也。 以供 口常從漢 給材 廠貨 料優 先權 中抽收購買佣金至千分之五 為 第 一義民 國以來漢陽鐵政 局所造路軌雕被 此亦一異事 採購但未普及於各路且各

利權。 項 鐵 同令我負擔極不利益之損失由是引起吾國華衆洞悉凡借外 旧款合同 或道開車 報 政策以供軍費政費之挪用於是列 唱收回 Mo 國 商 以後借款未還清 次與以 D 辦時 利權之說無奈鐵道需款太 後華威鐵 二十萬磅 代 二發 果 **双现喪失利** 凡正太汁洛滬衛道清 道有 前每年須提鐵 遠造之必要途毅然利用外賣大借洋款益以袁段當政之時 **発零星支付而** 權之鉅從可知矣不第此也有時為我極不需要之緣 强侵略路權宰制鐵道之野心更隨鐵 , 重不賴外資終難造成故自光緒二十九年迄於宣 道紅利十分之二報酬借款公司。 津浦。 規定於合同之中凡此種種酷約我國政 杭甬以 及京漢諸路 款鐵 道剝奪國權壟斷國 尚賴 津浦 道借款日增而 松洋款築成。 借款合同 於亦迫與 府。 利太甚慷 未能 毎 歲累 大行籍路學 與列 至舉 收效 訂建 年收 强 毎

四章 列强在華侵略路權機關

烈故各該國政府與投資團體之關係益加密切而各投資團體途專為所屬政府之對華利權獲得機 國。 一致協力本其政府方針發展其國勢力於我國自經中日 其在 我 國方面。 爲欲獲 得 利 權。 恒各合其 本 國 銀行 或公司。 戰 後各國對華 共同 H 資。 組 利權之獲得競爭 資

法銀團圖 唱排 關如英之匯豊銀行中英公司法之東方匯理銀行俄之俄亞銀行德之德華銀行日之橫濱正金銀行皆 意大利之華義銀行而外分為七節次述於左 團歐洲大戰發生德被排出銀圖就在四國戰後俄苦內亂外惠財力自顯不逸銀團只餘三國旋得美國 京銀公司東方匯理銀行等疲於長江流域利權之爭奪乃於光緒三十一年 成各該政府之特定機關是也各國對於其他各銀行與公司。 土重來仍成四國銀閉共負對華投資之任當英法俄德日五國 銀團民國成立。 **厂**政 也逮 新成立者日多茲除德之德華銀行瑞記 府 一於長江流域之鐵道以及其他各種利權協同參加勿許勿處為時未几復邀總美加入成為 及日俄戰後各國在華勢力範圍 機關 靈斷利權之論別為經濟借款任人自由競爭不入五國銀團範圍 更加日俄兩 國組織六國銀團嗣 政策一變而為經濟侵略英法兩國之投資團如中英公司。 洋行禮和洋行保商銀行荷蘭之騎嘯銀行荷蘭安達銀行 以善後大借款關 雖亦假以對華投資之實力然不任其 銀團與斷我國政治借款之時各 係美國銀團宣告脫離 (西一九〇五年) 組織 由是各國對華 乃成五 自 銀

第一節 英國侵略機關

股根據前清同治五年 甲)匯豐銀行 (西一八六六年) 香港政廳之銀行條例所創辦者也蓋英國海外銀行設立原 (Hongkon and Shanghai Banking Corporation) 匯豐銀行 為 循居 集

中

鐵

道

史

- (一)根據英王特許狀而開設殖民地銀行者最初依此方法者為清咸豐三年(西一八五三年) 創 辦之喳附銀行(即麥加利銀行)因對海外殖民地投資容易發生危險故特許與以種種特權竭
- (二)根據一八六二年(清同治元年)之英國公司法而設立者一面賦予以特許便利同時則有種
- 位即獎其能證英國外交方針對我獲得種種利權也相傳該行附有德人股本故英對我投資恒與德資 匯豐為英國對華侵略機關亦一世界的大銀行凡英對華信款無論為政治的抑經濟的殆多經由匯豐 本團協同動作該行在我廣州廈門福州漢口天津上海青島北京哈爾濱諸地皆設有分行 至二十九次其他地方借款尚不在內英國皇室會授該行偷敦總行鹽北京上海香港諸分行行長以爵 之手雖謂英之對華借款即隱豐借款亦無不可自清同治十三年迄今我國中失政府逐向隱豐借款多 (三)根據殖民地政合而設立者此須遵守殖民地銀行條例[雖是銀行之設立即係依此方法者也
- 歷史最古於一八五三年根據英皇特許狀而設立股本初為一百二十萬磅至一九二〇年(民國九年 (乙)麥加利銀行 (The Chartered Bank of India, Australia, and China) 麥加利銀行在東洋

磅又上海市場 增為三百萬磅總行設在倫敦與隱豐銀行同為東洋各地之金融重鎮對我投資有克薩借款一百萬 教濟借款一部分云於我廣州上海 香港漢口天津北京皆有分行

(丙)中英公司 (British and Chinese Corporation)

範圍政策之時乃合匯豊銀行 英國政府因匯豐銀行附有德商股本與德財團關係太深對華侵略諸多未便故自中日戰後勵行 程者也總公司在倫敦分公司設北京與香港 二十四 對於鐵道與築均無經驗特設中英公司合其承辦採買鐵道材料諸事選任工程師擔任各項鐵道工 年。 在倫敦註冊之後凡英在華所獲鐵道利權特許該公司獨占經營蓋以匯 排除德股另與 怡和洋行合資設一中英公司。 於一八九八年 豐銀行 五月 趣 怡和洋 (光緒

(丁)北京銀行公司(即屬公司)(Peking Syndicate, Ltd)

女婿羅翁侯爵為該公司總裁此即北京銀公司之發報而以侵略中國利權為目的者也光緒二十四年 !查經濟事情就中意大利人阿吉羅魯羅簹 Angelo Juanti 於一八九六年(光緒二十二年)奉意 元 公司雖籍英國 共 駐華意使館館員專心研究中國經濟狀況翌年返意鼓吹中國富 · 質助於一八九七年三月在倫敦組織一資金二萬磅之銀公司。 實與俄法利用之比利時銀公司完全同其內容 中日 推學 源與無盡藏並遊說歐洲 戰後列國多派專員來 維多 利亞女王之孫

4

中原公司 北岸兩 工程。 河南焦作諸 性則於 權以與英國政府所得 唱收回利權彼途以爲奇貨由我收回道清鐵道至驅及司所獲由河南礦區達最近河道之鐵 一萬磅軍事 我山西省內採礦權六月又獲河南省內採礦權惟以股本僅二萬磅。 方鐵道合作 _ 年開採修武縣焦作炭礦後與中國媒業恒起激烈競爭雙方均震極大損失途於民國 已旋乃索銀二百七十五 A 光緒三十年先已動工其明年道口鎮至清化鎮九十三英里鐵 協定煤價合組輻中總公司始發解決而其運煤鐵道幹枝各線(一百三十 五十 tillo 借款四十萬務無作炭坑六十萬務總公司在倫敦分公司設於上海漢口北京天津及 萬磅逮光緒三十四年晉人組織保晉公司收回全省各礦自辦官民一致與英 經營並合組華中鐵 之津浦浦信南路利權特許中英公司經營者路權衡 萬兩放棄山西採礦權然河南之廣大礦區仍爲福公司 路公司。 專負經營之責福公司對我投資。 道。 墨已通車然收支不相償適 不能進而 計有三項 突協議結果定於長江 五英里)之修 經營乃增募山 所有。 道清鐵 日已於光 四年與

此外福公司 三千萬佛郎 千磅福公司占有五分之一又在浦口購有多數地皮從事築港建設埠頭浦口為津浦鐵道南端終點。 利 以福 其大股東法人於民國二年創辦中法實業銀行其股本四千五百 公司 專 任經 理波塞洛脫 Berthelot **兼任** 中法實業總 裁華中鐵路公司股本十萬 萬佛 郎中。 法

人染指於其間也 將來必為重要商埠且中法實業銀行已與我國政府繙結浦口商埠借款六百萬磅之約今後更不容他

(戊)華中鐵路公司 (The Chinese Central Railways' Ltd)

舊名而其實權則移於法比資本家之手矣 **園以圖浦信及信陽成都間南鐵道與揚子江流域諸鐵道之獨占經營自是以後雖仍華中鐵路及司之** 雅 Caar Meyer 暨東方匯理銀行及其他之代表著希摩 Stanislas Simon 重訂一種協定組織新財 迫於有與法比資本關協定之必要乃與代表驅公司中英公司揚子江公司 Yangtae Valley Co.之墨 華中鐵路公司成立於清光緒三十年其支配權提於中英公司之手成立原因具詳上條成立之明年又

己)資林公司 (Pauling & Co.)

百萬磅借款之約。 常受英政府之東縛與蘊公司之反對不能自由奏功泊及民國以後始成沙與(沙市至輿義)鐵路五 新民屯至法庫門)即與美國財團提攜與我訂築錦啜鐵道之約旋以日俄抗議取消蓋該公司之活動 資林公司設在倫敦與上海乃世界有名之鐵道建築公司對於中國鐵道極有野心往年失敗於新法

(庚)大成公司 Peason & Son Ltd.

議の願 得南昌 至廣 廉價包修鐵道然受英政府之束縛恒不能達目的嗣以英政府變更政策採取自由主義 即該公司所包修每英里為七千磅在中國各鐵道中建築費屬最廉者雖對我國政 亦英國第 | 東間 鐵 道借款之優先權總公司 一流之工 業 公司 與實林公司。 設在倫敦上海 同以獲得包修中 北 京均有分公司 一國鐵 道為目的 者 也。 福公司 政府再三提

丁英國 工業技術協會(British Engineering Association in China)

國鐵 益會英政府旋亦放棄從前 羅英國第一流工 府之力推薦工業顧問及技師與中國政府任用且介紹中國政府由本協會會員之手採購鐵道及他 道之金達氏。 條件。 U I 此 業技術 一包修鐵 特權 一流之中 授諸中英公司。 協會創於民國元年八月總店設在倫敦先是中日職後英以揚 道而 前任香港總督魯加德(Lugard)香港大學副校長愛羅脫(Eliot)為該協會 上業公司。 國通也於是派 皆為英 政策。 一組織英國工業技術協會聘請前充中 不許其他公司競爭故英之恰大洋行大成公司送向我國 政府所破壞此等工業 對 五該協 遣安 員 會與 與 以 技 特別保護 師航海 公司旋相聯結反對英政府之政策。 來華以圖 並合與駐華英使及其本國外務 各種 國顧問費里阿及莫里遜兩氏創 I 業 品之販賣 %子江流域。 與 政府提議。 協 亦未 為其鐵道 大臣連絡以 會 顧 奏功。 問。

年已經倒閉之 The National 港)揚子江公司(上海)甲克遜銀公司(北京)怡大洋行 英國在華侵略機關上述而外尚有友利銀行(倫敦香港上海)匯源銀行。 行 (即中國航業公司)以及光緒十八年發現破綻之 The New Bank of (hina 十家以與侵略我國路權尚無直接關係故不詳述 (倫敦上海漢口) 怡和洋行 Oriental (上海) 香港銀公司(香 Bank 光緒三十三 (上海)

第二節 美國侵略機關

辦之初原名 International Co. 後改今名營業範圍為商工業經紀業採礦業海陸運送業建築土木工 立股本美金一千萬元總行設在紐約我國上海廣州漢口哈爾濱香港北京天津青島諸地均有分行。 貿易商家純賴英國銀行其國際貿易之不利自是當然結果至圖對華貿易發展自更痛威匯兌銀行投 對於東亞投資機關親英法德俄日本諸國內遠有遜色在本銀行開辦以前絕無對外金融機關而對外 花旗銀和一名萬國寶通銀行創辦於一九〇一年 場救濟借款湖北省庫借款與漢口水電公司借款云 程包辦等並依美國對華政策參加獲得利權 均有及早設立之必要於是國際銀 甲)花旗銀行 (International Banking Corporation) 行設立論盛倡於美國財團有力者之口結果本銀行 運動與列邦在華銀行相角逐與我借款關係則爲上海市 (光緒二十七年) 為美國最初之海外銀行 成

四五

1

如章

列强在華侵略路權機關

投以鉅額資金此不僅與美國金融界以絕好發展機會亦美國對世界義不容辭者也觀於此即可窺見 國目當應此要求組織一大機關改變保守方針流通海外金融對列邦各項新事業及旣成事業之擴張 有言曰大戰期間無論矣即戰後之數年間全世界開發之資金不問何種事業均不能不仰給於美國美 約拿新拿兒希管銀行 National City Bank of New York 首領威打禮書 Frank A. Vanderlip 曾 不能容納如許資本即原有對外放資機關力亦未堪勝任故途劍辦博益公司以應時勢之要求當時紐 三年歐洲大戰勃發列强傾其所有兵力與財力以對德與不逸他顯美國大獲漁翁之利富力激增國內 博益公司或稱廣益公司即美國國際企業公司創辦於一九一五年十一月(民國四年)蓋以一九一

之則有左列七項 富源促進旣辦公私事業之發展使諸國與美之經濟關係愈加密接而已故其事業範圍極廣汎概括舉 博益公司之事業在對中國日本南美印度俄國及他諸邦投以美國資本或供給各種技師開發諸國之 (一)內外國各種證券買賣交易。

(二)自內外國政府或自治閱體獲得各種利權。

(三)經營農收林礦及其他各種實業。

(四)精製買賣連輸各種產物及商品

(五)建造推設經營旅館飯店商店公園及公會場等

(七)各款金融保險鐵道事業皆可投資或直接經營 (六)紐約以外之電報電話煤氣電燈目來水船塢碼頭堆棧等等事業均得推設經營之

平洋郵船公司均經加入利用已成之基礎與經驗宏當之商人經營特種事業與世界著名諸鉅商爭 皆設有分公司從事招攬將來必與我國利權發生極密切之關係也 五件之多如連河借款中美鐵道借款則其最著者也本公司經理最熱心開發中國富源故於北京上海 怪夫劍辦甫一年每股紅利即分七釐宇列國與之接治及私事業達於千數百件僅我國一國亦至四十 世界利權夫以美之偉大富力際此雄飛世界之機曾又有此項果國一致之博益公司為之網羅一切勿 參加組織博益公司之公司 銀行多至二十七家凡與中國關係甚深之花旗銀行慎昌洋行裕中公司太

(丙)裕中公司 (Siems Carey Rail Way and Canal Co. of St. Paul)

合資組成以連河及鐵道工程為其主要業務於哈多梭河巴拿馬運河及其他華國鐵道工程均著經驗 ·公司設於美國密勒索打省之塞脫坡爾由希米司 W. F. Siems 卡雷 William E. Carey

中

國鐵道史

開 周家口至湖北襄陽) 公司乃異身而同憬者其在我國獲得鐵道及他項利權以株欽 拖雷股(Willard Straight)代理協理斯拖雷股兼任博益公司協理卡雷亦其董事。 辦之初卡雷為總理費首科克 兩鐵道及疏溶運河工程由彼一家包辦為最重要者云 F. C. Hitegeock 為協理尋鐵管科克來華為總代表從事活動由斯 (湖南林洲至廣東欽州) 裕中 與博益

(丁)華美啓與公司 (American China Development Co.)

所經營本公司時務實信公司與摩爾根商會同為私人投資機關之著名者自光緒二十四年與我訂立 、道借款美金二千萬元以後还有種種投資計劃一時極負臺名未幾其總理蒲徠士Calvin Brico 與公司即中華台與公司在清光緒二十七年花旗銀行 受挫折追光緒三十一年我國收回專漢鐵道自辦本公司之名遂不聞於當世 未設以前美國對華投資機關悉為外人

(戊)友華銀行(Asia Banking Corporation)

託公司美 行行長多桑 Ralph Dauson 餌黛紐約總行協理我國上海漢口長沙北京廣州天津香港均有彼之分 對華活動始於民國八年二月友華銀行上海分行之開辦科以上海分行為在東洋活動根據 友華銀行又名亞細亞銀行創辦於一九一八年夏間 國商業銀行等九大金融業者為後援以發展對華西伯利亞及美國屬島之金融勢力 民國七年)以美國紐約保證信託公司銀行信 極地故該分

家已於光緒三十二年 石家莊濟 華 一侵 行 南哈爾濱上海) 略 近已敬業 機關。 紐約上海)美豐銀行 上述而 解散。 外尚有菲 均 與 此皆成自民 路權侵略無多直接關係故只略陳於此 非律賓國 (上海) 國五年 立銀行。 美國 至九年間者 大動 (馬 銀行 尼刺上海) 又清光省二十 (紐約 美國 上海) 運動 中華 八年曾設有 銀行 中懋業銀 (紐 寶信 行 約、 香 銀 北京、 港、上

行

惟長

沙

分行。

歸

明併於漢

《口分行耳》

俄國 侵略機關

修 行。 權。 被 條例當 上海 對推 任 道勝 其 於宣 侵略 銀 4 道勝 參 時 行 一批道 統 分 股本俄佔五千五百萬盧布清出庫銀五百 總 又名 築。 行。 機 **选勝銀行** 關 年 同 即由 俄 七月與北方銀行 時並 也以勢力扶殖之便名為清俄合辦翌年八月與清緒結 田法國銀 銀 行最 向我 (Banque 圆 初 行一分行所改組者 稱 本部、 為 Russo-Asiatique 蒙古滿州諸 清 Banque 一俄銀行開 de 品地積極? 日俄殿争以 辦於一八九五 Nord 一萬兩惟是俄國股款大部分來自法國 合併改稱 務 展。 前俄 勢力之大幾不可 五年十二月。 代俄亞銀 曾利 用 本 合辦合同十二月即公布 (光緒 銀 行。 飾っ 獲得 二十 速及日俄 東 清鐵 蓋

公行總行設 中 在俄京聖彼得堡在西伯利亞中央亞細亞諸地設有分行四十九 處名 雕 俄國最大銀

179

九

國

行。 其管轄 不 統系為 内自 過法 俄 國梭 何 如 革命以遠俄京總行已經 耳 希忒吉里雷 我國香港漢口上海天津北京煙台大連長春牛莊哈爾濱滿洲里諸地均設有分 Societe Generale 銀行 根本破壞移設巴黎各處分行則受上海分行之管轄惟未 之一化身因此 俄亞銀行之實權。

第 ル 法國侵略機關

Ħ 方雁 **严理銀行** (Banque de la Indo-Chine

金融機關。 力大銀行 成安南歸 行。 行 政府對華 權 理 獲得。 種。 務有嚴格限制。 法保護法在印度支那 聯合組織而成初亦不過交趾支那及法領印度一 銀 行 方針等先恐後國謀利權之獲得匯理銀行因對法政府大起非難法國政府乃於光緒 競爭極其激烈俄之道勝銀行德之 光緒二十二年開 理 稱印 銀行則屬 渡支 凡工 後者。 那銀行法國之殖民地銀行原有官 来的或鐵 設 創於一 經營進步該行因亦逐漸擴張其業務途成法國極東經營 香港 八七五年 分行。 道公債等 二十四年開 德華銀行英之匯豐及友利 財 (光緒元 放款。 設 上海分行 殖民地銀行耳遠光緒十一年中法 年 僚的銀行及大銀行聯 曲 岩 康 不能 惟是該行 配爾德康式 参興。 村銀行美· 自 中 性質。 Ė 梭 之花旗銀 戰 風於 希 合 口經營所 武、 後0 一發行 吉里 上必要之大 加 邦資 行 天津 娘銀 有

年 Ħ. Ho 許 匯 # 大加 理 總行 赫 革。 加 巴黎 投資於各國公債 我 國 上海 天津北京漢口廣州香港諸 及各項工 商業。 該行 塗 即地均有 得 各國在華金融機關角逐

(乙)中法實業銀行(Banque Industrielle de Chine)

行。 拉多 成 民 一發生破 其 國 總長能 千萬 巴黎 議。 一千五 元年。 港。 逐 Klado 一我國 綻 c 佛郎。 員 於民 希齡 泊 郎。 脱器 1/2 在 華上海、 一發起 萬佛 國 組 對於 今年金佛郎案 兩 已收足七千 織 公人國 君。 年 南 人認二千 郎如無現款 國 北 Bertholou _ 月。 京天 合 銀 图提議 辦實 訂立 成。 解 津奉天濟南漢 五 股計 私交付得以 首 決 由中法兩國股東合資 組 業 以該行始 萬 百 威 銀 合同。 行。 後 佛 俟 借款雙方意 郎 五十 以六產息之國 in 其信用昭 能等備復 中國股款 - 萬佛郎其 中 福州汕 法實業銀行於以開辦此 見。 著即辦輸入外資 Pri 頭、 亦加 除 極 庫證券充之法國 組織最初資 香 君 81 不一 向 鹽北京銀 港廣州雲南 Ŧ 致。 千 般 本定為 fi 公衆 交渉。 百 成 各 萬佛 方面 項 功。 處分行同時亦起擠兌風潮。 足。 四 代表波 合同。 東 以救中國 千五百 之股款福 郎。 民國 方匯 R 曲 我國 ^{性理銀行} 國 年。 干 財 萬 车 增 公司 佛 政 政 七月。 加 郎。 府 之急熊當贊 因 資 中 代 說 四 阅 表

業 銀 行 在 華之借款則 有 國 三年浦口商埠及北京市 政五釐實業 未金幣公债。 億五千萬佛

+

中

或

鐵

道

史

<u>Fi.</u>

佛郎以上云。 款種種短期借款中國政府先後所負中法銀行債務合長短期大小借款當達一億八千六百八十餘萬。 欽諭鐵道借款六億佛郎前項公債已在巴黎售出後之借款僅付墊款三千二百十一萬五千五百佛郎。 級債票均未發行此外尚有保商銀行期票借款農商部中法銀行借款教育部學費借款財政部小借

為法國侵略機關亦無不可。 可(上海)三家而華俄道勝銀行比利時銀公司兩家雖非法國機關然其股本大部分屬諸法國即謂 法國在華侵略機關上述而外尚有義品放款銀行 (巴黎上海漢口) 義與銀公司(上海) 達興銀公

第五節 比利時侵略機關

華比銀行卽華比聞之金融機關且與俄法對華投資極有關係創辦於一九〇二年三月(光緒二十八 年)最初股本不過一百萬佛郎嗣乃增至五千萬佛郎常為比利時代表財團對華應慕各種借款總行。 比京不律悉爾我國北京上海天津均有分行。 (甲)華 平比銀行 (Banque Belge pour L' Etranger)

比利時銀公司者乃俄法在華侵略機關之化身也在列强競爭路權時代甚形活動尋恐各國察知乃三

乙)比利時銀公司

(Belgian Group)

中

國

鐵

捻 砂 各 行 即 名實則大部 之中。 項 時。 世 投資 比 北所承銷 第 款 化為 法占五 大 _ 八 此 銀行及法國 常 1 合 分資 也據 同 九 中 待法 以後英美德三國 **分之三** 七年 B 第 14 本皆出 磁 Z 成 當時法國 + i 五月。 道 授 之中。 比 3 條 助 究協會 故 自法也蓋自一 文件 及 (光緒 $\frac{1}{4}$ 流 政 第 對 礦 府發 京漢 售去 二十條 正謀 分之二速一八九 一十三年) 業 中國 五一成五。 未家等為其 人表黃 獲 興 10 電 修權之獲 得 皮 ·明白 車 「京漢 八九 書 籤 **路公司** 代表者 爲俄 日中國 興修 九年英俄協 規 皆由巴黎 **ル定由上海俄** 九年 得。 最 權之時俄自 及 取好利用 此 强 傀儡 (光緒 銷 次所 道 比利 興 售云足 定長城以北。 研 英英德銀 究協會為 時 比利 獲京漢鐵 銀團。 + 銀 不能出面 五年)四 時之名義 微 刨 三種 分 中 圆 法比合辦之銀 行承辦付款足 角 為俄國與修鐵 道借款一億一 磁 逐。 機 活動 月京 獲 關。 道 法國之資金以實 得 均設 且俄 究協 我 漢 國 磁 北 T 京中國鐵 公司。 金向來缺乏對華 道區域。 會。 道債 千二百 微 京漢 比利 與 西水 法國 俄關係之深 鐵 現 時徒 第 五十萬佛 道 揚子江流 方面以 消 # 組

繼 借款 + 私合同一 國鐵 二十 九年遂告 道 九〇 豣 究協會 年 成 丁更訂 功 而 民 起者為中國電 國 追加合同募集公債之時在我北方有勢力之俄 元 年更得 內隴海 車 鐵 路公司自 鐵 路 借款權當一八九八年華美 _ 八九 九 年 Ü 來。 時 謀 南方極 人啟興 獲 得 活 汗 公司 動之法欲取粤漢 洛 鐵 訂立粤漢 道借款權。 消

+

之野

in

曲

是

可

知

傩

法

比

之關係

密切

矣。

第

九〇 我 於司加入中國電車鐵路公司中者計達七家之多· 掌握使與京漢連絡貫通廣州北京成一大縱斷線因合比利時大收粤漢公債取美國權利而 國 车 政 設立為俄法侵略路權之別動隊與中國鐵道研究協會分途向我活動矣俄法兩國 府 發覺中國鐵道研究協會不能 施其陰謀專賴中國 電 車鐵路公司之活動但該 公司早於

綜上所 行華比銀行。 時在 國元 年三月乘袁政府財政窮乏以京張鐵道擔保會訂一百萬磅 東方匯理銀行中國鐵 至一 謂比利時銀 及略機關. 九一一年十一月(宣統三年) 上述而外尚有吳法邁銀行設在北京專以包辦鐵 公司以中國鐵 道研究協會監俄法比三國之投資銀行及其他各公司組成 道研究協會或中國電 更有 比利時新銀公司 車鐵路公司之名對華獲 借款合同 内之組織其 道及其他工程為業 No. 紅組成 分 待種 子為 務。其 種 利

日本侵略機關

我 民國 歐洲大戰以前 經濟借款皆為英美德法俄比諸國資本團所獲日人祇能望洋與嘆不期歐戰勃發日本以供 成立 列强拳謀 所負歐美外債達十四億元且對外貿易年年入超政 獲 我 利權 彼 以亦奮思 ·染指加入-二八國 《銀團壟斷 政治 府與民間本無對 借 款。 至 於 Що 電

共促其成於是參戰借款滿蒙四路借款吉會鐵道借款高徐順 款途達四億六千萬元之鉅額茲將日本對華侵略機關分述於左 給武器軍需品放連年出超巨額現金儲蓄日多乃謀對我投資大限內閣書內內閣復先徒竭政府之力 濟借款吉長鐵道借款以及其他種種 借

(甲)橫濱正金銀行 乙)台灣銀行 奉天開原長春哈爾濱上海香港諸地均有彼之分行歐戰期間我國政治借款率由該行承借 本銀行股本六千萬元收足四千五百萬元總行設在台灣之台北我國香港原州汕頭 本銀行股本一億元總行設在日本橫濱我國青島濟南漢口天津北京牛莊大連

丙)朝鮮銀行 廈門 各地均有彼之分行除向我國投資外更以該行金票統一日本在我滿蒙之幣制 福州九江漢口上海均有彼之分行潮汕鐵道曾借該行 本銀行股本八千萬元收足五千萬元總行設在朝鮮京城我國上海青島濟南天津及

(丁)日本與業銀行 栗一億元南灣鐵道會借該行鉅款。 本銀行股本一千七百五十萬元總行設在日本東京日本政府保證特許發行債

(戊)正隆銀行 地。 本銀行股本二千萬元收足九百五十萬元總行設在大連並設分行於天津煙台青島

(己)中華匯業銀行 中 國 鐵 道史 本銀行股本一千萬元總行在北京分行在上海創於民國七年一月名為中日合 五五五

理雖由華人任之而一切實 權皆在日本常務理事及協理手中

(庚)東亞與業會社 本公司股本二千萬元總公司在日本東京保專以對華投資及事業經營為業務

(辛)中日 壬)東洋拓殖會社 實業會社 本公司股本二千萬元專營滿蒙拓殖事業餐滿蒙金融事業並負實現滿鮮經濟 本公司股本五百萬元總公司設在日本東京亦專以對華企業投資爲目的者也。

本與業銀行朝鮮銀行台灣銀行歐戰期間我國所負日債之經濟借款均由該行經手募集。 本特種銀行團 本銀側創於民國六年乃歐戰期間日 本臨時對華放款 機關其組成分子。 日

島銀行 行 海 ill: 2外尚有海外投資銀行關亦属侵略機關蓋國際新銀行團成立日本所加入之銀行即日本銀行 ·外投資銀行圖也本銀團組成分子為日本與業銀行朝鮮銀行台灣銀行三井銀行三菱銀行第 第十五銀行第百銀行第三銀行安田銀行、 浪速銀行山口銀行其十八家皆屬日本主要銀行 正金銀行第 三十四銀行住友銀行鴻池銀行近江銀行鹿 銀

國際侵略機關

列國銀團對華之聯合組織始見於辛壯議和之列國銀行委員會然該銀行委員會之職權以處辦庚子

代 有幣倒借款 分 UU _ 型具公司 表英為 激事 國立銀行 子僅英之華中鐵 副 銀 曹 務 份而止至對 随豐銀 之先光緒三十一 (Messrs 一千萬碳 (The 又值革命軍與清廷退位此項借款因而中 行法為東方匯 First Kuhn 路 一華國際投資團則實創 先交墊款四十萬碗以該 公司。 National Loeb & 與 年雖有英法銀團之組 法之東 理 Bank of Co)國立市民銀行(The 銀行。 方匯豐銀行。 德為德華銀行美為摩根公司(Messrs 於宣統三年應募粤漢川鐵道借款 New York)其 借 不若四 織 款合同第十六條有在滿洲企業投資之優先權引起 合資經營 國銀團 **兴對我國** National City 長江 規模之宏遠 借 流域 款粤漢川 鑛山 Bank of 也。 錢 之英美法德四 J. P. Morgan & Co)民 道。 磁 四國銀團組 道借款而 断一切然其組成 New 回國銀行團。 外同 成分子之 York)第 年並

十六日而二千五 生 問 太酷有礙中 成立 題。 **一**命加入組 就其 圍。 我國 事實予以公平解決日俄始不 幾致 國行 破 財 百萬磅之善後大借款卒告成功九月英國銀團提議英國銀團專營政治借款若夫經 裂旋以六國銀團 二六國 政 政困難向四國銀團交涉政治大 獨立訓令美國 銀團。 共同對華政 銀團退出於是變 代表集會巴黎議決允俟將來滿蒙及天山南北兩路。 復爭民國 治借款日俄堅 二年三月 借款英美德法見日 為 主持彼 五國 以在滿蒙 銀團仍與我 美 國 四總統威 ※及天山 俄在華政 爾遜情 國 南北。 進 有特殊 借款 版六國 治 經濟上俱力 交涉 投資之權不 銀 與銀行團發 主 图 五四月二 對華條

H

日俄兩國

抗

議。

#

第四章

由 1份借款一億元協議結果僅由日本橫濱正金銀行於民國六年八月訂善後輕款一千萬元七年一 ·內訌無有投資能力事實上乃成英法日三國銀團故民國五年九月我國向四國無關提議第二 一份以自由投資俄法德日胥贊成之速歐戰旣作德與協約為敵退出銀團遂成四國銀團其 。 日本海外投資銀行團訂第二次整款一千萬元而已

新銀團 織 同。日 梶原仲治協商解釋遷就日本主 成立之動機始於民國七年六月美國提議組織英美法日四國銀團 本初欲滿蒙除外不入銀團範圍嗣經美國摩根公司經理拉門德親赴日本與橫濱正金銀行 張始獲通過茲舉新銀團之作用範圍 如左。 民國九 年十月途得訂立組

- (一)六國銀團合同限定對華政治借款其後中國政府往往將借入經濟借款濫費於政治流緊滋 不 一分政治 借款經濟借 款。 律共同
- 二)凡以前各國銀 在成立之借款或將來之借款一切包括在內 图在華獲得 之利權或後先權除該事業已舉辦者外一律撥歸新銀團經營不問現

三)新銀團活動之共同事業限於中國政府或地方官廳之信款及有中國政府或地方官廳所保證之 可借款並以 公募為 必要

(四)凡中國政府關係以外之民間借款槪由各人自由投資新銀團不加干涉又旣成實業借款中爲擴

充其事業之借款亦不屬新銀團

民 川延長線日 項。 不表同情 之銷 人已與我國訂約者為英之浦信寧湘沙與法之欽諭美之株欽周襄及向漢中延長線獲有優 新銀團之嚴酷條件尚未加諸吾人頭上也至各國所獲我 意義。 朝 也幸而 本僅有 (錦州至朝陽) 新銀團於對華借款始欲獨占特權置我國財政於共管之下一若海關之往事者宜 英法 洗熱濟順高 兩國戰後元氣尚未恢復日 雲大 徐三線其他概未提出 (雲南至大理) 及南昌至廣州線英法美共有之湖廣鐵道及向四 本震災損失甚鉅無資外放美國又 日人真狡矣哉。 之利權其應 撥歸 新銀 感回者鐵 IE. 經營剛 道 過興修 陸

第五章 鐵道與列强之交涉

敗 新 正太滬寧之失權 灵 國修 之結果也惟英之要求五路及其他各路大抵出諸均勢自地位論之則俄 法四 州赤安溟越及廣西南部山東教案襲而德獲勝濟膠沂日俄戰 係。 證鐵道之資金十九恃夫外債而樂路之原動力復泰生發自列强故在我國而談鐵道所謂國 Ė · 營口支線 居重 過鉅者乃當時部合同者失察之故)利與人共自性質言之中日 要部分非出自外交失敗即由各國均勢而來前者權 日德戰而 日又獲膠濟順濟高徐及 滿蒙四路庫倫獨立而俄獲 與利均喪後者權自 而日獲南滿 主 北進法主南進德主 安奉新 戰而俄獲 庫 俄此皆外交失 我操 泉清北滿。

第

有 不折一矢使中東膠濟有收回之望所謂冥冥中自有主宰者也 不能自拔其計誠巧而心誠毒矣然剛剛者折明明者滅歐戰一開俄德兩强一蹶不振而我反不費一兵 主者我反左右為難動輒得各旦日英英法法俄均互訂有協約各自預定其勢力範圍使我永墜泥犂 於東北東南及正東三方並進英則注重揚子江一帶而仍四面張羅舉禹甸神洲幾於縱橫布棋成

吾國鐵道外交之失敗固由於國力未充然亦有因當事人頭腦不明或自暴自棄而受意外之禍者茲特 出之以告辦理鐵 或道交涉者。

其 一約文用渾含文字漫無界說例如與英約之揚子江流域將沿江敷省悉網而載之與俄約之由北京 盡入殼以故枝節橫生幾舉全國無一自主之地 北或向東北將滿蒙數萬里幅員聽其干預與法約之或不至南寧而至別處此別處二字廣西全省

二與各國訂結借款造路合同類多聲明如將來以為有益或必須延長幹線另造枝線時儘先商辦此 不管作繭自縛例如溫杭之不能借美數京熱之不能借英款均其明證

三當軸與外人會談警以不慎重而發生輕轉例如日本堅稱總理衙門於光緒二十四年面允以閩新 權 雖經政府选以無正式公文拒駁然國際上 已多出一 問題。

四逾期文件往往不依法註銷致廢票亦强人免現例如香港政府之借款合同於民國初年已本息還

失其效用矣乃附於該合同之湖廣總督照會未曾取出英使至今藉口謂湖鄂 自胎伊 戚者 南 省造路彼有

明 丽。 載不准交鹽入口及以軍隊護路而法國均犯之政府竟觀若無睹其糊塗荒謬誠非可以常識 合同 乃自總辦許景澄死後迄未繼續派人拱手讓俄獨擅路權且並與項亦未前往清查又如演越合同 上面 照之事政府多漠然體之例如東清膠濟原係中外合辦權利平分東清且 曾入股五百萬

右方所揭僅其碎碎大者數端。 第一 節 對俄交涉 因此所喪之權所失之利已不可紀極後之司交通行政者幸加察焉

机。 亦以鐵道為利器線其前後與我發生交涉者計有八起茲分紀如左 人素以鐵道政策爲侵略鄰邦之封豕長蛇其蠶食中果亞細 亞也固以鐵道為先鋒其懷野心於

(A)

東清

(今改中東) 鐵道之起原與我國代管

國 亞鐵 鐵 道被外人攫去者以此路為發端蓋自俄皇尼古拉二世於一八九一年。 道初欲由西徂 道與工式躬遊海叁崴之時已欲獲此路而甘心也原俄據阿穆爾東海濱二省以後即經營西 東逕接鳥蘇里線橫貫東西兩洋壟斷歐亞交通然自後貝加爾至烏蘇里須繞 (光緒十七年)

頸 H Ho 蜀。 加 俄 利10 獨構 敗。 其 與俄 明 還 西 貨滿 字。 鸿 年 使 色布 Ü 俄 景澄 略 事 童 八九六年 經 更 謀 洲 茜 一成俄 恐 地 人結納備 監營之茲 勢 推 雞 我。 至鳥蘇 H 以特派太 八華俄 本要 險峻。 席 福 南 連動 在 至激以 索過 滿洲 北 甲 功。 摘上述所 俄皇 京 4 寫 西后。 請 復 风會山東 洋 銀 改 容。 鐵 會 復仇 是與俄 道。 艦 行。 尼古 訂條 卒得批准約中有 密議 折沿途又屬不毛夏季尤苦水忠故不得不假 品約要款 際來華 繙 東清幹 之念動 約 結東 拉二 為 九款国 心德敦 使喀 TE. 迫 一世行加 約 是脅清廷了 們鐵道台 士被戕 以還遼之功而略西尼密約遂以 時清 西尼 門月十 座 一站起修 承 冕禮清廷派王之春往 密 同然 認俄 議謂 不獲己命李 方率之股 方憤馬關 七日。 一一一 國 俄能 以在俄 造達至大連灣及旅順口與太平洋水路 建築滿洲 謀 力阻 海泰崴 邁 廷復求俄助以為 屈削李之職 京績 ň H 示 張 继 **工賀俄使堅禁** 索 西 地。 桓。 **心道於我** 俄 順許 條 語是年八月初 訂成約文至京朝議 一 六 水光緒 利亞之 不 八款俄得 必得 執非 得 逞 THE 盾 7 聯絡。 亚 事上 趨 加 計 和 四 願。 借 年二 **拒俄** 馬乃 光緒 交通 前。 H 旅順 月 由 徇 得 因 源 其 曲 驻

中俄 此約簽押日起推及由該幹線菜 會 訂條 約 第 八款云 中 政 府。 一站起至大連灣或酌量所需亦以此理推及由該幹線至 絡 + 年。 所准 1 成 東 方 辩 路 公 司。 建築鐵 山。

及鳴 惟 此 例宜 编 項 讓造枝路之事永遠不得藉端侵佔中國 中間。 於以上所續 沿海較便地方築一枝路所有光緒二十二年八月二 枝路。 品確切照行。 其造路方向及經 土地亦不得有碍大清國大皇帝應有 過處所應由 日中國 許大臣與 政府與 東方鐵 華俄 或路公司: 銀行。 所立合

(三)中 По 俄 地 地 允不將除地地段讓與別國人享用二不將際地東 會 道從山海關 不在該半島沿海別 內 液 造路開礦及工 約第三款云中國國家允 接長至此枝路最近之地俄國允不干新 處又公司商定此枝路經過地方不將鐵 商各利益讓給別人 西伯利亞鐵 道通 接班 西沿海口岸與別國通 又同 東半 約第 路利益給 島之枝路末端。 五款云中國國家承認一、 與別國人至中 商三非俄國 在旅順 П 及

七日在美國 我東 清幹枝各路器 玻資茅斯締結媾和條約俄將長春以南幹校各路及旅順大連租借權利悉無條件轉讓 **躇滿志以爲永保利權不期日俄一嘅被日敗北於我光緒三十一年八月初**

平十餘年之經營竟於一旦毀其半焉

大綱十八條彼此遵守預定大綱 宣統元 八 意與 三月二十 驻 華廓 使商 日清廷 議於哈爾濱設立公議會主持東省鐵道界內有關中國主權各事宜並訂預定 Ñ 東清 鎧 道 當局往往於所 答 合 外侵犯 我 7國主權。

(二)凡中國主權應行之事中國皆得在鐵路界內施行如施行之事無背東省鐵路公司各合同則公司 (一)鐵路界內首先承認中國主權不得稍有損失

(三)所有現行東省鐵路各合同仍應遵守 及公議會均不得藉詞阻止。

(四)凡關中國主權和政治者由中國官員主持自出告示

(六)鐵路界內各埠以人數多寡分別設立公議會該各埠人民按照地方情形或選舉議事人或複選舉 五)凡中國地方大吏官員到鐵路界內公司及公議會務須尊車

七)鐵路界內中外人民共享平等權利共擔平等義務無稍歧視 辦事人或該埠人民自行辦理地方公共事務並互聚領袖一人為辦理公共議定之件

(八)選舉某埠議事人員之居民須有相當不動產業或完納相當房租等項者爲合格。

(九)議事員中自學議長一員無論中外人民均可被學

(十)凡地方一切公益事件均歸議事人員議定至教堂商會學堂善舉等事專屬一面者應歸各自籌款

(十一)各議事員互舉之辦事員其數不得過三人中外議事員均可被舉此外另由交涉局總辦與鐵路

(十二)辦事處領袖即由該議事會議長氣充 總辦各派一員連同領袖一員成立一辦事處

(十三)交涉局總辦緊鐵路總辦位置在議事會議長及辦事處領袖之上有監察之權隨時到會躬行稽 會同核奪施行由會出示告白各色人等一體照行 查遇事須經第十一條內所載委員各自禀知至議事會所議事件均應報告交涉局總辦及鐵路總辦。

(十四)議事會議定之件如交涉局總擴或鐵路總辦,有不以爲然之處交會覆議覆議時如有到場會員 四分之三認可即為決定

(十五)凡關於鐵路界內公益款項重要事件經議事會商議後呈請中國督辦大臣及總公司和東核報

(十六)鐵路界內專為鐵路所用之地如車站車廠等類公司得以自行經理其餘公司未經出租地畝及 專為公司自用房屋按照商定繪圖不歸公議者仍暫歸公司自行經理此項餘地應暫免繳納地丁等

(十七)按照以上大網應商定公議會及巡警詳細章程並商訂地丁數目自此次大網訂定簽押日起不 得過一個月即須會同商訂 中 國 鐵 道 史

83 信 與 之處 局 守 各 Bo 事典 磷 總 議 部 老 路 卽 會詳 存各文二分遇有辯解之時以法文為 7推 別 H 及靈 總辦公學不論中外之公正人一 四交沙局 董事享受平 細章 按照新 中 路 國商 程。 總 章 ٨ 總辦 辦 未 一分別 與 有 經 議 等 與鐵 監察公議 商定實行 選派。 權 路總辦 利 10 以上大網條款備漢俄法三國文字繕寫各四分彼此畫押蓋印以 Ħ 至滿洲 會 以 華商 會商。 之權。 前。 權限。 里及 暫 員。 倘仍不融洽 凡 就 自自问決議 交涉 與 海 現行章程酌量辦 俄 拉爾。 商平等無異 局 總辦 由就地華商會各 茀 至哈爾濱華商會公學三人。 曲 及鐵 中 將 外商人各舉代表一人隨同 路 理惟應遵守大綱 來詳 總辦。 細 於議事會所 公學二人入會 章 程 議 定後。 第 至哈 議 + 事 所 其 有 餘 追 件 修 **埠辦事處** 議 交涉 着 抽 理。 處 局

我 R 之始基尋又改任黑龍山督軍鮑貴卿會俄內亂紛乘協約國出兵助捷克西征並阻勞農派勢力東漸踏 生一派推倒。 國加 督 年0 歐 歐 軍 有 路 波爾 驅 戰。 戰 員。 時值 勃 涿 俄 Â 希維克主 發以 兵 興 俄 出 西伯 曼 後。 境。 革命。 低 湖 利亞之德與俘虜聯 義風 軍之 清 諾曼羅 靡 哈 守東清路者皆調往前 全 埃。 夫 被。 七年 至十 帝 二月。 業 頗覆。 合勢甚海 月。 # 任吉 乘國 哈南 線。 林 對者為克倫 省長 涧 團士兵亦受傳染勞農派因欲乘勢控制 而 我 代 小國總理 Ü 郭 Ħ INC. 斯 備 爲 基。 兵。 祺瑞。 未 駐 中東 及 哈 炒 鐵 以 埠者。 が月復 路 事關 督 Ħ. 辦 邊境 為列寧 僅 Li 岐 剛。 樹收 安危嚴 六 Æ 年 各 夏 間。

政府執行 路警收回 月 現 千里鐵道遂物儲故主矣茲錄東省鐵路續訂合同條文如左(原合同訂於光緒二十二年) 五 行章程所子之特權此項代管期限以中國政府正式承認俄國政府並彼此商定該路辦法為止於十 軍事運輸舎中東路莫由途有聯軍委員會共管中東路之舉我國亦居其一以西伯利亞撒兵為期然 高有謀以· 日將擬奧道勝銀行簽訂管理東省鐵路續訂合同緣由密呈大總統九日明合照准施行 部與駐京道勝 該路 法權 中東沿線為根據與紅俄抗者我國不能坐視九年三月鮑督辦因流哈解散沿路俄軍 · 台同及現行章程所有各項職權並執行光緒二十二年所訂合辦東省鐵路公司原有 五月鮑氏 銀行代表暫駐巴黎之道勝總行簽訂東省鐵路續訂合同七條於是俄所攘竊之四 解職宋小濂職之交通總長葉恭綽以俄四分五裂亂方未艾遂決計 十二日由 (E

第一條 路債券交與中國政府此項債券性質另緘聲明其款詳別於後 東省鐵路公司(以下稱公司)一俟本合同簽字之後務即立將應繳中國政府各隸同價之

(甲)按照原合 同 十二條該公司於路成開車之日應繳中國政府之庫平 銀 Ti

(乙)前項五百萬兩懸年應繳之利息應自開車之日起算按公司章程第十六款每年照六釐計息並 應按復利計算至一九二〇年為止

由一九二一年起所有前項債款順照上文(甲)(乙)兩項之總數每年給息五釐每半年支付一次此 鐵 道 史

中

EX

路債券至中國贖路之時清還或由贖路款內扣還亦可。

因 籍董事由俄人自由選舉如遇中俄投票之數平均時督辦除固有議決權外有加 F 項欠款而發行鐵路債券應以該路之動產及不動產作為 董事會董事九人之內除督辦在外中國政府得派華居董事四人不以有無股份為限 董事會法定人數以七人為至少之數所有一切取決亦必須得七人全悟同意方可有執行之 取決之權。

第四條 中國政府得於稽察局之五員內派華籍稽察員二人其總稽察即由此五人中選舉但以

第五條 項均應禁止中國政府並得隨 公司所有以後之權利及所有之職務無論何項均應嚴行限制於商業範圍之內所有 為該路管理便利起。所有華俄人員均縣秉公支配受同等之待遇 時嚴重取締之。

第七條 凡光緒二十二年七月二十五日即西歷一八九六年九月二日所訂之中俄合辦東省鐵路公 本合同共繕華法文各二分但以法文為主 合同及公司原有章程與本合同不相抵觸者均為有效。

R 而 國 俄為 九年十二月二十八日開中東路股 彭 僅 西 中 東 會 加里夫曾任俄使館館 路經 -人。 理妥齊羅夫技術部 憶清代所任該路督辦自許景澄死後竟 員 底池尼斯開 俄 東會華俄各學董事五人華為宋小濂王最春顏士清何守仁董 國 代表截尼里斯 於是該路督辦 開哈 加會辦途由 未簡人者勝利 爾濱某廠經 我國正式簡放王景春 理李齊 投 上海

種干 責之權。 R # 國十 九年 沙 局 者輩理由 逃十 此 九二〇 年 幾有 案將 箸 之所 Ė 春華 籌略 羅不 有 年 來用外交方法再議 移歸國際共管之概已合法比日美諸國至今藉爲口實謂爲共同投資股 平所會議 Ti 權。 年 中南次宣 道斯 月三十一日中俄解決懸案大網協 述收回 充分可予駁斥但中俄會議 暨法 議 決關 該 言 路 比美日四國 無條件交還中東 應持 於 中東鐵道議案二項其一略謂 共二 方針如左 路調 送向我國 正式議及中東路時必費許多口舌今就中俄協定範 路。 中中 完 提出 國 全食言而肥且 政 定及暫行管理 抗議不 府收 東 八債權。 能逕與蘇 『該路護 因 中東路協定成立。 負有責任保留 此引起蘇俄 俄 路應改良職 政 府 磋 政政府 商 將 與 二十八世 來要求 員 須向 東陽 兴道勝銀行 應 關係橫生種 蘇俄 愼 道勝 擇。 中 國負 銀 一九

際上之變遷與蘇俄之態度實不可思議無論財政如何困難均應勉力籌措贖路馱項。 DI C 無條 件歸還既未 到 o THE 收 回。 當 不 甚 雅。 政 不 決心早日收 回。 將 國

(二)不可借外債 大各國對於用人行政勢必多方干涉實行其管主義所謂鐵路其管財政其管或將相繼而起。 可用盧布 第 各國現在藉口干涉東路者即少數債權之關係如因收回或整理募借外債危險更 查中俄解決縣案大綱第九條第二項『蘇聯政府允諾中國以中國資本贖回中

結算刑布之賬為憑」 盈餘應抵扣。 贖路法理與事實俄均無可說也 查清光緒二十二年東省鐵路合同附件聲明『將來中國給價收回該路應以每年 則是該路歷年盈餘之數應詳網清查以備抵扣贖路之款

東路及該路所屬

一切財產』盧有為舊俄政府貨幣流用中國極多華人所收存者即屬中國資本用

五)估價及清算 查東路建築之初陳賢極多歷年開支尤多浮濫應切實估計詳細清算祇能承認何

項款項以爲贖價標準。

(六)路務切實改組。 備 第九條概歸中國官府辦理 **L國家主權如司法行政軍警市政稅務地畝(除鐵路自用地外)各項應遵照中俄解決懸案大** · 先裁汰餘如電務恤金法律顧問三處經濟調查局諸冗濫機關以及閑散職員俱應切實裁遣 一項年約二千四 東路 Á 無論提前收回或暫時合辦均應及早改組以保主權而節冗費查該路開支 高元切實裁減至少可省三分之一凡帶侵略主義殖民政策如學務處等

長之職權 且須 級職 過し職権 中俄對等 路設局長一人由俄人充任副局長二人華俄谷一均由理事會委派由各該政府核准局長 由理事會規定之』全路命脈無異全操很人之手會定職權之時應將副局 議事 東路 不能取決多數以免路權全操俄人而蹈前局長沃氏專 如與蘇俄暫時合辦自應遵照暫行管理中東鐵路協定辦理惟該協定第三 長與局 長

(八)分配各級人員 亦應遵照該協定第 如處長為華人時副處長須用俄人處長為俄人時副處長須用華人』此項條文與據含混且總務會 務三處關係於主權及經濟甚大尤應明白規定處長副處長 查暫行管理中東鐵路協定第四條『本鐵路之處長副 五條實行平均分配原則任用以免做人把持 職權。 亦應詳細訂定此外各級人員 殿長等田 理事會委派

(九)道勝之關係。 第 九條第 則 者實合避重就輕之意民國九年我國接管東路亦係與道滕續訂合同今中俄解決縣案大網協定 是 敬各 與道勝 我 國 五項。 一國競爭或蘇俄政局略有變遷必生種種枝節今後道勝問起如何解決蘇俄野心如何預 已不承認道勝之關 關係如何排除均應於會議時特別注意 『兩協約國政府承認對於中東鐵路之前途祗能由中俄兩國取 查清光緒二十二年李鴻章與俄訂立東省鐵 係。 而與蘇俄政府直接交涉設 心命蘇俄 路合同不與俄 經濟日促移東 政政 次不許 府 訂約而與道勝訂 水路所有權 第 二者 抵 F

第五章 鐵道與列强之交涉

號稱 協 國 無論 中俄 共管 俄 應 食 煙種關係。 特 局 主義 政 府 回 長 時の 或 沃氏。 聯邦實則仍沿 時合辦凡帶此項侵略性質之機關及職員均應取消以免損失 日 交涉 意以 本曾 解中俄 吾國既係與蘇俄政府協定未與道 曾運動 吾國應置不理協約國共管時之債務應由協約 派武內徹中將管理軍事 **発斷送路權協** 均應相互約束不借外債以貽無窮後禍 哈埠 帝國時代之 英 人美法 約國 H 共管時英亦 領事 政策凡帶侵略性質之組織及章制我應竭力反抗以 雷 連 語四國 **輸部美國** 退勝交渉則凡: 在內英對中東經營絕不能讓日美獨占總之 駐 京公使俟中 曾派史曾芬管理技 和國共同 法國與道勝之關 俄 I 清 理。 式 主權與 不能 開議 術部。 係應 時中 經濟。 無論 專由 蘇俄 東 我國 曲 道 亩 負 我

別 が 注意 會議 陳或 後尤應隨 吸收 時之 時防範。 要件。 或為 勿分東路自我 今辦時之問題 、收之自我失之後之哀令亦猶今之哀昔也 或關主權或關 經濟 會 議 前 應詳 叶細研究會 談 時

B)黑龍江吉林鐵路交涉局之設置

給然俄總監工茹格維志等以其保護不力壓有責言未及一年即行停辦二十七年十月黑龍江將軍薩 我國 東 國承辦鐵 也。 無龍 道政府特設專局辦理一切 將軍 ·自於 哈爾濱設 鐵 路 交渉總局代辦 交涉者始於黑 中鐵 龍江鐵路交涉局。 一交涉 宜 經 內當清 整 曲 東清 光緒 路 公司 四 年。 支

任 路交涉 三十二 至三十三年二月十九日黑龍江將軍程德全以 章程均尚妥協。 均須 些其事 干涉 交涉日繁而地遠不能遙側乃專奏重設總局派湖南候補道周冕為總辦於各所監工處則 將契據送由總局驗明奏上奉旨外務部路礦大臣議奏五月十七日外務部路礦總局會奏 派周冕與俄監工茹格維志議定章程十二條凡逐涉鐵路及牽涉鐵路之命盜雜案均歸 事 年十二月十四 未発有碍 宜 情重要及罪關流徒者由局禀請將軍核奪又聲明無論滿蒙漢官地公地 劃 **殿跡吉局** ·惟第八條所言總會辦及充當重要各委員須先與俄總監工協商是以用人要改。 主權應即改正由將軍慎選賢能云云然 辦理例如出境護照往海察嚴者。 日起所有局費概歸黑龍正擔任其後吉林鐵路交渉總局 ·周冕奉旨派往北洋差遣奏請以 由吉局辦 後事 對往西伯利 實上仍不能不與俄總 亞者由黑局辦 成立則凡吉省境 宋小旅 私地 趣 经 凡 係鐵 工先期 竟 另

北 俄 京向北或向東 無如之何 東清以 北俄界方向除用中國款項及華員自行造路不計外設或有託他國商辦造路之意必 後欲將長城以北悉入彼之勢力範圍送向 竟於 光緒二十 五年四月二十三日 口照會俄 格使。 我國總埋 聲 稱 华衙門堅: 中國 以府認將來. 索北 部及 如 東 造 部築路特 Ш

也吉然南

交渉

總局。

均設在哈爾濱

道裏

(C)

由北

京向北或向東北俄界方向築路之優先權

中

並無更改自是北徽一帶之借款築路不能自主矣 廷亟欲迫其交還又於二十八年五月十八日由外務部照會俄使雷薩爾聲稱前允各節本部仍照原議 應先與俄政府或公司商議承造斷不允他國或他國公司承造云云泊庚子之役俄國佔領關外鐵道清

西北並未直 無論何向四字謂豐寧路有達前約外部當與往返辯駁絕不承認俄擅竄入之四字且豐寧係由北京向 民國五年三月政府允美國裕中公司築豐鎮至寧夏一線五月俄使忽照會外交部於俄界方向下修造 一向俄界即以無論何向而論亦毫無關係焉

D 中俄第一二次密約之未成

自造荒謬絕倫不可思議尋為列國聞知羣起反抗卒未成立茲節該二密約要點各條 結密約即世傳第一二次密約者是據該密約所載則滿蒙獎新疆各處鐵道俄均得有優先權且不准我 當清光緒二十七年俄欲達其佔領滿蒙之目的乘辛丑和議開始之際與楊儒於正月李鴻章於九月絕 如左

(甲)第一次密約要點

(二)東清鐵 四款辦到之日為止 道合同鐵道公司有駐兵保護鐵道之權現地方未靖不應撤兵暫留一部俟地方勘定與

(四)此項攻擊俄軍者多係華軍因此之放鐵道未竣工開車以前中國不得駐屯軍隊

- (八)國境各處滿蒙及新疆之塔爾巴哈台伊黎喀什噶爾葉爾亮和圖諸地之礦山鐵道及他項利益。 非俄國許可不得讓與他國或他國人又非俄國許可中國不得自造鐵道且除牛莊以外之地不得 與他 國人。
- (十二)中國允俄國得由東三省鐵道幹線或核線修一路向北京直至長城其路準現行條約辦理
- (四)今俄國為將來運送俄軍禦敵並接濟軍火糧食以期妥速起見中國政府允於吉林黑龍江地方 接造鐵道以達海參崴惟此接造鐵道不得藉端侵佔中國土地亦不得有碍大清國大皇帝應有權 事可由中國政府交華俄銀行承辦經理
- (五)俄國於第一款禦敵時可用第四款所載之鐵道運兵運糧運軍需品平常無事亦可在此鐵道運 送過境軍隊糧械除因轉運暫停外不得藉他故停留。
- (E 東三省及關外鐵道之交還

後始由爽助王文韶與俄使雷薩爾於二十八年八月二十一日簽訂中俄交收東三省條約四款及中俄 交還關外鐵道條約七款聲明中國承認極力保護鐵道暨在東清鐵道職員與其事業並賠償俄所重修 一十六年拳匪之倡亂京師也俄人乘我內訂派兵佔據東三省及山海關營口 一新民 屯鐵道速

及養路各費俄國即將所駐各地軍隊陸續撤退茲錄該二條約如左。 五章 鐵道與列强之交涉

(甲)中俄交收東三省條約四項

大俄國政府允准將自俄歷一千九百年九月即華歷光緒二十六年閏八月間起被俄軍所佔據並保護 之山海關營口新民屯各鐵道交還本主大清國家

(一)設有應行保護該鐵道情節則專賣成中國保護爭庸請他國保護修養並不准他國佔據俄國所退

地段

(二)修養各該鐵道各節必確照俄國與英國一入九九年四月十六日即光緒二十五年三月十九日所 款辦理且該公司應遵照所出各結不得佔據或藉端經理山海關營口新民屯鐵道。 定和約及按照一八九八年九月二十八日即光緒二十四年八月二十五日與公司所立修訂鐵道借

(三)至日後在東三省南段續修鐵道或修校路並或在營口建造橋標遷移鐵道畫頭等事應彼此商辦 四)應將大俄國政府交遷山海關營口新民屯谷鐵道所有重修及養路各費由中國政府商酌賠償俄

國因此項未入大賠款內兩國從前所定條約未經此約更改之款應仍舊照行

乙)中俄交還關外鐵道條約七款

第一款 俄國政府與中國政府為交遷接收鐵道各特派全權大臣該全權大臣任便揀派帮辦委員必

第三款 第 京師 期敷用該全權等會同商訂交還鐵道之次序及各章程。 至海暢達各軍隊期限之內在山海關與營口之鐵道准俄國軍隊一如各國現在及將來所得在 至山海關之路各項利益以便調該除往返限滿之各兵及新兵營口車站之碼頭准連俄國軍除 中國鐵路總局須將俄員預備養路及保護鐵道之各建造及各物料均按實價接 按照一九〇一年八月二十五日所定和議大綱北京留驻保護使館衛兵及直隸驻守以保護

第 國軍實之船應在別項搬運之先儘行專辦 俄國軍隊在山海關營口之間或自行來往或運軍實亦應按照北京至山海關之鐵道當時之 辨理。

律

第 五款 海關所用之中國鐵路總局各房間同時交還 俄國郵政電報各局在山海關車站所用各房間應交還中國鐵路總局准與英國武員在天津

第六款 律享用 本約第三款載明限期之內營口山海關北京一路所藏鐵道線桿上安設電線一節俄 本年俄歷四 月十六日中英兩國所定交遠鐵道章程第八條各國在北京至山海關所得

由北京至營口郵政寄信一事俄國政府亦應按照各國由北京至山海關所得之利益一律享

4

鐵 道

史

第五章 鐵道與列强之交涉

用 用lo 之車 嗣 後俄 輛 數 國信 首。 件 北 日多倘須另川火車寄送該鐵路總局應允於一日內 京 至 + 國 東省之鐵 一道往返運送俄國應付此 車之費不過所定運送軍 備 車一輛。 便行 禮拜日隨需

(F) 寧古塔海寧鐵道之交涉

Ŧ 以 所 R 宜 東 孫日 年十二月十七日俄庫使到 幹路 未之間也即合果有其 古塔至海林鐵 恐其乘機要求優 總以 興修 不 修為是外部據咨交通 或道海林係 先權又另生枝節應請核称辦 事倘華商 東清一小站距鄉古塔僅六十餘里其路不關緊要且 我 外部。 訪晤總長孫寶琦謂吉林華商多名與日商三菱公司 心部交通部 辦者 貴公司使應無異言庫使日 當即 理脈後歐戰日烈俄國自顧不暇途未再來 涿 復。 遊戲 道。 無向 H 確 H 然即 商借 華商 加入 款 八日資實非 修 磁議 借

庫倫至俄界築路權之侵略

(G)

有 ·議於二年十一月另定中俄協約承認俄蒙附約商務專餘及外蒙古享有整理本境一切商工事業之 宣統三年 途多 方德惠 要求稱中政府須認俄自庫倫至俄邊有建築鐵道之權其時民軍樹幟武昌海 八 月俄欲遏志於庫偷派員費金密呈活佛活 佛 泊民國成 立俄蒙已於元年十月密訂協 佛 受其 約嗣 思弄。 山 政 竟向 府派陸 问我國宣 微 祥 孫 立俄 管 内 多故無暇 琦。 與 似 他

徽。 利亞幹路 權。 未能逃事 表面 E **鉅款開支軍** 庫 器 修造將來蘇 新 未 提及 鐵 道 政兩發乃以庫恰鐵 鐵 白由 俄 消 以財政充 庫 權 倫 利。 **心實**已包 經 裕勢必據約築此三路臺 過八百里 活於商工事 道。 汗海達新疆)三路建造 (庫倫至恰 ·業一語 克圖。 中矣 我國 西伯 速及民國十年秋間 JL, 心特 権 護 利 北半壁由彼 亞 枝 興蘇 H 支配。 彼。 外蒙國 目前蘇俄 其後 :11: 甫經 接 府向 西

(H 澄黑鐵 道之起

資 有 於五 其餘 允從九月俄庫 國三年三月俄 順回。 清 造茲 年三月二 光 又言 絡 二十二 各條 我 使 庫 國 + 復稱 一使即 年 七日 暫 如 **一九月中俄** 亩 勿 計據以 已得 提議。 恋 與俄亞 文如左。 天 第 本國 山 要求北滿鐵 海屬。 議定新增和約 銀 Ŧi. 行。 條 政 が府同 呼 續修至牛莊金州旅順 節 倫 n意准將節 道 具 道建築權提出 不爾路線另案 勝改組)簽訂 盛 明 略內第一條黑河府 吉黑兩省預定 商議附件礦業 路線 濱黑鐵 П 及大 略 道借 五條。 連灣 谷 路線。 哈爾 各 款合 林業 附件一條我國 虚磁 曲 一條即行 俄 n)o 濱齊齊哈爾一線先議 湖其禍根則 道均應做 修築三十 取消。 年後 昭 當 催 由 過廣 國 我 新 曲 田交通部 國 增 軌 和

一)近因俄

國 其

西伯

亞 條

磁

道。

竣

公工在即

中

國允准

俄國將該鐵道一由俄

屬海然嚴埠

續

造至中國

特錄

要各

第五章 鐵道與列强之交涉、

哈爾又至吉林伯都訥又向東南續造至吉林省城止 琿春又向西北續造至吉林省城止一由俄境西伯利亞車站續造至中國黑龍江瑷琿向西南至齊齊

(二)凡續造進中國境內黑龍黑及吉林鐵道均由俄國自行籌備資本鐵道一切章程均照俄國鐵道條 並一切火車機器廠房屋等贖回惟如何贖法容後再行商妥酌定 例中國不得與開至其管理之權亦均暫歸俄國以三十年為期過期後难由中國備款估價將該鐵道。

(三)中國現有鐵道擬自山海區讀過至蹙京田盛京接樂至吉林倘中國日後有不便即時造此鐵道者。 至盛京並牛莊等處地方止 准由俄國備款由吉林省城代造以十年為期贖回至鐵道應由何路起造均照中國已勘定之線接續

(四)中國所擬續造之鐵道自奉天山海關至牛莊至蓋平至金州至旅順口及大連灣等處地方均應做 (五)以上俄國自造之鐵道所經各地方應得中國文武官員照常保護並應優待鐵道各站之中國文武 照俄國鐵 道軌制以期中俄彼此往來通商之便

各官以及一切工匠人等惟因該路所經之地大半荒僻猶恐中國官員不能隨時保護周詳應准俄國 派 馬 步營兵數隊驻紮各 要站。 以期妥護商務

(二()自造成各鐵道後兩國彼此運進之貨其納稅章程均准同治元年二月初四日中俄陸路通商條約

(十一)東三省鐵道以及開挖五金礦諸務准於換約後即行便宜放行。

之富饒自經濟上言不特對華 **彼邦與論至謂與其以豪古橫斷線直衛北京長途戈壁無多物產寧以中亞細亞延長線囊括中國** 嚴里程得減其半其三擬將中亞細亞七河省阿拉碼圖鐵道展造至我伊黎經迪化涼州接我隴海鐵道。 鳥金斯克南穿庫倫察哈爾達 亞技路經路我國阿爾泰塔城伊黎三地並便西伯利亞與中亞網亞兩地軍隊之聯絡調遣其二擬自 策仍襲其舊政府之精神亦殊有追述之價值焉其一以自諾夫尼克乃斯克至斜米巴拉廷斯克西伯利 我國對俄鐵 四會擬由· 道 蘇台科布多西至伊犂造一橫斷外蒙古大鐵道聯絡中東鐵路與中亞細亞鐵路囊括北滿外蒙 聯絡南接法國經營之欽渝鐵道宰制我國黃河長江上遊諸省其五擬自海拉爾經車臣汗庫倫。 一中東線海拉爾至張家口築一鐵道東選京張至北京 道交涉除右述八端屬已成者外倘有舊俄政府對我侵略之種種鐵道計劃今蘇俄對華政 · 宣然對英亦極得策往者英規與緬鐵道北出中原俄即以此線 張家口接京張京津兩路出大沽口浮渤海黃海而南較經 西由張級至大同與比公司經營之同 中東線至海 對 Ē 也

第二節 道史 對法交涉

國鐵

願

甚宏當圖拉尼來大佐於清

同

治五年至

溯

沿

公

南 年

製自。 mo

口詳細考察

我鐵 道 交涉層見疊出 五茲述其

已實現者五

端如

報告知自越南安沛以上輪運莫與途變方針經營鐵道於是與

確

十款其 第 南華商人 光 (A) 緒十一年法之開愛 第七款曾微露築 中法 龍州鐵道之起原 **広現立此約** 頭稅。 化時英人 其意係為鄰邦益敦 路 及引 赫德居問調停議不決 越南也法政府向我提 用法人等事然不 和睦。 推廣 過抽 , 迄諒山一役我軍大連法始汲汲求和與 議和條件三事一賠償 互市。 級的 現欲善體此意由 示意而 已茲錄該款條 軍費二與築內地鐵道權三、 田法國在¹ 文 締 帯開 中 法

光緒十 鼓勵 174 年 常 建 ச் 襄助。 設鐵道彼此言明日後若中國酌擬創造鐵道時中國自向法國業此之人商辦其招募人工 法 續 惟彼 議 商 此 務專 言明。 條 不 附章。 得視 北 此 條件為法國 第 五 款 戦越 南 = 國獨受 道 或 已成者。 之利益 或 H 後 添 者。 彼 此

還遼東宇島法遂首索報酬命其駐京及使於二十一年十月向我總理衙門請辦廣西龍州至越南 D辦法接 至中國界內始由抽象的而 進於 具體 矣逮 中日戰役告終俄德法起而 干涉 H 本退

二金 清 關 廷却以自辦。 蜒 道 而 法使據商 務 專條力爭不獲已遂與訂立合同八條命法商費務林公司承辦龍州

(B) 分號

容 地 訂廣 清 段及盡 容 灣交涉結果法途 州灣 龍 緒 州 保 干 租 間。 識 約 離 in 吃之責至修 + 州南 年 款其 四 月廣 寧 不費一兵一折一矢獲得廣州灣 間。 第 **修路行車** 七款有 東海 龍州百 南 各項則歸法國辦理其 色 島及 云中國政府允准法國自赤坎至 間 南 1 州府亂 Ser. 北海 間 R 四 老開雲南 租借 起。到 第七款全文如左 權。 處 叉藉 III o 追殺 切略 法國 各 安舗修造鐵 路與築 還 遊報酬俄德所獲 ·權是 乘 **企年十月清** 我政 一條中政 政府不備派 廷派蘇元春 較 府應備所

電 路 法官 准 各 中 人應有防 也 國 浩 均歸 給 政 房 價。 府允准法國自雷州府屬廣 屋停放物料 護鐵道電 請 國 中 辦 國地 理 線之責其 且按 方官代給 並准 照所定總 法國各商輪停泊上落以便往來而 在租界者。 中國 分数 人民 州灣 **数日華民** 由法國自理又議定在安舖 地方赤坎 價給予公平價 可得 至安舗 行鐵道電 吧之處。 值。 線之益至鐵 而 事 修 建 造 盤 行 靈 道電 車。 道 道電 需 線所抵之處。 用 總 線。 各 等 項 事。 材 ME + 備 料口 颐 所用

(C) 演越鐵 鐵 **逆之起原**

中

威

道

史

國家或

所指定法

用之地段 國公司自越 九年九月初九 氏。 八不待外 改之處果無妨碍。 二款 務部 光緒二十四年三月法使呂 議妥。 意見不合應由註京法使與外務部 交終 有略改此路之處應由駐紮雲南省城法國總領 東京邊界至雲南省城鐵道自河口起抵蒙自或於蒙自附近以至雲南省城設若嗣後法國 凡鐵道經過之地現經查看嗣後應由兩國國家酌商指定並應立定章程其時越南總督杜邁 幹路造 南邊界至雲南省城修造鐵道一條並聲明中國國家所應備者惟該路經過之地 方可 ル日途據 彩局即派員 在幹路上接收枝 両演省大 成之後如果彼此視 前此 赴雲南測勘二十五年 照會與 **吏應行即速備** 班。 與我總理 法會訂演越鐵道條約其最要者為第一款及第十 為有利益與演省大東商定辦法之後再由法國駐京公使與外 商訂 又照覆法國總領事允准始能改修倘法國總領事官 衙門。 又派領事蘇康雅駐演協辦鐵道適拳亂起 切。 互用照會聲明 事館照會與省大東會同監工詳加查看 中國國家允准法國 一款。 **心全文如左** 中止至二十 與路

D 廣 西 南部 鐵 或道之預 定

辦理。 一十五日總署覆允十九日畢使復照稱北海南寧間業經訂定將來若另造鐵道由北海起不 年四 [月初六日法畢使照會我國總 理衙門請 將北海至西江 磁 道。 給法公司 修 造依 能

+ 改 亩 移咨柱無 柱 示 10 會 括 撫 m 至南 質 詞句總署竟貿然從之使彼有所藉口也逮至民國六年 張 至別 問 鳴岐奏 海加 我外交部 處 查照。 使焉。 Ŧ 為 共實 准商 别 11-0 處 荺 為 應與法國公司。 然交通部以法係起點北海而 該省 辦廣 心 若另造鐵 所擬路線 西 磁 路後法巴使 乃 道自應屆時察看 或 由柱 法華公司承辦亦請定議二十二日。 林至 於 九月十七 南 此則 寧止。 情形商合中 日向 為相距百 與前允法約。 交通部借 我外 鱼 部 法公司 王之欽州實 計 並不抵觸惟 問。 美款築株欽 經總署 承辦泊 比經 外部 風馬牛不相及當即 Spirit S 二十 函覆。 · 時法使 rfn L 至 选次照會 王別處。 年七 來由 亦以 同 114

(E) 廣高及廣 朝 道之要。 求

外

轉

覆

部。

稱。 th 有 法商 商 清光 李 絡三 明 建造 姓 裕 Ξ 照辦尋 妵 一十一年五月法甘使照會我外務部云巴黎特許建 界 議 曲 定擬修三百 以華商籌款無方途擱置 華商 建 造若 塘至鬱林。 公司 有急需 及由三百 焉。 可以通 塘至高州 融挪借三十 兩 段 造廣州 小 三年正月法使又催 鐵 道此 激 小鐵道公司代 兩 路遊處 就 是廣 訂合同外部覆 理人 州 川灣法界 里。

對法鐵 起雲 一南省 道 交 城。 沙 右述五 經验 州 端而 至 成 外尚有彼 都再折達重慶蓋欲吸收我國南部極大富源繁盛商 方私 擬 線。 _ 起 廣 西 南 海の經 柳 州 桂 林。 務於彼越南東京 衡 州 長 沙 岳州達

西貫兩市場也 鐵道與列强之交涉

第三節 對德交涉

野心至權 德經營山東之時直 利於彼有關者尤絲毫不肯讓人令將與我鐵道交涉事項分條記述於左 視 山東為彼領土膠濟鐵道之尅 期通 車。 青島商埠之規模宏壯無在不足表示其

(A). 膠齊膠沂兩路之起原

造 Ξo 相挟。 理 ·且率艦隊游弋黃海一帶示威清廷無法於二十四年與訂中總膠澳租借條約十款准總在山東省內。 其第 光緒二十一年德栗山東批 條並採附近礦產其條約之第二 拒僅 Ŧī. 中。 D Bij **心膠州灣** 為 以中德資本設立德華公司修 至濟府府造路權予之二十三年正月曹州效案 殺彼之数士派海 端第一二三四等款所載如左 造山 軍佔領我膠州灣 東 全省鐵道並許開 清廷與 又起德使立 典之 媾和 採 磁 近当附 德使海靖途提六事 翻前 近之 議 磯山。 英 題

第 往濟南及山 中國國 東 南府後始 界其二由膠澳往 國家允准 德國 可修造以便再商與中國自 在山 近州及由 東省 修造 此處經過萊蕪縣 鐵道二條其一由膠澳經過 雅 加幹路 至濟南府其由濟南往山東界之一路應 縣 青 州博 Щ Jij

第二款 修造以上各鐵道設立德商華商公司或設立一處或設立數處德商華商各自集股 各派委員

中國國家理應優待較諸在中國他處之華洋商務公司辦理各事所得利益不使向隅查此款專為治 商務起見並無他意修造以上鐵道決不佔領山東土地 切辦法兩 國 迅速另訂合同中德兩國自行商 · 定此事惟所立德商華商公司修造以上各路

第四款 應另行委議德國商人及工程人員中國國家亦應按照修造鐵道一節所載一律優待較諸在中國 府萊蕪縣等處允准德商開挖煤礦等項及須辦工程各事亦可由德商華商合股開採至礦務章程亦 洋商務公司 於所造各道二路附近之處相距三十里內如膠濟北路在維縣博山縣等處膠 辦理各事所得利益不使向偶 沙 有路在

日起全行撤退高密德軍自簽字日起分四個月撤退其第三款則言辦理路警事項錄於左方。 光緒三十一年魯撫以沿路德軍尚未撤退乃與膠督訂膠高撤兵善後條款五條。 城 中國如在該地內派駐兵營籌辦兵法等事仍照膠澳條約辦理 附 由警官酌派巡隊至多二百四十名分站匀駐一 自此約簽字日起無論膠高德兵撒盡與否即將環界內鐵道全歸中國地方官暨巡警官巡防 近地方設立巡警辦事公所一處派駐巡警至多一百名以便輪流替換為保護鐵道彈壓地 一切事宜均 照環 界外鐵 道巡警章程辦理又於 允 將膠州德軍

中

(B) 高韓順濟兩路之起原

。盡其擔任並極力允從中國所願起見德國政府決定將德州正定及高密沂州兩路之商定方策取 國元年六月四日德使 州開封鐵 路全線廢棄惟須按下開辦法 向 我政府提出變 更山東路線之節 路內稱山東鐵道問題因欲使 中國 政

(一)高密沂州鐵道一 (二)濟南府至山東西境之連接線當由濟南修至順德府亦儘一九一六年竣工。 如津浦 辦法作爲中國官辦鐵道儘一九一六年竣工

年十二月與之商定高韓順濟兩路辦法大網不期該案甫 **竞正德兩** (三)膠濟鐵 惟須俟高 鐵 一段仍作為 道南條特權早因成案而有變動原擬置之不理旋因外交機勢所關未便過於峻拒不獲 接該節略當查光緒三十三年訂津浦鐵道借款合同時德使且照覆外部謂德允(一)中膠州 韓順 路建築權應 道應有由濟南至德州之交通鐵道或准其用津浦鐵道中之鐵道容後另商及道辦法 造成方能捨棄 津浦枝路歸入官路(二)由津南往山東界之一道包入 暫保留不與他 與爭無効於是同月三十一日又以照會補訂在高韓順濟未成以前開 國云 定德使即翻前議聲言開兗 津浦 官路 等語是膠澳 正德兩路借款之 至

(C) 濟大党襄韓漢煙維四路之無理要求

必須建造之路線不待要求否則要求亦恐無益云云。 口各國發 承辦並繪草圖 民國三年三月九日德代辦夏禮輔向我外交總長兼代國務總理孫寶琦提議與修鐵道四條由德公司 路最多而德最少央孫達交通都俾便接治孫答云可為轉達但交通部於路務必有計畫如果 ·呈閱計一由濟南經順德至大同二自兗州至襄陽三自韓莊至漢口四自煙台

(D) 煙維開竟兩路之橫生枝節

無根據且烱知其欲展擴利益範圍於山東以外未之復意 附近各路運價及更改章程而尤為奇異者則忽要求新與以煙雜高党南路建築管理權交通部當以毫 展 不顧未與開議該委員等即將壇提各件呈總使正 領事柯達士元當委員至交通部商議山東鐵道問題各項細則交部以該委員等節外生校置原訂約於 民國三年四 修至 總分 Ш 西省)二握我起點站主權三津浦隴海京漢均行接軌四加建黃河橋五增高洋員管理權限 轄 月十一日德代辦以 機關派洋員包攬路權七限制我平行線八擴充膠濟交車條款及其他權 前項野心未得如願遂派濟南領事具斯青島民政長昆特及駐京候補 式提出於外交部其大概則一變更兩線終點 惟限範圍

E許襄鐵道之憑空杜撰

中

國

鐵

道史

民國三年六月二十四日德馬署便赴我外部詰問外交總長孫寶琦謂許州至襄陽鐵道係該國公使曾

明 願 為 項 磁 承辦 道勿 者。 給 今開 子 他國。 欲 頭 英國 馬應曰唯孫云當轉告交通總長加以 辦理事 恐 難行孫答並無 所聞。 但貴署使意是否欲中國 注意。 粉未許德國

(F) 歐戰開幕德約悉歸無効

沙詳 民國 一後對 年 九 H 九月日德戰 交涉 節中。 至其他各項已允未允路權。 爭 結 果 德人屢年 經營 之山 東權利。 蒋亦由 我政 概 色 府宣言謂我旣對德宣戰自應概歸 田軍 戰 利品。 所有 山 東 省 內 鐵

堅持 内 從速 + 依右各節 慾不期天道忌盈歐戰 國 四 年。津 Ī 不允德亦莫逞其志泊接此次照會即欲擴充將來勢力當照覆云德國允將膠州至沂州一段及由 總辦 商 端第 業。 浦鐵 所 T 約0 堅固 陳足微德人蓄 款 如浩 道借款正約之將簽字也外部照會德使略云津浦 及光緒二 が所載 在 磋商 華 華之侵略地位擴張 各線包-市 十 作。 一切德使提 五年 志利用膠濟鐵 根本喪 十清廷飭 洋浦 議須 F 失 張 直 線。 並 在東 一併辦 道。 將德州至 督 地位 袁 洋之勢力由山 更造 **表世凱為** 机口 德國 理等語先是 多數連絡 IE 上定及兗州 侵我路權。 督 大臣。 東 線。 次 德國 吸 至開 第 齀 借款條約日內 三交涉不第上述各節已也當清光 較 へ德商 侵凌 按 我 封 北 照 兩枝路建築權。 辦 津鎮 他 部 省且 中部 袁委天津 借款草 之貨 著著積 將 開 一約腰 議 畅 於青島 1 道 准 極 唐 次照 淮 德國清廷 紀織儀 行價 達 其 子

款 厰 內 胡 封 4 後烟 允准 内 南至 封。 府 彼 田 所 省 外部 德 維 th 庸 商 Ŧi. 由 線 允 步。 1 西 東 旋於 開 年 段尚 膠州 於宣 增 經 重 當 Ŧi. 線 議 節 挖煤 按膠 Ė 成。 年 路 答 造 咨行 月 須 統十 律浦 Ü 示 鑑 至 線 起 磁 澳 初 掛 沂 需 內 併 8 省 擬於維縣接軌膠濟公學王君季樵商之膠督膠督則謂膠濟 四年。 州及 修築倘 便 而 津 筝 條 -0 酌其與幹路 洋 正約簽字後 入津浦 造 款 浦 項之 約第 利。 曲 先 ĖP 膠 鐵路 成為 往 以 州 權。 ili 血 西 需 官線辦 讓 大臣。 中國 東 德 或 雖此 端 _ 歸 **不西界造** 0 接 九二 款。 中 高 南 四 官 連 公 向德使交涉辦結 先向 理。 朗 密 illi 二年 東巡 段 款 路。 處。 司 但 Ŧ 德國 修 沂 磁 山膠 如須 舍 商 + Ü 撫查 道 膠州 權。 借。 國 之 州 No 聯結 州 洋 - RE 1 商 須 虛 宏將德州 名。 -核照 作中 至 款須 m O 用 將 借 德 由德 沂 中 等 换 律浦 れ高密是 覆。 公先向 國 國 此 取 國 州 語。 及 楽。 附 幹 夫 官 政 州 清 至 路然此 一德使 正定及由 由 徳華 府 程 加 路 連 至 修 浦 濟 否為 並允 師 IE 辽 段德始 德即 富 杰 乃以 德 件 線 定及由竞 宜二一膠 司 1 Tr. 之實 原經德州濟 權 3 仍舊 Ш 商 聲 本國 德 **兖州或津** 借。 國 利口 無 東 狡哉 施 西 Ï. 政 所有 州 竞開 近近 或 所訓 界 程 府 南 浦 德人。 造之 南。 不 南 師 修 膠 津 改。以 **西道總須** 線。 E則自濟· 卧 須 造。 淡條 浦 帝三款照覆(一)中 線未 幹路 角 歸 绰 不 必要 鐵 E 道。 德 ズ 約 路 m Ŀ 可 No 由 津 第 犤 今使 南 曲 款 弡 浦 Ť 線 化為 政租 Ш 希 + п 展 官線 國修 東 英里 求。 誤

學孫文 保全青島商 借 擅改路線時清宣統 可免德人要挟又可免以後意外交涉孫撫深然之膠沂遂決計改線而津浦線亦擬由兗州築一枝路至 道 滿。 山等 終須交還 務自 聯修膠督探悉我之計畫既不息借彼款叉擬抵制彼路乃以强硬手段出而干 晋器 抵制 孫撫詳禀德人 膠濟僉謂商既築烟 不能不昂赴烟台運費而廉向青島者王君返烟當衆報告途擱其議未幾魯撫孫寶琦 中國烟滩接軌有何不可但計目 一年事也。 擬圖 維官當辦膠派兩線並修 挟制之實情膠沂路開辦時。 前烟 無路成烟台商業必形發達青島必受影響我為 庶可殺膠濟壟斷之勢 莫若自沂州直築至羅縣連接 烟台紳商聞之公 涉責我負約 烟

對英交涉

益並力主之他若對法對俄對德對比利時更夠心門角不容絲毫讓步若英國者真可畏也。 展 競 在 力不願日 昔列强之逐胜於我國也無不着手鐵道建築權之獲得以扶植其國家之勢力或 能事於是英國遂以揚子江流域為其鐵 本安正鐵 道之借款則以妨害彼之浦信 道侵略中心且固守此勢力範圍。 利 益迫 合 廢棄南萍鐵道之要求明侵 軍雖對同 連横。 問盟之 或合從各極其 H 日本而

有 清光緒二十四年七月初五日英以法獲龍州演越俄獲東清德獲膠濟遂亦藉口均勢向我總運衙門。 蘇杭 **甬及河南山西至長江** 等五路之起 原

津鎮廣

與英使資納樂訂立展擴香港界址專條定九龍新租之地為專歸英國管轄並頒定建造鐵道之議其條 水 不修造鐵 ·盛大臣與英商安議辦法云云是年五月英以香港一地非展擴界址不足以資保衞途由 寧線) 道五條一由天津至鎮江二由河 五由蘇州至杭州或展至寧波二十一日總理衙門照覆九龍浦信蘇杭甬三路已由 南山西至長江三由九龍至廣州四由浦口 至信 李鴻

將來中國建造鐵道至九龍英國管轄之界臨時商辦

(B) 揚子江一帶之築路特權

式聲明謂英政府因揚子江一帶英國商務極大故關於該處建築鐵道事宜特別 擬要求南昌至鄰南昌至杭州及九江至武昌各線英即促我政府訂立寧湘借款合同將該三線悉包 於二十四年與我總理 英之於我揚子江自通商以來即特別注意迄清光緒二十年我國大挫於日各國多獲 子 交通總長謂 · 江流域英國承認不干涉山東省建至民國三年二月四日英使朱爾與向我交通次長葉恭綽正 道皆由英 陥海 鐵道如 人承辦若貴政府 衙門交換公文聲明揚子江流域不割讓於他國同時並與德國議定德承認不干 延長至通州或海門廳是侵入揚子江範圍萬不能任其修造 有难他國 機入其間者則英政府必不承認二月十一日英朱 が注意極 有築 路權。 中國 云他如日本 政府在 俥

第五章 谷 線之內終不 鐵道與列强之交涉 小讓其挿

(C 廣潮兩路之磋議

民國三年二月四日英使朱 至今並未成 未訂定葉日已與大成公司商議條款朱又問廣州至潮州鐵道是否亦係大成公司承辦葉日然但此路 爾典至交通部問葉次長謂廣州至南昌鐵道 (即廣赣) 借款合同何以

正陽門 十條及英公使交還關內鐵道以後章程五條而將北京以北枝路及北京至張家口鐵道向各國際明中 國自行修造外人不得干預云茲錄英武官交還關內鐵道章程與英使交還鐵道以後章程 庚子之役英軍佔我關內鐵 (D) 永定門內各段鐵道與袁世凱胡燏芬議定交還中國並訂有英武官交還山海關內鐵 關內 鐵道之交還及北京以北各枝路之主權確定 道至二十八年三月二十二日始將 府京津津槍。

(統稱關內) 及自

行展 **巡道章程**

(甲)英武官交還關內鐵 道章程十 條。

(一)按照一九〇一年九月初七日議定條款第九款中國國家應 兵驻守以保京師至海口道無斷絕之處今因該鐵道本係最要之通路中國國家允許在京津津 路凡各國留駐軍隊並保護使館衛兵及馬匹砲位與各種軍實等件均應在各類貨物之先按照附件 允由諸國分別主辦會同酌定數處留

