



香港電訊
電話卡

珍藏集

1984-1995

G894
X 383

香港電訊電話卡珍藏集

1984 - 1995

香港電訊有限公司
博益出版集團有限公司

聯合出版

HK 31/02



博益

書名：香港電訊電話卡珍藏集
作者：香港電訊有限公司編輯委員會
編輯：博益編輯委員會
責任編輯：許有成
美術設計：簡婉芬
封面設計：梁志定
出版/發行：香港電訊有限公司
香港鰂魚涌英皇道979號
2888-2888
博益出版集團有限公司
香港德輔道一號
2836-6088
聯合出版
出版日期：一九九五年十二月
定價：每本港幣二百元
出版書號：7 H 33504
ISBN 962-17-1516-4

—— 版權所有，請勿翻印 ——

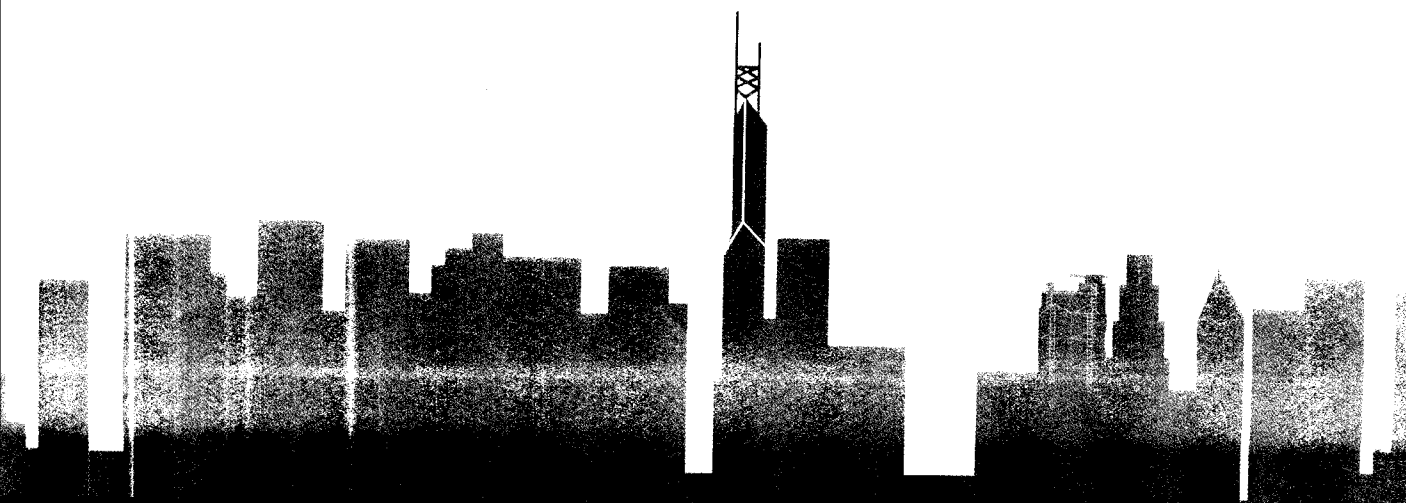
© Publications (Holdings) Limited. 1995

本書原著者為香港電訊有限公司，
現授權博益出版集團有限公司出版及發行。

目錄



■ 序言	4
■ 香港電訊電話卡簡介	5
■ 香港電訊電話卡及插卡電話服務的發展歷程	6
■ 電話卡基本類型	7
■ 電話卡的製造過程	8
■ 香港電訊電話卡種類	9
■ 蒐集電話卡的貼士	10
■ 建立個人珍藏集	11
■ 觀賞本集內電話卡的指引	13



序言



香港電訊自一九八四年推出全港首張電話卡以來，迄今已歷十一年光景。衆所周知，最初電話卡的功用是方便市民在使用插卡電話機時，毋須張羅輔幣，尤其在使用直通國際電話服務 (IDD) 致電到世界各地時，倍感方便。近年，蒐集電話卡更成為一項熱門的活動。由於電話卡的設計精美，令人愛不釋手，加上題材廣泛，能展示不同時期的社會發展與及潮流風貌，更見其收藏價值，所以能在世界各地風行。

