

C5585

A02694

680.34
806.81
V.3

第三集

建設法規彙刊

廣東省政府建設廳編印

建設法規彙刊第三集目錄

電政

(一) 電氣

中央法規

電氣事業條例

電氣事業註冊規則

附錄 電氣事業註冊表式八種

電氣事業取締規則 (附錄 表式三種)

電氣事業給照規則

電氣事業電壓速率標準規則 (附表式)

電燈事業調查表

屋外供電線路裝置規則（附圖及各項表式）

三一

附錄 本規則專門名詞中英文對照表

九七

屋內電燈線裝置規則

一〇六

附錄 美規線表

附錄 英規線表

附錄 歐洲大陸規線表

附錄 橡皮包線安全電流負荷量表

附錄 華英常用單位改算表

附錄 吋與公厘對照表

附錄 本規則專門名詞中英文對照表

一三三

電氣事業人檢查竊電及追償電費規則

一四〇

本省法規

廣州市電力公司駁線供電章程

一四三

廣州市安裝電器章程細則

一四六

廣東省政府修正懲罰違章取電章程

一五一

(二) 電信

中央法規

電信條例

一五四

交通部電政管理局章程

一五八

交通部電政管理局辦事細則

一六〇

各省電政管理局職務規則

一六六

各省電政管理局辦事細則

一六七

各省電報工務處組織章程

一六九

交通部國際電信局組織章程

一七二

交通部國際電信局辦事細則

一七五

交通部長途電話話務管理處章程	一八五
交通部無線電管理局章程	一八七
全國無線電台組織通則	一九〇
電報電話無線電局局長任用及導給薪給章程	一九三
電報局局務會議規則	一九五
電務技術員及報務員註冊規則	一九七
核發電政各機關員司獎金辦法	一九八
電政出納員職務暫行規則	一九九
商辦海底電線登陸取締規則	二〇三
修正新聞電報章程	二〇六
路電接線遞電及結算報費規則	二一一
報告線路障礙通電規則（附圖及說明）	二一四
修正無線電試用報務員考驗簡則	二一七
交通部無線電管理局核發船舶無線電台報務員執照暫行章程	二一九

路局發電規則

二二三

無線電台傳遞密語新聞電報暫行規則

二二五

脈務電報免費章程

二二九

無線電報收發規則

二二三

中華民國無線電台呼號條例

二二三

中華民國船舶無線電台條例

二二六

無線電夜信規則

二三八

電報局代譯電報辦法

二三八

本省法規

廣惠長途電話所暫行編制表

二二九

廣惠長途電話分所暫行編制表

二四一

廣惠長途電話支所暫行編制表

二四二

廣惠長途電話商民通話暫行規則

二四三

廣惠長途電話所開辦新塘普通電話營業章程

二四六

廣惠長途電話搭杆掛線及架設專線電話章程……………二四九

廣州市自動電話管理委員會組織簡章……………二五一

廣州市自動電話管理委員會組織營業章程（附表式）……………二五三

整理廣東全省電報綫路委員會組織規程……………二六三

整理廣東全省電報綫路增收臨時附加費辦法……………二六五

郵政

郵政條例……………一

郵政總局組織法……………八

郵政儲金匯業總局組織法……………一〇

郵政儲金匯業總局監察委員會規則……………一一

郵政儲金法……………一三

郵政國內匯兌法……………一五

郵運航空處組織條例……………一七

郵運航空器乘客取締規則·····	一八
郵務局代轉國內電報章程·····	一九
郵政養老金撫卹金管理章程·····	二八
郵政養老撫卹金支給章程（附表）·····	三一
郵政養老撫卹金管理章程及支給章程施行細則·····	三六
郵務職工請假章程·····	四一
暫行民局掛號領照辦法·····	四四
全國重要都市郵件檢查辦法·····	四五
特種考試郵務人員考試條例·····	四六

一九五一年

通訊基本建設定額

距離100米以上之長遠電桿及總線互成角度在130度以下之角桿用茶合型磁瓶，試驗桿，交叉桿，終端桿，引入桿用鋼鉤扁把帶孔磁瓶。

6. 每10公里設試驗桿1根，按裝試驗螺絲及腳釘。
7. 每1根電桿按設瓷瓶1個，（指示電話接線盒位置用）。
8. 在閉塞電話線上每1公里設電話接線盒1個。
9. 每隔7根設對面拉線桿1根，拉線以4.5耗電線3股為之。
10. 每隔8根設電桿地線1條以4.5耗電線1條為之。
11. 每一期線（雙線）以一公里為標準，作交叉1組。
12. 其他如拉線，頂樑，接岸等，可依具體情況裝設之。