所開章程運辦。

(二)在第一條所述留兵戰守各處之時督辦大臣允留武員會同總辦並武官二員帮同辦理各國運載 定由督辦大臣轉飾照辦其會同總辦即派英武官帮同二員可由德國日本軍門統帶各派一 軍實各事宜凡為各國軍隊需運之故或運載軍實或修辦工程自應預先由武員總辦與督辦大臣商 員。

(三) 凡各國軍門統領等以為緊要之車站均可派武員暫時驻索以便轉資予信往來簡易所有該武員 辦理各本營事官中國鐵道應場力相助該武員遇有事件應逕達英國會同總辦之武員

(四) 茲中國北方督辦鐵路大臣應允凡管鐵道英武官在交還以前所立合同及所應許各件由督辦大 五一除第二條所述外其餘鐵道各事宜如酌定客貨運即及修養各工行車表目立定合同購料運機各 軍未佔領前 日等事總面 查明接受承辦又管鐵道英武員在天津所用各居間或公所或屬所如請接收亦允一律辦理 言之除伤合連辦各國軍隊馬匹砲位各類軍實等件外均歸中國鐵路督辦

(六)自德國總營務將鐵道交給英國武官管理之後直至交還中國北方鐵路督辦之時所有一切賬目 **西英國驻** 天津統帶武員並中國鐵路督辦大臣各派一員查核

(七)凡本章程簽字時所有之鐵道及車站者非先行設法預通道路准備處所以代不得遷移改動欲改

中

國鐵道史

(八)所有鐵道各電線亦應同時交遷惟武官可於電桿上安設電線以便自用俟該線安安各國武官所 發電報仍可按照附開章程第十二條辦理惟所有各國軍門及駐守各處統帶官並各使館衛兵統帶。 動應先由督辦大臣預先知照英武官總辦轉致各國統領核准辦理

所發最急電應在別類電報之先儘辦

- 九)該鐵道交還中國北方鐵路督辦大臣之期與俄國武官交還山海關車站房間並建造橋梁之機器 廠及其所管自山海關至長城橋鐵道一段(橋在內)日期相同惟不能於一九〇二年六月初一日
- (十)中國國家應先向現有駐守通道軍隊之各國統帶並現留護使館軍隊之諸國全權大臣等取得情 願英武官將該鐵道交還中國督辦北方鐵路大臣之交據相付後此章程方可施行。 (乙)英公使交還關內鐵道以後章程五條
- (一)在袁胡督辦大臣節制下有總局委派總辦一員洋務總辦一員總管一員英國人專管工程並華洋 所用之員匠人等均先由總局及督辦大臣允准方能派充 工匠稽查材料等項事件代理華英公司一員無條專辦會議鐵道緊要一切事宜總局外另有中國翻 1一人英國幕友一人以為襄辦洋務一切又派幹練两人一名管理倉庫事宜所有鐵道及一切分局。

(三)該鐵 (二)凡在外國購買車輛材料一切為鐵道之用應歸開標者公然投標購買 切賬 日等 道 一切賬簿。 件應 照海關印册一律印 西山脈師 查核其賬應由華英公司在於鐵道用人之外揀選幹練之人該鐵 行。

四一个議明管理鐵道英武員所修之豐台正陽門及北京通州各鐵道應歸入一八九八年十月十日華 英公司 與胡大臣所立借款合同第三條抵押該借款鐵道產業

(五)按照一八九八年十月十日借款合同第三條所載之枝路或展修各路應由北方鐵路督辦承修今 致妨 修鐵道除此章程簽字以前所應允修辦者外均應由中國北方鐵道督辦大臣承修蓋為北京或豐 裛 意重 码 城 中國北方鐵 言申明此推廣鐵道現有之利益茲議定嗣後在耀現時所有鐵道八十英里地方之內凡欲 向北之鐵道及通州至古冶或唐山直弦之鐵道並天津至保定府各鐵道不得入他人之手 **巡道利益**

外國人不得干預祇 兩次奏請續行釐訂並於光緒二十八年五月照會各國駐使云 方所錄英公使交還關內鐵 文武各員 ·語辦第五條改為北京以北枝路並由北京至張家口之鐵道商 用 中國資本不用外國資本並永不得以此路及淮款作為外國借款抵押經外務部 道章程第一條以俄法德各國抗議改為嗣後逕達鐵路總局辦理現無須 定須由中國政府建造

E 滇緬接軌之預約

中國 漢 太難。 及馬加利二氏。 宜速平 D 雲南 究悉此 道湖 以 路費 斯 通 要 維 緬 道 營而彼獨據揚子江流 Ŀ 水清 甸 政 拉 南 去二十萬元路線 西 福 雲 開 至 海 路 達 策謀 曲 埃及英屬鐵 漢 經經 廷其線路擬自崑 本刺 在數 更謂 |南經騰越達大理一八七四至一八七七年(雲南通商之便自後 揚 По 子江上流一八六八年(同治七年)司营芬氏又謂宜自伊洛瓦底江 我西南隅久 姓安順貴 爾東岸 與上海線合此英人侵略 世 宜自八募經騰越 紀前。 道使 陽桂 幾經 本耳 已為 矣在昔一七八五年 流域以自 林梧 松 變更 馬 中緬交通 上海與亞力山大港 渡 起經拉赫基 英人 竹州等處 方得實行確 至雲南上通四 經順寧達雲南自此 肆力 雄 要途 我國西南之絕大計畫也更有進 至 講求。 香港 米江 迄今 定洵非處語 或謂自布拉馬 (嘉 不衰而 四川下連漢日 聯接一氣北爭俄國西伯利亞之利益南奪法人南 洪 擬於貴陽分二枝線 等處。 (慶元年) 5 入雲南 歧 八募大理問 同治十三年光緒三年之間 也泊光緒 口。 一經東川 東印度公司 普獨 過思 後古羅烏布 拉經沙幾阿入四 州二十三年 田鐵道線路: 昭通 茅達雲南省城 貫貴 者。 使節 至 Bil 成 也 都。再 英以 奈及 阿 欲聯 州至 途以確定嗣以 孤 川或謂自 重 折 延長 卡本谷與卡境 哈 絡 西籍 馬 霍立 爭 慶。 東 次 西長復 問英為 如 國 緬甸 緬 成都 希緒。 鐵 甸 T 緬 綿 消 研 程 司 Flo

已從事 U 當是之時英方迫於內政無暇經營海外法人之演越鐵道途先行修造英知雲南優勢在法乃自騰越更 龍斯 進步現在: 面可制 越我 長 紫矣往 其 西方先延長線路於路江之濱 流域 長江 由密芝那經片馬入西藏是為演藏權衝輕重流緬尤急測路軍線展經要約未能畫遂其欲 枝路南已至八募北已達密芝那其由 西藏四川而出揚子江由緬甸築路入我雲南與西藏滙通以 之權利 上流價補近時他國蠶食之勢力一面足握川藏交通 一者英國出兵片馬地皇恰在龍川江上流蓋掩護 ihi 正月中英續議緬甸條約第十二款中我國允准將來在雲南修治鐵道時當與 以南洋華島香港九龍為之策 沿江北上踏查渡口繞越魔江直達成都早有通 八慕延長至大理更由大理分走雲南省城 . 應又其夙謀也哉英自墟緬以 新路搜索隊也夫英之急欲獲 鞏固彼此對西藏之權 出 出揚子江· 上流。 來鐵道建設着 仰與 英國 利 四 F 川敍 此 國技師 當 流 泥 新路

第十二款 即允與 稅鈔及 產之船隻由 緬甸鐵道相 切事例均與 英國 欲令兩國境 接。 中國來或往中國去任意在伊勒瓦絡江 〈待英國船一律 界商務與旺並使雲南及約內中國新得各地之礦務一律 中國答允將來審量在雲南修造鐵道與貿易有無裨益如果修造 (即大金沙江) 行走英國 待中 興 旺。 國 4 之船如 阙

僅能於

光

紹

緬甸鐵

道 清

接

30 二十三年

丛其條文

如

元

五章

自辦腦 三年二月十一 越鐵 十七年英使 第 道之際駐演英領 日英使朱邇典至我交通部聲明法國 復要 鐵道與列强之交涉 無涉云云。 求 延 事又照請 長緬甸 鐵 啊中英合辦. 道至雲南府經我外部 仍經 ·承辨欽渝鐵道(此路線經雲南府)有違 外部 血 英使 ·照覆由減自行修造三十二年九月乘我 定議各修各界勿 得論 越 嚴 後 R

一臟築路權之獨

約惟

興 貴國

[ii] 線。 款其第九款云西藏允定以下五端非英國政府 **M礦產**。 清光緒三十年七月二十八日英國政府以 此 議 座或別項 定。 權一 承認英藏所訂之條約為有效作為藏印讀約之附約切實遵守云 一律給與 利 棉口 均不 八英國 許 有 府享受其 外國 一或隸各外國籍之人民享受若允 後光緒三十二年清廷派唐紹 西藏於印藏 先行照允不能舉辦其第四端稱無論 M 條約未 能 儀 此項利權則應 Łij 出為會議 員遊辦在 大臣 拉薩 將 兴英使 何 相 訂立英藏 抵之利權或相 項 心薩道 盤 **並道路電**

道可將此款收回作爲修路造車經費宣統元年二月途停止修築南票枝路註銷合同咨明外部至六月。 日 外鐵 南票停辦中 款 合同 英公司 所定應自力 不允提用當經控由 女兒河造 枝路 英國 高等 至南票煤礦 審 判 廳 處於 裁 判中 大 至 光 借款內撥 緒三十四 英 年十 金 百 月口 惠 判 確

(G

南票枝

路

款項

之事

該路倫敦存款提撥英金一萬四千五百磅為贖礦之用其案乃結

(H) 派 H 稽查各路借款之認議

用 民國 嗷 高難承認請貴部的量轉告其後除滬杭甬路派一稽查外他皆未之見也 心積慮已非 人已有學 關係之鐵道請派一英人稽查以妨弊病俾得藉鐵道進款價還借款本息並稱自交該節縣後雖行政 蓋借款各路彼此 四 撥 另選一篇實可靠之人陸日當轉告交通部二十四日陸即各照交部比由交部密覆謂此事在彼 年八月十八日英使朱邇典赴我 HU, 而派稽查之事則尚未施行陸曰貴使之意是否欲於已聘用之英人中派 一日前開向貴部提出要求本部以其毫無理由置而未答茲復向貴部催問實屬遠肯合 均應遵照合同所定條件辦理若任意改變辦法借端要求則合同等諸廢紙是以本 外部謁總長陸徵祥謂三月間曾交節略一件陳述英國資本家 一人稽

(I) 溫 杭及株欽兩路之爭執

部

係 民 國 溫州至杭州又其一係由湖南衢州至廣西 年五月我國 一年湖廣 我 外部提出抗議謂溫杭縣有違滬杭甬借款合同中所述之枝路承築優先權株欽線則與 總督 政府 與美國裕 張之洞照會漢口英總領事所稱此外知湖南湖北境內有修路之事照修造粵 中公司訂立造路合同允其建造一千五百英里凡定線路五條 南寧。 (後改 株州 至欽 州 其明 年秋英艾代使忽於 其

+

第五章 鐵道與列强之交涉

- (一)溫杭路長五百餘里係幹路並非枝路
- (二)光緒三十一年所借香港政府贖路款英金一百一十萬磅現已本利全還合同早經取消該照會係 該合同之一種附件合同既不生効力則附件當然消滅。

十二月交通部何以堅請索回失効合同是難信其竟行漏請取消交通部復以左之理由駁之 杭之果為幹為枝亦應彼此同意至光緒三十一年之照會若與該借款一併失効者則民國四年十 民國七年七月英艾使义二次照會我外部謂我政府所持理由並不充足巡杭甬合同旣雙方訂定則溫 月及

- (一)枝路應由雙方規定一節合同上並無此種明文
- (二)光緒三十一年之照會與香港政府借款合同同日簽押係為借款而酬報者其為該合同附件實笔 行完畢時自然作廢等語又可見英使並未以本部此請為必要然則本部之漏請取消照會一節於法 之失效可知至所稱堅索失效合同則英使於民國四年十二月二十日致外交部照會有合同一至施 無疑義且宣統三年漢粤川借款成立時美德法三國均會加入英國並未拒絕則當時已承認該照會 上並不發生

當爭執最烈之時採欽局長孫多鈺奉命與裕中公司磋商經該公司總理嘉禮與中英公司代表梅爾思

到合同 梅謂 審查 F 權 · 苟美商投資浦信鐵道協助英國而合同上權利仍歸英人享受者當即讓步嘉答 邃 利。 首 即 請 萬難 從 機性 緩 議 尋株欽以債票未 小售中止 進行。 温杭則並未勘測。 而英使亦以中國鐵 投資尚可辦 道問題

(J) 滬寧攤分餘利之糾葛

限亦 有清 一之前 算餘 A 經 光 輛及業務設 7 明 緒二 則揣情論理自應由餘數儘先撥還該公司亦均不承認且謂中國政府自行籌款 萬七千 營 利 迄 利。 彼此 自屬 一元既係 规 菜 十九年與英訂滬寧借款 定。 烫 未 備品。 . 爭持各不相下又按營業常例及部願統一鐵路會計則例該路營業 五年 臻 毫 惟 一百七十 **"發達** 無疑義且當撥款之 割歸資金又為補充應售借款小票額之不足則於該 牽 應支銷 後營業 傳部 行車 前 二元。 木斯見盈 進款。 操有 折舊費若 按 該 合 除經常費用外儘付借款利 同於該 除。 路 合同其第十二款會載鐵 干以備彌 所 時會經交部向中英公司代表機關德 工程款三百六十 有部橫資金之息當 路進款 路產 不 敷借 之消耗 七萬 款 利 然取 息不敷尚多故此項 二千六百 道所得餘 息時 再以前交部整付該 諸 一交部 8路行車 路而 七十 利。 心應以 雖 有撥 中英公司 聲明。 進款。 元購 五分之一歸銀 補 撥款 濮亦大致已允。 路借 每年照付利息然 地 項下。 義 欧 利 秋九十 不令公司續發 務然 拒 息即由 款利 每年對於各 息 四 徒以

中

國

鐵

我 通部 用lo 陳 又 票。 方法 不振換 聲 權 所 是 丽 利 墊 中 醋 師。 重 並援 阙 15 抛 接 涌 # 合 之款得於鐵 費 英公 輛 同 政 到 蒋 知 費 府已 利 茵 用 第 據 仲裁人命復 合同 息及 3 公 及尋 + 未 雪 H 車 往乃電 之法。 要 常費用 條。 內 道進款項 享 載有 合 繭 求 載有 心冷沙動館 於是 同 折 HEE 盔 使 得 外所餘 毎 借 所載 餘 年 Fo 雅 St. _ 款 利之延 除 備金我得 面 利 撥付利息則 滅 電 之款 利 息 輕 派 及購 一判決關 分 借 驻 代 英 運 配 款 敗訴第 之權 公 利 為平 不 地 表 使 得 小 躬 Bo 不 业 利。其 票利 於 風 施 齐 但 利 业聲言欲 肇基。 破 倘 政 仲 浩 松司 判決數逾 府 抜。 五分之一應 上年之盈 息。 壞 得 整 並 驱 借 **似向英國** 於 款合 允 款 將 聘 公斯 照中 利 交涉 磁 100 虧。 道 Hilo 法庭 我得 全 人。 歸公 故 進款 II. 國 照此 卷 妨 政 萬 提 府因 勝 避 甸 司 項 書 元第二判決 利。 寄 派 起訴 所得。 條 下 執 撥付此 第 施使。 該 辮 有 減輕 債 路 MAC 法。 五年 合 前 或 除 判 外之資 決關 本在 ifo 局 請 去行 [11] 及 施 Ę 仲裁 争 內 使 所 意料 於 至 車 執 漫 七年 開 本。 餘 F 政 40 府 耀。 支 並 利 程 未 裁

(K) 川藤娥道及演蜀娥道之交涉

部 年0 據 理 朱使照 駁 一發是年十二月英商聯華銀公司高林士以中國不能償還隆與公司 會我 外 部 DI 奉政 府訓 分。 要 求 4 英 合資。 建 築 曲 前 滅 拉薩 經 打 箭 之賠 舖 至 價要求 成 由

司又欲改用他線英使未允其請未向我國正式交涉云 南府至成都之鐵道建築權長約五百英里請備英金四百萬磅承辦工程並允先行墊款三年二月該公

第 五節 對日交涉

建不割讓未聲明以前即已派遣專門技師再三踏查線路至光緒二十五年直命小川資源氏實地漲勘 盡可知妄先是日本政府欲於福建浙江江西三省之間建築鐵道以便交通而聯絡長江與外海於我福 H 福建浙江江西廣東湖南諸線以為將來建設之計畫預定線路記之如左 初則要求我國為福建不割讓於他國之聲明繼復欲伸勢力於我浙江江西二省觀當時鐵道經營之計 ·本目與我稱馬關條約割我台灣及澎湖列島以去而後與我福建僅隔一衣帶水侵略之心日益汲汲。

·甲)起厦門對岸徹上杜沿輻建海岸至輻州溯閩江左岸經延平入江西下撫江至南昌沿都陽湖西岸 行達九江計長八百零三英里

(乙)起杭州拱宸橋經錢塘江流域至常山越朝會關入江西沿錦江流域至南昌總鄱陽湖西畔達九江 計長四百七十英里

(丙)起杭州經浙江福建廣東三省沿海地方至廣州計長一千一百一十五英里

(丁)由杭州至福 州線為左列之四種

中

國 鐵

道史

- 沿海岸行計長五百英里
- (二)目杭州溯錢塘江南折入福建經浦城建陽延平至福州計長四百七十五英里。 (三)自杭州經常山入江西境至河口鎮折入福建經崇安延平至福州計長六百三十三

頭之大縱線其後慘淡經營投資七百五十萬元於南灣一百萬元於潮油即欲實現預定計畫之步驟也 一本對於右述諸路實地查勘而後經其鐵道當局再四研究認為最急切者即自江西九江面達廣東汕 杭州至南昌再折東經撫州建昌光澤邵武延平至顧州計長九百九十英里

南端鐡道之起原

此皆未向我國提出正式交涉者茲舉已成交涉諸端分款紀述於左

몗. 大敗俄軍於我東省其朋年八月初七日俄遂與日緣結披資茅斯和約將東清枝路自長春以南各路割 H 日 本旣以甲午之役一戰勝我即於朝鮮境內修造京签鐵道籍墟其國道清光緒三十年又以日俄一役 本茲揭該約之割讓鐵道條文如左。

為移轉讓渡於日本帝國政府之約又明治三十八年十二月關於滿洲之中日條約第一條中國政府 俄羅斯帝國政府以長春(即寬城子)旅順口間之鐵道及其一切枝線並該地方所屬之一 權及財產屬於該鐵道者又為其利益不收受經營一 切炭礦之補償且以中 國政府之承認

於俄國 由日俄媾和條約第五條及第六條對於日本之一切讓渡承認之

右約訂後日 一切權利一面復推廣其權利於滿洲各地其關係條文如左。 十六日結滿洲善後本約三款附約十三數名日中日新訂東三省條約使我承認俄國讓與日本之 日本即派小村壽太郎來華與清廷所派之慶親王奕励瞿鴻璣袁世凱於光緒三十一年十一

(甲)中日新訂東三省條約正約

第一款 中國政府將俄國按照日俄和約第五款第六款允讓日本國之一切概行允諾

第二款 日本國政府承允按照中俄兩國所訂借地及造路原約實力遵行嗣後鴻事隨時與中國政府

(乙)中日新訂東三省條約附約

第三款 洲地方平靖外國人生命財產中國均能保護周密日本亦可與俄國將護路兵同時撤 國期望如俄國允將護路各兵撤退或中俄兩國另有商訂妥善辦法日本政府允即一律照辦又如游 因 一中國政府聲明極盼日俄南國將駐來東三省軍隊豎護路軍隊從速撤退日本政府願副 +

工商貨物自此路改良竣工之日起(除因運兵回日射延十二個月不計外限以二年為改良竣工之 中國政府尤將由安東縣至奉天省城所造之軍用鐵道由日本政府繼續經營改為專運各國

公估人按該路建置

理 程。 務須 + H 鹎 南 運中 另 國 政府為圖來往運輸。 國官 別 商貨物價值另訂 均 增 雕 旺便捷起見妥訂南滿洲鐵道與中國各鐵道接聯營

該

路 按東省鐵

事

中國

政府援照東省鐵

路

章 良辦 程

派員 法 物

路章程辦理。

至該

路改

ш

H 本 售

粉。

六年 第 Ho HI 俄 應 與我國所訂 H 本 無價歸 無 中 故提 國政 可東清鐵 100 111 遠云云俄雖將該路之一段轉 八十年 府允 一十 路 南 _ 後無價收 條。 合同會戰明自開 滿 要 洲 求 镪 將 道 回者均一筆勾銷 木 所需 期限展至九十九年即 各 項材 車 割 Ĥ 於日然合同効 起。 料。 滿 三十六年 発 切 後 至 力。 稅 民國 自然 我國 九十 無所 P 隨 幾更泊 時 年止。 備 價 而原合 民國 贖 100 四 岩 年 一達八十

一月十八

年

我為地主者竟未之知日俄媾和約成日本始於三十一年十一月二十六日與我政 光 緒 三十年 。 Ė 本 因 預備 與 彼 國 争。 一特命 野戦 鐵 道 理部。 即趕樂由 安東 至 奉 天鐵 府簽定中 道。 以 備 軍

新

(B

安奉及

新奉之起

第二條並聲明吉長資本應由南滿鐵道公司募借一半云 十三年四月初二日由我政府與日訂借獻合詞十一修計驗路歘額一百六十六萬元以十八年為期其 與安奉同時修造日俄媾和以後清廷聲明亟欲購回日因重行修理於三十二年五月與工七月告竣三 租用期限展為九七九年即至民國九十六年為止矣至新民屯自奉天之一段鐵道日本亦以對俄目的 訂東三省條約正約三款附約十三款其附約第七數會明載我國允日本將安泰繼續經營自改良竣工 日起以十五年為限卽至光緒四十九年止由我備敖贖回遠民國四年五月中日續訂新協約竟將此路

四洮開海長洮各路之起原

(一)中華民國政府允訂借用日本國資本家之款造左列各鐵道。 法大綱如左 民國二年十月間交通部以外交上關係與日使山座間次郎商訂借數修築四洮開海長洮各路預約辦

- (甲)由四平街起經鄭家屯至洮南府
- (乙)由開原起至海龍城
- 以上各路應與南滿鐵道及京奉鐵道聯絡其辦法另行核定 (丙)由長春之吉長鐵道東站起穿南滿鐵道至洮南府

中國鐵道史

第五章 鐵道與列强之交涉

(二)前開借款辦法細目須以浦信鐵道借款合同底本為標準在本大網議定後中國政府從速與日本

(三)中國政府尤將來如須修造由洮南至承德及由海龍至吉林省城之兩路鐵道時倘須借用外債儘 先向日本資本家商議

街至鄭家屯之一段焉 求議訂已而歐戰突起擱置年餘四年六月間復由正金銀行催議並籌集五百萬元先造四張線中四平 根據右開第二數之成約民國三年四月間由日本公司介紹正金銀行將借款合同草案送我交通節要

所引為奇恥大辱者至以承認該約之五月九日列為國恥紀念令揚最後正約其與鐵道有關各條如左 民國四年一月十八日日使日置益奉其政府命合以非常手段呈遞要索二十一條於袁總統此為舉國 (D) (甲)關於山東省者 (膠濟詳後)

日本廿一條之要求及山東滿蒙各路各權利之喪失

(二)中國政府允諾自行建築由煙台或龍口至膠濟路線之鐵道如德國拋棄煙維鐵道借款權之時可 向日本資本家商議借款

(乙)關於南滿及東內蒙者

(一)兩絡約國約定將旅順大連租借期限並南滿安奉兩鐵道之期限均展至九十九年爲期並由我國 自開車之日起三十六年後中國政府可給價收回一節毋庸置議安奉鐵道期限展至民國九十六年。 用照會聲明商滿交邊期限展至民國九十一年即西歷二千零二年為滿期其原合同第十二條所載

(七)中國政府允諾以 改訂吉長鐵道借款 公台同 向來中國與各外國資本家所訂之鐵道借款合同規定事項為標準速從根本上

將來中國政府關於鐵道借於事項將較現在各鐵道借款合同為有利之條件給與外國資本家時依 日本國之希望再行改訂前項合同。

(丙)關於滿蒙優先權者

爲借款作抵之鹽枕關稅等類以外之稅課〕 資可先向日本資本家商借又中國政府嗣後以南滿洲東內蒙之各種稅課作抵(除中國政府業經 我國外交總長陸徵祥照會日使有日嗣後南滿洲及東內蒙點造鐵道由中國自行籌款建造如 與外國借款時可先向日本資本家商借

(丁)關於南方鐵道容日後協商

南方鐵道之件載二十一條要求第五號之第六兩項中其第五項云中國允以建築自武昌聯絡九江

國鐵道史

第

次設施之意云云。 後通牒第五項即除外註明容日後協商第六項則由我國外交總長用照會聲明並無在閩欲爲 崩 之鐵道及南昌杭州間與南昌潮州間之鐵道權給予日本第六項云中國如須借用外國資 路及建築軍港等工程時應先與日本商議日使嗣又將此兩項修正改為換文不列條約 本於

協商互相 受日本多方朦蔽不甚過間之故其後德國潛艇戰略彌漫世界我國加入參戰日本竭力破壞速不得湿 日本悍然提出二十一條迫我承認實由是時協約國攻德與軍 承認兩國領土聯接地之特殊地位而日本途為所欲為莫之或侮矣。 《德有如何密約挑撥英法英法卒與交換密議允於戰後助其處置青島又與美訂藍辛石井 。 家方大挫於東方戰場無力東顧英國更

(E) 滿豪四路之起原

十月所預定者 八日) H 當濟順高徐兩路日本以迅雷不及掩耳手段擾去之。復選得隴望蜀野心於同日(即七年九月二十 口本興業 與我政 銀行 其合同如左 副總裁小野英二郎於日京簽押即交通部亦未之前開就中開海長洮二終係民國二年 府訂立滿蒙四路借款預備合同十四條先付墊款日金二千萬元由駐日及使章宗祥與

中華民國 (以下稱政府) 因建造自熱河至洮南之鐵道自長春至洮南之鐵道自吉林經過海龍

行所代表之股份公司日本奥業銀行臺灣銀行及朝鮮銀行共三銀行(以下稱銀行)之間訂定左 開原之鐵道自熱逃鐵道之地點達某海港之鐵道(以下稱滿蒙四鐵道)與股份公司日本與業銀 備合同以為正式借款合同之準備。

第一條 債某某鐵道金幣公債(以下稱滿蒙四鐵道金幣公債 所需一切費用由銀行發行中華民國政府熱洗鐵道金幣公債長洗鐵道金幣公債吉開鐵道金幣公 但由熱淡鐵道之一地點達某海港鐵道之綫路得依政府與銀行協議決定之。 政府認准熱河洗南間長春洗南間吉林開原間及熱洗鐵道之一地點達某海港之鐵道建造

第二條 第三條 攤還之方法辦理 政府速定滿蒙四鐵道之建造費及其他必需之一切費用徵求銀行之同意 滿蒙四鐵道金幣公債之期限爲四十年自公債發行之日起算至第十一年開始還本用分年

造鐵道期其速成 政府於滿蒙四鐵道正式借款合同成立同時與銀行協定工程進行之計畫依其協定着手建

現在及將來滿蒙四鐵道所屬之一切財產並收入 政府對於銀行提供左列物件為滿蒙四鐵道金幣公債付還本息之擔保。

中國鐵道史

第五章

政府之主義協定之 政府非得銀行之承認不得以前項之財產或收入作為擔保或保證物提供於他人 蕭蒙四鐵道金幣及債之發行價格及及債利率政府實收金額依發行當時情形務以有利於

第十條 第八條 第十四條 第十三條 第十二條 第十一條 合同為進。 本預備合同共備中日文各二份政府銀行互執一份如關於本預備合同解釋上發生疑義時以日文 開 滿蒙四鐵道正式借款合同以本預備合同為基礎自其成立之日起四個月以內訂定之 本墊款之利息為年息八厘即對於日金一百元每年付息日金八元 銀行於預備合同成立同時對於政府整借日金二千萬元十足交款並無回 本整款之交付償還付息及其他一切之授受的於日本東京行之 本整款以政府所發行國庫證券貼現之方法交付之 於以上各條所未規定之條項政府與銀行協議決定之 政府於滿蒙四鐵道正式借款合同成立之後以本公債募得之資金優先還本墊款 前條國庫證券每六個月換給一次每次以六個月分之息金支付於銀行

F) 吉長鐵道之起原

中日 嗣經迭次交涉改為資金悉向 當清光緒三十一年十一月中日新訂東三省條約之際以與前項條約有共同關係之故又於同 新約議定長春至吉林鐵道由中國自辦若資本不敷可向日本經借然不得超過半數三十三年逐 中國政府允將吉長鐵道管理經營事宜委任日本政府其年限自本約畫押日起以九十九年爲期 該案協定收買新奉誓自造吉長鐵 日借並與以管理權惟未允其年限實則已變爲委託代辦 道條款至民國四年日本提出二十一條要求於第二號第

(G) 吉會鐵道之起原

如左 談判但其他懸案希望同時以妥協之精神解決之 竟藉口安奉鐵道談判決災致最後通牒於我政府聲明自由行動驟中有云『限於不妨害該公司 H **熙决之計畫是年七月由梁敦查與伊集院達吉繙結間島協約與以吉曾鐵道建築權間島協約之條文** 本於攫取南滿鐵 道之後即實行得步進步政略所有東三者交涉案件目是層見迭出 蓋藏視我無絲毫抵抗能力故利用機會以為全體 光絡

吉長鐵 中國 政府允 道 一律辦 將來吉長鐵道接展造至延吉南邊界在韓國會寧地方與韓國鐵道聯絡一切辦 /理至應 心何時開辦: 由中國政府酌量情形再與日本政府商酌

田 新注鐵道及營口支綫之起原

中

國鐵道史

第五章 鐵道與列强之交涉

道及大石橋至營口支統並撫順煙台等處煤爐開採權該協約條文如左 問局協約前經簽押日本又追我訂東三省交涉五案協約(亦名滿洲五案)與以新民屯至法庫門鐵

第一款 中國政府如修造新民屯至法庫門鐵道時允與日本政府先行商 議。

第二款 中國政府認將大石橋至營口支路為南蒲鐵道支路侯南滿洲鐵道期滿一律校還中國允將 末端展至營口

撫順煙台兩處煤礦現經中日兩國政府和平商定如左

(乙)日本政府尊重中國一切主權並承允上開兩處煤礦開採煤制向中國政府照緣應納各款惟該 (甲)中國政府承認日本政府有開兩處煤礦之權 税率應按中國他處煤稅最惠之例另行協定

(內)中國政府承允上開兩處煤礦關採煤筋出口外運時其稅率應按他處煤筋最惠之例徵收。

(丁)所有礦界及一切詳細章程另行派員協定

第四款 四十年東省督撫與日本總領事議定大綱由中日兩國人合辦所有細則屆時仍由督撫與日本總領 安奉鐵道沿綫及南滿洲鐵道幹綫沿綫礦產除撫順煙台外即應按照光緒三十三年即明治

第 京本鐵道造至本天城根一節日本政府允無異議其應如何辦法可由該處兩國官憲及專門

(I) 南潯鐵道之債權關係聲明

民 答云並無其意山座云 議事後發生輕轉葉復語之日本國政府對於收歸國有各路凡該路所訂合同契約無不尊重 |國三年五月五日日使山座圖次郎至交通部訪晤次長葉恭綽詢及南潯鐵道是否預備收歸國有葉 南海與散國資本家有莫大關係果欲收歸國有者希先與本使接治免致突然定

(J) 編建及揚子江一帶造路權之無稽

一年六月三十日日使林權助復照會外務部却之如初民國三年三月十日日使山座至交通部 署(見後)當經總署以現無建設該處鐵道之意駁覆峒後日使小村又向慶興王面索亦未之允三十 道時所有股本工 有清光緒二十四年閏三月日使矢野文雄向我總理衙門面遷節略並口頭要求將來修造福建省內鐵 野心者自係直指散國但敵國於福建經濟上有特別關係且前矢野小村兩公使曾选向貴政府議辦福 葉恭綽於詢寧湘向英借款事後並提及劉冠雄條陳政府速修福建 終未應一言二十六年四月日使西德次郎又向總署大臣張蔭桓重提前議五月初九日並正式照會總 程師等如須求助外國請先向日本商量其時總署大臣李鴻章等雖曾與談數次然始 鐵道勿合有野心者借款彼所謂有

中國鐵

道

史

第

漢 子 庫 建鐵 語惟今日有不能不及早促議者一因劉冠雄倡言反對日款 夜 冶 Í 訪外 萍 道及由福建 公司 帶鐵 一段特權 交總 借日款二千萬 道亦有如是主張此外尚有兩段一為南灣鐵道會借日金五百萬元一為南昌至萍鄉鐵道 長 以無總理 優楽幸勿 達浙江武昌之兩綫移請注意葉以當時曾經總理衙門正式拒絕對之二月十九日山 孫寶 或 以不會允許為言遵開 琦於國務院謂前各公使提議此事未用公文僅有 三千萬以礦砂作抵因同盟國之英 國務會議拒駁隨交路綫一紙如左 二因日領報告福建紳商擬借 吉利。 已與 貴國訂有寧湘 筆記。 亦無一定允許 合同。 比款即於揚 故

(一)由廈門經過福州撫州南昌至漢口

(三)由南昌經過衢州至杭州

四)應接聯第一第二第三三綫即由延平至常山之一路

難辦理二十一日 度現已汲汲不可終日倘貴國於經濟外別有目的則非我所敢知至前某二公使與李慶所商旣係 兩 則 層。 不 本總長向無所聞後一 甚記憶 山座 孫復 又邀總 Ho 須 統府秘書長梁士 杏 擋 層則約略知 案詳 細研 究且 語 之山座云係口述並無筆據前三綫 至日使署商 應與交通部 阿談梁謂 商 議。 明福建甚僻。 但 上據個人意見此 修 係當日所提 **哈決非所** 事此 宜即 脏 近第四 實屬極 綫

路英使 總長 承認杭南 及言之九月初旬 是否屬實孫 酚 彼此 務 均有妨碍設或本國另提出一路綫以代此二綫如何葉 達 口辯。 H 器孫。 削 曾 杭州二枝経 經聲 未 所 或有商議除地但須細詢交迪部始能答覆十四日小幡參贊即至交通部 問報載英外交次官在英議會答覆議員云揚子江為英國利益所在決不許他國 談 日會經提及山座日曾否指定長江流域。 便據以爲案遂興辭山座當取路綫 明 一節與事實不符原與英訂寧湘台同 絕 日使日置益復謁孫要求南昌 如借外資先儘英商之約 不反對但請勿為 他人 道及孫日本總長曾擬九江至南 與貴國所提者。 單交梁携歸諄囑謹守秘密而別三月十三日 到杭州及九江到武昌南路。 時。 日然山座日我國 會附定有南昌方面至武昌方面亦由 日此不能即時奉答茲錄光緒二十六年日使 或屬平行或係同 擬 造福建 孫曰。 昌鐵 門終萬難應· 九武與 道商借 全南昌 探詢葉次長答云 心九小幡日 寧湘 H 至九江漢口等 款修 微州經 李 建 ili 造情 造 座 能 道。

(前略) 併准 邵 其 **延過浙江** 武以 本政 開 所深 採 及江 衢 硼產 西 願 州至杭州止作為枝路歸兩國商民創設合股公司承攬開辦於各路所過附近之 撫州南昌至漢口止作為幹路 中 國 政 府允 日本國在福建江 西浙江等省 自福州起經過羅源澳至三都 中興辦鐵 道自厦門對岸內 澳止又 曲 地 省

次郎

昭

會

摘

要如

左

中國鐵道史

- 第五章 鐵道與列强之交涉
- 屈服與稀中日協約茲錄關膠濟之第一條如左 **出脅迫要求二十一條其第一條即欲繼承德在山東所有條約利權經我再四交涉卒以日提最後通牒** 分駐日軍路員亦幾全易日人附近礦產均被攫去布置周安殊無歸還我國之意四年一 不支至十一月七日途被攻陷膠濟鐵道因落日人掌握定為獨立經營以鐵道隊長山田上佐監理沿路 民國三年八月歐戰物發日本乘總無力東顧青島藉英日同盟之名於九月十五日園攻青島德軍防守 膠濟鐵路之擅得與我國之贖回 月日忽對
- 享有一切權利利益讓與等項之處分概行承認 中國政府允諾 日後日本政府向德國政府協定所有 德國關於山東省依據條約或其
- 我政爭最烈不遑對外之際復誘當局與訂合辨歷濟條約六條直視我國如無物也條文如左 民國六年八月我國對德宣戰於是我國國際地位穩固遂植後來收回膠濟鐵道之基明年九月日本乘
- (一)膠濟鐵道沿綫之日本軍隊除酌留一支隊於濟南外餘盡調集於青島
- (三)上項巡警隊經費由膠濟鐵道提撥相當款項充之。(二)膠濟路之警備可由中國政府組織巡警隊充之
- (四)巡警總署及重要車站並巡警養成所中均應聘用日本人。

膠濟 路 職員 中。 可 採 州中國

路

權

所屬

確定

後

Jus.

歸中

H

兩

國合辦

經經

理 ш۰ 於 til!o R 八年之中 岸各 一一分割 國八 金嶺 席上主張由德國 示意 Щ 法 H 島 廢 年 1 總 韻 鐘 見六 案要 市 理克 逐 膠濟 磁 # 月協 H 委任 國 沙所 新 事。 礦。 權 一挾各 劃歸 鏦 勒蒙梭之三頭 鐵 約(五) 淄 付還 (一)將膠 流治。 約 道巡警由 中國而意力 川煤 管轄。 有德人 各 道 直接 而 國口 在 礦。 前。 租 否 組 在 青島 及 中日 分州灣 交還各國 位借之青島 Bile 大利 織 山東權 中 其 單 心巴黎和 和忽强硬 會議力爭無効五月六日陸徵群專使又聲請保留無効 國 之德 他 南國 福 辦理 作商 未 出合。 小開各礦 利。 政 莫不 產 亦連 會 港宗主權 惟致 府間 全部 私產悉抵作 要 H 青 乘 求。 動 各國 小將亞得 讓 官 均按照 宜協定膠濟斯 容而 ilio 逐 與 及口 須歸日本派遣於是各國專使 成 H 儲 情 日本牧野 正月二十八日之最高會議我國專 中德 本是年 日賠 從 # 勢 利 展(二) 前 次次 一亞海 H 款之一部對於 1 成散之時 三國 德合辦 濟 Ġ. 東 w 等使極力 ガ 三 日 。 之國際 規定 高徐二鐵 岸之伊 逼英美法 之法改以 H 我 斯 反抗。 問題蓋 本專管租 國 然德商 道並 的 專使 為 諸國。 利 卒 各路 會 個 中 F 成 是時 對 議 A Ĥ 界(三)規定各 丰 級縣案迨 將青島懸案 通 損失。 合 島。 美 沿 各 總 過 辦切 綫 阜姆 使 國方學德馬 統 響 可 干 尋又要求約後 威 德 責 實履 英 港 本 爾遜。 講 里 凍 達安 提 介德國 飛行 一九 和 為 DI 武 Ŧ 内 公共 解決。 政

1111

史

前

於 民 H H 九月十 國十 日o 華 方均決定容納英美調停即照所擬解決並議決由中日兩國合組評價委員會以華人為委員 爲 間 中 市府 覆。 年 車 件。 題。 Ė -會議 至十一 Ho 務 勸 旋。 H 兩 九 我以十 長。 Ho 於五日 本主借 國 向 月本 及中日 在會 之美 我 美當 一盛頓會 月三日途由 政 再開 全權 日款 議 府提出山 五年期之國 兩國 外 因 H 談判。 收 開 代 議開 始始 表 平等 回。 參議院 幕之期 然雙 我國 談判。 許 政府將日本提案全行宿斥拒絕交涉靜候提 東 權限之會計 庙 斯 問題善後 證券收回 方意見迄未融洽。 拒絕堅持現款即 有拒絕批 美國派遠東 及英全權代表具 已近日 處置 本政 主任兩國代表均電本國政府請示二十七日。 膠濟 准 量 案 九 條 股 鐵 切條約 府恐華會討論 馬 ·克謨及培爾 又不能 道五年之後得以 時接管交涉因此 爾福見我將 西迫 心之勢甚 **心進行** 近我與 兩英國派 山東問題: 為 要求 直接 焦慮。 停滯至十一 夜沙經 日三次討究鹽 提出 六個月之預告 朱 逐商 起於彼不 不爾典等。 大會恐碍 出華盛頓 諸 我朝野極 英 共同 國 年正月四 利。 田 會議 會議 途電 一次收回而 列席 础 力 再 提 th 進 反對並經二 Ho 崩 H 各事 討論 行。 H Ā 經 使 談 任用 八體的 H

成立條約二月四 人副之評定膠濟路價格三十日開第三十五次談判剖決一切協定三十一日開第三十六次談判完全 日雙方正式簽字

日移交其條文如左 定十八條及了解事項七條以日金四千萬元由我贖回膠濟鐵道及其一切附屬財產定十二年一月一 民國十一年十二月五日由中日南國委員王正廷小幡酉吉等七人於北京簽訂山東縣案鐵道網目協

(甲)山東 懸案鐵道細目協定十八條

第一條 於中華 ·民國十二年一月一日 (即大正十二年一月一日) 日本因按照解決山東縣案條約第十四條之規定將膠濟鐵道及其支線並一切附屬財產定 道財產之移交應由中日兩國派定之接收委員任之並應自移交之日起一個月以內 正午移交中國

第二條

前

條鐵

第五條 第四條 第三條 將接收事務辦理 移交第一條鐵道財產時應將該路所有一切文書單契賬冊圖表等項於上開期間內移交 前 中國政府按照山東懸案條約第十五條允償這日本政府鐵道財產價值日金四千萬元 除金额以國庫券支付日本政府該國庫券票面總额與前條所開之數目相同

本國庫券稱為膠濟鐵道國庫券

第五章 鐵道與列强之交涉

本國庫券之利率定為年息六釐 本國庫券之種類分為十萬元及百萬元二種按所需數目製成之

保但中國政府如為價還本國庫券而募集內債經中日兩國政府協定時不在此限。 本國庫券以膠濟鐵道財產及進款為擔保此項財產及進款不得再供內價或其他外價之擔 以本鐵道進款用付本國庫券之本息如不敷時中國政府允以他種進款支付。

第十條 第十 一條 本國庫券利息自本國庫券変付之日起算每半年支付一次

第十二條 中國政府對於本國庫券及息票並本國庫券本息之收行免除一切稅捐。 本國庫券交付後得由日本政府之便將全部或一部分自由讓授他人

島分行 或濟南分行滙付為原則但他家銀行滙價較正金銀行低廉時亦得由其他銀行滙付。 二行方法如係還本款項中國政府得自由選定銀行滙付其付息款項雖以由橫濱正金銀行青 理銀行及地點 支付本國庫房之地點為日本東京並指定橫濱正金銀行經理但日本政府為便利起見欲 (限於中日兩國境內) 時須先由兩國政府協 定之關於滙款至經理支付本

第十五條 ·但由本鐵道進款中將每月份應付利息之數按月積存該銀行時其餘進款可由鐵道局長之選擇。 在本國庫券本息未還清以前本鐵道之進款應存入橫濱正金銀行之青島分行或濟育分

提用本鐵道進款時須經中日兩會計長會合副署 率價這期限有擔保中國政府之付款保證本息之支付方法經理銀行等證券所有者行使權利之必。 存入其他各殷實銀行。 本國庫券附存每半年息票載明記號號碼交付年月日中國政府代表之署名鈴章數額利

第十七條 太協定用中日兩國文字每種作成二份由兩國委員署名蓋印雙方保存中日文各一部為證 本國庫券之印刷費用歸中國政府負擔 在本國庫之正式證券未製成以前中國政府以臨時證券支付

(一)照本協定第一條應行移充之鐵道財產包括現在鐵道部所屬之一切財產即由民政部陸軍部遞 信部及其他移管之地皮建築物房屋等均在內但有特別規定者不在此限。 (乙)山東懸案鐵道細目了解事項七條

(三)照本協定第十四條第二項因經由他銀行滙款而有無故延遲及不能在支付地實行交款情事以 (二)民國十二年三月中應交之川崎造船所所定造之機關車價已包括在鐵道貸價之內。 後必經由橫濱正金銀行青島分行及濟南分行涯付倘上述之橫濱正金銀行分行有同樣延遲及不

中

國鐵道史

(四)日本主管鐵道之常局所訂合同契約將來應行繼續與否及其他相關問題應由雙方準備移交接 能施行交款情事以後應當經由他銀行滙付。

(五)膠濟鐵道日本管理期內所有一切金錢上債權債務於移交之日尚未清了者均由日本方面負責 收委員會解決之

上項所述之金錢上之債權債務及訂約人之保證金押款租金等之處理方法由中日兩國移交接收

(七)山中國政府聲明對於膠濟鐵道現用職員中國希望留用者應於移交事務開始之日起一個月以 (六)鐵道移交期內收支之處理及營業經營之方法由中日兩國移交接收委員協定之。

內並於各職員在職辦理移交事務中從速決定 ③ 鐵道聯合委員會協定凡鐵道移交後即須實行之更換職員詳細辦法由中日兩國移交接收委 (2)中國政府對於因前項選擇結果而離職之職員中國政府於其離職時一律給與一個月薪俸

心 濟順高徐兩路之路權移轉員訂定之

移歸日本承辦改為順濟高徐先付整款日金二千萬元我國與訂草約如左。 民國七年九月二十八日日本復乘我國財源枯竭維掘無方要求將曾許德國之高韓順濟兩路建築權。

- (一)政府認可關於二路所需之全部資金准由前銀行發行中華民國濟順鐵道金幣公債與高徐鐵道 銀行之協議變更緩路 金幣公債(以下簡稱二路公債)承擔之但調查二綫後如認為與鐵路營業無利益時得由政府與
- (二)政府應速算定二路之建築費及其他一切必要之費用以求得銀行之同意。
- (五)政府應照左記所開提借於銀行作為二路及債本利支付擔保 (三)二路公債期限為四十年自公債發行之日起扣算足十一年即開始還本以按年攤還之法行之。 (四)政府俟二路借款正約編結同時即須着手建築一路以求速成 供他人以作擔保或保證物 無論現在將來凡屬於二路之財產全部並其收入政府非得銀行承認不能將前項財產與收入更提
- (七)凡前記各條中未規定條件將由政府與銀行協議而決定之 (六)二路公債之發行價格利率及政府實收金額觀發行當時之狀況務使政府有利為主義而協定之
- (八)二路借款正約應以本草約為基礎自草約成立之日起四個月內締結之。

道史

(九)草約成立同時銀行對於政府須先付墊款日本金幣二千萬元但本墊款之交付並不取回扣 十)本借款之利息計年利八爺即日本金幣每一百元當付利息日本金幣八元。

(十一)本整款以政府所發行國庫券貼現之方法交付之

(十二)前項國庫證券每六個月換給一次以六個月份之息金支付於銀行 (十三)政府於順濟高徐二鐵道正式借款合同成立之後以本公債募得之資金優先即速付還本熟款。

右述草約中日商議儀四次而簽押簽押已數日而交通部主管人員尚絲毫不知其神速秘密有如此者 (十四)本熟款之支付償還付息及其他一切授受均於日本東京行之。

杭廣鐵 權經我政府嚴詞拒之。 含漳廈照潮謝錢民國以來日本警擅派工程師踏着路綫調查沿路情形並屢向我政府要求此路建築 M) 道由浙江杭州經寧波台州溫州入福州厦門漳州湖州惠州至廣州長約三千四百 杭廣鐵道之擅自查勘

五十華里包

民 國二年日本合東亞與業會社與我安徽都督柏文蔚訂立安慶至正陽關之鐵道借款合同 安正鐵道借款之受制於英

英國聞訊出而反對以爲侵害彼之利權要求我國政府一面借英款以價日債一面命合安徽都督毀棄 一千萬元。

日借款合同日雖與英同盟而力不能敵祇得忍氣吞聲聽英處置而已

第六節 對比利時及美國交涉

和會成於巴黎始將國土全部恢復其國之小弱從可知矣然往者於我國競爭利權漩渦之中竟能與英 比利時歐西一永久局外中立國耳歐戰期間其國土全被德軍佔領其國君作寫公於法境有年至歐洲 以阻遏之故機敏之俄利用其同盟法國之資金而以比利時銀公司行其經營我國鐵道大計畫乃我政 心而俄國者尤其 司推其組織之起原則以我國每恐借外貲以築鐵道債權國必至利用借款而包藏扶植政治勢力之禍 利時銀公司者主權屬於俄耳本屬於法比國特其名義上之代表耳如英國者且直稱該公司為俄法公 為如此之大活動必有他國勢力潛伏於其黑幕之中世人推測早已如斯嗣經多人研究果也 億五千萬佛郎得千五百英里之隴海鐵道列强視之幾無顏色夫以蕞爾小邦於列强虎視鯨吞之中敢 **佛郎承修汴洛鐵道了百三十英里民國二年初投二億五千萬帰郎得千一百英里之歸成鐵道靏投二** 五十萬佛郎 法美日諸强分羹而飲行且分廷抗禮鐵道一端尤足稱述在清光緒二十三年曾投一 **鉅查獲得京漢鐵道七百六十英里列强耳目早已為之贊動光緒三十年又投四千一百** (所懼使俄而明目張膽要求鐵道交涉必難成立且最忌俄人南下之英國。 億一千二百 亦必竭全力 所稱為比

中

國鐵道史

陸 E. 府 南 不加 以接壤矣脫合俄領中亞鐵道向東展築接我隴海面犯我黃河流域而我全國利權至此胥歸 路直通法領安南庫歸鐵道要求如 四路權利以來胥為比利時銀公司所得今雖京漢巳由前清贖回汴洛併入隴海辦理然歸 蜿蜒各數千里勢力之雄東南至於江蘇海州西南達於四川成都他日濮蜀鐵 四掌中矣。 察竟 為其所思以 為比一中立小國不過欲扶持經濟勢力必無政治野心於是京漢汴洛隴 順北可與西伯利亞綫路接軌而英法兩國領土得以衝破 道完成行且南由演越 成隴海二 諸俄 我國大

こま和島

繼復 終路清光緒二十四年我國鑒京漢綫侵入俄法勢力之失乃自美國合與公司借款四百萬磅與樂粵漢 磁 道以鄂督張之洞深信美國無侵佔中國土地之意故也尋雖由我以美金六百七十五萬元收歸民辦 利堅與我國 舉借英美德法四國資本改為國營然當日中美前後南次繙約美之野心亦勃勃也茲揭條約要點 交通遠 在英法俄三强之後故其經營我國鐵道成功亦較三國為少染指之初端惟粤漢

(乙)有建設岳州長沙三水三枝綫之權三水枝綫聯絡廣州又自居州至海岸得設適宜之枝綫 (甲)借款四百萬磅後改四千萬元限五十年償還五十年內鐵道諸般事務由 合與公司監督

丁)為 保 幹枝綫及全路財產擔保債權。 鐵 道 沿綫財產以中國人及外國人合辦 H 不得再抵押出售於他人 鐵 道晉

戊)凡 Ü 收 為 一不得為軍事上之利用日俄兩國以利害切己甚 對 粤漢 建 抗之策 設 終 磁 路。 道。 **花茲摘** 時在光緒三十一年越四年至宣統 有 用害本鐵 宣統 道幹枝 二年正月以上渝批准之預備合同一節於左 各綫 芝利 益者。 th **机元年美** 一深未之應也為時未幾美更與我計畫建築錦瑷 爭 Less Less 政府 向 H 禁止 俄政 府提議滿洲鐵 中立無

東三省總督 是此獨占並得制禦日俄對華侵略之政策監視彼等對於滿洲之野心云云 、威那得斯士雷協商建設之事蓋本統完成則中東鐵道貨客固多被我吸收即南滿鐵道利益亦 錫 過良以蒙古與 滿洲關 係 日益 親密商業上 一軍事上营 有建設鐵 道於錦 州 瑷琿 問之

是報傳 百萬元也鹽務借款六百萬元也江南機器局借款三百萬元也投資 後都 營實 9 中督劉冠 俄 IF. 式締約 都。 業借款二千萬磅 俄 政 府 擬承其計 猶未之聞 頑 强反對其事途寢自是以後美知對我鐵道經營之多學 也陝直石油借款一億元也導淮借款四千萬元也 畫而復活之已向政府提議稱有臺灣華僑林熊徽願任資本募集如需外 據 京報云清時 陳寶 琛曾計畫福建鐵道以資 之鉅幾個 本不敷管理缺人歸於失敗。 列强而鐵道 福州 肘 也變 軍 港 借款則 ifi 借款二千五 寫 他

中

國鐵

道

第六章 鐵道行政機關

沙即向我提嚴 之遺意用美以制日而福建早屬日本勢力範圍故日本一聞我與美國有福建鐵道軍港南項借款之交 資則向美國交涉。 電 抗 決不借諸日本政府蓋師 議。 逼我聲明無此意思始已 往者借英款造路新疆抵制 强俄假德資與築演路

第六章 鐵道行政機關

或 īfii 也。 司 事非 曲 也鐵道為 路政清承明制流風未改然工部管轄範圍河工而外舉凡陸上道路類任其自然頹廢未嘗加以 業務 督 總理海軍衙門與總理各國通商事務衙門主政者也綜計管理鐵道機關自清末迄今凡十二易且 辦 專 通事務伊古掌於冬官所謂司空以時平易道路是也驛傳制與以與兵部關係密切乃與兵部共 思悉其 近代 諸端無不屬其權限者也 大臣亦一獨立 司或遊近重複个分正式機關與駢枝機關分論於次而各路鐵路督辦大臣所事則散附焉蓋 所至自其行動上察之似凡關於鐵道事務如與外國交涉訂立合同監督工程任免路員 產物。 清末始 機關。 **邓見諸吾國** 其位置立於中央六部各省督撫以外直隸於皇帝其權限。 且初與國際交涉暨海防關 係最多故自始即不屬兵工 當 時 無有 南 部管

第一節 正式機關

A 總理海軍衙門(起光緒十一年四月迄二十四年六月)

商 林總 海 海 来路之議。 李 內 鸿 李鴻 震動 व 依滿。 章以 商 豆 草。 至十二月和議 雕 鐵道開通 一會同 图 於籌劃海防。 於是 辦 理。 可為軍事上極大補助 都統 緒十 告 ifo _ 成始設總理各 海 慶侍 年秋。 防 則由總理海軍衙門主政當清咸豐十年八月英法聯 郎曾 人有派醇 紀澤 到 吸 段均由 通 途於十二年四月奏請將鐵道事務劃歸總 Ŧ. 同辦 奕禄。 商事務衙門專辦 理。 該衙門奏辦 充 總 曾氏既殁代之以 理 海 車車 交涉而於海防未與 務 天 八臣之命。 劉銘傳 其 III 時外患緊急海 慶郡 也。 理海軍 入京帝避 法 越事

(B) 統轄鐵 路 磁 務 總局 定起 光緒二十四 年六月迄 二十九年八月)

旨

嗣

後京

奉之

津沽

津通

及關

東

各

派總 總公司 國 內 理 特 者或 設管路 容 各 鐵 所 將軍 遊 如 國 路南 何實 塞 循 僅 矣該 務 督 大公司所有管轄之 理 機關始於統轄 ·絲毫不晓今擬就總理衙門西院權設總局選派提調管股章京先將路礦擋案分別清 大臣王 撫保薦大員總理路礦於是設 路或包辦 局 倡議 韶 於清 州多路與 張蔭 鐵路礦務總局蓋 光緒 權。 桓專 朝廷主之公司任之奉旨該衙門 二十四年三月二十九日 中央行政皆漠 理其 事二十四 總理 議始定六月十 不相 海軍衙門原風氣 Ho 口王張上奏 關。 自該局 原左 失遵旨設 中 歌 五日途頒上論設立礦 一議奏旋總 立而 允黃 轄而所謂督理鐵路大臣及鐵 N思永奏均: 後路 局稱 現在 理衙門會同 政與具統一 路礦 利保權 務鐵 雖 戶部具奏 雜 路總局 有 路

中

國

鐵

道

史

有法 各 不 國 准 + 行。 有 理。 Ē 先儘 Ho 成 議。 盆 啟 並請頒 後 及近幹 蘆 淮 來 漢。 益 關 規 粤漢。 洋 防。 給關 十月初 畫 要枝。 台 辨。 路 沤 防 終之 地 寧。 則 蘇浙。 顆。 不過百里款 開 六 先導十 八日奏定 後 文 浦信廣九浦 人日欽命 來喪權之厲 確 月三十 中統轄礦 不 務 Ė 쐜 'n 鎮。 路 階 與關內外及柳太 萬者。 Ho 矣十 公 務鐵 FP 共 章 頒 不在停辦 路總局之關防。 福 月 程 路 初 = + 表 _ E MIO 日會同常 之 Ė 會 條 通 例 外凡華 至七月 分各省 依式 īE (條文 太。 總 理 等幹 洋 衙 見下 初 各 門。 **塡造** 奏 第 H 商。 路 請 修 推通 七 Œ 築。 俾知 辮 軍。 式 此 開 En 鐵

此

設

局

第

_

年之成

維

也。

緬 權。 卽 分 確 務鐵 可 為 司 師 磁 總 震 凍 救 fi. 车 路大臣工部左侍郎張翼為總辦礦務鐵路大臣專 謀 時 道。 局 動。 揽 要圖。 無 九月 政 充。 illo TO 八十八日。 二 各 電 改 府 將軍 報火藥 月 隸 者 數月總 初八 該部 督 會 Ho 撫 考 同 製 總理 塗 宜 造。 Ĭ 局 事 振作 造 司 管 衙門奏 軍 船。 務。 自理是時 因 機 精 期洋 大 神。 亦 停止 臣 極 催 Ho 外 各 外 力 務 學 務 省 進 部 辦。 谱 部。 行。 塡 過留學生 設有 二十七 公呈礦 尚 + 書 捏 八 和 路 諸 會 年 理其事三月初三日礦路大臣上奏遵旨 冯 年 表 六月。 事 璇。 正月十 考工。 譜。 軍 務 奉 機 者 権算。 改 旨 也是年十二日 大 六 總 知 Ho 旌 理 道。 武英殿 上渝 滁 各 一十六年 四 國 礦 司。 事 关 月初 務 分 務 學士 鐵 掌 庚子。 衙 路。 部 闸 _ H 粉 爲 富 Ŀ 文 應 外 渝 司

容諱也。 奏事不歸其 碱 初 開 正太 路總 辨。 Ŧī. 日。 節制故案卷無多然微諸該局奏定章程一 字或 局。 1礦路 統轄 演越滬海六路又由外人建築路礦 歸 大臣以 謂其時吉黑交界鐵道津鎮鐵道關內外鐵 併商部辦理其間 確 務鐵 **監路總局**。 從前 各項 假西堂子胡同為辦公地點置提認繙譯文案收支司賬供事 所議 案卷燬於兵现 所行除核銷 總局第為中央行政官署之一 特咨行各省從新 淞滬禮株等路用款及審訂黑龍江 切路事統由 道先後派大員督辦而 查報 主持則其政錄之全然散佚則實 自是 至於 時至二十 已派督 膠濟東清蘇杭甬 交涉 九 辨者 年 亢 事等數十員。 章程 月 直接 九

(C) 商 部 通 藝司 (起 光緒二 十九年八月迄三十二年

北 路務無論 血 **一例因此** 鐵 磁 造鐵道鐵軌電 路 務 北總公司 路利 計 鐵 路 種 100 和 朗 導之方法謀產業之保護 總局 關 m 典 旣 係商部僅一文書承轉之機關故於路政事宜無甚發展其行政上差强人意者則 辦。 凡 氣礦務 均 裁 與外人 須 撤。 經 所有路磁 八交涉事務。 督 諸事業者故路政隸通惠管轄惟是 海 奏 事宜悉歸 即e 又由 並有發起提倡自 者也設保 外務部 商部 惠平均通藝會計四司。 直接辦 中接辦商 督 部 撫 理各省與修 者。 以 以清光緒 張之洞之於湖 足時業經過 鐵 分章 借款官辦各路權 一十九年 道。 督 部務。 北。 撫 簻 八月 例 T 振 得 藝司 鐸之於雲 參與。 匍 設芸 在 卽 各 紳 專 一路 該 堂 南郎 工藝。 為

#

國

鐵

道

史

五端是也 定全國鐵路軌銅悉以英尺四呎八时半為標準與是年四月頒發鐵路年報總表月報分表合各路照填 致三十一年五月十三日與外務部戶部會奏鐵路佔用地畝納稅定章。 年九月十七日奏定路務議員章程十四條以便融洽路務 一十九年十月十 四日奏定重訂鐵路簡明章程二十四條。 (條文詳下第七章) 冷鐵道辦法悉歸 行整頓三十二年正月初五日奏請釐 (後經郵 傳 部加以改

始 商部旋即加入督撫及督辦鐵路大臣有任免路移議員之權但須咨報商部備案督撫及督辦鐵路大臣 當路務議員章程公布之時會議 克實行茲摘原頒章程有關路務議員之資格及其權限各條如左 時得調派同資格人員。 但須預報商部議員調查路政必先呈報該管督撫及督辦鐵路大臣 吸政務處與 心直督袁世凱均謂有侵督撫監督辦鐵路大臣權限昌

第一條 **公舉之總理協理及華工程師等逕由商部訪察剳派以符奏案** 其 品 路務議員為整頓路務而設既經奏准各該管路大臣暨無路地方督撫應 三學純正才具優長實能於路務足資整理者即行加剳作為商部路務議員其各省自辦鐵路。 在 路供差各員 無論参贊監督副監督總無提調等須造具履歷清冊出具切實考語 於此項 章程頒行三

第四條 路務議員除應選照奏定路章及歷次奏准成案辦理外更應隨時將工程之優劣得失材料之

該管鐵路大臣辦路地方督撫互相維持以期收效迅速 出於其途該員均宜悉心訪察逐事研究苟遇可以除弊改良之處皆應設法整頓並隨時禀報商部 良枯貴賤華洋人員貪靡勤惰歲出若何能樽節歲人若何能增益商旅貨物宜若何招徕保護而使樂

撫如欲調派別項要差應先期咨明商部再行慎選另派仍將另派員名履歷出具考語 各省路務議員如實係得力人員必須久於其任方能洞悉利弊各該鐵路大臣暨辦路地方督

第八條 件即由商部剳派本路或他路議員隨時調查禀告 凡中國鐵路無論官辦商辦及官商合辦皆應預備各項底籍抄錄咨送商部如有應行調查之 凡各路雇用洋員或洋工程師其訂立合同時鐵路議員有橋核研究之資務須嚴訂權限預防

流緊並將未簽字之合同先行呈報商部核黎嗣後各該洋員辦事情形即應由路務議員隨時調查確

員具報商部

第十一條 在所經之處索取供應並不得過事鋪張以杜流弊 光期咨明各該鐵路大臣暨辦路地方督撫查照外所需川資夫馬等項均由商部酌量擬給不得 迅速逕復商部一面仍具報該管鐵路大臣辦路地方督撫備案其有派赴他路調查事件除由 路務議員遇有商部應行調查各事由部運割各該議員遵照辦理應視路之遠近暨事之繁

中

新卷一百零二宗足徵 該部 第 則有 也。 江 核定 務 逮光 西安徽浙江福 時 时代如廣東· 鐵 緒三十二年九月郵傳部 者則有川漢 其事務之簡 米之潮汕 建江蘇陝甘山西廣西廣廈等路蓋該部鑒於借款各路之有失主權極。。。 滇蜀。 單矣。 西潭洛潭。 號 路。 新 成立該部 寧鐵路均由 粤漢黑龍江吉長等路由各省紳商士民 即將路務各案移交郵部接管然舊卷僅十六宗 該部奏明 辦理此外由各省將 集 軍 一般自 督撫。 會 同

(D 傳 政司 (起光緒三十二年九月迄民國元 年 五月

正太 臣唐紹 船 有 惟是時事屬草創部內並未分司僅置章奏總務內文外文電報五股故三十三年正月二十四 鐵 路 津 電 洛道 儀。 日農工商部咨移光緒二十九年以來所管鐵路事宜各卷十二月初八日辦理蘆漢滬寧鐵路大 緒二十二年九 咨移 鎮鐵路大臣袁世凱首先咨送該 終 郵 月十九日各發木質關防自是全國鐵 清五 該兩 政等事另設 路各卷並盛宣懷原文各件即 路關 月二十日上途外務部吏部 Shic 郵傳部以 十四 H 部出 專司 南路關防以符新領十八日由部 之派張伯熙為尚書是年十月十二日 接管 品由由路 光 大加 絡 道統歸郵傳部管轄所有督辦會辦等名 三十三年二月二 分別接管七月 革。 又廢工部 時人商部 三日。 十六日唐紹 奏將 點收即作為接辦日期十一 蘆漢 督 辨開 為農 儀 又咨移 以京漢關內 工商部而關 目悉行取消。 鐵 Ho 国際部後

U H Ho 京 設路 遊。 正太。 三科宣統二年三月阮調 政 司。 歸總務股兼辦京檢道清 以阮惟和為司 不無變更而 F 長分總務官辦商辦營業監理交涉六科十一月鐵 際上仍屬 開 徐清海 鰏 的文股兼辦 部。 鐵道總辦由何 故關 州汴洛滬 一一政 的放椿繼 命均 海 歸外 分分 任 叙 文股 各 自 章中。 經濟 兼辦。 木 設路政 至三十三年 政路總局 司 L 成 至今日 立 六月二十三 立途裁營業 。

T 其 部 京張 海 權 堤工 廷下詔預備立 限第 所掌之鐵道行輪設電 關。 及 之鐵 第五條更定路 商 各 各 一條日。 事 所聞迄夫宣統元年又設津浦鐵 百 辮 道行政似屬統一於郵部然事實上駢枝機 政亦路政之缺點也總之實與路礦總局商部兩時代無甚分別云 獨 各路 宜 V.o 並 『郵傳部者管理全國 品借款與 稽 憲之初即廢農工 至 能 政司 查各 直 、官辦 職掌 接 省 諸端。 趣 河 何道交通司。 外人 日。 諸 與舊外部所 路 **町則設鐵** 路政 部 交涉並執行 鐵 運 鐵 路電報電 傳部 路總局 道司。 路督辦公司。 者管理宣督已成之官辦鐵路及籌議續修各鐵 掌之郵政舊商部所掌之驛站各事宜 管理全國交通事 電 借款合同上督 報局郵 話。 個仍然錯 專管之 即 政 縣 獨 政局 立於上述三大機關以外路自為政局自為 傳。 Q. が設 立。 等。 辨職 標識商輸民船。 業凡舊工部 漢 T (参看 **奥川籌** 一設路政郵 權。 惟鐵 本章第二節) 路 備 所掌之河 總 處 政。 水 局 航業。 小陸運輸 且皆劃歸 内有之權 築川 都 JI 路政司 寶 海 递 水 河 四 道 塘 9 傳部管 司。 游 諸事。 分 南 直 溶 # 掌 理。

中

首領計五年 復次郵傳部 日	七個月間長官用部以歷任長官開部以	首領計五年七個月間長官凡十三易久者為陳壁任一年又八月後次郵傳部歷任長官開部以後之五年均稱尚書至宣統三年四次,	文八月暫者為四三年四月始改名	又八月暫者為吳郁生僅任半月平均每人不三年四月始改名大臣是年十一月又改為正	均每人不又改為正
到半年此交流	迎事業之所以不	到半年此交通事業之所以不振也敷茲表郵部歷任長官於左。	於左。		
官名	姓氏	到任年月	任期	備考	
尚書	張伯熙	光緒三十二年九月	五月		
尚書	林紹年	光緒三十三年二月	月	署理	
尚書	岑春煊	光緒二十三年三月	月		
尚書	陳壁	光緒三十三年五月	一年八月		. 8
尚書	李殿林	宣統元年五月	三月	署理	
尚書	徐世昌	宣統元年四月	一年二月		
尚書	沈雲沛	宣統二年七月	二月	衆署	
尚書	唐紹儀	宣統二年九月	三月	署理	
尚書	盛宣懷	宣統二年十二月	四月		
大臣	盛宣懷	宣統三年四月	五月		

威
鐵
道
史

	團體及民業鐵路工	上連輸業事	管理國有鐵	司綜核司鐵	水陸運輸及關	前更加明確。	而旋廢之吾	路政司尋又裁	年。	(E) 交通	正首領	大臣	大臣	大臣
1	務事	項第五條云路	路業務及附屬	路會計司郵傳會計司	於電氣事業	惟惜袁氏藉便	吾國鐵道行政機	併津	傳部為交通	通部管路機關	梁士詒	楊士琦	唐紹儀	吳郁生
	項(三)關於鐵路材料之購買製造分配保管事項第八條云鐵路會計	上司所掌事務(一)關於	為營業事項(三)關於監督地	可第四條云路政司所	經費全國路郵航電各事項第二	便其私圖耳其第一條云交通	一速民國	辨公所而特	航政郵政電政四	(起民國元年五月迄今)	宣統三年十一月	宣統三年九月	宣統三年九月	宣統三年九月
	、製造分配保管事	管理國有鐵路工務	方公共團體及民	室事務(一)關於籌劃	條云交通部	部直隸於大總	年七月十日公	路總公司。	司分理部務且併		六月	一月宇		半月
	- 項第八條云鐵路會計司所掌	事項(二)關於監督地方公共	(業鐵路事項(四)關於監督陸	(籌劃鐵路建設事項(二)關於	·置總務廳路政司路工司郵傳	統管理路政郵政航政電政監督	修正交通部官制。	漢口之川粤漢總公所亦	鐵路總局及川奥			署理	未到任	署理

明瞭輔以 是定論者至 收指臂相使之效鐵道行政機關堪云備矣雖然各路組織或職員參差或權限懸殊割 事項(四)其他關 關於稽核各路進出款戶冊報事項(二)關於稽核各路預算決算事項(三)關於管理各 京漢京奉京綏津浦。 謂 宜做日本鐵道部辦法增加路政司權限使之獨立便謀路政統一云至交通 於鐵路所屬一切款目出入事項自是以還鐵路行政規定 ·滬寧滬杭甬吉長四洮粤漢膠濟正太道清各路局暨其他各路 足日趨綿 部營理 一法規迄未 督辦 路公 日增

甲 R 國元年設路 政司 (起民國元年五月迄三年一月) 織

凡四變今以次述之如左

月十 以葉 均依據交通 日分設總務 元 年四月南京臨時政府取消所設交通部歸併於北京郵傳部 未恭綽為 營業。 部 司長將舊有鐵路總局及川粤漢籌備處概行裁併並執 廳司分科章程治事未另訂專章也 · 監理調查考工計核六科二年四月二十五日更訂路政司辦事細則四十二條蓋 正名爲交通部於五月十七仍 行借款合同上督 辨職 權。 至七

政局職制二十二條路政局處務規則二十九條其局長仍為葉恭綽對於各路得逕發局令不第職權較 年 乙)民國三年春改路政局 一月二十三日改路政 司 爲 (起民國三年一月訖三年十一月) 路政 局。 分設 ·總務營業監理編查外務工 務機 務。 會計 科。

崇且辦事亦極順手情後廢於袁氏不能遞升成為日本鐵道部之制度也**。** 丙 R | 國三年冬分設路政路工路計三司 (起民國三年十一月訖五 年八月)

均列於三年十一月十三日公布之交通部經司分科章程中路政司見第六條至第十條路工司見第 編查交涉五科路工司分總務工程機器材料四科鐵路會計司分總務稽核計理編訂四科其辦 條 國三年十 五條鐵路會計司見第二十八條至第三 一月十三日改路政 局為三司日路政 司日路工司日鐵路會計司路政 一十二條其司長路政司為袁齡路工司為沈 司分總務運輸監 事 一規則。 7

J 民國五年恢復元年路政司(起民國五年八月記於今日)

黎總統 除民國七年十月九日另訂路政司各科分課辦事細則外均以該部廳司分科章程為準繩為 法制產業二科十一年六月五日裁去新增三科仍復五年六科之制 龍建章復辟後之詹天佑均以未到任尚不與焉最久者為梁敦彦最暫者為高凌蔚勞之常 國 五年八月十五日交通總長許世英以交部官制約政而鐵路割分三司管理尤覺權限不清乃呈請 机恢復元 總長自民國元年五月至今凡十三年有半計易二十三人平均每人約任半年而 年辦法仍設路政司分科亦仍民元舊章六年八月四日增交涉一科九年十二月八日增 其第一任司長為權量其辦事 復辟前之

强
渞
行
政
林縣
133
1999

唐紹儀 姓名 劉冠雄 第六章 民國元年三月 到任年月 民國元年六月 民國元年四月 任期 月 月

一月

五月

問自齊

朱啟鉛

民國元年七月

月

二月

曹汝霖 梁敦彦 朱殷鈐

民國五年四月 民國三年五月 民國三年二月 民國二年九月

曾毓隽

民國八年七月 民國六年七月 民國六年五月 民國五年七月 民國五年六月

四四四

代理

象代

代理部務

	~	••••	•	~~~	****	****			~~~	~~~	****	~~~		
中	(A)	绺	張志潭	襲心湛	葉恭綽	黄郛	吳毓麟	勞之常	高恩洪	高凌蔚	葉恭綽	張志潭	葉恭綽	田文烈
下國鐵 道史	清代鐵路總公司(起光緒二、	第二節 駢枝機關	民國十五年五月	民國十四年十一月杪	民國十三年十一月	民國十三年十月	民國十二年一月	民國十一年十二月	民國十一年五月	民國十一年五月	民國十年十二月	民國十年五月	民國九年八月	民國九年七月
	(起光緒二十二年九月訖三十二年三月)		現在	五月叉宇	一年又一月	一月未滿	一年十月	年月 一	七月	宇月 4	五月	七月	九月	一月
	月			先氣器		爺代		暫代部		飨代				黎署

第六章 鐵道行政機關

酚 聞 瓣 季 4 甲午之 開 事 行。 惟 磁 辦 見 至 毒 不 ifo 1 鐵 策。 覆。 路總公司以盛宣懷為督辦並謂燕漢 E 李鴻 議 國 道。 期口 洋 + 右 表 子 辨。 並 188 Ht o 不 股 章 洋 僉 監司 聲 Ŧ 商 年 漫 商 初 如 事 H 七 借 張 並 人 官 業 扁 該 失 張 以 兩 倍 借 南 不 月。 股。 辦 瑞 和 路 By 歐 美 唇 湿。 整 督。 H Ŧ 不 珣 官 絲 清 力陳 分 樹 迫 袋。 張 力 面 如 奏稱。 不 路 勒 復 高 M 招 不 th 149 應 + 得 徐之 許 督。 各 辦。 茂 間。 長。 為 設 年 Ho 100 杏 奶 新嘉 逐筋 漢 如 經 無 一乃奏請 链 榕 前 ぞ 磁 旗 鍋 成 費 磁 酸。 路 首稱。 本家。 道商 效 湿。 方培堯。 坡 疽 亦 路 總 唇 可 Ü 飾っ 公 U 如 辦 (現o 各 領 ໜ 元呂慶 支 貫通三省專重拱衙 可 18 洋 在 身 事 難 必加 省 運 應 部。 合 產 債 南 莊 成。 富 加 官商 餉 此 業 蘇 夢。 獎圖。 商。 則 抵 路。 招 皆係 外人建 ijo 督 提 如 所 最之洞。 **选撥儲款** 股 集 借洋 陸 有 時 有 致。 事 南 有 因 股 作 款有 商 4 許 較 金七 股 於 易。 為 腔。 幸 注 翠島 檐 腌 光 在 意妖 Th -0 流 分 É 察情 T 鏘。 千 絡 略於東 必 方培養。 弊 萬 還 餘 杰 萬。 萬 事。 1 U 股。 形。 U 兩 + 蛇 卽 成 1170 還 債。 財 地 華 官 D 及 准許應鄉 _ 子僑鑒於 南 年十 Tho 並 T 東。 Fig 辦 1 財 萬是 整稱 物 為 弱。 Ŧ 津 約 省中 Hat 里。 先導。 呂慶 張 海 南 題 准 月。 之區。 M 俟招 內容 等。 ij. Hi 昭 並 事 浴 套 以 芬 奉 以 頒 於商務利 等。 1 茶口 盛 定 股 隔 股 辦 H 金山。 70 塘 音 收 Th 関 画 地 交 先後 旨。 詳 情人 憭o 股 当以 洋 前 即。 司 後 亦 重 行 Hic 自 行籌 益

大 蘇 較 權 港。 + 粤漢。 恐東 餘 年此總 M 南 雅 各 省紬 曲 心公司 公司 商。 氣辨。 雖 不願入股惟合南北鐵路為 非 中 則 **一央掌管** 挹彼 往 茲集 鐵 路 股自 政之 易奉旨 樞 局應可 紐。 盛宣 然質為 懐着 幸四方商力而注之一隅除 我 國 卽 天 來京。 型 辨 Ü 備路 路 之權 的監白 是 蘆漢 厠 為正幹外 身路

H 此 題 股 總公司 Du 緒 摺 九月 與 温 千萬 + tt 款然 件 牌中 銀 T 兩。 國 + 内。 時 加 借 洋 銀 蔥 餘 經 後 洋 體 六日。 組 年 **忙辦之路**。 會衝 商 債 織 亢 公司 七千 兩 摆 月 借 共 總理 蠹 萍 謀 其 Ŧ. 路 十六 餘 體 訂蘆漢借款一 生衙門奏 款再集 奏至十 萬 總 入 兩。 用 八日盛赴總 南。 公 共 銀 蘆保。 股。 合集 司 繼 _ 請 其 百 謀借 九 114 淞滬。 股。 月 設 四四 款 百 萬萬 款包 朔盛途改總 立 千萬 合 理 七十 + 為 官商 衙門。 八萬 三萍體四 定之次 辦華人亦名籍 路總公司十四 兩 餘 二千五百萬 之數。 股 九千 並陳辦路節 萬 兩 情為 餘兩 醴 序。 公司 用人 係 株。 然 禮林 直 厭 於 行 -0 佛郎二十五年十月與比國銀 國 保用銀 北京事務 即先募 此影 Ho 政 略 庙 後 上論着 DIST. 所 用 官款 官辨難商 提。 銀 射 概 撞 遵照 商股 有 於 Ti. __ 所於 、商股 É 限。 扇。 設鐵 ju ju 六十二萬一千 盛 公司 七百 辦難合 於 上海 尋以 路總 7 股 通 無 與 九 難 電 章 萬 兩人官股三 貂。 公司 程 至 萬 # 五千餘兩 40 辦理 洋股 洋 情 順 則 請 續 以盛 不 公司 餘 得 一律 則 借 辦淞滬 萱 款 洋 於 Mo 不 債 訂計 從 懷 無 H 光 又松 淞滬 殿 萬 緒 事 置 鐵 含 不 雞口 滬 用銀 洋 不 ino 督 生 南 現 洛借款 一理堅持 借。 盛 車 借 + 推 展 百 H 在

中

或

鐵

道

史

帝齊帝 國路政 月叉與 辦法四條為後來滬杭 下二萬萬元此皆盛所訂之正式 裁 統 中英 沙选經 磁 件中 撤 由 公司 遷 總公司歸併該部 一辦歸鐵路總公司 郎。 措置之概惟所有各 網公司 交唐氏管理三十三年三月初六日盛杏郵傳部督辦鐵路總公司事宜關防已送禮部銷 議 磅 二十六年六月 (此款至光緒三十年由俄讓諸 吸其服至今未 訂廣 已成之淞滬亦歸併作抵三十一年六月與英國福 甬合同張本二 名義乃完全取消矣 九借款辦法五條倘以正草合同 其 ·總其綱然盛仍以借款從事) 二十八年八月與俄國 與美國 小能清 路。 明年三月盛亦奏 · 合同也至草合同則於二十四年八月與英國中英公司。 奏銷款項食謂 合與公司 結光緒三十一年冬清廷派唐紹儀接任督鄉唐以 十四年十一 (法國) 二十九年閏 訂粤漢借款四千萬美金(此路清廷 清速裁仍留關 月復與中英公司訂浦 盛不無侵蝕御史黃 併計則路綫 造 逾八千里借款近三萬萬元· 公司。 五月與英國中英 報。 四 一年等曾數次彈劾戶部商部外 信借款辦法五 訂道清借款七十 月二十四日 過道勝銀 公司 趸 盛 條。 中央既有商部 訂蘇杭甬借款 有 萬磅。 行。 二十五年 訂源 旨飭鄂湘 ar 正太借

要之鐵路 南北洋意見不一故盛得以一手把持各路款項不甚明瞭固無論矣而與各國所訂合同大都以建 總 公司 時代為我國大辦鐵路之始亦即萬 惡叢集之藪當初設時雖有 直鄂 一督。 晷 垄 횷

我 10 國 胡 示 優被 各 內 场芬 一番前 ifo 師 反遲。 仍 修 (B) m 代 不 路提 鞘 政 造 後 後南 爲 俍 必多刻之時 為 槪 爲 求省 窿 統率。 傳 而 北 人惟 + 8 部 於總公司事概不過問則 語。此 造。 丽 事 年限之內。 以 持 由 鐵 督 轉費。 權。 二二時 辦 致事 故 11 路 杏 無 害我 理其 外人 借款。 總 大臣。 光緒 是以 如 事。 中 表 權 不無緣 盛 其事 經陳 旁落。 對於 m 二十九年 獨 國 記 借 起 H 百 排 外重 權 羣 司。辦事 名丞叁之梁士詒為提調即世所稱五路大提調者惟該 路 款 光緒 懷為 4 谷 造 略如 議 交涉祗 九月鐵 內 路。 魏 血 非 困 南路督辦 三十三年十一月訖民國 輕中 難之處而 海關稅 難有造路以費省工 向無 矢權 立 諳 約 習華人苦工 失利 各 央地 知有 統 移司。 大 總 聪 洋 件商堅明, 臣。 方兩 督辦。 機 之答張劉又 公 徵 開 司 諸昔日說帖今日 切大事 切購料 不相 不知有 附 師 之多 約束。 設審 速為主臣初任事 馬。 一辦公用人 款。辦 不能 当 議所。 酌 方挑 至 元 中央名義上 清 年 須經 **此不分任者也** 剔工 光 朝 期限。 命 路印 月 審議 路 絡 八理財悉資 馬何國。 張 借用 師 三十三年二月 臨 所通過乃 之洞 答華人 雖 某國 郵 亦 時 欲 傳 的 劉坤 他 經 之款 之辦 僱 部 派 理。 川洋 特 H _ 郎 設有 等十八人為議 地 仍 理 處係 郵 事事預請總 神 工程 傅 馬 訂用 路政 何 歧。 隐 部 督 國 某 常 師。 辨。 司實 任 所

權。

授外

九人此為

後

來各路

喪失主權張本盛氏

八不第不

顧世之話

病且嘗藉

以

首

因

₹°

人 故 第 於 是年 + 鐵 _ 道行 月 7 政 八 H

復奏請改為鐵

監路總局

即

以梁士詒

任局

長。

一十八日》

逐奏

預關

L

沓 決

雑

分 路。 法 则 司 自 法 機 權。 傳 Ë 光 居 冻 依立 未終練署 仍 設提調二人以葉恭綽關 建設。 緒 部 彩。 政 三十 份 司。 法 應 書盛 Ħ 計 行 司 理。 四 理 ቨ 理。日 年 政 法 局 辦 宣 三通譯。 長。 3 懷。 及 行 考工。 外交則 月二十五日 政三權 共 谱 於 此 局費 缺 官 日統 Ü 統 外 路總局 炭 尚 分 右 何有法律? 魔 立 漢。 由 袋 年 計。 起令改稱 宣 原 H. 議 IF. 蘇充之副提調一人以 統二 辦理。 則。 月 奉。 萬 胡祖 議員 倣 兩 + 年 业 照 於路 至七 某某 訂有 H 四 及 Œ 技 月改為 本 萬 政 B 磁 南 缝 老 術 磁 **四路總局** 不 長 請 議員等名目局 道 **区何殷椿** 局。 作業 撒 7 服差保該 課印 不得 袁長齡充之宣統三 章 局 程三十三條 制度。 營業建多交涉 重 接充是年九月十五日 稱 與 署侍 總 路 局 ル字 様以 壬 政 郎 明 司 李 品 同献於 定 部 7 年 計 発 方象 面 四 理。 權限之所至 作。 月十 湿 李經 八機是也 任局 遇 清。 方 長。 把 Ho 四事 並 持 叉併

唐山 初 車 開 廠 共為 8 時。 訂路員養老章程十六條差為可紀建宣統三年八月武漢民軍舉義海 + 所 総 管路 梁 1 緩。 為 瓣 手 所 借 滬寧 款。 É 太。 萬 Ti, 洛。 餘 道 元。 清。 總 廣 局 九 縣 等 辦事件。 七 路其 後 兼 惟 內鼎 13 572 灌 ilio

京

京

遂 政 停滯局務 年 Ŧi. 月 力十七日。 亦 鮮 進行明 歸 併 於 年四 路 月民國 政 司 正式 政府 成立易郵傳部為交通部 設路郵電航 司。 鏹

(C) 政 交通 部 数 政 司 起 配 元 年 Ė 月 乾是年 四

十月十 改 局 阳 長華 部。 顏 磁 Li 八日 Ho 德慶 道 國强為 統三年八 委劉 繪 湯壽潛為 委朱艮為 爲 理 T 何 副 蘇都 路 藻桃為 月。 H 局 政 為 長二十八日路政 總 督程 武昌 安徽鐵 長。 一安徽 協 長。 德全 首 吳 理。 于 7 右 義。 路 國 鐵 日任命 長江 委 局 良 任 道調 能 盆 為 智 次 鈞 D 時局 Ĭ. 查員。 八長是月五日 一〇三月十 充津浦 南各 史書 司 FÝ. 長八月委馮 此其用人行 西為路政 立 路多受命於民軍如九月初江 鐵 分 五日江燕督都 道南 Ho 務連輸工 荽 司長十八日聘英 联 改 政之大較 公會辦民國 派陶 為 務計理 莊蘊 津浦 進為 元年 南段 津浦 寬。 入 四科二 復 濮 總稽查十日委 南 _ 月 爱 馮學 北 段 都 人總局 德為 月 _ 日臨 智蔣雁 一茶為 九 日。 局 路 該部 時 長。 政 津浦 八沈實 顧 政 行。 府 朗 鲫 rin 委何 領 為 辭 與於南 **澳清揚路局**。 十八 總 滬富 了承壽為 局 日。 局 京 復

所 月後該部 處 定。 決 毎 之事 H _ į. 則 伤濮 Ti. 於元 統雜 羊元。 九年二月 賬目濮當提 作 為 交通 干 部 ju ju 出種 包價。 Ho 一个酒 位種虧結 不敷 100 IN 曲 行 部 理由而查算貼還之說遂作 勉 夜 HH ino 特 别 則 快車 由部 提充 Ŀ F 公用。 _ 次。 罷 自 th 月二十 部 九 總管

+

國

鐵

道

史

有所作為至四月十九日南北和議告成取消臨時政府所有該路政司一切案卷槪移歸北京交通部接 設立 等鐵道公會准予立案十六日批准徐文炯等設立鐵路路工同人共濟會立案 磁 道協會此外尚有調查京漢鐵道及下關鐵 道等數事要皆以 草創之時 無 齊 其 月十 機 一日批准徐 辦法 不能