近年來，工商業機構，甚至慈善團體，紛紛採用電話卡作為宣傳及公關推廣的工具，令電話卡的設計內容更形多采多姿，題材更加廣泛，收藏價值及接觸層面因而擴大，致使收藏者趨之若鶩，一時間蒐集電話卡的活動蔚然成風。實際上，「客戶指定設計」電話卡在一九九五年度首半年已有接近300%的增長。

香港電訊推出的電話卡種類繁多，由第一套「紅白」儲值電話卡，至「密密傾」及最新的「智能」電話卡，所涉及的題材甚廣，至今已超過三百種款式，並可分類為「日用」系列、「限量發行」系列及「客戶指定設計」系列三種。

這本珍藏集是香港電訊首部以電話卡為題材的專輯，專誠為配合第一屆國際電話卡展而出版。在這本珍藏集裏，由香港電訊所發行的電話卡會盡收讀者眼底，讓有興趣的人士認識香港電話卡的發展歷史，同時藉此見證這一項世界性活動在香港的演變。

香港電訊電話卡簡介



蒐集電話卡的活動在世界各地早已盛行，近年來更席捲香港。由於集卡活動日趨普遍，所以一些電話卡收藏家組織亦紛紛成立。目前在香港，較具規模的組織約有四個，會員共約三萬人。其中於一九九〇年成立的香港電訊電話卡集友會，會員人數接近一萬五千人，海外會員佔一千人。加入該會費用全免，可定期收到會員通訊，獲得有關電話卡的最新資料，更可享受有優先訂購限量發行珍藏電話卡的優待。

香港電訊最早期的電話卡只有紅白雙色，卡上僅印有面值，並無任何設計及圖案。至一九九〇年，第一套十張以香港景色為題材的圖片電話卡正式誕生。及後，題材多樣與及設計精美的電話卡相繼出現，至近年更有禮品套裝系列等包裝，設計林林總總，掀起蒐集電話卡的熱潮。



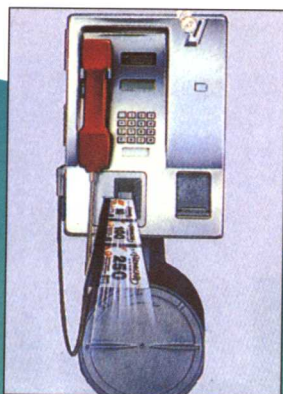
現在電話卡的包裝已相當講究。從前購買電話卡只獲得一張電話卡，隨後附有簡單封套，到現時電話卡的包裝已成為不可忽視的一環，大大提高收藏者的賞鑑樂趣。



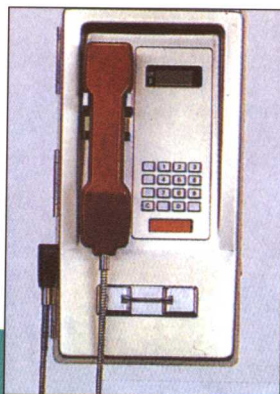
香港電訊電話卡及插卡電話服務的發展歷程



- 一九八四年·香港電訊引入插卡電話機，稱為「AZK」系列，由瑞士Autelca廠製造，只安裝於當時的香港電話公司國際電訊服務中心和電訊CSL商店。（三月）
 - 發行最早期的紅白雙色儲值電話卡。（三月）
- 一九八九年·「AZK」插卡電話機被「Telcastar」取替，「Telcastar」廣泛安裝於各公眾電話亭、便利店及零售商店，為市民提供方便的電話服務。（二月）
- 一九九〇年·第一代「客戶指定設計」電話卡面世，以香港風景名勝為主題。（二月）
 - 香港電訊電話卡集友會成立，會員約四百名。
 - 首套限量發行紀念電話卡——七人欖球賽發行。（四月）
- 一九九一年·香港電訊電話卡印上公司的新標誌。
 - 香港電訊電話卡集友會會員約四千。
- 一九九二年·推出輔幣、插卡通用公眾電話機，為市民提供更方便快捷的服務。
 - 香港電訊電話卡集友會會員約七千。
- 一九九三年·約一千部插卡電話機遍布全港。
 - 於西港城舉行首次公開的香港電訊電話卡展覽會。
- 一九九四年·推出「密密傾」電話卡。（十一月）
 - 首間香港電訊電話卡中心成立，地址為尖沙咀中間道十號地庫香港電訊服務中心。（十二月）
 - 香港電訊電話卡集友會會員超過一萬人。
- 一九九五年·「智能」電話卡作試驗性推出，須配合智能電話機使用。
 - 「客戶指定設計」電話卡數目較一九九四年激增300%。
 - 首套全球發行的「密密傾」電話卡面世——張學友世界巡迴演唱會1995。（九月）
 - 香港電訊聯同香港貿易發展局合辦首屆國際電話卡展。（十二月）
 - 發行首套狄士尼卡通人物電話卡。（十二月）
 - 香港電訊電話卡集友會會員增至一萬五千人。



