

吳山鑑定

陸丹林總纂

市政全書



冊上

水建題

吳山鑑定

陸丹林總纂

市政全書

鈕永建題



市政全書

撰述人

(序 簡繁爲筆字姓以)

王世澄	馬飲冰	曾可光
成炳南	陳良士	彭禹謨
沈昌	陳念中	董修甲
李夢	陳鐘聲	
吳立銘	葉秋原	
吳劍秋	陳震異	
吳鍾偉	葉天倪	
洗榮熙	楊得任	
姚肇均	趙祖康	
林國庭	蔣筱秋	
張宏業	臧啓芳	
張武	潘紹憲	
黃希純	謝德	
黃篤植	謝宅山	
許行成	羅偉	
杜崇基	羅季常	
梁惟四	顧彭年	
徐文台	顧在埏	
程紹德	龔冠英	
馬帙羣	會友豪	

中華民國十七年七月初版
中華民國二十年六月五版

市政全書

精裝全部 平裝上下兩冊

每部實價大洋肆圓
不折不扣 寄費外加

編纂者 三水陸丹
校閱者 古越蔣蓉

九溪劉鬱
樂山陳載

林生櫻明

印行者 中華全國道路建設協會

上海勞神父路六〇八號

發行所 路月刊

社

聲明
本書版權所有除作者本人
編印單行本外雕刻必究

建設之資

于右任題



示教周行

奉題

中華全國道路建設協會編刊
市政全書

王伯羣



造
我
區
角

康元培



市政津梁

許世英題



樹之風情

葉恭倬

市 政 磚 基

黃 鄭 謹 題

國家將興百政整然順彼大通
萬物平々誰其威々仗茲羣賢
穿微博採以求其全破壞之後
建後此先制乃布政尤在宣專
文通發展四也勑焉隨制
功成此乃源泉

禁小教題

中華全國道路建設協會出版

號八〇六號父神勞海上

測設道路單曲線簡法
每部實價大洋二角七分

趙健著

道路全書
每部實價大洋三元二角
再 版

陸丹林
蔣容生
劉敬卿合編

路市叢書
每部實價大洋四元貳角

吳山總纂 陸丹林 劉敬卿編輯

最新公園建築法

每部實價大洋八角七分

顧在庭譯著

道路通論

每部實價大洋五角七分

黃萬植著

橋樑工程學

每部實價大洋二元一角

楊哲明譯著

都市建設學

每部實價大洋八角七分

顧在庭譯著

加另外國內在寄本

元二年全角二冊每刊月路道

張序

改革社會思想。提高近代文化。實現羣衆福利。予人民以政治訓練。養成其四種能力。使民治實効。一切近易覩。舍開發市政。蔑由立其始基。吾國人士。邇來凡精研孫總理建國大綱者。悉嫻此旨。於是頻將東西都市成規。專家著述。遂譯傳播。并發表其視察紀載。遍餉國人。且年來自首都以次。逮夫各省埠間。改造舊城市。建以進步之新市政。後先相望。如火如荼。此實三民主義下之良好現象。亦足徵國人注重市政。均有其相當之表徵也。吾居嘗以爲他人成法。固待參稽。本國實例。尤資互證。如能薈萃集中。彙集專帙。庶乎導引開來。不作矩矯。真實歷程。相得益彰。此物此志。方期普遍搜羅。從事工作。適同志陸君丹林先得我心。已旣蒐集中外市政上一切專著。暨夫實施之規章計劃。工作歷程。有具體的叢輯。并郵書抵湏。屬以一言弁諸篇首。竊善其與吾意不謀而合也。爰樂質數語。爲之介紹云。張維翰序於昆明市政公所。

董序

文化發源於城市。萬惡亦薈萃於城市。創辦良好市政。既可振興一國物質與精神上之文化。使之發揚光大。以崇國家。而耀民族。復可改良惡劣不健之社會。使市民居其中者。得可安居樂業。共享

