

重修臺灣省通志

連戰

連戰

卷四
經濟志
交通篇
第一冊



林洋港
李登輝
邱創煥
連戰

監修

高育仁
邵恩新
劉裕猷
陳孟鈴
陳正雄
張麗堂

林豐正
涂德錡
林衡道
江慶林
簡榮聰

主修

劉寧顏 總纂

重修臺灣省通志

卷四

經濟志 第一冊

交通篇

臺灣省文獻委員會 編印

林洋港
李登輝
邱創煥
連戰

監修

高育仁
邵恩新
劉裕猷
陳孟鈴
陳正雄
張麗堂

林豐正
徐德錡
林衡道
江慶林
簡榮聰

主修

劉寧顏
總纂

重修臺灣省通志

卷四

經濟志 第二册

交通篇

臺灣省文獻委員會 編印

重修臺灣省通志

卷四
經濟志
交通篇

(第一冊)

監修：林洋港 李登輝 邱創煥

連戰

主修：高育仁 邵恩新 劉裕猷

陳孟鈴 陳正雄 張麗堂

林豐正 徐德錡 林衡道

江慶林 簡榮聰

總纂：劉 寧 顏

編纂：唐 富 藏

出版：臺灣省文獻委員會

地址：南投市中興新村光明一路二五二號
電話：(〇四九)三一〇一〇一二

印刷：臺灣省政府印刷廠

地址：臺中縣大里鄉中興路一段二八八號
電話：(〇四)三三九三一六七八

定價：新臺幣肆佰柒拾元

中華民國八十一年元月十五日

ISBN 957-00-1750-3

重修臺灣省通志

卷四
經濟通志
交通篇

(第二冊)

監修：林洋港 李登輝 邱創煥

連戰

主修：高育仁 邵恩新 劉裕猷

陳孟鈴 陳正雄 張麗堂

林豐正 徐德錡 林衡道

江慶林 簡榮聰

總纂：劉寧 顏

編纂：唐富 藏

出版：臺灣省文獻委員會

地址：南投市中興新村光明一路二五二號
電話：(〇四九)三一〇一〇一二

印刷：臺灣省政府印刷廠

地址：臺中縣大里鄉中興路一段二八八號
電話：(〇四)三三九三一六七八

定價：新臺幣肆佰肆拾元

中華民國八十二年元月十五日

ISBN 957-00-1751-1

重修臺灣省通志卷四經濟志交通篇 目次

第一章 綜 說

第一節 交通之定義

第一項 運輸、通信與交通

第二項 運輸之構成要素

第二節 本省之地理與交通

第一項 位 置

第二項 地 形

第三項 地勢與交通

第三節 本省交通事業之範圍

第四節 本省交通事業之沿革

第一項 本省對外交通事業之起源

第二項 荷西竊據時期之交通

第三項 明鄭時代之交通

第四項 清代之交通

第五項 日據時期之交通

一
一
一
二
四
四
五
六
七
八
九
一
一
一
一
二
二

第六項 光復後之交通 二二三

第七項 六十年代之交通建設與發展 二二四

第二章 公路 二一九

第一節 沿革及組織機構 二一九

第二節 公路工程 二三五

第一項 清代之公路狀況 二三五

第二項 日據時期之公路工程建設 二四三

第三項 光復後之革新 二五八

第一目 制度之變革 二五八

第二目 標準之規範 二五九

第三目 公路之新建與改善 二六〇

第四目 路面之鋪築與改善 二七八

第五目 橋樑之興建與改善 二八三

第六目 養路之改進 二九六

第七目 安全措施 一〇〇

第八目 公路網及公路編號 一〇〇

第三節 公路運輸 一〇六

第一項 日據時期之公路運輸……………一〇六

第一目 公路運輸之管理……………一〇六

第二目 公營公路運輸……………一〇六

第三目 民營公路運輸……………一一三

第二項 光復後之發展……………一一七

第十目 省營運輸……………一一七

第二目 民營運輸……………一四四

第四節 公路監理……………一五三

第一項 公路監理制度及組織……………一五三

第一目 公路監理制度之演變……………一五三

第二目 光復初期之公路監理制度……………一五五

第三目 現行公路監理制度……………一五五

第二項 職 掌……………一五八

第一目 汽車管理……………一五八

第二目 駕駛人管理……………一六七

第三目 公民營運輸業務督導……………一六九

第四目 交通安全及違規處理……………一七一

第五目 收繳監理規費及代徵稅費	一七三
第三項 監理措施	一七四
第一目 所站設施	一七四
第二目 訓練	一七五
第三目 改進措施與便民服務	一八〇
第五節 公路重要法規	一八二
第一項 公路法	一八二
第二項 道路交通管理處罰條例	一九四
第三項 道路交通安全規則	二一六
第四項 汽車運輸業管理規則	二六三
第五項 汽車運輸業審核細則	二七一
第六項 汽車客運規則	二七三
第三章 鐵路	二八三
第一節 沿革	二八三
第一項 劉銘傳創建臺灣鐵路	二八三
第二項 日據時期繼續修築	二八六
第三項 光復後之整頓及發展	二八八