插卡輔幣兩用電話



Telcastar



AZK

電話卡基本類型



電話卡的基本類型，大致可分為以下幾類：

(一) 磁卡

磁卡是最流行的電話卡類型，原理是利用電話卡其中一面附有的磁帶來儲存記錄及更新資料內容。

香港和南韓使用的磁卡系統稱為 Autelca 「水印」系統，磁帶印製在電話卡的背面，而電話卡持有人只有透過插卡電話機的讀數，方能確定卡值。

日本及澳洲應用的磁卡，是根據日本 Anritsu 公司發明的系統。應用 Anritsu 系統的電話卡，在每次通話完畢時均會被打上小孔，持卡人只須審視卡上卡值表的小孔位置，即可知道電話卡的餘值。

世界上也有不少國家如紐西蘭、新加坡及英國的水星通訊網絡，皆採用 GPT 公司提供的磁卡基本系統，唯仍有着個別不同之處。有些電話卡一看即知曾否經過使用，另一些則無法辨認。前者利用 GPT 磁卡系統，在每次通話完畢後便於卡上作出卡值遞減的標記。由於這種科技相當昂貴，目前只有新加坡及鄰近英國沿岸的澤西島兩地採用。

意大利的電話卡則另樹一幟，其採用的是 Urmet 系統，首次把電話卡插入電話機卡槽前，必須先將電話卡的一角摘去。

(二) 光卡

由瑞士 Landis & Gyr Co. 發展的光卡式系統是另一種廣泛通行的電話卡系統，英國電訊局以至比利時、台灣及荷蘭的電訊機構均有採用。每張光卡面上均有一道感光帶，帶上印有一組紋理。當光卡被插入電話機卡槽時，紅外線便會照射在感光帶，將首個「可讀」的紋理反映到檢察儀上。隨着通話時間過去，紅外光線繼續移照到下一個紋理，同時用熱力將已經使用的一段紋理破壞。由於每一段紋理代表了一個卡值單位，光卡上的感光帶亦隨卡值逐一錄下了微細的劃痕。

(三) 電子卡

除了上述兩種電話卡系統外，另一種漸漸流行的類型為「智能」電子電話卡。法國亦於一九八六年採用了電子電話卡，現時也通行於西班牙、瑞典、挪威等國家。香港亦於一九九五年六月試用。電子卡的卡值數據儲存於嵌在卡上的電子晶片，利用磁頭掃描卡面讀取數值。通話進行時，卡值將被漸次洗去。持卡人亦必須將電子卡插在電話機卡槽，方能在顯示屏上讀取數字，與本港採用的磁卡的餘值辨認方法類似。

(四) 「國際儲值」電話卡

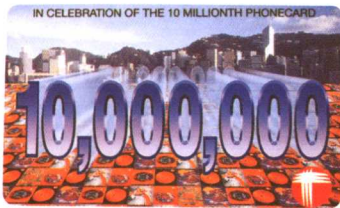
這種電話卡與一般電話卡皆屬儲值卡類，分別在於卡上並未錄有記憶，而是利用卡背上印有的一個多位數字，通過音頻電話接駁至一部中央電腦。持卡人無論在任何地方，香港甚至海外，只要有一部音頻電話，即可打出電話，香港電訊在一九九四年九月推出了「密密傾」電話卡。而香港電訊電話卡的電腦網絡將報出卡上餘值，更能用四種不同語言作出指示。

電話卡的製造過程

設計卡上的圖案是製造電話卡的第一個步驟，設計師會根據主題及其他要求創作多個方案，經過甄選後所採用的設計，會製成分色菲林，跟着印出打稿，以確保印刷效果切合原創作的色彩線條。