三、引 入

1. 引入方法應根據引入桿與入口間距離之遠近決定，距離10米以上時，用明線引入，距離10米以內時，用膠皮線引入之。
2. 明線引入除直線引入外，須在引入桿另設引出橫担，用灣鉤磁瓶引入之。
3. 站舍入口口外側須按裝橫担及灣鉤磁瓶，用膠皮線引入之。
4. 引入線穿過入口，須按裝磁管。

四、電 話 機

1. 電話機用磁石式掛機或坐機，（如調度、公務長途電話用者，應用5枚電話機，一般短距離通話用3枚話機即可）。
2. 普通車站、每站須按設3台電話機（調度1台，閉塞2台）。
3. 各養路工區、各主要車站、各段等處，可根據需要按裝公務用電話。
4. 一二等車站應按設開關電話（三間處各設一台車站設1台）以3.2耗電線架設之。
5. 每台電話機須按裝1個電話保安器。
6. 室內配線用1.2耗電線雙股膠皮線。

通信設備建設標準

甲 森鐵電話

一、總 則

1. 森鐵電話分爲：調度電話，閉塞電話，公務電話，三種。
2. 調度電話及公務電話以雙線，閉塞電話以單線爲標準。
3. 調度電話，僅可連接各站值班站長室，其他任何處所，均不准接線。
4. 閉塞電話，僅可連接於二站之間，並禁止連接其他電話。
5. 公務電話爲各段公務通話及各站養路公區工作人員通話用，連接電話處所，主要爲各養路工區或主要車站及各段等處，根據需要裝設之。
6. 在閉塞電話線路上，增架電話線時，禁止再用單線，以免與閉塞電話混音，妨礙通話。
7. 各森鐵一二等車站，有間樓設備者，應設間樓電話。
8. 在通信回線運用上特別必要的地方，可裝設30回線以內之小型磁石式交換機。

二、電 線 路

1. 電話線以4.5耗鐵線五條爲標準，（調度2條，公務2條閉塞1條）。
2. 電桿一般以長6.5米，梢徑14厘米爲標準（埋入1.5米）。
3. 桿間距離以50米爲標準。
4. 橫担用四線用木橫担，每根電柱裝設2根，並按裝2根或撐角，和2根橫板條。
5. 磁瓶以二層大型直把磁瓶（木橫担用把長11個）爲主，桿間

磁 瓶	二重大直把	個	100		40	
"	二重調鉤偏把帶孔	"	10	試驗桿及交叉桿用	4	
總 線	4.5耗鐵線	公斤	653		254	
"	1.5耗 "	"	3		1	
試驗螺絲	4.5耗鐵線用	個	1	試驗桿用	0.4	
腳 釘		"	1			
錫 錫	條 形	公斤	0.5		0.2	
錫 藥	鹽 酸	"	0.05		0.05	
電話接線盒	帶插鎖	個	1	業務電話用		
電話雙股膠皮線	室外用1.2耗	米	5	電話接線盒用		
木線槽	2線用長5米	根	1	"		
箭 頭	鐵片製長15厘米寬5厘米	個	20	指示接線盒位置用		
鐵 釘	3 "	公斤	0.1	訂接線盒用		
"	1 "	"	0.5	釘箭頭用		
臭 油		"	30	電桿防腐用		新立電桿時，加30公斤

註：1. 商業開為商業標準電線路之所用器材。(調度2條，公送2條) 閉塞1條

2. 業務開為業務用電話線，不另立電桿以3條線架設在商業電線路電桿上之所用器材。

3. 業務電話線如不架設在商業電線路上，另立電桿時，換備考欄內數字增加各項器材。

4. 曲線桿用拉線每1條增加4.5耗鐵線4.5公斤和地中橫木1根

7. 三閉塞電話之地線，須相隔30米以上之距離埋設之。

五、交 換 機

1. 交換機可用30回線以內之小型磁石式交換機。
2. 設試驗分機盤1個（30回線）。
3. 交換機與分線盤間用線皮或內電纜接續之。
4. 引入方法用電話雙膠膠皮線引入之。
5. 在引入桿，須接裝作業台，膠釘和試驗螺絲。