(D) 民 阙 磁 路總公司 (起民) 國元 年九月訖二年七月

四無虧耗津貼之害五無至期償還原本之害又有二利卽工程堅固建築合法是也其資本定六十萬萬 八達西藏(國鐵 法三項(一)借 從事與築茲特授孫文籌畫全國鐵路全權將擬築之路先與各國商人商議借款招股 自世 路 總公司乃袁世凱特設以位孫文者也民國元年九月九日。 多害少較之借款 外人承辦以 界大 決 亩 條 田揚子江口 同 |熟修路如京漢京奉滬寧諸路之辨法(二)招 例訂立合同 上着 四十 想預定路綫三條(一)由廣州 私自辦可 四經江蘇 報明政府批准一 ·年收回國有其條件以 [安徽河南陝西甘肅新驅之於伊犂一面自歷史上國際上觀察預擬 · 発五害一無交款回 面組 織 不碍 經廣 鐵 加之害二無 中 路 **四四雲南** 國 總公司以利進行此合孫受命後即 # 股修路中外合資組 權 購料 爲範圍。 接 袁明合曰富强之基全藉鐵 緬甸鐵 回扣之害三無按年出息之害。 尤注 路(二)由 重於第 在中 鶋 項 國註冊之公 州經 事宜按照將 或路交通。 明批給外 積極 湖 南 DU

祕 門戶則外人將爭來聞 年間。 萬 築路 美 擬二十萬 私對外國 萬 國。 資 四十 美有鐵 本之鐵 政府 除萬 里期限估計十年當時與論謂為 道一 四里定期 道。無 不負責 百十餘 此 盟 天府擴此利源資 毎 亦 任主權亦無妨碍且四十年後 不爲促願 **以萬里孫** 年發 萬萬 所擬 在資 五千 本断不難集以私人資格組織 之路 苯 萬之 如 孫氏理想鐵 昭決不爲多 何籌主權 大利也 不論盈虧以 如何 以時論之 路站笑謾 孫 5之計劃 保耳孫氏常謂 無價收回 美於一八八〇至 II,o 宏遠較借款自辦而 公司以營業性質 均有其人實則以 我國 國有實不費 地 大 _ 地論之我 八九 無形 物 外國 一錢。

於北京設駐 民國元 年九月十五日孫於上海 可 L 京調 財 道 酘 里計惜因政 一查處命王 願 問。 问以馬和 正廷總其事以當接洽政 一一一 為 廣東路設鐵路總公司分秘書調查 一輟吾人無從課 秘書長王正廷為調 其 成結 查 府及交通 是 焉 長。 宋嘉 部之任其經費月由交通部撥銀三萬兩 樹為 會計庶務四處聘 會計 處長。 川 東 王龍 忠為 庶 惠充法律順 務處 長男

各省及邊地各幹 部 權 嚴 加 月 修 ΙĒο 十八日孫擬鐵路總公司 如 路鐵路總公司有全權辦理修正案改為須經政府認可第二條原案末有行以上五款 第 _ 條 原 楽。 除 政 以府所辨 條例 心已成 九條呈請大 未成及經簽 總統 ~押應 頒行時交通部 心築各路! 屬交通部 以 以該條例 職学外 範圍 所有 渦 大。 貫 穿

定全國 併辦理。 韓寧 Ho 紬 以大總 公司 心 機關 一討袁 綫 就 兩 修 除有壓抑 部 之借 路 不依限 少要之附 京漢鐵 IF. ^四之後親自 上案改為 钠 軍 統令公布孫部黨人 半起袁謂 述 行 款條例將因是而 辦理 既被 八 屬權。 路管理局 八月七 他款之權八 由 爱將 保孫 赴歐 時政 修正 原辦公司 H 現在 派 婚中主持 曾袁 府得自行 案删去第三條原案規定各省已成或現築之路得議價收買 **冰滬寧鐵** 可自動其 四質 八雖以 國有鐵道各路管理局所 政 發生 府向 該條例縮小 海 辦 計 反悔觀望路事 交折扣太大監 路總辦鍾文 因於七月二十三日以 光要者 京 五國銀行 共改成十三條於三月二十八日經臨 NOTE 原案 團0 公司 357 必受 督 接 無 收公司嗣據 定善 規模。 建 在 莫大 極 築 大 地。 殿 後借 车 頗形憤慨然 總統 影響 Lillo 限之 日漱合同 致 规定修 一个銷 語流 所有 路管理局 鍾稱。 中止進行云云交部 磁 孫乃 孫仍派員分 去其籌辦 切 路 IE 總公司。 重 函 案 要 交通 則 案卷均已蕩然無 名義。 時 均 康 E 部。 途 **參議院通過三十** 曲 我所有條 或協定契約。 他銀 稱該 借款並擬俟割 政府指定 京 正擬 行及 合同

		~
£	Ξ	
滬寧鐵路管理局	京奉鐵路管理局	
上	天	
海	津	;
六	四	
九廣鐵路管理局	京級鐵路管理局	1
廣	北	
	滬寧鐵路管理局 上 海 六 九廣鐵路管理局	源等鐵路管理局 上海 六 九廣鐵路管理局 京奉鐵路管理局 天 津 四 京終鐵路管理局

州

五五	Ξ	-	九
四洮鐵路管理局	漳廈鐵路管理處	正太鐵路管理局	吉長鐵路管理部
四平街	厦門	石家莊	長春
二六	四四	=	-0
隨秦豫海鐵路總公所	粤漢鐵路管理局	道清鐵路管理局	廣三鐵路管理局
北	漢	新	廣
京	п	鄉	州

後權責攸分臂指相使事無不舉今則路政司長不第於谷路無權指揮且並承上啟下而亦不可得而有 辦一律裁撤由路政司長強竄執行借款合同上職權使各路局長對於司長負責司長對於總長負責然 各按預定方針進行而路政司長則應為全國各路長官統籌各項行政事宜直接合行各路並將所有督 我國辦路已數十年迄無官制可言以理度之交通總長綜攬四政大權應嚴守最高監督地位日督所屬。 頭銜之路甚至以公函施諸交通總長內輕外重此路務所由叢脞也

局所名義之紛立

鐵道局所以官辦商辦之不同已成未成之互異類多歷年變更名目約其大別如左之六種 (甲)鐵路公司 鐵路總公司直轄亦悉稱公司現今則以民業鐵路為限 + 國 鐵 始清光緒五年商辦之唐貨其後津閣關東均遵之而蘆漢萍潭等路於開辦之初以係 道 史

一五五

第六章。鐵道行政機關

(乙)鐵路總局 稱鐵路總局嗣後汴洛道清正太廣九津浦滬杭甬各路均沿其制 關內外於清光緒二十三年以向英借款展築路綫始將商辦及官商合辦名義取消統

(丙)鐵路總管理處 管理處現今惟由部代管之漳厦稱管理處云 此係光緒二十九年滬寧創辦時之特例三十二年京漢歸部管時亦於局內置總

(丁)鐵路局 路事宜時飭各路嗣後均改稱某某鐵路局不得再用總局字樣以兇混淆 清光緒三十四年三月二十五日郵傳部以部中業設鐵路總局綜管官辦及借款官辦各

(戊)鐵路監督局 民國二年十二月二十八日交通部合京漢津浦京級滬寧廣九株澤吉長八路悉改 爲監督局以便統一名稱

(己)鐵路總公所 總公所始清光緒三十三年之津浦鐵路嗣後凡借款新築鐵路如隴海同成浦信。 局及漢粤川之湘鄂工程局宜變工程局等是也 粤川均襲其例此項總公所體制較崇其下多另設分局如隴海之東路工程局西路工程局汴洛管理 漢

(B) 長官稱謂之多歧

其一 中央行政長官 鐵路長官名稱較局所尤為繁雜茲分中央與各路分叙如左

(甲)專理鐵路大臣 有清光緒二十四年總署附設統轄礦路總局派總理大臣王文韶張蔭桓專理其

(乙)督辦鐵路大臣 督辦大臣 有清光緒二十八年礦路總局雖總署獨立派軍機大臣瞿鴻璣大學士王文韶為

(内)總辦鐵路大臣 亦清光緒二十八年設立由張翼充任

部鐵路總局稱局長民國鐵路總公司稱總理則又節外生枝非可相提並論者也 至總理海軍衙門與商部通藝司時代以均係彙辦並未另置專官而清代鐵路總及司稱督辦大臣郵傳 (丁)路政司長 戊)路政局長 民國三年交通部改司為局命葉恭綽充局長未幾仍復路政司制 有清光緒三十二年郵傳部專設路政司總管全國各路由阮惟和首膺斯職

其二 各路行政長官

(甲)鐵路督辦 會張祖康林實欽渝之葉恭綽吉會之權量陸夢熊四洗之馬龍潭等均本之 明合李鴻章督辦關東鐵路事宜並命周蘭亭李樹棠為官路總辦其後如龍州之蘇元春漢專川之黃 與譚人風岑春煊馮元鼎詹天佑關廣縣黃贄熙權量浦信之沈雲沛同成之黃開文陳策隴海之施肇 津閻雖稱官商合辦然清廷僅派周薇督奉官商辦理並無何項名義至光緒十六年始

(乙)督辦鐵路大臣 世凱許景澄呂海寰漢粤川之端方等均曾充任津浦且另設幫辦大臣焉 全路行車正副監督及南北段行車正副監督此項督辦大臣其後關內外之胡燏粲袁世凱津鎮之袁 **腾地總辦購料總辦南北段工程總辦車務總辦名總辦之下復廣置會辦提調二十四年將車務改為** 有清光緒二十二年盛宣懷以鐵路總公司督辦大臣兼充京漢督辦大臣其下有

(丙)鐵路監督 始清光緒二十八年正太鐵道其後汴洛道清沿之

(己)鐵路總監督 (丁)辦理鐵路大臣 戊)鐵路總辦會辦 此係光緒三十三年京漢特創其明年即改為總辦 無督辦管轄之總辦會辦始清光緒三十三年之廣九鐵道其後已成各路均依之 有清光緒三十一年唐紹儀之接管京漢滬寧汗洛正太道清諸路也改稱是名

(庚)鐵路局長副局長 滬寧廣九株萍吉長等路將總會辦名義改稱局長副局長其後京奉正太道清汴洛滬杭甬四洮膠濟 均做此惟副局長一缺則於十一年以交通部令一律裁撤云 民國二年十二月二十八日交通部為劃一各路稱謂意見特合京漢津浦京級

(辛)郵傳部交通部內之鐵路督辦 年五月至五年八月由路政司或路政局長雜領嗣後均以交通次長雜任之 自清光緒三十四年至民國元年四月由鐵路總局局長兼領自元

(C)

內部組織之複雜

十七七 訂特飭 於會計 材 頒 案 在 交通 處 國 Ho 惟養 總局 京 者有總收支處。 部 有 文案處通譯 務 鐵 漢 路 未頒路局 處 路編 始 將路 處廠 者 掛 務處則 定 具 "问通則。 表式。 名稱 處底 編制 長課長之下則大抵 人核算 **心務處**。 通則 統分總務車務 函 職 谷路概歸一致民國元年三月十日郵傳部 送 掌 處監查處購料總管諸名稱關 一分清 該局暨其 稽 (見下臣項) 查處。 系 示統及等級列 總參贊處 の會計工 另加副處 他各路合其照填俸歸劃一民 以前各路組 務 彈 機 13 壓處種種 長剛課長 務五處各置 表。 《以資考證 於車務 機極形 名稱 人。但 6者有行車 處長下設課長課員其 而 紊亂莫名統系如關於總務者有華文 一十一年五月三十 而該 鐵 總辦下之監 或 路總局以名目繁多 路 県覆 五 一處車 年八月二十 復乃僅以 平務局及行 · 督提調。 日凡有副字之名 後各大路有添 核算 Ho 車 另 **亟宜切實**釐 交通 處列 總監 為 部

(D) 民國四年假定官制之議而未行

律

裁撤

矣。

曲 唇。 二律 曲 國 職合 局 定 四 分別酌量委派者均著交總部 18 年八 分別 簡 八月十四 任。 **加定為委任** 粜 處長 日。 袁 總管及 氏申令有 或薦任待遇委任待遇各員著政事堂飭法制局 廠 長所 日路政司長 **房長各大站站** 查明現行職員名稱 向 兼 長等之職 鐵 路督辦應定 及 務較繁者 其員額並委派程序分別呈 為 均 簡任。 定 **彙案將各該項追加於文官** 為 鐵 妈薦任其 路各局局 餘 一報其應 各 長的 項 八員向

4

國

磁

道

史

任職表呈侯公布施行云云我國辦路四五十年從未議及編訂官制袁氏此舉獨見其大情袁歿而

E 民國五年編制通則之頒布

局 限不清責任不明特於五年八月三十一日公布國有鐵 長以上由交通總長派充課長由局長呈部請派課員以下由局長委派報部 T. 上程局二 督 奉 難 國有鐵路局編制 無而作用 編 津 浦。隨 與總公所名義其下所設各局仍照通則辦理而正太道清則以借款合同關係稱爲監督局云。 種已行車營業者日管理局在建築中者日工程局路綫以其長短區為三等列一等者 海。 列 **随與相埒者其惟民 阿通則如左** 等者為京級正太滬寧道清。 國 Ŧī. 年 之國有路 列二等者為吉長株萍廣九滬杭甬漳厦。 路局編制通則十七條以代官制。 編 制 則 平。 時許世英任交通總長以 II. **案此外如隴** "分路局" 海漢 其 職 員。 為管 各 粤川則 為京 連

第一條 或 有鐵路局之編制 在 官制未經制定以前悉依本通則之規定

第二條 武 有鐵路置管理局或工程局直隸於交通部各局名稱及其所轄路綫於各該局編制專章定

管理局掌理全路運輸修養營業會計及其他附屬事項

第四條 第五條 工程局因 在全路未竣工以前其有一段開車營業時仍由工程局無理之工竣改為管理局 前項所列各處依各該局情形得酌量併設或以該局其他職員兼理之 展築新綫或增修枝綫由該管埕局無理之 一總務處。 工程局掌理全路測勘建築設備會計及其他附屬惠 工程局設左列各處分掌第五條所列事項 管理局設左列各處分掌第三條所列事項。 事之進行得分段設置工程處 二工務處。 二車務處。 三工務處。 三會計處 四機務處。 五會計處。

中 國鐵道 史 第七條

管理局或工程局置職員如左

第四條第二項之規定於工程局適用之

段開車營業時得酌設車務處

局長

副局長

處長

課長 課員

段長 **分段長** 站長

副站長

車隊長

總工程司

工程司 工程處處長

工務員

六二

第一項所列職員依各該局情形酌量設置 分段長指車務工務機務三者而言工程司工務員指工務機務二者而言。

第九條 第八條 副局長由交通總長派員輔助局長處理事務 局長由交通總長派任承交通總長之命管理全路事務指揮監督所屬各職員

第十條 總工程司工程處處長由交通總長派充承上官之命分掌該管事務

第十一條 課員分段長站長副站長工務員車隊長由局長委派分任該管事務但須呈報交通總 課長工程司段長由局長呈請交通總長派充承上官之命分掌該管事務

第十二條 額。 明另表定之 管理局或工程局依路綫之長短事務之繁簡分為一等局二等局三等局其等第及職員員

第十四條 管理局或工程局得酌用司事及書記

第十六條 第十五條 第十七條 本通則自公布之日起一月後施行。 國有鐵路如法令契約別有規定者得不適用本通則 國有鐵路各局編制專章職員任用章程等級薪費章程司事及書記採用章程另定之

(F) 鐵路督辦職權之紊濫

督辦之借款各路統歸節制至五年八月又改由交通次長雜館計部內督辦凡三易其位而各路督辦於 特設鐵路總局 辦各路是時債權者祇知有督辦並不知有中央以故政出多門大權旁落逮郵傳部成立統裁各路督辦 我國借款官辦鐵路其合同上均載有一切職 法紛歧路務所以不能蒸蒸日上也。 鐵路總局成立後又層見疊出其所議所行部內督辦並不能過問弒得於已成之借款各路行使其權辦 由局長執行借款合同上督辦職權民國元年總局裁撤以路政司長兼任督辦所有未設 權由督辦執行一語作俑於關內外暨清代鐵路總公司

(G) 客卿之僱用

我 川資五為權限六為職務七為身命八為代理九為評判十為聲明云 年限權限及薪費等一一規定於合同之內然該項合同苟谷路互殊亦難免有所藉口郵傳部因於宣統 國造路以工程機械等專門人員不敷往往借才異地而待遇倘有不慎動關 五月訂立僱用洋員合同格式十條頒行官商各路律歸一致其一為總則二為年限三為薪費四為 外交故不得不於事前將

第七章 建設鐵道法令

我國法律制度發達較遲迄於民國猶是條例時代各項系統的法規多缺如也鐵道法合亦然雖應議編

中國

鐵

道

史

要批評其得 正。 求 失更錄重要法令三項全文於後備 備 列 邦路律 十之體裁 然 終 未臻 完美茲就歷年特設路 战鐵道建設之經過法規進化之程 律編訂 機關 頒行鐵 序 道法規疏忽其

第一節特設鐵道立法機關

路律起草員

宣 派 安速 律施 2具奏二十 遊 員陳 年 章等 春夏之変上項 為 彭 創 州議於清 九 等參考中外現行 辦 Ho が路律修 産高 趣 傳 局 卽 員 品添派王 部 T 多派外差修律事宜因之停滯而 器 專員九月十 法規迅速起草 書 建 通 祖等 局 五日。 起修六月初三日 三十 另派陸夢能 明超郵部壁 四 年五月二十七日上諭所有 口覆奏路律了 等起草鐵路營業律 趣部參議 後の 於 已伤員司 光 光緒三十 Jes. 法制 科。 分別 林 以 應 年十二 擬 職 章 訂 堂 等 路 訂七月十六日 搬 律。 月 着 初 部 日。

陳 之是年六月初二 奉諭 分 依議。 別調 派准十二 員 陳既招集專員即督率撰修計歷時二年年成稿十種為路律者五日職司編曰公司編曰車 進 行 一月十七日 Ho 九月 | 種部 十六。 堂 上論四政 復 郵部奏明 以 以人才缺 法律極關 m **心**乏呈明。 政 專 律開 緊要着參議 堂 辨 官。 情 法制 形。 並整 科 聽法制科速即 應專 崩 嗣 置議 後。 所有 員。 即編派 起 路律 草 Ho 事 陳毅 参訂 宜 Ho 主 統歸 譯 Ī 您議 員等。

路犯罪條例曰鐵路徵地通行條例分叙如左 **移編曰廠務編曰工程編附於路律者亦五曰公司編施行條例曰車務章程曰車務章程施行細則曰鐵**

- 一)職司編係施愚起草分建設權監督權所有權及附則四章凡五十二條於宣統三年十一月初六日 呈核十一日由部咨內閣審查
- 務政府之監督保護公司之變更消滅公司之機關及罰則等十章於宣統三年十月二十八日咨送內 總局籤註計一百四十條又施行條例六十四條分總網公司立案公司開辦公司營業公司之權利義 編係林蔚章等所擬商辦路律原稿宣統三年二月經各起草員增訂三月由部交路政司鐵路
- (三)車務編分上下兩橛上編四十四條以運載為主下編十六條以運轉為主車務章程亦做其例運載 宣統三年九月二十一日由郵部咨送內閣審查 篇凡百四十九條連轉篇凡七十二條又車務章程施行細則十一條均係施愚馬德潤等七人合擬於

閣審查

(五)工程編係曾子模起草分總則綫路路基枕木軌道橋梁山洞站內建築信號機及標誌等九章共一 四)廠務編係秦銘博起草於宣統三年四月十一日呈堂十八日札漢陽鐵廠及唐山製造廠籤 百條於宣統三年七月十三日呈堂十九日交各路局籤註 計。

其效力監督强制 路 徽 地通行條 及罰則施行期限及方法等八章凡七十六條於宣統三年十月二十八日由郵部咨 例係黃為基起草分總則勘量。 購收程序購收審查會決定公價法 則 給費法則及

宣統三年十二月初八日郵部以四政專律不可功虧一簣仍依陳毅之言派王世邀等十餘人分掌各門。 # 法仍從章程 規條分為二級一日律二日章程以律為經以章程為緯律宜簡章程宜詳律宜斷章程宜通簡詳 褓 格之處然能規畫遠者大者 項 求 句及遊移或解釋之詞斬 一屬於事 11 申 法規均 謂然遂於宣統三年十二月初六日掛冠去 明伸 詳 體例入手而名之爲路律草案蓋必先詳而後能簡未有先簡而 為 簡以 .閱者易曉此即所謂律宜斷而章程宜通也以上義例係預爲修律宗旨而 一屬於文事取大者久者畫一者經諸律其小者暫 經各專員 成律其詳 (草劍陳毅核定大半巳杏內閣審查再交資政院議決會武漢 斯無偏重 者即 至全律主旨與精義具 可留之為章程 偏輕以杜絕舞文之弊章程則 此實古今修書 職迄今衡之稿雖 《 詳陳撰路律綱目說例一文其言曰凡關於鐵 通 者特異者歸 法。 的不憚難 多係法家所擬不無有與國情路 不止路律 能歸於斷者也且 鬼 **瓊層務無室碍** 諸章 悠 早程文於律 心起義。 11言若現在 草案 清廷頒布 其

子曰。 後。 至民 爲政在人旨哉言乎 國 ·五年鐵路法規委員會成立以前藏見歲支四政法規起草員薪俸數萬元未見有何。

(B) 鐵路法規委員

充會 Ŧi.º 律 律 行 一竅定 E 長。 委員 應通鑑籌劃。 F 起 至六年 草員 總 以路 九十九案未完者十二案未編者七十四案其初預定之案共三百八十五案云六年七月初曹汝 大營業擬 編審 Ï 則 會交通總長許世英准其議並 車。 股。 政 所 四 司 期 次 在統一各路形式而 日建設股日連轉股日營業股日會計股各置主任一人十一月二十七日會長以要旨 擬 Ŧi. 第。 此利時萃各國之特長成我完全之良法二十九日分徵各項材料。 長副之二十二日公布 盡力於應與應革事宜今終日困於應付文書乃無詳密之鐵道法規所致遂呈請 各 出門合輸 稿 月 伤各主任 間。 有督 **严經咨送** 亦度外置之遠民國 軍團會議 及編 內 輯 範圍則以過事適用 閣審查然以 遵 發生機以復辟之變政局不寧部員 行當 簡章十五條十一月九日又訂辦事 更名為鐵路法規委員會於是年十月二十一日派次長王 該會成立之時 清帝 五年九月十七日路 遜位未及頒行民國繼與交通 為限其 削 交通會議 取法則總則擬日本建設擬英運轉 政司長以該司結全國 開 丁細則 星散故該會各股所編已成 之際。 十七條 主 以資 當局。 住 及編輯。 参 以 並定路 **参考十二月初** 該項路律 鐵 道行 律

交通總長以該會所擬各案大概就絡亞應速行審定遂於八月八日改爲審訂鐵路法規會 口伸續

審訂 鐵 路法規會

月十 Ti 未 開審訂會二十七次經議決者凡六十一案審查完竣未及議者十 再展期半年該 起草並改審 設主任暨副主任一人十二月二日開成立大會將前鐵路法規委員會已編各案重加審查未編者另行 審訂 目錄悉移交部參事廳辦理而鐵路法規之編訂至是告一段落自後未聞有編訂之議奏 **案焉八年五** 起草者五十七家其議決案會經刊行名曰交通部鐵路法規草案已頒行者僅國有鐵路會計條例等 ·九日交通部派路政司長關唐麟為會長以泰事陸夢熊副之仍分總則建設運輸營業會計五股各 法規會旣成立乃於民國六年八月二十五日公布簡章十九條旋 訂期限定為一年又擬一 會審訂辦法以開圣體大會三讀解決計自六年十二月開第一次大會起至八年五月共 月三十一日該會呈部閉會六月十日交通部合所有審訂鐵路法規會 **爺辨惟該處人員多非熟諳路律十月四日** 月計表傳諸事可按月程功然至七年十月已告竣者尚未及华因 以 ·處事繁多不能兼任為詞將未經起草各案 八案已起草者四十五条認為應訂尚 訂辦事細則 未經 二十五條十一 辦

頒行鐵道法規舉要

規正其 至數百種然大抵頭痛治頭腳痛治腳並非預籌全局為有系統的編制者今後要關在一面匯集各項法 國辦路垂五十年中央尚未願布正式詳密路律任各路自為風氣民國以來所頒各項規章未嘗不多 不利矣。 紙認一面將未經擬訂之件悉行補充並擇其要者大者依世界通例改為法律庶可收法治之效

礦路公共章程及鐵路簡明章程

ifin

無往

大故萬不能任意變更故也鐵路簡明章程全文詳後 法律有同等效力原有清舉辦各項新政尚無專律祗須主管部將所擬規章奏谁即作爲定案 移鐵 路總局所奏之礦務鐵路公共章程二十二條及商部所奏之重訂鐵路簡明章程二十四條

(B) 民業鐵路法

二日。 部路政司以商 九條四年十一月三日交通部更將該條例增訂修正更名民業鐵路法(全文群後)凡七十四條十 經 函 傳部曾草擬商辦路律八十六條雖經迭次修正迄未奏請願行至民國二年八月二十九日交通 **叁政院議決以大總統申令公布焉** 務院交法制局審查三十一日以大總統欽令公布八月十一日又頒布發給民業鐵路執照規 上辦各路不可無法以繩遂删訂該稿改為民業鐵路條例共六十五條三年三月二日由交

中

鐵路畢業生見營規則 出差給費章程 鐵路員司工役服色章程 路員養老章程 鐵路總局章程 規章名稱 派赴外國修習實務員章程 鐵路暫行公文程式 路政司辦事細則 鐵路總公司條例 鐵路僱用洋員合同格式

> 宣元年七月 宣元年五月 光三三年十一月廿八日 頒 宣三年 宣元年五月 光三四年四月 布 年 月

四 间 民國三年一月二十三日 民國二年八月 民國二年四月二十五日 民國二年三月十一日 民國二年五月十七日

路政局處務規則 路政局職制

Ŀ

七〇

國有鐵路局編制通則 專用鐵路暫行規則 營業鐵路列車機車里程統計則例 國有鐵路職員徵繳特別保證金規則 發給民業鐵路執照規則 鐵路任用專門人員函約 鐵路職員服制規則 鐵路人員資歷證明書規則 鐵路招致專門學生實智規則 民業鐵路條例 鐵路防疫聯合會規則 火車檢疫規則 鐵路實習生試驗暫行章程 國有鐵路局員月薪分級章程 中國鐵道史 六五 七 六 七 七 九 八 民國三年十二月二十二日 民國四年八月二十一日 民國三年五月二十三日 民國三年三月三十一日 民國五年八月三十一日 民國四年一月十二日 民國三年八月十一日 民國三年五月二十二日 同 民國三年五月一日 民國七年三月十一日 民國七年一月二十五日 民國五年十一月十七日 民國五年十月二十二日 七 Ŀ

第七章 建設鐵道法合

鐵路衛生聯合會規則 路政司各科分科辦事細則

修正鐵路職員服制規則 國有鐵路辦事通則

國有各路員役養老儲金章程 國有鐵路職員值日規則

國有各路强制儲金章程

鐵路警察服務規則 (D) 關於建設類之規章凡十三種

全國鐵路購地章程 規章名稱

中國鐵路軌制章程 鐵路地畝納稅章程 臨時測勘全國鐵路處官制

> 民國八年二月八日 民國七年十月九日

民國十年一月十三日

民國十年二月

民國十一年二月二十五日 民國十年七月二十日

同

Ŀ

條數 頒 民國十一年十月七日 布 年

光三四年正月十七日 光三二年閏十月初十日 月

民國元年七月十日 宣三年六月初十日

鐵路発價減價章程 鐵路代遞郵政章程 規章名稱 籌防鐵路水忠委員會章程 國有鐵路行車規章 國有鐵路車輛製造保養檢查標準及規則 國有鐵路建築標準及規則 各路購材條例 線路審查會章程 鐵路技術委員規則 鐵路收用土地暫行章程 測定全國路線處職制 (E) 關於運輸類之規章凡五十三種 WOLLANGE数 二七 民國十二年四月二十一日 頒 光三二年十一月二十八日 光二九年十月二十五日 民國十一年十一月四日 民國十年八月八日 民國九年十月二十五日 民國六年十月二十三日 民國二年七月九日 民國元年七月十三日 布 年

Ŀ Ŀ

鐵路免價減價變通辦法章程

光三四年十二月初五日

月

一七三

中

國鐵道史

京奉與南滿接聯營業章程 第七章 建設鐵道法合

軍用乘車及運輸執照暫行條例 陸海軍鐵路運輸詳細章程 限制鐵路乘車及運輸免價減價條例

國有鐵路運送電料減價章程 修改軍用乘車及運輸執照暫行條例 五路聯絡運輸應用簿記單據細則 五路聯絡運輸條例 聯運票據格式及清算規則 國有鐵路運輸教育品特別減價條例

遞解革兵辦法 聯運行李運輸章程 聯連會議議事規則 聯運會議暫行章程

> 0 宣元年五月 宣元年閏二月初八日

七四

七 民國二年二月八日 民國元年七月二十六日

Ξ 民國二年十月 民國二年六月十七日

Ξ 同 民國二年四月一日 E

二二 民國三年五月二十四日 民國三年七月三十一日

民國三年十一月二日 民國二年十二月

民國二年十二月十五日

同

Ŀ

	***********				~~~~	~~~								
中國鐵道史	鐵路運輸會議章程	國有鐵路乘車免價條例	國有鐵路回數乘車票發行章程	國有鐵路及用乘車證簽行規則	軍事緊急鐵路連輸暫行簡章	國有鐵路互相調用貨車規則	本國聯運各路簽給員司聯運優待券規則	國有鐵路本國聯運旅客行李包件應用簿記單據章程	國有鐵路本國旅客聯連中意提取行李手續	國有鐵路本國聯運旅客行李包件規則		國有鐵路本國聯運會議及辦事普通規則	國有鐵路本國聯運會解釋權限規則	違犯減價乘車執照暫行規則
	1.1	七	111	四九	四	1/10	九		四四	===	九	=	七	一六
一七五	民國六年五月十八日	民國六年二月二十八日	民國六年二月二十七日	民國六年一月八日	民國五年二月	同上	同上	同上	同上	同上	河	同上	民國四年六月七日	民國四年三月六日

國有鐵路免費乘車證發行規則 第七章 建設鐵道法令

鐵路聯運事務處規則

交通部員司免費乘車證及優待券章程 聯運清算所會計章程 鐵路聯運事務處辦事細則

國有鐵路發售定期乘車票規則 運輸建築營房材料暫時簡章

國有鐵路賑濟品減運條例 互通車輛章程

互通車輛會計章程 貨物聯運會計章程

修正交通部發給一次用免費乘車證條例 貨物聯運審查會章程 優待議員免費來車辦法

民國七年七月十五日 民國七年一月十日

七六

九 民國七年七月二十九日

五七 民國七年十一月一日

L 民國八年四月四日 民國八年二月

民國八年六月一日

民國八年九月一日

Ŧi. Ł 民國八年十月

民國九年五月 民國九年二月十八日

六 同

同

H

民國九年九月二十八日 .E

鐵路業務研究會章程 再正交通部發給一次用免費乘車證條例 支配車輛規則 民國九年十二月十五日 民國十一年三月九日 民國十年四月一日

國有鐵路貨車運輸負責通則 國有鐵路貨車運輸通則 國有鐵路客車運輸通則

國有鐵路公務乘車證規則

減發各路長期免票辦法

規章名稱 (F) 關於財政類之規章凡十五種

鐵路資本支出分類則例 小洋貼水辦法 統一鐵路會計會章程

鐵路營業進欵分類則例 中 國鐵道 史

> 六〇 同 民國十一年十月

同 Ŀ

民國十一年十一月十四日 Ŀ

民國十二年十一月二十五日

條数 頒 布 年 月

民國三年七月二十二日 民國二年六月

民國三年十一月二十六日

民國二年十二月五日 一七七

第七章 建設鐵道法合 同

新設展長路線及擴充改良路產則例 鐵路營業用款分類則 例

鐵路歲計賬則例

鐵路總平均表分類則例 鐵路盈虧撥補賬

國有鐵路會計條例

鐵路材料賬目則例

(甲)鐵路簡明章程

規質權興於此凡二十四條先是光緒二十四年十月初六日雖有統轄礦務鐵路總局奏定礦務鐵路。

本章程爲清光緒二十九年十月十四日商部所奏定者吾國關於鐵道統一之法

第三節 鐵道法令全文三種

購車公債條例

五五

同

Ŀ

民國十年一月二十日 民國十年一月五日 民國九年十月一日 民國四年三月二十八日

民國十年十月一日

購車公債承募合同

五三

國有鐵路統一車站賬目則例

則例

同

民國四年三月二日

同

Ŀ

鐵路盈虧賬則例

公共章程二十二條然未專爲鐵道立法也 本部欽奉上諭筋將礦務鐵路歸併辦理欽遵在案除礦務另訂專章外其業經開辦之鐵路案

均由路礦總局移交到部至現在禀辦未經批准者均應聽候本部分別准駁 無論華洋官商禀請開辦鐵路均應按照本部奏定章程辦理其有援引前定各省鐵路章程與

第三條 各省官商自集股本請辦何省幹路或枝路須續圖貼說申明集有的實股本若干萬詳綱具京 現定相背者概不准行至經部批准開辦後并應遵照本部奏定之公司律不得有所遠背 聽候本部行咨該官商原籍地方官查明其人是否公正家資是否殷實有無違背定章各情候咨復到

第四條 凡路必經之地勘定後應由地方官先行曉論傳表週知不得故意抗拒至公司買地應由地方 以順民情若軌道萬難繞遊應由地方官斷給遷費以発爭執阻優 官估定公平價值無許高抬應完地租由公司按年認繳不得拖欠遇有廬墓所在茍可繞越自應設法

第五條 **遞呈外務部聽候批示外仍應由本部察奪** 請辦鐵路如係附搭洋股者除具禀本部批示外應稟由外務部查核照准至洋商出名請辦除

集股總以華股佔多數為主不得已始附搭洋股仍以不逾華股之數為限具禀時須聲明洋股

中

國鐵道史

實隨時註消撤辦。 、祗若干毫無遺飾字樣且不准於附搭洋股外另借洋款以杜濃混而慎名實倘有膝准開辦者一經 建設鐵道法令

洋商請辦無論集股若干總須留出股額十分之三任華人隨時照原價附股 凡中國各省鐵路即使由洋商遞呈禀准開辦而中國商民自應得有公共利益方為平允嗣後

第八條 權至公司遇有虧蝕應遊照中國國家所定律例辦理國家例不補償損失。 無論華公司附搭洋股者洋公司附搭華股者地方官均應一體保護惟不得干預公司辦事之

第九條 華人辦鐵道如係獨立資本至五十萬兩以上查明路工實有成效由本部專摺請冒給予優獎 以黃鼓勵其招集華股至五十萬兩以上者候路告竣即按照本部奏定之十二等獎勵章程核辦。

第十條 至多之數按照原估用款不得過十成之三並須先行禀請本部聲明所借實數商借商還國家概無擔 時意料不到致有不敷無可續集股本者應准該公司將機器房產抵借洋款唯不准以地作抵其借款 承字樣候部核准方可議借合同應加繕一份呈部存案。 華人請辦鐵路先應統估該路全工用款若干以定招集股額至開辦後若因工艱費鉅為集股

洋款以資接濟具禀本部聽候酌核情形分別准取 集股如全係華股業將請辦路工 悉數辦竣續請展辦他路而原集之股本固已轄畫擬添借

第十二條 嗣後華人請辦鐵路如與洋商私訂合同以請辦之鐵路抵借洋款一時豪准或於開辦後將 該路工程私賣與他人以上情事如經本部覺察或由地方督撫查明除將該路充公註銷全案外應視 不情關 係輕 重 南副。

批准之案撤銷以杜集股不實藉股招搖等緊如實有意外事端亦須預行呈報本部查無欺飾者方可 開工造路兩軌相距須照英尺實寬四尺八寸宇與現行之路一律並將開辦 凡經本部批准承辦鐵路者無論華洋人應自批准日起限於六個月勘路勘舉再限六個月 日期報部逾期不報即將

第十四條 不力推該漠視本質從嚴參處 論彈壓並嚴禁胥吏訛索諸緊須知地方鐵路為與商利蓮之基礎國家應辦之要工該地方官如保護 各省辦理鐵路地方如有地主抬價阻機工役特衆把持等事准公司報明該地方官切實曉

第十五條 該地方官 偏袒循庇調赴他路當差其甚者准禀明本部移合各國領事存案不准在中國地方旅寫 凡勘 **均須慎加保護勿使有意外之盧若該員不自守禮蕩檢驗開准地方官知會公司預爲飭退** ·路佔價監造軌道目前中國尙少專家應准於司聘請洋員其經過地方及駐 工业處所各

華人洋人如於各直省將軍督撫衙門遞呈請辦鐵路者應由該督撫查明此路確於我

+

界七章 建設鐵道法合

國商運有所裨益且與現訂章程無所達背者卽咨照本部酌核辦理

第十八條 路礦本係南事應行各守專章分別辦理所有請辦鐵路者不得率請與礦務合辦鐵路公司 具票陳明聽參本部體察情形分別准駁如此批駁之後不得再行呈請以杜牽混 前有沿路開礦章程嗣後不准援引此案若就近旣無煤料轉運又苦艱阻公司因此致有虧蝕應隨時 **鄭如判斷人意見未合再合舉一公正人不論局內局外者皆可秉公調處兩國國家均不干預其事** 使兩有損傷倘判不能公平准具呈本部核辦以示保證其華洋如有爭執應由兩造各舉一人理論判 凡公司遇有爭執或因他事有礙公司利益者者係華人公司就近地方官亦可持平判斷不

情如式填寫呈部核准存案 礦移鐵路總局前定有表譜格式現將此一表譜仍舊願發各公司每屆年底將辦理一切詳

第二十條 處由本部會同戶部酌覈辦理。 不與上列各條有所違礙訂立時並照繕一份呈部核准後方可簽押路工完竣後有應行設關征稅之 禀請辦理鐵道業經批准後該公司即可訂立合同如有未盡事項應行具載者准其的增惟

第二十一條 華洋商人承辦鐵路如遇軍務中國國家調遣兵丁轉運輸械及軍營用物須儘先載運車

第二十二條 道公司給發 用軍器如須用護路兵勇必須禀由本部及省該省將軍督撫酌派不得擅自備用所有工食費用由鐵 興造鐵路或鐵路已經造成後如須用彈壓巡丁准其每一里備用華人一二名仍不准帶

第二十四條 第二十三條 鐵路郵政相輔而行凡承辦鐵路應代寄中國郵政書信包件所有詳細章程屆時另訂 以上各條係承辦鐵路大概章程此外未盡事宜俟批准及訂立合同時詳細增

(乙)鐵路收用土地暫行章程 緒三十二年五月十八日商部通縣及所訂全國鐵路購地章程(共八十條)完密多矣凡五十五條 本章程由民國二年七月九日以部合第九十二號所發表者較前清光

邦一章 總網

第一條 本章程在土地收用法及其施行法未公布以前凡鐵路收用土地均適用之

第二條 鐵路之用地如左

等工事所必需工程方法專定之 附屬鐵路事業所必須之用地(如碼頭旅舍等為營業等上所必需時)路線用地視築堤土方架橋 (一)路線用地 (四)各種工廠及收容材料器具用地 (二)車站車廠倉庫信號電報電話貯煤貯水各項用地 (五)取土取石運料及便道便橋並遷埋義塚用地 (三)在路員役住屋用地

第四條 第六條 第五條 本章程 本章程所稱爲公有土地者分爲二類 鐵路收用之土地包括田地園地山地林地礦地沙地街市地荒地河川溝渠池沼一切而言。 各項土地經鐵路工程可指定為鐵路應用者均按照本章程收用無論何人不得阻 鐵 所稱 為國 有土地者包括國家機關之所有公地而

第八條 (一)前條之土地屬於地方自治園體 (二)營衛屯街軍學義田 本章 程所 稱為民有土地為指個人所有或公共所有之土地而言按通商條約洋商不得在內 等項。

地置買田產其有教會所置者照民有例一律辦理 本章程所稱為業主者如左 本章程所稱為地上附屬物件者指房屋墳臺青苗樹木及其他與土地有關連之建築物

(一)國有 土地以主管該產之機關所指定之代表一人為業主。 第十條

前項 · 公有土地以公共團體所指定之代表一人為業主 (三)民有土地如係個人所有則 第三類之業主如他出不在時則以本人指定代表一人或其最近親屬一人為業主 主如係數人共有則以數人中所指定之一人代表為業主

第十一條 凡經鐵路購定的地所有該地辦糧及因地而生之他項負擔鐵路承繼該地一切之權利亦 儲鐵路享有但契約上有特別聲明者不在此限

第十二條 以畝為單位其畝法弓尺折合得依當地之習慣定之 凡量丈士地用本國尺以營造尺為進用外國尺以密達尺為進如按尺乘方及核定價目則

杜圖購屯佔諸弊一俟路地購定即行弛禁 鐵路勘定路線後應將路線經過地段繪圖移交地方官將該圖所經之過暫勿稅契過戶以

第十四條 各處張帖迪告聲明丈量地址處所暨日期 鐵路按照勘定之路屬丈量應用之地應請地方長官頹行布告並由購地機關先期於附近

線界分等項面積業主姓名暨有無附屬物件詳細偏冊記載 初次丈量之日由購地委員帶同查驗評判嚮導各人將路線需用之地图畫一灰線並將灰

等事業主不得阻止致誤進行。 已經圈畫灰線之地雖未丈量訂約如該局華洋人員因工程緊急須先行查勘或擺挖培土

初丈之後即由經手各員調查情形報明購地機關由購地機關會同地方官頒發布告並知 國鐵道史

+

第七章 建設鐵道法令

第十八條 復丈之後即行插標或開滿為界業主於界內之地除短期耕種外不得為築建埋葬及其他 照該地紳董業主約期親到復行丈量

一切之用

第三章 收用土地

(一)譯话 (二)及譯 (三)界路 (四)及行路 (5)第十九條 鐵路收用國有土地如上列各項得不給價

(一)驛站 (二) 及溝 (三) 界路 (四) 公行路 (五) 國有湖河 (六) 荒地荒山

第二十條 鐵路收用公有土地時應按照左列辦法辦理 除右列各項以外之國有土地遇有收用時得由路局呈請交通部核辦。

(二)營房屯衛軍學義田等項暨寺院祠堂善堂等項均按照民有土地一律辦理 (一)屬於地方自治團體之土地適用前條之規定分別行之

第二十一條 鐵路收用民有土地應給價購買

第二十三條 購買暨遷移費補償費俱應給付現款 鐵路收用土地如有附屬之物件可以遷移者應定限遷移給以遷移費不能遷移者應給

第二十五條,鐵路應用之地外如業主尚有畸零餘地至不堪他用時如在一分以下業主得請求購地 第二十四條 鐵路收用之地所有附屬之物件除照章應合業主遷移採伐者餘均一律歸鐵路享有

第二十六條 鐵路收用土地內之墳墓有墳主者應給費合故主遷移義塚應給費合善堂遷移其無主 之故墓或枯骨應由購地機關妥為葬埋並將原葬地址及發現表記編號登冊招人識認

第二十七條 如有冒認及虛堆浮土詐為墳墓領去遷費者購地機關得為左列之處分

(一)胃認墳墓者送司法官訊完仍追取邀費給原主領遷

第四章 定價 (二)詐為墳墓者送司法官署訊完仍追取遷費

第二十八條 **合地方宫廳頒行布告** 凡鐵路購地應酌量該處情形分別土地種類擬定等則酌定價目表呈報交通都核准通

第二十九條 第二十條之遷移費及補償費應分別種類擬定價目表呈報交通部核准。

載價值請求增加。 鐵路收用地俱按照價目表酌定等則分別給價業主不得拾價居奇亦不得藉口於舊契原

中國鐵道史

第二十一條 等則 種種價值及其他費用核定之後即行填寫草票發給業主收執。 鐵路收用民有地應於復丈之時由定價員會同該地紳董當場核定地畝及附屬物仵之

據呈驗另立賣契換取三聯領價執照 業主收執此項草票俟購地機關通知換票之期日應即攜帶新舊買契或典契及其他證

第三十三條 存購地機關一 草票及三聯執照供由購地機關刑定三聯執照須編列號數加蓋路局關防一交業主一 一緻路局。

第二十四條 該機關內承辦人員及紳董地保人等定期發款。 路局收到購地機關所獄之三聯執照應即核明發款總數派員播款到購地機關即會同

第三十五條 路局收到執照後核明總數並派員攜款到購地處核發除去行程外至運不得逾十日 發款之日距復丈土地之日不得過四十日。 發款之後購地機關須將業主花名土地等則領款數目列單宣布 發款之先應將發款日期通告周知並合業主將前領之三聯執照持赴購地機關領款

鐵路應用之地如業主故意遷延或他出未歸逾限一個月不領地價即由路局按照插標

第三十七條

會同地方官得强制執行。 處 原先行收用將地價送地方官或自治團體存儲任聽業主隨時具領 發款之後如有地上附屬物件當歸業主遷移採伐者應即定限辦理逾限不辦購地機關

第四十條 事飭繳契據。 教會所置地如有前二案之事情亦一律照章辦理但須呈明路局會同地方官照會該管領

第四十一條 **公**證人價購其輕輔未清以前將該地價送交地方官或自治閱體存儲使其輕轉清理後簽拾其領 凡鐵路應用之地業主如有轇轅歸業主自行理處購地機關不論有無輕韓直行憑紳置

第四十二條 串為憑無糧串者以領狀為憑仍責成地保降右加結廢明實無隱愿契據及押典情事呈繳存案。 鐵路收用土地時應由業主將谷種所有契據檢齊呈繳如係白契或無契可繳者應以

蓋委員姓名經手戳記。 地岩干鐵路劃用岩干由業主填註簽字附入領狀保結之內仍將該業主原契串逐細批明發回並加 四十三條 鐵路畫收之地不能合業主將總契總串繳局存留者應由購地機關刊印清單將業

第四十四條 鐵路收用之地須分別村莊坐落界址畝分價值及國有公有民有拜所置地契串領狀保

#

國

鐵道史

制領狀保結等件並應加蓋縣印 結各項名目編號造冊蓋印購地機關之關防一送路局查核一在購地機關一在地方官核對糧須過

第四十五條 (他隸屬何縣及附近山河溝渠均應一一註明計繪三份加蓋縣印及購地機關之關防一送路局查 所購之地須另繪草圖按照標橛及天小灰線詳繪形勢載明各花戶坐落照冊編列筇號

核一存購地機關一存地方官備案。

購地機關

第四十八條 第四十七條 第四十六條 購地機關除設固定人員外得就地用人如左但就地方情形之習慣得變通之。 購地機關職務員額應由各該鐵路局**的**量情形擬定呈報交通部 鐵路丈量田地應將全路配分數段設立購地機關分頭丈量並將開辦日期呈報交通部 核准。

(一)評判員。 每分段一人或二人以附近紳董充之

沿途酌派以地保或該地之公役充之

第四十九條 評判員對於購地上一切事項協助購地局員遊章執行業主如有反抗或爭執行為評判

第五十條 嚮導受購地機關的傳知有調查地畝界限號碼調取卷冊契據通知業主證明各事輕轉之

第五十二條 第五十一條 責但以上各事如嚮導力所不及評判員亦應協同辦理負其責任。 評判員嚮導如有舞弊或武斷情事被人學發查係確實者應即分別革除懲罰另選補充。 購地員司不得假公濟和自行置添地畝並不准代他人托買及授意傍人暗中謀買如遠

第八章 附則

分別懲罰

第五十四條 第五十二條 路綫經過之地方官廳自治團體及紳董地保人民皆有遵守或維持本章程之義務 鐵路收用土地關於發給地價及遷移費補價費之詳細手續應訂細則呈報交通部核定

第五十五條 本章程自公布之日施行

内)民業鐵路法 .條例僅有字句之殊以後則民國四年代行立法院新增者茲錄民國四年十一月十二日大總統 本法自第五十五條以前全本民國三年三月三十一日教令第四十號公布之民業

路公司之組織以股分有限公司為限 民國人民集合資本依本法之規定建築鐵路者為民業鐵路

第七章 設立鐵路公司須由創辦人開具稟請書署名簽押連同左列各款書類圖說稟請交通部暫行 建設鐵道法令

(一)建築理由書(二)假定章程(三)路線預測圖及說明書(四)行車動力之種類(五)建築費用預 書(六)營業收支預計書(七)股本總額(八)創辦人之姓名籍買職業住所

第三條 交通部查核前條各款書類圖說認為有應行增減更易之處得合創辦人修改交通部於前條

第四條 各款外認為尚有應用審查之圖冊得向創辦人調取 創辦人須承受股本總額各十分之二以上。

前項之憑證有疑義時交通部得委託地方行政長官或派員調查 前項之承受股本須於京請暫行立案時提出確實之憑證由交通部檢驗之

第五條 案執照失其效力。 交通部因及益上之必要得於暫准立案執照中附加條件創辦人違反前項之條件時暫准立 交通部查核創辦人所禀各款並檢驗股款憑證認為適法時應准暫行立案並發給執照

暫准立案執照中得由交通部限定禀請正式立案期限

已逾前限期限尚未禀請正式立案者暫准立案執照失其效力但因不得已之事故得於期限未滿前

前項展限之票請以一次為限 聲叙理由票請交通部核准展限

第九條 經交通部核准暫行立案之路線非依本法之規定失其效力或察請停辦者他人不得察請建 創辦人於暫准立案後因有不得已之事由決議停辦應禀明交通部並將暫准立案執照撤還

第十條 司法合及本法之規定行之 經交通部暫准立案後創辦人認足股本總額者該公司即為成立如係招集股本應依關於公

招集股本時須將暫准立案執照原文及稟請書並第二條谷敖之書類圖說公告之

第十二條 創辦人認足股本總額者及依前條之規定招集創立會議完結後應由公司開具稟請書並 第十一條 股本總額招集並已收足第一次股款後創辦人應依關於公司之法令招集創立會議 左列各款書類圖說及暫准立案執照之謄本稟請交通部正式立案 創立會議應選舉董事及監察人

預算書(五)開工竣工時期及分段開工竣工時期(二)認股總數及收款數目(七)股東會議議事錄 (一)公司章程(二)路線寶測圖及說明書(三)工程方法書及各項車輛圖式說明書(四)建築費用

(八)董事及監察人之姓名籍貫職業住所。

第十四條 交通部查核前條票請書並附屬書類圖說認為有應行增減更易之處得令公司修改 交通部查核公司之稟請書並附屬書類圖說及認股繳款為適法者應准正式立案並發給

第十五條 鐵路及司受領正式立案執照後應依關於及司之法合註冊並禀報於路線經過地方及及

關於公司之法合定有註冊期限者其期日得由交通部核准正式立案之日起算。 司支店所在地之地方行政官署

鐵路公司股票除依屬於公司之法合規定記載谷款外並須記載正式立案之年月日。 股東應繳股款不得以金錢以外之物充抵

第十九條 因竣工期限過長或有特別情事必須寬限者應票請交通部核准 股款定為分期繳納者非第一期股款繳納後其一次繳納者非先交保證金後不得禀請正 鐵路公司收集股款或一次或分期俱限正式立案後一年半以內將原定總額全數收齊如

第一期股款及保證金不得少於股票額四分之一鐵路公司收分期股款及保證金應先發收款執據。

俟股款收齊換給股票

第二十二條 第二十一條 災地變及其他不得已事故不能如期開工預行聲叙理由稟請交通部核准者不在此限。 鐵路公司收集股款應確定期限股東逾期不繳者依關於公司之法令辦理。 鐵路公司於正式立案後已逾原定開工時期尚未開工者交通部得撤銷其立案但因天 鐵路公司有增加資本之必要時得依關於公司之法令添招新股但須稟請交通部核准。

鐵路公司收用地畝得依關於收用土地之法合辦理。

第二十五條 第二十四條 關於官道橋梁河川溝渠等工程之設施應先稟請該管地方行政官署核准。 鐵路橫斷通行官道須築天橋隧道或柵門其他應防危險必要之處所須爲相當之設備。

或派人守望

第二十六條,鐵路橫斷河川有架橋築墩之必要時以不防阻行船及流水為度。 河岸如有堤壩等建築物須維持其現狀並防止危險之發生

第二十七條 m核准者 。 不在此限 鐵路敷設時如係單軌者除有不得已之情事外須預留添設雙軌地 **軌間應寬一公尺四公寸三公分五公釐(即英尺四尺八寸半)但有特別情事經交通**

中國鐵道史

第二十九條 建築方法及車輛構造應依交通部核定之工程方法及車輛圖式說明書辦理但有特別 情事必須變更者得稟請交通部核准後行之 九六

關於建設工程營業之一切方法均須稟請交通部核准後行之

第三十一條 全路工程應於原定期限內竣工但因天災地變及其他不得已事故不能如期竣工者得 第三十條 鐵路公司每六個月應將工程成績及費用禀報交通部

聲忽埋由票請交通部核准展限

前項之展限不得逾原定期限之字。

第三十二條 辭退。 鐵路公司應置總工程師一人主持全路工事交通部認該工程師為不適任時得令公司

第三十三條 前項之工程師若聘用外國人鐵路公司須將合同底本禀請交通部核准後方得繕正簽字 全路工程完竣非經交通部派員履勘後不得開車營業路線造成一段欲先行營業者亦

第三十四條 鐵路公司開車營業時須開具左列各款禀請交通部核准

(一)車隊開到時刻表(二)車隊來往次數表(三)載客等級價目表(四)運貨等級價目表(五)行車

前項各款交通部認為有應行增減更易之處得合公司修改 因公益上之必要交通部得令鐵路公司核減連費 運費之定率及有增減時應登藏報紙或依其他適當之方法公告之 鐵路載運客貨除價章訂明各費外不得另索他費但因特別事情經交通部核准者不在 開車營業後運費有增減時鐵路公司應聲後理由稟請交通部核准

第三十八條

此限。

第四十條 第二十九條 須以協議定之若協議不能相合時應禀請交通部決定 國有鐵路與民業鐵路或二以上之民業鐵路為聯絡運送或交互通車時所有連費及連價 鐵路公司不得兼營他種業務但因特別事情經交通部核准者不在此限

第四十二條 第四十一條 營業報告書禀經交通部核定後始得提出股東會議 鐵路公司每屆年末應將營業情形及出入盈虧準國有鐵路會計規則及各項表式編造 關於減免運費及軍事運輸得依關於國有鐵路之法合辦理

第四十三條 鐵路公司因保護所運送之旅客及貨物並防止危險得請求所在地方警察官署酌派警

中

鐵 道 史

第四十四條 遇有緊急事放鐵路公司得請求所在地方警察官署添派巡警但其費用由公司負擔之 鐵路公司得依關於公司法合之規定募集公司債但須禀請交通部核准。

第四十五條 交通部認為必要時得派員至鐵路公司監視左列各事 官項公司債非收足股本總額三分之二以上不得募集。

得拒絕前項之報告及檢閱 監視員認為必要時得合鐵路公司職員報告一切並得檢閱鐵路公司文件圖書及帳簿鐵路公司不 (一)股東會議(二)股本存储及款項出入(三)工程及其使用材料(四)行車及營業情形

第四十六條 監視員監視前條第一項各款有違反法合妨礙公安之事實得合鐵路公司更改辦法公 司不同意時須禀請交通部核准

第四十七條 鐵道公司有遵行左列各款之義務

第四十九條 第四十八條 (一)置備各項簿册(二)編製統計(三)報告事故(四)其他交通部臨時命令各項。 國有鐵路或他公司之民業鐵路欲接續鐵路公司之鐵道或橫斷之而敷設鐵路及接近 運輸上必要之設備交通部認為不適當時得合鐵路公司改良或增設

第五十一條 第五十條 民業鐵路不論平時戰時有供軍用之義務。 鐵路公司之鐵道或橫斷之而造設道路橋梁溝渠運河者鐵路公司不得拒絕 鐵路公司之鐵路及其附屬物國家得買收之

第五十二條 鐵路公司變更章程非有股東總數三分之二且股分總數三分之二以上之股東到會得 關於前項買收年限及方法得以致令定之

第五十三條 其表決權三分之二以上之同意不得議決。 鐵路公司之解散非有股東總數四分之三且股分總數四分之三以上之股東到會得其

表決權四分之三以上同意不得議決

第五十五條 公司欲為左列各事須經股東曾議議決稟請交通部核准。

(一)縮短及更改路線(二)參營目的以外之事業及承受他公司之股票(三)鐵路之借讓及鐵路營 業之委託(四)與他種公司及他鐵路公司合併(五)停辦(六)鐵路之抵押(七)鐵路之售賣但買主

以有中華民國國籍者為限

依前項第四款之合併而成立之新公司關於舊公司之權利義務皆應承繼但有特別契約並稟請交 依前項第三款受鐵路之借讓及營業之委託者所有關於該路之一切責任皆應負擔之

通部核准者不在此限前項第六款之抵押以建築物及車輛材料為限。 第七章 建設鐵道法令

第五十六條 第五十八條 第五十七條 鐵路公司創辦人依本法受領暫准立案執照者應繳納執照費十五元。 關於執照之程式及應行記載之要件由交通部定之 鐵路公司依本法受領正式立案執照者應繳納執照費一百元

依本法之規定鐵路公司之資本路線及其他事項有變更致與原領之執照所載事項不

第五十九條 依前 符時須禀請交通部換給執照 項之規定換給執照者應繳換照費二十五元

第六十條 依前項規定補給或換給執照之程序由交通部定之 其應繳之規費准用前條第二項刀規定。 執照如有道失或污損時經創辦人或鐵路公司聲級事由稟請交通部核准得補給或換給

第六十一條 (一)解散公司(二)特別監視(三)命其改選董事(四)命其更換職員 實及其他防害公安違反公益之事情時交通部得酌量情形為左之處分 鐵路公司達背法合或不遵行交通部之命合或於應經核准之事項不經核准或禀報不

依前條之規定解散鐵路公司者除依關於公司法分辦理外對於該公司所有之鐵路依

9 照左之方法處分之

(一)國家收買(二)競賣 額中扣除之而以其餘交還鐵路公司 依前項規定由國家暫行繼續經營時除有盈餘當然屬於國庫之收入外如有損失應於兢賣所得價 業已開車營業之鐵路依前項第二款之規定競賣尚未有買主以前應由國家暫行繼續經營

第六十三條 特別監視由交通部派員監察鐵路及司之修築鐵路及營業狀況並指揮督促其應行改 良格遵法分等事項其用費由鐵路公司負擔之

監視期間及監視員之公費由交通部定之

第六十四條 依第六十一條規定解職之董事及其他職員於三年以內不得再被選或再就職為鐵路 公司之職員

第六十五條 千元以下五十元以上罰金 未經暫准立案領有執照而設立之公司或未經正式立案領有執照而開工者處創辦人

第六十七條 達背第三十二條之規定者處董事千元以下五十元以上罰金 達背第三十三條第一項之規定擅行開車營業或受第三十三條第二項交通部改路之

中國鐵道史

命令而不遵行者處董事以五百元以下二十元以上罰金

第六十八條 有左列各款情事之一者處董事以三百元以下十元以上罰金

(一)違犯第四十五條第二項及第四十七條規定者

(三)對於交通部依本法之命令或處分不遵行者。 (二)依本法應經交通部核准事項未經核准私擅實施或禀請核准時有虛偽之情弊者

(四)依本法應報告交通部之事項並不報告或為虛僞之報告者。

(五)依本法應公告之事項並不公告或公告中有虛偽之情弊者

第六十九條 關於個人或公司因農工礦業經營上之必要敷設專用鐵路之規則以款合定之。 本法所定罰則由交通部判定執行

第七十一條 之規定提起訴願或行政訴訟 民業鐵路創辦人及鐵路公司對於交通部之處分有不服時得依訴願法及行政訴訟法

本法自公布日施行。

本法施行之昌民業鐵路條例即行廢止

第七十三條 本法施行前依民業鐵路條例經交通部核准暫行立案或正式立案者均不失其效力其

已經察請尚未准核者依本法之規定辦理

第七十四條 依本法之規定禀請立案 民業鐵路法施行前設立之鐵路公司尚未禀請立案者自本法施行日起六個月以內應

鐵路公司除本法有規定者外適用關於公司及鐵路之一切法令

(丁)附商辦浙江全省鐵路有限公司章程 法律之觀念焉。 及繼辦之各省鐵路公司章程多據為底本而損益之用特選錄附此以考當時商辦公司之內容及其 本章程繼粤路湘路鄂路諸公司章程而作比較完備同時

一章 總則

第一條 本公司謹遵奏定商律定名為商辦浙江至省鐵路有限公司呈部註冊奏給關防永資信守。 本公司宗旨為建築浙江全省鐵路以保運輸之權利已定路線皆提前勘辦

第三條 集華股按照本公司章程聲請勘辦須經本公司許可轉呈商部核准存案 本公司指定勘辦各線外浙境另有應行勘辦之路線未經本公司續行指定者如確係浙人自

第四條 本公司專集華股自辦無論整股另股均惟華人自購

第二條所列各線約計應洋銀四千萬元方能開辦本公司擬先集六百萬元爲基金其餘三千

中

國

鐵道史

第六條 路工所及由本公司隨時酌量分設辦事處 四百萬元分期續招 本公司於浙江省城設總公司於上海設浙路驻滬公司於北京設浙路辦事處各府廳州縣視

第二章 股份

第十條 第八條 作遠年匀算不計閏月 本公司收到股銀次日起息過年七釐統於次年二月登報知照三月憑息摺發給未足週年攤 本公司股份以應洋一百元為整股十元為零股零股股票俟另訂售票章程再行發布 凡附本公司股份者無論有無官職均認為股東一律看待其應得各項利益亦與他股東同 凡附本公司股份者當守本公司呈部奏定之章程

第十一條 第五條所載之先集六百萬元爲本公司資本之基金故表別之爲優先股遇有紅利先提二

十成之三作為特別報酬

第十三條 普通股年息紅利與優先股同惟優先股所得之報酬普通股不得一體分享 第十二條 屆期即登報聲明優先股截止自後續附均作普通股 優先股六百萬元以本年八月終為限屆期如未滿六百萬元之數仍擬續展一經滿數雖未

第十四條 凡買本公司股票者其每股元數須一次繳足

經理處次第換給 **埠公司先印有收據分託安人經理以便就近附股當付收據隨時知照杭州總公司城發股票息摺寄** 凡向杭州總公司及驻滬公司附股者一經繳銀即可填給股票息摺各府廳州縣及他省各

公同經理存放以重股本 本公司股東會現未成立所收股銀暫由總副理酌舉杭滬就近附股多數之股東至少三人。

第十八條 本公司所收股銀如現辦工程撥用所餘之款須總副理與股東會公學之董事公同經理。 本公司整股之票分為五種。

一股票 五股票 十股票 五十股票 一百股票

本公司股票表面載股東姓名籍貫號數股數銀元及年月日加蓋本公司圖記並由總剛理

一記股東姓名籍貫並現住所及遞信處。

二記各股東股數及股票號數

中國鐵道史

第七章 建設鐵道法合

三記各股份附入與轉買後附入之年月日。

第二十一條本公司股東無論自買人與轉買人以載於股東名冊者為憑。

第二十二條 股票遇有抵押因生糾葛者本公司惟票載及删載姓名之人是認受抵押者亦惟票載姓

第二十三條 凡有轉買股票之人應以原股東之股票息摺帶交本公司報明姓名籍貫經本公司查明。 無達背章程知照原股東限一個月內准入冊過戶換給股票息摺

第二十四條 凡遺失股票息摺應由遺失人將號數先登上海各報須三份以上詳細聲明滿一個月邀 同妥保向本公司聲明方准換給

第二十五條,股票息摺遺失轉買分開合併或更名號須換股按息摺者應由該股東繳本公司所定相

第二十六條 華商寄居外國者無論外省本省須呈明本國駐洋欽差或領事及商董函知一體入股仍

應恪守本公司定章

第二十七條 本公司股東有自附或代招至整股五千股以上者得分別請義。

第三章 股東質

第二十八條 本公司股東曾分定期會與臨時會兩種

後客貨之運腳利息之分派各項賬目。 定期會於本年二月招集之卽議決前一年終所結股份銀錢地畝材料工程支銷及開車

第三十條 二以上之股東說明事由請求開會總副理即預備招集不得逾一個月 臨時會須由總副理及董事或查賬人認為本公司緊要事件或由本公司已集股本十分之

第三十一條 凡在定期會三月內不得再開臨時會

第三十二條 股東會之會期會場並將議事件距會期二十日前由本公司先行兩告會議時不得旁涉

第三十四條 知各股東限一月之內再集第二次股東會至二次開會時不論到會股東及股東股本之多寡得議決 到會之股東如不滿前條之定數其會議之事件不得為決議惟本公司可將會議之意告 股東會有公司已集股本四分之一以上並股東人數十分之一以上到會者得議決事件

第三十五條,凡一整股以上股東到會時均有發議及選舉他股東為董事及查賬人之權 本公司以五十整股爲一議決權餘准五十之數遞加惟一人至多不得逾二十五議決權

中

國

鐵道史

第七章 建設鐵道法令

與會到同 有議決權之股東因有事故不能到會可發表意見先期函知本公司其應有議決權之數

股東其委託書亦須會議前一日繳本公司 有不滿五十整股之股東可聯合其股數至滿五十即有一議決權可委託有議決權之他

有議決權之股東若受他股東之委託合計亦不得逾二十五議決權。

第四十條 股東開會時由股東公學臨時議長一人議決後即取消議長之名

第四十二條 第四十一條 股東會有未能議決事件得延長會期以三日為限 股東會以議決權過半數者為議決如可否同數由議長決之然議長自己之議決權如故

第四十三條 會議之事由均配載於股東會議事録由議長及董事二人簽名蓋印存本公司。

第四章 名譽董事

第四十四條 名譽董事無定員

第四十五條 股東會未舉董事以前本公司如有重要事宜即就杭滬附近之名譽董事與之商酌並請

隨時檢察。

第四十六條 名譽董事不給薪水但實於本公司著有助力本公司自應酌給報酬。

第四十九條 第四十八條 第四十七條 名譽董事之任期俟股東會成立學定董事及查賬人即爲任滿 名譽董事可薦人充本公司之職員。 名譽董事有為本公司職員者無須股東薦保其責任由總副理擔承

光五章 查賬董事

第五十條 本公司由股東會舉定董事十一人查賬人三人。 董事限有本公司股份一百整股以上查賬人亦限整股五十股以上均於到會之股東中

第五十一條 業事限有本公司股份一百整股以上查販人亦第五十一條 業事限有本公司股份一百整股以上查販人亦第五十二條 業事很常川到本公司與繼剛理會議

第五十三條 查账人之任務如左第五十三條 董事有為本公司職員者其董事之任務如故。

地畝材料工程支銷及開車後客貨運腳利息之分配各項賬目。 督總副理 所施行董事所會議是否按照本公司章程及股東會所議決之事件監查本公司股份銀

第五十五條 董事查賬人之薪水股東會議決之 查賬人但以所查事項報告股東會不得徑行侵害總副理及董事之行為

第七章 建設鐵道法令

第六十二條 董事查賬人若有失去第五十條之資格及破產犯法等事故即令退任 第六十一條 第五十九條 第五十八條 董事查賬人關員時股東會臨時會補舉之以補學續滿原關之任期 董事查賬人不能無任查賬人並不得無本公司之職員 董事闕員未逾四人查賬止闕一人可緩至下屆定期會補舉。 董事任滿續舉時用抽籤法預留前任董事四人 董事任期限二年查賬人任期限一年但期滿仍可續舉

第六章 總副理

第六十五條 總副理以執行董事議決之事件為任務 第六十四條 總副理以執行董事議決之事件為任務

職員

本公司大小職員必由本公司五十整股以上之股東薦保總副理酌量其責任仍由薦保

第六十七條 本公司緊要職務有關員時總副理可延名譽董事充之無須股東薦保其責任由總副理

第六十九條 第六十八條 本公司大小職員無掛名乾修等名目。 董事有為公司職員者可無須相常之他股東處保 名譽董事所薦之職員須另覓相當之股東安保以擔承其責任

第八章

第七十六條 第七十一條 國鐵道史 本公司路線有與他公司連接者當隨時商訂共同行車章程 本公司路工先設單軌以英尺四尺八寸半為率須留雙軌之地以便擴充 工程師先延華人如須延東西國人公司當安訂合同規定權限。 第二條所載各段勘路包工等事本公司按段分辦不相牽涉 鐵道例得附設電報德律風本公司俟附辦時另訂章程。 路工所需之材料如有土產適用價亦相當者必儘數先用。 購用材料包攬土工以開標法行之。 路線所經遇有廬墓無可繞越自應酌給遷費悉遊奏定鐵路簡章辦理 路線所經應用地畝做照京漢滬寧章程酌給公價。

育九章 音

第八十條 本公司服自自光緒三十一年九月驻滬公司開辦起至年終為一結三十二年以後每月一 結每年終一大結股份銀錢地畝材料工程支鋪開車及客貨之運腳利息之分派分別表告登報以外 凡一整股以上之股東均印送一份

第八十一條 第二條所載每段工事告成即公開車運輸所入除去股息及公司各項支銷所有盈餘 為紅利作二十成計算其分配之方法如左

事人員之酬勞 三成作為優先股的報酬 十二成按優先普通各股匀派 成儲備分年撥還國家補助之息俟款還清即作為報效國家之用一成作為公積 三成作為任

十章 附則

第八十二條 以上各條其中應辦事件本公司須分別另訂詳章。

第八十三條 此係暫定章程以後遇有更改必經股東會議決一面呈部鑒核施行

全國幹枝路線系統

各線以統籌全局分之為各路組織一部合之為全國交通機關務使幹校相依如指臂之相使彼此連絡 (道之在一國適動靜脉之在一身不可有倚重倚輕或塞或通者也故欲完成一國鐵道之利益當集台

傷本待其避讓則又失時若遇濁河則造牆無數工製費鉅何可勝言自一國論之不在重軍事重經濟 有而一郎一壑充溢於途欲平則不能直欲直則不能平大而至於崇山疊嶂深谷巨川則擊洞架橋之工。 是故規畫路線為辦路獨一無二之大事自一路論之不在平直而在因地制宜蓋至平至直之道天下鮮 各路大抵居於被動地位今欲以此不成片段者進而勉籌全局又鮮擅有特長之檢計家爲之經綸宜夫 各國規畫路線必先一一實地踏查而後繪圖立說由鐵道檢計家通盤籌算以遠大眼光斷定之此檢計 就是謂樂道若在山巓人馬不能擊陟害亦如之貪直之害所遇民間廬墓勒令遷徙則擾民價以所值則。 旨趣乃融合歷史地理政治經濟實業商務及社會各種情形而成決非尋常工程師所能勝任我國已辦 費尤鉅故造路貴因形勢勿食乎直食平之害必入地中入地百尺村莊市鎮在百尺之上客貨不能俯 線橫布算貫通要區蓋鐵道作用宛若國家筋絡必有系統的組織然後四 通八達無往不利以故

督之方法務保持鐵道網之系統以期發展於多方面歐美日本諸先進國莫不於此再三致意足徵其重 枝線而普通枝線與地方線又當較後修造也至其運輸種類程度各路不同亦應分別階級則 枝線路方向如何設備如何配置如何皆不容稍有紊亂而修造次窮尤必先樂幹路幹路通車始築重要 **麥相爲用此蓋鐵道政策宜如是也以故列邦當鐵道樂辦之初即自全國經濟上政治上國防上計劃幹** 定設備監

- 年終不 第 睹 鐵 道 綱 何 在 規書

右 清 畄 煊 第 奉旨 過因曾任 應明定幹線枝線 入並將幹枝 一十四 津鎮關內外及柳 遙 傳部 郵傳部尚書深 年十一月初 各線繪圖立說。 議奏七月三十日郵部覆奏謂幹路與岑督所定相同枝路則揆諸已辦及 中央之籌議 辦法。 太等 然其 知 日統轄礦 已築 幹路 大惟一大計 **倬衆週知**(修築此 各路毫無統系 路 總 外暫不准行是為規畫路 局。 線路見次節) 幹路收歸 奏通籌鐵路 特以粤督 國有而於路線之如 宣統二 名義奏請統籌全局預畫軌 分別緩急辦理先儘蘆 線之 年四 月初七日給 先導三十三 何分 配並未 漢。 和事中石 年 粤漢滬宿蘇 四 月三十日 挺辦各情 (線路見 長

在

部 技士分 路會 R 八國元 一派参事權量等十餘人組織審查會評定甲乙以李雅方新黃微徐策會昭鵬斯源沒普 掤而 測定全國路 議。 理 經 年六月交通部以全國幹枝路線應如何分配 未辨二 其 議決交法制局草擬官制咨卷議院通 事而交通 年十一月五日交部 線處職制草案十七條 部 以該官制 所定員額多 為規畫全國路線通 並 說帖提交國 の由部員 過七月十日以大總統合先布官制十三條 須先實地調查特擬設 務會議 **兼充於事實上萬難** 告海內外 公決。 懸賞徵文計應募者三十九人經該 雖 經閣 以一測勘 辦 通 到又於是 過而 9全國路 以 經 年七月十三日 意雅侯士結高 深置處長: 费 總 處是 H

呈大 箜 HZ 線短 徐 部 共用 二十三日分為 決 細 常宜等 從事九 **/總統鐵** 銀 章 結 興工 Ifo 渝。 卷全書約八萬言區七章章各數節凡關於政治 歧。 沙輿。 充 線 接董如璋袁天倫等十二人為合格獎自二百元至千元有差 四 萬 一大同庫 會長路政司長副之二 路審 之程序已成後之收支盈虧靡不纏晰條分無籌並顧 不 汽車 包 一問襄 成 路應有綜合計劃現正 九千 年九月二十一日交部 · 技術經濟形 关 路 京熱。 査 段餘或偏於商業 倫 會專以籌畫 線 四兆。 買加 外十 百 湘等路則認為 九十三元云 年十二 爾湖線三漢成線四 煙羅台棗等數 勢歷史四 鐵路網並訂定鐵 月又 十五日公布 或特重海 一總之該會所辦事務均屬被動最初所定職責實 無關緊要應從緩辦至十一年五月十六日經部裁撤 又以全國 統籌 [股嗣增水利一股三月十 規定 事 一盛頓 及 時間其限 路線 杭 核 說嗣後關於借款修築鐵 章程十六條十一月二日訂定辦事規則十 欽線。 會議委員顏 准 路敷設 **小**面待規畫 直 山林臺洋 Ŧi. 光遠大體用爺 和經濟行 一發園 法為職責議決 俾 線六錦瑷線此外如 德慶之詩經 在撫 Ho 総急 (路線見次節) 10 開成立 殖 湿邊以及礦 版且根據 李雅 衛縣。 先後 照行十月二十日交部 路除業經計議外除概緩 係美國人所論 大會該會成績。 有所遵循 審定重 Ш 務 事 4 三年四 商情農業 質纖 三要幹線 将 Ŧī. 城。江 信。 提 微畢 杭 月十日交通 多注重國防 凡 溫高徐順濟濱 蘇 如 三條十年二月 H 中學者。 國 歷十 蘇州。 林與 乃 務 滬閔 派 會 厰 Ē 議。 夫建 閱 月 司 强

劃昨今兩年內戰頻仍已成各路且受破壞違言規畫云哉 法二日規築建程程序三日改良或變更已定之路線四日籌畫經費雖曾積極進行迄未發表具體之計 會以技監顏德慶充委員長技監沈琪副之共定章程十一條其第二條所定應辦事項一曰研究進行方 二年二月十日交部以已樂未成之路甚夥不得不設法趕修特繼線路審查會而設籌築未成鐵路委員

第二節 各家之擬設幹枝

人代修華倡收回權利自行建築而各省自為風氣握有自定幹枝之權利益視線集中一省全國共同者 我國與辦鐵道初非國家主權之發動多出列强政府之要求故國家重要之交通組織悉變爲外人强制 來屢欲有所糾 未追計及以故一省之幹或計劃國防當作全國大幹之校一省之校或地當衝要將來且爲全國之幹或 未暇計也無系統無組織自昔已然日俄戰後朝野士夫威知鐵道關係國家存亡幹校各線不能悉任外 力之經營若者利於軍略者者利於殖民政策若者足以攫我工商業權利無不各從彼邦所欲我之利益 省以為緩築之線而全國視為急興之工或全國須為必經之途而一省目為無關輕重之軌迹致經營 :不同而奧國家鐵道政策益相背馳重以外人所造各路介夫其間連絡統一更形困難民國以 正迄未見諸行事故至今尚無一定路線系統可言茲錄諸家所擬幹枝系統於次以備有

(A) 粤督岑春煊奏擬各線

枝 岑所預擬軌線計分東西南北四天幹面以北京為全國之標自京南出遊京漢粤漢至廣州日南幹北出 遵京張張庫至恰克圖曰北幹東出邊關內外東三省至瑷琊曰東幹西出遊直晉陝新至伊犂曰西幹其 蘇閩浙赣鄂湘蜀滇黔柱粤各線屬於南幹 路則關外奉天吉黑諸線屬於東幹晉陝甘新青藏諸線屬於西幹熱河橐古內外諸線屬於北幹

B郵傳部擬設各線

幹。 有 達於漢口由是談路政者率以漢口為軌樞或又移於西安以政治地理揆之均有未合蓋體國經野義尚 政治地理者有所謂兵勢地理者有所謂商業地理者我國自津榆鐵路起於開平之運媒而京漢鐵路現 清 ·查鐵道一政無在不附脆與地即無不關係兵商欲定執樞當自講明地學始西人言地學派 一量穀 郵 傳部 所趨途日首善禹貢所列貢道東西南朔皆歸本於冀州京師當為海內之軌樞斷無疑義所定 是秦定全國鐵道軌線摺云就今籌之當首定京師為軌樞而區分海內諸軌為東西南北四大 以別有所謂

(一)以京師為全國軌樞所在南出者遵京漢達漢口俟粤漢路工抵武昌後跨江與接即定為南幹 北出者已修之路原有京張肅親江善者籌建蒙古鐵路摺內已聲明京張路成再展至庫倫。

二七

中

國鐵

道史

第八章 全國幹枝路線系統

(三)自京師 路摺內已議准由 東出 者關內外線早已行車收回新奉一段正名京奉前署黑龍江將軍程德全創修江 新民洮南齊齊哈爾抵瑷琿一俟全功告竣即定為東幹

京師 西出者自正太入手太原以西則聯同蒲 更西則接陝撫曹鴻勛所議由潼關至蘭州之線延

其必採用此路而南北幹線聯絡廣東與西伯利亞將來貿易上影響之大更不待言種種變更將由 北京為中心置幹線於東西 長以 成必更別生最捷之線路譬猶青島經濟南天津北京往恰克圖出西伯利亞鐵道即其明證將來郵政 由出經伊犂 割發表以後日本某氏曾評論日依此計畫造成東西南北四大幹路其東西幹線則東起環軍西 達伊犂即定為西幹 以通中亞細亞為一非常長路南北幹線則南起廣州北達恰克圖聯絡 南北更由此各出枝線則歐亞聯絡今日雖依南滿東清為捷徑而中國豫定 西伯利 亞鐵 起

口入江蘇至漢口分一核入西安至武昌分一核入江西至湖南分一枝入貴州更南至廣州分四枝 部於定四大幹線之後即接述枝路軌線籌畫情形曰鐵 地 理區畫州縣之法析而分之南幹自京師南巡至鄭州分一枝由開封入安徽至信 路之用義取相連幹軌易明枝軌難定是宜 陽分一枝向

庫倫。 山東 160 奉天 又分兩枝赴內外諸蒙古由是熱級蒙古諸執皆可定之為 並 西南 聯澤 溝幫子分一枝達營 北 為廣 吉 幹 道至 批 越者則東聯川漢 林黑 張家 澳一歷惠潮抵厦門一歷梧州抵桂林由 潼關 龍 П 分 諸執皆 後の擬 _ 枝出 口以通 依 日可定之 南 察哈 洛陽以 聯演蜀以與演越演緬接又西至蘭州分一枝出青海衞藏 旅順至奉天分一枝東北斜趨以與俄 爾都統誠動原奏。 為東枝其西 聯 汗洛。 西安 幹至太原分一 **分兩枝** 分 是豫皖蘇浙赣閩鄂湘黔粤桂諸軌皆可定之為 兩枝。 一東 北 枝出 人越熱河 西 枝其東幹至 北越平 大同 為張 人承修之東省鐵 ·涼入 D 聯 天 熱 This is 張 津 夏。 西趨 級至 分 一枝。 西 辛 級 路相 為津 而聯印度 函 陽 遠 捣 分 寫 接。 貓 枝。 張 40 由 級至 由 田 是

(C) 交通部擬定四大幹路

H

新

川海青藏諸軌皆可定之為

西枝。

漢已成之南 之錦州延 細 經 R 直 國 相 Ш 東江 長 接。 段聯 中央横 蘇浙江達福建廣 曾擬 絡。 南達 中央縱 即定為南幹線就隴海線已成之路延長經西安蘭州人新疆達伊犂即定為西幹線 貫線 齊齊 於自滬寧 哈 貨 爾印 線自蒙古經 經武漢入蜀與西伯利 東北部橫貫線以江蘇海州 定 寫 東幹 管北。 線以 南 京漢 往 漢 線連 口。 亞鐵道平行民 達九龍 接已 為起 點經河 成之 以北 國十 粤漢 南 京 年春 陝西 13 北 段 + 間。 甘 梅。 延 交部 。肅達伊犂與中央亞 東 至 部 廣 又 縦 東 擬 E 韶州 從京 線。 É

中

國

鐵

道

史

(D) 孫中山擬設之三大幹路

(一)南起南海由粤而挂黔走滇循蜀入藏繞至天山之南。

(二)中起揚子江口由蘇而皖汴而陝甘新鹽迄於伊黎

右路線發表以後中華全國鐵道協會會致書孫氏有所商權略曰先生所定三大幹線具四優點 (2)種族三路皆緯線斜行包括西北南部五族交通種族易於同化 (1)地理我國南北幹線已有規畫東西幹線尚付關如有此三線全國即可聯絡為一

為殖民西北交通可實行東南移民政策且交通便資本家自咸願投資勞動者自遠出備力尤收無形

民之効

至應研究者亦有三事 (4)海道三路緯線其起點皆得獨立出海之口可補原有鐵路多平行線而無獨立出海口者之缺且水 陸運輸易於聯絡

(1)三路終點於水或陸連絡如何鐵路宜與他航線或路線連絡今三線東端起點均有航線連絡而西

端終點應籌出路否

②三路終點於形勢扼要如何西北西南逼近他國其勢力浸注之點究在何處我所定之終點於國防 實業上能佔優勢否

(3)三路於世界交通上之價值如何三路於全國交通自是極有價值然於世界交通上未審若何近頃 俄人已發起一縮短歐亞交通之新路此節應注意否

(正) 曾昭鵬擬設各線路

正副幹線二十道枝線十七道台十萬另一千二百七十八里其線如左 會氏路線規畫以北京漢口廣州為三大中心洗南長沙南京成都奉天蘭州南昌貴陽為八小中心共計

(甲)縱線

正幹凡四

(一)臨廣線 線凡七五八五里 自吉林臨江起經延吉長白至奉天接京奉津浦經太平徽州編州漳州惠州達廣州擬加

(二) 瑷廣線 自黑龍江瑷琿起經濟齊哈爾接齊昂經洗南赤峯熱河至北京接京漢粤漢至廣州擬加

中國鐵道史

第 八章。全國幹枝路線系

(三)恰欽線 線凡五六八○里 自外蒙古恰克圖起經庫倫至大同接同成經瀘州大定黃陽泗城百色府當至欽州擬加

(四)塔亞線 自新疆塔爾巴哈台起經庫車和關宗拉濟札什倫布江孜至亞東凡五二八〇里

副幹凡七

(一)海營線 自黑龍江海倫府起經呼蘭五富蒙江金城通化風風廳至營口凡一四四六里

(二)襄檢線 自湖北襄陽起經鄖陽西安延安級德至榆林凡二一六〇里

自安慶起經六安潁州陳州至開封儿一一〇五里

(三)安開線 自廣東韶州起經南雄贛州吉安至南昌接南灣達九江擬加線凡一五三五里

(四)韶九線

五)重厦線

六一寶龍線 自湖南寶慶起經至州桂林柳州南甯太平至龍州凡一八七九里

自四川重慶起經酉陽永順常德長沙袁州吉安龍巖至厦門凡二五八一里。

(七)雅理線 自四川雅州起經嘉定麗江至大理凡一一七〇里。

(乙)横線

正幹凡四

(一)伊塔線 自吉林伊蘭起經伯都納車臣汗土湖圖汗三音諾顏爲里雅蘇台科布多至塔爾巴哈台

凡八五八七里。

拉里拉薩至江孜擬加線凡七六三〇里 自上海起循滬衛浦信經桐柏襄陽荆門宜昌接川漢路經雅州打箭鑪裏塘巴塘察木多。 自江蘇海州起循隴海路經京州肅州哈密庫車溫宿至疏勒擬加線凡七七五五里

(四)角階線 曲靖雲南楚雄大理至騰越擬加線凡六五三〇里 自浙江常波起接甬杭路經嚴州徽州南昌瑞州至萍鄉接株萍路經湘潭寶慶貴陽普安

副幹凡五

(一)吐伊線 自吐魯番起經迪化精河至伊犂凡二〇二五里

自煙台起經登州維縣兗州濟衛軍接道清路經澤州潞安平陽蒲縣至延安挺加線凡

三四五里

自廣西賓州起經貴縣鬱林肇慶至三水接廣三路至廣州擬加線凡一〇一〇里 自廣西百色起經廣南開化蒙自普洱至騰越凡二四三五里

自廣東欽州起經高州陽江接新甯路經順德至廣州凡一〇〇三里

中國鐵道史

(丙)枝路凡十七

```
第
             八章
自吉林經額穆縣至甯古塔凡六三〇里。
            全國幹枝路線系統
```

(二) 鄙漢線 五)無滬線 (三) 瓜海線 自無湖起循蕪廣路至廣德州經湖州至嘉興接滬嘉路至上海擬加線凡二五八里 自湖北施南起經來風縣至永順凡三九八里 自江蘇瓜洲鎮起經淮安至海州凡六七〇里。 自湖北鄰陽起經與安至漢中凡七七五里。

(七)衢紹線 自江西廣信至玉山接常玉路經衢州至溫州擬加線凡六九〇里 自衛州起經金華至紹與凡五〇〇里。

自河南郾城起經周家口至陳州凡四〇里連郾周路共一六〇里 自四川蓬萊鎮起至資陽凡一七〇里。 自湖南賓慶起經新化安化至益陽凡四九五里。

(十) 國陳線

(十一)法新線 (十三)汾靈線 自吉林延吉廳起經琿春至圖們江口凡二二〇里 自奉天法庫門起經新邱至新民屯凡三八五里。 自山西汾州起經孝義至靈石凡一二〇里。 自秦皇島起經永平喜峯口至熱河凡三一五里。

(十四)延圖線

(十七)廣與線 (十五)鎮科線 (十六)雲廣線 自雲南廣南府起經西隆州至與義州凡二一五里 自新疆鎮西縣起經三塘湖至科布多凡七一五里 自雲南省城起經廣西州至廣南府凡五六〇里

(F) 黄廷爕擬設之四幹路(清末)

(一)中央縱貫線起自蒙古南達九龍以北京為行政中樞以漢口為通商要點

(二)北部橫貫線本以膠濟為起點因為德人承修乃開商埠於海州以徐海路為起點入滯關越甘盡逐 (二)東部縱貫線起自滿洲而直隸山東江蘇而浙江閩粤以上海為中樞以天津廣州為左右翼 達伊犂與中央亞細亞線接

(四)中部橫貫線起自滬甯西湖武漢入四川之沃野達雲南之奧區與西伯利亞鐵道成一平行之線 鐵路協會假定之二大幹路(民國)

(一)中路由江蘇江北起點經開封西安蘭州哈密天山南路至喀什噶爾出境接帕米爾克什米耳過阿 富汗之略布爾侯勒特越波斯之馬什德黑關入東土耳其小亞細亞以達君士但丁

(二)北路由北京起點經級遠城島關諸爾島里雅蘇台塔爾巴哈台出境至齊桑泊沿額爾齊斯河至斜 米巴拉廷斯克車站接西伯利亞枝路之阿爾泰線

第八章 全國幹枝路線系統

起點由察木多經四川巴塘打箭鑪雅州府直達成都往返電商意見相同理合電奏云 惟是川藏之間山路崎嶇交通殊為不便令擬建築川藏鐵道連接川漢將來此路造成則 必甚發達既可樹設行省之基又得藉杜英人要求惟恐籌款不易擬先建築狹軌鐵 (H) 川總督錫良駐藏辦事大臣有秦會銜電奏略謂四川雅州府之電線現已接至打箭鑪 錫良有泰會擬之川藏幹路(清末) 道以前藏布達拉為 西藏 础 經將達前 務商業。

① 趙惟熙擬設西北鐵道之東兩幹(清末)

宜直捷用 mi 迪化而 夏再循北緯三十八度間逾賀蘭山尾經蒙古阿拉善額魯特族地西歸驛路正站出嘉峪關道哈密 由京張鐵路展築至庫倫計驛程四千四百五十里西幹 而 止於伊黎趙之擬設本線以西北貨少人稀商辦必難有成此路純為國家軍用鐵路性質取徑自 用款省而 不必專仰給於南漕此更萬世之利賴也 **庾盈東可顧京畿根本之地西可** 成功易征調速而轉運靈正不必繞道西安蘭州曠日靡費也況寧 願邊疆軍食之資乾然在西北立一根據重鎮 中由張家口。 而經經遠城沿 夏富有 黄河北岸迤南以 水利。 東南 和以開

國八年冬軍政府特任岑春煊為演黔川陝粤桂湘閩八省鐵路督辦當即設立八省鐵路督辦及署由 (J 韶 代 擬之西南幹枝各線。

摘愈氏所規畫之幹枝各線如左。 路界多士組織中國路政研究會發行『路政之研究』月月若似大有作為者然不期曇花一現已也茲

甲)縱幹線 鐵 州必一躍而為東亞第一商港復唐宋之舊觀此雖非旦夕所能幾而自形勢及歷史證之則勢有必然 西安與隴海鐵路兼同成鐵路接軌為渝陳鐵路第 路此縱線果完全告成自倫敦至廣州十四五日可達歐洲與南洋呼吸相通而廣州實為中心點廣 磁 路。 . 第四段自歸殺經內外蒙古至庫倫恰克圖入俄境貝加爾湖濱與西伯利亞鐵路接軌為蒙古 第一段自廣州經廣西貨州至重慶南岸與川漢鐵路相聯為渝廣鐵路第二段自重慶至 三段自西安出河套至歸級與京級鐵路接 軌為陝

鎮遠經湘西常德至長沙與粤漢鐵路接軌為鎮長鐵路第 日。 將來英人或更由印度築路橫貫緬甸以接入慕則歐非南洲旅客可自孟買登岸乘車達我東海之 福州為長閩鐵路此橫線成則中部腹地均得開發自歐洲來者可從仰光直達我國縮減海程十餘 第一段自雲南騰 衝縣境接緬甸八慕鐵路東經省城至貴州鎮遠爲溟鎮鐵路第二段自 三段自長沙經株洲收株華鐵路經江

(丙)聯於縱幹線之枝線有五。

中

國鐵道史

濱福州必成重要商港亞於廣州。

(1)渝成鐵路由承慶至成都此川漢路之幹線也以川路聚訟紛如竣工無日不如一而清理一面備款 趕築作爲省路

2)柳来鐵路由柳州經桂林湖南永州達於耒陽與粵漢線接軌。

③潯龍欽鐵路由溽州經南寧分一線至欽州一線至龍州接法屬越南鐵路此線重在國防亦以利越

⑤延太鐵路自陝西延安至山西太原接正太線便京陝之交通。 (4)廣厦鐵路由廣州經惠潮以達廈門此線爲發展商務之要道

(丁)聯於橫幹線之枝線有三。 (1)豊南鐵路目江西豊城縣至南昌與南灣鐵路接軌

②南杭鐵路自福建南平縣經江西之玉山浙江之常山達於杭州接遞杭甬線此線於商業極有利益 (3) 甬廈鐵路自廈門過福州經三都澳入浙境至鄞縣接滬杭甬線

道南接廣東咽喉與長江交通恰成一十字形一中國最重要之大幹線也。)中部縱橫線中國以北京為首都察北京之形勢內連漢口水陸綰轄之區北連蒙古與西伯利亞鐵 (K) 日本人代擬之四大幹路

- (二)東部縱貫線中國以上海為第一商埠上海以天津為左翼以廣州為右翼以漢口為後按據江縣之 樞紐為長江之咽喉自居中心聯絡南北亦一重要幹線北起滿洲貫直隸山東江穌浙江福建五省止
- (三)北部橫斷線自德據山東建造膠濟鐵路以來每欲深入河南陝西內地沿黃河流域西行經甘肅伊 銳氣自中國邊防上言本綫亦未可輕忽視之也 犂直達中央亞網亞期與東亞交通且俄經日俄戰後專力經營中央亞網亞欲向天山南北兩路振其
- 四)南部橫斷線自上海上連漢口入四川至金沙江上流英法競爭經營之區也英所經營者由緬 怒江經思茅至雲南東川各府下接金沙江法所經營者由海防老醬達雲南省城亦下接金沙江此雨 成將來由金沙江赴緬甸越南出印度洋以達歐西內可控制中國外可交通歐亞與西伯利亞鐵道。 不背者也

L 英人司管芬代擬之幹線

四川雲南達印度南經湖南通廣州北自鎮江經天津至北京是爲四大幹縣枝線有二一自上海走寧波。 死金陵也英國鐵路大家司營芬即由印度來華規畫我國鐵道幹枝軌線以漢口為軌權東連上海西經 我國辦路動機類皆肇自外人即幹枝軌線之規畫亦由外人倡之當清同治三年太平天王洪秀全之困

中

國鐵道史

第

線之說更無人起而 趨福州此為我國規 應之者也 畫路線之鼻祖惟時我國朝野胥無鐵道知識不悉鐵道利益何在幹枝路

第九章 鐵道財政

業復以 以築路者實佔三分之一此無怪平路務已瀕破產列邦聲言共管也 路收入雖達八九千萬元然除去開銷所餘何不敷還各路本息蓋鐵道所負內外各債約六萬萬 鐵道 則因借 已犯國家經濟原則之大病然苟所借各款悉用諸路而路之所入槪不外挪用以還本付息擴 滅反是而美以路富德由路强此無他鐵道財權前者馬人後者馬我而已我國鐵 政固為鐵道本身命脈所寄而其影響恒及於國家之存亡孟加鐵道竣而印度亡京釜鐵 劃撥凌之尋且並無修 債樂路 致富强者 亦未始無先例可尋面我則未能也造路方始政府即以暫挪迫之及行車營 路之意而濫假名義大聚借空以故鐵道平身选受打擊 道財 發展無由 源十九 運 道 同。報 年各 成而

如各國通例於年度後第四月刊行至少刑諸二年以後並由洋顧問擔任編輯先刊英文再由英文譯成 管四柱舊式籠統含糊夫帳冊科目路各不同益 形式實則鐵路會計統計總報告仍與交通統計恒不相符且鐵路會計統計總報告又不能 馬與 相。 自難 鈎藉即鐵道會計統一 D. 後亦 僅

各路歷年

財政實況在民國

Ŧi.