當製造商收到電話卡的菲林後，會開始製造印版或絲網，然後將圖案設計印在膠片原料上，再加上一層薄透明膠。在這個過程中，會利用高壓和熱力將膠片壓成適當的厚度，並使表面顯得光滑。一大塊印刷好的膠片會切割成一張張小巧的電話卡 (85.5mm × 54mm)，如果是屬於紀念性質或「客戶指定設計」系列的「密密傾」電話卡，將會再加保護膜，然後在每張卡的背面印上有關資料，如電話卡編號、啟動密碼等，完成這些個別處理的數據打印後，便會入封套及印上有效期限，而儲值電話卡則無須保護膜，電話卡背面的磁帶會記錄電話卡的有關資料。

電話卡的生產過程全部由電腦控制，由印刷商收到印刷分色片至完成整個過程需時約六至八星期。而製造電話卡的工廠的保安都是極嚴密的。



儲值電話卡



儲值卡背面有磁帶

香港電訊電話卡種類



香港電訊所發行的電話卡共分為三種類型，分別是儲值電話卡、「密密傾」電話卡和「智能」電話卡。

儲值電話卡的面值由廿五元至二百五十元不等，卡的背面有磁帶，沒有使用期限，需要配合香港電訊的插卡電話機使用，全港現時約有一千八百部插卡電話機，佔公眾收費電話總數的三分之一。

使用儲值電話卡可打本地電話和IDD電話；為市民及旅客提供方便的通訊工具。全港現有多達三百五十家經銷商，門市超過八百間，銷售地點包括7-Eleven、萬寧、蜆殼油站、地鐵旅遊服務中心、國際機場找換店、OK便利店、威信停車場等。

為配合電訊科技的發展及提升對電訊用戶的服務，香港電訊於一九九四年下旬推出「密密傾」電話卡，這種電話卡的面值由廿五元至三百元不等，在任何一部本地或海外音頻電話均可使用，除了可以由香港打出本地電話及IDD電話，亦可從海外數十個國家致電返港或在海外致電其他國家，完全跨越了地域的界限。電話收費資料儲存在香港電訊的中央資料庫內，無須經過磁帶識別。而銷售點跟儲值電話卡的一樣，非常方便。

香港電訊於一九九五年中以試驗性質推出「智能」電話卡，為消費者提供了更加先進的服務。「智能」電話卡的大小與一般電話卡無異，但以內藏的電腦晶片代替現時儲值電話卡所沿用的磁帶，優點是不容易受到磁場干擾、不易被割花弄損，晶片儲藏資料的容量比較大。

由於仍在試驗階段，香港電訊暫時只在中區、尖沙咀及旺角三個地區各設一部可以接納「智能」電話卡的公共電話，但估計在三、五年間「智能」電話卡將會普及市面。而目前的收藏電話卡潮流則仍然集中於儲值電話卡和「密密傾」電話卡上。