第四項 近二十年來之演變 二九〇

第五項 本省鐵路修築沿革 二九四

第二節 鐵路工程 二九八

第一項 創建工程概略 二九八

第二項 日據時期鐵路工程 二九九

第三項 光復後之建設 三〇〇

第一目 路線之養護 三〇〇

第二目 路線之增築 三〇五

第三目 鋼樑之修製 三一〇

第四目 橋樑之興建 三一一

第五目 站場改善 三一八

第六目 車站之新建 三二一

第七目 天橋、月臺、雨棚及地下道之興建 三二八

第八目 機械養路設備之採用 三三五

第九目 軌道之減震與維護 三三七

第十目 枕木品質之改良 三三八

第十一目 機車新購改造與汰舊 三三九

第十二目 蒸汽機車之維修	三三九
第十三目 內燃客車新製改造與汰舊	三四〇
第十四目 客車新造裝配與汰舊	三四一
第十五目 貨車新製改造與汰舊	三四三
第十六目 機廠設備之擴充與改良	三四五
第十七目 客車製造技術與設備之改進	三五六
第十八目 貨車製造技術與設備之改進	三五八
第十九目 機車使用燃料之節省	三五九
第二十目 電信設備之擴充與改進	三五九
第二十一目 號誌設備之擴充與改進	三六三
第二十二目 新設電力(電車線及變電站)設備	三六七

第三節 運輸營業

第一項 清代之臺灣鐵路運輸	三七二
第二項 日據時期之營運	三七六
第一目 機構組織與管理	三七六
第二目 運輸營業	三七八
第三項 光復後之發展	三八八

第一目 本省鐵路路線之特點	三八八
第二目 路線狀況	三八九
第三目 運輸能力	三九九
第四目 運輸營業	四一五
第五目 組織演變	四三九
第四節 臺灣專用鐵路	四四六

第一項 糖業鐵路	四四六
第一目 沿革	四四六
第二目 組織	四四七
第三目 管理制度	四四八
第四目 路線	四四八
第五目 機車車輛	四五七
第六目 運輸營業	四五八
第二項 森林鐵路	四五八
第一目 沿革	四五八
第二目 組織及管理	四五九
第三目 路線	四六〇

第四目 設 備	四六三
第五目 運輸營業	四六六
第三項 鑛業鐵路	四六六
第四項 鹽業鐵路	四六七
第五項 中興紙業公司專用鐵路	四六八
第一目 羅東總廠專用鐵路	四六八
第二目 林田山林場專用鐵路	四六八
第六項 中國石油公司嘉義溶劑廠專用鐵路	四七〇
第七項 嘉南農田水利會專用鐵路	四七〇
第八項 基隆煤礦公司專用鐵路	四七〇
第九項 瑞三煤礦公司專用鐵路	四七一
第十項 臺灣水泥公司專用鐵路	四七一
第十一項 專用側線	四七二
第一目 專用鐵路與專用側線之區分	四七二
第二目 專用側線之分類	四七二
第三目 專用側線之收費	四七三
第四目 專用側線之使用	四七四
第五目 現有專用側線之分布	四七四

第五節 鐵路重要法規……………四七七

第一項 鐵路法……………四七七

第二項 鐵路運送規則……………四九〇

第三項 臺灣鐵路管理局貨物特種運送須知……………五〇七

第四項 臺灣省鐵路公路旅客聯運業務實施辦法……………五一四

第五項 臺灣鐵路管理局、臺灣航業公司、臺澎水陸聯運辦法……………五二五

第六項 鐵路軍事運輸條例……………五二九

第七項 鐵路軍事運輸條例實施細則……………五三二

第四章 港 灣……………五四一

第一節 本省之港灣分布概況……………五四一

第二節 本省港灣行政及管理……………五四四

第三節 基隆港……………五四四

第一項 沿 革……………五四四

第一目 劉銘傳築港時期……………五四四

第二目 日據時期之經營……………五四五

第三目 光復後之修建……………五四五

第四目 擴建發展……………五四七

第二項 組織	五四八
第一目 光復以前之組織	五四八
第二目 光復以後之組織	五四八
第三項 設備	五五〇
第一目 堤防	五五〇
第二目 碼頭	五五〇
第三目 倉庫設施	五五三
第四目 裝卸設備	五五三
第五目 港勤船舶	五五三
第六目 船舶修護工廠	五五五
第七目 航行標識	五五五
第四項 工程建設	五五五
第一目 疏濬工程	五五五
第二目 擴建工程	五五六
第五項 營運及管理概況	五五八
第一目 港務管理	五五八
第二目 棧埠管理	五六一
第三目 客運管理	五六七

第六項 附屬港 五六八

第一目 蘇澳港 五六八

第二目 淡水港 五七二

第四節 高雄港 五七三

第一項 沿革 五七三

第二項 組織 五七四

第一目 日據時期之組織 五七四

第二目 光復以後之組織 五七四

第三項 港灣設備 五七四

第一目 堤防 五七七

第二目 船席 五七七

第三目 船渠 五七七

第四目 倉庫 五七八

第五目 裝卸機具 五七八

第六目 港勤船舶 五七八

第七目 船舶修護 五七八

第八目 航道與航路標識 五八〇

第四項 工程建設	五八一
第一目 疏浚工程	五八一
第二目 新建工程	五八四
第三目 養護工程	五八七
第五項 營運及管理概況	五八七
第一目 港灣業務	五八七
第二目 棧埠業務	五八八
第三目 客運服務	五九七
第六項 輔助港	五九七
第一目 安平港	五九七
第二目 馬公港	六〇三
第三目 布袋港	六〇五
第五節 花蓮港	六〇八
第一項 沿革	六〇八
第二項 組織	六〇九
第三項 港灣設備	六一〇
第一目 堤防	六一〇