年

以前。 別以各路

簿記各依債權國權

惟習慣而有

英德日法比各式之不

·文刊印公布建公布時已成歷史資料不足據以考其最近實況矣

至民國三年歐戰開幕世界金融奇緊已借之洋債已十九懸空其所特以資活動者惟內債耳茲略叙如 十九年至宣統三年為商股極盛時代此後所謂民業者不過礦山工場等專用鐵道於一般營 九年為大借洋債時代民國以來雖多訂有借款合同然率皆政府借名學債純用於路者極稀自光緒二 至二十四年為庫款提撥後雖尚存庫款名義實則多由各路餘利及借款項下劃充自二十四年至二十 我國鐵道資金之來源大別為庫飲洋價商股內價四種論各款時代區分則自清光緒十六年關東創造 第一節 鐵道資金之種類 高業無干逮

(A) 庫款

左。

傳部特設後之第二年即清光緒三十三年始行刊印且亦不甚完全茲揚是年所載者如左 鐵道資金中純粹由國庫支付者京奉最多京漢次之株萍正太淞滬西陵道清又次之惟鐵路統計自鄭

京漢鐵道 五、六二一、六一〇兩京率鐵道 一四、六四五、九九九兩

#

國鐵道史

鐵道財政

、五一四、六二六兩 000兩

道清鐵道 二人四、

二五、四九九、 RAR

其遺而未載者則有以下各路。 淞滬鐵道 ○九九、○○○兩

西陵謁陵鐵道 湖北幣廠鐵道 永黃軍用鐵道 八九〇、

000雨 000雨

000元

四六〇、 OOO兩

江蘇寧城鐵道

綜計以上兩項共銀二千八百八十四萬八千一百零三兩又九萬元均係直接由部庫或省庫提出此後 三、三四九、〇〇〇兩 又九〇、〇〇〇元

款合同率有借款不敷或未及續售債票以前由中國政府自行設法另籌款項之規定是以滬寧之購地 稱庫款者多出諸各路餘利及部撥二途餘利如京級之仰給關內外是部撥則以補助外債為前提蓋借

萬六千八百二十九元一角二分茲揭民國九年以前政府歷年投資於國有各路之遞加數如左十年十 路會計統計總報告所載結至是年十二月三十一日止國有各路資金資產共計五萬六千九百四十四 長期資金除永黃幣廠寧城三路向由各省管轄及西陵併入京漢淞滬併入滬寧外據民國十一年度鐵 費正太之接濟工程經費以及其他國有各路之付息多由政府臨時籌擴其數質屬不少現定名為政府

京 漢 四〇、三六九、三八一元 京 秦 二三、九〇三、三九三元 京 秦 二二、六六二、七三七元 京 禄 二二、六六二、七三七元 三四二元 太 三二、七〇六元 五五三元 平 浦 四、四二四、八二四元 八二四元 八二四元 八二四元 八二四元 八二四元 平 浦 四、二一八、三〇八元

國鐵道史

、九三八、八八二元

中

三八一、六五一元

五一一、五〇〇元 〇六九、 四四九元

-四二六、一八八元 八九四元

各路及各路解部之款雖屬浩大然係彼此一時周轉並非固定之數故不另述 就九年統計所述右表以外尚有現修之漢粤川路由部无後墊付贖路股款六百三十六萬九千餘元香 千八百七十餘萬元連上共計凡一萬萬四千二百三十餘萬元實居鐵道資金中第二位至若歷年部 港政府借款本息四百四十三萬七十餘元四國銀行團借款利息及湘鄂營菜支出等款八百萬元計了

(B) 洋債

由政府目標並不在路籍得款以供浪費各國因欲宰割路權故事先以謀預約論者謂前清之債係將本 售債票放款皆有着路無不成民國以後則按合同發行債票全額者可謂絕無大率以少數整款擋塞此 洋債為我國鐵道資金之主幹約居總數五分之四有奇在前清時各借款公司均照原借數及續借數發

左表 求 利 雙唐雙唐 所列。 車第 郎。 R 執檢執檢 國 + 数次 一六年。 購 債。 75 粤漢 藉 及基及基基基基基及比勝俄基基基基體日基基 債 路 可國司國公國公國司國銀國公國公國道本公國 福司中司中 銀行道司中司中會南司中 之美数四 空今查 十光十光年民年民元宣十光 年民十光年民十光 千萬 歷 圆一结 國 國年統四絡 年 T 美金及三十一 所借 洋 **计债除清光** 原 年粤漢之英数 緒 借 五〇、〇〇〇英金 Ξ + 174 數 年。 應 漢 H 百 DE + 北数 燕 二五年十五四 Ti. Ti. 三十年 四四 + 月年月 八年十 磅。 年 Ë 萬 年 年 车 R 35 掃 數 壬二 Ti Ti Ti. Ŧi. Ŧī. 利 清 百 外。 釐 整 釐 Ti. +

中

圆

. 道

史

漢 雞 振興 腐 津浦原借数 計傳部 粤川 冊續借款 借短 甬 地数 實 海 款荷欵期 款期 借数 九 借 欵次 讎 公比公比公比英英四英金日 滙滙 英英華德 司國司國司國公國國法銀本 理豐 公國銀國 公國司國 銀司中銀美行正銀銀司中行德 華德中華 司中 Ŀ 公銀 司行 十光年民 年民年民年民年民年曾年宣 十光年民年宣 四緒 國 國 國 國 國 元 四緒年三 七五、000、000法金 五、〇〇〇、〇〇〇英金 二、000、000銀元 三、000、000英金 ,五〇〇、〇〇〇英金 10000 四四 四 日金 三十年 四 八二月年 -11-三十年 三十年 三十年 三十年 + ग्प + 十年 Ti _ 年 以前 が後四釐年五年五年 1. Ŧî. 七 Ŧī. Ŧi. Ti. Ti Ŧī. 釐

裔

寧湘 1 浦 成 胶 信 熱飲 借短借短 墊数 墊数 地妖 她 執 数期数期 数 國 同 金日英英 同 銀本公國 上 行正司中 上 基基 同 鐵比中英中英行和 公司中 會南行俄司裕會南 年民年民年民年民年民年民年民年民年民年民年民年民年民年民年民年民 國 Ti. 六、五〇〇、〇〇〇 五0,000 五〇〇、〇〇〇規銀 規銀 H H H + 三十 四 + + 年 年 年 车 年 Ŧī. * **着**

道 銀業行台 民年民年民 國 國 國 七 七 七 110,000,000日金 110,000,000日金

B

各

四四、〇四一、五二二元

元中除浙 章以為地居衝要偷竭力招 國與 以 地方公款川路以穀捐以土藥捐以土鱉燈捐湘路以米捐以鹽捐以口捐以房股以租股以薪股豫 4 票股等。 班至光緒三十年後雖號稱大倡商辦學 票股 辦鐵道均以 **授捐鹽捐** 一十餘萬共約 皖 而地 千零 路 以鹽 方公外則率由 分六十餘萬蘇 股 捐。 捐房捐畝捐。 本為 以茶 一千七百 中 股必可刻期辦成乃最後結 捐。 空。 路 以彩票股以地方公然。 鐵 至不敷時始發行公債。 日捐土 四 路不司出券承借作債而 餘萬元外悉皆挟公家之力取諸 百六十餘萬湘路一百四十餘萬晉路豫 藥捐膏業捐土釐燈捐 中國從風 然晋路以 然覈 局。 而我則 僅得銀十萬 不作股其 **双其實**。 不然當 鹽捐以畝捐。 及差徭捐 則民國初年贖回 地 共內容則鄂· 方公款 八千五百南其入股概念之 清 光 等以股票 以斗捐。 絡 觉 路各九十餘萬鄂路 初年津 路以米捐。 (稱者則 商路各欸八千餘萬 Ü 比图展 ď. 名 業 **茂築之秋** 捐。 有 H. 稱 租 差 股。 捛 蘇股 稱 四

者。 +

L

其所享權利則大抵優先多於普通整股多於零股今將收歸國有各路及其他議而未辦或辦而復停者。 分特別紅利)普通股有整股零股(有少至一元者)有紀念股(如浙江留總理湯壽曆之紀念是) 以鹽捐而閩路贛路演路之未歸國有者其籌馱方法亦莫不類是至股之種類有優先股 一概不計則所有鐵道商股截至民國十一年年底止表列如左 (於利息外得