在發行方面，香港電訊的儲值電話卡和「密密傾」電話卡可分為以下三類：

（一）「日用系列」電話卡

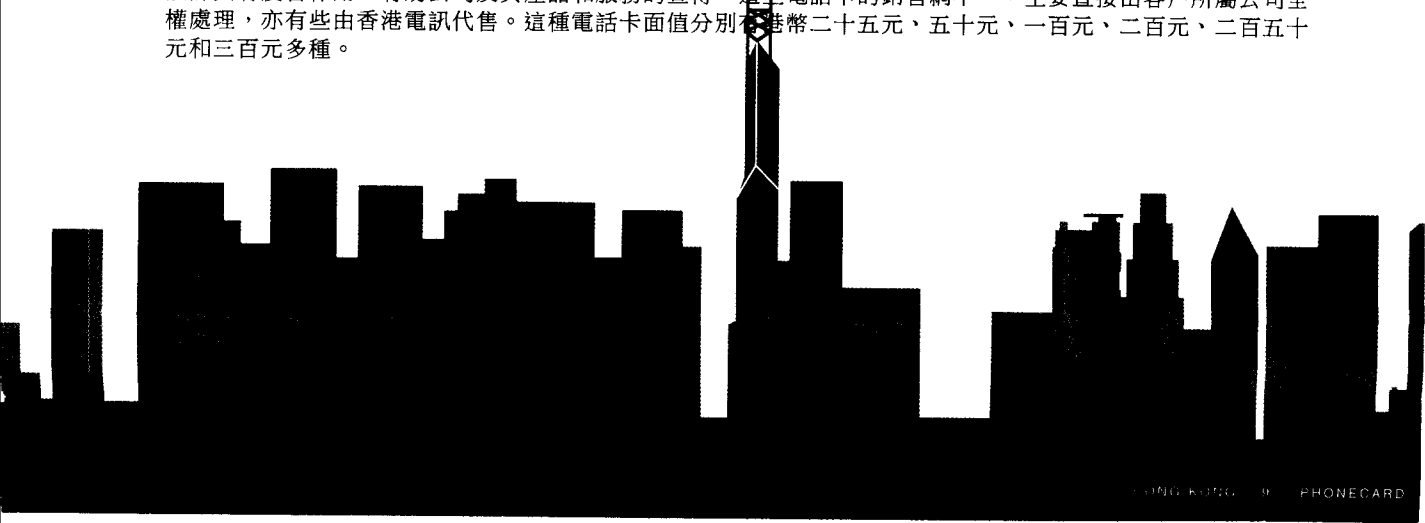
這是香港電訊為廣大市民及旅客提供的日常應用電話卡，面值分別有港幣五十元、一百元至三百元多種，如有需要，可予加印。這些電話卡上的圖案都是設計師的精心傑作，有一定的觀賞及收藏價值，所選題材大多以反映香港大都會或中國文化為主。

（二）「限量發行系列」電話卡

顧名思義，這類別電話卡以有限數量面世，為紀念特別日子或事件而發行，如新年、中秋節、郵政服務一百五十週年等。這些「限量」卡出售的對象主要是電話卡收藏人士，並以多種面值出售，包括十元和二十五元。

（三）「客戶指定設計系列」電話卡

這類別電話卡是香港電訊受顧客的委託，根據他們的要求而印製的，大多作為紀念品及推廣用途。卡上的設計具有廣告作用，有助公司及其產品和服務的宣傳。這些電話卡的銷售網不一，主要直接由客戶所屬公司全權處理，亦有些由香港電訊代售。這種電話卡面值分別有港幣二十五元、五十元、一百元、二百元、二百五十元和三百元多種。



蒐集電話卡的貼士



電話卡是現代通訊科技的副產品，不要小覷這小小的膠卡，它除了在通訊上扮演着一個不可或缺的角色外，所到之處，無不受到人們的關注和歡迎。電話卡上的每個構圖都代表着一個信息——它們都是設計者的精心傑作。

蒐集電話卡不但是一種興趣，也是一門藝術。雖然電話卡是眾多收藏品中的新寵兒，但受歡迎程度絕不遜於一些已有悠久歷史的收藏品。

收藏數量

有經驗的集卡人士在能力範圍內，每款電話卡都會收藏兩套或以上，等待升值時將其中一套出售，以便有更多資金去購藏其他電話卡，擴展自己的「集卡王國」。這不失為提升個人購卡能力，以獲得「心頭好」的其中一種方法。

過去收藏者所蒐集的電話卡，無論屬於哪一個系統，都是「儲值」及「插卡」性質的。而對於現時新興的「密密傾」電話卡，大部分集卡人士都喜歡購買兩套。這「兩套」的作用跟上文的「兩套」可謂截然不同，它完全從收藏角度去考慮；因為其中一套需要打開，以便欣賞卡的設計，而另一套則原封不動，用以保留其完整性。

蒐集途徑

蒐集電話卡的途徑，最直接是向電訊公司購買。在香港，每一間香港電訊服務中心及電訊CSL商店都有電話卡出售，不過有些特別發行的電話卡只能在指定的服務中心和CSL商店買到。而且在發售的首日早上，售賣處通常都會出現人龍，若遇上一些受歡迎的題材，輪候的人會更多。雖云排隊買卡有點費時失事，但從另一個角度來看，你可以親身感受集卡的熱潮，蠻有氣氛，也許在等候期間，你會認識一些集卡的朋友，從他們口中得悉更多最新情報和經驗。

如果有興趣觀賞電話卡，可以到尖沙咀中間道的國際電訊大廈地庫的服務中心。這裏每天二十四小時開放，陳列着數百款過去本港發行的電話卡，供大家欣賞，是香港電訊計畫下的第一個電話卡中心。參觀之餘，可以向櫃面職員查詢有哪些款式仍有存貨供選購。