乙、業務電話

- 一、業務電話為林務所或作業所用電話，非森鐵用之電話設備。
- 二、業務電話線如不另立電桿，架設在森鐵電線路上時，應用雙線設備以免與森鐵閉塞電話混淆，妨碍通話。

新設一公里電話綫路用器材定額

品 名	規 格	單 位	電 纜		業 務	
			數量	備 考	數量	備 考
電 柱	長5.5米，細徑1寸	根	24			不架在森鐵電桿上，另立電桿時，加24根
木橫担	四線用，長1.2米	″	40			不架在森鐵電桿上，另立電桿時，加40根
穿釘螺絲	長20根，徑1.2寸	″	60	按木橫担用		不架在森鐵電桿上，另立電桿時，加20根
″	長15根，徑1寸	″	85	按鐵線角，鐵板桌磁瓶用	2	
螺絲環墊		個	180			不架在森鐵電桿上，另立電桿時，加20根
鐵線角	長1米	長	40			
鐵板條	2孔長45個	″	40			

鐵釘	1 #	#	0.75	
— # —	3 #	#	0.3	
電話保安器	磁石式12號	個	3	
乾電池	通信用1.5V	#	6	
磁管	長20厘米徑1.6厘米	#	4	
皮條	寬1厘米	公斤	0.05	
焊錫	松脂錫條狀	#	1.3	
洋藥	松香油	#	0.00	

註：1. 引入方法1. 明線引入……引入桿至引入口間距離10米以上時。

2. 膠皮線引入……引入桿至引入口間距離10米以內時。

3. 本表按膠皮線引入方法計算，如明線引入時，根據引入桿與引入口間之距離，增加磁線、磁瓶、橫担、穿釘、電桿等器材。

4. 本表不包括間接電話及公務電話用器材。

森鐵車站間樓電話用器材定額

品名	規格	單位	數量	備考
電話機	磁石式	台	3	車站1台，間樓2台
電話機背板	掛機用或桌上用	個	2	坐機不用背板，改為電池箱1個
乾電池	通信用1.5V	#	6	

(長1.2米徑15厘米)

5. 曲線桿用鋼棒，每1根增加電柱1根，4.5磅鐵線1公斤，和地中樑木1根。

6. 其他如接桿等特殊桿，可依具體情況決定。

7. 鐵線重量 (每1米) 4.5磅 (8號) …… 0.124公斤

3.2磅 (10號) …… 0.06378公斤

1.8磅 (10號) …… 0.01935公斤

森鐵每車站新設通信設備主要器材定額

品 名	規 格	單位	數量	備 註
電話機	磁石式5枚	台	1	調度用
"	" 3枚	"	2	貯蓄用
電話機背板	掛機用或桌上用	個	3	坐機不用背板，或為電池箱1個
電話機膠皮線	室外用1.2磅	米	60	明線引入時減25米
" " 單股 " " "	室內用1.2磅	"	5	保安器地線用
銅 板	20×30×0.2(厘米)	塊	2	附屬電話地中導體用
鋼 鉤	調鉤帶把帶孔	個	5	引入桿用
— # —	茶台裝拉板及穿釘	"	1	引入用
— # —	鋼 鉤 尖 把	"	1	"
鐵 線	3.2磅	公斤	3.5	附屬電話地線用
穿釘鋼絲	長12厘米徑3毫米	根	4	
木螺絲	圓頭井71吋	公斤	0.3	

裝設一台磁石交換機及附屬設備用器材定額

(以30回線交換機為例)

品 名	規 格	單位	數量	備 考
交 換 機	磁石式20回線	台	1	
頭帶受話器	電話員用	個	1	
詢問受話器	"	"	1	
試驗分線盤	20回線	台	1	帶保安器及試驗線絲
電話加巴線	08純二股包漆	米	30	分線盤用
線皮室內電話	0.65純22芯龍牌	"	10	
電話雙膠線皮線	室外用1.2純	"	400	引入用
股 銅 線	1.4純7股	"	10	地線用
銅 板	30長×50寬×0.5厚 (輕)	塊	1	地中導體用
電 話 機	磁石掛式	台	1	試驗用
電話機背板	磁石掛式用	個	1	
乾 電 池	通信用4.5V	"	7	
振動電鈴	直流掛式	"	1	
轉 換 器	1號A (變源用)	"	1	試驗電話用
試驗螺絲	4.5純或3.2純鐵螺絲用	"	40	引入線用
轉 換 器	扇型 (單線用)	"	1	電鈴用