股 一七、二八五元

甲

國有鐵道商股

、七三三、九一五元 八三二〇〇元

係最初股本未經發還者

係粤省所有湘鄂股份已由交部收回 保路會一萬元餘皆永衡官銀號所有。

右列三百九十萬零六千七百八十七元中漳廈有三分之二由鹽捐糧捐而來所謂純粹商股者不過五

三、九〇六、七八七元

、三四二、四八七元

Z 中 民業鐵路商股 國 鐵道史

~			~~~											
吉林變成	四川井富	雲南簡碧	廣東增仙	扁建龍溪	廣東東龍	福建程漳	奉天通裕	異龍江齊昂	廣東新寧	廣東潮汕	江西南海	廣東粤漢	路名	毎ナゴ
二、三四〇、〇〇〇	1,1100,000	四、五〇〇、〇〇〇	大00,000	1110,000	1100,000	七0,000	000,000	四五七、一四三	いついいい、大七〇	三大00,000	九、六〇〇、〇〇〇	四四、000、000	股額	3 金钱具币
1711110,000		四、五〇〇、〇〇〇	MOLEN	1110,000	1100,000	七0,000	000,000	四五七、一四三	可以此四三、六七〇	三、大〇〇、〇〇〇	九、六〇〇、〇〇〇	二八、000、000	實收	
純系古根	集四私借外債經交部取消原	元有雲南總公司借數五十萬	現因欵難籌措停辦		純粹廣東毫銀。		現借有日欵	七元餘皆公 七元餘皆公 太 七元餘皆公 太 七元 十 九 五 十		內有日款若干未詳	內有日本借款七百五十萬元	內有周壽臣借款一百萬元	備考	

	-							~~~	~~~	~~~	····		~~~	~
中調	安徽益華	 	安徽寶興	直隸怡立	直隸寶昌	浙江長興	直隸民興	京兆大豐	安徽桃荻	山東博山	直隸柳江	直隸周長	江蘇賈汪	山東台棗
中國鐵道史	五00,000	11110,000	四一六、六六六	1,000,000	1,000,000	11,1100,000	11100,000	二六0,000	1100,000	E00,000	100,000	二、〇四七、一四三	七一四、二八六	一次00,000
	五00,000	11110,000	四一六、六六六	1,000,000	1,000,000	11,1100,000	1100,000	11代0,000	MOO,000	B00,000	100,000	二、〇四七、一四三	七一四、二八六	一次00,000
	民國十二年併入寶與	現祇軍三一段竣工	民國十二年與益華合併						即裕繁鐵礦鐵道		另借日欵未詳		七百十五元	

7

自前正

ī

二四二

直隸齋堂 福建泉東 八六、六七八、九〇八 11,000,000 1,000,000 六五、九八四、六〇八元 一、一〇五、七〇〇 000,000

債有內外之別自手續上言在國內發行者為內債由外國銀行承辦銷諸國外者為外債其購買者為本 不管以債東而享股東之大權實各國所絕無者也 靠然我又有一特別惡何對於債權者或畀以稽賬權或再進而與以管理權或又進而准其均分餘利是 分一紅利京級展築級包公債之准百分五紅利乃其創例而外債則須定相當之抵押品擔保其十分可 上言內債僅指明的駁為按期付息還本之準偏持票者不能肆分紅干政之要求京漢贖路公債之准四 九十七而外債亦得由國人認受如各路借款合同類皆數明須酌留若干為本國人民投資地步自性質 國人或外國人無論記名與否不過問也蓋內債原可售諸外人如京漢贖路及債英日所購且佔百分之 D 內債

(甲) 京漢公債凡發行三次票額共一千五百五十萬元

鐵道內債之發行首倡於京漢贖路至民國三年以後愈見流行蓋世界金融日緊外債難恃逐迫而出此

(一)光緒三十四年贖路公債 民國九年十月二十日由交部呈明於十二年九月播數還清云 公司及密得倫公司於民國二年十二月訂售二百一十六萬元九一扣數雖售罄而均在還路之後至 五百萬元九七扣交部日本正金銀行亦於是年七月訂售二百五十萬元折扣相同又英國敦非色爾 其後交通銀行僅售去三十三萬九千八百元九七扣餘則英國敦菲色爾公司於宣統二年六月訂售 **整餘利四分之一以十二年為期自第八年起分年還本交交通銀行經售並於部中設管理公債處然** 本國公債以資操縱特於光緒三十四年九月十四日奏准做照直隸成法發行公債一千萬元年息七 郵傳部尚書陳璧以京漢贖路欵項雖仰給匯理匯豐然仍不可不爺辦

(二)民國四年營業公債 年四月六日起分兩年還本其後超過原額五四二〇二〇元云 四年一月六日因經營改良各業務發行及債一百五十萬元月息七篇自四

(三)民國十年營業公債 八自十一年一月起分四年還本 十年八月十六日因圖發展運輸發行公債四百萬元月息八釐實收九二。

京級公債凡發入次票額共一千八百三十萬元。

(一)民國三年接濟同豐工程及債 於三年九月發行三十萬元月息七釐百是年十一月起限一年還 本其後超過原額一三三八五○元且均係國人所購。

(二)民國四年補充同豐未完工程公債 於四年三月發行一百萬元月息七釐自是年六月起限一年 還本其後超過五三三三七〇元亦係國人所購

(三)民國五年擴展新工公債 於五年六月發行一百萬元月息七釐自是年七月起限一年還本三個

(六)民國九年展築卓資山至綏遠公債 於九年九月發行一百萬元月息七釐半自十年一月起限 四)民國六年補充新工公債 五)民國七年推廣營業公債 於七年六月發行四百萬元月息七釐字自八年一月起分四年還清。 於六年五月發行一百萬元月息七釐自是年六月起限一年還本

(八)民國十年擴充營業資產公債 於十年九月間發行五百萬元月息八釐限五年還清自十一年一 (七)民國十年展築級包公債 於十年三月間發行五百萬元實收九五月息七鱉半餘利百分之五自 月起。 年十一月二十五日止共達六百五十三萬九千三百元經交通部於十一年四月二十日呈明辦理 十年七月一日起限五年還清然以市面不住僅募得三十萬零九千三百元其餘用以抵押借款至十

(丙)隴海公債

五月起分五年還本然實募之數僅四四八四五三〇元耳 國四四 年四月七日隴海路因推廣現辦工程發行五百萬元年息七釐以所售第一批債票歸還自是年

(丁) 交通公

各廠及貨棧等費用惜時方多故徒有計畫未獲實行 民國五年許世英長交部會擬募交通公債二萬萬元為收回正太道清延長京級及建設鋼軌車輛枕木

(戊) 八釐公債

十八日交部以此債辦法與現在情形呈請政府全數收回將前頒條例一併取消七月二日合准並裁撤 民國九年一月十九日交長會號無以修石德鐵道名義寡公債三千萬元年利八釐實收九五以京漢餘 利擔保自九年起分十二年還清於部中設經理公債處以次長姚國槙為處長值政變陡起未售會即以 百三十五萬元抵押於各銀行後經交部陸潁收回祇餘七十五萬又撥交財部一百萬元十年六月二

二次均超過原額足見國人對於鐵道債票已甚信賴決非前清愛國公債富籔公債所可同日而 足額或全由外人承售者則以國事蝴螗商民不敢投資放也政治果上軌道四民安居樂業路債實大 上所述除交通八釐兩種議而未舉外計共募十二次票額凡三千八百八十萬元其中京漢一次京級

各公債均於營業進款項下撥還隨海則以該路所售借款債票儲還故均不列入資本賬而配為臨時款 可為。 且較招股 第 尤便蓋持票者。 石不負何 項責任不畏當局中飽届時可將本息全數收 回 也又京漢

(E 路定期

白 運費收回京級則憑 定期無息之鐵路支付券由京漢京殺津浦三路分擔於四月十四日呈奉大總統合准其後京漢津浦於 致育各費代 發支付 **券性質與公債相同惟應** 京 月一日起一律展期三年分月價付不折不扣計本金及三年利息共一千一百四十萬元均 券第二批三百 級南路餘利擔保至十一年四月以各該券均無法清價特與各 · 發定期支付券五百萬元月息一分二意先扣六個月限於十六個月歸還六月二十八日又 券 発 現 然 往 萬元月息一分三釐利息全扣。 用範圍較廣始於民國十年四月二十一日其 往 U 心期間今國 A 失望 1又銀行 不敢再投鉅資於鐵道矣 經理 分之一· 二五限 時交部 銀行 商 定展期換 為接 九個 濟 財 **兴券辦法** 政 月歸還均 軍

鐵道現頂內外債款

去年交長葉恭綽特設交部財政整理會廷聘部內外理財專家認真釣稽將該部所負內外債於截至 擅侵路款軍閥橫干車務以來收入不能循例 H 增支出則逐年漲進致交通部債台高築日

磅及以上所列各數之欠息等因向由財政部經管並未列入乙類債」之中茲專摘是表所列負欠路債 萬元欽渝鐵路發射法金三千二百十一萬五千五百佛郎滬楓鐵路清還抵欠借欵英金三十七萬五千 整理案內而高徐順濟鐵路艳馱日金二千萬元滿蒙四路楚馱日金二千萬元吉會鐵路楚馱日金一千 十六萬三千餘元(內有電政四〇五〇一八九三元本部三九八四八七二六元均非路債)均應歸八 非路債)將不歸入整理案內乙類爲本息無着而爲負債機關之財力所不能應付者計四萬五千零三 **者計「萬四千六百六十七萬五千餘元(內有電政一八九一○三八元與本部五二三○九二九元皆** 民國十三年底止樓斷列表分為甲乙二類甲類為還本付息無問此或負債機關之財力尚可設法應付

隴	京		京		欵	ではあり
海	綏	浦	漢	奉	別	3
				_	數	
八二	四、七九一、〇五七、〇七	11,0	七、二四二、三	五五三		
八、二八五、七一四、二八	九一	三、〇七九、七〇一、一		3	SE	1
一四	五七、	2017			4n	
二八	中	五	〇、九九	喜	目	

中國鐵

京奉		以上於	合計	株萍	膠濟	道清	四	吉長		正太	滬杭甬	海	-
10、七三六二七1、三0	數	以上為甲類負債總數即不歸入整理案內者	一三九、五五三、七五二、二五	七一八、〇四〇、六八	图0,000,000,00	六、0九四二二00、00	五,000,000,00	六五0000000	四、〇七一、四二八、五七	二、九六三、五七一、四三	10、二二五、000、00	二九、000、000、00	The state of the s

源杭甬 漢粤川 七四、〇七〇、〇七一、四五 六一、一〇九、一四七、四四 五六、三一四、〇六五、〇〇 六八、〇七一、五八六、三七 三四、六七四、四一二、二四 一八、九〇二、五六三、六二 一一五,000,00 三、八二三、五八五、七一 三、二三六、七三一、八四 一、六五九、一八五、〇〇 九五七、一四二、八六 五一八、九〇〇、〇〇 八九九、六二〇、八八八 图》(1)1100000

中國鐵道史

信

二元〇

一一、三五七、六〇一、五五

以上為乙類負債總數即應歸入整理案者 三七〇、〇一三、三五六、五一

合計甲乙類實達五億零九百五十六萬七千一百零九元又據民國十二年交部債款審核處刊行交

通負債表所載截至十一年底止未列上表內之各路債 列如左 目 備

欵

、七三三、九一五% 八二二00

一七、二八五

以上合計共四百九十萬零六千七百八十七元

三、七五〇、〇〇〇 四佛郎折一元 磅作十元

、三四二、四八七 性質屬官商合辦

京奉股款

廣三股款

吉長股款 潭厦股默

機滬清還抵

欽渝整数

二、四四八、一〇八

ı	滿蒙四路墊款	吉會鐵道墊欵	高徐順濟墊款
	意 二0,000,000	型数 一0、000、000	で款 二〇、〇〇〇、〇〇〇 元
	同上	同上	日金一元合一元

以上合計五千六百十九萬八千一百零八元

諸辦路而挪用於軍政各費及其他曖昧用途勿怪路務日趨於破產也 億五千二百六十一萬二千五百三十二元要之此六億五千餘萬元鐵道債款至少有六分之一未嘗用 元交部今年發表甲乙兩類債款五萬零九百五十六萬七千一百零九元則鐵道現負內外債款實達六 經管五千六百十九萬八千一百零八元璋厦吉長廣三京奉四路股款四百九十萬零六千七百八十七 元民國以來川湘蘇浙鄂豫皖晉八省贖路憤漱二千五百五十九萬四千六百二十一元連同向由財部 此外尚有各路材料债款四千零五萬二千四百五十七元其他债款一千六百二十九萬三千四百五十

第三章 鐵道理財之方策

在清光緒三十年以前當局於路專事借債無理財之可言泊袁世凱奏撥關內外餘利與築京張始知以 贖路儲款之經營

此路所餘推廣他路至三十四年陳壁任郵傳部尚書更進而有贖回京漢之舉原該路非但管理權全然

+

國鐵道史

矣同時並爲鞏固 入各款統由 一日將 理 道及工 全路 銀 (歲分餘利二成為各路合同中之最失算者陳採鐵路總局局長梁士詒密計一面籌借 者 該行存储民國以來且與中國銀行同代國庫營業監盤而凡各路借款合同苟未規定由 均以該行 贖回註銷各項合同以華員接充各處總管 百萬南並慕公債一千萬元一面訂借匯豐匯理南銀行英金五百萬磅於宣統元年正月 .基礎活動金融創設交通銀行定點銀五百萬兩商股六成部股四成所有路航郵電 藝質業較其 為儲存匯兌機關於路務尚稱便焉 他借款實為最優倘該路尚由比利 而匯豐匯 時主政即餘利一項今已四 理兩銀行。 曾正式聲明。 不 干預此款 千餘萬元 度支部

B 增收減支之計劃

補附近之芝蘇花生等貨向由日辦之膠濟出口自津浦暗減資率不三月而多收一百五十萬元京本京 R 於莫如何許 -0 如頒 初 元路務頗呈發揚氣象如 布 各項 ·乃含旣往而策將來力籌增加收入減少支出計劃一面淘汰冗員撤除駢枝機關。 打 學民國 各路編制通則及密查營私舞弊規章並嚴合有競爭各路酌減貨物連價以 法規以 五年七月許世英任交長 資型式均屬治標扼要之圖然袁氏稱 贖 回商路以實行國有如裁撒各省交通司廢除鐵路總公司 一撒查 同成隴海等借款黑幕 帝假路集款計劃。 **非難經洞** 亦頻現於是時鐵 悉。 廣招徠如津 取消 以期管轄 道

門情以時局太壞許之計劃未能實行增收減支徒託空言耳 元創車輛製造廠以一千萬元廣造貨棧以五百萬元經營附屬事業其餘三千七百萬元則用諸航電二 六千萬元補修已辦未成各路以二千五百萬元辦鋼軌廠以八百萬元設枕木及注射廠以二千五百萬 ·集交通會議籌商價債計劃並決募債二萬萬元以二千萬元收回正太道清以一千萬元完成京級以 以嚴查無票乘車亦增收一百萬元左右復以鐵道負債約四億一千萬元收支相抵歲不敷者千萬特

還本付息之慣例

期爽約債權者即得代操管理之權政府甚顧慮之歷年無敢有一次之延誤舉其辦法如左 聲明於售第一批債票時扣還債票旣未發行政府固無償本責任惟應照付利息耳獨長期債款本息到 短期則數月或數年不等政府於還本付息慣例大率移総就急先外債而後內債外債之中屬墊款者多 我國各路借款利息均自當日起算每年於六月十二月照付二次還本則長期定十年或二十年後不等

- (一)完全由交通部籌付者如京漢贖路及債本息漢專川四國借駁本息中英公司熱款本息及寧湘
- (二)由交通部與各路共同籌付者如正太還本 (現已能自籌) 及津浦正續借款本息是也。 (三)完全由各路自行籌付者如京漢之整與實業本息京奉之中英公司本息滬杭甬之中英公司本 浦信濱黑各路墊数付息是也

息。 正太之借欵付息等是也。 (由京漢代付) 新奉之日款本息(由京奉籌付) 隴海之汴洛借欵本息及吉長廣九滬寧道

(一)道清之樂展枝路道清還本於民國五年到期以無法償還特准福公司展造清孟枝路為楚歎條 四)由財政部籌付者如楓滬村息及隴海長短期借款付息是也上述而外更有例外三事

件之交換。

(二)汴洛之展緩期限按汴洛借馱合同應於民國四年四月還本嗣以隴海合併債票未全數發售乃 可執常例以相 由隴海督辦施肇會與總工程司磋議電商比公司展限五年此雖近於奇特亦由時局變化使然非 繩也。

(三)津浦漢專川之沒收德產自民國六年我國對德宜戰後所有津浦漢專川兩路應還德華銀行借 二年夏間由總理孫寶琦財長王克敏辦結德發債票國庫固受極大之損失路馱遂亦減少財源欠 又原存德國之借欵及所購材料等亦有三百餘萬元則由柏林德華銀行自付各項債票利息逮十 **蹶者此其最大財源惟該債票中有少數非德與人民購買者則由政府託倫敦匯豐 款之到期本息即一切停付計每年約五百萬元已達四千萬元矣近年各路還本付息尚不十分竭** 治本治標之方略 銀行歲爲付息

議數案於左以供留心鐵道理財者之參取 鐵道事業旣如此之大負債又如此之多當局絕無其體整理計劃言之實堪痛恨茲特採錄交通部員建

二十二年計畫表生每年償還外債及基金處收買外債預算表據張自言此案如能實行則較按照合同 照原合同清價本息實支數目表(2)整理鐵路外債六釐公債分年還本付息表(3)減債基金法清價 人使之購買公債票(三)購買公債票應以額面以下價格為標準並調製四表附以說明口鐵路外債按 備購買鐵路外債債票之用(二)創設減債基金處於交通部並另行派員或委託各國公使館指定代理 張案辦法(一)擬由財政部發行整理公債三千萬元撥充交通部鐵路外債基金作爲一種特別 官電欠費應設法嚴加限制(三)各年度預算應嚴重監督施行(四)未成各路工程應分別結束以節騰 三)清理路電資產以期正本清源治標法(一)收歸國有各路股債歎應變換價還方法(二)政府運兵 **莱案分治本治標兩則治本法(一)籌募鐵路內債以期實行借換(二)改組交通銀行以期統一部庫(** 償還法其年限可縮短十八年款項可減省七千八百五十五萬四千二百七十五元云 、此案治本中之(一)(三)南項治標中之(二)(三)南項均有見地交都已實行者僅治標之(四)項 (甲)葉瑞棻整理交通財政建議案 (民國六年提出於交通會議) 乙)張競立採用減債基金法以確定鐵路外債之償還計書建議案(民國六年提出於交通會 好債

中國

內一張心徵交通理債方略(民國十二年

第九章

磁

道

斯

政

財 理 百 定特 生舊債四日 餘萬 和 內 財政 時及官欠 撥還。 別 不 酌 能提 **河會計六日** 指中 部 量 分 元以應付無着 远或由各 第三 四 撘 或 四 此之数 京奉路以原抵押品增借款項五曰京奉路錦朝枝線借於辦理將已投之資提同 章爲籌欵方略內分十項一 之路 用 央而 可 章第一 各 章 臣。 緩 で該機關勉 山泉歸財 秘者三日 充抵。 速商 ·日治 復 嚴禁挪用數 章為 發行債 四 之債十一日 九 標 政 方略內 口須知每 日續 政 整理 Ħ 費之類第二 為擔 部 1積極 手續內分 發鐵 清 項七日裁冗 票與修並將墊飲 任應 理。 分十一項一日分 促 年 中收支狀 整 四 進交通 路 理 定 分 Ħ 章爲治本方略內分九項一 日整領收入二日責 一債 別 可 五項一 期 九員八日 務 辦理六日提債款一部分歸 況四 支 緩 (指大 分 付 者 組 券 由債票進 及 Ħ H 進行。 節冗費九 別債務 數 册 借 分 須 好庸歸還者: Ti 別担保程 詳 外債完成應 與 萬元以 知債 性質 財 | 数歸 九日整頓 政部 額 成主管者 見而理二 湿。 清 提 度。 及其 有關者為一 國 入日 修各路其用 日正人心二日定 Ti 收入 內 另案辦理五日 內 Ħ 短期 一交通 財政部 增加 日提出 須 容。 知 主 ル收入三 况借 於 十 銀 病 H 組交通 行 於關 有着 源 張雲 途以鐵路 須 借 知 所 口各機關的 白酌 各 大局。 E 数 稅 在。 毎 京 部應整理 Ü 項 倩。 車 如 年 路為限) 下清理。 級 籌數項一千七 辛亥以 不歸 繭 三日 借 應 債務。 付之數如 增 款 六日漢粤 新 根本整理 前。 債 債 七 寅由 整 五日 Ü B 存

應 張所述就各債有着無着分別魚還緩還不還及他還將範圍層層縮少最後僅剩一千七百餘萬元為無 分別清理設法收回本息九日滄石煙維路借歎將已投資本提回十日已熱歎之路磋商發行債票據 、路續借馱接修並提回川路贖路馱七日滬杭甬路續借馱以完路工並提回贖浙路馱尾數八曰債權

(丁)會點化增加各路收入辦法(民國十二年擬

皆能辦到歲必增收三四千萬元四五年後增進率達於極度必與各國鐵 **移五日酌減通常用品運價以期國內糧食牲畜煤炭到處流運免致外洋米煤輸入據曾自連謂此五項** 三日實行 會之辦法凡五一日播除沿路一切釐稅局卡以期發展工商業二日軍運及軍人干涉路政宜 船車聯運以期河北各路之煤運銷粤桂園浙等省四日路員宜取經商手婉招徠客貨振與業 路收入通例相符 且嚴加収締

製成交通部負債表公布於世機設籌還內外債委員會研究減少債務適當方法十四年業恭綽丟立交 洪以部賬多紊大舉清着 至於清理鐵路數賬目清末郵傳部會設有數項處民國五年許世英派員查藉路借款各賬十一年高思 條有理交部苟能擇而行之不患債台高築借貸無門路界亦何至日瀕破產惜哉惜哉。 二張會葉均在交部供職多年或擅長計政或调悉路移而張氏心微尤用力精勤故其所述異常續密有 初設路電查賬會繼改查賬委員會十二年吳毓麟初設債款審 被處審核結果

第 鐵道財

財政整理會將該部所負內外債數樓析列表公布於世云 第四章 鐵道財政與貨幣

(A) 行使外幣之辱 國

之時豈曾夢想及此今盧布馬克已成廢紙袁頭國幣遍行內地此後問題是在對付佛郎及越幣軍票及 幣相尚滬寧關內外英數也則英洋尚屬京漢正太汴洛法比數也即站人洋尚爲雖我成分最足之湖北 府亦置之不問天下事之可 外國承辦各鐵道其合同上初無客貨運價准收外幣或減用外幣之規定也然事實上則固各用其國之 日鈔矣要之凡我轄境以內各路收入應收我國國幣及國鈔耳 北洋龍區以張之洞及袁世凱之威望亦就能使用於黃河以南檢關以西當政府界會計權於借欵國 如東清路之用盧布演越路之用佛郎膠濟路之用馬克南滿路之用軍票我國銀元鈔票反被拒收政 (E) 不,其國駐便縣向我國提出質問即就現幣而給在袁頭國幣未發行以前莫不以債權國之銀 怪者當無逾此不第此也借款官辦各路亦常偏重外國紙幣偶遇車站不收

借金還金之虧料

十之一二即每百萬元須虧一二十萬元積年旣久數甚可驚惟民國五六七八四年金價大跌各路以 國皆金本位也而吾則為銀銀之漲落較有 常經而企則毫無一定以故每年鐵道外債還本付息常虧

實數百年來所未聞今已逐漸恢復原狀則我之預防磅虧亦宜及早圖之近年雖有借銀還銀之議然於 此六億餘萬元之外債可以二億餘萬元播數還清情政府與國民均未注意及此也雖然金價如此大跌。 合三釐零七絲金價最賤之即每磅約銀四元少强倘我是時儲有大宗的於或內國銀行能臨時募集則 餘萬元相差四百萬元有奇通常五釐之利率五年僅合四釐六毫六絲六年僅合三釐五毫八絲七年僅 銀購命於兌換上獲有巨大利益如民國四年利息為一千六百四十餘萬元者五年減至一千二百三十

(C) 中交鈔票停兌之影響

各國銀團不便未必可期其能遷就也

免然準備不充各路所收大宗鈔票不能隨時兒付復由交部商定月兒三十萬元亦不能踐約六年春間 行開免交部因取消搭成辦法改行屬地主義以路所經之南行鈔票為收用標準十一月中國京行亦開 收用不換紙幣有背合同經交部力爭許以不損債權人利益始允代為封存不計利息十月各省中交分 照收然所有付息購料等項非現金莫辦交部乃咨請國務院酌收三成現馱而英使及中英公司謂京奉 民國五年五月十二日國務院以金融緊迫中交兩行擔兌特令暫停兌現而各路局則由交部通令如常 變起而罷六年七月改貨票收現客票仍搭現三成九月財部提議取消四路搭現由財部按搭現豫算防 中英公司又詰交部謂此後非全數兌現不可並欲將積存鈔票三百三十餘萬元於鹽餘內提兌曾復辟

紙幣亦因以 單 霖復以奉天 年十月及八年一月完全收現該公司始以所存京鈔一千一百餘萬元購買 早處合旅客 九七年二 收京鈔 逐月撥 充斥市場。 該免 向無 甚鉅賣固 月以 換單 海浦 換所撤銷此數年中京漢京本津浦京級四路所受鈔票跌價損失固不可勝計而外國 購票部按憑單數目 大洋。 交兩 上堅請 · 失算留亦吃虧乃令換購七年 轉運 行。 任 还公會要求 取消 交部 者有所藉口損已利人莫此 直 搭現交部因於 接提用一面由 ·撥車允將 撥付 現洋計歲賠七八十萬元。 小潘陽新 過貨票繳 交部照還京鈔以半年爲期。 公債稍資彌補中英公司 民屯。 現。 逐由交部通合各路嗣 m 滿。 皇姑 至十年一月京鈔屆限 屯 四 站。 公債時東三省巡閱使張作 然行未 設 不允經再三磋商預定是 後運貨 中交京 二月財 鈔兒換購 概收 部已無力

(D) 小洋 貼 水之周 折

念分債權

爲

以四 各路自七月一日起試辦其詳如下(一)各路客貨票價概收大洋但票價或票價是數在五角或未滿五 國 角為度出 ハ月交部 無異於大洋泊鼓鑄暗低 ス 一定之発 槪 路 不 政 貼水者於京 局始依據聯 換 牵 固 矣而銀元復有大洋小洋 漢 連會議所 京 成色遂降而等於毫洋故 奉 京 ~級是有 挺辦 以 四 Ti. 項迪 七之別小洋 角 或 以六角為 分 各路於大洋小洋收入免出常威困難。 京漢 又有輔幣毫洋之分當輔 從京奉津 度 出 入均 浦 貼 京級滬 水 者 寧滬 如 津 杭 油 幣初 八角汁洛 滬寧是。

貼水二成至於通用小洋之路如廣東之廣九廣三粤漢東三省之吉長四派其所定客貨運價大抵較各 路為高惟粵路近五年來受軍事影響一切進數不換紙幣居其十之九則並小洋而無之矣 表宣布各車站各車隊內(三)凡票價或票價尾數不足一角者得用銅元交納(四)各路銅元出入應均 角者概收小洋(二)各路小洋出入一律貼水每角貼銅元二枚或一枚由各軍自按地方情形酌定之刊

五節 特別會計之沿革

分之三吉長亦附有商股數十萬國家與人民合資營業焉能不另立賬目此均吾國鐵道應行特別會計 則外人立援關礦兩稅惡例其忠寧堪設想二為股東之關係漳厦純係商資由政府代管廣三商股佔七 係各路借款合同均有如期不能還本付息債權者可逐行管理之語倘無特別會計按年指定的默以須 代各國官營事業盛行此制日本且多至四五十種我國鐵道在事實上尤不能不用此制一為國權之關 言之則與一般會計無殊現金統歸國庫管理豫算須咨財部交國會通過決算須經審計院審查是也現 繼續之支用藉圖該事業之安全及發展如歲計收支尚有餘裕仍可撥充國家其他政費自出納及法律 特別會計云者自賬簿言之脫離一般會計自為收支於總豫算決算案中另立統系且准將所盈為循環

我國交通之有特別會計始清光緒三十三年查郵傳部奏辦交通銀行摺內有將船路電郵各局存款改 中 鐵 道 史

部 用五千三百七十三萬餘南經該院審查後減去一千七百零二萬餘兩並謂四政用馱係營業性質應由 W 局簽 凡分七章第一章日總則 因度 官第六章曰脹海第七章曰權項其最要者指定交通銀行代理國庫經管一切路於經路政司及鐵路 追認庶不致妨碍交通要政 日國且該部 社由 支部 各數亦仍歸交行經管蓋是時雖無特別會計之名已行特別會計之實宣統三年二月初四日郵 經理就部內各項散數合而統計以握其經劃之權 一特別會計法除冗員必裁糜費必節外如實有難於核減者仍應特別開支到明年開會時交本 都各內閣法律館審查交資政院議決雖以清帝遜位未及頒行然特別會計一名詞由斯出 已奏定試辦特別豫算暫行章程途由參議廳法制 三年六月所編宣統四年之特別豫算確 第 云云。 二章日豫算決算第三章日收入支出第四章日包工 已由資政院修正後通過計原開經 等語而宣統二年頒布統一國庫章程所有船 科草 擬路政經費特別會計細則五十四 上購料第 Ŧī. 常臨 Ħ 司出

路會辦王景春為處長黃令先辦路改從改良簿記稿訂會計法規入手是年五月由該處編成二年度四 Ŧi. 國成立仍沿 本法者得設立特別會計其理由書中復 四 進 例 の 收應設特別會計提出國務會議當經通過八日即在交部設特別會計總核處以京漢鐵。 按年 度編特別 豫第二 一年交長朱啟鈐以會計法草案第三十五條載凡 云凡政府自行經營事業皆屬於此等語途於是年二月

利少近年 Ħ 以 供 不 《特別豫算冊呈部經部咨園務院提出國會國會豫算委員會於審查後加以修正文日我國交通事業 他項政務之費等語當由交部答辨云特別會計要旨一在財政上者凡發生新事業或擴張原有事業 政之用抑盡列入一般豫算收入項下以供政務之用或者以益餘之一部分作擴張四政之用一部 供給之迨至盈餘時即有備國家重要歲入之性質今所當研究者二年度四政之盈餘其應悉充擴張 出 不免流用一旦支出無着事業途因而停廢且鐵路借款合同之规定除一部分餘利尚可設法提作 (半倘希望於新借外債之彌補更無盈餘之可言者就資本項下減之則大半皆契約上届時 必較鉅若增加資本合一般會計計算必有 十各國漸 時代該部關於路電郵航四政設特別會計力謀交通事業之發達用意良善惟特別會計弊多 中 一國庫之原 他項用途外其餘概歸借數銀行經管留作本路付息還本及營業之用欲以移歸他路尚且 · 次減用又謂參用特別會計使得便於經營原無不可然當其需費之時國家旣忍痛苦 則 根本上已無拘束之效力至於以一部供政務之用則豫算册上收 支出膨漲之樣一在作業上者四政婦 ス 收支相抵。 般會

專以路政為限者然未幾國會解散均不果行五年國會恢復政府提出五年度四政特別豫算於國會業 當時與論多不 Ü 变部特別 會計制度為然交部途有主張另行修訂確定標準者又有主 張撇 郵

湿。 的條例十 議取消特別 rfo 八條於是特別會計 政 列入衆 撰 特別 能銳意經營將贖回商辦各路繼續 收入。 於 現 豫 議院六年五月十 永 在 有餘統歸財部 算案是年十二月由 小不再挪(三 路 務如果期其 地位 二)所有軍事民事記 不足由財部撥付惟此時財部以交部並無所餘財部亦無力幫助迄 始固然十一年九月交長高 九日議事日程未及議決國會又解散八年新國會召集乃正式 共發展似意 政府公報公佈 應由 前功已借款而未修各路分期舉辦如交部旣獲實行特 交部與政 賬運費按月清 十年一月七日大總統 府嚴約四事(一)藉路 恩洪以各方侵權財源將斷乃於國 織(四 一從前 以教令公布 虧欠交部 果 平債永不 國有 磁 路會

第六節 最近路款之籌議

而於路政猶如以前之無辦法則又罪在交部當局矣

國十四年十

-月列邦根據華會議決案派遣代表於我北京召

集關

税會

議。

我國

求

關

||税自主

具說帖於十

行

然增

高税

率必能達到目的交部有見及此乃擬以關稅增收於項建設鐵道並繕

別

鍱 月十 **《鐵路交通情况通盤籌畫擬就六項鐵路建設工程估計約共需数六萬三千萬元應在關稅增收項下** 程 Ł Ho 提出國 需 務 會議 當經議決即交關 一般特別 會 議 能力學此 核辨說帖略謂 失彼復 就歷 未免輕重不勻茲擬按諸全 來籌畫。 其關 係最急切之

路建設補助基金總應達到全額十之三四應可按照分配於各項工程之下變通騰挪按所定程序分別 之經濟自由即可保全一面途能用其餘力以進謀發展而完成全國之交通事業惟將來關稅增加而後。 逐年指播六千三百萬元作為募債與辦工程之基金如確能照數籌撥則實行募債築募全部計劃不難 進行或即由關會裁決於計劃所列各項工程之內指定最急應辦者若干項即便按照指撥基金籌數與 子待指撥之急切用途正多規定之全部基金憑未易完全籌指故擬請交關會核定此項逐年指撥之鐵 功蓋就鐵路本身言資本旣有着落則從前所有借款築路即以該路作抵之辦法便可避免不用該路

辦六項工程分舉如左

(甲)完成並改良南北第一幹路 (一)完成粵漢路自株洲起接通廣東之路工計六千五百萬元(二) 需款一萬萬元應逐年指接一千萬元為基金 江埠計二百萬元(五)改良京漢路設備如最急切之橋梁加固及黃河橋工計一千五百萬元以上共 改良專漢已成路最急切之軌道等計五百萬元(三)修造武漢鐵橋計一千三百萬元(四)修造漢口

(乙)完成南北第二幹線 (一)朝陽至赤峯二百三十公里路工計二千五百萬元(二)赤峯至林西二 百四十公里路工計二千五百萬元(三)葫蘆島海港工程計二千五百萬元(四)寧浦間聯絡設備照 輪渡估計用渡輪十艘計八百萬元(五)滬杭甬錢塘江至曹娥江東七十公里路工計七百萬元

中

以上共需於九千萬元應逐年指撥九百萬元作基金

(丙)展長並完成東西第一幹路 (一)包頭至寧夏五百四十公里路工計三千萬元(二)平地泉至落 江二百四十二公里路工計一千一百萬元(三)京綾本路改良關溝一段路線及全路設備工程計 千九百萬元以上共需数六千萬元應逐年指撥六百萬元作基金

(丁)完成東西第二幹路 查臘泰豫海路線現已東通至海西達陝州除仍應向西繼續修築外其海州 海港應速與築此項海州築港工程費用計需狀二千萬元應逐年指接二百萬元作基金。

(戊)修造東西第三幹路 公里路工計二千萬元(二)楊家澤至老河口支路二百三十公里路工計二千一百萬元以上共須馱 自永江經級定渠縣順慶至成都五百九十公里路工計三千七百萬元(五)渠縣至重慶支路二百十 昌至夔州二百十公里路工計五千六百萬元(三)夔州至永江九十公里路工計一千九百萬元(四) 萬八千萬元應逐年指撥一千八百萬元作基金 (一)漢口經楊家澤至宜昌三百三十餘丞里路工計二千七百萬元(二)宜

(己)修築東西第四幹路 (一)寧湘線一千公里路工計八千四百萬元(二)株欽線一千一百公里路 工計九千六百萬元以上共需數一萬八千萬元應逐年指撥一千八百萬元作基金。

第十章 鐵道借款合同要項

第一節 已成鐵道之部

(甲)關內外鐵道借款合同(A) 京奉鐵道借款合同

(一)借款名稱 關內外鐵道借款

(二)訂約年月 光緒二十四年八月二十五日(一八九八年十月十日)

(三)債權者 英國中英公司

(四)簽約人 胡燏芬

(五)借款額

英金二百三十萬磅

(六)利率及實收 (七)償還期限 年利五釐 (每年二月及八月一日支付)實收九十 (二百〇七萬磅約定率) 四十五年五年後分四十年還本光緒三十一年八月初一日起民國三十三年八

月一日止每年還本五萬七千五百磅

八)擔保品 由北京至山海關鐵道全部財產及營業收入

九)借級用途 萬南三項借款(二)延長自中後所至新民屯及營口鐵道經費(三)天津山海關問全線設備及添 (一)償還舊欠匯豐銀行一百二十四萬兩道勝銀行六十萬兩及總華銀行七十

中

造車輛費計一百五十萬兩

(一○)鐵道管理權 借款未還清前一切經營管理皆委任英總工程司

(一一)公債發行地及發行價格 發行地英京倫敦發行價格九十七

(一二)還本付息手續費 千分之二五

(乙)新奉鐵遊借欵合同

(一)借駁名稱 新奉鐵道遼河以東借款。 光緒三十三年三月初一日(一九〇七年四月十五日)

(二)訂約年月

(二)債權者 日本南滿洲鐵道株式會社

(四)簽約人 那桐瞿鴻基唐紹儀。

(五)借欵領 日金三十二萬元

(二)利率及實收 年利五釐(每年三月十四日及九月十四日支付)實收九十三(二十九萬七

千六百元約定率)

(八) 擔保品 京奉鐵道遼河以東全線財產及收入 (七)價證期限 十八年宣統二年三月十四日起民國十六年九月十四日止分三十六次還清

(九)借於用途 改良新民屯至奉天鐵道經費

- (一○)特殊條件 借款未還清前聘日人為工程師營業進數存日本橫濱正金銀行 (一一)公債發行地及發行價格 係由公衆募集
- (B) 京漢鐵道借欵合同
- (甲) 蘆漢鐵道借款合同(巴播數還清)
- (一)借欵名稱 蘆漢鐵路借款
- (二)訂約年月 光緒二十四年六月二十七日(西一八九八年)
- (三)債權者 比國銀行工廠合股公司(中國鐵道研究協會
- (五)借款額。 共約英金五百磅) 法金一億一千二百五十萬佛郎(其後光緒三十一年續借一千二百五十萬佛郎兩 **隆宣懷**
- (六)利率及實收 年利五釐(每年六月初一日及十二月初一日支付)實收九十由比利時國發
- (七)償還期限 三十年十年後分二十年還本但光緒三十三年九月初一日以後無論何時皆得掃 中國鐵道史 二六九

(八)擔保品 本路全部財產及營業收入中國政府並以總歲入保證還本付息。 (九)借款用途 修造蘆溝橋至漢口之鐵道

一〇)特殊條件 司採購。 並以餘利十分之二給銀公司鐵道修造保全各項材料除儘漢陽鐵廠所有者外概由比利時銀公 借款未還清前全線營業由比利時銀公司代管每年還本付息由營業進數支付。

(乙)收回京漢鐵道借款合同(新京漢借款)

(一)借款名稱 振興實業借款

(二)訂約年月 光絡三十四年八月十八日(一九〇八年九月十四日)

(四)簽約人 陳壁吳郁生沈雲沛

(五)借款額 英金五百萬磅 (雕豐雕理各占一半)

(六)利率及實收 前十五年年利五釐以後年利四釐年(每年四月初五日及十月初五日支付) 實收九四(四百七十萬磅約定率)

(七)償還期限 三十年自第十年後分二十年還本即民國八年十月五日起民國二十七年十月五 須另加息二釐宇如在第二十四年以後則死加息 日止每年還本二十五萬磅如自第十六年至第二十三年中間一次播數還清或超過每年定額時

(八)擔保品如左

四00,000

直隸省運庫均價直隸省煙酒雜稅田房契稅

隸直省鹽觔新案加價

國鐵道史

中

二七一

(一○)公債發行地及價格 發行地倫敦巴黎發行價格九十八 九)借款用途 以至額百分之八十贖回京漢鐵道餘充郵傳部與辦工藝質業之用。

(一一)還本付息手續費 千分之二五

(丙)京漢贖路暫借三項(京漢贖路公債)

光緒三十四年郵傳部以贖回京漢鐵道財項不敷籌募內債一千萬元應募者極少至宣統二年以後

乃以此項內債債票擔保暫借左之三項外債均經播數還清來次述其合同要項如左

京漢贖路甲項

(一)借欵名稱 收贖京漢鐵路公債。

(二)訂約年月 (三)債權者 英國倫敦菲色爾公司 宣統二年六月二十六日(一九一〇年八月一日)

(四)簽約人 李住芳

(五)借款額 英金四十五萬磅(額面總額五百萬元)

(六)利率及實收 年利七釐實收九七年(四十三萬八千七百五十磅)

(七)償還期限 十年

(九)借欵用途 (八)担保品 京漢鐵路餘利。 贖回京漢鐵道。

(一〇)分配紅利 歷九月初一日支付(乙丙兩項同) 以本路每年餘利四分之一按全路資金五千八百萬兩分面以為紅利於次年陰

京漢贖路公債乙項

(一)借款名稱 收贖京漢鐵路公債

(二)訂約年月 宣統二年七月十一日(一九一〇年八月十五日)

(四)簽約人 李經楚袁鑑陳炳鏞丁志蘭

(三)債權者

日本橫濱正金銀行

(五)借於額 日金二百二十萬元

(八)担保及用途 (七)償還期限 (六)利率及實收 年利七釐實收九七年 (二百十四萬五千元) 十年第五年後分五年還本即民國五年一月一日起民國九年十二月末日止 京漢鐵路餘利担保贖回京漢鐵道。

(九)公債發行地

向公衆募集(甲丙兩項皆在倫敦)

中國鐵道史

二七

京漢贖路公債丙項

(一)借款名稱 收贖京漢鐵路公債

(三)債權者 英國倫敦菲色爾公司及密總倫銀行(二)訂約年月 民國二年十二月二十一日(西一九一三年)

(四)簽約人 劉玉麟

(五)借款額 英金十九萬四千四百磅

(六)利率及實收 年利七黨實收九一(十七萬六千九百〇四務)

(六)利率及實收 年利七齡

(八) 郵傳部日金一千萬元借款合同(八) 担保及用途 概同甲乙兩項

(二)訂約年月 (一)借款名稱 宣統三年中國國家鐵路五釐行息借款 (郵傳部公債) (三)債権者 日本横濱正金銀行 宣統三年二月二十四日(一九一一年三月二十四日)

(四)借欵額 日金一千萬元

(六) 償還期限 二十五年第十年後分年還本郎民國十一年六月一日起每年還六萬六千元民國 (五)利率及實收 年利五釐(每年六月一日及十二月一日支付)實收九五(九百五十萬元) 二十五年六月一日起每年還七萬六千元如在第二十年以前一次全部還清或超過每年定額須 另加利二釐半

(七)担保品 江蘇省折漕每年一百萬庫平南

(九)借款用途 京漢鐵道改良費及中央財政補助。 (八)還本付息辦法 贖路借款五百萬磅本息外之餘利支付不足再由中國政府籌補 以京漢鐵道收入除村光緒三十四年滬杭甬鐵道借馱一百五十萬磅及京漢

(一○)公債發行地及價格 發行地北京發行價格九七字。

(戊)德華銀行展期借款合同。

(一)借款名稱 德華銀行展期借款。

(二)債權者 (二)訂約年月 德國德華銀行 民國五年八月四日(西一九一六年)

中國鐵道史 許世英

第十章

(五)借款額 九十五萬元

(六)利率及實收 月利八釐實收九十五萬元

(七)償還期限 四個月分四期還清

(八)担保及用途 京漢鐵道收入用以償還到期德華銀行短期數本息 (民國五年八月十八日謝

(C) 津浦鐵道借款合同

(甲)津浦鐵道借款合同(第一次)

(二)訂約年月 (一)借款名稱 中國國家天津浦口鐵路五釐利息借款。 光緒三十三年十二月初十日(一九〇七年一月十三日)

(三)債權者 英國華中鐵路公司及德國德華銀行

(四)簽約人 梁敦彦

(五)借款額 英金五百萬磅(德國三百萬磅英國二百萬磅)

(六)利率及實收 磅) 英歘九四年(一百八十九萬磅) 年利五釐(每年四月一日及十月一日支付)德数實收九二(二百七十九萬

(七)償還期限 八日止每年二回共還二十五萬磅無論何時均得播數還清或超過每年定額但在第二十年以前。 其超過額每百磅須加利二磅字。 三十年第十年後分二十年還本即民國七年九月十七日起民國二十七年三月十

(八)担保品 本路財產全部及左列各稅。

直隸省釐金 毎年 一、1100、000海陽雨

江寧釐金 山東省釐金 毎年

雅安釐金

毎年

合

100,000 九〇〇、〇〇〇 1、大00,000

且須政府保證還本什息如本路收入不敷本息還付時政府須另籌撥付 如將來裁釐那稅即由增收關稅項下提撥叉借款未還清前不得以本路及其收入担保其他借飲 三、八〇〇、〇〇〇

(九)借欵用途 修造天津至浦口之鐵道及修造期間付息之用

一〇)修造鐵道 為南段中國政府承認北段聘德人為總工程師南段聘英人為總工程師。 線路於天津或其附近與京奉連絡以過德州濟南至嶧縣爲北段由嶧縣至浦口

中 國鐵

道史

(一一)鐵道管理 或代辦協議兩方有爭執時由督辦大臣裁決無論何人不得再有異議 工程師時雖不必與銀公司協商但在借款未還清前須用歐洲人任命各項路員由總工程師總辦 英德總工程師受鐵路總局指揮辦理一切工程鐵道竣工以後商北兩段共設一總工程師任用總 鐵道修造及管理之權皆歸中國政府任命圣路督辦大臣一人下置總辦或代辦

(一二)採購鐵道材料及傭金 貨品同質同價儘購英總材料中國材料如與英德貨品同等儘購中國材料如購華貨銀公司不抽 兩銀行經理得總辨許可採購最良最廉之材料得抽貨價百分五之備金英德所製材料如與他國 一切鐵道材料皆由總辦採購但在修造期間由銀公司及德華匯豐

一三)報酬 **次給以二十萬磅為紅利** 廢除草合同所載以鐵道營業餘利十分之二報酬銀公司之規定從第一次債票中一

(一四)優先權 將來中國政府修造連絡本路之枝路如需外飲須先與銀公司商辦

(一六)還本付息手續費 (一五)公債發行地及價格 千分之二五 發行地倫敦柏林發行價格九八又四分之三

(乙)津浦鐵道續借款合同(第二次)

(一)借数名標 (二)訂約年月 宣統二年八月二十五日 (一九一○年九月二十八日) 中國國家天津浦口鐵路五釐利息續借於

(四)簽約人 (三)債權者 英國華中鐵路公司德國德華銀行 徐世昌沈雲沛

(英國一百十一萬磅德國一百八十九萬磅) 其餘一百八十萬磅迄未發行交付我國 英金四百八十萬磅(英國一百五十萬磅德國三百三十萬磅)但只交付三百萬磅。

(七)償還期限 三十年第十年後分二十年還本即民國十年十月十七日起民國二十九年十月十 (六)利率及實收 磅實收二百八十五萬磅) 年利五釐 (每年五月一日及十一月一日支付)實收九五 (已發行之三百萬

(八)担保品 以第一次借款之担保釐税為第二担保外更以左列各税担保

七日止每年還本十五萬磅

江寧釐金局釐稅 江蘇省淮安釐稅 山東省釐稅 毎年 一、五〇〇、〇〇〇海陽南 大00,000 100,000

中國鐵道史

鐵道借款合同要項

直隸省釐稅 毎年 毎年 1,000,000 七00,000

(九)借欵用途 修造天津至浦口鐵路及修造期間付息之用 毎年 三、九〇〇、〇〇〇

(一○)公債發行地及價格 發行地敦倫柏林發行價格同額面。

(丙)德華銀行津浦鐵道臨時借款合同。 (一)借欵名稱 津浦鐵路臨時墊款。

(二)訂約年月 民國元年七月十一日及八月十一日(西一九一二年) (三)債權者 德國德華銀行

(四)簽約人 朱啟鈐

(五)借欵額 本利合計英金九十萬零四百二十四磅六先合四辨士

(六)利率及實收 年利七釐無扣。 隨時償還

(七)償還期限

(八)担保品 一德華銀行所存津浦鐵路續借駁未發行之債票

(九)借欵用途 津浦鐵道北段急需各欵

並陸續加借六十七萬七千四百六十七磅餘建至五年六月末本利滾計遂如上列借款額數 磅半傭金以八十八磅購買百磅債票其後到期無駄價還銀行亦不肯依約承購債票遂轉利作本。 津浦續借款未發行之債票售得款中扣還到期如不能還又債票不能售出時銀行得每百磅抽五 民國元年七八月間第一次暫借四萬磅第二次暫借四萬九千磅均約是年年終償還由

(丁)華中公司津浦鐵道臨時借款合同

(二)訂約年月 民國元年八月二十八日(酉一九一二年)(二)借款名稱 津浦鐵道臨時借款

(三)債權者 英國華中鐵路公司

(五)借款額 英金三十萬磅。

(六)利率及實收 年利七釐無扣

(八)担保品 津浦鐵道續借款未發行之債票(七)償還期限 民國二年三月三十一日

中國鐵道史

(九)借数用途 津浦鐵道南段各項未付費購買車輛及下關浦口間輪渡設備費暨南段工程繼續

購買債票百磅其後到期無駄償還債票亦未售出公司亦不願依約承購債票途無償還之期至民 國四年十二月中英公司短期借效成立始將至四年十月三十一日以前之利息付清自後每半年 初約定到期債票不能售出又無現數償還時公司得每百磅抽五磅半傭金以八十八磅

(甲)道清鐵道借款合同 (甲)道清鐵道借款合同

(一)借欵名稱 一九○五年中國國家河南鐵路五釐借数

(二)訂約年月 (三)債權者 英國福公司 光緒三十一年六月初一日(一九〇五年七月三日) (北京銀公司)

(四)簽約人 盛宣懷

(五)借款額 英金八十萬磅(原定七十萬磅後加十萬磅)

(六)利率及實收 年利五釐 (每年一月一日及七月一日支付) 實收九十 (七十二萬餘約定率

(七)償還期限 三十年第十年後分二十年還本即民國五年六月十六日起民國二十四年八月十 採礦合同有効期間不得增加礦物運費妨害公司事業 六日止每年還本二萬四千二百磅乃至六萬一千一百磅還本期內隨時得掃數還清惟在竊公司

(八)担保品 本路全部財産及營業收入

(九)償還方法 還本付息以本路餘利充之不足由政府另籌

(一〇)借欵用途 部收充鐵道經費 償還編公司修造道口至清化之鐵道費及連轉經費並付本借款利息餘歸郵傳

(一一)鐵道估價 編公司所造之道清鐵道作價六十一萬四千六百磅

(一二)鐵道材料 本路所需材料託福公司代購

(一三)鐵道經營 借款未還清前本路由福公司代為經營且在合同期內福公司每年得分本路餘

(一四)還本付息手續費 千分之二五。 (一三)鐵道發行地及價格 發行地倫敦發行價格八十七字。

中國鐵道史

(乙)道清鐵道臨時借款合同(已還清 (一)借数名稱 道清鐵道臨時墊款 第十章 鐵道借款合同要項

(四)簽約人 (三)債權者 (二)訂約年月 民國五年(西一九一六年) 許世英。 英國福公司。

(五)借款額 英金四萬四千三百十磅十先合

(六)利率及實收 年利七釐無扣。

(丙)道清鐵道枝線借款合同。 (八)借款用途 償還道清鐵道借款第一期本息 (七)償還期限 民國六年二月十五日

(二)債權者 (一)訂約年月 民國八年十月三十日(西一九一九年) 英國中英公司。

(四)借款額 英金三十五萬磅(已交一二六八三八磅) 曾毓雋。

(三)簽約人

(五)利率 年利七厘半

(七)借款用途 修造自河南清化鎮至孟縣之鐵道。 (六)償還期限 通車後三年(民國九年修改為十一年)

(八)担 保 本路全部財產及收入鐵道收入不足時應由福公司以煤炭運費支付扣算

其他各項皆以道清鐵道借款合同為準

此外尚有民國七年三月二十七日道清第一次購車借款美金三十萬元年利八釐期限五年八年 三月六月第二次購車借款英金十二萬六千八百三十八磅十八先令七辨士年利七釐年期限十

(甲)正太鐵道借款合同。 正太鐵道借款合同

(一)借款名稱 一九〇二年中國國家鐵路五釐借款

俄國華俄道勝銀行(俄亞銀行) 光緒二十八年九月十四日(一九〇二年十月十五日)

中國鐵道史 **岑春煊(山西巡撫**

(五)借款額 法金四千萬佛郎(合英金一百六十萬磅)

(六)利率及實收 年利五釐(每年三月一日及九月一日支付)實收九十(三千六百萬佛郎約 (七)償還期限 三十年第十年後分二十年還本即民國二年二月一日起民國二十一年二月一日

止隨時得以掃數還清

(八)担 保 本路全部財產及營業收入

(九)還本付息 以本路餘利充之不足由政府籌補

(一○)借款用途 修造自正定至太原鐵道及修造期間借款付息 (一一)鐵道修造及管理 全路修造任用道勝銀行推薦之工程師材料概由銀行代購借款未還清

(一二)公債發行地及價格 發行地巴黎發行價格九六十 前鐵道一切營業由銀行管理並得分取餘利十分之二。

(一三)還本付息手續費 千分之二五。

(一)借款名稱 正太鐵路整款(乙)正太鐵道借款合同(已還清)

(二)訂約年月 宣統元年四月二十三日(西一九〇九年)

(三)債權者 巴黎銀公司。

本路前工程師米來哈

(五)借款額 一百五十萬佛郎。

(六)利率及實收 (七)價遠期限 一年欲展期時須在四十日以前與銀公司商議 年利七釐無折扣 8 8 8

(八)借款用途 接還本路材料價款

『備』 本情款為宣統元年正太鐵路前工程師米來哈依鐵路總局賦予之權限初借五十九萬 千佛郎未經發行 **佛郎業經還清其後民國元年陸續再借數次發行債票一百二十六萬三千佛郎尚有二十三萬七**

(甲)滬寧鐵道借款合同 (F) 滬寧鐵道借款合同。

(一)借款名稱 滬寧鐵路借款。

(二)訂約年月 光緒二十九年閏五月十五日(一九〇三年七月九日)

中國鐵道史

二八七

情權者 英國中英公司 第十章 鐵道借款合同要項

(四)簽約人 盛宣懷

(五)借欵額 五萬磅) 英金三百二十五萬磅(第一次二百六十萬磅中有三十五萬磅未發行第二次六十

(大)利率及實收 六十五萬磅為九五半(實收總額二百六十四萬五千七百五十磅) 年利五釐(每年六月一日及十二月一日付息)實收二百二十五萬磅為九十

(七)償還期限 五十年滿二十五年後得隨時掃數還清但第十二年半以後如在六個月前豫告亦 得全部還清惟須按照額面加付二釐半利息二十五年以後則不加利。

(八)担 保 本路幹校線全部財產及收入

九)借款用途 (1修造上海至南京鐵道及車輛設備費2)淤滬鐵道收買費 (一百萬兩) 3)修路 間支付本借飲利息

(一○)鐵道管理及修造 程及經營以左列五委員組織滬寧鐵路總管理處掌之 中國政府任命督辦鐵路大臣一人為本路總管在借款未還清前本路工

(1)督辦鐵路大臣任命之華員一名

②地方官憲與督辦鐵路大臣會委之華員一名

(3)中英公司任命之英人二名

(一一)餘利分配 (4)由中英公司推薦督辦鐵路大臣任命之總工程師一人 在借款未還清前每年鐵道營業收入開銷左列各項即作為餘利以十分之二作

歌公司報酬。

(一二)鐵道材料 鐵道材料由銀公司代購但為獎勵中國工業起見漢陽鐵廠出品及其他適當中 (1)一切營業費2)養路費3)機關車及車輛等 充費生借飲利息5)購買鐵道用地資金利息

國材料亦可採購。

(一三)公債發行地及價格 發行地倫敦發行價格二百二十五萬磅為九七年六十五萬磅無折扣。

(一四)還本付息手續費 千分之二五

(乙)滬寧鐵道購地借飲合同

(二)訂約年月 民國二年十月三十日(西一九一三年)(一)借款名稱 滬寧鐵路出售購地價票

(三)債權者 英國中英公司。

中國鐵道史

第十章 鐵道借款合同要項

四)簽約人 周自齊。

(五)借数額 英金十五萬磅。

(七)償還期限 (六)利率及實收 年利六釐 (每年六月一日及十二月一日付息) 實收九二 (十三萬八千磅) 十年如六個月前豫告得隨時價還但遲至第六年末即民國八年十二月一日起須

(八)担保 與滬寧鐵道借款同

(一〇)公債發行地 (九)借欵用途 還清工程費中收購上海至南京用地各費。 全部由匯豐銀行承購不公募。

(一一)還本付息手續費 千分之二五。

(甲)中英公司借款合同。 (G) 滬杭甬鐵道借飲合同

(一)借欵名稱 中國國家滬杭甬鐵道五釐借飲

(二)訂約年月 英國中英公司。 光緒三十四年二月初四日(一九〇八年三月八日)

(三)債權者

四簽約人 高而讓胡惟德梁士詒。

(五)借欵額 英金一百五十萬磅。

(六)利率及實收 約定率) 年利五釐 (六月一日及十二月一日付息)實收九三 (一百三十九萬五千磅

(七)價遠期限 19十年第十年後分二十年四十次還本即民國七年十一月十七日起民國二十七 前須加利二釐半 年五月十八日止每年二次共還七萬五千磅以六個月前預告得隨時播數還清惟在第二十年以

(八)擔 保 京奉鐵道餘利(遼河以東之路除外)

(九)還本付息 江蘇浙江鹽制加價充之) 以本路收入及京奉餘利充之不足由政府另籌的馱撥付(現除京奉餘利之外以

(一○)借財用途 修造上海經杭州至寫波鐵道及購買車輛。

(一一)修造及管理 承總辦命令辦理工程事項 本路修造及管理各權皆爲中國政府所有惟借从未還清前設英工程師一人

(一二)鐵道材料 採購鐵道材料須經總辦許可用包辦投標法選購最良物品不必限購英貸

國鐵

道史

二九二

(一三)傭金及紅利 銀公司對購鐵道材料不抽傭金一次與以三萬五千磅之報酬匯豐銀行代付 本息每百磅抽傭金五先合。 將來如修枝路需外資時須先向銀公司商辦

(一五)發行地及價格 發行地倫敦簽行價格九十九 (一四)優先權 將來如修枝路需外資時須先向銀公司商辦

(乙)大倉組借駁合同(已還濟)

(一)訂約年月 民國元年一月(西一九一二年)

(二)債權者 日本大倉組

(四)利率及期限 年利八釐償還期限十年前五年不還本

(二)用途 南京臨時政府財政救濟(二)擔 保 上海至嘉與鐵道全部財產

(丙)大來洋行借款合同

(一)訂約年月 民國元年五月(酉一九一二年)

(二)價權者 美國大來洋行

(三)借数額 英金三十萬磅

(四)利率及期限 途 保 修造紹與至杭州鐵道。 本路全部財產 年利六釐償還期限十五年

(一)借欵名稱 廣九鐵路借款。

(H)

廣九鐵道借款合同

(二)訂約年月 英國中英公司。 光緒三十三年正月二十三日(一九〇七年三月七日)

(四)簽約人 唐紹儀。 (三)債權者

(五)借款額 英金一百五十萬磅。

(六)利率及實收 定率)如值市場金融緊急得減至八八寶收 年利五釐 (六月一日及十二月一日付息)實收九十四 (一百四十一萬磅約

(七)償還期限 十六年五月十八日止每次還八萬五千五百磅如六個月前預告得還清全部但在第二十五年以 中國鐵道史 三十年第十二年半後分十七年半十八次還本即民國九年五月十八日起民國二

·須加利二釐半每年還本超過定額時亦如之。 本路財產及收入。

修造廣州至九龍租借地境鐵道及修造中之借款付息

(一〇)報 酬 銀公司代辦全路竣工得受三萬五千磅之報酬通車以後每年分紅利一千磅。

(一二)鐵道管理及修造 由兩廣總督或督辦鐵路大臣委派華總辦一人管理修造及營業以銀公 將來如造枝路需用外資應先向銀公司商借

(一三) 及債發行地及價格 發行地倫敦發行價格一百 司推薦之英工程師及會計監督各一人佐之。

(一四)還本付息手續費 千分之二十五

(田)吉長鐵道舊借款合同(第一次)

吉長鐵道借款同合

(一)借款名稱 吉長鐵路借款。

(二)訂約年月 (三)債權者 日本南滿洲鐵道株式會社 光緒三十三年三月初一日(一九〇七年四月十五日)

(四)簽約人 日金二百十五萬元。 那桐瞿鴻機唐紹儀

(五)借款額

(六)利率及實收 九千五百元。 年利五釐(每年三月十四日及九月十四日付息)實收九三(一百九十九萬

(七)價還期限 年九月十四日止每年還本十萬七千五百元 二十五年第五年後分二十年四十次還本即民國四年三月十四日起民國二十三

(八)擔保 本路財產全部及其收人

九)償還保證 以三個月之猶預期 中國政府不付即代管鐵道全部財產至款付清時止但實在不能付足只能如期付出一半者得與 還本付息概由中國政府保證到期無款支付即由南滿會社通告中國政府代付如

(一○)鐵道管理 借款未還清前用日本人為工程師及會計主任工程師由中國政府選任適當人 物但須得南滿鐵道會社之同意會計主任由南滿會社推薦經中國政府同意任命之

(一一)收入保管 個月借款本息外如有餘款得提歸中國政府支用 營業收入概存長春吉林兩地正金銀行支店或代理店除支付營業費及預存六

(1-1)優先權 將來如展造本路幹線或修造枝線均歸中國政府自辦如咸資金不足應先向南滿 鐵道會社商借

(乙)吉長鐵道新借款合同(第二次)

(一)借款名稱 吉長鐵道借款

(二)訂約年月 民國六年十月十二日 (西一九一七年)

(三)債權者 日本南滿洲鐵道株式會社

(四)簽約人 財政交通南部總長

(五)借款額 日金六百五十萬元除還清第一次借款二百十五萬元下欠本利合計一百九十八萬 元外寶交四百五十一萬一千二百五十元

(六)利率及實收 債部分照額面) 年利五釐(每年四月二十一日及十月二十一日付息)實收九一字(但還舊

(八)擔 保 本路全部財産及收入本路不能償還借款中國政府復不能代還時則將本路財產移 (七)憤遠期限 三十年自第十年後分廿年四十次還本每次十六萬二千五百元(不許提前濱邊) 歸南滿鐵道會社管理

(九)用 途 償還舊債及改良吉長鐵道。

(一○)鐵道管理 中國政府任一局長監督業務但借款未還清前業務經營委託南滿鐵道會社每 中推定一人為代表執行南滿鐵道會社之權利義務主任以外之路員由局長與會社代表協定委 年報酬以餘利十分之二至借款還清時解除委託經理 選任日人三名為工務會計運輸主任就

本路器械及材料先儘華貨採購。

(一一)鐵道材料 (一二)特別條件 運費及他項收入航用中國錢幣存放日本銀行路警行政暨其他課稅權皆屬中

(一三)優先權 將來如展樂本路或修造枝路資金不足之時應先向南溝鐵道會社商情。 (3) 四鄭鐵道借款合同(附民國七年短期借款)

(一)借款名稱 中華民國五釐四鄭鐵道公債

(二)訂約年月 (三)債權者 日本横濱正金銀行 民國四年十二月二十七日(西一九一五年)

(四)簽約人 中國鐵道史 周學熙梁敦彦

第十章 鐵道借欵合同要項

(五)借款額 (六)利率及實收 年利五釐 (每年五月一日及十一月一日付息)實收九四年 日金五百萬元(民國七年續借二百六十萬元共計七百六十萬元) 四十年第十年後分三十年六十次還本即民國十六年四月十一日起民國四十五

年四月十六日止但民國十五年五月以後以六個月前預告得全部還清或超過每年定額以上惟 在民國二十五年以前須加利二釐年。

(七)償還期限

本路全部財產及收入。

(一○)鐵道管理 管理權屬中國政府但會計長任日本人又修造時聘日人為工程師通車後任日 人為運輸監督並聘用保路技師日人一名 途 修造四平街至鄭家屯鐵道暨設備及修造中村息

附四鄭鐵道短期借款合同

(一一)還本付息手續費

千分之二十五

(一)起債年月 民國七年二月十七日(西一九一八年) 日金二百六十萬元。

(三)利率及實收 年利七釐無折扣。 (二)借款額

(五)償還期限 一年(民國八年又展期一年) (四)擔 保 四鄭鐵道財產及中國政府保證

(K) 汴洛鐵道借款合同 (K) 汴洛鐵道借款合同 (K) 汴洛鐵道借款合同

(一)借款名稱 一九○三年中國國家鐵路五釐借款

(二)訂約年月 光緒二十九年九月二十四日 (一九〇三年十一月十二日)

(三)債權者 比利時電車鐵路合股公司

(四)簽約人 盛宜懷

(五)借款額 合英金一百六十四萬磅) 法金二千五百萬佛郎(三十三年三月續借一千六百萬佛郎合計四千一百萬佛郎

(六)利率及實收 額三干七百七十八萬佛郎) 年利五益(每年一月一日及七月一日付息)實收九十續借九五半(實收總

(七)償還期限 三十年第十年後分二十年還本即民國四年四月一日起民國二十三年四月一日 止但隨時得以掃數還清。

(八)担 第十章 保 本路全部財產及收入 鐵道借款合同要項

(一○)償還方法 途修造開封至洛陽鐵道及修造期間之借款付息 還本付息以本路餘利充之不足由政府籌撥。

(一一)修造及管理 由比工程師監造在借款未還清前並代辦其營業以本路條利十分之二為報

『備考』 第二次續借合同與本合同一致(一四)還本付息手續費 千分之二十五

(甲)隴秦豫海鐵道借款合同。

(L)

隴海鐵道借款合同

(二)訂約年月 (一)借款名稱 一九一二年中華民國五釐隴奏豫海鐵路借款 民國元年九月二十四日。

(三)債權者

比利時電車鐵路合股公司

(四)簽約人 周學熙朱啟鈴

(六)利率及實收 (五)借款額 (七)償還期限 四十年第十年後分三十年六十次還本即民國十二年六月十六日起民國四十一 年十二月十六日止每年約遠十三萬三千三百磅如六個月前通知隨時得還全部或每年定額以 法金二億五千萬佛郎合英金一千萬磅但只發行四百萬磅尚有六百萬磅不發行 年利五釐(每年一月一日及七月一日付息)實收九四

(八)担 上但在第十七年以後須加利二釐半 保 本路全部財產及營業收入不能還本付息時則移轉担保所有權與比公司

途 修造東西幹路價還汗洛借款修路期間借款付息

(1)修造由甘肃蘭州至江蘇揚子江北瀬海處之鐵道但利用已成汴洛洛潼及清楊各路至選定線 路終點在瀕海或江口由比公司與督辦鐵路大臣商定之

(2) 收買洛潼鐵道財產及其材料

③ 償還汴洛兩次借款四千一百萬佛郎註銷其合同

(5)本路終點碼頭建築費。 (4)本路如就清徐線展長出海港則須收買該線清江浦至楊家莊已成之二十基羅邁當·

中

國

鐵道

史

第十章 磁道借款合同要項

(6)造路期間借款付息及運轉諸費

(一〇)管理及修造 時由工程師報告督辦得其許可定之 主任由督辦選任須得比公司同意督辦與工程師均有檢查鐵道收支會計之權雇用外人為技師 道工程師及會計主任須用法人或比人工程師聘約由督辦定之人選由督辦與比公司協定會計 本路管理權屬中國政府中國政府任命督辦一人以工程師一人佐之經理鐵

(一一)鐵道材料 等時先膝中國製品皆由工程師經督辦許可定奪全線通車以後督辦依本路便利採購材料應購 司所開條件相同應先儘比公司承辦 法比商人所有者以他商品質價格相同復經比公司《紹為限又督辦令外商採辦材料時如比公 修造期間所有購買材料事宜由比公司代辦但中國製品之品質與外國製品相

(一四)還本付息手續對 (一三)公債發行地及價格 (一二)優先權 有款亦得用造本路竣工又本路將來修造枝線如需外資比及司依本合同條件有借款優先權 如本借款不敷修造全路得照本合同向比及司商辦第二次借款如中國政府另目 千分之二十五。 發行地比京不律塞爾發行價格九一

(乙) 瀧秦豫海短期借款合同

(一)借款名稱 一九一六年隴奏豫海鐵路七釐國庫證券

(二)訂約年月 民國五年十二月十九日

(四)簽約人 施肇為 (三)債權者 比利時電車鐵路合股公司。

(五)借款額 法金一千萬佛郎(合英金四十萬磅)

(七)償還期限 (六)利率及實收 年利七釐實收九五 四年由本路及債第二次在歐洲售得之款首先提還如第二次債票不能售出雖可

(八)担 保 本路財產及收入暨本路債票額面一千五百萬佛郎。

稍為展期但不得運至民國九年七月一日以後

止應付之利息。 (九)用 途 償還未付之材料價款付清原借款過期利息扣存本國庫證券至民國六年七月一日

(內)隴秦豫海鐵道續借款合同。

(一)訂約年月 民國九年五月一日(西一九二〇年)

中國鐵道史

(二)債權者 比利時電車鐵路合股公司和關級公司(二)債權者 比利時電車鐵路合股公司和關級公司

(四)借款額 (五)利率及實收 一億五千萬佛郎(比利時合股公司)五千萬吉打(和繭銀公司) 年利八釐實收九一

(六)償還期限 十年自第六年起每年還本五分之一中國政府任規定期限以前不得播數還清但 和關銀公司如至民國十一年七月一日以後第二期債票尚未售出則其第一期所繳款項之利息

(七)借款用途 **暨其他項支付當 變更之** 修造海港區頭及由海州至徐州或黃河岸之鐵道又由中國政府撥還短期內債一

百八十萬元

(八)公債承銷 款以該款一半建築問頭及造徐州至碼頭之鐵道經費。 本路西段)鐵道修造費及修造中之借款還本付息和蘭銀公司承銷公債五千萬吉打分三次緣 比利時合股公司承銷公債一億五千萬佛郎以該款一字充觀音堂至黃河濱(即

(九)特別保證金 中國政府須以定額特別保證金撥交比公司及和關銀公司以備支付築港事業 所需勞力費材料費之利息暨中國政府代表赴歐借款手續費各項經費

- (一○)修造及管理 為謀鐵道工程便宜統轄於隴海鐵道總管理處外人方面代表仍屬比公司但 計應受比公司指揮建築碼頭設計應受和關銀公司指揮 公司選定之委員會管理該委員會受總管理處指揮管理所屬全部工程東段鐵道所有技術的設 該代表者不得侵害依本合同所有權利本路東段(由徐州至海口)工程依特別編組屬和關銀
- (二)與舊約關係 民國元年九月所訂合同除依和蘭銀公司允諾變更之事項及與本合同抵觸者 外本合同皆適用之
- (M) 漢粤川鐵道借款合同
- (甲)一八九八年華美合與公司借款合同 (已廢約)
- (一)訂約年月 光緒二十四年三月二十日(一八九八年四月十四日)
- (二)債權者 華美合與公司
- (三)簽約人 盛宣懷代表駐美公使伍廷芳
- (四)借款額 美金二千萬元 (合英金四百萬磅)
- (六)償還期限 年利五釐 五十年如中國鐵路公司欲在二十五年以內償還全部或一部須加利息二釐字

中國鐵道史

(七)借款用途 修造廣州至漢口幹路及廣東沿海暨其他交通上必要之枝線

(八)修造及管理 借款未還清前以合與公司為鐵道監督担任全般職務以造路費總額百分之五 為報酬借款還清以後中國鐵路公司得收回管理撤換合與公司所用洋工程師暨其他谷路員之 部或全部中國鐵路公司如無意收回合與公司得繼續經營本路工程自合同簽字日起三年以

(乙)粤漢鐵道追加借款合同(巳廢約)

(二)借款額 原借美金二千萬元現增至四千萬元

(一)訂約年月 光緒二十六年六月十七日 (一九〇〇年七月十三日)

(三)担 保 原合同未搬担保現以本路幹枝各線及附屬財產全部為担保借款未還清前不得將 本鐵道充抵押或出售。

(四)枝 修造一三角線 線 確定萍鄉三水岳州三枝線三水支線由廣州至三水將來更由三水連接幹線之一站

(五)鐵道修造 鐵道工程自合同簽字日起十二個月內與工如逾期尚未與工本合同作廢又鐵道 竣工期原合同定三年令改為簽約後五年竣工

(六)鐵道警察 為謀保護鐵道沿線財產得以華人及外人組編鐵道警察。

(丙)粤漢鐵道收回借款合同(已還清)

(一)借款名稱 粤漢贖路借款

光緒三十一年九月初八日 (一九〇五年十月六日)

(二)債權者 英國香港政廳

(四)簽約人 湖廣總督張之洞

(五)借款額 英金一百十萬磅

(六)利率及實收 年利四釐半無折扣。

(七)償還期限 十年以一九〇六年十月六日為第一期分十期每期還本十一萬磅但六個月前豫 告得隨時掃數還濟

(九)借款用途 贖回粵漢鐵道口全線利權放棄賠償金三百七十五萬磅②廣三已成鐵道三十二 (八)担 保 湖北湖南廣東三省土藥釐稅 (內地鴉片稅釐金) 又三省督撫連帶保證。 英里收買費及本路土工五十英里經費共三百萬元

中國鐵道史

(丁)漢粤川鐵道借款合同

(二)訂約年月 (一)借款名稱 一九一一年中國政府湖廣鐵路五釐遞還金磅借款 宣統三年四月二十三日(一九一一年五月二十四日)

(三)債權者 英國匯豐銀行德國德華銀行法國東方匯理銀行美國資本團(與幣制借款投資團 同卽摩根昆羅布第一國立銀行)

(四)簽約人 盛宣懷

(五)借款額 英金六百萬磅 (將來得再加四百萬磅)

(六)利率及實收 年利五釐實收九五 (五百七十萬磅

(七)價邊期限 四十年第十一年起分三十年六十次還本即民國十年六月三日起民國四十年十 二月三日止但六個月前豫告得隨時掃敷還清或還定額以上惟在起債後第十七年以前須加利

(八)担 保 以左列各税充之

(3)湖北省川淮鹽新加二文捐 2湖北省川淮鹽局江防經費 1湖北省百貨釐金稅

毎年 1,000,000 四00,000

海陽南

1100,000

里之鐵道山修造川漢線宜昌至靈州長六百華里之鐵道的收買川漢粤鐵道已成路工六十萬磅。	二萬二千元③修造川漢線自廣水(京漢鐵道廣水站附近)經襄陽荆門至宜昌長一千二百華	南歸廣東商辦公司修造與本借款	(九)借款用途 1)修造粤漢線武昌	合計	(6)兩湖賬糶捐中之鄂款	(5)湖南鹽道庫正釐	(4)湖南省百貨釐金
愛州長六百華里之	小(京漢鐵道廣水	紅無關) (2)清遠華	巨至宜章長一千八	毎年	毎年	毎年	毎年
鐵道5 收買川漢粤鐵道已成路下	站附近)經襄陽荆門至宜昌長一	歸廣東商辦公司修造與本借款無關) ②清遠華美台與公司贖路賠償金欠款美金二百二十	①修造粤漢線武昌至宜章長一千八百華里之鐵道 (經過岳州長沙郴州宜章以	五、100,000	二五0,000	二五0,000	11,000,000
上六十萬磅	千二百華	三百二十	州宜章以				

(一○)修造及管理 本路修造及管理中國政府有全權任用左記三工程師秉承督辦大臣及總辦 粤漢鐵道武昌至宜章 幫辦之命襄助各項工程 英人工程師一名

千六百元) 6 造路期間本借款付息

(民國二年確定收買費川漢線宜昌附近一千二百六十萬兩粵漢長沙至祿口八百八十三萬二

中國鐵道史

川漢鐵道廣水至宜昌

德人工程師一名

三〇九

川漢鐵道宜昌至夔州 美人工程師一名

工定三年竣工惟宜昌至夔州一段以工程困難得以展期 修造鐵道本合同簽字後六個月以內自武昌長沙 (屬粤漢線) 廣水宜昌 (屬川漢線) 四處開

(一一)鐵道材料 鐵軌用漢陽鐵廠出品其他材料由督辦大臣或總辦以投標法採購如購外國材 理人凡購買材料須得督辦大臣或總辦之許可 美德法四國出品者中國鐵路總局在中國或外國令其他經理人購辦材料應付傭金五釐與本經 料英國銀公司及德華銀行經理人得油從價五釐之備金又外國材料如品質價等相等應先購茲

(一三)還本付息手續費 千分之二十五 (一二)公價發行地

倫敦巴黎柏林紐約

路需外資時四國銀行團有借款優先權。 造路款項不敷四國銀行團得以與本合同同一條件讀借四百萬磅如將來展造本

英公司用途亦同前項借款 百萬元用購機關車及貨車暨湘鄂段工程改良經費又是年湖廣鐵道墊款四十萬兩債權亦屬中 粤漢川鐵道借款上述而外尚有民國八年中英公司交通部第二次借款合同借款額二

(N) 京級鐵道借款合同

)京級鐵道第一次借款

(二)債權者 日本東亞與業株式會社

(四)利率及實收 年利九釐買收一百(三)借款額 日金三百萬元

四)利率及實收 年利九釐買收一百

(五)擔 保 中國政府保證又京綏鐵道及信三百五十萬元(五)償還期限 六年自第二年起分五年還本乙京妥議董第二大青歌

(二)資權者 日本東亞與業株式會配(二)資務年月 民國十年四月十八日(酉一九二一年)

(四)利率及實收 年利一分實收一百。

(五)擔 保 民國十年四月發行級包展造公債三百五十萬元。

中

國

鐵

道史

第十章 鐵道借款合同要項 途 展造級遠至包頭鎮鐵道。

(七)償還期限 第二節 預定鐵道之部 四年。

(A) 同成鐵道借款合同(整款)

BRAR

(一)借款名稱 中華民國五釐同成鐵路借款

(二)訂約年月 民國二年七月二十二日(西一九一三年)

(二)債權者 法比兩國鐵路公司

(四)簽約人 梁士治朱啟鈐

(六)利率及實收 (五)借款額 發行。 法金二億五千萬佛郎(合英金一千萬磅)但僅付整款二千五百萬佛郎債票尚未 年利五<u>釐質</u>收九四宇

(八)担 保 本路財産及其收入 (七)價還期限 或還定額以上如在起債後第十七年以前須加利二釐半 四十年自第十一年起分三十年六十次還本但在六個月前豫告得隨時掃數還清

(九)用途修造山西大同至四川成都之鐵道及運轉費暨修路期間本借款付息

(一〇)修造及管理 須得銀公司同意。 與銀公司會同選任法比工程師一名又會計監查員一名亦由法比人中選任

(一一)鐵道材料 採購材料概合銀公司代辦其他悉照隴海借款合同

『備考』 anony me ete Terancaise de construction et de L' fexploitat on de Chemins de fer en Caine, Societe 法比南國鐵路公司 La Societe Belge de f r en Chine, Societe anongme La Foci

(B 浦信鐵道借款合同(款墊)

(一)借款名稱 中華民國五釐浦信鐵路借款

(三)債權者 英國華中鐵路公司(二)計約年月 民國二年十一月十四日(酉一九 二三年)

四)簽約人 熊希齡周自齊沈雲沛

(五)借款額 英金三百萬磅(僅交發款二十萬磅債票未發行)

(六)利率及實收 年利五釐實收九四字

國鐵道史

(七)償還期限 上如在起債後第二十年以前須加利二釐半 四十年自第十一年起分三十年還本但在六個月前豫告得掃數還清或還定額以

(八)擔 保 本路財產及收入

修造浦口至信陽之鐵道購買鐵道用地車輛及他一切設備速轉踏費及修路期間本

(一〇)修造及管理 程師呈清督辦僱用。 協商選任承督辦總辦幫辦之命管理一切工程及採購材料事宜工程所用華人及外國人員由工 建設管理之權概屬中國政府修造期間用英國工程師一人由督辦與銀公司

(一一)鐵道材料 等時儘騰英國出品如中國出品與英國及他外國出品品質價格相等先購中國出品 造路期間由外國採購材料銀及司經理人得抽從價五釐之備金又材料品質相 借款概存匯豐銀行鐵道工程需款時由中國鐵路總辦或幫辦與會計主任簽發

收入會計課員由會計主任呈請督辦委任 支票向該銀行支取會計主任由督辦與銀公司協選英人任之承督辦或總辦幫辦之命管理一切

(一三)報酬廢除草約根據滬寧鐵道借款合同以餘利十分之二給銀公司之規定改爲一次給

十二萬磅。

(一四)優先權 將來中國政府展造本路或修支線如借外債銀公司於承銷公債有優先權

(C) **欽渝鐵道借款合同**(墊款)

(一)借款名稱 中華民國政府一九一四年欽渝鐵路五釐借款

(二)訂約年月 法國中法實業銀行 民國三年一月二十一日(西一九一四年)

(四)簽約人 熊希颱周自齊。

(三)債權者

(五)借款額 法金六億佛郎(合英金二千四百萬磅)僅付碧漱三千二百十一萬五千五百佛郎

(六)利率及實收 七)償還期限 部惟在起債後第三十年以前須加利二 五十年自第十六年起分三十五年還本但六個月前豫告得隨時播數還清或還一 年利五釐(每年六月一日及十二月一日村息實收九四)

途 保 ①建造欽州經雲南至重慶之鐵道②建築欽州海港碼頭③收買鐵道用地④造路期 中國政府保證又本路全部財產及收入與欽州碼頭全部財產及收入

中 國 鐵 道 史

(一〇)修造及管理 一切收支。 中國政府與銀行協商選任法工程師一名並選任法人一名為會計主任管理

(一一)鐵道材料 出品法國出品有購用優先權。 鐵道及他需用材料除中國出品品質價格匹敵外國出品外概由銀行代購外國

(一二)發行地及傭金 公債在巴黎發行還本付息傭金千分之二十五

『備考』 償還期限為六年 寧湘鐵道借款合同(墊款) 此項墊款皆為財政部挪用與本路工程毫無關係改為貨收八九。二五以煙酒稅擔保

(一)借款名稱 中國政府五釐寧湘鐵路借款。

(D

(二)訂約年月 民國三年三月三十一日(一九一四年)

(三)債權者 英國中英公司

四)簽約人 周自齊朱啟鈴

(五)借款額 英金八百萬磅墊款五十萬磅

(六)利率及實收 年利五釐實收九十六

(七)償還期限 部但在起債後第二十五年以前須加利二釐半 四十五年自第十六年起分三十年還本如在六個月前豫告並得掃敷還清或還

(八)擔一保 本路所屬土地材料車輛建築物及他全部財產又中國政府保證

之鐵道蕪湖連絡廣德鐵道及由南昌接聯株萍鐵道③收買株萍鐵道④造路期間借款付息。 途 (1)收買安徽省鐵路公司蕪湖附近之工程及財產②修造由南京經等國徽州至南昌

(一○)修造及管理 督簽字後四年內全路竣工 照浦信借款合同任用英人為工程師及會計主任通車後選任英人為運輸監

(一一)鐵道材料 **揆購材料令中英公司包辦抽傭金從價五釐**

湖北某站需借外債時公司有優先權 將來如修造徽州至杭州蕪湖至廣德由南昌至萍鄉間之一地點連接湖廣鐵道之

E 沙與鐵道借款合同(墊款)

(一)借款名稱 一九一四年中國國家鐵路五釐借款

(二)訂約年月 民國三年七月二十五日 (一九一四年)

中國鐵道史

第十章 鐵道借款合同要項

(三)債權者 周自齊梁敦彥 英國寶林公司。

(五)借款額 英金一千萬磅(僅付墊款五萬磅債票未發行)如不敷用得第二次增借二百萬磅

(六)利率及實收 年利五釐實收九十六

(七)償還期限 四十年自第十二年半後分二十七年宇五十五次還本如有六個月前豫告得隨時 還清全部或一部但在起債後第二十五年以前須加利二釐半

(九)用途 修路期間支付利息及報酬費 修造由揚子江沙市對岸之一地點經常德沅州貴陽至與義幹路及常德至長沙支線並 中國政府保證又本路全部財產及收入如無力還本付息公司於擔保品有占有之

(一一)發行地及傭金 公債在倫敦發行還本付息傭金千分之二十五 (一〇)修造及管理 式由資林公司代造包工報酬除支修造費之七釐外並得抽由外國採購材料之備金五釐 鐵道管理權屬中國政府工程師及會計主任以英人任之鐵路修造依包工形

濱黑鐵 道借款合同 (墊款)

(一)借款名稱 一九一六年中華民國政府濱黑鐵路五釐借款

(二)訂約年月 民國五年三月二十七日(一九一六年)

四)簽約人 周學熙梁敦彥二)債權者 俄國華俄道勝銀行 (俄亞銀行

(五)借款額 俄金五千萬廣布 (僅付墊款規平銀五十萬兩)

(六)利率及實收 年利五釐實收九十四

(七)償還期限 或一部但在起債後第二十七年以前須加利二釐半 四十六年自第十七年起分三十年六十次還本如有六個月前豫告隨時得還全部

(八)擔 保 本路全部財産及收入

幹路及由墨爾根至齊齊哈爾支路暨購買材料及車輛②收買齊齊哈爾至中東鐵道昂昂溪已成 道為造路期間本借款付息及運轉費。 途 (1)修造由中東鐵道哈爾濱附近經墨爾根至黑龍江岸ト拉克維城斯克對岸黑河府

(一○)借款或過不足 本借款如不敷全線營造及車輛設備時銀行應豫告中國政府加發債票以 期全路竣工得達全部通車程度為止續借款各項條件悉照本合同辦理如全路竣工後借款尚有 剩餘則存入銀行為存款以充政府對本合同應負責任付款之用或作修繕改良鐵道經費。

中

國鐵

道史

(一一)營造及管理 理連轉保路工程車輛材料附屬品各項 採購材料器具以供運轉之用全路竣工後不設工程師由督辦與銀行商定聘用俄人技師一名管 各一人由俄人選任工程師係與銀行協商選任之承督辦之命擬具全線工程豫算監督各項工程 派遣督辦一人常驻工程地段代表政府有執行本合同範圍內各項事務全權工程師及會計主任 測量完竣時定之軌間應與中東鐵道相同(豫定五年竣工俟全線測墨再確定年限)中國政府 全線工程本合同簽字後務速計畫完備債票售出後即着手開工線路里程俟

(一三)優先權 中國政府將來如欲展造本路或修支路應以中國資本營造如需外資銀行有投資 (一二)鐵道材料 營造期間工程及連轉所需各種材料概由銀行代購但為獎勵中國工業中國出 格相等工程師有介紹於督辦之優先權銀行對購歐美各國材料得按貨價抽傭金五釐 品如與外國出品品質價格相等儘購中國出品銀行並不抽備金俄國出品如與他國出品品質價

- (一四)發行地及傭金 吉會鐵道借款草合同(墊款) 發行地俄京或他國還本付息傭金千分之二十五
- (一)借款名稱 中華民國政府吉會鐵路金幣公債

(二)訂約年月 (三)債權者 日本特殊銀行團(日本與業銀行台灣銀行朝鮮銀行) 民國七年六月十八日(西一九一八年)

(四)簽約人 曹汝霖

(五)借款額 整款日金一千萬元 (總額未定)

(六)利率及實收 年利五釐(整款七利半)實收九四半(整款無折扣

(八)担 保 本路全部財産及收入

鮮總督府道路局共同架設建築費各負担一半訂有草約) 途 營造吉林至朝鮮會寧鐵道及架設圖們江鐵橋 圖們江鐵橋由中國政府與日本朝

(一〇)正約簽訂期 本鐵道正式借款合同以本草合同為基礎本草合同成立後六個月內訂正合

田 高徐順濟鐵道借款草合同(整款)

(二)訂約年月 (一)借款名稱 民國七年六月十八日(西一九一八年) 中華民國政府高徐鐵路金幣公債濟順鐵路金幣公債

===

中

(三)債權者 日本特殊銀行團(日本與業銀行台灣銀行朝鮮銀行)

(四)簽約人 章宗祥

五)借款額 整款日金二千萬元 (總額未定)

(六)利率及實收 熱款年利八釐實收無折扣

(七)價還期限 四十年自第十一年起分三十年還本墊款則本公債發行後即行扣還

八)担 保 本路全部財産及收入

(一〇)正約簽訂期 膠濟津浦南路如察知本鐵道經營無利益時銀行得與中國政府協議變更路線 展長膠濟號道由濟南造至直隸順德聯絡津浦京淺南路由高密造至江蘇徐州聯絡 以本草約為基礎本草約成立後四個月內訂正約

(一)借款名稱 (I) (一一)鐵道營造 滿蒙四鐵道借款草合同(整款) 中華民國政府洗熱鐵路金幣公債長洗鐵路金幣公債吉開鐵路金幣公債某某鐵 中國政府與銀行團訂正約後即與銀行團協定工程進行計畫以期速成

(二)訂約年月 民國七年九月二十八日(酉一九一八年)路金幣及債

(三)債權者 日本特殊銀行團(日本與業銀行台灣銀行朝鮮銀行)

(四)簽約人 章宗祥。

(五)借款額 總額未定墊款日金二千萬元

(六)利率及實收 墊款年利八釐實收無折扣

(七)償還期限 四十年自第十一年起分三十年還本但墊款俟及債發行後即行扣還

(八)担 保 本路財産全部及收入

4)修造自淡熱線某站起至海岸鐵道(本線路俟調查後決定 (1)修造自吉林經海龍至開原鐵道②修造長春至洮南鐵道③修造洮南至熱河鐵道

(一〇)正約簽訂期 正約以草約為基礎草約成立後四個月內簽訂正約

(一一)鐵道營造 『備考』 本合同未規定之條件悉按光緒三十三年十二月津浦鐵道借款合同協議決定。 中國政府與銀行側訂立正約即與銀行團協定工程進行計畫以圖速成

(一)訂約年月 裕中公司鐵道包工營造借款合同 民國五年五月十日(九月二十九日追加條件)

中國 鐵 道 史 國權者 美國裕中公司。

(二)債權者

曹汝霖

總額未定墊款美金五十萬元

五)發行公債傭金 正約成立後六個月內發行債票按票面值百抽五爲傭金

二〇利率及實收 年利五釐(每半年付息一次)實收九十

(七)償還期限 公債發行後五十年內還清

保 本路全部財產及收入。

(九)用 修造下列鐵道一千五百英里

(一〇)管理及營造 江杭州至溫州。 湖南衛州至廣西南寧②由山西豐鎮至甘肅寧夏③由寧夏至蘭州《由廣東瓊州至樂會》 以總稽核員為主任(俟必要時委派任期以借款還清日為止)三科主任槪由公司推薦於督辦 以業務經理爲主任 程測量建築各事皆由公司主任辦理一切建築計劃及材料設計呈報交通部核准施行中國政府 若督辨否認被推薦者得再薦之如不勝任得與公司商議撤換。 中國政府任命督辦一人其下分設三科(1)工務科以工程師為主任(2)業務科。 (追加條件俟鐵道通車後必要時委派任期以借款還清日為止) ③總務科 九月二十九日追加條件改為 鐵道營造採用包工形式所有工 千一百英里)(1)由

得臨時派人觀察各項工程鐵道竣工由公司呈請交通檢查。

(一一)鐵道材料 各項材料概由公司主任代辦抽傭金百分之五但收買鐵道用地費不在此限外 買材料須經督辦認可 國出品品質價格相等儘購美國出品如中國出品品質價格與他外國品相等先購中國出品凡購

(一二)借款存支 債票收入存入雙方指定之銀行達二萬五千元以上之支票須經督辦簽字其他 工程上臨時別費亦須督辦認可

(一三)利益分配 鐵道營業開始以後提取餘利百分之二十五(追加條件改爲百分之二十)爲 公司報酬金至借款還清日止。

一四)軍事規定 時對中國政府輸送軍隊概收半費 如值戰事全體路員須遵守戒嚴令載運軍隊及軍需品運費減年又不論戰時平

(一五)線路實測 實測完了一年以內如公債尚未售出又不能整款即行廢約(九月二十九日追

中英公司交通部借款合同附

(甲)中英公司交通部第一次借款。 國鐵道史

第十章 鐵道借款合同要項

(二)借款額 規銀二百一十萬兩 (一)訂約年月 民國四年十二月(西一九一五年)

(三)利率及實收 年利七釐實收無折扣。

(四)償還期限 四年自第二年起分三年六次還清

(六)用途 支付華中鐵路公司之津浦借款及浦信熱款利息中英公司寧湘熱款利息京奉鐵道 京奉鐵道餘利但須先儘京本酒杭甬及楓滬三項借款還本什息

(乙)中英公司交通部第二次借款(湖廣借款之藝款)

豫算內各項費用。

(一)訂約年月 民國八年十二月(西一九一九年) (二)款額及利率 銀元二百萬元年利八釐

(二)償還期限 三年自民國九年十二月起每月還十萬元

(四)担 (五)用途 購買機關車貨車改良粤漢線湘鄂段工程。 保 京奉鐵道餘利

第三節

民業鐵道之部

(A) 南灣鐵道借款合同

甲)南潯鐵道借款

(一)訂約年月 民國元年八月(西一九一二年)

(二)債權者 日本東亞與業會社

(三)簽約人 陳三立熊兆棟

(四)借款額 日金五百萬元。

(五)利率及實收 年利六釐半實收約定率四百七十五萬元

(六)價遠期限 (民國十二年起十六年止) 十五年(每年六月十二月付息)自第十一年起分五年十次還清每次五十萬元

保本路全部財產及營業收入

途 修造九江至南昌鐵道及償還舊債

(九)特別條件 會社得代管其營業權 先權的東亞與業會社對於營業及會計有隨時監查之權利出借款利息延至四期不付東亞與業 (1)用外國人為工程師及會計長時應由東亞興業會社推薦(2)鐵道材料有供給優

(乙) 兩潯鐵道第一次續借款

(一)訂約年月 民國三年五月(西一九一四年)

(二)款額及用途 日金五十萬元用為路工繼續費

(丙)南灣鐵道第二次續借款 其他各條概同原借款合同 (二)償還期限 同原借款分五年十次還清每次五萬元自民國十三年起十八年止

(二)款額及用途 日金二百萬元用遺傳安至南昌鐵道(一)訂約年月 民國三年六月(一九一四年)

二)價遠期限 二十年自第十六年起分五年十次還清每次二十萬元(民國十八年起二十二年

『備考』 元用付舊債利息者也 .機關車三部之代價) 民國七年日本東亞與業會赴第三次借款日金六十七萬九千六百五十 南海鐵道借款倘有民國四年六月日本三井物產會社購車借款八萬客七百六十八兩

(B) 膠濟鐵道贖回借款合同

- (一)訂約年月 民國十一年十二月五日
- (三)簽約人 王正廷勞之常陸夢熊顏德慶。 (二)債權者 日本國政府。

(四)借款額 日金四千萬元

(五)利率及抵押 年利六釐抵押膠濟鐵路國庫券四千萬元

六) 償還期限 十五年

(七)担保及用途 以膠濟鑑道財產及進款担保用以贖回膠濟路

(八)特別條件 付息地點定在日本東京橫濱正金銀行 **潍款應存入正金銀行之青島分行或濟南分行提用本路進款須經中日兩會計長會同簽字還本** 本國庫券未還清以前不得以膠濟鐵道財產及進款供內債及他外債之担保本路

未得其確數耳。 中日實業公司日金三十萬元廢東之潮汕鐵道借入日本台灣銀行鉅款(或云百萬或云二百萬)惜 入日本東亞與業會社日金十八萬二千九百五十七元(南路現皆未造) 此外民業鐵道借款尚有安徽之安正鐵道借入日本東亞與業會社日金二十萬元四川之井富鐵道借 山東之博山鐵道借入日本

中國鐵道史

第十一章 已成國有鐵道

(A) 沿苗

節

京奉鐵道

ılı 海 買 害 至天津九月初五日李親往驗路舉行開車式稱唐津十月二十八日海署奏確將 迅速籌議 道。 唐 關。十 曳以 **銘傳極力主張張之洞則議移修蘆漢反對派並鼓動船戶折毀已成之天津北河鐵橋津通途不進** 唐 不勝任特自造一小機車產 白唐胥聘英人 景星。 由枝枝節節而 一年 七月。 _ 派 歴 縣馬不用機大 月二十 廷 進 伍 行。 廷 他 金達繼布雷為總工程師以延長路線進言於李李即奏准 一芳為總 李即改名中國鐵 一日伍廷芳 成開 布 以所採開 車。 雷 所辦最早獲 理十二年告成務 始 Burnett 及金達 偕 推行於五年告成是爲本路發輕之始亦即北方造路權與七年金達以 平煤礦運道不通特票請直督李鴻 旧金達履勘 引京官聞而嚴終奉旨查辦經李多 利之多 路公司定股銀一百 唐蘆十三年二月初二日總理海 津通十二月初 為工程師已而守舊黨撓之收回成命四 營造 費之廉均為各路冠當清光緒三年五月輪船 萬 南南選舉 九 九日覆勘。 董事十四年三 章奏准創辦唐山 十七日岡 方解釋乃克復用自是 展 軍 至 成。 衙門。 蘆台。 而內外臣 月至塘沽八月二 四年復奏請改修 府唐津 准奏接造至天池小 並 至胥各莊七英 組 西 開 I 接 本 始 逐過州東接 鐵 為 招商 路 機 十八 車 輕 膠 便

1110

東路則於是年造至古冶稱冶津概歸 中國鐵路公司管轄是為商辦時期

十八年造至 天津至古冶之商路收歸國有改名津榆鐵路總局是為官辦時期 切原擬官商合辦適中國鐵路公司資本告罄無法再修李乃於十七年設局山海關名曰 請修至京師旨允二十二年派胡燏棻為督理大臣路線由天津北至馬家舖西至蘆溝橋稱津蘆並將 絡十六年三月初三日海署因軍事關係奏准速築關東移蘆漢官款二百萬兩助之並命李氏督 |灤州十九年關內告成復接修關外二十年造至級中會中日戰起暫停二十一年和議成李 北洋官鐵路局。

曲 九年滿帮子 虎山拳匪亂作關內被英佔領關外被俄佔領英並由馬家鋪接修至正陽門自東便門築校路至通州二 司 碍彼滿洲獨佔利益尋經英俄互相承認場子江及滿洲特權始於二十四年八月二十五日訂借中英公 向匯票德華道勝三銀行借墊二百五十四萬兩如此鉅款無法再籌乃決向英借款俄使再三抗議謂有 光緒二十三年籌議接修關外至新民屯並造溝紅子至營口枝線改名關內外鐵路總局然修津蘆時已 商辦官商合辦官辦一變而爲借款官辦二十五年修至錦州而營口枝路亦經藏事二十六年造至大 英金二百 一日二十五日俄還關外英亦於二十八日將關內交還旨命袁世凱接收並各訂交換章程二十 至新民屯竣工三十年日本因將與俄開戰擅築新民屯至奉天輕便鐵道三十一年中日議 三十萬磅除遠匯豐一百二十四萬南德華七十萬雨道勝六十萬雨外概用以 **坦鐵道自是**

戰後即為奉省據有迄未交還交通部又九年內國銀行團欲乘磅價低落還清英之借款當與英使交涉 錦朝枝路借英款八百萬元唐榆改為雙軌借英款五十萬磅又二百萬元而楡關至奉天自十一年直奉 統理之宣統三年展造至奉天城與南滿路相接於是京奉全線開通共歷二十九年之久民國十年添造 四月初一日奏派本路總辦周長齡接收新奉着手改造七月初四日郵傳部飭合正名京奉鐵路設總辦 **除款由我備價一百六十萬元收回並約向南滿鐵道會祉借款三十二萬元改造新奉為寬軌三十年** 口合同期限未滿拒不允行云。

工程

我國架大鐵橋工程之權與鐵橋大者列如左表 而外亦鮮困難工程惟以小河星列致架鐵橋九百七十五座石橋三百零二座而灤河大橋之設計尤為 本路由白河冲積地沿渤海岸達遼河流域被沿線少山岳無須鑿洞而唐山以北沿海行曠野灤河架檐

遼河	小凌河	大凌河	大股河
一、六〇〇呎	一、二六六呎	二、七六二呎	二、六五〇呎
蘆台運河	雙台子河	凝河	、 女兒河 (小凌河支流)
五五〇呎	五〇〇呎	1、000呎	九六〇呎

雙軌以前連輸能力每日僅五千噸云 來日達三十四次主要貨物為開灌煤開灘煤坑每日能產一萬五千噸並有每日再增出萬噸計劃未舖 津浦之聯絡站地在中國市街東北屬新設唐山至山海關九十五英里間為本路貨客最多之區火車往 本路終點以豐台聯絡京漢京殺天津有東站總站兩停車場東站位舊俄租界附近為舊設總站即京奉 京津一段初本欲舖雙軌尋以攀緩破壞路工多處乃改單軌移其材料修造關外於北京前門設車站為

校此皆本路附屬經營事業中最著名者也 本路有三工廠及一學校一為唐山製造廠二為溝帮子機器廠三為山海關橋梁廠唐山有路礦專門學

單軌共延長八二二哩枝線計有八條略敘如左 本路幹線長六〇七哩岔道二一五哩凡八十站(站名詳後各路站名里程總表)除唐榆雙軌外均為

聯絡通州運河由北京正陽門經東便門雙橋通州南站至通州東站單軌五站連行京

為三大幹路連絡 (二)豐台枝線 船點可也 聯絡京奉京漢兩幹路由豐台至蘆溝橋單軌二站凡十二哩京級鐵道發報於豐台謂

第十一章 已成國有鐵道

(三) 連山灣枝線 均以葫蘆島為出海口者也 聯絡葫蘆島海港單軌長凡七哩宇昔之錦蕿錦熱今之錦朝及日本滿蒙四路之一。

聯絡白河水運由天津總站至西沾凡長三哩

五)營口枝線 聯絡營口海港由溝帮子經胡家窩鋪雙台子大逢田莊台至營口河北共六站長五十

此外尚有開灤礦務局各礦山連煤枝線七哩大窯濱枝線十九哩及柳江枝線十一哩(叁看第十三章 (七)秦皇島枝線 (八)北戴河枝線 **炭坑)均巳竣工第三段與隆溝至朝陽尙未通車全線工程由天津益盛工程局包辦** 由錦州至熱河朝陽共長八十四哩第一段錦州至義縣第二段義縣至典隆溝 造自民國六年為中外人士避暑謀便利也由北戴河至海濱長十四哩六 本線為開業礦務局所經營專運煤炭出海者也由湯河至秦皇島長凡四哩。

D 沿線礦產 已成民業鐵道)

情其實權握於英人之手礦區以唐山及古治為中心南北亘七英里東西二十三英里分為唐山北西林 本路沿線如薬州義縣廣寧遼陽諸地均盛產煤鐵而開平灤州煤礦尤富現有開灤礦務總局在此開挖

已大著成数據英技師言開凝煤層行將告罄將來北票最有希望云 又奉熱之間錦朝線上有北票炭坑煤層最豐煤質不遜於開凝民國九年收歸國有着手採掘至十一 급 西。 聯 馬家溝趙各莊唐家莊六大坑前三坑屬開平礦務公司後三坑屬灤州礦務有限公司民國元年兩公 合組織始改**今**名現有工役二萬二千人(坑內一萬五千坑外七千)我闕新法開掘最大礦業也。

第二節 京漢鐵道

(A)

蘆漢塗攜二十年我師受挫於日朝野均感造路之必要直督王文韶鄂督張之洞復奏請再辦蘆漢派張 兩另招商股七百 法奏准設立鐵路總公司派盛為督辦鐵路大臣並議由度支部撥官款一千萬兩 振動赴南洋許應鏘在內地招股無應募者二十二年九月十四日王張採盛宣懷官款商股洋價 當清光緒十五年 戶部 Ï 洋債陸續招股分還旨曰可二十三年正月與美商議要挟多端英德商自腐又恐牽涉粤漢獨比國 一麻合股公 歳撥二百 司以輕易條件應募政府察其祇斤斤於騰料僱工別無他志命盛與該公司代表馬西 萬兩寡洋債二千萬兩然商股一文不名官款毫無把握最後惟恃借債王張盛即會奏 萬 正月閣臣阻辦京通之時粤督張之洞特奏請改修蘆漢以調和言路朝廷是之十 兩供蘆漢用其明年二月直督李鴻章因東北防務緊急奏准先辦關 南北洋撥存款三百萬 東以部款移用。 並用辦

保仍 二十九年華英公司又與比公司挾訂北京牛莊鐵路盧漢鐵路合同三條同時決議由蘆溝橋展至北京 曲 沙 總公 始於 第於四月二十六日在武昌訂借数合同十七款六月二十八日在滬畫押並增專條六数未幾德 之名所由起也 起。 二十四 我國情勢列邦意向因之大變比及司逮翻前議頭批銀兩逾期不付續提條款多背 於庫 **密項下動支二十六年八月率匪變起蘆保車站被焚各國聯軍力主北端展** 年五月初八日續訂借欵詳細 合同二十九級行車合同十級其 一級專 備保

問 切 極 年利六益借川漢路局銀一百萬兩年利七益提集本路條利一百萬兩然不敷尚鉅時期旣迫事機愈 困 **受奉制** 議首 難。 為默然 杨口 日日改正 於改正合同絕不應允於是做直隸成案寡公債一千萬元年利七釐撥度支部官數五 京 十月盛氏辭 年七月十二日 而三十四年十二月初九日為十年期滿可掃數還清。 漢十二月歸郵傳部直轄改鐵路公司 形製 合同即仍借比然而減輕條件不成則繼之以 鉅。 W差由唐紹 時鐵路總局局長梁士計條陳辦法 為完成全路工程由 儀繼任三十二年二月遂裁撤上海鐵路總公司三月二十三日全路 盛奥 爲鐵路局三十三年六月郵傳部尚書陳璧以大權 比公司 續 五項陳璧韙之於三十四年二月在會議政 訂一千二百萬佛 另借新債招募及債挪借商欽提集餘 特密奏清還洋默以 师郎小借 日秋合同 保利 權然交涉

銷 項既集比公司又以比政府墊交庚子賠馱五千餘萬佛郎之担保由外務部與比使公断各事均未了結 保三年官息 鐸將所有應交本息經手費各項共法金一億二千七百四十萬零一千零四十一佛郎三十三生丁及蘆 **廊陳梁一面正式聲明收贖於借款未定之日一面於九月與隱豐匯理兩銀行訂五百萬磅借款合同款** 項合同十二 一九○九年一月一日不能交邊管理權經郵部根據合同辨駁至十月初六日由我駐比使臣 計銷 选次合同贖路全案至是始告結束矣 二成共銀二四〇一二九元九在法京全數付清比使始照會外務部定期將管理 月初十日郵部派梁士站及本路總監督鄭清廉點收各項文卷賬目材料欸項及抵押 權交出註 李盛

歸外部與比使公同斷結照大賠款三十九年攤算京漢應得之款其最多之年約二百四十萬佛郎由我 之又京漢 至於本路所獲 担保品保此整款將來偶有之虧失等語比公司遂要求贖路後仍將京漢各權利為此數担保郵部 按年 本有公積金比公司復擬分其二成亦以 扣這並給憑函聲明將來大賠款如有停止核減即由京漢八成餘利作保如贖路後中國另尋 商 [議撥充修復路工之用以大賠疑係分三十九年清交緩不 一致中分取五千餘萬佛郎以本國之路向本國政府索賠世所絕無而僅有也此數經盛宜 庚子毀路賠款則因是時路歸比公司管理彼以得分餘利之故遂於和議時請比法公使 有背合同未允節經爭辨多次始照合同第 濟急復商由比政府先墊 二十六处。

中國鐵道史

能 # 索 矣。 分 絲毫 存 按 統二 儲上 第十 车 提左 年四 另給以相當報酬計贖路 海華 公積金以 月由郵部將贖路交涉情形 此 銀 行。 以 備意外應均作為 為 整数 担 **数項共約合四** 保。 不至大賠 奏明並稱 定案 数付清為止仍照通 永遠不准移用云。 四千六百 贖路 借用各級本息由京漢行車進級按期歸 五十 萬兩。 例。 成 本 給 雖較 付 存数利 前 胳 重。 息。 然路 公積金則不 權 從 此

T.

唐河 百 餘 Пο 北 徐河 英里 曲 (B) 彩 漢 達 廣 間 迴。 基 П Ш 武 流 所謂 尺之處及短鐵 江岸劉 江 洞 Ш 勝閣 縱橫架橋稍威 岸鄭州均 凡 中 座長一・○六 百零 原 開山洞又鑿 家廟。 地 方工程除 孔。 至廣水一段約九 橋數座而 設 有工 至一。一一五呎二則 長 九。 難與路盤高築至三丈餘 呎一四。 廠。 淮 已自 九三八呎自 河鐵橋外概 十英里 足微 廣水 其 至信陽約四十英里以須橫斷江 **馬容易黃** 地工程製 以沿澴河左岸走湖 為 十九年六月施工三十一年閏 黄 河以 耳全線工程 鉅矣。 河 心北岸至 南工程 全線大小鐵 最艱 北 北 中之最難 京 平 原工 鉅者厥 四百 橋九 者信 一程毫無 餘英 淮分水嶺山 七五座 四 為黃河 月始 里 陽 至 闲 如告完成 望平 石 辚 黃 難。 恐橋南起榮 河 僅 脉蜿蜒路 野。 有 南 上且其

河橋工餐銀二百六十五萬餘兩保險十五年民國九年已滿期議重建招標設計十年初組織設計審

六年十一月竣工於二十七年二月至三十二年三月二十二日舉行全線通事典禮凡歷七年有四月而 工最後者為三十二年四月之臨洺關至磁州而蘆溝橋至北京正陽門一段則聯軍所主修與工於二十 本路與工最先者為二十四年正月之蘆保是年十二月告竣最後者為三十年五月之潞王墳至詹店竣 件六月三十日開標以比國鐵路公司為首列美日兩國顧問當持反對之論致應如何建造迄未選定。 查委員會由交通部聘請英美法比日等九國著名工師為顧問並遴選部局專門技術人員審查標單圖

(C) 線路里程

長一• 五六七公里六八〇車站一三四個(站名詳後車站里程總表) 枝線共有七條略舉如左 **胶止於漢口玉帶門南連粵漢出海北接京奉京綏中貫道清隴海我國中,最大幹線也全路除蘆保漢** 太路自北京正陽門南行經直之保定正定石家莊順德豫之彰德新鄉鄉州郾城信陽鄂之應山孝殿黃 段及武勝關山洞屬雙軌外餘均單軌長凡一•二二四公里四九三岔道三五三公里一八七共延

月竣工於三十年六月。 自良鄉站至地里石子山煤坑單軌站一凡一六公里三一八與工於光緒二十九年四

(二)周口店枝線 中 國鐵道史 自琉璃河至周口店單軌站二凡一五公里一八二與工於光緒二十三年竣工於二

已成國有鐵道

(三)新易枝線 十四年商款商辦之運煤鐵道也 八年十月竣工於二十九年四月費銀六十萬兩提自京漢餘利清廷特造以便謁陵往來者也。 自高碑店經淶水易州至梁格莊西陵單軌站四凡四二公里四八二與工於光緒二十

(四)區城枝綠 自鳴鴿營至臨城煤坑單軌站一凡一六公里七光緒三十一年八月興工三十四年閏 四月竣工運煤鐵道也

五)六河溝枝線 工亦一運煤鐵道也 自豐樂鎮至六河溝軍軌站一凡一八公里四〇五民國九年八月與工十年九月竣

(六)保定南關枝線 自保定站至南關單軌站一凡三公里二九四光緒二十九年閏五月與工三十年

此線與京奉共有屬京漢者凡二公里七一八。

洞長凡二十四哩嗣經拆毀。 此外光緒二十九年曾自河南和尙橋站築一輕便鐵道至陘山採運陘山石材建築黃河橋基及南岸山

(D 沿線礦產

本路沿線礦產以煤為最多如坨里周口店石家莊臨城老狼溝磁州六河溝焦作鎮皆最著名石灰則惟

中

國鐵道史

(A) 沿革

第二節

津浦鐵道

袁世凱担任袁當委唐紹儀梁如浩會同英德兩銀行議訂因條件旣多與原議不符德使又要求添造德 初九日簽字十二日奏雅嗣以拳亂未及開辦二十八年七月外務部奏請特派督辦大臣商訂正約廷命 棒派大員自立公司向英德兩國銀行商訂借款督飭安辦旋由督辦大臣許景澄帮辦大臣張翼與德華 **裕轉於諸英而德謂影響膠濟極力阻撓容乃議離山東境界總道西方然又接近京漢俄法合提强硬抗 樂修是即本路之鼻祖二十四年江蘇候補道容閱擬偕美款修造此路會美美西戰爭方終金融尚非充** 有清光絡六年劉銘傳奏請速造清江浦經山東至北京鐵路十二年曾紀泽復奏北京至鎮江鐵路亟應 **蟹雄豐銀行以及隱豐所約之怡和洋行中英公司訂立津鎮借款草約三十五條於二十五年四月** 一使以俄法經營京漢意在壓迫長江途與德使密商合修津鎮十月經總理衙門會同礦路局奏准

一章

已成國有鐵道

特紀者也 收回 在 **皖境奉旨依議自是分段與工北歸德工程師南歸英工程師而以緣縣爲界至宣統三年八月兩段** 大臣並由直隸 辦款亦分借十二月初十日由袁張梁奏准簽押十八日外務部郵傳部 旨着袁世凱張之洞安商辦理四月十七日袁張合詞電奏請派 代各路借款合 韓莊 工正定及竞 自 接軌 辨直魯蘇京官鹿傳霖等聯衛呈都察院代奏請將津鎮作為官商合辦三十三年二月十六日。 中英公司代表濮蘭德爭持五関月站議定改津鎮為津浦訂借款合同二十四條英德分段包 未逾合同路 山東 九州至開 同率以此合同為底本與京奉合同之為列强競爭時代各路合同代表皆我路史所應 江蘇督撫會同辦理在北京設立總公所三十四年三月呂與張之洞會奏路 封兩枝路且南北兩段不能同時與工會議途毫無頭緒惟時朝野 工期限而合同上除工程外一切事 華歸我自主且並不以路作抵舉利權收 梁敦彥會同籌議後經梁與德華銀行 1奏准派呂海寰充督辦津浦鐵 盛倡全國鐵 線 程。 路 代

(B) 工程

六百十一兩工程堅固遠勝京漢黃河鐵橋淮河橋長一•八八五英尺建築一年又二月費銀一百十萬 類 座距離 皆 冲 積平 岩 ·不甚長黃河橋長四· 〇八三英呎造三年又三月始成費銀四百五十四萬五千 原工程稍難者 惟北段之黃河架橋南段之淮河 架 橋面 已其 他 鐵 橋三八五座

有天津濟南浦口三處州屬營業有陳唐莊良王莊傅家村磚塞二十一個泰安曲阜濟南族館谷一所云 **隄頭名曰新站又稱西站浦口終站建有貨棧十二棟能容貨物四萬担並設輪渡與滬寧路聯絡工廠設** 元此外洪澤湖沿岸小港縱橫地勢低篷夏季恆苦氾濫因築高十呎乃至四十呎之堤保之亦稍可紀之 月二十八日黃河大橋亦成共歷四年又四月焉天津首站外人主租界商民主南開卒由呂督辦指定 一程北段開工於三十四年二月南段在是年十二月至宣統三年十月十六日全路逐通車民國元年十

(C) 線路里程

車共八八站(站名詳後各站里程總表)凡一・○一三公里八三岔道二一八公里二○共延長一・ 本路自天津經德州濟南泰安曲阜兗州徐州蚌埠滁州至浦口除浦口至浦鎮三公里變軌外餘皆單軌 二二二公里〇三枝線共有四條如左

- (一)良陳枝線 月竣工津浦建造之初用此以運送材料也 由良王莊至陳唐莊單軌三站長二五公里四七光緒三十四年八月與工宣統元年八
- 二)濼黄枝線 ○因鹽商請求添造者也民國二年一月與工二年六月竣工七月開車黃河小清河水運因此得連絡 由黃河濼口橫過津浦路至小清河黃台橋(濟南北十二里)單軌一站長七公里八

中

統三年九月與工民國元年六月竣工 由兗州經孫氏店至濟寧州單軌三站長三一公里五三因濟寧商會請求添造者也宣

添造者也宣統三年四月與工十二月竣工 (四)陷槳枝線。由陷城經山家林鄒塢齊村至棗莊單軌四站長三一公里四六因中興煤礦公司請求

此外尚有德州至運河碼頭橋口枝線長二英里宇以路線短不詳敍賈汪台棗二線皆民業蓮煤鐵道具

後第十三章不複流焉

第四節 京綏鐵道

光直

准由官修造撥關內外餘利為經費宣統元年八月京張全路告竣由郵傳部尚書徐世昌親往喻收當將 創辦京張清廷未置可否至三十一年直督袁世凱以不路關係西北邊防極為重要特於四月十二日奏 張家口達北京之造路權向我要求清廷詗知其情以自辦嚴拒之適光緒二十九年春有京商禀請集股 俄自造两伯利亞鐵道以後即欲南下蒙古追我北京建我關內外路成遂以自伊爾庫次克線斷蒙古經 造成又三十三年春庫偷辦事大臣延祉奏請籌設張庫鐵路廷議蒙疆遼遠築路費旣難籌簽路費尤恐 竣工之時商部以西山產煤日旺應築京門枝路以利運輸於三十二年六月初四日奏准三十四年八月

一日世督長庚奏請展修歸化城至包頭鎮七月十七日郵部覆奏贊同當派工程師前往勘估是即京包 無着議決先造張級三十四年八月派兪人鳳測勘宣統元年七月由郵部奏明展築張級三年六月二十

至八年九月始 九月添築大同枝線七年三月又造宣化枝線九月大同路成幹線自同豐通車後以種種 民國元年合併 **奥工京包全路職員迄今無一洋員此為國有諸路第一特色而自豐鎮以前並未借用洋債純由國帑造** 公司商定材料借款八十萬磅由包頭鎮展 路六月車通大同四年二月交部 5京張張 再西進十年四月通至級遠十一年十二月通至包 級終名日 京張張綏鐵路管理局三年一月該局展築至豐鎮五月交部籌築京師環 派沈琪喻收八月十六日同豐通車五年一月環城枝 至寧夏並 派王 瑚為包寧鐵路督辦尋以款項不敷迄未 頭鎮是年十月交長高恩洪會與比國 障礙停工四年

(B) 工程

取灣道工程最稱艱鉅計擊山 自豐台 П 口至南口。 至康莊尚譽重疊谷澗紛歧峭壁參天崎嶇峻險削高填深循溝築堤開洞以通平原繞山以 皆屬冲積黃土之平原除架南沙河六六〇呎北 洞四座南口青龍橋間凡三曰居庸關長一•二〇四呎曰五貴頭 北沙河四 〇呎南 橋而 外工程均甚 長一五

#

174

第

(C) 路線里程

凡六十三站(站名詳後各路站名里程總表) 張級級包 三段 而成自豐台北柳村 長八一五公里九八岔道一八六公里一九 起。 經 北 心京張家 По 大同府豐鎮綏遠 城。 李 包 共延長一 頭 鎮。 均 單軌。 .

〇〇二公里一七枝線計有四條略敍如左

一)京門枝線 由北京西直門經三家店至門頭溝煤坑單軌三站長二五公里二三三十三年二月與 工翌年八月竣工費銀六十三萬一千兩

(二)環城枝線 里三四民國四年六月與工十二月竣工以利用舊材料只費銀二十萬元舊材料約值八萬元云。 由北京西直門經德勝門安定門東直門朝陽門東使門至正陽門單軌四站長一二公

三)大同校線 由大同府經平旺至口泉煤坑單軌二站長二〇公里五七民國七年四月與工九月竣 工並擬展至懷仁尚未與工

(四)宣化枝線 為京級路局所經營者也 由宣化至水磨煤坑單軌長九公里一二民國七年十月與工十二月竣工亦連煤鐵道。

此外下花園站至鷄鳴山煤礦有運煤鐵道一段長二英里

(D) 沿線礦產

辨現每日產煤二百餘噸楊家坨位京門枝線之三家店站南四英里初為華商陳全屬經營民國二年虧 達八十九所其礦區較著者爲門頭滯楊家坨鷄鳴山口泉懷仁諸地鷄鳴山由路局於光緒三十三年創 本路貫京兆直晋察綏五省區沿線礦產豐盈已開採者僅煤鐵兩種鐵又只一龍煙公司煤則大小公司。

中

中級四年十一月與日鹿白 第 五節 道清鐵道 并忠三合辦實權盡握日人之手近年產煤開極發達 附清孟鐵道 二四八

所組織。 По 中 省之孟縣平定州路安府澤州府平陽府五處煤鐵礦合同五月初三日豫豐公司復與福 **遊議山西** 1不能通輪 道 浩 稿公司開辦豫省修武縣轄之焦作鎮煤礦票明豫撫准由礦地建造鐵道至濬縣轄之道口鎮 條。 左右 路 後列强以 ~特資鉅 # Ŧ 為 河 黃 鐵 末條渾言由山西河南至長江經總署照覆應俟福公司開礦後 路或河口以轉運各礦均准該公司自造不請公款六月英簽使向總理衙門堅紫英商承造鐵 八河以 宜然總署則謂遠跨豫皖實已斜亘南北隱然增一幹路與英使爭折數十次不之許二十八 請改為懷慶經正陽關(安徽)以 П 路礦粉辦法奏准四月初三日由山西商務局紳曹才絡與屬公司代表魯雜當訂立承辨晋 之語 金 北諸 運動山西商務局獲得晋省南部谷礦光緒二十四年閏三月二十七日經 争 攊 此河口即在襄陽可以直達長江是為初議 山各礦合同。 我路 **暗礦特權** 均在總理 爲惟一急務有 達浦口八月二十日御史張荀鶴亦奏稱澤襄有碍京漢以 衙門簽約蓋印該南 福公司者係意豪商魯雜啻 **戦之澤襄二** 合同第十七條均載明 十五年春寶 再定資使覆稱 使勘查襄陽至漢 記藏 松司 及英侯衛倫島 須添造分枝鐵 總理衙門以 **務合同原** 訂立

三四九

九 选次催議而山西督軍省長省議會均電阻國會亦提質問食以山西商務局前許該公司之造路檔案經 展線之議始於 東然本路實 上詹未之察也六月初一日盛乃奧福公司代表哲美森訂立借款合同二十一條行車合同十條。 理以建造費作為借款二月初五日由盛派詹天佑查則產業核實估價行接收禮質則公司浮報一成以 懷根據合同力駁卒由該公司自修三十一年正月該公司以所開澤煤盛。 水口)路線分兩段一由道口至清化鎮一由清化鎮至山西澤州府名曰澤道鐵路先修道清一段二十 三十日)但該債票迄未發行後由該公司先三十舉餘萬元築造土方云 由交長葉恭綽財長周 光緒三十 至五月英使復向外務部聲清將澤道由福公司代為借款做正大辦法經督辦鐵路總公司大臣盛宣 客貨 至孟縣 四年 兩仍未出煤深恐將來無法養路豫撫陳聽龍又法向公司交涉祇谁專運煤鐵不許招攬晋南 本路收入異常短緒乃密商英使要求外務部及盛宣懷將道清已成之路歸併鐵路線及司辦 權迄今均握英人之手政府所派監督或局長皆仰洋總管鼻息如海關監督於稅務司云。 一贖回。 兩線討論多次經交通部允准 人民國 不應再有展築其後交部與編公司再四磋商僅允議定清孟於九年十二 五年四道清應還本息無着向福公司展期福公司要求展造自清化鎮起西北至平 自齊與屬公司總董堪 銳克訂立借款正合同二十八條 但清平一線須俟歐戰完結方可開議實行 一礦廠掘深至六十餘 (草合同訂於八年十月 辦法尋福 一月十六日 文用

(B) 工程

工共歷四年有六月焉在距道口鎮約一英里之三里灣築有碼頭連絡衞河水運於焦作鎮設有機器廠 能改造客車貨車全線有鐵橋七十三座石橋十三座木橋八座此其工程大較也 年與了二十九年十二月竣工接修待王至柏山村三十年十二月竣工柏山至清化鎮三十二年六月竣 本路所經均屬豫北平原工程極其容易為各路所罕見道口至待王及游家攻至新鄉枝線光緒二十八

(C) 路線里程

公里九七總延長一八三公里八一 本路自道口經衛輝新鄉修武至清化鎮均屬單軌共十八站(站名詳後各路站名里程總表)長一五 ○公里又岔道二八公里四○其枝線自游家墳至新鄉新站亦係單軌計南站共二公里四四又岔道二

(D 沿線礦産

礦面積達一百六十九方里礦工達一萬人每日出煤四千噸他如修武縣桐樹溝李河一帶之中州公司。 本路與正太皆由外人震於晋豫礦產取之不盡要求修造故沿路煤礦非常豐富福公司經營之焦作煤 礦務公司以與襧公司競爭營業屬公司願與之妥協仿灤平先例合組福中公司以兇無謂之競爭即可 修武縣寺河村之豫泰公司懷慶府常口驛老君廟之明德公司出產亦達多額觀該三公司曾合組中原

知其力量矣。

第六節 正太鐵道

費浮物 Hi omnait 測物二十三年四月二十六日奏明測物情形並懇與該銀行商訂借款合同六月初 銀行總辦法人佛威郎議訂四千萬佛郎借款合同二十八款及行車合同十款奉旨外務部覆奏十一日。 大臣會奏請飭督辦鐵路總公司大臣盛宣懷與道勝銀行另訂詳細合同九月初二日盛奏稱經與道 速修柳太改訂合同並歸併蘆漢總公司辦理奉旨外務部會同路礦大臣議奏七月初六日外部及路礦 九日奉諭准如所請二十四年閏三月二十七日諭令速辦四月初二日晋撫卽派山西商務局與該銀行 相接發展自可豫期因於光緒二十二年五月初奏請與修二十八日旨准即商請華俄道縣銀行 俄將此項借款權利讓與法國中國鐵路工程行車法公司故迄今本路除局長外各處首領及總工程師 奏稱係比照蘆漢合同辦理尙屬實在十二日奉諭谁行即由盛與佛威郎將兩合同 之復築也晋撫胡聘之以張之洞曾奏明利用晋鐵且正定太原間如造一路即 罰 顯相價旋以拳亂未及履行二十八年五月十八日晋撫岑春煊以該銀行請賡續舊約復奏 正約於總理衙門計借二千五百萬佛郎二十六年九月十二日奉旨批准俄 可與 **造押日俄戰起** 人歷謀正太之 中原大幹線 加派法人

中

第十一章 已成國有鐵道

均屬法人經營及會計監督實權全握法人手中運輸實權亦然氣與道清同為失權之鉅者也

工程

絡三十年四月竣工於三十三年九月凡歷三年有半旋由郵傳部奏明派員驗收。 四二座石橋五四四座工廠凡三總廠設石家莊陽泉太原各設分廠全線營造工程分為六段與工於光 者計十四座又壽陽盧家莊問地勞低陰每年夏季山洪暴發水忠特多填高築堤亦大費事全線鐵 家莊至太原直徑不到百二十哩以避艱鉅取道山峽豁流迂迴曲折竟達一百五十一哩且只能舖窄軌 即三千五百呎太原降為二千六百呎因此斜度頗大且鑿山洞二十三座(最深者四百八十餘及尺石 本路橫越太行 (寬一公尺台營造尺三尺一寸四分) 白王莊至陽泉一段工程尤稱最難全線二十三座山调位此段 山脈峯巒叢鑄溪澗紛歧工程之難除演越外殆無其匹石家莊海拔不過二百呎娘子關。