其他蒐集途徑

除了電訊公司外，集卡人士更可以到一些出售電話卡的商店購買電話卡。在香港，這些商店遍布各區，而且大多兼營郵票或錢幣等收藏品。一些比較集中而又為集卡人士所熟悉的地方，有旺角的信和中心和好旺角中心、灣仔一八八商場、北角華禮商場和上環誠利商場等，這裏不能一一盡錄。

保值貼士

下列「貼士」，可供收集電話卡以作「保值」的人士參考。

第一，一般而言，早期發行的電話卡愈來愈罕見，而與其他稀有珍品一樣，價值也就拾級而上。

第二，初次發行或再次發行的數量，對一款電話卡的價值有重大的影響。發行的數量愈少升值機會也就愈大。限量發行的電話卡，確會令人趨之若鶩。

第三，卡的「年齡」有時並不重要。錯體電話卡的價值卻不可小覷。

第四，一套連續編號的電話卡，會有相當的叫價力。

任何收藏家若希望以收集電話卡積累財富，根本不會使用他的藏卡。未用過的全新電話卡的價值會倍於曾經使用的卡。把藏卡編列整齊成冊，然後靜待其價值上升；即使等待得不耐煩時，才取卡使用，亦是一明智策略。

可以肯定說一句，收集電話卡，現在已不止嗜好「咁」簡單！

建立個人珍藏集



對一個剛開始收集電話卡的人而言，怎樣建立個人珍藏集的確是頗傷腦筋的問題，在這裏為大家提供一些意見作為參考。

首先大家可以參加香港電訊電話卡集友會，你會在第一時間收到香港電訊公開發售電話卡的消息，而且獲得優先訂購的機會。此外，大家亦可參加一些民間的集卡會，好處是定期收到多方面的集卡情報及廣交愛好集卡的朋友。順帶一提，各位在選擇集卡會時要分外小心，事緣有些卡商打着集卡會的旗號，去推銷自己商店的貨品，而且部分卡商的手法低劣，一不留神，便會招致金錢上的損失。

話說回來，初入門者應從何入手？首先可從身處的地區開始，換言之，是從香港電話卡開始。剛才提到我們可以加入香港電訊電話卡集友會，從會員通訊或有關傳單得知新卡的發行消息。到電訊公司購買的電話卡，大部分是按面值銷售，對初入門者而言，大可放心選購。大多數的電話卡價格按供求變化，沒有特定指標，甚至在同一商場內也有價格差異，「新丁」如果不了解市場運作和價格變化，最保險是選購價格比較低，甚至是「用完」的電話卡，這樣會比較經濟和符合按部就班的原則。

