

訊號 – 通訊開始之前—電碼本的使用

分類：通訊與訊號 · 作者：陳志南

一、通訊開始之前—電碼本的使用

在使用單旗、雙旗或聲、光進行通訊之前，我們首先必須瞭解中文電碼本的使用方式。

中文電碼本的編輯方式與一般的國語字典相同，然而，使用單雙旗通訊時我們所使用的數字的組合，因此，我們必須將國字轉換成數字，而中文電碼本即是國字與數字的結合，透過電碼本，我們可以將所收到的數字訊息轉換成國字，也可以將要發出的國字轉換成數字。

使用電碼本的方式與步驟

（一）國字轉換數字

以中華民國的『華』為例

- 1.華：部首為「艸」，因此，先翻到部首索引處，找出以「艸」為部首的字所在頁數，經查發現，以「艸」為部首的字在第53頁。
- 2.將頁數翻至第53頁後，計算「華」扣除「艸」之後的筆畫（電碼本內的字基本上還是依照筆畫多寡排列），找出其所在位置也可以逐一往下找）
- 3.找到華之後，在他的上面有一排數字—5478，就是代表「華」這個字的電碼。

（二）數字轉換國字

同樣以中華民國的『華』為例—順序與前者相反

- 1.當你收到5478這個字時，需要將這四個數字拆成三個部分
- 2.其中：54代表第54頁，7代表第8（7+1）列，8代表第9（8+1）行
- 3.經換算之後，你就可以在第54頁第列第7行找到「華」這個字了～

（三）補遺

所謂的補遺是對於一些不常用的字而設計，因為當初在邊電碼本時，是以最常用的字為設計目標，然有些字並未被列入常用字中，可是卻偶而會出現，因次設計了補遺這一部份，當你在電碼本中找不到想要找的字時，不妨到補遺中去找找，應該會有收穫的喔～

如果在補遺及續補遺中都找不到想找的字，那便可以利用電碼本中的空白處自己補上，以方便日後使用。（記得要幫所有的電碼本都補上，這樣其他人才知道你打的是什麼字喔）