(C) 路線里程

本路起石家莊西經獲應井陘娘子關陽泉壽陽檢次至太原均單軌共三十四站 接實提三晋之中樞焉 場東西往來孔道井陘富煤礦又多葉極陽泉産鐵器響陽名農產品楡次廣棉花將來同成路成與之衡。 里程總表)長二四二公里九五〇岔道凡九二公里四八〇共延長三三五公里四三〇獲鹿爲有名商 (站名詳後各路站名

里四面聚山桃河自娘子關來經井陘縣城南下注滹沱河桃河北有風風螢分煤礦為二區嶺北即岡頭 資 新保長。 系某要人强以通益公司代之云 北彪村屬井昌公司他如南陘 百不 為 「製驅逐德技師漢納根 成北資成中和段成義義順三義 (縣 (距井陘城約二十里) 屬井陘礦務局嶺南即井陘縣城城西南二里之黃 多礦 u 過十 城西 義合華郭豫堂郭德成董成保全新福成養成朱寶成三普宣地公義成寶成合華子新保新南 區 五順至二十順不者并徑正豐諸家用新法產額之鉅大也并徑公司舊為中德合辦自對德 五里。 已開 探者惟井陘最大井陘煤礦位於本路南河頭站西北約十英里面積長三十里廣約八 一著名在井陘陽泉賽魚等處有井陘正豐民與寶昌保晋中富富 順道 地。 Honneker 城北十五里)板橋(城西南十里)諸礦皆用土法開挖計其全部出煤 (井陘城北五十里) 德戴大生關順德成五成等五十七家每年產額百 收儲農商部管理所產之媒先由協豐公司包銷民國九年八月直 北陘 (南陸之北) 白彪 家灣屬正豐公司做西有 (縣城東北三十里) 洪 新襲易增義合新順閣 除萬噸煙煤較煤

第七節 滬寧鐵道 附淞滬鐵道

中

國鐵道史

)

二十三日 使於 本路起原於淞滬當清同 以 月。 英人格林森為總工程師開始測勘三十年九月初一日照借款合同第二十三條收還工價銀一百萬兩 於光緒元年四 的辦吳 改照粤 H 章相 ·公司舉上海英領事碧理南與盛議訂詳細合同二十五款其明年二月十七日經張之洞恩壽暨盛。 路線估計工費於二十六年五月竣事值英有杜蘭斯窪之戰我有拳匪之亂致未實行 + 南 機 で漢 命 閚 其明年十月竣工十一月開車營業會英政府以俄德法均在我國獲有 四三月初 金陵 方鐵 辦理九月李派盛宣懷商承江督沈葆楨出款購回三年九月折獎 督 萬南及直隸海防捐五十萬南爲資金歸併鐵路總公司辦理十月初五日旨准二十三年十 美款辦法增益權 1辨鐵路總公司大臣盛宣懷與英銀公司訂草約 [月竣工惟時國人謠詠四起加以二 鐵道是月二十五日直督王文韶江督張之洞會奏先造淞滬後築滬寧以瑞記 道無人議及垂二十年建二十二年九月初南洋大臣拨北洋與修軍務鐵路之例奏請 四日向我總理 治十三年英商怡和洋行以上海吳松間商務日盛交通頗威不靈特造鐵道 三利等語奏明五月十四日旨允閏五月十五日由盛與銀及司簽押八月派 一衙門以最惠國及利益均需之理由索辦滬需詞色俱厲總署尤之於 一年三月列車撞斃一兵至成國際交涉 二十五條銀公司立派工程師瑪禮遜等 (以上參閱第二章第二 多數路權特電駐華竇 清 二十八年七 廷命 借款所 直

原合同外。 續借六十 二月盛交卸督辦以 五 另賣 蓝 分 理三十一年二 磅十月初十 票 不一百萬 外務部侍郎唐紹儀 日簽 磅毋庸續賣如款不足由蘇省自籌 月。 奴押一切條: 商部 以所開款項。 代之四月蘇紳王同愈等請商部 條件照前 合同 較原 化合多 惟實收增至九五 多至一百 九月二十九日唐以工款不 五十 代奏核減借 焉願前合同條件之酷甲於英 萬磅。 防局詳 **詳細開報** 款銀公司所 敷向 銀

在長江

流

城各路

昭借款合同

西茲節錄

唐紹

船儀接收

滬甯奏摺於左以資

参考

任議者故 ш 方准開 於洋 松寡已佔 略)滬寧合同 和 處工 支 洋 有 行經手行車總管皆洋員所專司以彼衆我寡之因故 人掌握用款雖由華員簽字而司帳者為洋員也分段司帳其 低着 程用款細釋原訂合同 添舉監督之說。 也合同載明總管理 程。 吃虧比京 若華員不通 鹏 飭 合深以為提綱 鍾文耀與英公司 不 漢鐵 知權在總管理處合同 英文會議時不能選其 路為甚其最棘手者在設立總管理處 **祗聲明用出各帳三個月後轉咨各部存案此** 一處辦事章程由督 挈要莫重於此除購 商 可。 至整頓 **彩辯舌機宜** 早已訂明雖有監督實不濟事其 財政事宜臣接任之始 辦會商英公司 地用款向 业生失即 成事事 訂定臣 山 學財之果 語英文者。 華員 支發權又在工程司購料事宜又 華 費二人洋員 主 審知挽回補 與商部原奏先行 政者自 此臣接收 亦須 明 一人。 當選 尤棘手者財政之 敏 救之術舍此 **製型忍始** 一年屆 後 部署 杏 會 核准。 議彼

4 國 鐵 道 史

三五五

時若强與英公司

材料總管均筋合添設華員總管理處總辦擬改派熟諳工程之道員施肇曾購地收支擬改派精於核算 理處司帳飭合加派華員分段司帳繙譯飭由華員黜陟怡和代購材料亦改由總管理處自購行車總管 子竣年蓋必任事有人然後權不外溢此臣接收後擇要補救之大綱也(下略 原案函知彼若按合同駁回適於政體有損與其行法而致生阻力不如用人而復收 主權故總管

燈廠云。 座。 七二·一九八元自光緒二十九年八月測勘完畢四段同時與 間 有山峽崎嶇餘皆平坦工程不難惟上海鎮江之間港汉縱橫渠洞橋梁隨地而有全線鐵橋二百六十四 江鎮江至南京)至三十四年六月全線告成凡歷五年有宇機器廠在吳淞附屬營業有上海蘇州之電 模範鐵道工程悉求精善鐵路用地地價之昂甲於各路遷墳折屋兩費達七十萬元故平均每公里費至 本路除丹陽鎮江以西時有丘陵起伏鎮江附近砲台山麓骨橫穿山洞長達一・三三二呎南京附近亦 **認整及砲台山山洞均備舖設雙軌寬達三十英尺加以修造路盤選擇鋼軌建築車站皆取範於英國** (青陽江橋最大) 石橋四十五座滬錫之間竟佔一百六十四座雖無大橋然亦架設費事也又滬虧 工。 (南翔至無錫無錫 至 一常州常州至鎮

路線里程

九一兩初本國帑所造滬宿借款合同成即歸併於滬宿也 庵江灣張華濱蘊藻濱吳淞鎮 凡三公里二〇三枝線有二日淞滬日甯城(甯城詳後第十四節)淞滬枝線 長三二一公里四二岔道七六公里八八共延長三八八公里三〇又滬甯滬杭甬接軌由北站至麥根路 起上海北站經蘇州無錫常州鎮江至南京江岸現均單軌凡四十站(站名詳後各路里程總表) 至砲台灣亦屬單軌共七站長一六 公里九〇費銀一・〇九四・一 自上海北站起經

此外現擬添造通湖枝路一條由無錫站至太湖濱大道口與錫湖 河埒口大道口三站已測量竣事。 (無錫至湖州) 輪船連絡擬設吳橋

第八節 滬杭甬鐵道 附蘇路浙路

慶約愈力於三十一年七月發起籌辦全省鐵道由商部奏振楊壽潛劉錦藻為總協理八月御史朱錫恩 公司代表碧利南限以六個月內勘路估價否則廢約五月初五日覆稱遲速之權操自中國無何浙人李 厚祜稟請集資自造江干鐵路適商辦之議是時風靡全國銀公司始重視廢約腰催盛議正約浙紳 **盛宣懷與代表舉公司之怡和洋行訂草合同四款聲明悉照滬甯成例二十九年四月二十八日盛函銀** 本路初名蘇杭甬即清光緒二十四年准英商承辦五路之一是年九月初一日由督辦鐵路總公司大臣 因爭

自辦或 月浙路 分 同。 數使 修路 務然蘇浙堅不承認電請部借部還與路無涉所謂江浙拒款運動極其壯烈二十三日郵部 蘇省所 士民 iF 借 自 孫賓 易就範覆之四月銀公司 工月得覆 干 旣歸 級 辨。 線六月十五日英使照 一月十四 松為兩 擬蘇嘉 琦等 呈 ep Ho 浙 英使 崩。 便承認草約且股已有着無須借用外債議仍 商 向銀 先辦江 辨 呈商 部。 瑶 事未竣江赴英侍 英使 加一段亦與 請堅 日樊恭煦等呈浙 該 朱邇典 公司 部謂浙路 草約已延七年請飭 持勿任英人干涉浙撫亦照電 趣 一籌借 墅三十三年正月二 八外部 照會外部派員議蘇杭 成約不符八月叉迭催辦法經外部再三商榷始允俟廣 另指 逕 集 代表濮蘭德催勘路線 會外部指該路線北至蘇滬 斋。 不股極 的款抵押公司 郎梁敦彥繼之八月與銀 盛覆 撫 瑞 名。 殿之二十三日 興電 盛 且已開始 速 十三日郵傳部左 外商 廢。 **層清廷追盛** 不能 湖 兩 E m部奏請嚴 上約覆以俟 路應 外商 與海衛 T 總 預路 高南部 必可定議。 死 九月盛電商部催 經 未譜五月十 拒。 磁 理 事九 侍郎 過湖墅東至衛紹經過江 主持外部 兴驻英使 幽 路大臣唐紹 遇劉 伤盛立 廢之十二 四月。 几月十四 压 電 路由 紹 政 唐據濮言呈商部 江大 儀。 以廢約勢 府草 Ho 中國自造除 與 Ho 人變到京 八中英 商 儀 英使筋 外 約應 一磋商仍持不能作履 部 密 月。 奏 奏准 公司。 **元在難行** 盛又催銀公司。 行 銀 西 雅 九約定再議十二 干與前約 作廢 公司 拉議六月汪 簽定 華商原有股本 覆 款 鐵 ñ 只言收 廣九 電蘇浙撫 明 百 達

Ti. 胡 部 督撫 日 先執 傳 九款經商定以該款作為 整議 奏 俟江浙南公司獲有 舉 訂江 高而 代 山浙鐵路 濂 表入京籌議 鐵路總局 公司 7餘利時 存款章 局長梁士治與濮蘭德 部借轉借於蘇淅公司為調停辦法三十四 辦 法十月蘇舉許鼎霖 程 歸還於是路事始定 聲明 所 有 円該合同 王同愈楊廷棟 訂定借款合同 中之 折扣除 浙 二十四款同 料 舉孫 佣金及虛息等由 年二月初四 **延翰張元** H 表 准簽押三月十 日。 濟爲代表向郵 經外部 該部 右承

月實行 告竣用銀七十 海の 線。 派 쉞 自)民國二 1 鼎。 淅路奏明 曲 先後 部定幹線開 清江 開工。 一千萬元宣 兩 1至徐州 呈商部。 三十 年 商辦後蘇亦繼起光緒三十二年二月蘇州商會倪 一餘萬兩 無 公司 四 爲 徐海清之內因 具統元年 日清 威籌款困 年呈報勘築蘇路各線情形 北 請 明辦蘇路 公司 路協理十一月商辦蘇路 徐線 以 Ē 月滬嘉 至瓜洲。 公果 難 經費不敷無 而滬杭甬借款英人不許挪用鐵道以外擱存 議收歸國有閨六月初五日派阮惟和沙海昂等估價接收 生清 至竣。 日清瓜線至海州日 穆等 一由展 部派詹天佑驗收北線濟 為 築五 略謂南由上海至嘉與日滬嘉線由蘇州至 公司 總協 章程立 理由 月呈郵部募債接濟惟 清 部奏准五月派陳瀚范其光勘路。 海線。 案並聘日本留學生為工程師。 思九等首唱阮 先築滬嘉餘 浦 至楊家莊 時部議 惟和繼之四 位置豐銀行 以次籌辦總公司 幹路均歸國有。 三十里於三年 因於四月二日 王嘉興日 七月 月陸 (今劃 潤庠。 擬設上 一蘇嘉 iÈ

中國鐵道史

萬由交部分三年照數還清先給有期證券同日呈明大總統並以成績昭著特獎給湯總理現銀二十萬 **甯接軌工程告竣兩路途得相互通車** 村汝霖等與 山 蛾 雨 一問公司與交部选經樣議而 月朱啟鈴 與楊簽定接 股 以謀收回 哈條款取 江線未築之杭州至曹 既歸國有浙路亦滬杭 帝 東大會討論國有問題多數贊成國有即公舉代表楊廷棟與交通部磋商六月十二 行籌辦接 如數 一日交部 交部 消滬 以資 與 收 中英公司代表 管事務於三年一月一日正式接收改名滬楓其贖路款由滬杭甬借款項下劃接三月十 還換給有期證券分五年交清二十五日呈明大總統隨派滬甯局長鍾文耀策充滬嘉局 於四月十一日議定接收合同 結束始互相遷就積極進行三年二月一日公開股東大會議決國有當舉代表處和德 楓角嘉 派鍾文耀無角嘉局 同十三條公司允將滬嘉 名目 一角一段勢難立異惟商辦各路中工程速用費少者實以浙路為最故雖元二 娥江線及擬築之箭波三北枝線悉數讓歸國有所有股本債款一千六百餘 1安協無期泊蘇路解決適淅路財政已竭縣十分交部亦因滬杭甬借款關 梅爾思特訂立贖回上海楓涇鐵 正名為滬杭甬鐵路設總局於上海仍以鐘兼充局長五年十二月滬杭滬 長接收浙路九月十 (上海至 一三條以 楓涇。 九日朱啟 已經營 護婦 路條約六條 業之杭楓線江 國有所有股本債款六百 鈴與梅爾思特復訂 蘇路自是變為國 干至拱辰 收回 日。 曲 橋線衛波至 滬 交長 八十餘萬 杭

有鐵路旅館二家三橋埠至莫干山之小輪三艘(武康杭州康等)則皆路局附屬營業者也 械及甬廠所不用者悉移其中分廠設箭波仍浙路公司舊物此外閘口有電汽廠設於民國七年奠干山 初有上海拱辰橋衛波三廠民國六年冬滬廠併入拱辰橋旋於閘口改建總廠七年廠成將常玉鐵 月凡歷六年將來如造杭州至曹娥江一段則錢塘曹娥雨天鐵橋須費必鉅不若已成者之容易也工廠 費故未附保險因此交部接收以後會逐加以改良與工於光緒三十二年十一月竣工於民國元年十二 全線所用鋼軌購自漢陽鐵廠機關車車輛採自美國代價甚廉枕木購自日本亦非上材鐵橋工程以省 本路所經全屬平原無須開鑿山洞小河恭佈架橋雖多然鮮大橋滬甬之間鐵橋二十六石橋十四面 路 機

(C) 路線里程

自甯波起經慈谿餘姚至曹娥江亦皆單軌凡十三站長七七公里九〇岔道一五公里六〇共延長九三 站名詳後各路站名里程總表)長二〇二及里六六岔道四五及里七里共延長二四八及里四二。 州連河小輪之終點日本於其地關有租界他一枝線由漳橋至白沙凡三英里處甬曹段者也本路營業 公里五○枝線有二日艮山門至拱辰橋軍軌二站長五公里八八拱辰橋位於杭州城北為航行上海蘇 」成者分為二段(一)自上海南站起經松江嘉與杭州至錢塘江 岸之閘口均單軌凡二十五站

中 國鐵 道史

以水運競爭之故收入以旅客為大宗與滬宿情形全同。 第十一章 已成國有鐵道

第九節 廣九鐵道 附九龍英段

(A) 沿蒙

萬 宣懷與英怡和洋行訂立草約五條一概做照滬宿辦法二十五年二月二十七日經總理衙門奏確旋以 府地價較各路略高故建設費昂 約中第十五條有中國不得於本路修造平行線妨害本路利益一語與廣東商辦廣厦鐵道 傳部會奏奉旨依議三十三年正月二十三日雙方簽押惟時廣東紳商因見粤漢贖回羣起爭求廢約以 儀會同專督特派員襲心港等與中英公司代表濮蘭德在京議定借款合同二十條十二月二十五日郵 **攀亂擱置未辦三十一年英使薩道義送向外部催訂正約當由外務部於三十二年二月派左侍郎唐** 本路亦清光緒二十四年英使資納東要求五路之一是年閏三月二十三日由督辦鐵路總公司大臣廢 L磅價票半額歸專人購買與十二年以後還清英債本息即歸華商辦理之結果而已本路沿線素稱天 計劃多所障礙爭之甚力無如外部不主持疆臣不贊助卒蹈蘇爭滬衞失敗覆轍僅獲提出百五十 (後改名惠

(B) 工程

本路分華界英界兩段華段自廣州東郊大沙頭起沿珠江而東於石龍渡東江折而南至九龍租借地界

畢科山 極難自深圳至九龍沿途山嶺重臺且地質均屬岩層雖無大橋而山洞縣至五處共長八•七九四呎以 深圳沿途平坦無庸緊洞架橋雖多除東江橋長千二百呎及其支流一橋九百呎外餘皆小橋英段工程 華段竣工於宣統三年二月十三日英段亦於是年入月初七日竣工凡歷四年一閱月而弱華段機器廠 深圳鐵橋北岸橋墩由華造之南岸橋墩及橋梁由英造之兩段於光緒三十三年七月十三日同時興了 又粉嶺枝線費去二十五萬八千元九龍塡海築碼頭費去六十萬元華段由英借款修造英段由英自修 全線建設費十分之三而强最初預算六百八十萬元泊路工完竣共費一千餘萬平均每哩達五十萬元 Beacon 一洞為最大長達七·二五六呎費二年有四月始鑿成五洞工費三百七十萬餘元佔

(C) 路線里程

在大沙頭英段在九龍華段鐵橋二十座木橋九十八座英段不詳

用鐵道長七英里有半又廣九與粵漢連絡之環城枝路約長十哩廣東粵漢鐵路公司會有修造計劃惟 長者在大埔計二百呎)有自粉嶺站經孔嶺禾坑石涌凹至大鵬灣沙頭角枝線一條乃二呎狹軌之軍 深圳止均單軌預備單軌路基凡三十一站(站名詳後各路站名里程總表)長八九英里七三岔道一 本路起廣州東郊東大馬路大沙頭東南行經番禺增城南屬地至東莞縣屬石龍鎮再南行至資安縣屬 一英里七二三共延長一○一英里七六三連英段併計總延長一二四英里强英段車站凡八 (橋梁最

石龍尤綰東江往來總匯之樞人口十萬商業盛於東莞縣城廣州首站以僻在東隅無可稱焉 塞區域附近山巔均築砲台深圳為中英分界駐紮兩國軍隊稍見重要外除無可稱華段則多繁盛市鎮 出其途者九龍因是不能發達沿線市鎮英段地皆荒瘠除粉嶺有通大鵬灣軍用鐵道大埔墟為軍事要 備極其完備水陸連絡尤稱便利然輪船民船運價低廉貨物多不由車輸送益以華段釐卡重疊更無顧 非在經濟的關係全然政治的意義專以旅客運送為業者也九龍與香港隔一衣帶水棧橋輸渡堆棧設 本路將來北連粤漢京漢兩線固吾國南北最大幹路經濟上之價值遠非他路所可及但英之要

第十節 吉長鐵道

(A)

省事宜正約七款附約十二條並於十一月二十六日在北京與我政府會同簽名蓋印其會議節錄內載 銀元廠項下七十九萬九千餘兩為建造費委宋春鰲採辦材料八月初七日日俄和議成簽訂有關東三 不易籌未幾俄日失和其議遂聚三十一年五月將軍達貴又奏請自辦並指撥度支部銀八十萬兩吉林 當道訂立草約經吉林將軍長順嚴詞拒絕並用候補知府王述之策決計自辦東清固竭力破壞資金亦 緒二十四年俄索東清鐵道之時即欲吞併本路造為東清枝線二十九年東清代辦達聶爾腰催

會以自 辨十一月十八日郵部奏派羅國瑞等與日 古長借 那 至吉林省城鐵 辦 長梁士給與日使館 桐 清於 H 與 金二 日本全權 岩 道未 百 7 道由中國自造款如不敷允向日本貨借以半數為度三十三年三月初三日。 經邀 五萬 大臣林權助 心性旋即 元吉省紳民聞 一等書記官阿 消滅。 簽訂收買 訊羣以利權外溢力爭廢約並組吉林鐵 部守太郎根據前約訂定 本技師會勘吉長路線三十四年十月初五日 新奉 盤自 造吉長條款七款由外部奏陳辦 新 奉吉長借款續約七款十九日簽 路公司及公民保路 郵部奏派鐵 法 並 1外務部

mi 宣 出土們領 處引用日員二十餘人分點要職營業實權全被擾去以前路款由交通銀行經理亦於二月一日改歸 .蒙古約第七條與南滿會社改訂吉長借款合同二十條連前借款共借日金六百五十萬元十 松財長梁 細細 元年六月十一日郵部 目合同十 山洞尚未開鑿六年十月政府依據四年五月二 充 放超。 心交長曹 · 條。 代 月二十日開 表村田 九月日本派曲尾辰二 自汝霖與 派朱献文張鴻 感磨偕工 南滿 I 設局三年十月改派 理 務 惠 會 龍 · 藻會同京奉總辦盧祖華與南滿理事 計兩主任 居瀬 郎為總工程師內垣實 三簽字又協 到局。 孫 一十五日中日所訂二十一條之南滿洲 多 鉦 行交代禮另設代表室直轄運輸 定借 為總辦民國 款細目合同 衛為總會 元年十 計會 十三條 野村金五郎訂立吉長 一月二十日 部 奏 灰派 七 车 傅良佐充總 T. <u>.</u> 月南滿 務會計 及東部

中

國

鐵

道

史

日本橫濱正金銀行之長春分行矣。

線與松花江水運連絡於吉林省城已建有碼頭如依日人計劃造成吉會與彼清會線接(會帶至清津 長三百六十呎權皮廠橋又次之長一百呎工廠設在長春與南滿鐵道連絡於長春頭道溝並造有連絡 連土們嶺山 禮二年正月十五日分二隊實測三月十五日測竣五月開工分全線為十五區民國元年十月全線告成。 至吉林一日不能往回六次以上今則每日可自由往回十二次矣自清宣統元年十二月初二日行開工 萬三千四百六十二元當未鑿成以前貨物列車於土們嶺超家店間駛行便道頒分三大分運故自長春 年十月一日與工九年六月三十一日始成屢改其設計足徵其艱鉅也洞長一千六百英尺費銀二十七 **今路線蓋經羅國瑞等會勘以第一線形勢態險不易營造故也全線工程以土們嶺山洞為最難民國七** 當清光緒三十一年宋春紫籌辦之時曾測勘二線第一線由長春街經放牛溝馬鞍山至吉林第二線即 則我吉林全省已成日本臺中物本路危險更在安奉鐵道上矣 洞 工程共歷四年九閱月爲全線鐵橋九十座伊通河橋最大長四百八十呎飲馬河橋次之。

(C) 路線里程

本路自長春等道溝東行渡伊通河經卡倫下九台樓皮廠至吉林省城凡二十四站(站名詳後各路里

站均屬荒野無屯貨物之處近年下九台關為商場漸成糧食集散之大市鎮全線營業歲臻繁榮民國十 程總表)均係單軌長一二七公里七六又岔道三一公里五六共延長一五九公里二二沿線中有十餘 年進款已達三百萬元云

(D) 沿路礦產

下九台六里有銀礦山清康熙間曾經開採現吉林玻璃公司就其地取原料焉 噸距營城子站十五里大石子嶺有裕吉煤礦及司礦區六百餘畝巳出三千餘噸距營城子站七里又距 本路沿線礦廠極豐已開採者馬家溝有東原煤礦及司採無煙煤礦區七百五十四畝已出四千三百餘

沿革

四洗鐵道附號品

六年十一月四鄉告竣七年日使敦促展樂鄭漲以符舊約復由交長曾毓雋於八年九月八日與南滿鐵 道會社訂四兆四千五百萬元借款合同條件均照四鄉合同惟時債票未能發行由該會社先墊日金五 七日由交長梁敦產先向日本橫濱正金銀行訂立四鄉五百萬元借款合同二十六條作爲四洮之首段 本訂定演蒙五路借款大綱中有四號一路應首先興修未獲歐戰勃發金融緊迫遂於四年十二月二十 本路即光緒末年清廷所擬錦瓊鐵道之一段當時以俄人爭辦勘而未修泊民國二年十月袁政府與日

中國鐵道史

元續修鄭挑並改四鄭路局為四挑路局十一年五月三十一日交長高恩洪又向南滿續 萬元以應急需九年五月十一日交長曾毓雋呈准依據四洮借款合同暫 遼枝線則於民國十年十一月先通車矣 á 萬元以還八年墊款五 百萬元及四 由南滿訂短期墊款一千萬 訂 短期 借款日

年 + 四年 月 冬由 洮 昂溪至七月一日全線 南 至 **洮南展築至昂昂溪欲橫斷中東鐵道直達齊齊哈爾操縱北滿運輸權使 五**鎮 東關一段即已通車四月更由鎮 矣。 東關經東屏街基太來五廟子至江橋六月嫩江橋成 中於大連十五

(B)

涿

直達

品

冰正式通

重

砼 **\$均木製故建設費每哩平均不過六萬二千餘元祇廣九英段八分之一鄭洸段十一年六月興工十二** 四鄉 河及其 所經概屬平 П 遼河 支流地多低窪頗虞氾濫選擇路線塡築路基頗費匠必架設橋梁亦達四十九 一月末全線仍告成功工程易而速為全國各路所未見且各橋梁除遼 橋及 年七月始開測勘九月底測竣六年四月興工雖七八月值遼河秋漲水災劇烈工 原雖間有二三砂邱亦無多費削平之處工程極其容易惟曲 曲 家店河橋尤本路工程之最難者遼河 兩橋各長二千餘呎。 家店以西五家子以南通 曲家 河 南 橋正 橋 亦 座而 橋用鐵 漆 程頗 四 鄉 百 家屯

四挑致兩路車輛不敷分配不能輕減運費日人正謀增加車輛云 且夾江 年十一月告發連鄭遼枝線工程併計共歷二年有八閱月而全線成洗昂一段工程推嫩江鐵 數十里間地勢低窪易遭水患填高築堤亦頗費事此外皆屬平野甚易易耳洮昂車輛刻猶租自 政橋為最鉅

(C) 路線里程

里東北至齊齊哈爾五百里西北達突泉二百里為奉天對豪第一線政治經濟上之重要視 部 三一二公里三枝線一日鄭遠自鄭家屯起經白市歐里門達大罕大林錢家店至通遠(土名白音太來 局長迭向黑督吳俊陞嚴重交涉也 焉洮昂逋車以後北滿 孔道鄭遼枝線日人目為經濟線其價值可知洗育位洗兒交流兩河合流之處東南距伯都訥四百二十 本路起南 所派局長盡諾而已自實質言直為南蒲鐵道一枝線日本侵略我內蒙古之大本祭耳通遼當入熱河 凡八站長一一三公里七本路總會計行車總管及簽路工程師均屬日人種 衙門合金山豐庫太平門邊昭開通鴻襲雙尚黑水至洮南連非營業站之總局站併計凡二十三站長 滿鐵道四平街站經泉溝八面城曲家店傳家屯三江口一顆樹鄉家屯臥虎屯玻璃山 農產物可經四洮南滿南路逕向大連出口不必繞道赴海參崴宜夫新任中東俄 性質權 均握日人手中交 此鄭家屯

十二節 株萍鐵道

中

國鐵道

史

A) 沿苗

款與築萍體二十九年七月萍鄉安源至體陵陽三石開車煤由此下渌江浮湘江以達漢口然河窄灘多。 事務盛宣懷以萍煤產量極多而運輸機關全恃人力與豫江民船絕不濟事特會同鄂督張之洞奏撥官 本路產生於萍鄉煤礦初實一大連煤鐵道也當清光緒二十四年鐵路總公司督辦大臣氣督辦漢冶萍 公司正式聲明暫行停止其合同之實施期焉 該公司薦披蒲司充養路工程師以為履行合同之第一步未幾歐洲戰起該款迄未屆期交付經部向該 英公司訂立衛湘鐵路借款合同載明以庫平銀四百二十萬兩將本路歸併該幹線作最後之一段會由 公司途於三十四年三月初八日奏准歸部管轄是即國有之權與民國三年三月三十一日交通部與中 商議讓之遂以株洲爲終點初本路由萍礦公司經營其建造費則純係鐵路總公司所撥當奏銷時外務 逕下湘江其未成者僅株昭一段耳會粤漢鐵路湘公司以株昭有妨粤漢正幹力爭於朝經郵傳部與盛 猶未便也因復奏請展築體昭(湘潭昭山)三十一年十一月陽三石至湘潭株洲告竣始於卸車後可 部度支部及路礦總局以賬多含混頗非難之經盛詳覆始獲核准而郵部則以款由官出不宜隸諸商辦

(B)

本路工程分為兩段萍體自光緒二十五年八月初四日派洋總工程師李治副工程師馬克來及華副工

尺二工程最難者為陽三石鐵橋圍堰砌脚水流湍急衝毀數次歷四閱月墩始竣工建造費平均每哩不 政局備有運媒小輪三十五艘拖船二百餘隻往來株洲漢陽接運株萍車運之煤與株萍在株洲碼頭連 體株於二十九年七月初一與工三十一年十二月底工竣凡歷六年有三月焉機容廠設於安源漢 **鐌因陋就簡更不足論萍體於光緒二十五年八月與工庚子攀凱停工十月至二十九年六月末始竣工。** 路整理灣曲極多列車播動極大全線車站九處如安源萍鄉體陵號稱大站設備尙屬簡易其餘均依村 過六萬八千七百餘元在全國各路中誠為廣費惟以太節約故設備多不完全安源至老關大段全依舊 百七十三公尺而强石橋十一座均以磚及三合土砌成木橋五座以萍鄉湘東橋為最大長一百四十公 程師羅國瑞等測謝至十一月二十六日蔵事體株於二十九年七月初一日派洋總工程師馬克來副工 ·少蓋以湘贛人民素 惑風水不能强其讓地也全線鐵橋三十八座以體陵城東陽三石橋為最大長一 **體株為三十四其低窪處莾體填土自二尺至二丈體株有至三丈五尺者線路遊古大道而行。** 依文及華工程師羅國瑞等測勘至十一月初七日畢事至線圖巒起伏山地約佔百分之四十萍體

本路在清光緒二十九年稱洋體其明年展造至湘潭株洲改萍潭三十四年議展至昭山復易萍昭宣統 中 國 鐵 道 史

)長九十公里五岔道十公里八四共延長一〇一公里三四 大宗土產為安源之媒體陵之夏布磁器次之他無可稱全路均單軌凡九站(站名詳後各路里程總表 六又一五贛佔十分之三又八五體陵之東老關之西均以險要見稱爲歷年吳爭之地故本路受害獨深。 一年郵傳部奏改萍株民國元年路由湖南交通司管正名株萍以至於今全線跨湘赣南省湘佔十分之。

(D) 沿線礦產

而火力强烈性質稍脆弱多碎煤少整塊 據德技師言每年採百萬噸可採至五百餘年云煤質屬有煙鮮揮發分富粘結性最適製造焦煤火焰短 花縣馬透嶺煤礦蘊藏非常豐富安源山礦區雖僅東西十里南北二十里但其礦脈則亘東北約二百里。 可礦區位澤鄉縣城東南十五里巳開採者為天磁山脉中之安源山天磁山高六百九十呎其脉來自連 油煤各種均產惟率礦公司用西法可日出三千噸餘則均係土法最多者亦不過歲出十萬噸云率礦公。 厚生利生益豐八公司在峽山口者有永和大順宮球臨盆識吉五公司在風虧者有天順公司柴煤塊煤。 本路為煤礦要區在安源者有萍礦翁和百煉順發作新五公司在青山埠者有集仁集義鼎屬元達大通

第十三節 廣三鐵道 附佛江枝路(尚未興工)

議部粤合辦而由部主持七年以後路由廣東政府管理以至於今每年餘利七八十萬元概行截留未解 息一部分之用民國二年八月湘鄂路收歸國有故該路湘鄂所佔股款改屬交通部惟粤路商股仍舊決 元組織有限公司將每年餘利分爲七成湘粤各佔三成鄂佔一成歸三省鐵路公司充香港借款還本付 省贖回路權即為三省鐵路公司所共有於石圍塘設廣三鐵路管理局廣三之名始此規定資本五百萬。 本路原係粤漢枝線於清光緒二十四年由美合與公司承造初名三佛枝路三十一年九月經湘粵鄂三

(B) 工程

月歷一年又九月告成 亦由小輪駁渡省佛與工於清光緒二十七年十二月二十八年十一月工竣佛三則竣工於二十九年八 邊至三水則為單軌枕木亦用洋松首站石圍塘之對岸即粤漢黃沙車站以小輪連絡與省城客貸往來 本路所經地皆平坦橋梁雖有二十座實無大者石閣塘至佛山鎮鶴設雙軌枕木均屬鐵製由佛山之街

(C) 路線里程

八站(站名詳後各路里程總表)路線雖短客貨運輸則極繁盛而旅客尤多為全國各路所不及蓋廣 本路起粤垣對岸石圍塘經廣東有名商業地之佛山鎮至西北兩江合流處之三水長達一百華里凡十

國鐵道史

三北之間水道迂曲極多冬合水潤且不能航小輪故多改乘火車也 五年春廣東 章 建設廳長 已成國有鐵道 孫科松 據廣三歷任局長建 議計

零三華里 利 th 民 廿餘英尺龍江橋寬九百英尺其餘五六十英尺之橋尚有數座然爲至專利益計不能各此小款也 經朔唐瀾石樂從沙潛水籐龍正龍山九江渡河經沙田天河橫江周郡滾潛抵北街接箭陽全長 四邑兩陽與廣州之交通促進黃浦闢港之利益當合廣三局長李作榮派余懷德測勘夏初測竣由佛 必豐惟沿線河流繁複田塘極多工程不免困難且九江橋寬二千 第十四節 可建六大站 《瀾石樂從龍江龍山九江水廳》八小站沿線人烟稠密產絲最多通車以後。 官 造而非部轄四鐵道 劃拓築佛 九百 江枝 零五英尺瀾石橋寬 線。 便與 雷 陽 鐵 道接軌 一千三百 百

衛城鐵道(一名下關 鐵 道

(甲)沿革 往 返需 南 與濕精連絡於中正衛由上海經下關實南京城直達長沙皆在英國權利之下云 訂立衛湘鐵 修造 時於行旅出入貨物轉輸諸多不便遂於九月奏雅由藩司。 清光緒三十三年二月江 本路即 道借 曲 款合同六月中英公司令滬衛路局以六十萬兩收買本路歸併滬衛以備將來 兩 Ï 督署管轄民國 督端方以南京城北下關為滬衛首站商務日增繁盛而 亦屬 地方長官未歸交通部 運司。 管民國三年三月 鹽道糧道釐捐總局合撥銀四 政 山城內遼闊。 府 與 英

街七站均單軌共長二十五華里 線起揚子江岸下關入金川門繞北極閣至中正街止設江口下關三牌楼丁家橋無量庵督軍署中正 工程及路線本路係標準軌間於清光緒三十三年十月二十日與工三十四年十二月告竣路

(B) 清濼鐵道(一名運鹽鐵道)

(甲)沿革 行銷各埠往返均無至車 項下提銀十萬兩修造本路路成黃台橋卸岸之鹽即由火車運往錐口轉連錐口糧食至黃台橋裝船 岸再用騾車運至灤口(一名雛口)分配行銷車運極難運費亦重乃於十月詳請魯撫奏准由魯鹽 清光緒三十一年八月山東鹽運使張鏡梁以官台等場曠別向由小清河船運至黃台橋卸

乙)工程及線路 路起小清河黃台橋至黃河岸深口止長十二華里是為黃河與小清河連絡線路 本路屬窄軌與工於光緒三十二年二月為德工程師包造十月工竣十一月通車線

京苑輕便鐵路(一名永黃軍用鐵道)

(甲)沿革 清光緒三十一年冬練兵處王大臣以京畿重要衛禁軍遠駐南苑非造軍事專用鐵路難期 線路展築至馬駒橋迄未實現又七年四月京奉鐵路管理局以永定門車站時有軍隊往來應深設岔 靈通而資拱衛因即奏准修造由陸軍部管轄民國以後南苑萬字地等商務繁榮客貨增加展議改良 中

道站台請陸軍部將京苑軌道稍移向南亦仍其舊未改

三七六

(乙)工程及線路 光緒三十二年正月與工三十三年二月告竣同時通車軌間工部尺三尺三寸毀録 約十萬元路線自北京永定門起至南苑萬字地止單軌長凡十五華里

(D) 武昌幣廠鐵道

(中)沿革 清光緒三十三年正月湖北造幣總辦以工場機械及貨物轉運維難特票准鄂督修造此路 共費銀九萬元

(乙)工程及線路 東門進賓陽門直行至大朝街過幣廠內長凡十五華里 第十二章 光緒三十三年二月興工八月告竣軌間三呎八时線路自武昌大堤江岸起繞過小 漢粤川鐵道概說 現修國有鐵道

二年建議創辦蘆漢總署曾奏明粵漢亦須次第舉辦以期聯絡一氣二十四年正月初五日上諭王文紹 三十餘萬元而主權之嬗變辦法之紛更從長紀述殊非本書所能蓋姑卽概要而次陳之當清光緒二十 美德法四國銀團借款等項共費一億三千餘萬元其已成路線僅湘鄂之四百餘公里平均每公里多至 我國鐵道之最失算而內容又極複雜者莫漢專川若也計連贖約款收回商路款交通部熱養路敷及英

倡美應扶助中國振興產業杜絕歐洲各國侵略主義者也二十六年六月十七日以原估建造費不敷經 伍廷芳索粤漢承 張之洞盛宣懷奏粵漢緊要三省紳商籲請通力合作以杜外人要求而保利權着照所請辦理當由三省 得利益無論明指暗包全行收管但已成路線僅廣三枝路百里焉爾 月初二日訂立贖路合同聲明中國政府可將合與公司所有鐵路產業材料測量圖表開礦特權以及應 費共三百萬) 美自行贖股派美人柏士來華遊說倡言以美接美張力拒之卒電駐美欽使梁誠與該公司商定以美金 窮雨電湘粤督撫謂該公司無端違約應立即議廢三省士紳暨留日學生同聲鼓譟該公司聞訊主張由 督辦鐵路大臣盛宜懷與該公司議訂借駁續約二十六條由伍代理簽字計借美金四千萬元無何 **州死**比利 撫派陳兆葵會慶浦等分測全路並議招集商股一千二百萬兩是年三月美國合與公司向此 七十五萬元收回主權 向我提出抗議三十年二月鄂督張之洞以比與法通法與俄聯 時以俄法資金乘機收買美股三分之二該公司董事亦多易比人俄法駐京公使又謂該公司 然是時官民交困無力籌資張乃向英國香港政府借英金一百一十萬磅於三十一年八 造權二十四日伍與該公司總理畢來斯於華盛顧訂草約十五條畢爲美國會 (廢約賠償金三百七十五萬廣三枝線建造費及幹路土工五十英里建築 恐京漢粤漢皆人 比手後忠無

· 贖回各省士紳皆羣起直追或爭廢舊約或力剛自辦而鄂湘粤三省亦於三十二年議決各籌各

如左以供參考 進行方法雖未盡同而大綱亦會畫一即由三省代表會商督撫奏明之修路公共條馱十四則是也茲錄 捐彩票股湘則倡米捐鹽捐口捐房股租股薪股集欵均徽而意見均不一致當三省決議分辦粤漢之後 **教各修各路其後鄂定官辦湘定官督商辦除粵路始終自辦於夾章民業已成鐵道紀述外鄂則倡賬鑒**

(第一)贖路馱英金一百一十萬磅熙七份攤派未贖之金幣小票亦照七份攤派湘粤各認三份鄂認一 交香港匯豐銀行若交欵期忽有憑落仍照原份攤派 份所有應付本息均按磅價金幣價依期撥交湖南数由湘省委員還交漢口英領事廣東數由粤省逕

(第二)三省擬及聘勘路工程師一人將全路覆勘一次以定確實路線其用費勘至何省境地即歸何省

(第三)三省除及聘勘路一人外其修路工師以及各項工人均由各省自行選雇如公用工師一人之外。 自聘工師覆勘者亦聽其便

第四〕三省鐵路各籌各款各從本境起修務期全路早日接通故議定路工三省同時並舉儘默先修幹 路幹路未成以前三省皆不得另修枝路致誤大工

(第五)三省所修幹路無論修成若干里但能行車見利其所得净利應彼此統行核算各按本年多寡攤

派利益均以開工之日起算

(第六)湘省路線較長今爲全路迅速竣工起見湘粤南省公同議定粤省修至邊境後湘省願以宜章以 湘省以便湘省預籌財項接續自收 下至郴州屬境永興縣止之路工讓歸廣東代辦一切利權均歸廣東收管以路成二十五年為限湘省 可按照廣東修路原用工本備價贖還如果專省籌款或有不足自當另議惟須於一年之內先行知照

(第九)合與公司已築粤漢幹線工程及未用材料應請派員確估價值若干由粵認出按鄂一湘三粵三 (第八)廣東已成省佛枝線所得車利應專充贖路於仍按鄂一湘三粤三分派 (第七)三省分境修路應互相催起如此省修動工速成路日多彼省修緩日遲成路日少應合少修省分。 攤認多修省分所用工本之利息以兇遲延每屆一年彼此比較結算一次

(第十)合與公司已購粤境幹路地基應核契載於自由粤省認出歸鄂一湘三粤三分領。 (第十二)三省定全路需用之鋼軌及一切鋼料統向漢陽鐵廠訂購鐵廠所出貨色所定價值無論運至 (第十一)三省旣按本分利應彼此互振人員稽查其詳細章程俟復勘後開工前另訂。 鄂省粤省湘省均按照洋廠一律不得格外高擅各省即不向外洋購買以保中國自有利權

國鐵道史

(第十三)三省籌數招股辦法各就本省情形另訂章程票請督撫核定總以彼此不相侵佔妨害為主並 不得暗招洋股達者將所招股本充公

(第十四)全路告成以後所得行車之利除開支公司薪水工食局用及養路經費撥還贖路借馱本息核 給股本息銀酌提及積馱項外所餘净利酌量做照外國鐵路各公司辦法以若干報効國家惟懇請將 切浮費概予删除以恤商製庶於招徠股東之道大有裨益其餘全歸股東自行議章分派。

長郴廣 潮尤烈革命軍與 書盛宣懷即於二十二日與四國銀團訂正式借數合同二十五條五月端方奏設總公所於武昌委武長、 歸郵部接辦三年四月十一日上論幹路國有定為政策十二日派端方為督辦漢專川鐵路大臣郵部尚 英法德美四 省督撫官紳 光緒三十四年六月旨派大學士張之洞蒙充督辦學漢川鐵路大臣設總公所於北京會同郵 宜、 二鐵路局 (道國有政策仍舊進行人民一致贊同川路於元年十一月二日湘路於二年六月三日鄂路 .國銀團借英金六百萬務擬訂草約其時四省人士起而堅求拒歎毀約無效已而張遊路事 商董籌辦路務張即召集湘鄂官紳密商借欵辦法並加入川漢於宣統元年四月初八日向 清亡路輟官設武昌總公所及各路局名義同時銷滅端方且被害於四川資州焉。 總會辦聘英人格林森為湘鄂總工程師實行修路各省紳民反對路歸國有川省風 傳部及三

於四年一月十日先後與交通部訂立贖回合同贖路債款川路為直接用款一・二九七・四一三元間

計五○・三九三・八四八元均分別以有期證券按年攤還於是漢粵川全路除粤漢之粵段外悉歸中 商房租薪米鹽各股一三。○一七。八七一元債款五。○一四。一一八元計一八。○三一。九八。。。。。 接用欸一六。二七九。二九一元债欵一。一三八。八三五元計二九。二五三。四一四元湘路爲 央統轄矣今著鄂湘川分辦各路頭末概要於左為留心路史者以觀覽焉 九元鄂路為捐股兩項二•一二〇•六八五元债款九八七•七六〇元計三•一〇八•四四五元共

(甲)鄂路 鄂路於清光緒三十二年二月奏准官辦以梁鼎芬獨少竹為總辦高凌蔚曾廣榕為會辦以 **久津存雅充粤漢工程師於是年三月二十八日由武昌與工日人大村鍋次郎為川漢工程師於十月。** 由漢口與工設辦公處於省城王府口甲楼名曰湖北鐵路總局兼管川漢粤漢又於督院內設路政處 票股賬糧捐三十三年以馮少竹充總辦日本工學博士原口羅為顧問庭改聘英人金達又以日人安 泉南司充名譽總辦以鹽法道及江漢關道充名譽曾辦原擬集股一千萬元奈應者寥寥始籌辦彩 粤漢川鐵道事宜然截至讓歸國有時止僅各築路基數里而已

可尅日招集因兩集大會募股二百餘萬元五月聯名禀商部奏歸商辦六月十四日奉旨鐵路為國家 有應者三十二年四月商會協理陳文瑋等以經辦人無成效若改為商辦則障碍全消人無疑慮股款 路 湘路肇清光緒三十一年十月由王先謙等創設湖南鐵路籌欵購地公司名爲官奉紳辦鮮

中

國鐵道史

日止商股僅招百餘萬元路線只築成長株百餘里耳 為協理三十三年聘英人羅士為總工程師從事測路然以總協理事權不一意見紛歧截至讓歸國有 要政仍應官督商辦並派哀樹動為主持總理王先讓為名譽總理余肇康為坐辦總理張祖同席匯湘

(丙)川路 土方七八十里焉 之四川鐵路銀行倒閉達三百餘萬兩人言嘖嘖股東灰心工程復極不振作戲至讓歸國有之日僅成 日自宜昌與工其商股招至四百餘萬元租股及土薬釐金等尤多然以委任非人辦理不善在滬所設 稷動以陸耀廷為總工程師胡朝棟為副工程師先修宜察陸胡皆留美學生也於三十三年二月十六 萬元不得已於三十二年改爲商辦以胡竣充公司總理喬樹構充駐京總理養純充駐宜總理旋改李 川路當光緒三十年四月奏辦之時原係官辦總辦為沈秉堃以成績甚少而用銀至二百餘

鄂湘川路既悉歸國有交部即將粤漢之湘鄂段川漢之廣宜宜變段分別設局同時進行然其後廣宜以 湘鄂保管其豫定線路具詳本章第三節 商務關係改為漢宜宜聽則萬山為障無法施工至民國六年終以於難接濟停辦其文卷及各股工程歸 第二節

粤漢之湘鄂鐵道

月 周 雪 力由京漢 芝同 路欵四路自顧不 路之劃歸 至七年九月武長間始竣工開車十年交通部曾擬自株洲展築至衡州預定三年竣工 意湖 津浦 北原屬官辦更不待言故粵漢總公所即於元年八月派員實地測勘中以 |國有雖訂約於民國二年然當元年四月政府任譚人風督辦粤漢之時已得湘當局及各法 京奉各提餘利十二萬元京級提三萬元預算一千四百十一萬元即可完成尋以軍 暇其議途寢 軍事 所需款項按 祖禮 南

(B)

韶

工六年 質鬆浮非架鐵 渡江即達漢 土橋一百另一座長株段宣統元年夏間與工三年春間竣工為湘路公司所造武長段民國三年七月與 而蒲 草率路 所經除湘鄂交界總行山峽中外餘皆平原故鄂段工程以多湖 折至羊 連絡線。 月造 盤高 口民國元二年間交都會擬由比利時銀公司借於二千萬元中提九百萬元架設武漢鐵 至 不不 樓司 互通車輛武昌現設三站日鮎魚套渡江即達漢陽日通湘門直趨武昌城內日徐家棚 岳州七年九月始通長沙約歷六年始成蓋武長以軍務倥偬時作時報故 似不平車行 可沙湖及南津港之橋工堤工實居本路第一自武昌 間以隣黃蓋湖近雨 其上頗播異常株洲 期湖水卍溢堤工尤高而難湘 重 半站初 與 株萍車站遠 沼低地土質鬆疏塡土築堤 四段所經 距二 至株洲鐵橋二百十六座三合 一里不相 河 四流甚多水 連絡民國二年五 忠益 也全線路工 世上且土

鐵橋然迄今未實行也 等反對甚力瀝陳八害上書鄂省軍民兩署請求力爭當局置之不理仍將總站設徐家棚備於其地架設 絡京漢學漢架橋地點初擬由武昌鮎魚套渡漢陽緩龜山至礄口對岸涉漢水與京漢玉帶門站連接 江漢兩橋工程浩大改由徐家棚渡江與劉家廟(漢口江岸車站)連絡武漢商會保安會自治會

(0) 路線里程

魚套線長四公里八七一二長沙城北新河線長五公里八五最近議自易家灣修一枝路至湘潭對岸約 長四 路起武昌城東徐家棚經成宿蒲圻岳州長沙至株洲均單軌凡三十六站(站名詳後各路里程總表 一五公里六八岔道四二公里七一三共延長四五八公里四一三已成枝線兩條一武昌城西鮎

第三節 川漢之豫測線路

川漢 昌此線沿途物產豐富又較廣宜短一百哩自國防及營業上觀之均以發軦漢口為有利且自漢陽礄口 宜昌土地卑濕不適造路改自京漢廣水站起經襄陽荆門至荆州以達宜昌旋經德技師實地調 處內地距水運連絡過遠且與京漢競爭客貨殊為失計不如改自漢口起經應城鍾祥當陽以往宜 線最初計劃。 由漢口經沙市宜昌夔州重 慶以達成都迨四 國銀團借款成立英國技師謂漢

T 一程着手開 地勢極 一鐵橋與 低。 築堤亦非易易 辦歐戰起後德技師返國途中輟此段工程以漢陽及鍾祥附近兩橋為最大而鍾祥宜昌之 京漢玉帶門站連絡尤足便利漢口漢陽交通當經從事測量並定自漢口至應城為第一段

京漢之武勝關仍爲險峻故未加以質測測定之路仍所謂 之線略有變更本線循揚子江岸西進橫斷鄂西山地通過崗巒重疊之三峽沿線須鑿山洞七座架橋十 為川漢工程中之最艱鉅者清末會從三峽北方竟得兩路山勢較平南岸施南以上山勢亦平然較 至變州一段四川鐵路公司 曾以詹天祐 為總工程師測量一度民國三年美工程師重測對於會測 揚子江路是也

容 百二十二萬餘元重慶至成都民國三年美工程師曾組織八百餘人之測量隊分為重慶至永川永川至 程師嘉羅爾 夔州以西在 中資中至成都三段實地測勘測勘結果迄未宣布故其線路亦未確定要之川漢全線杓長一千二百 過長壽抵江北達重慶工程頗爲困難就中南沱大山洞長達一萬七千呎尤不容易開鑿尋經美工 四川鐵路公司時代會豫定經萬縣梁山墊江至重慶復道永川資州以達成都詹天祜 C. J. Carroll 詳細勘測發見沿江岸新路一條山洞可縮短四千呎全路 建 造 費

第四節 隴海鐵道概說

中

國

鐵道

史

條借英金 億五 行。 繭 局 幹線遂允之於 長派程 一成之利 特募 州為 車 效至 設職 (A) 干萬佛郎聲明東以海口西以陝州為限其迤西之路與本合同無干此後西路 也。 短期 秦豫 良 理 並 口院秦豫 源 谷 民國元年 完善則 Ŧ 求 能 親 各 深 內國公債五百 設工 收買 萬磅。 延長路線 合併之根源則 赴歐籌款覓荷蘭銀 海總公所於北京任施肇曾為督辦一 九月二十 海鐵 程 比公司即派代表陶普施索展 將 洛 (僅 道又稱 **台灣派陸長** 來 局。 曲 一發行 凼 西 派章 萬元以 Bo 至甘遗蘭 洛陽 的在汁洛 一站 四 由 海蘭係由海清清徐開徐汴洛洛 百萬磅) 至 売 葆接 交長 **松公司**與 西安亦應准 清路工然僅募得三百二十餘萬元四 西路 大块放给與 经清楊 州東至江蘇海口政府 線 局 合同 當清 長 比會同 陳宗雍 清徐段之已 中。並 比 光緒 人國鐵 築優先權磋議結果比允捌 籌辦於五月 二十九 先議辦適豫 充 面派工程師測勘一面命廬學孟接收汴洛尊任 聲明全路告該後 東路 路 電車 以合開 年與比利時銀 成線。 長。 公司 淫。 が辨洛 西産 日 二年定開 内代表陶 簽 徐海清及洛 十八月歐 湿灰辦 西蘭七路 公字計 曲 年 中國 借 普施 公司 九月將開徐洛觀兩段辦竣 政府 棄汁 西潼 戰 封 荷款五 訂計洛 哈合併 勃發。 訂立借款 潼。 至海州 洛行車及應 及部 全權 西潼可作一 由 五千萬吉打: 而成吾國 比東路由荷投資 借款 批 為 自 辨開 上辦十一月二 合同 借 東 時。 路。 徐 心分除利 二 十 二 東西 曾載明 至 為 大

工程

本路工 音堂皆循 Ó 冲 積 黄土一 亦有四百十三呎黑石關至洛陽除架洛河鐵橋。 段。鐵 一岸如削頗費開挖汜水至黑石關橫貫嵩山餘 北南 岸有高 上程徐海一 政橋梁願 門關以 餘無何項 線 峽 坦途絕無難 至雨 數十呎者十呎下者則不可數計 尚未決定何線北線循舊驛路經乾州邠州入甘肅境經涇州平涼逾六盤山 ---函谷金 至張茅 為費 東 一段地 期低地 困 皆循 難工 事海州築港最為鉅工開徐一段所經 **無工觀音** 地勢平坦無甚 陡 澗 卽 古婚 水 程 忽成湖沼路基容易崩塌故須 汁洛 關。 北 岸地 亦 函之險山 堂 巒壑 至潼關山脈縱橫工程艱鉅而以 一段鄭州以 心皆平坦僅 困難惟 葙 間。 勢 不 雄 東坦 易施工。 峻崗 新 际脉影洞 河。 安附 (長一千五 坦坦平原工 沭 迤東 **沁河六塘河運** 西潼 近鑿一極短山 高樂 恋 至十一座最長者達一千五百 一段則 西。 亦屬平原絕鮮邱陵惟當黃河氾濫區域 五百呎) 程 路基 石 雅 性容易鄭州 口削岩鑿洞 帝 饠 張茅為 渡 (有高十呎者) 循 溫河諸水地 係鉅工外餘皆坦途最易施工洛潼 洞 洞以西邱陵綿亘 渭河 水 **四西至梁陽** 沿岸地 最險函 湿水。 五座並架山峽 多卑濕易 架 谷關金陡關 不橋 勢 間有邱陵開山 多築油 平 旦逼近路線 五十八呎最 ·坦最 吹鐵橋工 患水 鉅工 脉入黄河流域。 吸易呈功 **小災填高築** 其 油 山通 短者

#

國

鐵

道

史

經過 地

自西安距

離

至蘭州距離約四百一十哩較南路短三十五哩茲據本路工程師已測量之成績錄如左方以供參考。 各地間距離 橋梁及山洞 三八八

一〇·五五哩 **一○・五五**暉

> 橋梁一座 座

一・八〇〇呎

六三〇呎

一九·二五哩 八・七〇哩

二九·一八哩

三七・八八哩

八 · 七〇哩 九・九三哩

ニー・二理

山洞一座

四五〇呎

八五·六九哩 七五·一四哩 五八·九九哩

山洞六座 山洞六座

三・六〇〇呎 三・六〇〇呎

二二・三三哩

三六•六四哩 一〇·五五哩 一六·一五哩

四〇·三七哩

橋梁二座

八〇〇呎

一六二。七〇哩

	~			-/-										
中	秤鈎驛	安定	青嵐山	西鞏	會衛	清江	高家堡	靜宿	張家堡	大灣	海子峽口	固原	青石嘴	
國鐵道史	三五七•○七哩	三三七•八二哩	三三○・三七哩	三二〇・四三哩	三〇六・一五哩	二八一•九三哩	二七〇・一三哩	二五八·九五哩	二二二・九三哩	二一七・三五哩	二二三•〇〇哩	二〇六・七九哩	二〇一・八二哩	一八七·五四哩
	一九·二五哩	七·四五哩	九•九四哩	一四・二八哩	二四・三二哩	一一・八〇哩	二一二八哩	三六・〇二哩	五·五八哩	四・三五哩	六・二二哩	四·九七哩	一四·二八哩	二四·八四哩
	山洞一座	橋梁一座	山洞一座		橋梁一座	山洞二座	山洞二座	山洞一座	山洞一座	山洞二座	山洞五座		橋梁一座	=
三八九	一•000呎	二七〇呎	九〇〇呎		二七〇呎	二・四〇〇呎	四五〇呎	二〇〇呎	九〇〇呎	一・五〇〇呎	二-100呎		四五〇呎	七五〇呎

第十二章 現修國有鐵道

夏官營

四〇九·二三哩 三八一・九一哩 二七·三二哩 二四·八四哩 山洞二座 橋淵一座座 ・二〇〇呎 九〇〇呎

四十哩測定線路如左 **西蘭南線循渭河岸至鳳翔經秦州監鞏昌西方分水嶺入黃河流域至安定合北線以達蘭州共長四百**

經 過 地 自西安距 離 各地問距離 哩 橋梁及山洞

原 朔 九一・二九哩 一九・二六哩 原 一〇・五五哩 一〇・五五哩 二八・五六哩

七•九三哩 六•八三哩

峪

一四·八八哩

二三。五九哩

門灘]1] 一三九・一〇哩 _ 七·九三哩 一一 · 一七哩 山洞六座

二。二〇〇呎

仙 南 公 略嶺 岸 颱 園 П 二五七·四七哩 二二二•六九哩 二二一。七六哩 一八〇·七三哩 一六二。〇八哩 一四七·一七哩 四一・〇三哩 三四·七八哩 一八·六五哩 四。九一哩 〇•九三哩 八。〇七哩 山洞三座 山洞十座 山洞六座 橋梁二座 三。三〇〇呎 四• 〇〇〇呎 三。三〇〇呎 · 〇〇〇呎

Ħ 官 鈎 答 驛 定 四〇六・七五哩 三六二 • 六六哩 三一八·五七哩 四三四 • 〇七哩 三八一·九一哩 四四·〇九哩 二七・三二哩 二四·八四哩 一九・二五里

六一・一〇哩

山洞一座

•八〇〇呎

四年九月通車徐州至運河通車於十二年觀音堂至陝州通車於十三年運河至海口通車於十四年十四年九月通車徐州至運河通車於十四年十 本路已成之路線沿洛於清光緒三十四年冬即已全線通車開徐於民國四年五月開車營業洛觀亦於

三九一

中 國鐵道史

C) 路線里型

里鄉州至徐州三百四十一公里) 均軍軌(惟開徐預備變軌路盤)站數站名均詳書末各路里程總 里計海州至運河一百二十六公里運河至徐州七十二公里徐州至開封二百七十七公里開封至洛陽 州與京漢交於鄭州與豫定之同成交於潼關經濟上之價值齊待言哉全長約二千公里已造成八百公 本路起江蘇海州經徐州開封鄭州洛陽潼陽西安至蘭州線亘甘肅陝西河南江蘇四省與津浦交於徐 百八十五公里洛陽至觀音堂九十二公里觀音堂至陝州四十八公里(陝州至鄭州二百六十一公

第五節 歸倂隴海各線本末

汴洛鐵道

敖及行車合同十款借法金二千五百萬佛郎三十三年二月十八日以局款不敷復由郵傳部奏准續借 覈覆九月初十日外部覆奏尚無不合盛即於二十四日與比公司代理人處法術訂立借款合同二十八 沿路原為京漢之枝線當清光緒二十五年容園倡辦津鎮時盛宣懷恐東西競爭有傷產漢利益乃於是 年十月三十日奏雅將開封河南南府枝路即今所謂汴洛者統歸總公司籌造因拳亂暫擱二十八年十 十九日外務部以比使壓催咨盛速辦二十九年八月十九日盛會同汁搖陳變龍奏明奉旨外務部

攤餘利及代辦行車各項權利當未併入隴海以前實權皆提於比人云。 二月全路告成民國元 一千六百萬佛郎九五•五實收餘均照舊三月初八日奧比及司代表配唐簽訂合同三十四年十 车比公司以路線太短不能發展要求承辦隴海將本路併入自願機牲已得之分。

(B) 開徐海清鐵道含清楊

留起經雖 州歸總碭山至徐州其徐海問則總出清江浦凡八百二十里估費樂一千四百萬兩三月初八 日。 元年三月初九日郵傳部始奏雅與辦由鐵路總局歲籌百萬元並因欲與蘇路公司承築之徐清聯絡特 Ĩ. 七萬七千零五十九兩是日郵部並派阮接收蘇路初本年四月二十七日蘇路公司呈部 清江浦定名開 元緒三十 操借款自辦五月十四日郵部照會該公司幹路國有已定為政策徐清係西幹通海下遊應歸國有 而鐵路總局至今未撥分文宽應如何辦理十六日部以無款令暫停辦計共歷二十二月由郵 覆測 切用款分別造報以期核收至清通一段路線太長舉辦洋價無例可援應容緩定奪十二日該公 告竣阮詳郵部須改路線由徐州直經邳州達海州三年五月初九日阮詳郵部實測已竣亟待 為總辦五月二十五日於開封設總局海州設分局以關係謀為總工程師分頭覆測九月二十 一年商部尚書藏振以由開封徐邳至海州為橫互東西大幹特建議籌辦因無款未果宣統 徐海清派阮惟和沙海昂前往測勘二年正月二十七日部據阮沙報告奏明線路由陳 養 改清徐為

中

司 九月民軍起義本路為江北交通局佔領民國元年 電 郵 |三|・五三八兩二七六間六月初十日實行接收七月初三日郵部派總收支棄總務長接管局務 部。 均依合同歸併二年七月由交部將所墊經費與隴海結算清還云 徐清 遵命讓歸國有郵部途派阮 沙二人察勘其已成路線自清江 五月始交還交通部逮隴海借款合同成立開徐海清 浦至楊家莊三十七里

(C) 洛潼鐵道

十四年 件 事務 股 袁 排資 冰十 大化據編修王 土工粗藏准張辭職推劉聯任九月交部奧比訂隴海借款合同議明將洛潼由政府收回併入二年正 年二月經 所 苗 十三月借 一条奏 及工 月十 療紳景仲升等於清光緒三十二年二月稟汴撫陳樂龍奏請開築以事中止三十三年七月汴撫 散工人民國元年五月復築計自洛陽至新安約六十里墊土鋪軌業經 海海 雅 程處並聘詹天祐為顧問工程師徐文炯為領袖工程師二年七月初五日自洛 劉 H 京奉副工程師李吉士測線六月初一日呈請汴撫林紹年奏准。 果專任 秦准四月郵部派員查勘路線股資情形並飭分於三年內全部告竣十一月在洛陽 由郵部頒給關防十一月以劉不能常駐汴中及推 安網等禀咨請郵傳部代表籌款自辦並舉禮部右丞劉果為總理八月初三日旨准三 本路總理免派署丞缺三年 十月革命軍興 本路 前 布政使張 適當戰線已成之工損壞 **經通車新** 將 近廷燎為 鹽 每斤加價四 安至繩池 驻沙 品陽開工。 總 文作為 理 宣統

遊認迄今未曾償 「十五日呈報大總統隨筋程氏清算各賬三年二月事談計民股連本息銀共一·九一六·一二九元 協 鹽股不計息計銀一 收買民股人手八月初買股達百餘萬元途經軍民兩署將公司取消並由交部派員接收全路產業 美借款五十萬磅經交部各外都照會美使禁止二月交部派程源深與豫省長官商議收路事宜。 五○○・三八七兩八一二除民股悉還清外鹽股尚欠交三十萬兩由交部

西潼 鐵 道

款亦事 關以西陝主之以東由豫主之同時並舉一氣銜接而以陝計於日後續辦旨准後途設辦路事務所聘日 清光緒三十一年十二月初五日陝撫曹鴻勛以汴洛既築則東出門戶已通特奏請籌辦西濱 三十四年八月郵部派唐乃倉沙海昂查勘路線股資情形據覆路工尚少艱鉅惟款祗集二十四萬兩。 傳 :一面議鹽斤加價土藥加<u>釐積較</u>收捐以資築路未幾豫省緩辦洛潼甘省尤毫無響應而所擬抽各 田大文松崎龜次 Ho 曹以官款難籌特奏明改為官商合辦派閣迺竹為總幹事並派鄭恩賢赴滬招殷請部刊發關 願遠碍雞舉辦曹乃於三十二年十一月二十四日奏明陝路宜聯豫甘合作擬請派員督辨奉 支部議奏三十三年五月二十九日兩部覆奏合辦其宜督辦則雕俟籌有的款 國鐵 道史 即包勘路線計自 西安經臨潼渭南華州華陰至潼關凡二百四十里。 工估價銀四 再行

中

國元年九月隴海借款成遂將本路併入至於西蘭即所謂陝甘鐵道在清光緒二十九年陝甘兩省京官 月幹路國有之諭下陝撫恩壽以官商合辦無效於七月初六日泰請逕由官辦八月經郵部覆奏照准民 奏設公司以閱為坐辦總理晏安瀾為駐京總理由郵部刊給木質關防蓋以款尚未齊也宣統三年 部 奏辦導以西蘭必俟西潼鼓工衛接展築方為有利放先着手西潼西關雖會議設公司擬 月郵部恐其日久無成特限合自開 辦日起三年告該否則由部代造十一月二十三日

第六節 滄石鐵道

三千五百萬元然僅說說而已

期則僅有五年因密呈交長許世英或主部辦或主商辦均應速行解決以免貽誤事機許韙其議即於是 隸民政長咨呈交通部當由交部令行京漢津浦查復據津浦覆稱應改修普通鐵道自與濟至石家莊 曲 (連絡九月曹等呈稱照改惟時交部以該商股本僅六十萬元合候籌有把握再行 直省長轉咨驗款交部覆以正太展線成約在前碍難核准十二月曹等遵部頒民業 籌辦否則須借德款建造遠民國二年六月十五日有曾禎祥者擬集股創辦滄石輕便鐵道呈由直 乃正德之變形查清光緒三十三年津浦北段借款奏案內會聲明正德枝路在十五年期內我國 本二百一十萬元憑證續行呈部時交部路政司以正太展線一語無案 可據而 禀部核辦至五年八 距德人承辦之 鐵路法將路線 倬

I. 八日令京 呈請大總統 民國六年五月有人具控交部謂曹所辦滄石不無外歎關係交部咨直省長查復 並至六月十四 細則二十五條以部令公布十年一月中旬京漢津浦會呈交部測量告竣自石 師。 I 派計長 7 典 南 石約百八十萬元煙維約三百萬元 小漢 四 禮。 #0 日借京 寡者故又未果行九年秋北方奇旱交部乃議修滄石煙羅二路實行以 後。 十七日交部 | 督理下程趙杰為工務主任十一月一日於石家莊 鍾金鎮藩分頭購地 津浦。 擬募集國內八釐實業及債建築石德鐵道並歸還九年份應付各省債款未幾 二百二十一 已逾 迅將滄 [日咨直省長將曹所設滄石鐵路籌備處立即撤消以発影射八年十一月交長會號 限三月路事 級杜盈琛張東寅從事 叩派沙海 公里其擬設車站為石家莊白佛村尚上臺城買莊晉縣新疊頭村東大陳李· 石開 工一切工程款項 昂等 毫未進行又復多所糾葛因卽註銷前象決由國家籌修 一十五日交都提出國務會議議決二十七日皇明大總統兩路修築路 赴工 ·購地二十日交部以路工亟待進行特訂定選派經理 次調查施工狀況十二 請追加九年度豫算之內當奉合准三十日京漢 、均由 田南路分認 正式開工交長葉恭綽派 二十三日津浦電部派工程師李兆 月初九日京漢呈部 家莊 確有嫌 工代販 起經 加派錢桂一為副 一个京漢津浦 ※疑交部 技 並 經於十月十 曾固離職而 李壯懷 部。 D 務

#

路建設費需銀六百九十六萬四千八百元云 閱月共用銀一•六八六•九一六元一角二分自停辦後所有前修路基日鄰毀壞直隸省議會於十一 漢撥付未發地價遷墳及補償損失等費綜計自九年十月測**勘日起至十一年六月裁撤時止凡歷二十** 受影響莫能促成十一年一月八日交部分改路工處為路工局以技監沈琪飨任局長五月二十九日交 工處以李大受充 九月咨直省長轉咨交部謂前功畫乗可情催部賴辦交部以款無着迄未舉辦據交部路政司估計本 以無款應付工程雖於進行裁撤路工局六月一日交部電京遠接收滄石工程妥爲保管五日又電京 深縣韓莊武强小範鎮老周家莊李村淮鎮相國莊辛莊山呼莊滄縣二十六日交部合設滄石鐵路路 處長二月一日交部迫於服務處請撥急賬乃將所收交通賑款撥出一半因是路工大

第七節 煙濰鐵道

勘呈覆路平工易五年三月即准該商會籌辦豫定招股一千萬元由經過各縣攤派不足者由全省補助 **籌備所二年舉總協理入京請願政府以國有却之三年該商會迭次電請交部速修當由部派趙德三測。** 年李福全等復約集發起者二十人募集資金與辦然均以無款而罷民國元年煙台商會始 當清光緒三十年商董梁灏池等即首倡籌築三十三年職商張德山等重申前議並擬自認鉅股宣統元 本路自山東煙台經登州龍口黃鋪至維縣凡二百八十八公里七九為開發渤海灣沿岸地方之一要路

定附加賑款以五成分撥服務處路款途感困難十月忽全體停收交部不獲已改築行駛汽車道路於十 工程師招災民四千人於十一月一日在維縣行與工式路寬二十呎預備雙軌地基十年二月國務院議 維治石二路一面創辦路電郵附加販款接濟路工十月設煙維鐵路工程處派趙德三為處長劉堃等為 之五月一日自煙與工然款仍無着未數月即停止進行至九年北五省奇旱交部因議以工代脈趕樂煙 法籌資未予採納十二年正月改派趙藍田為廣長三月二十三日交部部合取消副處長五月三十日趙 里需銀二〇・二二七・一八七元六公吋輕便鐵路約二八九公里需銀三四三・四八七元交長以無 中部菁華僅設汽車路實不足以發展交通振興實業特擬具豫算節略調造標準軌間鐵路長二七五及 人副處長一人其下分總務車務工務機務會計五股十四日交部路政司呈稱煙台為東北要鎮維縣乃 地價短期債券四十八萬元四日改工程處為汽車處五日及布汽車處暫行編制專章十八條設處長一 百八十餘萬元云 呈交部稱現只有小汽車十六輛不敷應用請購飛亞牌汽車八輛經部准其照購計自開辦至今共用一 年三月公布招商承辦簡章十四條無應之者九月一日以沿路地主催索地價乃發行煙雜鐵路發還

第十二章 已成民業鐵道 等第 附

中國鐵道史

(A) 沿

員葉思克。 八月歐戰 呼 糖 煤制 白集 逐不果行而全國反對中日直接交涉之聲更軒然起矣 来股派 車 簽 中 料 Ш 腦 中輔本人· 隊 二十 德合 於 東 小新約 痛 加 加 員 年 所 掌管膠濟全路一 中 的辦之法 德即 有 發。 領 結 Ī 年德乘 力財 辦六 中 月 權 H H 中德膠澳 踵 利。 本 分 公第六事 儬 力以謀永 藉 + 起。 非難八年一月巴黎和 年限滿 興工。 德期 Ш 濟 興 讓與。 英有 和借 東 新 面 至二 利 兗 約。 謂膠濟巡警應由 條 州教 允於 久事 親 五月 推廣埠 盟 十八年即全路 中 約 王· 野以四年一月即为 家以武 路權 政 其第 卽 九 頭力行水 府任 係於 率 Ho 我國 艦隊 確 心會既開 章中。 力佔 定後。 意贖 九月十五日以 遊 日 屈 1領膠州灣 於威 陸聯 崩 回限內得分相 卽 七黃 本 中 馬鐵 教練。 H 向我國提出二 車 日於 合 力。 連。 答 海 **水山東問** 辦惟時魯 承允 道礦 清 議 業 要 间 已決 海 民國 務辦法略 求 H 創 陸 迫於威 題 軍 二年一 當紅 Щ 後 辦鐵 矣我國代表願維 超提出六事 省 + 夾攻 東 **处勢途** 納商。 利。 本政 礦。 全省路礦 月。 並 條 謂 修 青 丹島十一 及 於二十 府德國 要求。 准於沿路兩 膠濟膠 造金領鎮 丁其第 全國 與 承辦權。 小聲言須 蘇 四事謂 月七 志士。 政 山 M 鈞等服從興論 。 公司。 南 府 年 至 以 E傍三十 將 鐵 Ho 路由 未 協定處 山枝線並 問廖濟主權。 合併 月派 沙心 收 攻陷。 膠濟鐵 四德商華商 thi 回 里內開 曹州 該路。 分概 命 辦 道 共 理 拒 增加

局長 事 行 H 回 我國代表 價 清。五 輟。 回後仍歸 回 不派員管理 不膠濟 Ė 日。 委員 年十一月華盛頓 贖 人。 月日日 自會評定 五 探 鐵 後得 路籌辦處 _ 神民辦永為 八十二年 が施隆 年 合 道定為民 H 几日交部T 議制 中 次還清 一月二十 日評 俟公司 信會兩 基等。 一切價值以 修 一月 取 例 公布膠濟鐵路政府接收後管理局編制專章十七條。 價 決該 有辦法大綱十四 R 經 與 會議繼開 業以順與情 旧日人 五條 交 H · 日 始 路款交清即交公司 _ 日由 員 路 通 代 會 重 部 中國人為委員長我國 以最 派谷鍾秀為督辦自是而二十年來被攫之路仍歸我國人民所 表加籐等簽字十七日內 要事 為車 **元我國準** 交部派次長勞之常等 簽 通電 定山 後折 項。 務長會 二十四 全國籌 四條規定稽 夷條件 東懸案鐵路細目協定十八條及了解事項 並派 備將山東全案提出英美聞 接辦。 計長則 王正 日合 款贖 向 知路旋准各 廷。 十一月二十五 核 中 雅。 等之常顔: 数項。 政 三月二十日外交內務財政農商交通五部又會呈擬 # Ħ 正式接收 務 府及代表以主權旣經收回。 H 代 接管手續等辦法 各 表提 財 省 政 -0 德慶陸夢熊趙德三 督 農商交通 均受局長節制並議 Щo 日 軍省長電允擔任 全路三月十 曲 交部 我國 之恐碍華會進行特 **叶呈准創設** 四部。 公並 裁明 悉做國有各路成例惟 國 中會呈 jų. 庫支付券贖路 Ho 七條。 大總 以大總統合公布膠濟 膠 H 當即 定由 (後 濟 本交回 私已過半 以 改包 鐵路 統稱 應允。 中 19 Ė ifn Ŧ 光 二月 理 後 兩國 分十 調 生事會設工 萬 曲 年一月十 處。 数請於收 元 政 合組 特設 四 Ħ. 匪 日金 H 年 副 苗 償

(B) 工程

其枝線有德造者二條日造者一條 年九月至維縣二十八年五月至昌樂三十年七月至濟南約歷五年而全工被當拳亂中工程曾經中止 島為東方根據地與英之香港額旗也幹線自清光緒二十五年八月與工二十六年四月至膠州二十七 本路所經地勢尚平惟多河流架設橋梁達三百五十座以維河橋為最大長凡四百七十密達所築橋梁 土堤路基均堅實耐久軌枕皆以鐵材爲之(日管後有易木者)青島船埠設備亦極完美蓋德欲以青

線路里程

八年三月三十日係日管時山東鐵道管理部所造 淄川煤礦長四公里三日金嶺鎮枝線自金嶺鎮至鐵礦長五公里與工於民國七年十月十七日竣工於 **公里八七與工於清光緒二十九年四月竣工於三十年八月二曰淄川煤礦枝線自博山枝線淄川站至**)長三九四公里○六枝線三條一日博山枝線自張店經南定淄川大崑崙至博山單軌五站長三十八 木路起青島經膠州維縣青州至濟南現皆單軌路基則豫備變軌凡五十站(站名詳後谷路里程總表

D沿線礦產

中德膠濟租借條約第二章載明沿線左右三十里德有採礦權足見沿線礦產之豐富也現經開採者有

山皇山團 報告合煤十一億一千六百萬噸至少可採九千六百萬噸第一層煙煤第二層半無煙煤第三層無煙 二十家用 近之大崑 未呈功 十里以黑山為中心南北達三十五里東西 《礦三處鐵礦一處茲次述之一曰坊子媒礦坊子礦區跨維縣昌樂兩縣面積極廣據德技師實測稱合 千二 煤質等於英之加基夫產最適船艦之用日管時每日採煤一千四百噸三日博山 順馬逮及收回。 百分之六十以上云日管時會採以供八幡製鐵所初擬日採一千噸後以八幡不能需此多量改 為 崙為淄川博山南 共採一二九•四三六噸二日淄川煤礦。 百萬 山為最著名山皆高約二百密達往往山頂露浮鐵 新法餘皆土法四日金嶺鎮鐵礦位張店及金嶺鎮南站之間就中以鐵山鳳凰山四寶 日佔領據 噸惟多斷層 源德技師 上述四礦名為魯大公司所有實權仍握日人手中 礦區分界點含煤一億七千萬噸日管時每 地質開花費事德管時每日採一千五百順日管時分東 報告含鐵礦八千萬 達二十里大別 位於膠濟幹路與博山枝線之間 幅 磁鐵 礦占六成赤 為黑 一碳土法開挖已數百年德人正欲大 杰山區西 日採煤二千噸公 鐵 河區 礦占四成礦質推四 四及博山 面 西 北區。 煤礦位於博山 積 南 司二百 北中 U 大 Ŷ 五區開採 規模經 ilio 奎山 山最純 玉皇

第二節 漳厦鐵道

(A) 沿革

中國鐵道史

法六條咨閩 胡子 先後停辦十一年六月並合將工程縮小範圍仍稱管理處焉 乃及舉陳元凱為代表開列公司產業清摺呈請交部派員接收當由交部批准暫為管理並定代管辦 二十萬元除糧 春均募股最 | 厦從嵩嶼開工以款項不敷至宣統二年四月始將嵩嶼至江東橋二十八公里開車營業共費二 三十一年八月 丽 省長 出力者。 東鐵 存案三年四月交部派丁志蘭曹璜接收名為漳厦鐵路管理處八年十二 米鹽 城橋暨江 初五日閩省京官張亨嘉等奏辦福建全省鐵道設立公司 三項加收路捐四十餘萬元餘皆募自 民國以來公司更形竭蹶。 漳段路線改稱漳厦管理局九年 迭開 股東會議食謂商辦既難 南洋之商股福州陳寶琛 - 撥款五十萬元陸續與工十年款不能 楓 無維持 應請 學 陳寶琛為總理議決 厦門葉清 月部議整款 交部收 池漳州

工程

厦 關 款未辦現仍以小輪拖帮帆船連絡江東橋至漳州運輸又備帆船接運郭坑及浦南之內地客貨嵩嶼至 幀 公司初本撥定先修 重 曾擬以 站隔厦門三公里宇用小輪拖載帆船三艘轉運客貨雙方均無棧橋且車站距船埠尙遠殊多 一決定先造 五十一萬元建築嵩嶼碼頭及接 漳 [厦沿線地勢平坦惟多溪流故架號橋四十一座築 福州 至馬尾泉州至安海厦門至 《碼頭枝線又江東大橋架設費須三十六萬元皆以無 漳州三線尋 Ü 通 福馬 洞 Ti Ĭ 十九所然工程比較不 程困難泉安又不及漳

竣以交部無款迄未開工。 東橋與工於光絡三十三年五月竣工於宣統二年十二月江東橋至漳州民國九年五月始測八月測

(C) 線路里程

道二公里三五〇總延長為三十公里三五〇沿線名勝有鼓浪嶼鄭成功觀操台 本路自厦門對岸嵩嶼起經海滄下廳通津亭後港溪石美蔡店吳宅至江東橋凡九站共二十八公里岔

第三節 粵漢鐵道粵段

沿革

何袁去善棍忽先期私舉總副坐辦股東乃設會抗拒齟齬經年總副坐辦知難而退周馥督專後深恐敗 代表力爭政府命袁樹勳查辦股東禀袁所舉權理不合且擬推唐紹儀為總理詹天佑為協理袁韙之無 攬權把持一切且運動當局准其自舉權理人及總副辦七十二行商憤之名善堂為善棍各埠股東皆舉 有成民氣可畏釋黎黎出後歡聲震全專華顯推舉辦路黎堅解不得已託各善堂經理收股而善堂恣意 憤同鄉京官外埠僑民皆電訴政府請去岑安粵一面積極籌款不狹旬而認股者達四千萬元岑見商股 未幾本恐商力不敷忽改官辦加抽各捐梁黎堅拒不允本命警察拘黎當時紳商以黎無辜被逮大動公 自粤漢爭回後鄂歸官辦湘稱官督商辦粤則以富庶之邦由梁慶桂黎國廉等稟准本督春燈完全商辦

中

局选加 成。 妨妨 寶臣 理未識能悉剔除積弊使粤路修至矸石否耶 害 D 股 妖難 為總 幹員。 理黃景棠為 《查明賬目布告大衆並於三十三年六月初二日 收辦事腐敗致工程不能積極進行僅修至韶關而止近由廣東政府組 協理自是大局始定然羅堅不就職董事局推梁誠繼之入民國後粤省當 召集 靋 東大會電請郵傳 松織管理 時部派員

(B) 工程

北 止工 重疊須 木 П 環城枝 小路白黃 五座 工英德竣工 作至 連江 公整山洞 且消 已成 路 П 沙北上循北 連 水須架鐵 間。 山山勢逼 絡 一於民國二年五月十日英德至 總 七十一座總延長二萬一千六百七十八呎最長者二千二百六十呎千呎以上之山洞蓋 別黄 石剛 廣九迄未實行。 橋工程實最困 沂。 江 塘隔江相望廣九首站在城東南珠江北岸均非商務繁盛之地粤漢公司曾擬築 沙至郭塘係美 共製 左 山 前進於韶州 洞四座長凡一 合與 難故以資金缺乏未能繼續 公司 渡道 韶 州竣工於民國四年六月中旬廣州首站在 所 千二百呎橋梁涵洞並計亦僅共一 水。 造郭 沿武 塘至琶江 水至與湖南 По 展築湞水大橋雖築成 一竣工於清宣統二年四月 交界之矸石。 韶州以 萬呎韶 下。 橋墩亦祇得停 品州而上 尚 工程較易僅 城西南 万下旬琶江

南早成著名大道近則韶州或英德以下北江可航行小輪蓋水陸均甚交通將來粤漢全路告成本路更 **執當海通以前廣東與中原交通胥出是途或由南雄越梅嶺深入江西或由砰石經宜章踰摺嶺深入湖** 本路起廣州經新街英德至韶州凡二十二站(站名詳後各路里程總表)長四百零八華里五一均單

第四節 潮汕鐵道

飲聞達一百二十萬元日本用意蓋欲延長本路貫通醫省與南澤連絡者也 人以為日股電請商部查辦卒由張煜南加價三萬元收回民國以來先後向台灣銀行借數以應軍人科 月初五日禀准商部奏雅立案隨聘日人為工程師將工程包與日商三五公司林麗生投資一百萬元潮 九年三月嘉應州人爪哇華僑張煜南邀集同鄉張步清吳理卿林麗生謝夢池等集股網辦於是年十二 造亦未邀准二十八年日本派技師小川資源踏查杭州至廣州鐵道線路大唱建造本路有利之說二十 **清光緒十四年英商怡和洋行欲造此路曾從事測量不果二十二年英商太古洋行又呈請兩廣總督代** (A)

本路係沿韓江北上地勢均屬平坦故無山洞橋梁雖有二十九座亦無大橋工程因之易易惟韓江急流 (B) 工程 國鐵道史

氾濫每年必罹水患修復路軌頗費手續幹線與工於光緒三十年二月竣工於三十二年九月意溪枝線。 第十三章 已成民業鐵道

成自三十四年八月韓江碼頭堆棧宣統元年八月亦告竣工

(C) 路線里程

英里二枝線自潮州西門至意溪臨江碼頭設西門意溪二站長一英里九 本路起潮州城西門外至汕頭厦嶺設潮州楓溪浮洋鷂巢彩堂市華美菴埠斗門橋汕頭九站長二十四

第五節 電陽鐵道(香稱新審鐵道)

卿不借外欵實可為吾國商辦鐵道之模範云 以路務為終身事業鐵道員役胥選華僑充任故用費極省(平均每華里不邁二萬元)論者謂不用客 由商部奏准立案陳旅美多年積資巨萬新衛人旅美最多均信賴之泊辦鐵道即自為總理領總工程師 客應造鐵道以利往來途於旅美華僑中籌集鉅款設立新常鐵路有限公司於三十二年正月十一日票 清光緒三十一年十二月新甯縣(現改名台山)紳商陳宜蔣余灼等以新甯至廣州省城沿途戶口稠

(B) 工程

本路所經除斗山至公益埠間有邱陵起伏外條皆平原惟港汉粉歧架橋多至八十八座然除新昌江外

元年十一月竣工於三年八月第二次展築至北街典工於宣統三年十一月竣工於民國二年八月第三 亦無大河江位公益埠麥港牛灣三站之間為新會湖恩平之帆船孔道如架鐵橋不第妨碍帆船交通且 次展築白沙枝線與工於民國六年竣工於九年二月**。 公益埠至斗山墟與工於光緒三十二年間四月竣工於宣統元年四月第一次展築至新會興工於宣統 公益埠臨新昌江處均建有碼頭設置起重機斗山臨三夾海處亦有民間小艇往來外海六哩之間幹線** 船裝渡火車此項渡船造自香港造船所費銀二十萬元此為本路工程最可特紀者也北街臨西江支流 聚費鉅不易架設陳宜蔣乃造長三百五十呎寬五十五呎之木船以長千八百呎之鐵練緊繫兩岸絞

(C) 路線里程

江田坑白沙十一站(此路俗呼寧陽鐵道西南枝路) 里二九三五枝路自衛城至白沙長凡五十八華里七設寧城筋坑水南官步三合黎洞上馬石東心坑長 本路起斗山經衛城及益埠江門至北街凡三十五站(站名譯後各路里程總表)長達二百二十一華

第六節 南潯鐵道

(A) 沿革

中

國鐵道史

當張之洞倡辦粤漢之初曾欲自武昌總九江南昌贛州南雄韶州以達廣州後以取道湖南為便而止未

鏹 **社正謀根據合同收管全路產業其勢至危殆也** 商部奏准立案原擬路線東通浙西入湘南接粵尋以資金過鉅僅成南灣一段且借日馱至七百五十萬 元替業入不敷出為全國惟一虧折之路國有省有俱未得當現欠日數本息四期未付日本東亞與業會 **沒有京官李盛鐸等深懼日德侵略乃於光緒三十秋呈請商部創辦江西鐵路有限公司十月十二日經** 日本即派小川資源調查由閩通赣至九江線路預備經營而德亦派軍艦遊弋鄱陽湖謀侵江 西路 權。

(B 工程

十呎橋梁 站以小輪及 竟費至一千零四十五萬元云。 至德安與工於光緒三十四年二月竣工於宣統三年四月德安至涂家埠與工於宣統二年五月。 大橋全線鐵橋八十三座以修水橋為最大長八百呎楊柳津橋次之長六百呎蹇湖橋又次之長四百三 所經地皆平坦惟九江至賽湖間地勢低窪一至雨期即成澤國塡高路基之外並須 一皆由 帆船轉運客貨九江車站在龍開河左岸已築碼頭連絡長江水運全線工程分為三段九江 一月涂家埠 日本大倉組包造工程極不堅實賽湖 至南昌興工於民國元年十月竣工於四年十一月最初豫算七百萬元即足後 橋墩。 已呈傾斜之狀發江大橋尚未架設省城 多架橋梁幸少 竣工於

(C) 線路里程

岸之瀛上共十一站長一百二十八公里一四岔道十公里六一共延長一百三十八公里七五均單軌 路營業之不振一因路線太短二有鄱陽湖輪運競爭三由公司繁資太多無人起而整理故也。 起九江租界西方之龍開河經沙河黃老門馬廻嶺德安建昌楊柳津涂家埠新祺周樂化至南昌對

第七節 箇碧鐵道

民政長杏請交部立案尋因官股不能撥交復由演省長撥歸隨蒙商民自辦取銷前訂合同本路初由蒙 署則由演蜀鐵路 炭等商組織公司合股修造定名為簡碧鐵路股份有限公司訂定合同商股股款由錫砂炭三項抽集省 當由演督派工程師多萊勘線未及與辦民國二年復呈准雲南行政公署以演蜀鐵路公司與隨舊錫 清宣統元年漢省紳商以簡舊錫礦為東亞最繁盛之礦區徒以運輸困難日就衰落議造鐵道以圖發展 自縣城起築至箇舊曾名箇蒙鐵道後改今名 將墊駁陸續清還抽還若干即作為退股者干俟兩項清還後股權即歸箇舊股商全部享有三年由雲南 ·公司厚集股本內撥認一百四十四萬元又息借五十萬元每年由錫砂炭股收入項內。

(B)

中國

鐵

道

史

本路由碧虱寒至鶏街地雖多山尙屬平坦鷄街至箇舊則崗巒重疊不易施工全線山洞八座最長者達

延至十年十一月九日全線始告通車。 七百法尺橋梁溝渠共長一萬三千六百三十一法碼興工於民國四年以地方不靖工程中止至再至三。

(〇 線路里型

水池鷄街乍甸大谷都箇舊十站窄軌軌間寬六法寸運輸以米錫炭薪爲大宗營業有盈餘 本路自演越鐵道碧虱塞站起經費自至簡舊共長七十二公里設碧虱寨多法勤蒙自十里舖雨湯舖江 第八節 齊昂鐵道

沿革

辦蓋官欵而商營之鐵道也 領穆與阿及董事通判鶴鳴與天津德商泰來洋行經理肅茂訂立包造合同一切材料均由泰來洋行包 **蘇五司會議票請以官兵抵餉之荒價撥充一切建築非由官應札飭舉辦乃由黑龍江鐵路及所總董協** 初元改歸商辦司理出自推舉職員交閱纏訟不休弊資叢生七年九月又改官督商辦造路資金即由八 本路劍辮之初雖為蘇民生計起見亦質省昂交通之要圖從前司理由官委任一切路政官為主持民國

(B) 工程

本路地皆平坦工程容易於清光緒三十三年十二月與工訂期三十四年五月以前告竣嗣因泰來洋行

三年與中東路局商安又由終點紅旗管子屯向西展築二華里連絡中東路昂昂溪車站 工作運誤到限未交加以是年九月陡遇嫩江漲水泛濫冲海路線數段運至宣統元年八月始竣工民國

(C) 線路里程

始達市街 道五里總延長五十二華里建設費共二十六萬八千五百南齊齊哈爾車站在城西南五六里須樂縣車 本路係率軌輕便鐵道起齊齊哈爾城南經五河瑪屯至中東鐵道昂昂溪站凡三站長四十七華里又岔

第九節 大冶鐵道

(A) 沿革

太后與盛宣懷訂結冶鐵借款條約以該鐵礦作抵十五年間日本有專買特權本路資金原有湖北官款 九年十二月十四日日本以將與俄國開戰而製造兵器之鐵料不敷特派伊藤博文井上馨來華運動西 年二月聘德人從事工程德使要求入股五十萬兩張督允之旋招比股以遠德股後又剔除比股至二十 清光緒十八年十二月十五日鄂督張之洞以欲採大冶鐵礦必先築路以便運輸因奏准開辦本路十九 百五十萬兩洋債五十萬兩現統歸漢冶萍公司承辦而以運鐵為主者也。

中

國

鐵道史

)長凡三十六里枝線自得道灣至獅子山長二十里共長五十六華里光緒十九年五月與工二十年十 路起大冶鐵礦之鐵山舖經新豐得道灣下陸澤季家房至揚子江南岸石灰窰(在黃石港下流三里

(C) 大冶鐵礦

月竣工軌間四呎八时半軌枕皆用鐵材石橋二十一座

何居心大冶鐵礦主權皆屬漢冶萍公司所有。 山店新別山下陸山礦山及銀山頭等處為最傑出現已開採者為得道灣之獅子山鐵門坎之鐵山全山 號世界第一之稽士鐵礦毫無遜色含鐵至百分之六十五概爲日本八幡製鐵所運去不識公司當局是 礦質大半屬磁鐵礦含赤鐵礦及褐鐵礦者亦多鐵山鐵質不純漢陽鐵廠所用皆此物也獅子山所產視 聳立大鐵塊俯拾即是採礦最易每噸所費工資不過六角六分現有礦工四千人每日可採一千八百噸 二百平方華里礦量約二億七千萬噸最少可採一億噸除象鼻山外悉爲民地山谷之間遍露鐵礦以金 大冶鐵礦唐之永興年間即經開採宋代因之益著成績士人盛傳岳飛曾主其地冶政令之礦區面積達

第十節 台棗鐵道

沿革

本路為山東蟬縣中與煤礦及司專用鐵道雜運客貨於清光緒二十五年由代表張蓮芬禀由北洋大臣

成立後依照公司條例改組運煤鐵道仍由煤礦公司兼管 稱今名同時另組中興運媒鐵道有限公司擬定章程於是年九月初六日經郵傳部核准修造二十四日 准三十四年八月復由張與直魯蘇皖四省京官會商以德股迄未交付有名無實議定銷去華德字樣改 民藏直隸礦務局督辦張翼奏准定名為華德合辦中與煤礦有限公司其股華六德四摺內聲明由礦廠 部據該公司股東朱鍾琪等禀請委派中興煤礦公司總理張蓮芬策充中與運煤鐵道公司總理民國 一鐵道至台莊 蓮河嗣因拳亂未辦三十年五月張擬先招華股六成緩招德股訂立章程禀明魯撫奏

(B) 工程及線路

瑞記洋行路線循石龍河岸地皆平坦工程甚易於運河建造碼頭以便帆船停泊裝蓮煤炭一般船戶均 省單軌票工於清光緒三十四年十月初竣工於宣統二年三月底架橋二十二座鐵道材料均購自德商 本路起蓮河台兒莊經泥溝疇縣至聚莊與津浦隨張枝線接軌共設四站長九十華里軌間四呎八时宇

(C) 棒縣煤礦

翌平原均屬礦區西半部屬中與及司東半部屬廣益及司自元以來繼續用土法採掘中與及司起始 縣媒礦距螂縣棗莊東約一哩自西南齊村附近至東北安城五二十餘華里南北廣三華里至七華里

所產易於引火尤為用戶歡迎云。 用西法計畫每日採煤二千噸現僅採一千噸全區面積擴至三百十七平方華里分為蟳縣郭里集西北 山家林及藤縣陶莊一帶並原有之棗莊附近三區共含煤量二億噸煤質良好適製焦炭且較井陘開櫟

第十一節 天圖鐵道

沿革

井村從事測勸路線後以吉省士紳反對日人於十一年十月十二日運動張作霖另訂合同十四條路權 辦天圖輕便鐵道合同資金四百萬元中日各半華股如不欲出現於日商可以代墊設總公司於延吉龍 之助即將此路作為礦山附屬事業七年三月由大與經理飯田延太郎誘致吉紳文祿訂立中日官商合 先造本路民國五年十一月居留延吉日僑創設天圖輕便鐵道期成會尋得開採天寶山銀礦大與公司 捷德展索吉會鐵道承造權政府頗從與論斯而未與嗣雖與訂草約亦難立見實行日人迫不能待乃謀 本路係輕便鐵道日人假中日商辦名義優略我延吉道區者也先是日本欲令朝鮮與我吉林開闢交通 途得完全確定

(B) 線路及工程

本路起天寶山銀銅礦廠經老頭溝銅佛寺延吉龍井村至圖們江岸與對岸朝鮮上三峯之圖們鐵道(

哩共延長六十八哩軌間二呎六吋材料皆屬日製 段老頭溝至天寶山爲第三段)至十二年十月十四日始告竣工開車凡長六十三哩另有延吉枝線五 鐵道長凡二十五哩華境三段工程(自圖們江岸之地坊至龍井村為第一段龍井村至老頭溝為第 二月測竣豫備八年三月奧工九年九月竣工後以種種障碍僅於八年下半年造成韓境圖們一段輕便 上三峯至會寧)連絡以接會寧至清津港之鐵道浮日本海巡邏日本內地民國七年九月開始測量十

(C) 天寶山銀銅礦

含銀銅礦脈亦極豐富。 百餘斤現正謀擴鎔爐大學煉砂本礦區所含礦量壁山四十萬噸立山二十萬噸此外尚有試採數處所 已費日金六十餘萬元現採之壁山立山兩處每日採砂達十萬斤煉砂只能一萬八千餘斤得銅一千四 採此礦發現並含銅礦吉省當局查知暫為封禁民國四年冬又為日本大與公司獲得採掘權積極經營 金礦並稱住礦當時採掘據吉林將軍長順奏稱每移千斤可提銀三十三兩日俄戰後日人中野天門偷 本礦位於延吉縣哈爾巴嶺東南布爾哈通河上流清光緒十五年經程光第探勘始以銀礦著名與三姓

第十二節 雙城鐵道

(A) 中國

下國鐵道史

萬四千元公股一萬二千元呈請吉省長轉咨交通部頒發註冊執照六年二月二十三日經部暫准立案 亦一窄軌鐵道也。 **營言欲築輕便鐵道一條通至雙城城內該縣紳商乃於民國元年倡議自辦籌備數年始集商股二十三** 吉林產糧要區自中東鐵道開通雙城商務日盛惟地勢低窪交通阻滯俄人以距雙城車站最近。

(B) 線路及工程

工十日開車營業 馬曳之每次車隊開行套馬四匹工程因地勢平坦僅三閱月面成民國六年二月三日開工五月六日竣 中東路哈長線雙城站起直達城內四街均單軌設岔道五處共延長十二華里軌間四呎車輔以

第十三節 坨清鐵道

(A) 沿革及工程

統元年六月開工二年十二月竣工前山至清港一段元年六月開工三年五月竣工此幹線也前山至紅 迭生至民國 特於宣統元年發起招募股飲創辦高架鐵道由坨里周口店總站分別運銷於京津滬漢各埠然以交涉 本路係高架線原京西房山縣屬坨里村周口店一 二年十二月始 正式成立公司經農商部立案交通部發給執照工程則坨里至前山 帶皆產煤要區惟萬山養銷運輸極不便利 **於院崑林等** 山一段宣

高架鐵 《廠枝線亦係元年六月開工竣工於三年二月周口店至長溝峪一段於民國八年開工今已通車全路 橋八座建設費共約三百萬元營業歲有盈餘

周口店至長溝郴止亦循環雙軌線凡十四華里半設周口店東山口小山長溝峪四站總延長一百八十 五華里沿線均係煤區計清港溝有二十九黨安子有十八黨北案有十五窓中雲有七家佛子莊有九窓 安子清港溝等九站枝線自前山至紅煤廠止為循環雙軌線凡十四華里設前山佛子莊紅煤廠三站自 本路幹線自坨里至清港溝為循環雙軌線凡六十四華里設坨里萬佛堂南車餐前山後山西安嶺北客 山有七窓後山有十窓共有九十五窓云

第十四節

(A)

延長路線核與工程運轉費用三者均有不合之處因改定由柳江終端連貫轉榜山坡經寶與及司礦前 路並擬由柳江線中途起點設一枝線至寶興復設一線至石門寨當由交部派技士曹璜履楊據查原擬 路係直隸柳江煤礦公司李等築成經交通部於民國四年八月批准塡發執照五年復呈交部派員驗 ·達石門泰再由寶興公司礦前設一枝線以達寶興礦井六年十二月五日直省長曹琨電交通部稱該

中 國 磁 道 史

直隸實 延長線與工竣工之期皆不得詳 借用洋欵與中日公司訂立合同並附股二十萬元之說請銜將草合同取消交部據咨農商部密合 查復迄無後文鐵道為三十英寸窄軌與工於四年十月竣工於五年七月橋梁六十八座其

(B) 線路及現狀

借開蒸礦局路基展築鐵道八里至秦皇島焉 數均待調查自民國十年京奉線將湯河站撤廢移設秦皇島本路客貨不通全線歸於無用後該公司。 本路自京奉鐵道湯河站至柳江礦區長凡三十四華里設湯河杜莊柳江三站均單軌延長路線里程站

第十五節 怡立鐵道

能與工特於八年十月二十一日批准由該公司修造十年復請展築至彭城鎮附近紙坊村一 煤爭執礦區一象致工程遲延共延長五十三英里皆單軌軌間二十九英寸半 佐村三站與工於八年十二月竣工於九年十一月由西佐村經 本路係民國六年四月直隸磁縣怡立煤礦 |批准惟具附加條件四條一須築寬軌二無論何時得由交部收買三不准以路礦抵借外債四不 云云其線路起京漢路馬頭鎮 站經事騎關等處至西佐村計長四十英里設馬頭鎮 **公司所籌築經交部查核即京漢擬築五枝線之一以欵紬未** 街兒莊至紙坊村計長十三英里因與官 段枝線雖 級林澤西

第十六節 大豐鐵道

十二華里軌間二呎八寸半建設費平均每華里一萬元 司請修車周其位置與周長前測路線相同認為損害權利呈訴交部交部當筋京漢路局派 集資承買並於四年呈請修築周口店至長溝峪一線已由交部核准立案發給執照至是阮商因大豐公 周口店 民國七年商人姚真。 批准大豐修造九年正月興工十二月告竣計由宛平縣車廠村起經西莊止於房山縣之周口店共長 周長在擴充高架鐵道純係營業性質大豐所擬路線係專供運媒之用無競爭可言交部據於八年七 銷 果鐵道時即規定在路線範圍以內後坨清於民國三年經商人阮崐林等遵照財部投標章程 · 售以道路極其崎嶇特呈交部請修運煤專用鐵道惟房山縣周口店一帶在清末王賢賓等請 傾厚德等呈准農商部於宛平縣車廠村等處開採煤礦設立大豐及司 其煤 員澈查結果 均運至

第十七節 民興鐵道

浩 煤至八年六月間每日出煤四百餘噸惟礦廠距正太路井陘車站約三華里屧駅車載脚 利運輸九月二十九日交部批准給照但聲明如將來井陘車站遇有更改該公司已設之高線在近站 輕便鐵道又中隔綿 國四年商人許鳳麟等自集資本呈准農商部在直隸井陘縣白土坡地方設立民與煤礦公司開採煙 河口 河寬流急橋梁易被冲塌該公司因於八年三月四日呈請 **呵交部建造** 價非常 嵩

+

九年七月竣工路線係用一寸鋼繩與坨清寶昌兩路相同 一部份有須更改之處經正太路局知會後應即遵照辦理云云線路由礦廠至井陘車站八年十月開了。

第十八節寶昌鐵道

長六華里 家地礦廠起經朱家職村外西北邊都營村外東南邊南關村正南至井陘車站傍寶昌公司儲煤廠內計 如山無由輸出該公司總理陳寶善途於是年十二月遵照交部專用鐵路暫行規則呈請架設高架鐵 距正太鐵道井陘車站幾五華里地勢峻險島道羊腸陀運極為不便採至九年產媒極旺質亦佳良媒積 民國七年四月寶昌煤礦公司在直隸井陘縣屬郝家台石版片面村周家坑等處領有礦區開採煙煤惟 條十年五月三十日交部批准給照立案即於是月十三日與工十一年十二月二十日告竣線路由鄭

第十九第 齋堂鐵道

(A) 沿革

本路最初由宛平縣紳商買聚總等於民國元年七月三日禀准交部建造以第二批股款呈驗愆期其後 各案一律取消嗣經詳細審查認為京張關溝一段無改築之必要城務一線不妨暫由商人承樂但規定 他商呈請交部擬辦者多至十九起交部途聲明應由京張路局自行籌築於六年四月二十一日將商辦

招集再行改寬十年五月四日交部核准暫行通融辦理給予正式立案執照惟合於各項工程均按雙軌 員查賬四一切建設與京張一致九年十一月該公司呈請交部寬軌路長工大縣准予先修窄軌俟股馱 部將城齊劃歸籌辦擬一面開辦該礦一面籌修運道八年七月呈驗資本一百三十萬元交部 曲度及斜度均照標準鐵路辦理以為將來收買地步適呂調元等組織官商合辦獨堂煤礦公司呈請交 屬實九月三日發給暫准立案執照並附加條件四條即一得由部收買二不准以路抵借外駁三隨時派 派員

(B) 線路及工程

尚未聞公告開車之期度其工程未能如預計也 至數十公尺不等軌間定三英尺務堂公司預計十一年三月一日開工十三年八月末全路竣工然迄今 長八百一十公尺小橋明溝涵洞一百二十五處共長四百五十公尺其填挖路基及線水提高深數公尺 山傍河幾無平坦之地中間計有山洞七座共長一千七百一十五公尺開山之處更不勝計大橋四座共 二家店起經王平村安家莊下馬嶺青白口至齊堂礦區計長六十二公里工程頗爲艱巨全線依

第二十節 龍煙鐵礦鐵道(即軍山)

離煙鐵礦公司於民國八年十一月九日咨呈交通農商兩部請准從軍莊至石景山修造輕便鐵道以便

中

鐵道史

車站與京門枝路接軌計本線十里弱岔道二里牢共延長約十二華里宇約費四十萬元 道之京門枝線技術上稍有困難九年五月六日乃請改築寬軌自將軍嶺達三家店自三家店至石景山 蓮送將軍嶺之石灰石至景山龍煙煉廠以供化鐵之用一切建築經費由公司自籌嗣因須越過京級鐵 段則租用京門枝路以免粉歧十三日交部批准願發執照十五日與工十年六月底告竣鐵橋三座共 一百五十二呎山洞四座共長六百八十七呎路線起將軍嶺經軍莊村沿永定河支流東岸至三家店

第二十一節 大窰溝鐵道

證聲明換鎖新照改名錦州通裕民業鐵路有限公司焉線路起京奉路女兒河站經拉嘛屯邵集屯黃家 四該公司鐵道如有改良擴充計劃應先呈部核准方能辦理業經該公司於八年四月呈明交部切實保 以前並未 廠通京奉女兒河之一段枝路永遠為華人股份與他國個人 路乃該公司不願售讓交部為預防國際糾葛起見特合出具確實保證書呈部存案如下四項一由該確 劃出鐵道自辦然路礦相倚難保無他且女兒河枝路载在關內外借款合同交部因合京奉路局收買該 煤無多策運沿途客貨並於六年十月向日商安川敬一郎借数二十萬元改為中日合辦雖該合同聲明。 本路係民國三年九月奉天錦州大窓濟通裕煤礦公司所築專為運煤之寬軌鐵道也嗣因公司損失出 抵押與人以後永遠不得向外國個人或機關抵押馱項三該路線之管理權永遠由華人自主。 或機關確無直接或間接之關係

麓三處即金拉山荒地山東山是也工程不甚堅實 屯至沙鍋屯大窓溝礦廠長五十四華里均單軌民國四年五月與工五年七月告竣橋樂三十座開鑿山。

第二十二節 溪城鐵道

即經勘定路線與工竣工之期則不得詳牛心台媒礦亦由中日合辦之彩合公司經營煤質屬無煙粉煤。 三哩餘)均於二年十二月竣工牛心台至城廠一段及大南溝與小南溝枝線(長約二哩)三年六月。 时乃連煤之輕便鐵道也太子河岸(首站)至牛心台一段及由牛心台至紅臉溝與王官溝枝線(長 辦實不啻安奉一枝路也路線起安奉鐵道本溪湖站經牛心台至城廠幹枝共長七十八里軌間二呎六 公司代表商定作為南端鐵道會社本深煤鐵公司合辦五年四月訂定深域鐵路公司章程名為中日合 向太子河上流調查路線權太親吉乃向南蕭鐵道會社請願獲允助以資金及工程材料並派技師前往。 着手建造工程奉省當道以利權外溢下金於獄封閉鐵道公司然同時日商大倉組亦取得本路承辦權 民國二年奉天本溪縣議會議長金品三請得本路建造權乃與日人權太親吉組織中日合辦鐵道公司 沙理工程嗣又加派社員常驻本溪湖監督調查三年九月奉天巡按使與南滿鐵道會社及本溪湖煤鐵

第二十三節 廟兒溝鐵道

國鐵道史

喜八郎與奉督錫良訂約設立本溪湖煤礦公司時即認開採廟兒溝鐵礦兼營製鐵事業爲必要之圖三 每日採鐵二三百噸而已廟兒溝位南攻站南偏東由礦井至山麓尚約一哩 七百萬元現有二十噸及三十噸鎔鐵爐各二座歐戰期間採鐵工役達一萬一千人戰後減工三分之一。 年九月更與錫良訂約合辦製鐵部改為本溪湖煤鐵公司資本亦由二百萬元擴為四百萬元後又增為 安奉鐵道南坟站至廟兒溝鐵礦山麓長五英里乃連鐵之輕便鐵道也為本溪湖煤鐵公司所建 .鐵礦著名最早清代乾隆同治南朝開採極盛尋以洋鐵輸入始歸停廢當宣統二年日本大倉

第二十四節 博山鐵道

於十一年秋間原限三年全路竣工今已全路告竣共費四十萬元 線之博山車站經八陵村黑山西河村等處至馬道地約長四十華里由博山至八陵村二十四華里竣工 本路為商人馬官和等所造原用人力推車民國 常危險改用汽力行駛機關車後經交部於十二年四月換給執照乃運煤鐵道也線路起膠濟路博山枝 九年三月經交部批准立案簽給執照嗣以地勢傾斜異

第二十五節 賈汪鐵道

車站相距數十里專特牛車駝載費重利繳胡於宣統三年呈准郵傳部修造此路自賈汪西至柳泉車站 江蘇銅山縣屬富產煤礦清光緒末會設有賈汪煤礦公司由胡光國總其事惟自賈汪至津浦路之柳泉

三十華里南至泉河枝路十二華里共長四十二華里均單軌宣統三年十月開辦民國五年一月竣工乃

第二十六節 長興鐵道

用鐵路暫行規則第三條之規定呈請造一輕便鐵道旋經交部批准發給執照線路自礦廠起經蔣家莊 本路係浙江長與煤礦公司創辦以開採長與縣合溪鄉煤礦轉蓮艱難乃於民國九年六月遵照交部專 小浦至五里橋四站均單軌長四十八華里岔道十二華里共延長六十華里十年三月與**工**十一年六月

告竣鐵橋三十八座共長二百十三公尺建設費共用一百萬元 第二十七節 益華寶與鐵道

十一年秋即已竣工全線鐵橋二座石橋四十五座揚子江岸建有碼頭及存砂場並設鐵臺船一艘 為益華寶與公司專用鐵路線路自當途縣屬蘿蔔山起經王家莊等處至神農洲江口止長三十三華里 民國九年安徽登華鐵礦公司因開採當塗縣龍家山碾屋山蘿蔔山等處鐵礦以距揚子江岸較遠於礦 年九月批准發給立案執照十二年十月與寶興公司連署呈請交部取消寶與線路就益華合資經營名 近在安徽督軍署禀准開工旋由交部批飭停止工作公司遵辦並附呈股款憑證交部檢驗無異乃於十 砂輸出材料輸入均甚困難呈請交部建築輕便鐵道一條會直皖戰起交部無人主持公司迫不得已就

中

國鐵道史

寶興亦當塗縣鐵礦公司於民國十年五月請准交部建造自采石磯江岸起至東山黃山沿凹山輕便鐵 一條計長三十一華里云

第二十八節 桃荻鐵道

二萬元皆由裕繁鐵礦公司撥付不計利息 龍窠江邊起至桃冲山脚止長五英里一二五單軌站三六年十月與工七年八月竣工建設費共銀六十 交部乃將此案提出國務會議議決照准遂於是年八月發給建築專用鐵路執照路線由繁昌縣获港鎮 商部礦案情形慶節復稱關於公司礦業及與中日實業公司所訂售砂合同並聘用日本技師均經核准 與日本林公使磋商就緒請將執照發給轉交交部以案關重要未即照簽乃咨呈國務院核示並諮詢農 咨交部當經交部核准倪復以省議會反對及礦案未結為詞咨請交部註館六年六月倪又函交通部謂 安徽裕繁鐵礦公司專運鐵砂而設初由中日實業公司壓向交部函請嗣由安徽省長倪嗣中轉

第二十九節 龍溪鐵道

石 漳州為閩南天府土性艘美百產蕃庶徒以交通梗阻未能盡闢利源閩人林資鏗等乃集股十二萬元組 碼鎮起經禽苑村龍溪謝坑村至浦南鎮凡五站長六十六華里岔道三里共延長六十九華里均單軌 龍溪鐵路股份有限公司禀由福建巡按使轉咨交部民國四年八月交部核准發給立案執照路線自

軌間二呎六吋開辦於六年一月竣工於七年十月橋梁八座車輻用人力推送速率每小時約十英里。

第三十節 程章鐵道

十月開辦六年十二月竣工軌間二十四英寸橋梁八座營業年有盈餘與龍溪線同 呈交通部立案設公司於漳城路線由程溪塘起經市仔蓮花墟至漳州灰窯單軌四站長三十華里五年 漳州之程溪墟素以物產豐富著名民國四年七月閩省紳商黃恩培等集股七萬元創辦此路五年十月。

第三十一節 泉東鐵道

臨水林口內塘蘇內屬坡會井青陽鎮溝頭蘇脂新店沙理諸鄉而終於泉州南城外新橋尾其由丙厝附 募華僑股欵甚多受歐戰影響股東觀望不前迄無開辦消息所擬路線自膏江縣東石鄉起經丙厝 民國五年十一月閩人黃培松以泉州晋江為百貨磨集之區創設泉東鐵路及司呈請交部立案嗣以所 近迤西經浦邊橋頭而至安海則修枝路全線長約七十華里。

第三十二節 汕樟鐵道

通至下埔八年一月通至澄海第二段澄海至棒林初擬繼續接修尋乃變更計劃先造第一段雙軌全線 **費時發起集股三十萬元修造本路九月公司成立即以汕頭至澄海為第一段十二月興工六年十一月。** ·五年春汕頭永和洋行經理蕭信棟以澄海及樟林人民在汕營商者極多往返交通全恃轄子害事

鐵道史

第十

餘即達營業歲有盈餘此種手推輕便鐵道台灣到處有之本路及雜溪皆做自台灣者也。 竹製四人背坐者為普通車以壯夫自後推行猛推數步驟立車沿順勢自行其速如飛汕澄之間一小時 共長六十四華里汕 頭至澄海為三十華里均窄軌輕便鐵道客車皆做轎式藤製二人並坐者為特別車

第三十三節 東龍鐵道

曲 當垣東郊棉花架起經沙河燕塘黃慶塘銀坑嶺螺岡至龍眼洞計長七十華里單軌輕便鐵道本定五 月開工嗣以兵禍連年迄今尚未與辦 三年十二月鍾聚廉等集股二十萬元創辦此路以利交通經於五年一月呈准交部立 至龍眼洞地方毗連數十村落人口達十餘萬旣富土產又為百貨銷場惟轉運純恃人力倍覺

第三十四節 井富鐵道

縣 五華里七年三月呈准交部暫行立案十月請發正式執照交部以外部咨稱有准英使面稱係借日數修 四川宮順縣屬自流井產鹽最多人口數十萬工業甲全川惟貨物輸出輸入程滯異常雖井河可通 . 閘待水往往遲至數十日且常涸淺又須搬運過壩費時糜款商人苦之前清錫良督川時曾飭富順 門官運局。 艱難有修築鐵道之說富順紳商乃開會分擔認股決造輕便鐵道一條由井廠至縣城 議修鐵道以款鉅難籌而止民國三年川人廖思楨等歸自宜昌鐵路局適既洋員 長

復興等電京控該公司借有日債十一年十月張維綱又告該公司協理陳元鋆劉德縣於十年四月三十 公司創辦籌備費以發起人所有全部財產担保交部咨請鹽務署轉飭四川連使就近派員往查旋據復 與日本東亞與業會社代表森清治訂立借款合同計借三十一萬一千九百九十八元四十七鍰為該 無外資交部乃於十年一月批准正式立宏並禁止私招外股或借外資其後自流井富榮全廠商民黃 特批合切實聲明並取具確實保證呈核旋經川省在京官紳及四川劉督瀘州楊道函電催促並證明

有其事乃撤銷其立案日款已實交十八萬二千九百五十七元云 第十四章 約定國有鐵道

第一節 浦信鐵道

及宣統元年六月十八日會三次照催且聲明路線儘可由貴政府更改然郵部仍未之決也。 事辦理旋以拳亂發生逐擱置三十四年五月十二日英使朱邇典照會外務部請派員商 已派盛與英商安辦十一月十六日盛與恰和洋行訂革台同五條二十五日彼此照曾簽定一切做照滬 盛宣懷函總署謂英意在將滬寧與蘆漢幹路相接以便振與商務故有是請二十一日總署照復英使謂 傳部以該路 為為清光緒二十四年七月初五日英使向總署所索承辦五路之一初八日督辦鐵路總公司大臣 地頗僻隱恐無利可圖特咨外部照覆從緩辦理嗣後英使於六月十二日十月十六日。 訂正 式合同其

民國機與 通銀行暫墊測勘經費沈即分派各工程師踏勘七月覆測並與倫敦華中公司安訂合同於十 二年一月十 覆遵辦其成績 三科另於鳥衣鎮設工程局以勞之常充局長英人鮑思充總工程師哈爾伯副之置工程師十二員等三 沈以路線已改勘合同已訂就呈請取銷籌辦處改為總公所交部即呈派沈為督辦下設總務考工計核 二十萬零七千二百五十五磅十六先令十七辨士 年五月三十 里土方工作五十里架設電線一百六十里五年八月三日交部裁撤浦信督辦公所派津浦局象管 財 長熊希齡交長周自齊與華中公司代表梅爾思簽訂三百萬磅借款合同二十五條十二月三日。 辦浦信路事並商訂借款合同十八日沈於北京設籌辦浦信鐵路事宜處二月十八日交部函交 英使以滬寧雖竣然未達中原無由發展而比法又已獲得隴海借馱特權乃迭向政府嚴催至 三月七日交部以歐戰已停擬與華中公司商議繼續 ·三日交部以前項草合同 地材料電務會計四處三年八月四日交部以歐洲激戰匯免不通合該路暫行收束十日沈 -日交長 計測正 線九百八十里壽州枝線二百二十里共一千二百華里經覆勘者居十之七又購 高恩洪以債票旣不能發行該公所等諸虛設復裁撤之計由華中公司先後墊款 中有先勘路線再商正約並因窒碍可即更正之文乃呈准備派沈 辦理復設總公所呈簡 徐世章充督辦十 一月十四

本路起津浦線鳥衣鎮經盧州六安正陽關霍邱固始光州羅山至京漢線信陽州沿線皖境中部地味豐

己凡陝豫鄂皖四省貨客皆將為所吸收隴海更損失矣 產米茶豫境亦富產大豆麥芝蘇且沿線又當煤礦不第足供路用並可大為輸出據民國二年政府 在泰議院本路審查會報告通車後之利益比各路減四成預計猶可歲收三百五十七萬二千元開 可得餘利七十五萬五千元則本路實隴海之有力競爭線設更延長至湖北襄陽進而直達西安

第二節 寧湘鐵道 附皖路

條及附件一紙附件聲明以銀二百萬兩收回皖路四百二十萬兩收回株萍株萍路一俟收齊上款即由 交部交部以南昌旣非巨埠又無出海之途乃於國務會議提議延長路線以南京為起點萍鄉或長沙為 民以二年冬江西省政府為修南昌至萍鄉鐵道與中英公司會訂草合同九條定借紋銀一千萬兩杏報 師兼總管賬十二月十四日派第一測量隊測休寧至南昌間四年三月三日派第二測量隊測南昌至體 副之即於交部 一十六日測竣三十一日由財長周自齊交長朱啟鈴與倫敦中英公司簽訂八百萬磅借款合同二十四 間七月二十六日派第三隊測南京至休寧間由英人柯樂任分段工程師五年四月十一日中英公司 一工程 一並收併皖路及株萍鐵道改名寧湘衆食贊同十月二十六日交部途派英人富爾德踏查三年三月 師。 負養路責任並充寧湘鐵道總工程師所屬測勘之職四月十日派孫多鈺為局長方仁元 設籌備處十月二十日在軍設局下置總務總工程總核算三處以英人格魯扶為總工程

來容易開 六•〇八•九二 費一○七。四五一元沿線出產甚旺米絲尤多於五年十月十四日測該總工程師格魯扶雖稱現定之 起訖自寧國東 線爲借款合同 里需一三三・三五○元並稱與富爾德原勘線其不同者有三自以現定者爲優云又寧國至嘉與之枝 英里共需九○・○一一・二六三元(連蕪廣休屯枝線在內與寧國至嘉與另算者不同) 亩 路政司於十一月二十九日呈明為寧湘與杭醫線關係甚大非俟其勘竣不能決定故至今未與工焉 交部 梅爾思函稱 發使 謀之最久以與沙與線為姊妹線藉確定其在揚子江鐵道權利者也且皖赣兩省物產豐富將 路政司兼管寧湘 原勘 不南行。 中所 成 中國 五磅方諸新線約省三千餘萬元姑並存之以 者為優然亦有是富之取線平直者其總報告稱路長六百四十三英里共需建設費七 經廣 未列因原擬之徽州至杭州枝線過於險峻難施工程故改測此線以為 四中南部 德州泗安湖州至嘉與凡一百二十六英里斜度曲線均極合用平均每英里約 路事十月十四日總工程報告及圖冊送呈交部略謂 第一 主要 通商 路 為將來參考十一 年冬交部 全線計 長六百 出海之路其 叉擬辦 平均每英 七十

商部以無具體辦法駁之六月再呈擬籌開辦費二百萬兩先築蕪湖至寧國八十一里以次北通蘆漢南 寧湘 其以 前歷史亦應 略為 紀述在清光緒三十 -年安徽京官呂 芬等。 至省鐵道。

工僅蕪湖 表赴京磋議十月董事會電學金介堂方夢超呂超羣與部接治三年三月三日由交長朱啟鈴與金等訂 議查賬民 顏德慶調查路線股資情形覆稱路線頗佳差款甚巨宣統三年三月周病故已用銀二百餘萬南所成 至屯溪直通浙境泗安鎮三十三年二月李奉命使英十二月周學銘繼任總建三十四年五月郵傳部 奏准開 聯續東達浙經商部奏准並派李經芳為總理七月李議招股四百萬兩改築蕪湖至廣德十月皖撫誠勳 辦鹽米茶三捐三十一年三月聘腦威及日本人三員為工程師三十二年十一月呈報先辦蕪湖 國二年一月十日設立董事局舉許承堯潘贊化為正副理事並擬借債築路交通 灣址間土方五十餘里而工價料價竟無款可付迭起訴訟工程因以中輟股東不再舉總理紛 禁止六月柏電交部養成無廣收歸國有併入寧湖七月米商及公司復以為請交部合派代

第三節 沙興鐵道 附廣渝

定接收合約十一條由部將股債各款歸還三十一日寡湘借款約成遂以之歸併寧湘焉

兵討袁孫由暗中主持袁於七月二十三日明合撤銷其辦路全福八月一日英使照會外部稱孫與寶林 立由廣州 ılı 1為總理孫因設總公司於上海約各國資本家籌商借款築路至二年七月四日始與英商寶 為廣渝之改線先是民國元年九月政府設立鐵路總公司所有全國各幹線得全權籌辦特派孫中 至重慶鐵道借款合同十九條命駐京調查處主任王正廷送交通部備案是時適李烈鈞等與 林公司訂

國鐵道史

之百 條。 遊 曲 部 議之路如 効 確の 交長 以前 力該 公司 同 分之半分為之補償以憑兩為唯但於雲大鐵路則無關為九月五日法蘭芝函交部聲明前與孫文 其最要者即 所 法蘭芝欣 交部乃提出 因 時又 項草 列條 合同 訂合同。 梁敦彥財長周自齊與法蘭芝訂定正式合同三十五條認資林及司為包築人並代募借 _ 前提。 補 不能獲利必須給予同里數之路以代之(四)關於此事須卽刻正式通知英國公使改線之議 足 訂 合同於他方面有所牽涉因與該公司商議取消並迭次催 件。 旣 請 年前曾以承造錦瑷鐵道用 附 允 爭 未 千英里 一論數 聲 件 於 由沙市經常德反州沅州鎮遠貴陽 謂廣渝間山嶺險峻無路可通 批准自然無効 十八日雙方議定草合同十九條三年二月二十八日該公司 新路 明 三款(一)因取 級月法蘭芝力 繼續有効 之數 線至 粉雲 短須一千英里(二)合同內 可言英使旋又催詢究竟如何辦 外部據 南 消 主 至大 一前線不允更改後經部派羅 前訂草合同特予對於一 函 去七萬磅其後該路停辦用款無着。 理 交部查覆交部覆稱鐵路 府鐵 且 道准 線路與中央不 至與義之幹路 資林公司承辦訂條件三則 條件。 切支 與七月四日之合同無異(三)草勘 國 相聯貫故欲繼續 理始由交部與實 出百 並 路與之切 總公司第八條應 由常德至 訂正式合同至七月二十五日始 分之七作 實磋 茲特予以 卽 長沙之枝路約 Ü 派員 一林代 為 議 該項借款權利則改 阿爾金續訂 **咝至十**二 憑函為谁(三) 經 對於一 前 表法關芝另 政 往 府批准始生 一月六日始 踏勘 自合同六 切支出 合 款 而交 所提 因 Ŧ

亦應按照第 職務特咨外部稱該合同已簽字九閱月政府應履行第十條之草測及第十五條之設立事務所該公司 所訂之廣州 於該公司事由英人瑞訥暫行担任二十日瑞訥赴交部所言均不得要領途擱置至今。 十條交款五萬磅乞照會英使轉詢該公司究擬如何辦理五月十四日外部覆稱。 重慶鐵道合同作為廢紙四年四月二十七日交部以實林公司自訂包築合同後迄未履行

枝線聯接寧湘粵漢兩大幹路四通八達無往不利英人眼光銳敏魄力偉大誠堪欽佩幹線長凡六百五 濟上 義重山疊嶺工程頗艱人口農產兩俱不當將來最大希望則在礦產之經營若就全局着眼則爲 以雲大濱緬南線則其計劃成功矣本線所經難為自古南湖溟黔四省通行之大道然桃源以上至於與 英國對於我國鐵道政策原有從上海通至緬甸之大計劃滬寧寧湘及本路皆其計劃中之一部份再益 一最重 要之線何則首站沙市即與長江水運川漢幹路聯絡終站與義又與欽渝幹線街接以常長 政治經

十五英里常長枝線長一百零五英里共延長七百六十英里

路與工日起七年以內有効云云如果此線不改則英之鐵道勢力緩貫甘川黔湘桂粵六省將我中部當 展築至廿肅蘭州之優先權或經雙方協議有建造同里數中國他處鐵道之優先權此項優先權利自本 林公司會訂借款合同債額八百萬磅據其合同第九條云承辦人資林公司依同一條件有由重慶 道起 中 廣州 鐵 經柱之梧州柱林湘之靖州沅州越黔之思南達川之重慶長約一千英里孫 中山

源盡捲入於彼香港 矣可畏

同成鐵道

七月二 元則悉由 月 線修造並軌二十九日派隨海督辦施肇會兼同 借路名以行之者也當民國二年七月二十二日袁總統以李烈鈞起兵九江欲大張撻伐而 1% 先行 日交部 (已交九九九•八六一磅十二先合九辨士) 八月二十 借款合同 由 同 山西大同。 財財 展緩一年期滿俟看時局再議七月十六日交部派張鴻誥測同成路該局派比人錫樂士會勘證 第 十八日裁北路工程局四年一月太原至潼關已測竣三月十一日比法公司代表陶普恩 交部墊用所得墊款雖據政府函稱撥歸及府軍需局然迄未見賬目蓋大宇虛鄉於贛等一役 九條 交兩長與比法鐵 派關冕鈞 之時不在修路 亢 展緩期限自歐戰和議告成以後二年開售債票五月十五日黃覆允以歐戰 八日於太原設 經 太原平陽蒲州潼關西安漢中至成都凡一千六百公里 接收山 道公司代表簽 而 西商 北 路工 在挪用鉅款以故簽押歷十二年墊款亦近千萬而 辨同 上程局以 蒲 蠟 一一 道實行 以程源深 成 同蒲路收歸國有併入本路潼關以 成會辦代理督辦並密託執行本合同借款墊款一切 鐵道一千萬磅借款合同二十二條載明 儲 為局長徐培爾為工程師 併同 成三年三月派黃開文爲督辦施 寫 令測 西部 太原 設局測線等費數 一大縱幹線然當簽 西至風翔利用隴 Ŧ 墊款二百萬 媾和之日為 潼關線路九 ル仍衆會辦 响無所出 函請根

成歸併隨海氣管九年三月交部路政司以同成路線須經紊嶺工程浩大特移技術官室審查嗣 呈報交部力言錫 踏查未具圖說五年二月張將西安至成都路線圖說及豫估全路價目並擬另勘他線藉作比較各緣由。 意北欲承辦蒙古鐵道南欲展築演蜀路線合彼西伯利亞奧越南南地藉此大縱貫線連絡並延長隴海 尋 元在同成債票尚未發售以前大有活動餘地云云十一月末晉督閱錫山徇該省省議會之請咨交通部 **鉅應依隴海川漢告成後再用電氣行車天水鎮至成都應改為川漢北線較由宜變通過可省六千餘萬** 行 因此法公司不允整款卒未續修十二年三月八日交部復呈簡陳策為同成督辦然建設費無着仍未 成都路線二十七日由潼關測起十月二十六日至成都以潼關至西安一段會經隴海測該僅從事 成鐵路同蒲線速築路基以工代脈十二月初交部覆謂應俟與比法公司交涉稍有頭絡再行協商 工程以迄於今本線縱貫山陝川三省闡晋之實庫拓川之富源經濟上最有 一成都 中亞鐵道國人思之彼等計劃如果實現視英之上海至緬甸計劃禍尤甚矣。 可分三大段第一段潼關至實鷄與隴海共線可歸隴海修築第二段實鷄至天水鎮工製費 所定路線坡度過高灣度過小隧道過多里程過長將來應另勘他線八月四 價值 而 俄法比最初用 日裁撤同 據覆

同蒲三十二年九月晋京官公舉何福堃為總理由商部奏唯三十三年正月何呈郵傳部請頒給關防隨 進言歸併 晋路之同藩清光緒三十年晋省紳商以各省爭辦鐵道特禀晋撫張

接

俄

應

併入即由 貞 工民 統元年劉趙先後辭職七月由晋撫奏准加抽斗捐鹽觔及羗徭餘款以資保息二年正月及舉鄭永 撒 十條訂明所有一切款項果證明用騰鐵道者現由交部發還現款計部應出收路價銀一• 三五 總理三年正月開工八月檢次兆要材間十五里軌道告成檢次大谷間修路基七十里九月革命事 各商號借款庫平銀七十二萬餘兩尚欠五十四萬餘 四兩二錢九分至三年一月除股款十二萬餘元 銷 赫里克為勘路工 交部 國二年三月山西省議會以路款毫無辦法議決暫時改歸公有七月同成借 原案之意六月何以病 與 晋督商定八月交部派關冕鈞謝鏡節赴晋磋議收路辦法九月九日訂立合約六條附 程 師。 三十四年 齡七月晋撫奏請以劉篤敬為主持總理趙淵爲坐辦終結於款。 五月郵部派沙海昂等實地調查據稱路線不合股本不敷是時 全清外其餘畝款庫平銀二十一萬餘兩尚欠九 兩均以工程中輟借款不繼迄今未 旧款約成 允將 此路

第五節 欽渝鐵道 附演路

決創修欽渝由廣東欽州起經南寧百色與義羅平雲南忽州而達重慶將專桂演黔川五省聯為一氣並 國二年演督蔡錫奧德商禮和洋行香港 確 借款草約法使向我外 路。 芝無成議而各省軍民兩長又 部嚴重抗議迫合取消三年一月交長周自齊 分行經理 迭電中央及早興築因於是月四 縣連子訂立演百 (雲南省城至廣西 方亦以西 日。 提出 南名 十省擬修柱全 國 百色。 務

件多種其最要者即級州至成都鐵道與南寧至龍州枝線如中國政府不能自辦銀行有借款修 法使抗 財 是熊希齡交長周自齊與中法實業銀行代表塞刀耳簽訂六億佛郎借款合同二十一條並訂附 議演百關係定計與中法實業銀行 磋商借款一面由交部電告五省長官贊成斯議二十一日。 造

可則斷 無不立允故葉恭綽充督辦後除為財部代收墊款外無所事事蓋藉路借款流用為政費者也墊款金額 欽渝借款雖 原定五批交付每批二 二百十一萬五千五百佛郎原歐戰勃發彼自顧且不暇也七年十二月交部函中法銀行謂欽渝合同迄 本路合併演蜀 團 行派代表至交部商議測路事宜部答以南方不靖未便測勘九年六月底中法銀行函務。 辦現歐脫停該路測勘事宜亟應進行請貴行速薦工程師會同本部派員從事測勘八年七月中法 各銀行及法國財 一个認股得以踴躍云云交部正擬照辦未幾中法銀行停兌途擱置今中法將復業或當舊事重提 障碍 發動於交部然國 現金融日見活動貴政府所託 **海滇百百北** n政家均以 一千萬 佛郎每兩星期一批限八星期交差然截至三年六月底按額面祇交到三千 (由百色至龍州龍州至南寧南寧至北海三線而成) 三線延長一千四百 務院 及 履行延緩為驚訝貴部前稱地方未請不便測 以別有作用故將聽款之數增至一億佛郎對中法銀行之格外要求 本行在法國市場發行之債票不久可以實行請速預備各 為一節如求 小該省長 飲渝合同

第 (演百 + 易 四 如 四 果築 百里演蜀七百三十 成。 IU 關係 五省之開 哩百 發誠 北三百 ·哩〕演蜀交界演點交界桂粤を界均有極

蜀 蜀 理改為演 務部 以餘 B . 將演過演桂各路悉劃併入而演路名詞從此絕矣 記 以 例 公司 充路 議 幾c 線 瑞智 捐 修 理 困。 應 D 階 款三十二年四月駐演英領 带 合辦紳界總辦即陳氏聘美人多萊哈克充工 皴 良樸查勘 來所 閏六月十七日 先柱 越鐵 與黔 路始清光緒三十一年三月由 與英使定議演緬路各修 首義天下 後 收 路 撫 林紹 蜀。 糧 總公司宣統二年二月二十五日演督李經 紛紛無人過間 演桂腾越而 五月初十日經郵 股。 年 僅 一會奏演蜀 及百 李叉以 萬而請綏請減請兇者紛 陳榮昌等迭禀謂 演蜀則令演路公司 事 告成 各界閏四月末陳以 事。 傳部 務 成再修黔路 至民國三年一 謎 編修陳榮昌稟請演督 度支部覆奏。 照 稱。 欲由 俾 濵 派 可 程師六月十四日經丁督奏准集股 月交通部與中法實業銀行訂欽渝 **加至沓來應** 亩 員履勘三年 先借款修演桂緩辨演蜀八月十一日 腾越既經 緬 歸國家辦 甸 達中 義奏 修 丁振鐸 原。 請收回 理 争回。 鐵 十一月初六日 演省最要路 五月初五 道直 躭 四月京演香 奏准自 延 回國有由 H 達 久。 勝越。 線日 未 日。 行 見實 李 蜜 一併歸旗獨 經 復 焦 1演蜀。 奏請 股。 督復 傳部 陳總 行 修 與辨。 日演柱 兼結 章程。 奏請

第六節 株欽鐵道

債墊款均 州至寧夏線為隴海枝路海南島旣對法聲明不割讓與 約已承認予俄英謂杭州至溫州線乃滬杭甬枝線衛州王南寧線鄂督張之洞曾許彼有優先權法謂 所未有英法 合同十七條 段測量第一段由株洲至寶慶二段由寶慶至桂林三段由桂林至柳州四段由柳州至西江五段由西江 程局長下置總務工務會計三處十七日交部及布該局編制專章十二條並擬定路線十二月一日分五 百 增訂附件十款於九月二十八日雙方簽押原定包造一千五百英里改為一千一百英里餘利酬賣減為 溫有侵閩省權利 1分之二十僱用客聊明定程序及其期限遵守本國一切法令章程嚴定廢約期間如測竣後一年內公 五年春間袁世凱以西南起兵反對帝嗣欲用武力解決軍餉無所出謀藉路舉債適美國裕中公司 華經濟野心兩相凑合途由交長曹汝霖與該公司代表卡利 Carey 於五月十七日訂立借資造路 不能成立即可如期廢約此皆許所爭回者也路線旋亦改定株欽十一月十日 曹旋去職哀亦病故乃由交長許世英向美使再四談制始據原合同第十七條加以修改並 俄日四使聞訊各提抗議謂侵該國旣得權利俄謂豐鎮至寧夏之路光緒二十五年。 及附件三紙雖採包工築路辦法但內容極寬泛路線布五省款額無定數為自來借款合同 之始。 益以合同喪失權利過多 (如分餘利百分之二十五他項工程 他國瓊州至樂會線亦屬法之權利日使亦指杭 日 用 款 抽 備 派孫 多鈺充工 中