假若你已蒐集到相當數量的本地電話卡，而渴望進一步擴展集卡範圍，以下幾個方法都是可以考慮的。

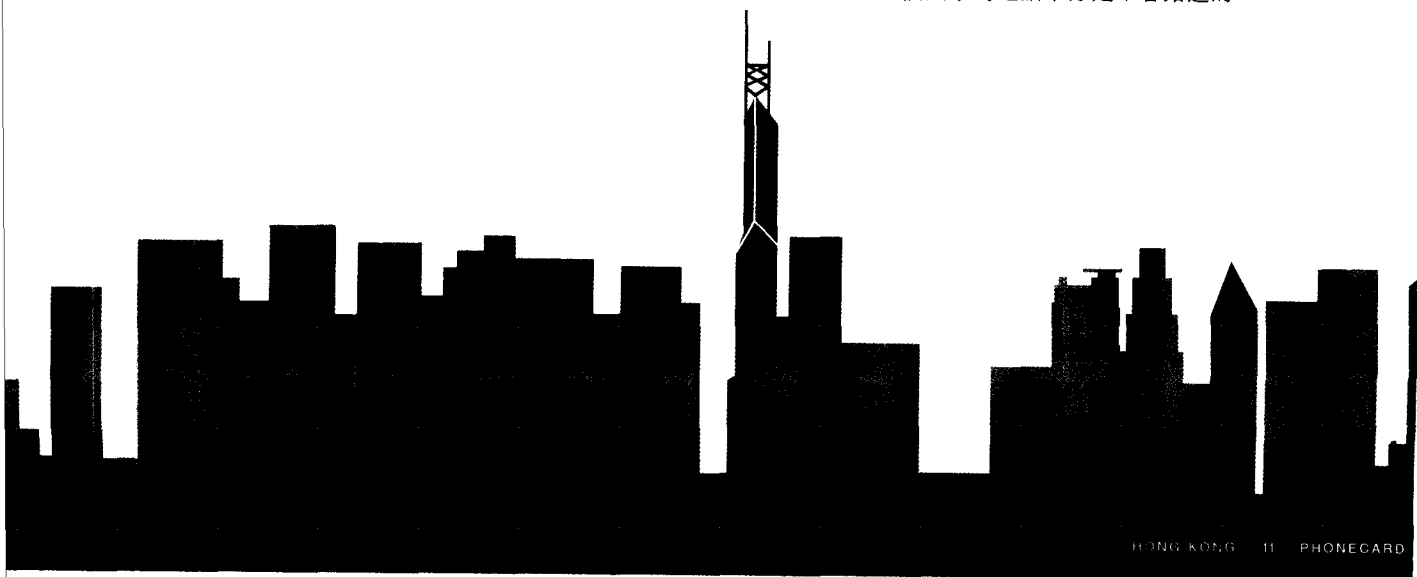
（一）挑選你喜歡的國家或地區

對香港來說，最接近的兩個地區為澳門及深圳，而這兩地的電話卡同屬GPT磁卡，設計與質素都不錯，題材和構圖都是我們熟悉的，蒐集之時有着一份親切感。

此外，大家不妨考慮以一些比較容易蒐集電話卡及價格合適的國家作為開始。亞洲方面，有台灣、新加坡、印尼和馬來西亞，歐洲方面，有英國、西班牙、丹麥和直布羅陀。

一般資深收藏家都推薦收集中國的電話卡。由於各省市的郵電部門行政獨立，在起步發展電話卡業務之時，均會各自採用不同的機種和系統，以致電話卡成為一種地方文化，顯示着各地的特色和風味。要集齊或逐一蒐集，難度不一，對集卡者的興趣可謂是一種考驗，若耐性不足的話會中途放棄，加上早期的卡種由於供求問題而價格飛漲，不是一般集卡者能夠負擔的。

若從電話卡的質素、題材和設計去考慮，日本、澳洲和紐西蘭這三個國家的電話卡亦是不容錯過的。



(二) 一國一卡

每個人在開始集卡的時候，根本無法預料將來的發展會怎樣。一國一卡是許多集卡人士在起步時的選擇，加上電話卡的製造技術亦分為幾個截然不同的類別，我們大可每個國家蒐集最少一張電話卡，以了解該國究竟是屬於哪一個系統。

久而久之，你會漸漸對某些國家的電話卡產生好感，引致你繼續蒐集這些國家的出品，從而建立你的個人珍藏集。

(三) 由專題開始

一般初入門者可以由專題蒐集起步。

其中一個開展專題的途徑，就是按自己的喜好而開始。由於個人口味不同，從這方面去蒐集個人珍藏集，會輕鬆得多。一些比較普及的專題有動物、花鳥、運動、奧運會、卡通人物、名人、著名風景、明星、歌星、電影、國旗、商標等，數不勝數。假若你的專題比較冷門，更可能會額外得益，因為大部分卡商都會不時將滯銷的貨品減價出售，以減輕存貨的負擔。

值得一提的，是一些有紀念價值的電話卡；例如一九九五年是二次大戰結束五十週年，各國在舉行紀念活動之餘，紛紛發行紀念郵票和紀念電話卡，令人目不暇給。適逢這樣一個舉世同度的紀念活動，開一個「和平紀念集」又何妨。

「慈善活動」和「電話卡」本來扯不上什麼關係，但一九九一年中國華東水災，本港籌款活動此起彼落，「華東水災籌款電話卡」因而面世。若你有興趣參與善舉又渴望擁有一輯富有意義的電話卡，大可考慮開拓一個「慈善集」。多年來，透過電話卡籌款的活動有華東水災、救助兒童會漫畫集、華南水災籌款，藉此途徑籌款的機構有世界自然（香港）基金會、奧比斯飛行眼科醫院等。