太平。故市政為二十世紀各國之急務。尤我國當今唯一之要圖。雖然城市行政千端萬緒。經緯異常。豈易辦理。如能參考各國之成規。與專家之意見。各依各地方之特別情形。擇善而從。不善而改。於舉辦市政時。實能事半功倍。惟我國市政書籍。譯本與著述。均屬甚少。故各地辦理市政時。每感無所取法之苦。今中華全國道路建設協會不惜辛苦。編輯市政全書。凡市政之原理與實施。及市政制度等各文字。均收羅極多。即已辦市政各市之規章與成績。亦無所不備。所謂關於市政問題之討論。已經應有盡有矣。熱心市政者。曷不各手一冊乎。鼎三董修甲序於中華市政學會。

邵序

較近政治之進步。其尤著者在於市政。舉一切交通教育工程公用治安衛生。以逮養老恤幼。有關於羣衆之樂利及幸福者。莫不於是備之。其擇才也精。而趨之也專。故欲覘一國之政治。必視其都市以為衡。由都市而推之鄉鎮。其治之隆替可知也。我國近年亦稍稍言市政矣。其著者有南京北京廣州上海武漢杭甬昆明。然以政情屢變。主示者不得猝智而久赴之。或作或辍。支離而為之。勞多而功寡。然國人既漸稔市政之為要。則亦稍稍從而望治之。而著述寥寥。未足廣博覽者之志。中華全國道路建設協會。迺延攬專家。廣事搜葺。成市政全書一編。以饋國人之有志於斯者。是可謂

能挈其綱領矣。由斯而益廣之。其所造之間深爲何如也。大河始於濫觴。大輶始於椎輪。故樂爲序之。邵元冲序於上海元白寄廬。

顧序

方乙丑丙寅之交。予在北都退食之暇。喜譯道路諸書之係於市政者。抵陸君丹林於滬。丹林不以爲不能采及葑菲。深加褒異。時通書往還。相得也。丁卯冬歸自遼陽。順道訪之一。見傾蓋如故。手出一巨帙曰。此予所新編之市政全書也。已鋟之板。將藏事矣。若不可無言。其爲予序。翻閱之。則皆當世專家所譯著者。議論精深。規畫宏遠。類得之實驗。可坐言而起行。非如世之好爲迂誕鑿空者比。而予謬與其列焉。噫。亦大觀矣。中國市政不修。自古而然。革易之際。開創者多以馬上治天下。承繼者不過制禮作樂。以潤飾鴻業。鼓吹休明。備一代之典故爾。故以周漢之盛。文治有可觀。而於市政輒漠視之。若建設更未遑論。其所興築。非不美備。明堂上林。規模之見於古書者。後人猶可想見。然不過窮奢極欲。爲帝王一人之娛。而於市政之偏及在人人者。不可得而考焉。鄧鎬長安。今灰燼矣。南北兩都。予皆往之。宮闈苑囿之壯。不下於古。而市政之頽敗。街巷崎嶇。閭閻湫隘。風起沙揚。雨降渠成。車馬傾覆。人視畏途。至如休憩之所。燕樂之場。爲萬民設者。更陋鄙不足述。夫以都城首善之

區。人文薈萃之地。係中外人之觀瞻。國家竭力經營。其效可觀者僅僅若此。則亦何論窮鄉僻壤。遠人所不至。國家經營之所不及者哉。泰西各國。於市政之修。倍切於宮闕苑囿。凡所施設。亦以國家全力。自都會而及鄉村。無不秩然井然。入其境者。雍容肅穆。樂而忘返焉。蓋非欲以此示財富民阜。眩外人之目。繁文縟節。導人民以侈。而市政一修。財富民阜。實寓於無形。強國之基。是特其大者爾。革命成功。政治清明。偃武修文。首重市政。則是書也。人人皆奉為圭臬。行見市政大修特修。不一修而未已。市政之光。於此券焉。而予不才。亦得預名簡末。是亦予之深幸也。夫。無錫顧在埏序。