國鐵道史

中

萬不 底。 欽 可改 縣 共組 至裕 程 線 捆 èт 元。 争 置。 £ 擬於 Ŧī. ガ 以 公司之整款則 隊 十一年五 桂 谷 後因 林 事測 Ü 月二 南取 廣 量。 西 並 道 近派總工 五年六月交美金五十萬元六年十月復交美金五十萬元 十七日交部以裕 不 -五萬元云 靖各 梧 州循 战僅行 一程師美 西江 出欽縣。 入 初 測。 中公司迄未 開 爾。 經 交部 及工 調回。 批謂 務 發 ifn 處長 裕 桂 售債票無由進行 中 梧 胡 朝棟履 公 H 司。 重 亦 Ш 因 疊徵循 勘 圣 全路規畫一切六年三月 因裁該 國 参戦 西江。 局合路政司接 九年二月續 影響債票不能 亷 ýpi

五萬

共計

美金

_

7

撥作廣 株欽 里四 內議創 部 突外 總 林公司。 柱 [月十八日張撫又奏廣西鐵路關係緊要而桂邕千里雷費二三千萬元斷非桂力所能籌辦請 鐵 理。 線 郎。 路 部 議 路 築柱 不能 國家 一覆以 經 品 T 多 長。 合同。 巡戲 遙領 補 尚 次。 以前之柱 助 未定奪十一月末御 m 聘鄂 路經 路 股。 緒毫 事 至。 百 經 無其明 一途以 穆裘包勘其線自桂林北門外起經靈川 極高 度 支部 巡航 議 梁 發先修衡 為 行 郵 年九月十七日法巴使詰外部桂紳 商 傳 儲 史超炳 辦 部 併。 廣 桂 漫 桂。 西 奏 路 麟桂 創 再修桂邕宣 磁 准接一百萬兩 **政路辦事** 興。 性無張鳴歧。 清 一公所 光 緒 統元年正月張撫乃決 一十一 先 所 三十 か長三十四 後奏請 典 一三年 於議辦鐵 安 年。 二月 將該 廣 至全州之黄 年 西 學 省 路與 京宫呈清 凼 月。 梁 溢 計首辦桂全特與 張 死廷棟 額 法國 捐 和 撫 公 商 河 已發優先權 海辨 協理 Ĥ 11-0 餘 凡二百

月株欽 趙回桂指揮未定而光復軍與途不暇開路事自後國家未辦桂全柱紳亦未提及築路至民國五年十 先修桂全三年三月十九日廷命趙炳麟督辦該路趙以桂全爨於蓮料擬先築桂梧 郵 月初五日廣西豁議局議決先築貴縣至博白呈請桂攜咨部部以事關外交於二年正月。 部設法七月二十一日郵部奏派章祜三人前往查勘八月十五日張撫奏派胡銘繫為桂全鐵路總 部估桂全造價六百六十七萬九千四百兩桂邕一千七百六十六萬二千兩十月郵部據 議六月初二日郵部筋廣西鐵路辦事公所該路曾否動工路線曾否勘定所招之股已收之股若 借款 若干着速詳報梁旋呈覆漱項無着無法開工怨咨桂撫裁撤及所另籌辦法章祜亦呈報測 成立其路線起湖南湘 潭之株洲經寶慶全州桂林柳州南寧至廣東欽州長凡七百英里 特奏請統籌全局 電 [©]程 挂 独

第七節 周襄鐵道

柱

全柱邕悉歸併株

線內於是桂路完全結束矣

可應 當交部與美裕中公司改訂借款築路合同之時原定一千一百英里前允之株欽僅七百 蓋周漢間長六百英里又超過約定里數也卡利欣諾交部即於十日咨明外部並令株欽局長孫多鈺 請補足交長許世英以其時尚無通川之路因欲自河南周家口 籌展築入川乃於民國六年一月四日約裕中代表卡利協商再允以周襄 起經南陽襄 表陽至陝西 一線不言至漢中 英里而强該公 遊 40 一築一鐵

計長九百 總工 日孫請復勘信陽至成都路線分二隊出發至七年六月測至五百十三英里之處適川匪蜂起將隊觀 後遂未進行十一年五月交部裁周襄局合路政司保管案 程 經城口太平通江巴州保寧潼川至成為)交部亦允之十一月一日興安至成在路線測竣十五 師 襄局 開 一求展測 零八英里實為 長定名為 树 Ü 計畫書 漢中四 周 **過機互東** 月五 送局 寒鐵 五日交部 路 略謂信陽經樊城襄陽紫陽通 工程 西大幹線之一並稱有四大優點孫局長據呈交部部嘉納之十二月十 核准六月十九日公司復求展測與安至成都 局即附株欽局內辦公三十日 江至成都之路線較由周家 孫派測量除出發三月底 百 陝西 П 融 初 者為住。 安八 測 事竣。

第 濱黑鐵道 附呼海鐵道

卷裁撤原因與株欽同

修會派員 考察如應行修築屈時華款資本不敷再向俄商借等情覆之外部據以照覆俄使俄使即為進一步之迫 爾根之一線適三年光復軍與輟於宇逸民國二年黑龍江巡按使以該線爲江省精華所在復欲籌款襲 其索築北滿各路並遞節略一件外部據以詢交部交部因俄要求路線太廣且 統元年各省倡樂鐵 Q測勘估: 之照會交部覆以 計 大概三年三月四 道之時黑龍江紳商亦 並無 が所聞。 日俄庫使赴交通部質問北 俄使旋叉赴外部 擬集費八百 面稱 萬兩。 日本在 京以北之鐵 用 狭 、執制自 南滿 道向 一帶有築路 造 全海 俗 英比公司借款有違 爾 成 濱 案 全權。 經呼 即以 他俄政府

案恫嚇 仍務水關二員研究其最要者為東清同軌江上建橋二事以俄爭持甚力僅允將建橋改為附件軌 月二十九日呈大總統交交通部迅速派員與議七月三日交部派水約韶關鐸與郭業爾會晤再四 挾謂路權已定現在俄京業經組織公司以郭業爾為代表且擬築海蘭泡至哈爾濱及齊齊哈爾二路即 與東清一致 派員 議定自哈爾濱至黑河為幹線墨爾根至膏齊哈爾為枝線四年四月十五日函交草擬台同一件交部 當局 ,討論而格署使更倡言日比英法獲路極多俄所要求在在均勢復以呼倫貝爾及阿爾泰 適驻俄劉使密電外部謂濱黑路事举及交涉宜速取決外部 欲藉此以解決各項懸案於六

開始籌商 年三月二十五日由 於未允九月二十八日郭業爾以達背合同拒絕勘路責交部並稱該行損失甚戶由十月一日起應由 **《稱歐戰未終應將請遊照國務會議議決案暫緩辦理二十九日畢電交部又稱俄京所派總** 到正勘路三十日交部急電覆墨謂此舉有背合同應請嚴拒遂不果九月七日代表郭業爾 [合同二十二條當交驗款五十萬兩四月二十三日交部呈派朱慶瀏黛充督辦朱交卸後以畢 測樹路 皆黑龍江將軍無巡 線與委派工程師等事交部答以歐美市場金融停滯須暫從緩辦同日畢請設 財長周學熙交長梁敦產呈明會議情形二十七日合准即於是日與俄亞銀行正 按使也八月二十二日畢派范其光赴交部接治進行事宜二十三日交 心工程師 V. 兩稱須

俄亞銀 負損 訂總工 行 辦督辦亦暫行 允續 程師 二十九日交部 整路款及聘訂總工程師 即須勸路交部覆以歐戰未平金價甚賤材料甚昂路線不關重要等理由嚴拒九月又以 裁撤此後該路未 **砂**覆謂仍須 盡事宜由部辦 在京設立公所諸事呈報交部交部途重行提交國務會議 審酌。 至損失一節越 理。 出範圍絕難承認六年 二月。 畢電

九 同。 七年春間該銀行代表赴交部接治交部提議商 即又請自 為廣談代表雖當時以東清有存料可購為言後亦未將預約開列存料之單送部五月黑龍江策長鮑 日鮑去職派孫烈臣繼充自 陳院轉部十月十九日交部提出國務會議議決簡派鮑兼濱黑鐵路督辦俾 就地籌款而鲍爾 合同仍由 俄有關係 海鐵 則 道。 交部 籌款先修哈爾濱至海倫一段擬具節略分 甚明也。 工程着着進行速十五年秋已通車至級化計長四百里是否仍屬俄亞之款雖不得詳 長則 酌奪籌辦但在合同 以日人久欲攘奪北滿利權倘濱黑鐵路督辦果能提前 口後俄亂 H 極借 未改定測量未履行之前仍照 款合同。 改合同借款改 **西途停止** 送院部八月公民梁 進行。 盧布為銀兩又以是時 至十四年春間忽興工 心前議不 不聲德等 另設公所八 與俄亞銀行 發表庶 材料缺乏恐難 電 心交部請取 可 修 2 築哈 Ü 年十一月十 代表磋議至 杜覬銀等 爾

第九節 吉會鐵道 附吉敦鐵道

辦法與吉長一律之條文日人根據前案壓請投資民國二年日人在大連開滿韓實業大會由代表長濱 交墊款日金一千萬元合同未及規定者概照津浦借款合同辦理施派權量為 而物資集散 敝介提出吉 本路交涉始於光緒三十三年吉長合同之規定接展宣統元年會訂中韓界務條款又有吉會鐵 訂吉敦借款合同 溝之煤皆有 擬分段與工日人無端要求技術運輸會計三主任權執津浦合同與之力辯日人詞窮然不肯履行 寧長約八百三十華里沿線森林 殊銀行 間立正式 航路家均決議自民國四年吉長改約後進行尤亟七年六月十八日由交長策財長曹汝霖與日 京都 前章第十一節)今年十月二十四日又合南滿鐵道會社社長安廣伴一郎與我交長葉恭綽簽 例 大坂甚遠以與經由海參嚴依賴中東鐵道之貨物爭雄自非其 名於世日本謀之最久徒以國人羣起反對致難實現近年彼途變更計劃先築天圖輕 之大市場多在北流欲圖勢力之充分發展則萬 會鐵道議案謂現今滿洲運輸機關只有縱貫南滿鐵道及其枝線與聯絡滿轉之安奉而已 合同 代 債額一千八百萬元從此吉林至敦化聯接已成之天圖吉會鐵道實無再築之必要矣。 表與業銀行行員真川孝產簽訂吉會鐵道預備合同十四條以為正式合同之準備先 僅於交部設吉會鐵路辦事處而已路線自吉林起經延吉道區逾關們江 蔽天地味肥沃 號為陸海礦產尤饒夾皮 不能不 延長線路以達長春之北目今狀態。 敵故主張此線速 溝之金天寶山之銀銅老頭 **哈督辦經權** 烈樹路線。 成與 至朝鮮之 道 日

+

鐵

道

策

+

國 雖 撑 吉敦 合 F 有 所反 人對然奉系 勢力 未倒。 其效

子。 全 É 二十 五線 臭梨 老 路 T Ŧ. 線。 是年六月已經開工 公里。 程 子 預 嶺。 É 7 小孤 定 分四 Ŧi. 敦 年 H 金 化。 家子日磊 段十 春 隧道二 夏 八站自 千八 間。 一建築 經 門子日蛟 ń 座 該局 会。 萬 苦 為老爺嶺慶衛 總 林 元沿線礦產極 省 T 河。 程 地 Ħ 東 師 下 團 B 威 島林。 ili 人 富森 虎嶺。 子 H Ë 起。 邊利 上島林 Ħ 林密 磁 橋以 吉林。 男及 茂。 Ħ 華 松 H 小砂 花江 北 Ť 通 甸 程 車。 為 河。 子。 師 日大沙 **木第** 最 É 張 大預 T. 鹏等 有益於吉長南 密 計 河。 終。 兩 横工 Ê Ħ 次 威 額 測 寫 虎嶺。 赫 勘。 木。 測 H 金 Ė 定全長 黄泥 二六道 ń

第 滿蒙四 附奉海鐵道

開

訂旋 Ho 國 財 因 長周學熙交長梁敦彦與日本正金銀行 為滿 洲 ÷ 戰 南 道預約辦法 月十 起 百 Ŧi. 二十英 擱 路 五 而 是 日o 未 也 H 議。 三年 里。 大綱 本以 長 114 三数其 年 jų. 春 承認 月。 至 月。 H 洮南 В 太 路 國條 線 本 根據 為開 要 百 件 八十英 诱 **前四鄭借欵合同爲四洮之先聲其餘四路尚未提及**。 求 Ŀ 一十 一約介 原 迫袁 至 里。 世凱。 紹横 海 _ 條 上洮南 能 復 清 令 百 一交長 至 對滿 JE. 熱河 二十三英里吉林 金銀 周 行。 四 白 Ŧī. 百七十 路 將 齊。 與 加 借 以 数草 H 英里。 鄉 使 至 重 合同。 Ш 共計一 海 整 Mis 送 龍 明。 + 龙 次 百 Ŧ 交部 郎。 于 月二 答 百 英 要 日使 十七七 求 士 議

逃五 南至 小 lp| 路 FF 催 一月國際新 世紀至七 Bi 中之長 英 去年奉省當局籌築奉 部。 海 一郎於二十八日簽訂滿蒙四 先後呈明大總統 口。線 洗洗熟 年九月初政府以軍政各費無法應付途密電驻日及使章宗祥與日本特殊銀行團總代 銀剛 路 俟調 成立。 二路併 明 查再定者也 日本曾將洗熱熱海二線 天至龍海鐵道。 開 惟與論攻擊最烈躬親其事者並因此解職政府亦以 海吉海南 路借款預備合同十四條 事前 線 已經購料與工現有一 為吉開又新 一無所 諸奉天藉以抵制吉開線路者也 讓歸新銀團投資新 開 至十月二十五日及十一月九日始依法定手 增熱海一線合為四路 先交整数 段 已通車並經奉省交通委員 銀團 日金二千萬元 未經 熱海 我國 民氣可畏迄未舉辦。 者自 承認故路 洗熱 其路線就上 線某站

決延長線路至敦化蓋欲吸收海龍各地農產歸 第 1 節 濟順高徐鐵道

府簽訂 tli 忽歐戰爆 東問題。 二年十二月二 發 中 德借数 尤極 H 高密 形 本乘機於十一月七日以兵佔領青島四年一月忽向 鐵 棘 建造之高韓濟順 石至韓莊 一十一日德使放棄石德(石 手。 道 經 史 外部 濟順 歷次 人磋商 (濟 一線轉向日本借級與築以藍解決山東各縣案拜依日 迄無解決方法七年九月政府 南至 順德。 家莊 至徳州) 兗開 **两路辦法** 大綱 我國提出要求 三年六月更訂 因 竞 財 至 源 開 枯竭。 封。 告貨 二十一條。 E 約。 南 正籌與工修造 線 口使請求 權 乃飲 其 利。 共中關於 康 就止

備合同 ılı 使章宗祥向機辦理章於二十八日與日本特殊銀行團總代表小野英二郎簽訂濟順高徐鐵道借 共同投資由中國政府自行與該團協商條件云云則此二路實與日本無大關涉矣。 表加藤等簽訂解決山東懸案條約正約二十八條其第二十一條載明濟順高徐雨線應歸國際新 東士紳之反對日本迄未達 為順濟高韓為 一一條先交墊數日金二千萬元條件悉與滿蒙四路合同從同交部事前亦未聞知後以國人暨 高徐 (順濟三百六十華里高徐七百二十華里) 九月二十二日由政 正約目的十一年二月四日我國華盛頓會議代表施肇 事基等與 政府密電 駐 日公

定以彰德為終站云 順 萬 路高徐起膠濟鐵 德與京漢幹路連絡在昔德人倡言承造時代曾有濟彰濟道(濟南至道口鎮)與此線三說德當擇。 元即 河流河沂河運河諸橋梁除運河橋長一千二百呎外餘均不難架設據日技師估計此線建設 連絡津浦 足順 濟起濟南越津浦路循黃河至長清縣城西北陰河渡渡黃河經在平博平臨清威縣平鄉蓬 隨海兩幹線沿線地勢概屬平坦僅諸城莒 道高密站向西南行經諸城莒州沂州至台棗民業鐵道終站之台兒莊渡運 州間有黑 《家嶺將軍嶺等高阜須整 **墨小山洞**。 河。

第一節 京熟鐵道附東蒙各路第十五章 計劃修造各線

數人測勘路線建設費約需一百十六萬九千九百磅嗣以馱拙測而未辦三年一月政府將歸化城張家 已成之路民國二年一月二十一日交部又擬籌辦本路以貫通東蒙特委京奉英工程師李吉士及部員 本路起北京迄熱河計長一百四十英里清郵傳部早已擬修光緒三十四年會改自張家口起利用京張 歸滿蒙四路之洮熱線北京至熱河一段近已駛行長途汽車而已餘皆無人議及茲錄英工程師所測路 七十英里(二)自張家口至多倫諾爾凡一百五十英里(三)自多倫諾爾至赤峰凡二百英里(四)自錦 口多倫諾爾赤峰洮南五處開為商埠因擬修造鐵道四線俾資聯絡(一)自北京經熱河至赤峰凡二百 即陽至赤峰凡一百八十英里亦以無法籌數中止惟 朝陽一線出由京奉展修熱河至赤峯一段劃

線工程及建設費如左。

通州至密雲 密雲至石閘 右北口至十 十八盤鎖至	區間
・ 一大盤領至偏嶺 ロン・ 大人盤領至偏嶺 ロン・ 大田 三十八盤領 三偏嶺 ロン・ 大田 三十八盤領 三 に	
	里程
10四, 200	建設費
	山涧
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

中 國 鐵 道 史

匹五三

廣仁至熱河 灤平至廣仁 河東至灤平 000 • 一六九 九〇〇 五四 000 三九。000 測量未竣 廣仁嶺一座三。 〇〇〇呎 一·四〇〇呎 一座 一座 . 000 五〇〇呎

呼倫貝爾)貫車臣汗至庫倫經島里雅蘇台抵科布多延長一千九百五十英里民國以後俄國勢力彌 外蒙鐵道之豫定線大別為線斷橫斷兩線皆清郵傳部所擬造者也橫斷線起中東鐵道海拉爾站 外蒙古鐵道

辦事大臣徵收茶釐喀喇沁王擔任籌款以為修路資金軍機大臣則議由京檢京漢兩路餘利各提五十 1測至庫倫恰克圖自此屢向清廷要求屢被嚴拒三十二年廷議開辦張庫鐵道直督袁世凱請由庫倫

蘇庫倫至中俄國境之恰克圖(又稱買賣城)長凡一千二百七十餘英里現京綏早經通車只餘級遠。 庫偷至奉天洗南與齊洗線連絡出中東路然不過有是說耳經斷線初定起張家口經大同級遠賽爾島 漫外蒙政府威有經營蒙古之必要會擬由伊犂起造一鐵道經阿爾泰科布多札薩克圖汗島里雅蘇台

至恰克圖問一千零十七英里而已此線久為俄人所觊觎光緒二十七年即派其鐵道隊工程師由

+ 俄 自哈諾爾壩至布爾嘎素 自張家口至哈諾 道整殖內外蒙古特請政府立案鐵道則由官督商辦無何奉直與戎張因去職其議途寢十四 四 四萬蘆布 口幸張庫間 及 中 地勢列表如左 五年十二月政府命庫倫都 國 磁 道史 護使與外蒙自治政府協商修造張庫鐵 六〇里華里 五〇里 四五五 山道 山道

勸張恰線路其後忽有庫倫以北由俄承造庫倫以南由我與築之議泊入民國外蒙結俄獨立三年一 展築宣統二年阿穆爾靈圭及資政院總裁溥倫均奏誺修蒙古鐵道郵部曾派京張副工程師 萬兩度支部撥銀五十萬兩作為開辦經費而肅親王善耆亦奏諺辦蒙古鐵道宜操要酌造徐爲擴充庫。 祥籌築平地泉至滂江鐵道曾請政府簡派張秋白為平滂鐵路督辦未幾國奉戰起路務遂無人顧 戰徐敗下野中止進行十一年春終哈爾都統張景惠以紳商何同仁等集股組織實業公司經營張恰號 即決自西伯利亞鐵道島今斯克 Udinsk 站展築至恰克圖計長一百五十英里建設費二千三百七 大臣延祉奏謂豪疆 月政府以蒙人壓倡獨立又擬趕造張哈以資統御特派依掛錚兼任張哈鐵路督辦未幾直皖開 臣通長途汽車交通不假清末之阻滯矣茲摘光緒二十七年俄工程師所測張恰路線 開 **墾不如先築張庫鐵道三十二年二月經郵傳度支南部覆奏俟京張告成再** 道議固不諧欵亦無着。 年秋馮玉

自他拉布拉克至吉爾噶朗	自莫敦臺至他拉布拉克	自巴彥和碩至莫敦臺	自蘇魯海至巴彥和碩	自賽爾島蘇至蘇魯海	自圖克里克至賽爾島蘇	自布籠臺至岡克里克	自吉思洪呼蘭至布籠臺	自島蘭呼都克圖至吉思洪呼蘭	自布母巴圖至烏蘭呼都克圖	自察哈爾至布母巴圖	自奎素圖至察哈爾	自吟柳圖臺至奎素圖	自布爾嘎素至吟柳圖臺	第十五章 計劃修造各線
一五〇里	一六〇里	二〇〇里	一三〇里	A TIO里	九〇里	一八〇里	D BA 三〇里	DI MAI五〇里	一七〇里	8 RAPITO里	一六〇里	一一〇里	六〇里	

平山平平原道原原

山道 平原 平 平原原 平原 四五六

平 河野 川 山道 平野

中國鐵道史	第三節 新疆鐵道	以上二十八站	自努克至恰克圖	自噶薩那至努克圖	自庫特勒那爾至噶薩那	自伯特格臺至庫特勒那爾	自他沙爾至伯特格臺	自呼齊于臺至他沙爾	自博爾諾爾至呼齊干臺	爾。	自庫依臺至布爾噶勒臺	自庫倫至庫依臺	自布庫克至庫倫	自吉爾噶朗至布庫克
		共三一七〇華里	一一〇里	17.10里	八〇里	一三〇里	八〇里	100里	七〇里	八〇里	五〇里	八〇里	一〇〇里	1三〇里
四五七			平原	山道	平原	平原	沙地	沙地	本原	山道	平原	河流	河平川野	山道

第

平

什 何 新 包 圍 爾 噶爾駝行不過十日自塔斜鐵道薩滿站入伊犂車行不過四 起測勘線路計經石嘴子軍夏中衛紅水古浪甘州趙州安西哈密諸地止於奇台嗣後並未籌議開 中也 泰鐵 再 僻 一三年 利用 巴楚阿克蘇 處 精河烏蘇級來昌 西陲 耳民國八年交通部 中央欲固 道 正月禀商 終站斜 畫夜氣 法京 庫車 西北 師 米巴拉廷斯克入塔城台車急行亦億四日就地理上交通上言新省固 程之馬差郵路至快亦須 m極遠由· 伊 一焉者至吐魯番一 國防自 **犂將軍新疆巡** 吉至迪化接吐喀線。 復 京遊舊驛 議 非建 鞏固西北 造鐵 撫。 道至迪化計百 路光 道不 東過哈密 邊防避免俄人侵略。 英尚寶 五 緒三十二年二月二十三日由商部 可尤非避去俄人勢力不 旬然 具林公司 而俄 一等八站須 安西。 人來新則 訂立借款包 商州甘州凉州。 日。 略造西北 行三月有半始達近雖京 (此路俄人已經測量擬造鐵道)自 極 便利自裏海 可清廷有 樂草合同十條。 鐵 至蘭州一路由 道。 曾派部員林競等自包 奏准。 鐵 見及 道安 此。 借 集股商辦於伊 故 級鐵 有其 道員黃中慧 在俄國 於略 延站入喀 兵議而未 道通至

第四節 錦瑷鐵道

經扎資特旗至齊齊哈爾再接修至瑷琿鐵路宣統元年正月二十七日郵傳部覆奏擬起自錦州經洮南 光絡 三十 四年東三省總督 錫良奏請修築錦州至 洲 南 用鐵路黑龍 江巡撫程德全奏請修築自新民屯

中

物劉紹倫胡宗銓等為調查員考察沿路事項五月四日首途二十八日至敍州適川飢起軍官無法保護 費當可無虞四月一日許合趕修當派阮性宜王志超為正工程師彭鼎年胡裕昆為主任工程師 許乃電令阮等回京范未繼續 沿路多銅錫鉛 示鐵等礦煤尤充斥偷樂二呎六时之狹軌鐵道祇需五百萬元左右將來於養路 進行。 師前往測

界六節 滇緬鐵道

之路目是选向清廷要求承造法被嚴拒終被攫去蓋彼執光緒二十三年正月中英滇緬境界及通商 度棉紗棉布以我國風氣未開演地工程懸飾致未實現遠二十五年英驻領事於騰越二十八年復允英 湘索沙與索溟緬皆本豫定計劃而進行 人力爭收回自辦乃奏准歸併演蜀鐵路公司辦理後以路長费鉅無法籌款迄未進行民國三年一月英 國要求開騰越為商埠以後英國派人調查路線先後至數十回靡費巨萬均謂滇緬國境。 偉大更合人驚服彼蓋欲自埃及開羅經印度緬甸入我雲南循揚子江東下達上海而止其築滬寧索寧 中國將來於雲南修造鐵道須與英之緬甸鐵道相接一語為理由者也三十二年演督丁振鐸因演 本英法勢力角逐之場東屬法而西屬英法得滅越且早修造竣工英屬溟緬亦不遺餘力其計劃之 Mandalay 至臘戊 Lashio 鐵道竣工欲向東延長入演而不能三十年始發現經 者也在清光絡 初年英即喧傳建築滇緬塵斷雲南商業輸出印 崇山峻嶺不易 由

彼街接 府合催亦未 屬南 無裨是路權屬之他人而操 經遂溪達 上外餘皆 河經茂名縣 盛墟。 不多進口貨亦有限歲收車脚恐不敷付股息又查高鬱南路皆以廣州灣為起點 象方收轉運之利設異日法人藉鐺阻難而我款百里軌道塊然中處不能直達海岸仍於商 石城 達高州 不再來要 地 估計築路 至化州二百四十里化州達陸川二百五十里陸川達鬱林九十里由化州跨 屬南 府城一百十里共計六百九十里是為化州分通高鬱之路除廣州灣 求 盛墟。 購地之費非有七八百萬 達高州府城二百 縱不能由我亦屬可慮云云周督旋據以函法領從緩置議法領未得該國政 二十里共計六百七十里是為石城分通高鬱之路自廣州激 南 未易蔵此鉅工高鬱兩屬商務彫飯民 租界 而我內地路 非富庶出 內 河經茂名縣 線 路 線 四 務 泉 o +

也。 法 代表並有顯將廣州灣交還中國之說則其所放棄者豊僅此區區路權也哉 其後 國 緒 二十五年十月十四日中法訂立廣州灣租借條約其第七條載明赤 法國政府對廣州灣政策變更因拋 設 遊 道架 電 線預定線路長約六十 英里預算 棄此項路權至今猶未籌議開辦民國十一年華盛額會議法 資金四百 五十 萬佛郎初亦爲謀廣州灣商 汝至雷州半島 西岸安

第八節 廣澳鐵道

本路起廣州沙面對岸之芳村至澳門長凡一百二十五哩又自陳村達江門枝路八十哩當甲午之役以

着 市 後列邦競奪我國 萬元亦未成功。 聘日人山 民合 商以 路公司資金各籌一宇葡政府不得干涉公司事務我國發起人為梁雲達唐紹業等着招股異常熱心 織股測量費 退葡政府乃命駐京葡使布蘭科 Branco 鐵道總工程師納得瑪赫測勘全線決定以芳村至陳村為第一段工程尅期與工將訂 四四交涉 至 合同 辦於光緒三十年十月初五日由鐵 多不願意緻股梁等無法惟再三請求粤省政府展延開工期限在其至今尚無切實辦法實則本 中葡之間忽起澳門境界問題一時無法解決廣澳終點須加 本新 香 山俟中葡 |梁等焦灼萬分派人分赴各埠及南洋羣島催收股欵然以廣東粤漢鐵道成績太壞股息無 獨利華商招股無應募者極 三年春夏之交又與 次郎為工程師測勘全線七月測完適第二次革命發生專省紛擾不堪股東皆懷觀望無 **暨他用欸悉由公司發起人整充時局稍定緣股仍無幾人議向日本台灣銀行** 路權葡萄牙雖與我國通商在列邦先然以國小未及染指泊賭廣九歸英澳門商 至三十四年廢約目的始達郵傳部批准梁等集股水辦宣統元年五月廣澳鐵路公司 界務議妥再照原案展至澳門籌備甫就緒而革命軍起因而中止民國二年四月 德華銀行接治避去借數名目 威困難梁等主張由華商獨立經營請願政府要求廢約經外部 路總公司督辦大臣盛宣懷與葡使訂立合同組織 向我外部要求承造廣澳以與廣九對抗清廷主張中葡 採用 變更三年正月梁等禀准 包工 形式交涉停妥德華已派前 正約會歐戰 野部先 借数三百 華葡

所 經 線 平 洲陳村碧江順 ·產如路造成其利益決視廣三尤有加也 德馬寧小欖石歧諸地人口稠密物產豐富地味肥沃均甲粤省生絲米穀果實。

廣厦鐵道

議 T. 自 嬜 Ĥ 太 求由英借款故二年春間曾有與匯豐銀行訂借一百五十萬磅之說工程分為五段自石灣至惠州為第 厦門 贵 Ш 一展築枝 組織 均 協 洞 祀 不 至 經 廣州迄厦門延長三百九十七哩係清 多座。 官歧潮 **詰請商** 鐵 認線縮 甚 淮 廣州須鑿山洞六座共長六千七百呎韓 路 線 羅o 州部 約長五千一百呎橋梁十餘座共長三千一百二 銀 至 短。 嗣 部奏准開辦其 州舖頭埠 行 興 起 安至黄崗一百二十二哩經漳州。 尼石灣與廣 股不 以期 寧延長幹路 小易招未經 为專營鐵 鹽灶鄉黃崗以達福建之厦門會聘日人小 共線路由京 九連絡經潮州接潮汕止於黃崗計長二百七十 路。 至 借 開 閩淅接通滬杭甬線擬向美國銀團。 辦呈請 一数年 廣州東關起經黃埔石龍 -購材 野部撤 光 料 緒三十一年十一月十一日南洋 华 漳 付現 銷 山東江兩 浦雲霄韶安四小平原南 原案得旨暫 妖 即 R 大橋及他 十四呎平均每哩建設費約需六萬元左右 ·石灣博羅歸善海豐陸豐麥潭峽嶺雲茶 本路 行 一級辦民 小橋共長 松 財 借 為 產 美金一千萬元 擔保英以 Ĩ 五哩。 一國元 平原間多 程 師勘測 華 年粤督 萬五 正名為惠潮俟幹路 僑廣東總商會會長 關 干 有山 另招 全線 陳 _ 炯明 百 陵當 城所 九 卤 7

段未幾二次革命戰起陳因離職本路即已停辦迄今無人籌及。 段自惠州至海豐為第二段自海豐至普寧為第三段自普寧至湖州為第四段自潮州至黃崗為第五

第十節 其他各路

(B) (A) 安正鐵道 渝柳 信津浦 元為測量經費無何第二次革命職起柏去位路務亦停辦九月十四日政府以英使抗議指為妨害浦 草約其時西南獨立並未通知北京交部後以黔桂交界地方山岳險峻工程困難欵亦無着迄未開辦 鐵 以本路計畫與安慶正陽關南商會及路礦協會商安設立安正鐵 克得費爾 Macdufil 及旅美華僑代表趙子勤發起中美 鐵道 道借款管因與日本與業會社訂立一千萬元借款合同即以本路財產擔保先交替款二十萬 雨路權利明令撤消籌備 本路以貴陽為中心南達廣西柳州北至四川重慶長約五百哩餘民國八年春美 本路起安慶經桐城舒城六安至正陽關延長一百八十哩民國元年十月皖督柏文翦令 處焉。 合辦四月曾於廣東與貴州 道籌備處二年二月柏 所政府 訂: 卽

(C)錫湖鐵 月陳其昌等發起修造會組織錫湖民業鐵路公司準備招股七百萬元其後無形消滅殆以錫湖交通 有錫 黝湖輪船 道 本路起滬寧鐵道無錫站經宜與溧陽廣德至浙江湖州延長一百三十六哩民國五年八 公司航行小輪無錫之米湖州之絲均得自由連輪無須再造鐵道者軟

中

(D)西藏鐵道 一類款鉅中止 後歲首邑札什倫布至亞東長約一千三百五十哩二由甘肅蘭州經青海至拉薩長約九百哩清 統治西藏計畫議由國家興築當命四川總督及川演邊務大臣駐藏辦事大臣會商辦法後以 本路由二線而成一自四川成都經雅州打箭鐵裏塘巴塘察木多江達至前藏首邑拉薩

認股者異常 至儀微江 稟請郵傳部立案略謂查泰州至儀徵等處向為場鹽轉運要道水運艱難阻碍甚多集股修造自泰州 以意見紛歧迄未實現。 「口十二圩鐵道長一百里運鹽外衆落客貨事為南淮鹽商所聞乃禀請江督自行集股開辦 清光緒三十二年十二月初八日江蘇候選道史濟禮等以招股認辦儀泰鐵路公司等情。 頭躍旬日即達一百萬兩當推道員劉君曼朱幼滋為總協理預定三十四年四月與

(F) 瓜清鐵道 揚鎮紳商籌定資金呈請交部核准立案以便興工交部以有碍津浦批駁不准清通紳商再請亦被拒 連滬甯北接開海入民國後張謇欲改為清通鎮揚士紳力爭張乃允准瓜清清通兩線同時並造當由 本路起鎮江對岸瓜洲鎮沿運河至清江浦長約一百三十哩前清蘇路及司計畫修造南

(G)連巴鐵道 本路起連山灣經錦州朝陽赤峯至巴林長約一百五十哩熊希齡周自齊等曾擬修造此

大部分已通車 早已定為京奉枝線英有投資既得權會提出抗議熊周計劃因難實現現錦朝枝路已由京奉展築其 路並擬由赤峯修至級遠名為赤級長凡四百十哩用以開發熱察級三區者也惟由錦州至赤峯一段

第十六章 外國承辦鐵道

第一節 中東鐵道(原名東清)附俄埃黑龍江鐵道

(A 沿苗

廣南滿洲枝路自東清幹路上擇站起造達至遼東半島之大連灣及旅順口海口一切辦法除照華俄銀 路權俄以所 行所訂合同章程外並續擬各節(一)大陸轉運自由權(二)開礦權(三)採木權(四)徵稅權(五)築便 北京會訂條約九款關三月十七日又在聖彼得缀續訂專條六款俄得租借旅順大連灣二十五年及推 三十六年後我國可給價收回又從開車日起八十年後應以無價儲還我國二十四年三月初六日復在 南島蘇里河路線相接由我國入股銀五百萬兩名日中國東省鐵路公司其路及全體產業從開車日起 華俄道勝銀行議訂建造經理東省鐵路合同十二條八月初二日簽押載明所造鐵道與俄之赤塔城及 清光緒二十二年中俄緒結略西尼密約清廷許俄國建築滿洲鐵道是年七月二十五日即命許景澄與 求旣遂即分段與工於二十八年幹枝線一律開業三十年日俄戰於滿洲俄海陸軍均潰三

中

國鐵道史

十一年八月初七日日俄媾和俄將東清枝路自長春以南連旅順大連與煤礦 外國承辦鐵道 業等轉讓與日十一月經

清廷承認民國三年八月歐戰勃發俄加入協約國我國亦於六年與協約國携手對德與宜戰時值俄國 之欲排東清路員佔領全路政府當電吉林督軍騙之出境協約國恐波爾希維克派東倭並 革命諾曼諾 於九年三 輸送委員會等以期通力合作我國政府則以此路原屬與俄合辦且全在國境以內不應由他人越俎代 西伐特派重兵屯駐哈埠一帶並由美英法日意俄與我國共組聯合國特別委員會技術部 簽訂管理 無何俄白 選協約國軍 :撤俄族易國族佔領俄國兵營自是全路防衞槪由我國擔任並經政府通告收回法權撤銷俄國使領 一節對俄交涉中 東省鐵路續訂合同其期限以我國正式承認俄國政府並彼此商定該路辦法為止餘詳第五 月十二日電合吉督像本路督辦鮑貴廟率隊解散沿線俄軍十五日鮑軍解散罷工委員 夫王朝頤覆列甯復逐克倫斯基代執俄政力倡波爾希維克主義十一月駐哈護 深謀據 隊皆陸續撤去各委員會亦同時取消十月二日途由交通部決計代管該路與道勝銀行 東清全路以與波爾希維克派相持並 账 全路員役同盟罷工政府以其态行 委員會軍事 欲 援助 路俄 7摄 鼠途 軍應

本路測勘最初自亦塔經舊次島爾海壩齊齊哈爾直達海參崴旋經改從屋尤為一直線過舊次鳥爾海

現在 文山洞東境六座長者二百十七文西境山洞共長八百零一丈工廠設在哈爾富 建設費共用六億六千二百萬廬布工程草率無可比偷蓋俄原為軍事之準備計非為商業之發達計也 七月初二日興工枝線於二十四年六月興工二十七年十一月全路告竣二十八年二月開車營業全路 始測定今線光緒十六九年間俄人尼哥拉斯烏克阿即巳暗中偸測而清廷未之知也幹線於二十三年 **烤南下呼倫池橫斷與安嶺出綽爾村沿松花江上流西岸經伯郡訥額木索諸地與鳥蘇里線接軌最後** 中東共架橋梁六十二座最長者為松花江南橋一長六百二十七丈(在哈爾濱)一長二百零七

(C) 路線

岸凡七華里一自陶瀨洲至松花江岸長四華里總延長三千二百六十五華里俄造此路係因原定沿黑 雙城鎮蘇家溝石頭城子陶瀨洲窰門島海沒砂子寬城子十站又有小枝路二線一自哈爾濱至松花江 天至旅順口大連灣長一千八百二十華里長春以南已割與日實存四百三十八華里設舊哈爾濱五家 軌間五呎較國有各路皆寬一吋宇設五十四站(站名詳後各路里程總表)枝線自伯都訥經長春本 幹線自滿洲里起經呼倫貝爾齊齊哈爾哈爾濱甯古塔至綏芬河五站止長二千八百十六華里均單軌 四年八月除布列雅暴龍江兩橋外全部告竣布列雅橋成於五年四月黑龍江橋成於六年四月為該路 至海參崴線路工程太難泊日俄戰後知中東不可深怜仍造該路於清光緒三十四年與工至民國

國鐵道史

工程之最難者自亦塔東境家里穆斯克起至東海濱省哈巴羅夫斯克止計長一千八百七十五俄里建 設費三億一千六百萬盧布

管理之又光絡二十七年俄人擅掘撫順媒礦三十三年又與黑省訂採礦合同與吉省訂採礦及伐木合 至一萬方里廣闢利源其害不堪言狀自代管後吉黑當局始設法全數收回另設中東鐵路地畝清理處 俄於光緒三十年專設東路地畝處三十三年與吉黑南省訂購地合同即以極廉價格購買沿線各地多 者至關附屬地帶所有權利之喪失參閱拙著中國喪地史外國在華行政地域章(此書中華書局出版) 同三十四年復與黑省訂經營森林合同此皆中東在俄管時附屬事業之最鉅者亦我國當時之最失計 (D) 南滿鐵道含安奉

第二節

(A)

本野戰鐵道部日政府審察機宜與其由政府直接經營不如做俄成法利用商業公司以爲政府前縣乃 自日俄戰事告終滿洲局勢為之陡變俄於光緒三十一年(日本明治三十八年)八月初七日與日本 歸日本十一月二十六日經清廷正式承認所謂中日滿洲協約是也當時鐵道及各項權利管理者為日 在美國博資茅斯締結媾和條約將東清枝線自寬城子站以南各路及礦山蟹大連旅順租借地一律割

蒸 三十一年十二片要求 元日金政府一億即以所得俄之鐵道賢各項權利充之一億由 願附 * 良。 與朝鮮鐵 Î 滿 要 議 **帮且於宣統元年正月要求變更路線清廷據約嚴拒日竟自由行動二年二月二十六日途與東督** 以二年為改良竣 日 形發展。 求將 定 下馬塘至奉天七十二哩尋始完成歸陸軍省管轄建築之初並未請求我國 股故全數皆歸日人擔任綜其經營範圍則凡海蓮港灣礦業電氣瓦斯旅館醫院市場學校及公 一十六日 開車 鸭綠江 一年五月 一切地 **刑安奉南** 道接軌安奉鐵道築於光緒三十年軌間二呎六时安東至下馬塘九十八哩遼陽大戰前即 增加資金爲四億四千萬元日政府認股一億二千萬民間招股一億二千萬其經營之不 日起三十六年後備價收回及八十年後無價歸還之約率 1架橋條 叉將前在我國境 方政治事業皆歸管理蓋視 (明治三十九年六月七 滿。 均展 工之期十五年後由我國備 清廷訂滿洲善後條約於第六條載明將安 · 欵四則三年九月十一日始全路通車民國四年五月九日政府承認日 為 九十 九年並取消 內擅築之安奉軍用鐵 日) 頒布設立 東 南 清鐵道公司 價驗 滿之無價歸還條件於是所謂 阿回我國並 南 道及一切附屬 更進一步而 滿鐵 中日商民 业為設購 奉改為工商鐵 一道會社條例二十六條資金定爲二億 一歸消 地總局及鐵 產業售與 與英國昔日 募集顧清廷曾向 城八年四 明安奉十 道除 日俄媾 南滿 **吟運兵十** 之東 道警察而 月。 會 Ti. 自社擴其 年後 和 印度公司野 H 南滿會社以 口政府聲明 ifu 二個月不 本二十 後始於 得以 H

(B)

呎)太子河橋(一千四百六十七呎)熊岳城橋(一千三百五十三呎)安奉沿線崇山峻嶺工程極難山 十座共長五萬二千六百五十一呎最長者為渾河橋(二千六百零六呎)清河橋(二千二百六十二 枕木注射場大連有電氣修繕場 奉此橋亦得贖回一半南滿工廠設我大連之北沙河口為東洋有數之工廠此外遼陽有分廠蘇家屯有 費時一年日金三十四萬五千元始成全線改築歷二年又二月告竣共費日金三千萬元而鴨綠江鐵橋。 洞鑿至二十四座共長二萬六千五百三十八呎皆在鷄冠山及石橋子間最長者爲橋頭本溪湖間之福 三十四年四月全部改竣共費日金四千二百餘萬元沿線地勢 瓶屬平坦無一山洞橋梁則有六百 :滿軌間初亦五呎日本佔領以後戰時會改為三呎六时便彼內地車輛駛行嗣復改為四呎八吋半光 不在內鴨綠江橋長三千零九十八呎與京漢津浦兩黃河橋共稱我國三大鐵橋宣統元年 (四千八百八十四呎)鳳凰城劉家河間之鷄冠山(三千二百五十四呎)以通過山谿太多故 月 百二十座共長二萬四千五百呎最長者為本溪湖附近之太子河橋長達一千七百七十九呎 與工三年竣工實施工作十六閱月共用日金一百四十萬六千八百元將來我國贖回 印 安

九哩七設二站共計九十四哩又渾河榆樹台連絡線二哩五長春吉長連絡線○・九哩由大房身至柳 九設蘇家屯檢樹台孤家子深井子李石寨撫順六站(三)由大石橋至營口長十三哩九設大石橋草河 子至旅順口長三十一哩六設臭水子夏家河子營城子龍頭旅順五站(二)由蘇家屯至撫順長三十哩 二十七站(站名詳後各路站名里程總表)長一百六十一哩七共計六百哩二枝線有五(一)由臭水 後各路站名里程總表)長四百三十八哩五全係雙軌安奉起安東經鳳凰城橋頭至蘇家屯皆單軌凡 本路幹線有二南滿起長春經昌圖開原鐵嶺奉天蘇家屯遼陽蓋平金州至大連凡七十四站 口那家堡營口四站(四)由榆樹台至奉天長七哩九設榆樹台渾河奉天三站(五)煙台至煙台煤礦長。 (站名詳

(D) 附属事業

樹屯三哩六幹枝線總延長七百零一哩二

本路為日本侵略南滿東蒙之大本營現獲每年餘利五千萬元左右附屬事業收入猶不在內其於各項 附属事業投資較直接投諸鐵道者幾達一倍之多與我國有各路絕不相同茲聚其著者列左以資國人 観覧而圖 所以救濟之道焉

(甲)海運 日人為謀歐亞交通之便宜特將大連青島上海香港各航路均一手經辦現歲收一百五十 國鐵道史

除萬元。

(乙)港灣 大連港工在俄管時尚未及半南滿會社努力趕樂近已完成計每年有進出四百萬噸貨物 之能力現歲收七百五十萬元

陶家屯三處計歲收四千餘萬元而撫順附近且造一大市鎮設有電車自來水瓦斯電燈電話等為該 撫順媒礦日出九千幅煙台日出三百噸均南滿會社自辦其租於人者則有柞子窓石碑嶺

(丁)鞍山製鐵所 合辦振與公司供給現歲收三百六十餘萬元 在鞍山站設有製鐵工場預計歲製銃鐵一百萬噸其煤與鐵礦砂及石灰均由 中日

(戊)電氣事業 大連奉天長春安東及撫順煤礦鞍山製鐵所均設有電氣廠為供給電燈及電力之營 業現歲收四百二十餘萬元

(己) 瓦斯(即自來火) 大連設有瓦斯廠現在一畫夜有一百四十萬立方呎之瓦斯發生能力用戶已 達一萬四千餘戶而撫順鞍山亦有設置以供市街之用現歲收八十餘萬元

(庚)旅館 大連旅順奉天長春及大連郊外之星浦海岸旅順之黃命台等處均開辦旅館暨別墅規模 宏大設備完美現歲收百餘萬元

中日議和 協辦鐵道事務招集工程師多人加工趕造法大資本家伯爵章大利且躬赴源省運動當道竭力贊助保 那銀行合組演越鐵路公司我國除鐵路用地作股二百萬兩外除皆法國資本並命駐 八十年後以無價歸還中國嗣以攀亂中止進行至二十九年九月初九日始由外務部奏准減越鐵路章 利由中國讓諸法國政府或公司中國惟有供給鐵道用地及附屬物之義務十八年後中國得給價贖回。 路工因是宣統二年即得全路通車 既定法即派玖巴 Guibert 丟夥 三月十九日由總理衙門與法呂使訂立演越鐵路章程三十四條載明自東京至雲南省城之鐵道權 進測雲南 [(二)中國郵政局總管須令法員充任(三)越南往雲南省城修造鐵道(四)租借廣州灣 小法以各仲連自居要求酬答對我提出四款(一)雲南廣東廣西等省照英於長江之例不得讓 至四川敍州線路報告謂物產雖當山岳亦多如此自由行動蔑視我國主權亦云甚矣逮 Dufour 諸人詳測路線並給軍用地圖一面合越南銀行與印度支 演法領事康蘇雅。 十四

(B) 工程

間為特多計有一百二十八座阿迷至可保村間次之架橋四百二十五座共長一萬六千七百二十八呎。 本路所經崗巒峭 一百五十八座計長六萬零六百八十呎約當全線二十五分之一以河口至蒙自 削海拔高達五千七百密達 一百十三哩

个每年猶從越南總督府支出補助金三百萬佛郎全線共設三十六站(站名詳後各路里程總表) Ш 自宜良至可保村只能掛車六輛視正太猶少二輛足見山之陡峻路之曲折矣又路線經過多在山腰或 極多共長十五哩均單軌軌間一密達較正太尤窄軌枕多用鐵材路線傾斜最激自灣塘以北至並村及 本路起溟越交界之老開經河口循南溪邊蒙自阿迷宜良呈真至雲南省城南關長二百九十三哩岔道 麓一值雨 季山洪暴發動輒沖毀路軌時須修繕營業則因地方偏僻貨客不甚發達歷年均有虧總迄

金一億五千八百四十六萬六千八百八十八佛鄉

(C)

線路

傳說云光緒三十年開工老開至蒙自宣統元年三月告竣蒙自至雲南省城二年二月十一告竣共費法

可攀當時旋架旋塌登報徵求工師費一年餘始成稱本路第十難工且沿線皆山峯回路轉多為人跡罕

特重土人懼不應招直魯工役死於建築中者達五千人以上至有枕木一根即代表一命之

口老開間之南溪橋為最長以波渡箐骒姑寨間之峽橋為最險兩端緊接山洞其下絕澗千仭猿不

河

第 龍州鐵道

後添設者彼此議定可由兩國酌商安訂辦法接至中國界內自甲午我國被挫於日法途乘機思遑於二 本路之發端遠伏於清光緒十四年中法之續議商務專條其附章第五款載明越南鐵道或已成者或日

行 白 國 禀明 韵 柱 妖項。 U 官局 造 車 呈 法 失史仍派 二十七日 經 報 林 H 桂 龍州鐵 使 理 H 稿 公司 面 撫。 共 合 起。 杏 + 能 滴 四 旦其造路 限三 侗 路合同情形旨准旋函柱 監工 七萬 州 康 法 Ti 期 鐵 使 前 嗷。 史派 曲 九 限一 不 五十華里法國 個 葛 三千 路 往。 拢 中 Ho 官局 月 1 理 三月 得已 前約 國 康際清前 曲 二十六 付價 預 養。 五 百 法 先勘 訂 百 並 初七 於 力 辦。 使 年期 倘 立 於 三十 争 恐 Ŧī. 向 和往踏勘。 有限 路均係包 合同 十 初十 Ho 並 其再 總 亩 南 二年二 满 總署 調 理 此延 亦准 內未 八條。 有 H 柱 行 衙門。 拉撫查 催 奇。 奏派蘇元 以 推 並電 長 付之 辦逐 會 略 既允法國 月 勘估 促也。 十四 电提督 照八月二十五日龍州鐵路官局即 商 OH PI 初 也特於二十 越南 展 数 中國 該路 段將器具房屋。 Ho 由 丁。 按 H 春為 蘇 廣 予分費務 元春派 界。 H 在 総 費務 允 需銀 西 經諒 線 年七 罗 督辦。 # 韶 粉林公司 路。 Bo 派 所 州 以兵保護, 山。 首 康為 粉 郎 請。 A 雷 至鎮 北省。 機 雅 行 林公司。 中 + 三十 桂 門州之伏 息。 械 舒 帮辦。 包辦。 鸣 撫 南關 而 購 物 文。 Ho 萬 十一月三十 史 達於 地 料 DI 迴 而 電 兩 念 磁 承辦龍州至 波 由官 車 代 月初 我國 桂 敝 祖 道。 半輛等件 省 迅即 廟 表 撫 國 俾 龍州 速派 府河 碼 不 費 與越 開 Ho 日康勘 派員 頭 辮 可 務 開局辦公 林公司 內。 費用。 強 鐵 不保 起。 理。 康察 6 南之 \overline{f}_{i} 郷 造 南 路 查勘 文完果 鴨 曲 關鐵 官局 報 計 河 月二十一日 成 其監督之權特電 路線以 水 公 造 後 修造該路應用 官 內 灘。 th 司 道。工 路 鑵 公 呈報 包辦總署 繪 道 順具圖說。 公発法使 程 司 衜 接。 中

永未進行至民國十二年春雖成龍州至同登長途汽車路然與上述合同無關係也(參看拙著短篇遊 月停工計自二十二年八月開辦至停工止凡三年又十一個月鐵路官局共約用銀三十萬兩自是以後。 奏准此減省辦法議定之後該公司即將土工分段修築詎其明年庚子聯軍入京南宮西走本路遂於六 國之標準軌間改為法國一密達其價在三百二十萬兩左右於八月十一日另訂合同十一條二十一日 認其過鉅囑蘇商改做法另議價值七月二十八日蘇以總署之言告公司監工博浪澄及法使始議將我 合同請中證人及斷仍定為五百九十九萬餘兩蘇無法應付途費估冊於二十五年六月赴京而總署亦 二十四年費務林公司將全路勘竣與蘇督辦議估造價第一次估庫平銀五百四十九萬二千餘兩第二)改圖故估庫平銀六百另一萬九千餘兩蘇以所估太昂核減為二百六十四萬餘兩該公司乃根據

中國鐵道史

記龍同長途汽車路遊記)

第一部 中央鐵路系統

此系統將爲中國鐵路系統中最重要者其效能所及之地區傷包長江以北之中國本部及蒙古新疆之 部論此廣大地域之經濟的性質則其東南一部人口甚密西北則疏東南大有鑄產之當而西北則有 石地中之農業富源所以此系統中每一義皆能保其能有利如京奉路也

以此北方東方兩大港為此系統諸路之終點故吾擬除本區現存及已計劃各綫之外建築下列各綫合

而成為中央鐵路系統 東方大港塔城綫

東方大港庫偷綫。

東方大港鳥里雅蘇台綫

南京洛陽綫。

南京漢口綫。

亩 西安大同綫

洪 中 國鐵道史

(五) 西安重慶綫



往餐寒暖厕宿辰辰雨

海州南京綫

新洋港南京経

- 呂四 一港南京綫
- 霍山嘉與綫

非不可逾越者由 吐 H 循渭河西行過整屋郿縣實雞於三岔入 及潁上於新蔡八河南界在確山橫截京漢綫後邁泌陽唐縣鄧州轉而西北至淅川及荆紫關入陝西界。 湖之西南岸經湖州長與漂陽以至南京於是在南京西南渡長江至全椒及定遠此時綫轉而 約三千英里如使以上海為東方大港則滬拿鐵路即成為此路之首一段但者採用乍浦則此綫應沿太 济丹江谷地而上通過龍駒寨及商州度藍陽至藍田及西安西安著映西之省城中國之古都也由西安 魯番與西北鐵 通路以至涼州甘州肅州玉門及安西州由此西北行橫絕沙漠以至哈密自哈密轉而西達吐魯番在 中切 東方大港塔城綫 爾山而過此綫自中國之一端至於他一端全長三千英里僅經過四山脈而此四山脈皆 其自 路系統之綫會即用其綫路軌以至迪化及級來自級來與該綫分離直向邊界上之塔 未有歷史以 此終 前已成為亞洲貿易通路 起自東方大港之海邊向西北直走至與俄國交界之塔城爲止全長 甘肃界進向秦州輩昌狄道及於甘肅省城之蘭州自蘭州循昔 一事可以知之矣。

東方大港庫倫終 一鐵道 史 此綫自東方大港起即用(天)綫路軌迄於定遠定遠即在南京渡江後第

中

徽界入河 沃 合 行。 西 隅矣既入 至於彰德自彰德循清漳河谷地 點在 人稀之廣 截開萬里長城入 乏別 此處與 煤 定遠起始 Ш 南經 西仍遊此 大地 磁 多倫 鑛區。 歸德又出河 城 級遠區再渡黃河至 至於岢嵐又 自 其 諾爾庫倫間之公綫合以至庫倫此綫自中國中部人口最密之地通至中部蒙古土 自定遠 谷地 建其 路軌 至遼州及儀城越分水界人洞 南界入山東界於是經 至甲 西北走出河南界入山西界於是本綫通過山西省大煤鐵鑛田之東 進向西北達於淮河上之懷遠於是歷蒙城 接 而 合點 西。 土薩拉齊由 至 工保德於 之間約長 [薩拉齊起西北 此 曹縣定陶曹州渡黄 1 渡黄河至府谷陝 渦水谷地至榆次及太原自太原西 英 行截過此大平 里。 西 河入直隸界通 省之東 渦陽及亳 原至 北 隅 過開 茜 也此段 州 更 州再 轉 出進入山 路之甲接 自 迤北。 府谷北

在 中 過賀蘭山脈至沙漠綠蟷之定遠營於此取一直綫向西北走直至西北鐵路系統之乙接合點與此 延長遊延水流域以 牟 ė 州起分支自築路軌西 海 東方大港島里 城 蘭 緩 W. 水。 和 浮山。 會並 行至於鄭 雅蘇台段 至於延安小關靖邊然後循長城之前 至 向行越安徽 工平陽。 在 州滎陽氾水在氾水渡過黃河至溫縣又至懷慶出河南界。 自東 平 一陽渡 省界至河南之鹿邑自此處轉 方大港因用(天)終 汾水。 不至蒲縣 大寧 轉 邊以渡黃入甘肅又河至 m 軌至於定遠再用 西。至 王省界再渡 ?向西北逾太康通許以及中牟 苦 河。 工寧夏自 綫 路 西境 入山 軌至 寧 夏而

系統合一綫以至鳥里雅蘇合此綫所經之沙漠及草地之部分均可以灌溉工事改善之其自亳州至乙 接合點之距離為一千八百英里。

- 西之海蘭綫相會此綫自懷遠至洛陽凡三百英里 漢幾交更進至襄城禹州則河南省大煤鑛田所在地也自禹州而往過嵩山分水界以逮洛陽與自 太和乃逾安徽界入河南界又沿大沙河之左岸至周家口此一大商業市鎮也自周家口進至臨類與京 及極豐富之鑛田此綫自南京起走於(天)(地)南綫公共路軌之上自懷遠起始分支西行至太和旣過 南京洛陽綫 此綫走於中國兩古都之間通過烟戶極稠地質極肥之鄉落又於洛陽
- 五十英里而所走之路平坦較多 口渡揚子江以達九江本綫則自黃梅轉而西至廣澹又轉而西北至新水卒西向以至漢口距離約三百 州無為州及安慶安慶者安徽省城也自安慶起仍循同一方向至宿松黃梅自黃梅別開一支綫至小池 南京漢口綫 此綫應循揚子江左岸而行以一支綫與九江聯絡自南京對岸起西
- 鳥里雅蘇台綫相會自延安起轉而東北至於殺德米脂及黃河右岸之葭州即循此岸而行至蔚汾河與 流處(在對岸)渡黃河至蔚汾河谷地循之以至與縣岢嵐在岢嵐與東方大港庫偷綫相交過 西安大同綫 此綫自西安起北行至於三原耀州同官宜君中部甘泉以至延安與東方大港

國鐵道史

北系統 至 中。 **双** 過山 £ 聯絡 寨及羊房截長城而過至朔州乃至大同。 。 張家口 西西 北煤田之北境。 與 多倫諾 爾之一般 其在終點大同 相 屬。 與京級終合借大同至張家口一段之助可與將來西 興京級綫相會此綫約長六百英里。 經過陝西有名之

經清平平遠後與環 西界入甘肅界於正寧轉而西至寧州自寧州始入環河谷地循其左岸上至慶陽府及環縣乃雜 西安寧 ・夏終 河相會仍循該谷地上至分水界過分水界後至靈州渡黃河至寧夏此綫長約 此級應自 西 安起西北向行至涇陽縣。 淳 化三水(今改稱枸邑) 過三水後出

過

鎮產及

石油

战最富之

地

此綫自 **社老河口以** 西安起用(天)綫路軌過泰徽出至丹江谷地直至浙川始分綫南行過省界至湖北循 西安漢口綫 至襄陽對岸之樊城由樊城仍循此岸以至安陸由此 此 殺 聯絡黃河流域最富饒一部與中部 Ü. 長江流域最富饒一部之一重要綫路。 直綫東 南至 一漢川 及漢 旭漢水左岸。 По

渠縣乃轉入此谷地之左邊至於鄰水又循商路以至江北及重慶此綫全長約四百五十英里經由極多 之南界於大竹河 入四川境於是逾大巴山 此綫 自西安起直向南行度秦嶺入漢 之分水界以入 水谷地 人太平 河谷 經寧陝石泉紫陽進於任河谷地 地循 此 谷 地 Tho 下。 至級定及

產物之地區及富於材木之地

- 水河即在昭化與嘉陵江合自昭化起即順嘉陵江降至保寧順慶合州以及重慶此綫約長六百英里經 過物產極多鑛產極富之地區。 地過岷山分水界入黑水谷地沿之而下至於階州及碧口自碧口而降出甘肅界入四川界進速昭化黑 蘭州重慶綫 此綫從蘭州起西南行用(天)綫之綫路直至狄道為止由此分支進入洮河谷
- 極西端之略什噶爾直接相通之終自安西州以至于聞長約八百英里 自結羌仍同一方向經車城以至于關與西北系統緩之終點相接藉此系統之助得一東方大港與中國 帶地方必為中國殖民最有價值之處此綫起自安西州西行至敦煌循羅布泊沼地之南緣端以至站光 本為無數山間小河所灌漑潤澤無缺而人口尚極蕭條則交通方法缺乏之所致也此綫完成之後此 安西州于開終 此級貫通於戈壁沙漠與阿勒騰塔格嶺中間一帶肥沃之地雖此一帶地方
- 成即為殖民上最有價值之地本綫長約二百五十英里與走於沙漠北綠端之綫相聯屬沙漠兩邊肥饒 婼光庫爾勒綫 此緩沿塔里木河之下游截過沙漠其緩路兩旁之地給水豐足鐵路一旦完
- (辰) 北方大港哈密綫 此綫自北方大港西北行經寶坻香河以至北京由北京起即用京張路軌

中

國鐵道史

万英里。 托 里布 通於 拉克 푩 中 По 有大 亩 西 向西取一直終橫度內外蒙古之平原及沙漠以至哈密以與東方大港塔城綫 此以 方新疆首府之迪化故此綫即為迪化城與北京及北 部 分。 進入蒙古高原於是循用商隊通路。 走於可 耕地之上然則 其完 成之 後必為 向 西 北 行。 殖民 Ü 上最有價值 方大港之直通綫此綫長 至陳台布魯台哲斯 之鐵 托里 聯 布 約一千五 拉克自 絡 而該

同 經 廣大之鑛田 交城。 緩相 但該緩 間 文 P 會即用其 水。 之窄 偏西行 北 九方大港 汾州陽州以 軌。 應重新 至於深澤無極又與京漢綫交於正定即 路綫以 西 1安終 建築改為標準 達西安此綫長約七百英里其所經者則農 至大寧由大寧轉而 此級 將自 軌間此所於便於太原以往之通車也自太原起此 北方大港西行至於天津由 西行渡黄 河叉西南行 於此處與 八正太後 產 至 該 物極多之地區又煤鐵 宜川洛川中部 處 **西行經** 相接自正定起即用 温 静海。 在 + 緩向 部。 城。 與 石油豐富 西 西向 **加正太**終 4 河 間。

Ш 交又至項城新蔡光州及光山旣過光山逾分水嶺入湖北境經黃安至漢口此綫長約七百英里自 東界。 北 方 入河 自 大 樂 港漢 陵而 П 往。 綫 與海蘭緩 鄉 經 平 。 此級 自北 相 臨邑至禹城。 交至雖州由此 方大港起循 與 典津浦綫 海岸而 進 至太康與(玄)綫 相 行。 交進 至北 至東 塘大 昌。 八沽岐 相 范縣於是渡 交經 По 又至 陳州及周 黃 豳 河口 Шо 家 至曹 口。 直 州的

北方大港以至中國中部之商業中心

- 亳州河南之新蘇自新蔡起與北方大港漢口綫合以至漢口自黃河港至新蘇約四百 分水界入於沒河谷地至秦安與津浦錢相交又至寧陽及濟寧自濟寧而進以一直綫向西南至安徽之 黄河 港漢口綫 此幾自黃河港起西南行至於博與新城長山乃與膠濟緩相交至博山上至
- 百 城。 地至莒州及沂州進至徐州與津浦海蘭綫 邊之即墨由即墨起向西南遇膠州灣頂之窪泥地作一直緩至於諸城旣遇諸城越分水界以入沭河谷 五十英里。 類州過省界入河南光州即於此處與北方大港漢口綫相會由之至漢口此綫自芝罘至光州長約五 口終 此綫起於山東半島北邊之芝罘即橫斷此半島經過萊陽金家口 相會自徐州起即用津浦路軌直至安徽之宿州。 Ü 乃分路至蒙 至於其
- 蒙陰新泰至泰安在泰安與津浦終會合取同一軌道而至濟南此終自海州至泰安長約 過山 東南 海州濟南綫 部之煤鐵 此幾發海州循 臨洪河至猷墩埠轉西向至臨沂由臨沂始轉北向次西北 一百一十英里
- 宿遷而往經泗州懷遠與東方大港庫偷綫及鳥里雅蘇台綫相交旣過懷遠乃向壽州及正陽關即循问 油 州漢 口綫 此終 目海州出發。 西南行至汕陽與宿遷或與現在海蘭綫之豫定綫路相同自

#

國

横過河南省之東南角 及湖 北之分 界流過麻 城。 至 漢 По 長約 四 百英里。

略第二計畫第四部整治淮河施以填築 海州 **州南京綫** 此綫從海州向南。 用至安東 經天長六合以至南 稍南至淮安既過淮安渡寶應湖。 京全長一百八十英里 此湖應按建國

交又至定遠與(地)(玄)兩綫相會邁定遠後進至六安霍山踰湖北之分界衞過羅田以至漢口全長約 南渡過洪澤湖之東 港 漆 口終 南角 此綫 自新洋港起而至於鹽 (此湖 仍應塡築) 至安徽之盱眙 城過大縱湖 既過盱眙在 (此湖 亦應填築) 明光 附近與 至淮 津浦緩相 安 自淮安

四百二十英里

收 起西行至於通州轉 南 京終 西北行至如阜又西行至泰州。 此 終由 田呂四港 起呂四港者將 揚州六合南京全長約二百 來於揚子江口北 端 盡 起施 英里。 建之漁菜 也自

T 漢 蘇省經贛榆至海州於是向西南進至鹽城東臺通州海門以達於崇明島此島以揚子江之治水堤之 П (冬)海岸綫 綫 合循之直至於膠州灣 寧海及文登自文 河 港進至於萊州雕 此綫自北方大港起循北方大港漢口綫至於岐口始自開綫路密接 登引 之西端折而南至靈山衞自靈山衞轉 一支緩 海 校至榮城 岸畫 一直幾至招遠及芝罘以避 吸又一段 至石 島其 太 後轉而 而西南循海岸至日照過山 煙 西 維鐵 南。 至海陽。 路之計 及金家口與芝罘 書後 海岸以行過直隸 曲 芝罘轉而

蘇南省富庶之區長三百英里將成為上海漢口間之直接路綫之大部分。 興過大湖之北端(將來填築)至蘇州與滬寧綫會過蘇州後轉而南至滬杭綫上之嘉興此綫走過皖 故將與大陸聯為一氣矣其自崇明赴上海可用渡船載列車而過此自岐口迄崇明之綫約長一千英里。 霍山 蕪湖蘇州嘉與綫 此終自霍山起而舒城及無為乃過揚子江至蕪湖又過高淳溧陽宜

按中央鐵路系統各幾全長統共約一萬六千六百英里

第二部 東南鐵路系統

浙江福建江西三省並及江蘇安徽湖北湖南廣東之各一部此地富有農鑄物產而煤鐵尤多隨在有之 且全區人口 慶至上海一段為一邊更以徑由湖南之廣州重慶甲綫為第二邊而以重慶爲之頂點此三角形全包有 本系統縱橫布列於一不規則三角形之上此三角形以東方大港與廣州間之海岸綫為底以場 甚密故建鐵路必獲大利。 場子江重

以東方大港南方大港及其間之二三等港為此鐵路之終點可建築左列之各綫

東方大港廣州終

東方大港重慶終

中國鐵道史

玄

福州武昌綫

福州柱

厦門建昌総 溫州辰州綫

厦門席州級

月 南京韶州総 汕頭常德級

東方南方兩大港問海岸終 南京嘉照終

建昌沅州終

崇陽雖界至湖南岳州自岳州起取一直綫貫洞庭湖 越安徽省界入江西境過湖口至九江自九江起循揚子江右岸越湖北界至興國州又進至通山崇陽在 大港此綫起於東方大港至杭州經臨安昌化以至安徽省之徽州(歙縣) 天 東方大港重慶終 此綫於揚子江以南殆以一直綫聯結中國西方商業中心之重 (此湖將來應行填塞) 至於常德由常德派漊水 由徽州進至休寧那門於是

昌在利川。 同一之橋渡江至對岸之重慶連支綫長約一千二百英里。 至涪州與廣州重慶甲綫會於涪州遂過島江循揚子江右岸而上至與廣州重慶乙綫會而後已此 而上過熱利再逾省界入湖北之鶴峯於是及於施南與利川在施南應開一支綫向東北界走 應另開一支綫。 西北行。 至萬縣此宜昌萬縣兩地均在長江左岸自利川而後入四川界過石社

西南行。 經從ル以至廣州長約九百英里 金谿至建昌然後進至南景廣昌寧都由寧都而往至雲都信豐龍南遇贛粤界領至長寧 遵錢塘江左岸過富陽 東方大港廣州綫 桐盧至嚴州及衞州更進 此綫由一頭等海港以一直綫至 過浙赣省界至廣信。 他頭等海港自東方大港起至杭州。 (上饒) 由廣 **居起經** 上清。

而進以至鎮江此綫長五百五十英里。 武義義島諸暨以達杭州 江綫 此綫起自 温州經 杭州以後經德清及湖 羅源寧德以 至福安於是進而逾閩浙 州逾 浙江省界以入江蘇循宜 邊界以至泰順景館

建昌及撫州以至省城南昌由南昌而入湖北之與國過之以至湖北省城武昌全長約五百 福州武 此 殺自 福州起沿閩江左岸過水口及延平至於邵武邵武以後過浙江界入於

- 至桂陽縣 **兩綫相遇道州以後轉而南循道江谷地面上至廣西邊界過界直至桂林此綫長約七百五十英里。** 福州柱 於是遇閩贛省界入於瑞金由瑞金進至雲都贛州又進至上猶及崇義崇義以 (汝城)及郴州與粵漢綫交於郴州途至桂陽州又進至於新田寧遠道州與廣州重慶甲 林綫 此綫自福州起渡過閩江進而取永福(永泰)大田。 簖 洋連城一路以至汀州 後過發湘邊界
- 慶甲綫及沙市 瑞州 (高安) 西出浙江省界入江西之玉山自玉山經過德樂樂平乃沿鄱陽湖之南岸經餘干至於南昌由南昌經過 溫州辰州綫 上高萬載逾江西省界入湖南之劃陽途至長沙由長沙經寧鄉安化以至辰州與廣 興義緩會合長約八百五十英里 此綫由溫州新港起猶願江左岸而上至於青田由青田進向處州及宣平轉而
- C 厦門建昌綫 至江 門廣州緩 西之建昌與東方大港廣州綫福州武昌綫建昌沅州綫相會此綫長約二百 此終自厦門新港起至長泰沂九龍江而上至潭平寧洋清流及建寧縣 此幾自厦門 新港起進至漳州南靖下洋於此出福建界至廣東之大埔由大埔 五十英里。 自
- H 汕頭常德綫 此綫自汕頭起進至湖州嘉應出廣東界至江西之長寧(尋邬)自長寧越分

嘉應與寧五華於五華過韓江及東江之分水界至龍川乃遠東江而下至河源又過一分水界至

於龍門增城。

以至廣州

長約四百英里

相會此綫長約六百五十英里。 西界入湖南於是進至株州及長沙由長沙經過寧鄉益陽終於常德與東方大港重慶綫及沙市與義綫 水界入貢江谷地循之以下至於會昌贛州由贛州以至龍泉(遂川)永寧(寧岡)蓮花在蓮花逾江

此幾長約八百英里 焉於是進向南康縣及南安南安以後過大康嚴分界處入廣東於南雄於是經始與至韶州與粤漢綫會 安徽界入江西於彭澤途 而上由臨江(江渡)至吉安與建昌沅州之計畫綫交於吉安由吉安至於赣州復與福州桂林綫交 岸經過南康 (星子) 吳城以至南昌與溫州辰州綫及鬺州武昌綫會於南昌由南昌泝赣江谷 南京韶州綫 至湖口在湖口與東方大港重慶綫會即用該綫之橋以至鄱陽港於是沿鄱陽 此綫自南京起循揚子江右岸而上至於太平蕪湖銅陵池州東流東流以後出

十英里。 **綫及厦門建昌綫會自寧洋復進至龍巖永定至松口與厦門廣州綫合迄嘉應而止所經之路約七百五** 建於浦城自浦城由建寧(建職)以至延平與屬州武昌綫交更過沙縣永安以至寧洋與福州桂林 南京嘉興終 此幾自南京起進至溧水高潭於是出江蘇界經開 化常山及江山出浙江界入

東方南方兩大港間海岸綫 此終自南方大港廣州起與廣九鐵路採同一方向行至石龍乃

中

國鐵道史

饒平出廣 磁 入浙 THE S Ħ 州 路經 江界經 路綫。 杭 後用 州以與東方大港相 東 取 平 與 界入屬建於詔安自詔安經雲霄漳浦漳州以及厦門由厦門歷泉州與 中 陽。 福 江 至溫 沿 州鎮江綫同一 一路以 州於溫州渡 **公至惠州由** 接此綫自廣州至寧波長約一千一百英里。 之方向抵福安乃轉而東至福寧又轉而北至福鼎過福鼎後出 甌江。 進至樂清 惠州經三多祝海豐。 黃巖台州又進歷寧海至於寧波以爲終點即 陸豐。 轉東北行至揭陽及潮 化而 至顧 州。 潮 州省城自 州以 福建界。 用 杭 後。經 甬

於是由衡州 交由 遇此綫長約 辰 古古安進 建昌沅州綫 更 而及 五百 進 永新。 五十英里 寰 夏夏則與 蓮花與油 此終 **政自建昌** 廣 州重慶甲綫交焉由是西行 頭常德綫會於是出江 起行經 宜黃樂安永豐吉水以至吉安即於該地與南京 西界。 至於終點之沅州。 入湖南於茶陵乃經安仁。 上至衡州遇 小韶州綫 漢 終

按東南鐵路系統各綫全長統約九千英里

第三部 東北鐵路系統

平 非 大地域三 原並 為三河流所貫法嫩江位於北松花江位於東北途河位於南北之境界中國前時親之等於荒漠 括 面 [為山所圍繞獨於南部則開放直達至遼東海灣在此三山脈之中低落成為 滿 州之全部與蒙古及直隸省之各一部 分。 占有面 **1積約五十萬英方里人口約二千五百萬** 一廣浩肥美之

於歐美者亦日 何時矣近來歐美各國政 近代化學家所 中東鐵路成立後始知其為中國最肥沃之地此地能以其所產大豆供給日本全國與中國一部分 類極 之用此種大豆為奇美物品在植物中含有最富蛋白質之物早為中國 年由此種大豆可以提出一種豆漿其質等於牛奶復由此種豆奶製成各種食品此種 多就麥一類言之以足供西伯利亞東部需用至於滿洲之山嶺森林鑛產素稱最富金鑛之 見增加由此觀之滿洲平原確可稱為世界供給大豆之產地除此大豆以外此 證明其含肉質比 以府之糧 食管理官對於此項用以代肉之 肉類尤為豐富而中國人與日本人用之以當肉與奶用者已不知始 物品。 甚為注意所以 人所發明 此種 經 用 大豆之輸出 Ü 代 原並產 肉品。 自

路乃足敷用 之最旺部分除 松如京奉終 於此 為在中國之最旺鐵路日本之前滿鐵路亦為獲利最厚路綫中東鐵路又為西伯 此以外尚有數綫為日本人所計畫經營如欲依次發展此富焦區域即應敷設一網式鐵 境域。 經已證明其 為最有利益之事業 現已成立之鐵路貫 通於此富 和亞系 統

谷

地者。

有亦稱最旺

此鐵路中區日東 在未論及此 網式 鐵 鎮此東鎮當設立於嫩江與松花江合流處之西南約距哈爾濱之西南偏一百英里將 路之各 以前吾意以爲當先設立一 鐵 路 中區。 蛛巢之於蜘蛛 M也吾且·

中

鐵

道

史

且可成為水陸交通之要地 來必成為一最有利益之位置此種新鎮不獨可為鐵路系統之中心至當遼河松花江間之運河成立後。

既以此計畫之新市鎮東鎮為中區吾擬建築如左之各綫。 東鎮葫蘆島終

東鎮饒河段 東鎮科爾芬綫 東鎮漠河経 東鎮克魯倫綫 東鎮多倫綫 東鎮北方大港終

葫蘆島克魯倫綫 葫蘆島熱河北京綫

東鎮長白綫 東鎮延吉綫

辰 昃

葫蘆島母魚綫

島之不冰口岸之二綫為短路綫與南蒲鐵路平行在兩綫之北部末尾相距約八十英里依據與俄 約有二百七十英里之長過新民後即興京奉鐵路合軌約行一百四十英里之長即至葫蘆島。 約束必須廢除此綫起自東鎮向南延進經過滿洲大平原由長嶺雙山遼源康平而至新民成爲一 府所訂原約不能在南滿鐵路百里以內建築並行路綫但當施行國際發展計畫為共同利益起見此等 此是由計畫中之滿洲鐵路中區分出之第一綫比較其 他直達遼東直隸半 直緩。

中

國

嵫

道史

此 河 終 品 安於東鎮與西遼河 東鎮 即由此河之支流再經一分水界而入於灤河谷地然後通 此後共長約五百五十英里前牛截所經過者是平地後牛截所經過者是山 域之多山境界經過一谷地至阜新 方大 港綫 問之中道在未到 此 是 由 鐵路中區 西 縣城再經過分水界進入大凌河谷地當經過大凌河谷地 遼河以前先須經過無數小村落當經過 直達不冰之深水港之第 過萬里長城取 二綫起自東鎮向西南 道永 本 遼河之後即進 與樂亭而 方延進。

西 山 脈東 瓔琿 1北鐵路系統之幹緩相合此緩約有四百八十英里大宇皆在平地 東鎮多倫綫 地即由在北之大與 南 熱 西方之山腳 河綫並與長春洗南及鄭家屯洗南兩計畫路綫之終點相合經過洗南後 轉向南走在此 此是由鐵路中區分出之第三綫向西方直走經過平原至洮南由 安嶺與在南之熱河山所 帶 山脈。 48 見最 成。 再通過林西與經棚等市鎮至多倫於是由此 富盛之森林與富饒之鑛產 伙 後經 此終 田此橫遏 過上 印沿

直 上至河源處然後橫過大與安嶺分水界進入蒙古平原於是從哈爾哈河之右岸至貝爾池北之末 東 西渡嫩江至大賽轉西北向橫過平原進入奎勒河之北支流谷地當進入此谷 兩綫 鎮 京 相隔之距離由一百英里至一百三十英里不等此綫 魯倫綫 此由 東鎮鐵路中區分出 之第 四段。 公向西北 松由嫩江 方走。 幾與 與松花江合流處之東鎮北 八中東 路之哈爾濱 地後即沿此河

由彼處轉向西走至克魯倫河即循克魯倫河南岸至克魯倫此綫約共長六百三十英里

- 漠河在漠河奥多倫漠河綫之末站相會此綫約長六百英里全綫首之四分一行經平原其永之四分 而後彼此分路於是再向西北走進入嫩江上流谷地至發源處再橫過大興安嶺山脈之北部末尾處至 (字)東鎮漠河綫 江 下流走第三之四分一行經上流谷地第四之四分一截經山嶺是爲金鑛產地但天然險阻亦意 平原之北端至齊齊哈爾在齊齊哈爾與計畫之錦環綫相會同向西北方沿嫩江左岸走至嫩江 此是由鐵路中區發出之第五綫起自嫩江與松花江合流處之北部 品向西北行横
- 向 平地三分一為山地此為由東鎮至黑龍江之最短幾黑龍江之對岸即俄境也 前行經肇東青岡等 下進入科爾芬谷地經車陸前行至科爾芬即黑龍江之右岸也此綫共長約三百五十英里三分二為 東鎮科爾 城鎮到青岡後渡通背河至海倫然後上通背河谷 芬綫 此是由 鐵路中區分出之第六錢起自嫩江與松花江合流處之北邊向平原 地横遇小與安嶺分水界由
- 花江至三姓即今名依屬地方也於是向前進入倭育河谷地過分水界經七星碣子與大鍋蓋等地 左岸行經平原而 東鎮 與 饒河 緩 再横過 此是由 中東鐵路渡呼蘭河而至呼蘭過呼蘭後 鐵路中區分出之第七綫起自嫩江松花江合流處之北邊經肇州總松 向巴彥木闌通河等 地 方前進再

中

國

蠘

道

史

離約有五百英里所經之處皆爲肥美土地 · 饒河谷地於是沿此河邊經過無數村落市鎮始至饒河縣以饒河與烏蘇里江合流處為終點此

十英里經過各農產與鑛產極豐富之地方 牡丹江然後向涼水泉與石頭河前行至此即與日本會寧吉林緩合軌直達於延吉此緩約共長三百三 至檢樹與五常等地方到五常後此綫轉偏南行向豐德棧前進而後依同一方向至額程於是由額 向東南 方前行至扶除又名伯都訥並經過此江邊之鎮甚多至橫過哈爾濱大連鐵路後即轉向東北行 東錠 與延吉綫 此是由鐵路中區分出之第八綫起嫩江松花江會流處之東邊循松花江右岸。

三十英里最後之一部分當經過長白分水界時須歷許多困難崎嶇之地 Ĥ 合軌直行至吉林迨至吉林後則由其本路循松花江右岸向東南行至拉法河合流處即沿松花江河岸。 横過平原至農安渡伊通河相繼向同一方向進行經 (H 分水 行。 至樺 界遷天池湖邊南部然後轉 東鎮長白綫 一句即再由此泝流而上至頭道溝直達撫松即轉東南行進入松香河谷地再泝流前行經長 此是由鐵路中區分出之第九綫起自嫩江松花江相會處之南部向東南方走。 南向循靉江至長白即近高魔邊界地方也此綫之距離約共三百 過此河之各支流至九台站復由此與長 春吉林綫

月 葫蘆島熱河北京終 由此吾將從而另為計畫東北鐵路系統之一新組此組以遼東半島之

轉西南向至古北口通過萬里長城由彼處循通路經密雲與順義至北京此綫之距離約有二百七十英 營子三十家子之多山境界至平泉復依同一方向直達熱河又名承德到熱河後由舊官路至灤平然後 不冰口岸葫蘆島為總站此第一綫起自葫蘆島向西方走進沙河谷地至新台邊門於是行過海亭锛牛

- 里經過豐富之鑛產森林農業等地方。 特及軟布庫列由此即與多倫克魯倫終合軌直達克魯倫此級以達至軟布庫列計之約長四百五十英 即進至陸家窩谷地即由甘珠廟右府迹經過大興安嶺極南之分水界然後再進至巴原布拉克鳥尼克 行過熱河之多山地域後此終循通道而行過遼河谷地上部至間場西圖大金溝與林西等地方到林西 葫蘆島克魯倫綫 此是由葫蘆島分出之第二錢起自葫蘆島口岸向北直走經建平與赤峯。
- 經過地方皆富於鐵產與農業並有未開發之森林。 魚湖之間直達合板與突泉然後橫過大與安嶺進入阿滿谷地沿河流直達呼倫此綫長約六百英里所 大凌河至清河邊門與阜新到阜新後此綫即向北直行至級東由此渡西遼河至開魯再由大魚湖與小 葫蘆島呼倫綫 此是由葫蘆島分出之第三綫取道錦州循大凌河右邊直走至義州由此渡
- **葫蘆島安東綫 此第四綫自葫蘆島起向東北方走循計畫中之遼河葫蘆島運河邊直上而** 中國鐵道史

鍅

孫

1

ılı

先生

市。 水此経 約長一 太。 丰 莊 二十英里此綫與葫蘆島熱 鬼 海 城。 由 此 幢 東 南行。 至析 河北京綫連合則成為一由安東以外之高麗至北京最直 木城於是與安東奉天終 合軌直 達

前行於錫河 街津 地。 額 曲 二半圓形。 田羅北直 圖前 彌 木勒 根奇。 地過彼處後此 行至綏遠即黑 津。 中奇克勒與 遠 至同江此即黑龍江與松花江會流之點也此終即 一內一外本漠河 拉滿洲 綫 此 屯黑 是 科 後轉折南流故此綫亦循之至安幹察哈顏 爾芬等處 別 龍江與烏蘇里河之合流處也 河瑷璋。 組 級 遠 鐵 在 終。 路 在 科 瑷 系 起自漠河沿黑龍江 爾芬與 琿 統中之第一 华乃與錦 東鎮科 瑷 終。 終 語 且 爾 之終點相 此終長約有九百英里 邊前進於烏蘇 一般相 進而 曲 與皇安達呼 論之。 此 會。 會 然後 過暖 處渡松花江。 此等 里。 由 理後此 瑪等處於是再由 額木 為 彼 莹 處 環 爾 抵同 綫 形 所經 再進於 綫。 薪 To 漸 果。 以 八島 雲佛 。 全庫 再由 此 堪安

此谷地上 達室葦此綫約長三百 派庫 呸 惠 瑪 室 爾而 牽 緣 L.º 向 此 西行。 本是漠 二十二里經過極豐富之金鑛 又西 河 南 綏遠綫之支綫起 偏至此河之北源途由彼處過分水界進 首 呼 瑪。 地方。 循 庫 班 爾河。 經 過 大砬子 哈拉爾谷地於是由

平 天 西 北角之密山 T 日本之 3級谷地即 声。 盛 屯房 路 和 仍 會 俄 店 寧吉 间中 會 循 縣。 鳥 Ŧ 湯 鸭絲 在 由 鐵 旧中 4 安東 此 林 吳家屯與 界而 K 庭 絡 此 路。 人康等 門鴨 後 右 與 相 再至 成 口岸前行 東 會 行至五道溝 李 向 土平安鎮。 行終 處至 絲 瞧 鎮 苗 南 長白後 延 沿 滿鐵 綠 工饒河於是 海級 T 至輯 吉循 ifi 轉 達虎 路相會此終 П 之大 南 安縣 相 B 與 中會過長 此 本終 回 间。 林 內循國界。 東海 再 道 itin 此級 是外半圓 It o 海間 相繼 至和龍雕日 前 到 與 艺 恢同 後即 之終點然後轉而西行 在小級芬車站 虎 東鎮 距 走循 野之第一 林 離約有一千一 一方向 一億河 此海岸綫。 特西 後。 本 即 雌俄 緩 间 綫。 _綫。 沿 文 曲 Z **四明綠江** 横過哈 至 一西 羅 末站 由 斯 級遠 百 大孤 北 ~偏沿鸭綠江 綫 相 英 **上左岸向** 中爾濱海 松轉向西· 會 軍。 山與 至運 起。 右岸直達安東 一白頭 與 曲 春再西 饒 第 莊 **西參威線**直 方循稳陵 至尾皆 西 河 _ 河 山右岸至 経相 耙 95 百 走經 南 旗o 北 然後 走。 行。 癥。 依滿洲 曲 恐島蘇 此即 臨江。 過 至 至 河 則 東 延 Ŧ 賏 轉 分 些吉於是 東南 與 彼 水 窜 興 在 ifo 時 10 凱湖 鳥 西 安東奉 東 又復 向經 里

自臨江。 路於是此綫 W. 綠 名 倫綫 之 西 由奉天與京奉綫 南 轉變 此是 處 東 也。 鎭 苗 鑑 合軌直達新民由此橫過東鎮葫蘆島綫轉向西北走經過新立屯 此 路中區 處 向 多山 外半 一圓之第 地域 前 三綫。 進。 經 過 奥 辿 在中 化。 與京 品 南部 康 撫 分 順等 出 之支綫 方。 至 相 接。 天横

界而

行

中

國

鐵

道

史

爾此綫約長五百英里。 至阜新過阜新務此緩進入遼河谷地上部之山地直向赤峯前行經過無數小村落與帳幕地皆大牧場 由赤峯再前行經三座店公主陵大輾子等處通過銀河谷地至發木谷然後循吐根河至多倫諸

與金鑛地方。 江後漸轉南向至克山由彼處再至海倫然後渡松花江至三姓即依蘭也此綫長約七百英里經過農業 起自黑龍江上遊之節克多博向東前行又東南偏經過大興安嶺山脈之谷地山地數處 節克多博依蘭綫 此綫內宇圓形之第一綫與東鎮鐵路中區東北方所分出之各支綫相連 即至嫩江過嫩

後復向西方前行經過壅城藍旗站搭拉站與鳳凰店至額穩於此與日本之會寧吉林綫相合向西前行。 至吉林此綫所行之長度約二百英里經過牡丹江之肥美谷地 三站四站至城子即由此處橫過哈爾濱海參威綫於是由牡丹江右岸渡至左岸直往寧古塔過寧古塔 依蘭 吉林綫 此是內半國之第二綫起自依蘭向西南方沿牡丹江右岸前行經過頭站二站

蘆島及日本之四平街鄭家屯洮南綫相會再由雙山涟遼河至遼源復由彼處行經一大平原經過東鎮 中東鐵路北來綫及日本南滿鐵路南來綫之兩末站相會過長春後即橫過平原至雙山 往 吉林 多倫綫 此是在 東鎮 鐵 路系 統中內半圓形之第三綫起自吉林循舊通路 又與 西行。 東錦 胡

之蜘蛛 過分水界至多倫是為終站此終所經之遠度約有五百英里由以上此舉方能完成吾計畫中東北鐵 港綫。 系統就全系統路綫之長言之其總數約有九千 直達級東 與 初 蘆島呼倫綫相會過級東後循 遼 河谷地上行先橫過葫蘆島克魯倫綫然後

四部 西北鐵路系統

A 皆平坦無崇山 咪。 以海港為 東 第三綫以一幹綫向西北轉正西又轉西南沿沙漠北境以至國境西端之迪化城長約一千六百咪地 境 世第六綫 計畫之西北鐵路系統由北方大港起經灤 轉 爾高原 而 一段向 出發點以多倫諾爾為門戶以吸收廣漠平原之物產而由多倫諾爾進展於西北第一綫向 由幹緩 西 兴安嶺山 於於 北個 以東崑崙以北與沙漠南邊之一帶沃土以至於闖即 南 峻嶺第四綫 多倫諾爾迪化幹綫間開一支綫由甲接合點出發經庫倫以至恰克圖 走經 乙接合點出發經鳥里雅蘇台後北偏西北走以至邊境約六百咪第八綫由幹綫丙接 西 天山 北 脈平行經海拉爾以 走。 以 由迪化迤西以達伊犂約四百咪第五綫由迪化東南超 經克魯倫 南 四沼池與 L 沙漠北邊一帶腴沃之地域以 達中俄邊境以與赤塔城附近之西北 以赴漠河漠 河谷地以達多倫諾爾凡三百味 河者產金區域而黑龍江右岸地也計其延長約八 克里雅 至喀什噶 河岸延長約 利 爾 亞鐵 經始 起出天山 曲 **城路相接** 約長三百五 更轉 T 初。 山峽以入戈 即 im 長約 印築雙軌。 百 東 咪地

合點出發西北走達邊境約四百味

平野並無高山 畫所定者皆在坦途例如多偷諾爾至喀什噶爾之間且由斯更進之路綫延袤三十餘咪所經均肥沃之 畫之鐵路證以 · 大河自然之梗阻橫貫其中也 (抵抗至少) 之原則寔爲最與理想相符合者蓋以七千餘咪之路綫爲吾人計

之港可以 U 亞歐兩陸人口之中心因以聯結由太平洋岸前往歐洲者以經此路綫為最近而由伊犂發出之支綫。 《未來之印度歐洲綫路即行經伯達以通達馬斯加斯及海樓府者聯絡成一連鎖將來由吾人所計 地位適宜)之原則言之則此種鐵路寔居支配世界的重要位置蓋將為歐亞鐵路系統之主幹 直 達好望角城綜觀現在鐵路於世界位置上無較此重要者矣

U 上經濟上言之皆於中國今日為必要而刻不容緩者也 發此等富足之地此不僅有利於中國且有以利世界商業於無窮也故中國西北部之鐵路系統由政治 然之惠澤而耗人力於無為者果何如乎儘有鐵路與此等地 通運輸機關關乏之故豐富地域委為荒壞而沿海沿江燒戶稠密之省分騰聚之貧民無所操作其寒自 返 民需要」之原則言之此為第一需要之鐵路蓋所經地方較諸本部十八行省尤為廣闕。 方相通則稠密省區無業之遊民可賽以開

吾人所以置「必選有利之途」之第一原則而未涉及者非遺棄之也蓋將詳爲論列使讀者三致意爲

府於五 予毎 所恒 惟少數富戶及商 事 給 者舍特種物 Ho 不大 基於政治上軍 以故兩 勞動之人民除富 與 信今 路綫之延長 而 其 八外國 合 賀 此經濟狀 鑑 只遷交易 利 以 在 路 憂 方貿易必臻 一前所 鐵 緩 之設。 產 較兩 移 此 路 路 住 心況大相 事上 以給 端 家資 横瓦於荒僻無人之境 問於人口繁盛之區者其 Ä 不能 方仰賴彼 於新 八百有餘咪 皆人 而已其在一方人口 有糧 得 理 地 本家言與建蒙古新疆 與無垠之土 鼎盛不特此也築於兩端皆人口至多 彷彿 由。 鉅 П 是則 食及原料 以方之供 利 至 有如西伯 多 至 不如一 由北京直達中國商業聚中之腹地鐵路兩端之所包括皆戶集人稠之所 此 於 為 路 **公**給而外南 大此種 品。 地 建築之始 方人口多而 方人 於鐵 以待人口多處 利亞鐵 如吾 多而 П 事實 路 利 鐵路後 公司。 處居民大都生活於自 至多 人所 大問 將 路之例而不知鐵路之所布置由人 他方人 充 蓋 誘其 計畫 他 為彼輩所未 於民居疏散之地 其 他方人口 **心之所 藿恒有不願彼將以為茲路之設所過皆人** 量 П 方人 (建築 者必將久延歲 ū 少者每築鐵路 需 口 藏 之靈 少者彼 一横跨 行客。 求而 至少者彼此 會開 大 京 外一切貨物 路對於多數人民無大影響所受益者。 地者其利 奉 此經濟情 足經濟情況之中而彼 請詳 陸 幹 月。 京漢 一味開始輸運人口多處之衆必 路。 而 相 言 · 差之遠。 以達太平洋 後有利可圖 微此 其 兩 門況大相 理。 路 皆賴 比較其 夫鐵 口至多以 爲 他 在 普通資本家鐵 崙 徑庭 路南 端 岸者職是之故。 北美合衆國政 丽 新 此之需要 皆 端人 達人口 開 冗 机口 出地從 П П 至 域供 Ŧ Ŧ 多 多

中國鐵道史

至人口稀少處之鐵路其利尤大此爲鐵路經濟上之法則而鐵路家資本家所未嘗發明者也 故自理則上言之從利益之點觀察人口衆多處之鐵路遠勝於人口稀少者之鐵路然由人口衆多處築 之大以較短之京奉綫方諸畯長之京漢綫每年純利所贏其超過之數有至三四百萬 本路綫長僅六百咪耳然由人口多處之京津開赴人口少處之滿洲前者雖有收益則不若後者所得

心者與不可得矣。 方聯接大逾中國本部之饒富未開之地世界他處欲求似此廣漠腴沃之地而鄰近於四萬萬人口之中 之港以通吾國沿海沿江戶口至多省分又以現存之京溪津浦兩路為此港暨多倫諾 據此鐵路經濟上之新法則而斷吾人所計畫之鐵路斯為有利中之最有利者蓋一方聯接吾人所計畫 爾路綫之給養他

第五部 擴張西北鐵路系統

以救濟世界食物之竭乏也在國際共同發展中國塞業之第一計畫中吾曾提議須敷設七千英里鐵路 畜牧將來必可取阿根廷之地位而代之此所以在此最大食物之生產地方建築鐵 便利也以阿根廷旣可代美國而以肉類供給世界如蒙古地方能得鐵路便利又能以科學之方法改良 廷共和國約六十萬英方里阿根廷爲供給世界肉類之最大出產地而蒙古牧場尚未開發以運輸之不 西北鐵路系統包 有蒙古新疆與甘肅一部分之地域面積約有一百七十萬英方里此幅土地大於阿根 路為最要之圖亦可

計畫中吾提議建築下列之各綫。 鐵路不過為一開拓者如欲從實際上發展此豐富之境域鐵路必須增築放在此擴張西北鐵路系統之 於此壞域以為建築北方大港之目的而復可以將中國東南部過密之人民逐漸遷移但此七千英里之

天 多倫恰克圖綫。

x 級遠島里雅蘇台科布多綫。 地 張家口庫倫島梁海綫

靖邊鳥梁海綫。

由 西北邊界綫

通化島蘭固穆綫

日 鳥里雅蘇台恰克圖綫



昃 沙漠聯站克魯倫緩

格合克魯倫節克多博義

五原洮南綫。

五原多倫終。

伊犂和

爾綫。

後此路即循赤奎河之支派至恰克圖其綫長約八百英里。 則流入黑龍江而至太平洋赤奎河分水界之水則流入具加爾湖再由彼處至北冰洋過赤奎河分水界 魯倫河至額 等處過蘇疊圖後此綫即橫過界綫至外蒙古依同一路綫至霍申屯魯庫車魯楊圖等地方由彼處渡克 多倫恰克圖綫 都根霍勒闊進入山地於是即橫邊克魯倫河分水界與赤奎河分水界克魯倫分水界之水 此綫起自多倫向西北方前行循驛路橫過大牧場至喀特爾呼圖多蘇臺圖

大草場走向明安博羅里治島得與格合即橫過多倫迪化幹綫過格合後此綫前行經過程布倫之廣大 張家口庫倫島梁海綫 此綫起自萬里長城之張家口向西北前進高原橫過山脈進入蒙古

復轉西南向直上克穆赤克谷地至其發源處通過巴闊窪直達中俄國境交界處而止此終之距離約有 點在庫蘇古 肥沃牧場然後依直綫再前行經穆克圖那賴哈庫倫由庫倫此綫即進入山地橫過色楞格谷地至一地 遠庫蘇古爾泊邊走約一短距離即再轉西北向又西偏循島魯克穆河岸至近國界之出口點 爾泊南部末端之對面然後再轉北向橫過山脈從虛蘇古爾之南岸至哈特呼爾過哈特吁

即復西走至別留以國界為終點此綫約長一千五百英里 雅蘇台橫過北方大港與鳥魯木齊綫之第二聯站邊界支綫過鳥里雅蘇台後此綫即依商路向西方前 郭里得果勒此綫即轉西向再西北向前行通過河流谷地數處與小市鎮即至鳥里雅蘇台於是在鳥里 同一方向依直綫前行通過匝們蘇治至土謝闢省會由彼處仍依直綫向西北走至霍勒特再循商路至 進入蒙古牧場託里布拉克於是橫過北方大港哈密綫與北方大港庫倫綫過託里布拉克後此綫由 綏遠島里 克卒爾巴爾淖爾與匝哈布魯等處至科布多彼時此綫轉西北向至歡憂略關與列蓋等處 雅蘇臺科布多綫 此後起自殺遠近於山西省之西北角地向西北方前進經過山

行經波維波勒 靖邊烏梁海綫 格孫鄂託臣濁等處然後過黃河至三道河由三道河再前行過哈那那林島拉嶺即 此綫起自靖邊即在陝西北界與萬里長城相接地方也此綫向鄂爾多斯鄉

中

國鐵道史

- 城科布多通道相合於是循此路經伯多流臺蘇吉臺前行至科布多即此綫之末站約共長七百英里。 至憂什溫即橫過北方大港島魯木齊幹綫過受什溫向倭倫呼都克塔巴騰與塔普關即由塔普圖與古 密綫然後前行至伯勒臺過此處後經過一小塊沙漠即至底門亦魯當進此多山與下隰之鄉落再前行 州二百五十里地方也由彼處即往哈營爾罕布魯克與伊哈託里羅伊哈託里不遠此綫即經 肅州科布多綫 此綫起自肅州向西北方走在尖牛貫通萬里長城向煤鑛地方前行即雖肅 過北
- 前行至承化寺是即阿爾泰省之省會於是由彼處橫過山脈經鳥爾霍蓋圖山口入至科布多谷地循科 向東北前行沿艾比湖西方至土斯賽過土斯賽後向託里前行橫過中央幹綫即北方大港塔城綫也由 此級即 西北邊界綫 ·往納木果臺與斯託羅蓋臺經過最大之森林與最富之煤鑛地方再由斯託羅蓋臺依通道 此終起自伊犂循島魯木齊伊犂綫至三台即賽里木湖之東邊也此 綫 曲 此

開穆與鳥魯河之合流處即再前行沿前河流依東北方派源直上至境界是為終點此綫所經之距離約 行至塔布圖於是與他綫再合同行至在唐努島梁海境內之島魯克穆河然後轉東向沿河流而上至別 河源至別留由此與殺遠科布多綫直達鳥列蓋由鳥列蓋依其本路取道鳥松園勒與鳥蘭固穆

特山口由彼處即轉東北向前行經過一新耕種地方即至科布多再前行經過一肥沃草場波數河流沿 港島魯木齊緩之支緩第三交點過土爾扈特後轉北行經巴曼寧格力谷地至新和碩特然後過帖列克 路向北前進經自闢川至霍爾楚臺由此轉東北走經過山地至開車然後至土爾扈特於是橫過北方大 即至烏蘭固穆在此即與西北邊界幾相會此幾長約五百五十英里 迪化 (又名鳥魯木齊) 鳥蘭固穆綫 此綫起自迪化依多倫迪化幹綫至阜康然後循其本

過分水界進入在唐努島梁海地方之島魯克穆谷地與西北邊界綫相會是為末站此段共長六百五十 然後經過帖斯河之正源當在帖斯河谷地中此綫經過一極大未聞之森林過此森林後即 科布多綫及北方大港島里雅蘇台綫相會於是此綫向北方前行於一新境地先經過色楞格河之正源 憂什溫島梁海綫 以努魯過博爾努魯後此綫通過匝盆谷地經呼志爾圖與博爾霍至島里雅蘇台在此與綏遠 此綫起自憂什溫向東北前行橫過多山與隰 地境界經哈同 向西北走經 呼圖克與達

楞格 H 河 合流 河 鳥里 止然後轉而東向 處而止於是與張家口庫倫島梁海緩合軌向東方前行 雅蘇台恰克圖綫 由其本綫循鄂疊爾河流域前行而下橫過蜻邊鳥梁海綫 此綫起自烏里 雅蘇台依戞什溫鳥梁 百五十英里經過 頗遠待至彼綫轉 朵海綫前 行。 至色楞格 東 至鄂疊爾河 南 的而止 河支流之

一肥美

- 経轉東 從此即轉 地 北走横過 地方横過 島爾 格格 北 科 一級遠 汇 東向經過一多山水之境域至庫倫此綫所經之距離約八百英里。 鎮西庫 特行 方大港島里 時即循色楞格 鳥里雅蘇台綫。 倫綫 過趙州科布多綫然後行經戈壁沙漠北邊之大草場至蘇治與達蘭圖魯由彼處再向 此終 雅蘇 河下至恰克圖此綫包有之距離約五 **自台與多倫** 前行過分水界進入色楞 起自鎮西向東北前行橫過一種植地域道經圖塔古至鳥爾格科特於是 諾爾烏里雅蘇台綫 格河谷地於是在沙布克豪行過靖邊鳥梁 至塔順呼圖克過此處後此 緩 卽 在鄂 ~准綫。
- 點此之鐵 路交點即由級遠科布多綫與轉邊島梁海緩所成於是此綫在此處亦成為共同聯站由彼處 蘇台綫之相交處 尚州庫 中之一地然後乃沿 倫 終 此終 相會成為一共同聯站過此以後此綫向沙漠與 起自 **山河流域** 而至 行經金塔至毛目於是隨 湖。 由彼處行經 之受學沙 道河。 沙漠即與 可又名額 草場前行經 北 濟納河面 京哈密終及北 過別一鐵 行。 此 河可以

総 前行至一大草地經過哈藤與圖克里至三音達賴於此即橫過多倫諾爾島魯木齊綫過三音達賴後此 前行經烏蘭 經過低溼草地。 和碩與許多市鎮營寨即至庫倫此綫包有之距離約七百英里三分一路經過沙漠其餘

此綫長約八百英里 車臣汗此綫向東北循河流域而下直達克魯倫城於此即橫過多倫克魯倫綫並與克魯倫東鎮綫相會 草場至第一聯站由第一聯站即前行至島蘭呼圖過與尖頂車然後橫過張家口 邊鳥梁海綫由彼處前行至土謝圖汗都會於此經過綏遠科布多綫過土謝圖汗都會後行經大 沙漠聯站克魯倫綫 此綫起自沙漠聯站向東方前行至一大草地於是在鄂蘭淖 烏梁海綫至車 學爾湖南方。 一臣汗由

經過旱地下半截 前行又經過一大草場至克魯倫即由此橫過呼倫克魯倫綫然後依克魯倫河右岸前行再渡左岸經過 之交點也由彼處向 池之西北邊過呼倫池後此綫橫過中東鐵路渡額爾古納河然後沿此河右岸直達節克多博於是 諾 酮 格合克魯 漠河 似經過溼地 與節克多博依蘭二綫相會此即本綫之末站也此綫包有之距離約六百英里上半截 阿東北前行 倫 節克多博綫 經過大草場至霍申屯於是橫過多倫恰克圖綫過霍申屯後依同 此綫起自格合此即多倫諾爾烏魯木齊與張家口庫倫烏梁二 一方向

漢河綫相會由彼處行向東方橫過與安徽至突泉然後轉東南向至洮南此即終站也此綫長約九百英 克魯倫與 此終 宿 再向同一方向前行經過大草場至格合在此即與多倫島魯木齊與北京庫倫二綫相會亦即格合 錢之首站也過格合後此綫漸轉東向橫遜多倫恰克圖之中部至軟布庫里於是在此橫遜多倫 · 葫蘆島克魯倫之二綫由歡布庫里此綫行經界綫之南即循之行至達克木蘇馬於是與多倫 拉克於是與北京哈密級級遠科布多級及北方大港庫倫級之二路交點相會由託 五原洮 南緩 此綫起自黃河西北邊之五 原地方向東北前行橫過晒田鳥 拉 山與大草地即 此里布拉克。

東向前行經過張家口庫倫島梁海綫然後至多倫與多倫奉天臨江綫相合為終站此綫由黃河上流谷 港庫偷綫然後向一大草場前行經過綏遠科布多綫至邦博圖經過北京哈密綫過邦博圖後此綫轉而 直接路綫 五原 **你多倫綫** 至肥美之遼河谷地包有距離約五 此綫起自五原向東北前行橫過晒田鳥拉嶺至茂名安旂即在此 英生。 經 過北方大

鎮也於是在伊犂與伊犂鳥魯木齊綫相合此綫長約四百英里。 古斯河向西 下行遠極肥美谷地至伊寧與綏定即伊犂城等此皆在伊犂地方近俄羅斯邊境之主要城 此綫起自焉耆义名喀喇沙爾向西北前行 横過山嶺 進入伊犂谷地然後循睦

此 南 後即向此城南· 行至博 小部 輔 東南 落皆 南 伊 犂 向行 否。 向行遶過一極大煤鑛地方然後再轉西南至札木臺於此即經過吐魯帶喀什噶爾綫 方上行。 苗 和 在和閩河之肥沃區域中。 此郎 間緩 過塔里木谷地北 轉西南向進入帖克斯谷地然後訴帖 此緩 起自伊黎向南前行渡伊黎河然後東向沿此河左岸而行 邊之最肥美區域至巴斯團 此河 終站此幾包有距離 即流入沙漠此綫在和 克斯河而上至天橋再上山道過此 搭格 拉克再向 圖與喀什噶爾于圖綫相 西 南 行 至和 初向 闖此路經 中東南繼向 温 山 和腦 由 道後。 札

至高原以國界為

唯約七百

英里。

千六百英里如就此系統全部 至七個 噶 續 陽保者約 爾。 南方循葉爾羌河 沙漠北 井然後 结 在此與島魯 新村落肥美地方與未開 邊而行經魯 喀什噶爾綫 有二支終第一 循天 人山森林經 木齊 至莎車然後 百克沁與 與其支綫 于問終相 言之約共長一萬六千英里 支綫。 過胡 發之森林即至巴斯團塔格拉克在此橫過伊犂和圖綫行 石泉至河拉於此橫 會過 西南至蒲犂即近國界地方也此綫與其各支綫合計之約其長 由 桐窩西鹽池與阿朗至都 田河拉西 此終 略什噶爾 起自鎮西向西南行循 南方前 後此 行。 過且 一般即向西 西經 五末庫爾 沙漠 善由此即經過中央 中 勒級 天山 北 沃 前行至國界是為 草場經延安堡 地 由河拉前 數處。 至 行循塔 八幹後 H 末 空薛家隴與 終站至與此級 過都 里木河流域。 二支綫則由 經 陶

第六部 西南鐵路系統

二百 之地 4 國 九十英里 也而 西 南一部所包含者四川中國本部最 叉有 法國所經營之窄軌鐵路外中國廣地衆民之此一部殆全不與鐵路相接觸也 廣東湖南兩省之一部 此區 大且富之省分也雲南次大之省分也。 面積有六十萬英方里人口過一萬萬除由老街 廣西貴州皆鑛產 至雲南府約

將來市 各與南 此縱橫聯屬 資 多至 其廉至於未開地及含有鑄產之區雖非現歸國有其價之賤去不費一錢可得者亦僅一間耳設若 街用 方大 地區大有開發鐵路之機會應由廣州起向各重要城市鑛產地引鐵 者也以建設此項鐵路之故種種豐富之鑄產 港 西南廣袤大部之鐵路網則廣州亦不能有如吾人所豫期之發 可保其 地及鑄產地豫由政府收用然後開始建築鐵路則其獲利必極豐厚然則不 相 聯結在中國此部建設鐵路者 償還本息必充足有餘 兩平原地各有三四千英方里之面積外地皆險峻此諸地者非山 · 矣又況開發廣州以為世界大港亦全賴此鐵 非特為發展廣州所 可以開發面城鎮亦可於沿途建之其旣開之地 必要抑亦於西 達矣。 路綫成為扁形之鐵路網使 南各省全部之繁祭 路系統如使缺 論建 即谷。 築鐵

尺以上故建此諸鐵路之工程上困難比之西北平原鐵路系統乃至數倍多數之隧道與鑿山路須行開 處留 有 地 方除廣州及成都 多少之隙 战地在此 區東部山嶽之高鮮逾三千英尺至 其 西部 興 西 一藏交界之處平 均 高 至一萬英 其間處

整故建築之費此諸路常為中國各路之冠

吾提議以廣州爲此鐵路系統終點以建左列之七路

廣州重慶綫經由湖南

廣州重 慶綫經由湖南貴州。

廣州成都終經由桂林瀘州。

廣州成都終經由梧州敍府

廣州雲南大理騰越幾至緬甸邊界為止

廣州欽州綫至安南界東與鎮為止

廣州思茅綫

豐富之煤鑛鐵鑛錦鑛鑄鑛於湖南之西南隅則有錫錦煤鐵銅銀於四川之酉陽則有錦與水銀其在沿 循揚子江右岸上至重慶此路全長有九百英里經過當餘之鑄區與農區在廣東之北連州地方已發見 於是隨道江以至永州寶慶新化辰州浜酉水過川湘之界入於酉陽又循鳥江流域至揚子江邊之涪州 此點起本路折向連江流域循連江岸上至連州以上於此橫過連江與道江之分水界進至湖南之道州。 甲 廣州重慶終經由湖南 此綫應由廣州出發與粤漢綫同方向直至連江與北江會流之處自

切森林 產物則吾 舉沙糖花生大麻桐油茶葉棉花煙葉生絲穀物等等又復多有竹材木材及其他一

二百五十英里計入 之分水界以至遊義由遊義則循商人通路直至綦江以達重慶此鐵路所經皆爲產出木材擴物極富之 境過城步及靖州於是入貴州界經三江及清江南地橫過山脈以至鎮遠此綫由鎮遠須橫過沅江島江。 慶 此終所以塞際從湖南道州起築橫過廣西省東北突出一段於全州再入湖南 綫 經 由湖 南貴州 此終 約長八百英里但自廣州至道州一段即走於甲綫之上凡 西南

域上至貴 沅江分水界於甕安及岳四城入島江流城自岳四城循商人通路雖雷邊山至仁懷赤水納溪於是渡揚 林於是廣東廣 之紅盆地)有名富庶之區也其在桂林瀘州之間此路中段則富於鑛產為將來開發希望最大者此路 To 北江循 至瀘州自瀘 州邊界越界至古州由古州 西兩省省城之間各煤 級江流域經過四會廣寧次於懷集入廣西經過賀縣及平樂由此處循桂江水流上達 成都緩經由桂林瀘州 州 起經過隆昌內<u>工資州資陽</u>簡州以達 城鎮田 過 此綫長約一千英里。 都江及八寨仍循此河谷而上逾一段連山至平越由平越横渡 可得而開整矣自桂林起路轉 由 成都此路最後之一段橫 廣東西行直至三水 m 西至 於永寧又循柳 在此 過 處之級江 所謂 川省

將為其 兩端人口最密之區開一土曠人稀之域以收容之者也

端起循 於富姓之區域中間經過寬幅之曠土未經開發人口極稀之地沿綫富有煤鐵鑄田又有銀錫錦等等貴 過四川界入叙府自叙府起循岷江而上至嘉定渡江入於成都平原以至成都此路起自富庶之區域迄 折偏西走至貴州省城之貴陽次進至黔西及大定離貴州界於畢節於鎮雄入雲南界北轉而至樂新波 記工業州渡柳江至柳州及慶遠於是進至思恩遇桂黔邊界入貴州至獨山及都勻自都勻起此路更 西江左岸入肇慶峽至肇慶城即循此岸上至德慶梧州大湟在大湟河身轉而走西南路轉而走 廣州成都緩經由梧州與叙府 此経 長約一千二百 英里自丙綫渡北江之三水鐵路橋之西

於是折而 橫過貴州省之西南隅入雲南 英里自廣州至大湟與丁錢相同自大湟江口分支至武宣循紅水江常道經遷江及東關於是 西 南。 雲南 至永昌途至騰越終於緬甸邊界 大理腦越緩 此綫長約一千三百英里 省至羅平從陸京一路以至雲南省城自省城經過楚雄以至大理 起自廣州迄於雲南緬甸邊界之際 越。

威寧於昭通入雲南在河口過揚子江即於此處入四川橫截大涼山至於寧遠此路所以開昭遜寧遠間 在廣 西之東蘭近貴州邊界處此路應引一支綫約長四百英里此綫應循北 盤江流域上至可

中

國

鐵

道史

有名銅 級地之障 福。 此項 銅鍍 為 争 國全國最豐富之鑛區也

光 接近今日 本綫。 八 百東 綫 山由海 和 至 工西貫通柱 接納 路此 來此殺即 兩 地 河南省將來在國際上必見重要因在 心交通須 自 印度至中國最捷之路也以 數禮拜者異 時 由此新路則 此路故此兩人 數 此級 日 松緬甸界上 ifi 足 П 一稠密之大邦。 當 顨 緬 鐵

渡左江。 HI 安府。 韶 州が 部。 岩 與 花生 銀 屏。 面 雲南至剣 廣州思 南。 銀 元 鋭 至鎮 貴縣。 均 To 至對岸之三洲墟於是進入 極 二種鑛產 於是渡過 心茅綫 豐饒加以樟 即循 南關安 险。 經 左江 産最富之地日 此幾 巴門高甘東都 南 元江。 北 東京界上止。 作腦桂油 至 岸以達南 過他 緬甸界止約長一千一百英里 同 施 蔗糖煙草 陆 郎。 四寧在南 へ高明新 沿 普洱及思 普子塘一路至阿迷州截老街雲南鐵路而 八法國 幾又 用寧應設 一各種 人有煤鐵 缩 興。 吳羅定旣過羅 茅至 路相接其本綫由南寧循上右江而上至於百色於是 果 一支級 額。 鑛田最多復有多地產出。 緬甸 邊界近瀾 松約長一 た人族 走起自廣 百二十英里 西界至 滄江 州市西南隅經佛 處 苹 為 金銅 Ileo 河。 過自阿 此終 宿 進至 Ë 水銀鉛論其農產 左 容 Що 穿入 縣。 迷 雲南廣西 州 水路以 Шo 淮 曲

江鐵 路與已綫同軌過江始分支向開平恩平經陽春至高州及化州於化州須引一 州 緣 此終從 西江 山鐵路橋 西首 起算約 長 四 白 英里自廣 州 起 西 支綫至遂溪雷州達 行 平 於

絲樟腦苧蘇靛青花生及種種果類。 東省之範圍內經過人口多物產富之區域緩路兩旁皆有煤鐵鐵並有數處產金及錦農產則有蔗糖生 州達於與安南交界之東與鎮為止東與對面芒街至海防之間將來有法國鐵路可與相接此綫全在廣 於瓊州海峽之海安約長一百英里於海安再以渡船與瓊島聯絡其本綫仍自化州西行過石城廉州欽

綫遊義之東向南行至甕安與丙綫接又一綫自內綫之平越起至丁綫之都勻又一綫由丁綫貴州界上 點經南丹那地以至戊綫之東蘭再經濟城以至已綫之百色此聯絡各綫全長約六百英里故總計有 此系統內各綫如上所述約六千七百英里此外須加以聯絡成都重慶之南綫又須另設一綫起自乙

此系統將於下文所學三綫經濟上大有關係

威寧與丁綫交於叙府與丙綫交於瀘州而與甲乙兩綫會於重勝 法國經營之老街雲南府已成後及雲南府重慶計畫綫 此幾與己綫交於阿迷州與戊綫交於

綫交於貴陽而與戊綫之支綫交於永定西方之一點 英國經營之沙市與義計畫幾 此綫與甲綫交於辰州與乙綫交於鎮遠與丙綫交於平越與丁

美國經營之株州欽州計畫綫 此幾與中後变於永州乙幾变於全州內幾变於柱林丁幾变於

中國鐵道史

以 以上諸綫皆經過廣大且長之鑄產地其地有世界上有用且高價之多種金屬世界中無有如此地含有 開發鑛產利源之利益言又視開發農產利源之利益更多數倍也 論兩系統之長短大略相同均約七千 原之農產利源同其重要此兩鐵路系統於中國人民為最必要而於外國投資者又為最有利之事業也 是故吾人得知以西南鐵路系統開發西南山地之鑛產利源正與以西北鐵路系統開發蒙古新疆大平 不事薪采此可見其隨在有樣產出也四川省又有石油額及自然煤氣 豐富之稀有金屬者如錦如錦如錦如錦如金如白金等等同時又有雖甚普通而尤有用之金屬如銅如 、上法英美三綫與本系統各綫一律完成之後中國西南各省之鐵道交通可無缺 州戊綫交於遷江己綫交於南寧而 且每一區中均有豐裕之煤南方俗語有云 英里此西南系統每英里所費平均須在彼系統兩倍以上但以其 興庚綫會於欽州 「無煤不立城」蓋調豫計城被国時然於地中取 (火井) 極為豐裕

第七部 高原鐵路系統

成立然後與築此高原境域之鐵路即使其工程浩大亦當有良好報酬也 此是吾鐵路計畫之最後部分其工程極為煩難其費用 業其報酬亦為至徽故此鐵路之工程當他部分鐵路未完全成立後不能興樂但待他部分鐵路完全。 亦甚 巨大而以之比較其他在中國之一 切鐵路

各級。 皆有最富之農產與最美之效場但此偉大之境域外國多有未之知者而中國人則目西藏為西方寶藏 此項高原境域包括西藏青海新疆之一部興甘肅四川雲南等地方面積約一百萬英方里附近之土地 世界貴金屬行將用盡時吾等可於此廣大之鑛域中求之故為開鑛而建設鐵路為必要之圖吾擬左之 蓋因除金產豐富外尚有他種金屬黃銅尤其特產故以寶藏之名加於此世人罕知之境域洵確當也當

宙 拉薩左耶東級 空 拉薩是耶東級 空 拉薩是耶東級 空 拉薩是耶東級 空 拉薩是耶東級 企 拉薩亞東級

中國鐵道史

荒

拉薩于圖綫。

角 寧遠車爾城綫。

辰 成都門公綾 成都門公綾

列 叙府孟定綫。

强 于關噶爾渡綫

及山 路綫也此綫起自拉薩循舊官路向北前行經達隆至雅爾即勝格里池之東南方也過雅爾後此綫暫轉 此綫之起點與終點現已有少數居民將來可成為一 東北向過柴塔木之東南谷地再轉入黃河谷地即前進經過喀拉普及數小市鎮至丹噶爾今名温源界 揚子江谷地進入黃河谷地於是由此經過數小村落與帳幕地進至札陵湖與鄂陵湖間之星宿海然後 東向由藏布江谷地過分水界經雙竹山口至潞江谷地然後轉而東向渡潞江正源經過數處谷地河流 嶺。 至揚子江於是渡揚子江上流正源之金沙江過苦苦賽爾橋過此橋後轉 拉薩蘭州終 此級 與西藏都會相連為彼境城之中央幹級足稱為此系統中之重要路級沿 大殖民地故即當開辦之始或可成為一有價值之 東南向又東向通過

小 盡 村 落。 Ŧ 之間。 蘭 州此終行 渦 一丹噶 經 爾 泛距 後。 此終 離約一 即轉 一千一百 東 南。 循 英里。 西寧河流之肥美谷地下行經 過西寧碾伯與

- 壩碩督。 循 礼武 東南 都。 金川 之官 與 向。 <u>±</u> 數 至江達於是由 之倍 可 路至巴塘乃向東北 小 經之距離約 內附近地 市 胶 Ho 鎖。 都 並 至 緩 洛 至小 方也。 此綫 能 金川之望 於是此後 宗然 達 一千英里。 轉 起自 而 後 北 面循別一 向又轉 曲 拉 延 東北 安過 朝 Ż 東 裕橋渡 空安 市 商路 東北 向 向中 女後此終 進入 前行。 向前 四依舊官 潞江。 行經過託 依杵谷地沿 至四 即 即横 時東北 路 川省西 前行。 潙 拉山。 向。 經 班 德慶 雅 北角之巴戎由此前行 至恩 illo 至 龍江下行至甘孜再前進經長葛英 至 達 拉里。 南摩。 灌 朗 軽。 察 適 至 進入 木 拉里 墨 多 竹 2過察木 人成都 Ï 後 卡然 此級 過 平原即 一橋渡 4. 後轉 向 後此 東行
- 僅 # 瓦村 噶 城。 南 谷地。 mо 4 再 沿 底 稳 藏 薩 大 四。 布 水界至瀾滄江。 H 理 至潞江之門公於是由門公轉 底 支流。 車 穆 里 綫 昭。 至 離 油 此殺 藏 魯即 又名美江乃渡江至小 布 其 起自 向東 河 支 拉薩與 流與 前行。 南向 至底 正流 拉薩成都綫同 前 穆宗 會合之點也 行。 沿沿 而過 城。 潞 資。 軌。 小維西後即沿河邊至誠 古古岸經 經油 直行 四魯後即: 至江 菖蒲 宗城。 達於是 桶 沿 至 刷 藏 宗 布 由 丹邬然後渡 城 T 心剑廠然後 後 П 達。 左 從其 此 絡 岸。 潞江。 東 公 由

至

成

此

綫

行

中

行沿江 之左岸至車 河 西洱源鄧州上關至大理由 ·里為此綫之終點其路綫之長約九百英里 ·大理南行至下關風儀蒙化再行至保甸與瀾滄江再會於是南

- 三邊界 此綫長約二百英里 爾總波藏布 拉薩提郎宗綫 江王澤當即南向前行經吹夾坡郎滿楚納塔旺至提郎宗再接續前行至印度之亞 此綫 起自 **拉薩向南行** 道 經 德慶至藏布 To 再 由藏布江轉東向沿河之左岸。
- 等地於是由沙加離官路再轉向西南行道經孤拉至亞東是哲孟维 江南之查憂木然後至塔馬隆白地達布隆與浪鳴子等地過 Ť 拉薩亞 東綫 此級起 自拉薩西南 间。 由 札什。 循 舊官路經優里至曲 足浪鳴 過界此綫 子後此終轉 水由 長約二百 西向至翁古拉隆沙加 曲 水 五十 个力橋渡藏 英里
- 方於是由 西北 至桑聯 足為西 行取道塔木札卓山至噶爾渡然後向西前行至薩特來得河之來吉雅令以印度邊界為終點此綫 駝 日滅之第 池轉 拉孜分一支綫向西 官路行取道那布林格喀至大屯由此再分一 拉薩來吉雅令及其支綫 西南行 二重要 至那 市鎮。 馬陵與當多汎即在拉古地方渡藏布 南行取道脅噶 曲 此 依同 此級起自拉薩向西北行由札什循舊官路前 一方向沿藏布江 爾定日至尼泊爾邊界之攝拉木但其幹綫。 支綫向西南行 山邊右岸 To 前行取道札什岡朋錯嶺與拉孜等地 山過拉古後 至 尼泊 爾邊 此級即轉西 界而 行。 和至小德 則橫過藏布江 一幹後。 向向 慶再 松仍接續

與其二支統合計之約共長八百五十英里

- 此終之終點其距離約長七百英里 札宗及塔克東於是由此處進入西藏之金礦最富地万再經過輸波都拉克巴光貴與于喀爾至諾和為 拉薩諾和綫 此綫起自拉薩與宙綫同軌行至桑駝駱海始循其太綫向西北前行 至得貞桑
- 統之車爾城于圖綫合軌前行至于圖此綫共長約七百英里 巴喀爾與蘇格特橫遇山嶺逐由高原而下經索爾克至塔里木河流域之雅蘇勒公在此與西北鐵路系 北前行經隆馬級特布克託羅海與四五處小地方至薩里過薩里後此級即通過一大幅無人居之地至 拉薩于闖綫 此綫起自拉薩循宙洪兩綫之軌道至騰格里池之西南角於是由其本軌向西
- 海 泉然後暫轉北向前行橫過山脈至婼羌即與安西于闡綫及婼羌庫爾勒綫聯合是為終站此綫約長七。 月哈羅里與各爾莫至哈自格爾過哈自格爾後此級即轉西北向經拜把水泉那林和哈至阿爾善特水。 南岸至都蘭奇特即由此轉西南走至宗札薩克由宗札薩克依柴達木低窪之南邊向西南行經過屯 (H 蘭州站 光終 此綫起自蘭州循拉薩蘭州綫軌道同行至青海之東南角於是由其本軌遠青
- 月 成都宗札薩克綫 此綫起自成都循拉薩成都軌道前行至灌縣然後由其本軌向北前行經

中

國鐵

道

史

祀

循

#

本軌

至宗札

是

- 里。 登貢巴至 過 打箭爐。 心記司 至札 落即 地 方。 坎 苦賽 遠車 武三土司橫過拉薩成都緩過札武三土司後此緩仍依同一 離江 **即門公**綫 皆保 東俄落 阿 洛 韶 1.邊循驛路至裏塘由裏塘仍依同一方向從別路前行至金沙江左岸之岡沱再沿此河 福 Ш 共至車爾城是為 橋即 城綫 裏塘 在此横過 此綫起自成都向西南行經雙流新津名山。 此級 等 地 起自 方過裏塘後此綫向西南行經過 拉 口寧遠向 1陸開州段 終站其距離約長 西北行 循金沙江 取道懷遠鎮至 一千三百五十 之北 巴塘宴 支源。 至雅州轉西 雅江。 英里。 至其 女爾略羅 方向前行沿金沙江邊取 横過江之右岸 上此綫 發源處過分水界循駱駝路 至門公約共長四百英 北 為此系統之最 向前行至天全復轉 循 舊驛路
- 道榮經至清深過清深後此錢向南行經越傷至寧遠即於此與寧遠車爾城綫之首站相會過寧遠後即 元江綫 此綫起自成都循成都門公綫路軌前行 至雅 州。 然 後由 其 本軌。 依同一方向

- **峨至元江與廣州思茅綫相會是為終站其距離約六百** 至會理然後渡金沙江至雲南府與廣州大理綫相會於是由雲南府循昆明池西邊至昆陽經過新與語 英里。
- 州大理綫及拉薩大理綫相會是為終站其長約四百英里 依同一方向前行橫過雅龍江至鹽源永北過永北後此綫暫轉南向渡金沙江至賓川然後至大理與廣 過大梁山至寧遠即於此橫過成都寧遠綫並與廣州寧遠綫及寧遠車爾城綫之首站相會於是再接續 宿 叙府大理綫 此綫起自叙府沿揚子江左岸前行至屏山雷波過雷波後即離此河向西南行
- 至景東復向西南前行橫퉓瀾滄江至雲州然後轉西南向循潞江支脈至孟定以邊界為終站此綫共 過沿此江之上流左岸至其灣南處即橫過成都元江綫至元謀復由元謀前行至楚雄 叙府孟定綫 此綫起自叙府循叙府大理綫路軌值行至雷波即由揚子江上流名曰金沙江 横過廣州大理
- 站此綫共長約一千一百英里 河至碟穆綽 東郎至諾和即與拉薩諾和錢之終站相會過諾和後即遠諾和湖之東邊至羅多克復向西南行沿印度 于閩噶爾渡綫 克復由碟穆綽克東南向沿印度河上行至噶爾渡即於此與拉薩來吉雅令綫相會是為終 此綫起自干闖沿克利雅 河向南行至波魯由波魯復轉西南行取道阿拉什

(A)京奉鐵道 各路站名里程總表

楊村	張莊	落垡	郎坊	萬莊	安定	黄村	豐台	永定門	東便門	北京正陽門	站名
1110.11	九九・五二	八八・三〇	七四・二二	六三・四四	五二・八七	二五・四四	一九.一〇	九二三〇	ニ・スニ		距離
唐山	胥各莊	塘坊	蘆台	漢沽	北塘	塘沽	新河	軍糧城	天津東站	天津總站	北倉
二七九・〇六 昌黎	二六九・八二	二六〇・一五	二三七・五九	八二三五・〇七	二十七・二四	一九五・六三	日一人三・コー	一七八・七五	一六二・五六	二三五・〇七	一二五・三五
昌黎	後封台	安山	石門	朱各庄	灤州	坨子頭	雷莊	碑家店	古冶	窪里	開平
三五九・三三	三五〇・六六	三四四・〇六	111111111111111111111111111111111111111	三二七、八二	三二二・八六	三一六・六一	三〇八・九〇	11100 • 1111	二九四・〇七		二八五・八八

	~			~~~										-
	沙後所	東新莊	綏中縣	荒地	前衞	高嶺站	前所	萬家屯	山海關	秦皇島	南大寺	北戴河	留守營	張家莊
中國鐵道史	五一四・10	四九七・四八	四八七・三三	四七五・三二	四六一・五八	四四九・四七	四四一・四九	四三二・五〇	四川・川四	四〇五・〇九	三九五・七一	三八七・一四	三七五・四八	三六六・二二
	溝幫子	羊圈子	石山站	大凌河	雙羊店	錦縣	女兒河	陳家屯	高橋	營盤	連山	韓家溝	興城縣	白廟子
	六六九・六八	六五四・七八	六四四・九九	六二九・二二	六一八・〇二	六〇五・八一	五九五・二〇	五八五・四八	五七五・六一	五六五・一〇	五五五・五六	五四八・一七	五三四・六四	五三二・〇四
五五五	皇姑屯	馬三家	興隆店	巨流河	新民	柳河溝	白旗堡	饒陽河	勵家窩舖	唐家窩舖	天虎山	高山子	青堆子	趙家屯
	八三九・二二	八二三・10	八〇四・五八	七九三・七三	七八二・一四	七七一・〇二	七五九・九五	七四四・七六	七三三・六五	七二三・一四	七二二・四一	七〇一・六九	六八五・二三	六七八・二七

图立中央图書館 NATIONAL CENTRAL LIBRARY

有莆澤 附錄二	八四一・九一 瀋陽	語 · 表 · 表 · 表 · 表 · 表 · 表 ·	八四三・一二	五天
B	(B)京漢鐵道			
站名	距離	松林店	七四	定州
北京前門		高碑店	八四	楽西
西便門	*	定與縣	九二	新樂縣
跑馬場	Ł	北河店	0001	東長壽
蘆溝橋	五 TA	固城	一〇九	新安
長辛店	11 1	徐水縣	THIN	正定府
南岡窪	三天	曹阿	Till H	柳辛莊
良鄉縣	= /	保定府	一四六	石家莊
資店	四一	于家莊	一五八	高遷村
琉璃河	五	方順橋	一六八	資嫗
永樂村	五九	望都縣	一七九	元氏縣
涿州	六四	清風店	一九三	大陳莊

中

器衛塔洪高濱宜湯寶彰豐 雖 班 王 輝 局 縣 溝 陰 建 網 州 横 兵 府 六 五 五 五 五 五 五 五 四 四 八 四 九 九 六 五 九 六 九 六 七 八 二 九 〇 八 三 三

光馬耶王臨塔沙順官內媽鎮鴨岛邑縣聯與蘇縣保關縣縣府縣

五七

官新薜謝小鄭南榮澤縣店莊莊

黄河南岸 黄河北岸

附錄二 各路站名里程總表

				22221										
駐馬店	大劉莊	遂平縣	焦莊	西平縣	郭店	郾城縣	孟廟村	小商橋	臨顯縣	大石橋	許州	蘇橋	和尚橋	EEF
九〇九	八九二	八八二	八七一	八五六	八四〇	八三四	八二七	八一八	八〇六	七九四	七八〇	七七〇	七五九	附錄二 各路站名里程總表
新店	李家寨	柳林	雙河	信陽州	彭家灣	長台關	三官願	明港	李新店	新安店	黄山坡	確以縣	馬莊	里程總表
	101七		一00九	九九六	九八三	九七四	九六五	九五七	九五〇	九四〇	九三〇	九二〇	九一〇	
横店	祁家灣	祝家灣	三汉埠	孝威縣	蕭派港	陸家山	花園	衞家店	王家店	楊家寨	廣水	東篁店	武勝關	五八
一八八二	二七二	二六二	一五三	回	一二二六	二二七	110六	一〇九八	一〇九〇	一〇七五	10六1	一〇四八	10回0	^
	九〇九 新店 一〇三四 横店 一	九〇九 新店 一〇三四 横店 一	九○九 新店 □○三四 横店 □	九○九 新店 1○三四 横店 1○三回 横店 1○三回 1○□ 1○□ 1○□ 1○□ 1○□ 1○□ 1○□ 1○□ 1○□ 1○□	九○九 新店 1○三四 横店	店	## 八三四 長台副 九七四 陸家山 ボスニー を	店店 九二七 三官別 九六五 北國 縣 八三四 長台副 九九二 慶家山 縣 八九二 雙河 九九二 夢威縣 八九二 柳林 一〇一八 副家灣 本家寨 一〇二七 和家灣 一〇二七 和家灣	府 府 府 府 府 府 府 府 府 府 府 府 府 府	居 在 在 た 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	九〇六 本新店 九五〇 長春陽 九二七 三管刷 九五七 在家店 八二十 三管刷 九九五 北園 八二十 一二十 一二十 一二十 八八二 李家寨 一〇二十 一二十 一二十 八八二 一〇二十 一二十 一二十 一二十 八八二 一〇二十 一二十 一二十 一二十 八八二 一〇二十 一二十 一二十 <t< td=""><td>店店 在</td><td>店 在 在 八八二 大</td><td>r</td></t<>	店店 在	店 在 在 八八二 大	r

		,			~~~~	~~~~				****				~
p.	馬廠	唐官屯	陳官屯	静海縣	獨流鎮	良王莊	楊柳青	天津西站	天津總站	天津東站	站名	©	謎家磯	凝口
國鐵道史	八三・四八	七六・〇八	六四・〇四	五一・九九	四三・○五	三八・八三	二四・六四	九・八四	四・三五		距離	(C)津浦鐵道	一九八	九
	安陵	連鎮	東光縣	南霞口	泊頭	馮家口	磚河	滄州	姚官屯	興濟	青縣		漢日大智門	漢口江岸
•	二〇九・七二	一九五・二九	一八四・四一	一七四十七	一六四·回	一四六十	二三人	三五	一一六二	10人二三	九三・六一		二二〇八	11100
	-	九	-	七五	四六	四	上	九	=	E	~			
五九	黨家莊	濟南府	濼口	桑梓店	晏城	禹城縣	張莊	平原縣	黄河涯	德州	桑園		漢口玉帶門	漢口循禮門
	三六九・九五	三五六・三八	三五〇・九三	三三八・〇八	三二三・五六	三〇五・二三	二九一・四一	二七二・九四	二五一一二二	二三八・七七	二七・〇四		III III	01111