另外，當所收藏的電話卡愈來愈多的時候，你會面對如何保存及分類的問題，保護你的珍藏是首要責任，不可掉以輕心，過去許多人都忽略了保存電話卡的重要，以致很多珍藏品受到破壞，損失慘重。

在挑選集卡冊和保護膠套方面要下些功夫。先將手上的電話卡及套摺放入特定的膠套內封好，然後按類別存放於不同的集卡冊內。

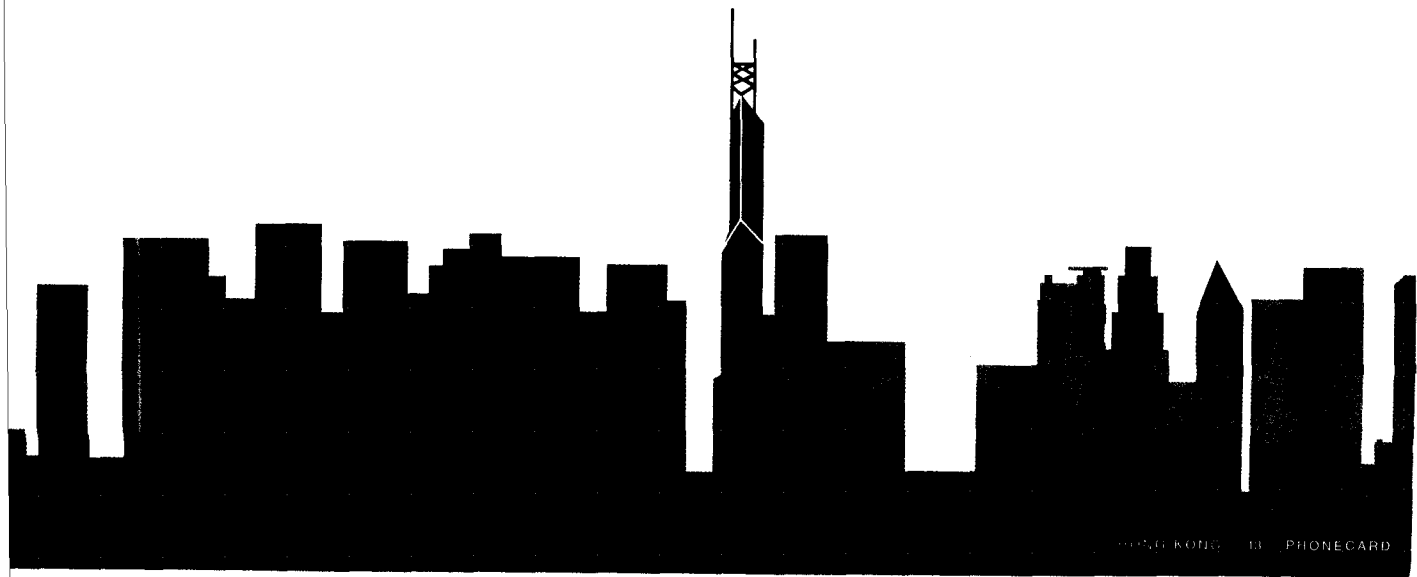
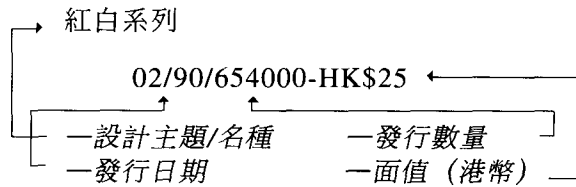
這兩年來，香港電訊發行的電話卡套摺已經朝着這些膠套的標準尺碼印製，讓大家可以放心地將藏品收藏在這些優質的集卡冊內。

觀賞本集內電話卡的指引



如前文提到香港電訊的電話卡共分為三大類，依次序為（1）日用電話卡（2）限量發行電話卡及（3）客戶指定設計電話卡，本書電話卡亦依此分類。

每張卡都附有文字及數字代號 ——



Q 1：本港首張電話卡於何時推出？

Q 2：第一套「日用系列」香港電訊電話卡的設計以什麼為題材？

(答案見 P.45)



日
用
系
列

Definitive Issue



Red Card Trial Series ▶
紅白系列
3/84/63000-HK\$25



Red Card Trial Series ▶
紅白系列
3/84/63000-HK\$100