蕭序

市政發達於今日之歐美各國。允為稱盛。然經營之匪伊朝夕。其網羅人材。觀摩法制。運用經費。日不足繼以月。月不足繼以年。年又不足繼以世。繩繩繩繩。罔敢或懈。由來者漸。發揮者宏。蔚然大觀。良有以也。民國勃興。創制頗庸。通都大邑。亦率有市政府之組織。徒以邦基初立。建設未遑。倏忽十餘稔間。遂無特殊之成績。甚而至於求之於數千年以上。如周禮所稱。司市掌市之治。教政刑量。度禁令。亦恆有形格勢禁之慮。而一籌莫展。又豈古今人弗相及哉。凡人可與樂成。難與圖始。是為最大原因之一耳。中華全國道路建設協會諸同仁。多為國內先覺。洞見及此。怒焉憂之。二年以前出版。

這路叢刊風行一時。不脛而走。推求其故。無非國人欲取以借鑒而已。最近又有市政全書之編輯。周諮博訪。雖固陋如冠英。且徵序及之。其心力之勤勞。灼然可見。而其冊籍之美。備含元氣。而入無間。足資以爲當世法者。不又可想而知乎。詩有之矣。執柯伐柯。其則不遠。冠英願以此祝協會諸同仁之努力。更願以此望國人之努力。蕭冠英序於汕頭市市政廳。

王序

國家之有市政。猶人身之有儀飾也。覘人國者。每觀其市政之良窳。而政治之美惡。國運之隆替。胥於是焉判之。其關係之重且大如此。顧可以忽之哉。我國以數千年之文化舊邦。屹立東方。世人近屬。還瞻靡或不加之意。而環視境內。關於市政需要之設施。容有未備。近年以來。首都及各大商埠。類立機關。積極籌劃。經營整理。急起直追。文質斐然。一日千里。他日者。市街之繁盛。交通之發達。建築物之敷設。工商業之振興。盡力展布。實效可期。漸而普及各鄉縣。模範有資。造成全國之簇新氣象。以新文采。而佐舊文化。精神踔越。必臻強盛之基。則二十世紀以後之中國。其國際地位。詎更瞠乎人後哉。今值市政全書發刊。略誌弁言。踵事增華。其以此爲權輿也可。奉化王正廷。

代序

啟錄孫總理建國方略實業計
劃物質建設第三部居室工業

(上略)居室爲文明一因子。人類由是所得之快樂較之衣食更多。人類之工業過半數皆以應居室需要者。故居室工業爲國際計畫中之最大企業。且爲其最有利益之一部份。吾所定發展居室計畫。乃爲羣衆預備廉價居室。通商諸埠所築之屋。今需萬員者可以千員以下得之。建屋者且有利益可獲。爲是之故。當謀建築材料之生產運輸分配。建屋既畢。尙須謀屋中之家具裝置。是皆包括於居室工業之內。今定其分類如下。(甲)建築材料之生產及運輸。(乙)居室之建築。(丙)家具之製造。(丁)家用物之供給。

甲、建築材料之生產及運輸。建築材料爲磚瓦、木材、鐵架、石塞門、土、三合土等。其每一種皆須製造。或與其他原料分離。如製造磚瓦。則須建窯。木材須建鋸木工場。鐵架須建製鐵工場。此外須設石工場。塞門土工場。三合土工場等。須擇適宜之地。材料與市場相近者爲之。且一切須在中央機關監督之下。使材料之製出與需要成比例。材料既製成。則水路用舟。陸路用車。以運至需要之地。務設法減省一切用費。造船部。造車部。於此則造特別之舟車以應之。

乙、居室之建築。此項建築事業。包括一切公私房屋。公衆建築。以公款爲之。以應公有無利可圖。由政府設專部以司其事。其私人居室。爲國際發展計畫所建築者。乃以低廉居室。供給人民而司