		~~~~										~	
兩下店	鄒縣	兗州府	曲阜	吳村	南邑	大汝口	東北堡	秦安府	界首	萬德	張夏	固山	附錄
五四四・一八	五三二・五〇	五一二・三八	四九五・六三	四八五・四七	四六八・〇六	四五六・二一	四四一・七三	四二八十一七	四一四・九七	四〇三・五二	三九〇・二一	三八三・二九	附錄二 各路站名里程總表
夾溝	曹村	三舖	徐州府	茅村	柳泉	利國驛	韓莊	沙溝	臨城	官橋	南沙河	縢縣	柱總表
七一八・四二	七〇四・三八	六八九・四六	六七三・八一	大大二・川川	六五二・七〇	六三八・二三	六三〇・四〇	六一四・六一	六〇六・七一	五九一・八四	五八一・二一	五七三・〇六	•
石門山	小溪河	板橋	臨淮關	門台子	蚌埠	曹老集	新橋	固鎮	任橋	西寺坡	南宿州	福履集	六〇

界河

五五七・七四 李家莊

七二六・六三 明光

八九九十六六

	- 1			À										
中	南口	昌平縣	沙河	清河	青華園	西直門	廣安門	曼台	站名	D	張八嶺	三界	管店	小卞莊
國鐵道史	五四・九六	四五・六二	三六・二四	二五・九七	110.1111	一四・六一	七二三二		距離	(D)京綏鐵道	九四〇・五九	九二八・一二	九一六・四二	九〇七・三五
	沙城	土木	懷來	康莊	西撥子	青龍橋	三堡	居庸關	東園	1	東菖	鳥衣	滁州	沙河集
	二八九二	一二・七八	九六・三七	入四・八〇	七八、八二	七二・九六	六八・九五	六五・〇九	六〇・五六		九九〇・二四	九八〇・六七	九六三・九二	九五〇・二九
六一六一	柴溝堡	郭磊莊	孔家莊	張家口	沙嶺子	宣化府	辛莊子	下花園	新保安			浦口	浦鎮	花旗營
	二四八・八二	二三四・九三	二八八七五	1101 - 110	一八三・一三	一六八・九七	一五四·四二	一四三・八〇	二三七・八一			一〇二三・八三	1010.1111	1001 : 1入

(E)	新安莊	豐鎮	堡子灣	山斑	大同府	周士莊	聚樂堡	王官人屯	陽高縣	羅文皂	天鎮	永嘉堡	西灣堡
(王)道清鐵道 新羅	四四四·四五	四二八・〇一	四一三、八九	三九六・四五	三八三・一五	三六七・六九	三五五・九五	川田・田川	三二六、五六	三二一六	二九七・二三	二七九・六三	二六三・五九
然作站之後有學封一	陶卜齊	旗下警	三道營	福生莊	卓査山	馬蓋圖	十八台	八蘇木	三岔口	平地泉	蘇集	官村	紅砂壩
新鄉新站之後有學封一站均係小站未列入新鄉新站之後有學封一站均係小站未列入	六三五・九九	六一七・八五	六〇四・八四	五八九・七五	五七五・五九	五六二・四七	五四八・六七	五三六・九八	五三五・一〇	五一〇・二五	四九四・三五	四七八・六五	四六四・四八
			包頭鎭	盤口	公積坡	薩拉齊縣	麥達昭	陶思浩	察素齊	畢克齊	台閣牧	綏遠城	白塔
			八一五・九八	八〇一・五一	七八六、四六	七七二・〇八	七五三・八〇	七三五・八二	七一八・五七	七〇四・四六	六八六・九四	六六八・三二	六五一・八一

六

<del>+</del>	上安	頭泉	獲鹿縣	大郭村	石家莊	站名	F	白露	衙輝府	柳衞	王莊	道口鎮	童灣又名三	站名
國鐵道史	111	1111	七	九雪		距離	(下)正太鐵道	三六・七四	1110・四川	一六・三五	七·八六	111111		距離
	北略	井陘縣	南張村	南河頭	徽水	岩峯		修武縣	獅子營	獲嘉縣	大召營	新鄉新站	京漢站	新鄉縣
	空	五七	五一	四四	E11	三田七	THE C	六七・四三	大三・〇八	五七・四〇	五〇二八	四五・八六	四四・七三	四川・四四
六三	鼠流	岩會	下盤石	程家壠底	娘子關	南峪				清化鎮	柏口	常口	焦作	待王
	一〇九	九九	九一	<u> 구</u>	七四	六七			Carlo Maria	九三・二一	九〇七九	入八・一四	入二・二二	七五・一一

陸家濱	安亭	黄渡	南翔	真茹	上海北站	站名	G	芹泉	測石驛	坡頭	賽魚	陽泉	白羊璽	附
四二・三六	三〇・九九	一三・四一	一七二五五	七・五六		距離	(G)滬寧鐵道	五		三五	二六	1111	五五	附錄二 各路站名里程總表
蘇州	官瀆里	外跨塘	唯亭	正儀	崑山	恆利		東趙村	殷廷	<b>盧家莊</b>	上湖	馬首村	壽陽縣	程總表
八六・三三	八三・四七	七七・七二	六八・八六	六三・三八	五一、六八	四八、二四		HOH	一九三	一八五	一七六	一六七	大	
洛社	石塘灣	無錫	無錫旗站	周涇港	望亭	許墅關			太原府	北營	鳴李	楡次縣	北合流	六四
一四	1 111 1	1111	1111	112	104	九			二四三		エニス	二八	1110	

龍華	徐家滙	梵王渡	上海北站	站名		Ĥ	陵口	呂城	奔牛	常州	戚墅堰	横林
一八 二八 松江	二二、四五	九十二三		距離	上海北站閘口間	(丑) 滬杭甬鐵道	11011-七	一九二・六二	一八五・〇一	一六七・三九	一五六・二八	一五〇・二七
松江	明星橋	新橋	<b>莘莊</b>	梅家弄	口間		下蜀	高資	鎮江旗站	渣站	新豐	丹陽
四四・五八	四一・六六	三二・八三	二五・三六	110・11五	R		二六六・四八	二五四・七七	日四日・〇四	二三二・〇九	二二〇十二七	111111111
王店	嘉興	嘉善	楓涇	石湖邁			南京下關	神策門	太平門	堯化門	棲霞山	龍潭
五:	九八・五三	八〇・〇三	七〇・六九	五五・四一			三二一〇四	三〇六・四四	三〇三・五八	二九六・三八	二八七・五四	二七七・五六

中國鐵道史

六五

横南茶石石石石仙雅白雅白雅山北北海 頭道溝 (丁) 吉長鐵 中 國 入 七 七 六 五 五 五 四 四 四 三 八 九 五 九 六 五 七 二 〇 八 鐵 道 道 距 史 離 布李平天石塘林村 **桂** 木 塘 常平 長春 深圳城 興隆山 二四 八五一六 九九八六九九六 五五 四四四 五 油蒜地 沙 大 大 粉 上 深圳 浦 浦 嶺 水 圳 龍家堡 卞倫 六七 七七七六五五四四四九七七七六六六九六三

三四・九

付郭	三五口	傅家屯	曲家店	八面城	泉溝	總局	四平街	站名	R)U	營城子	下九台	飲馬河	附錄二
付郭登支邊	六四・三	五. 五.	三八・九	ニス・	一〇九			距離	(区)四洮鐵道	五九	五二・〇	四三・一	各路站名里程總表
	金山	衙門台	三林	茂林	玻璃山	臥虎屯	鄭家屯	一棵樹	BRAR	樺皮廠	河灣子	土門嶺	程總表
	一七五・一	一六五・四	一五六・七	一四六・〇	1二六:0	一一〇九	八七・九	七四・〇	RY	九三・〇	八五・五	七二・八	
	洮南	黑水	雙岡	鴻奥	開通	邊昭	太平川	豐庫	W.	吉林	九站	孤店子	六八
	11111111111	1100·11	二八三・七	二六八十六	二四八・五	二二四・四	一九九・二	一八四・八		二二七七七	一四	10四・二	

中	邵邊	三眼橋	五眼橋	石圍塘	站名	M	峡山口	萍鄉	安源	站名	Ē	白市	鄭家屯	站名
國鐵道史	ニニ・八	八二	三十二	F .	距離	(M)廣三鐵道	三三九二	一九・四九	七二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二	距離	) 株萍鐵道	七七七		距離
	佛山	横滘	大鎮	奇槎	譚邊	E	姚家壩	板杉舖	體陵	老關	1	大罕	門達	歐里
	二九・七	二三、八	111.0	NOLLYI八·八	一五・五	Control of	八〇・七四	七一〇四	五七・五七	四四・九二	0000	五三・一	三七・九	ニ六・ニ
六九	獅子竇	小唐	上柏	羅村	街邊				株洲	白關舖		通途	錢家店	大林
	六三・一	五五・七	四五・八	四一二二	三六・二				九〇・五〇	八九・九〇		一三七	九〇・二	六五・三

三四〇・110 三二六・五九 三〇七十六九 二九〇・五一 二七五・二六

三六四・六五 三天二・七三 三四七十九六 二六六・七八

八八八二

大 大 黄 大 八 碾 運 海 站 湖 廟 集 徐 義 莊 河 州 名 銅山縣 (0) 隴 中 鐵 九八 四一五・六八 道 史 楊母李莊 二五八 鐵 鄭 古 白 中 韓 開 輿 羅 蘭 內 野鶏 烟 州 城 沙 牟 莊 封 隆 王 封 黃 獨 七一 四五四 五三九

鞏縣兵工廠	鞏縣	汜水	榮陽	
廠				附錄二
				各路站名里程總表
磁澗	洛陽西站	洛陽東站	義井舖	程總表
		六五八	1000	
陝州	觀音	耀地	義馬	

偃 黑石關 (P)膠濟鐵道 九・三 〇八八 四·三 李 藍 南 鐵 新安縣 膠州東 芝蘭莊 五三・一 四五・五 四〇 三五・七 Ξ 岞 丈 嶺 塔耳堡 黄旗保

沧 四 大 青 站 口 方 港 高 名

六五八 陝州 觀音堂 耀地縣

X00

九八七十二三 七十二三 二九 九十二三 三 四

九三二

				~~~		~~~~			~~~		••••			
the second	西村	黄沙	站名	(Q)	楊家莊	譚家坊子	堯溝	昌樂	朱劉店	大圩河	維縣	二十里堡	坊子	蝦蟆屯
中國或道史	七三九		距離	(Q)粤漢鐵道粵段	四二十二	三天	0.111111	一二八八八		一九六	一 四 ·	O·八	一〇五・五	九九・八
	江村	大朝	小坪	10Wal	大臨池	周村	馬尙	張店	湖田	金嶺鎮	辛店	淄河店	普通	青州
	三七・二二	二八、六六	二二 . 0六		一九六・六	一八七・五	一七九・五	一七六	1七二・0	一六八・六	一六二·四	一五八・三	一五四・二	一四九・二
LE	樂同	新街	郭塘		濟南	北關	寅台	王含人莊	郭店	龍山	楽園莊	明水	普集	王村
	六五・五五	五五・七八	四七・五三		三四四・九	二四二・七	二四〇・七	二三四・八	11110-11	11111111111111111111111111111111111111	ニニ六・八	ニニニ・六	二〇五 · 五	1101·11

										-		-		
四九	大塘	紅嶺	沖蔞	六村	斗山	站名	R	昇平	營江口	源潭	迎嘴	銀蓋均	軍田	附
四〇・三二六 板岡	三二・六七〇	二一・〇五四	一五・七〇八	六・コニス		距離	(R)寧陽鐵道	一六一、八四	HILL OF I	一三一一四三	三 三 <u>三</u> 五	一〇四・五〇	七七・五二	附錄二 各路站名里程總表
板岡	寧城	東門	大亨	松朗	五十	下坪		河頭	英德	波羅坑	連江口	黎酮	舊橫石	性總表
七一・八四〇		六五・六六九	五七・七四九	五三・五五八	四九・一七〇	四三・九五六	DESTRUCTION OF THE PERSON OF T	二七九・九六	二五七・〇二	RA LINE: 八五	二二七・七五	一九二・九三	一七一・八二	
麥巷	公益	萬福	大江	陳邊	水步	東坑	1		韶州	馬壩	烏石	大坑口	沙口	七四
一八八七三三	一〇九・三六一	九八・七三五	九六・二六〇	九二・〇〇三	八五・八九八	七六・五九二			四〇八・五一	三八一・七八	三五七・三三	三四七・六五	至二〇・七二	

						-							-	name i
中	吳古諾爾	完工	赫勒洪德	咱岡	達賴諾爾	滿洲里	黑龍江西界	站名	(S)	沙冲	白廟	司前	大王市	牛灣
國鐵道史	一六四・〇六	一三三・六六	10111.01	七四・九二	四五・〇二	一八十二二		距離	(8)中東鐵道	一四五・三七〇	一四一・七四五	□三八・○五八		一二五・六〇八
	與安	伊勒克的	鳥諾爾	兎渡河	牙克什	札勒木台	哈克	海拉爾	A	恵民門	汾水江	蓮塘	大澤	南洋
	三七〇・〇九	三五八・八二		三〇八十五	11七1・1111	11四大十〇11	11110.110	一九三・七七	37	一七九・四三一	一七二・六八一	一六七・四九四	一五八・九九四	五二:二八二
七五	庫勒	朱家坎	碾子山	成吉思汗	札蘭屯	巴里木	牙魯	博河多		北街	白石	江門	都會	會城東
	六四三・八七	六〇三・六三	五七四・二〇	五四六・二三	五一六・二八	四五七・八七	四二八・三三	三九九・九六		ニニー・三六八	二〇七・四三二		一九八・八〇六	一八三・五五六

舊哈爾濱	站名	附哈	阿什河	哈爾濱	對青山	滿澤	宋站	安達	薩勒圖	蝦蟆甸子	小河子	煙筒屯	齊齊哈爾	附錄二
	距離	附哈長枝綫	九六五・二五	九三五・一〇	八九八・一〇	八六八・二〇	八三八・五〇	八〇八・九〇	七七八・九〇	七五八・八七	七二九・八七	七〇六・八七	六五三・八七	一各路站名里程總表
雙城鎮	五家		海林	山石	橫道河子	高嶺子	石頭河子	慢沙河	一面坡	烏吉密	帽兒山	小嶺山	二層甸子	在總表
四七十一七	二九・八七		二二三五・三五	一二〇七・五八	一十七七・四二	一一五七・〇四	一二三五・〇四	一八〇六、五五	一〇七八・四四	一〇四九・八五	10110.八0	1000:六七	九八四・五五	
石頭城子	蔡家溝		100000		交界	小級芬	細鱗河	太平衡	馬橋河	穆林	帶馬溝	磨刀石	牡丹江	去
九五・〇六	七七・○五				一四三五・二八	一四一二・七四	一三九二・二三	一三七六・六〇	一三五三・六九	一川一四・四〇	一二九五・九〇	一二七五・六六	一二五四・七二	

	普蘭店	石河	~ 三十里台	~ 二十里台	金州	大房身	前關徵	臭水子	大連	埠頭	站名	T	窓門	陶潮洲
中國鐵道史	四九・七	四二・八	三六、五	三0. 五	二一.九	一九・〇	一·四	七三三	一、八明		距離	(工)南滿鐵道	一四八・五八	二六二八
	沙崗	盧家屯	熊兵城	九寨	許家屯	萬家嶺	松樹	得利寺	王家	范房店	田家		沒砂子	鳥海
	二三五・四	二八・七	二二五五五	MO17104-11	101·fi.	九二七	八三・〇	七八・九	七一八八	六七・〇	一大〇・川		九三・六三	一六五・七五
ł:	立山	鞍山	千山	湯崗子	南台	海城	他山	分水	大石橋	太平山	蓋平	7		寬城子
七七	一九六・〇	一九二,八	一八九・五	一八三・七	一七六・二	一七〇・五	六〇・三	一五五十三	一五〇・六	一四三・七	111110			二一八・九七

EH	附錄二 各路站名里程總表	表	七八
首山	二〇一・七 得	得勝台 二八	二八六・七 廟子溝
遼陽	二〇八・二 鐵嶺	嶺 二九二	二・六四平街
張台子	二六三	平頂堡 二九	二九九・二 楊木林
煙台	ニニニ・一中個	BRA	三〇五・九 十家堡
十里河	ニニ七・三高	高台子ニーニー〇・	〇・二 郭家店
沙河	二三二・七 開原		三二三·四蔡家
蘇家屯	二三八·五 金뽉	選子 リーミニー・	〇・一 大権樹
渾河	二四二.八馬	馬仲河	三二六・四 公主徹
奉天	二四八十二 昌嗣		二・七 劉房子
文官屯	二五六・三 満井	井」にに上	七一三 陶家屯
虎石台	二六一・〇 泉頭	頭 三四二	一.七 范家屯
新城子	二六八・五	雙廟子三四	三四八・三大屯
新台子	二七六・〇 相	桓勾子 三五	三五三・九 孟家屯
亂石山	二八〇・七一蛇	虻牛啃 二三五:	三五七・九 長春

古名 近 一					~~~				-						
離		河口	站名		鷄冠山	四台子	鳳凰城	高麗門	th	五龍背	蛤蟆嶺	沙河鎮	安東	站名	
離	國			①)演戲											The said Alat is
馬術 南溪	道			鐵道			二七:	二八	110.	五	五:	=-:			13.57
五八・六 本淡湖 五八・六 本淡湖 五八・六 水 八		馬街	南			-	一南坎	下馬塘	-	_	-		劉家河		
五四二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二		二九	 11.		VOIL 11九・八	1 1 m · m	10四・1	九七七七		八六十六	七九	七二	六二・六		
五	七	大樹塘	老范寨				蘇家屯	吳家屯	陳相屯	姚千戶屯	歪頭山	石橋子	火連寨	本溪湖	
五 四 二 二 三 五 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元	九										. •				
		五六	四三				一六一・七	一五六・〇	一五〇・七	四三二	一三九・五	三五・〇	一二六・七	1 - [10] - 1	

******												~.	
沙九江	站名	$\widehat{\mathbf{v}}$	壁風樂	黑龍潭	芷村	落水洞	戈姑	裸姑寨	波渡箐	灣塘	白寨	臘哈地	附
10.三四	距離	(V)南蔣鐵道	一七八	一六五	五五	四四	IMI	1111	一〇七	九五	至	七二	附錄二 各路站名里程總表
德	黄老門	1	糯租	西洱	婆兮	熱水塘	西扯邑	巡松司	小龍潭	阿迷州	大塔	大莊	性總表
11111-01	九五二		DIAT.	Dinia.	moo / o-/	二八九	C C	二七六	三大〇	三三六	三五	一九四	
涂家埠	建昌			雲南	呈貢	水塘	可保村	宜良	狗街子	滴水	徐落波	祿豐村	八〇

四五四

五〇・五〇

下海嵩站 庵埠 斗門橋 站名 加頭 新祺周 (W)潮汕鐵道 (X) 漳廈鐵道 五九・三一 五七哩 四・〇哩 六・一 離 後港溪 通津亭 鶴巢 彩塘市 華美 南昌 七七・三六 一四・六

一二・四 江東橋



之一 般參考書 道建築權之侵佔,以及國有民有公司之利弊,路政立法之得失,除本書搜集關於中國鐵道之史實,凡中國鐵道建築之淵源,鐵道外債 權,外人承辦或 西路、南路等;(六)落交通工具 、無綫、 國有、民有、民黨專用、外國承辦、 陆綫、海綫等;(四)郵政及 鐵 (一)航路、外洋、 管理之鐵路,及外國擅 , 及各省 輛、財景、船舶、驛站、 綫電台,撒 四年之發展及現狀;(五)監路,建官馬北路之長達汽車概況;(三)電報及電話,分述有 治外郵諸問題,均一一收入。 信局等。對於外洋內河之 成 科寫,各 路及長途汽 Ju

全書都三十餘萬曾,為中國鐵道史空前之巨著 凡舒愈新中國之建設者,允宜手此 不綱舉目張,指陳詳邀

中國郵電航空史 梁者, 文字透澈,敍述明暢,而對於主權之得失,尤三致意焉。欲明瞭中國之部電航空事 本書分十七章,約十餘萬 當一讀此書。 一言。舉凡我國古今那電沿革及航空狀況,際不擅擬詳盡

之措施,檢討我國交通事 書目的,不僅在設明非常時期交通 菜之現狀,並指示今後交通建設方面應採之途徑,藉以 喚起國人之注意,急起直追 郵政論,(四)電政論,(五)航政論 內容計分五章: ,且過而介紹世 目了然 胡陳 力準備, 界各國對於 緒論,(二)路政論 鳞材 以應付當前之 非常時期交

行兹局書並

謝

中2701[全]28,3.

角 Ŧ. 分

叢

安的關係,暨築等 **路工程最經濟的方法,各種精深的知識,以及路,第四章結論。舉凡**

開駛 ●保 ●開駛 時 駕機,特之保

打氣法

要原因。手此一書,即

遠行時之審

版出局書華中

角五

民民 國國 廿十 九八 年 年 發 版行 二月七日執 言字第四一 0 中 實 價 鐵 道 史 元 74 册

巡医费另加)

印 刷 行 者

者

埠 明

中

華

中 華

分 總

發 發

行 行

處 處

各 昆

書 局 書

(五六二四)(地) 發 行 所 局

中

限 公 司路 三司 彬



著者謝 彬撰 Δuthor 書名 中國鐵道史 \$ \$57-292 Call No. 826

登錄號碼 039267 Accession No.

國立中央圖書館

551・292

登錄號碼 39267

