倉頡三五代區別解析

尹刊 | Ejsoon

2015-12-1

前言

本文主要依據爲《五代倉頡手冊》,亦可看作是對其附錄一《第三代、第五代改碼字·字碼對照表》¹的深入研究。

本文次要依據爲《維基教科書·倉頡輸入法》,這是我認爲迄今爲止最完善的倉 頡教程。

本文止談「區別」,絕不涉言「優劣」。

¹下文簡略作「表」。



防錄一

第三代、第五代改碼字

字碼對照表

文文主的龙十大中 日产 街遊 日产 世中 À

火土竹戈十大中一号 Ż 文 Φ

1. 新华烈岛

37 EF 55

が祝大中一号人の手口ア け 第人心手口尸廿山女BB

81 异女

金田 オト 水

火 1 竹

+

3 A Ü H O F3 t Ú 135

為減低使用者的學習難度,提高輸入速度,我們仍不斷在研究改進倉頡輸入法。在第五代字集中,有些字的字碼和第三代略有不同,對於已經熟悉第三代字碼的使用者,只要查看本附錄,很快便能適應新的取碼方式。

本表第一欄為第三代、第五代取碼不同的字類,這些字不論單獨使用或為某字的字首、字身,其改變方式都相同;第二欄為第五代字碼;第三欄為第三代字碼;第四欄註明其改碼原因,分述如下:

- 一、配合標準字體而改碼者。
- 二、增加輔助字形,以方便取碼者。
- 三、增加複合字首或改變原複合字的取碼,以避免重複字者。
- 四、取消特殊規定,以方便取碼者。
- 五、取碼原則不一致者,使其統一。

字	第五	代字碼			第三代		字碼		原因
既	日點横紐仰	(日、一上し	AIMVU)	日戈一中山	(AIMLU)	naritra #
然	月叉火	(夕大灬	BKF)	心大火	(PKF)	
冤	月鈎日叉	(一) 田、	BNAT)	月弓山戈	(BNUI)	£i
牽	木横紐紐手	(+<<+	DMVVQ	.,)	木一女月手	(DMVBQ)	necessaria.
滏	水金叉金	(シ八又ソ	ECKC)	水金大土	(ECKG)	四
瑩	火火月横點	(火火一一、	FFBMI)	火火月一土	(FFBMG)	四
秃	斜木斜仰	(ノ木ノし	HDHU)	竹木竹弓	(HDHN)	
垕	斜口土	(厂口土	HRG)	竹一口土	(HMRG)	Ŧi
鬼	斜仰點	(/ Lム	HUT)	竹戈	(НІ)	四
卑	斜方斜交	(ノ田ノ十	НЖНЭ)	竹竹十	(ННЈ)	arena.
叟	斜難縱水	(ノ難 又	HXLE)	竹難水	(НХЕ)	initeracy based
舄	斜難卜火	(/難上灬	HXYF)	竹難卜尸火	(HXYSF)	五.
螽	斜卜縱點點	(ノミ中、、	HYLII)	竹水卜中戈	(HEYLI)	Ъ
膺	點人土月	(广イ土月	10GB)	戈土月	(IGB	,	29
鷹	點人土火	(广イ土/m	10GF)	戈土竹日火	(IGHAF)	四
應	點人土心	げて土心	TOGP)	戈土心	(IGP)	29
鷹	點人土口	げて土口	IOGR)	戈土ト一口	(IGYMR)	四
腐	點人點月	げイトロ	101B	,	戈戈人月人	(110B0)	四

字	第 五	代 字 碼	hand the first of		第三代	3	字 碼		原因
庭	點人點火	げイ、火	IOIF)	戈戈火	(HF)	四
廣	點並縱金	(广丑 八	ITLC)	戈廿田金	(ITWC)	
鑫	交横點點	(,,,-, , ,	JMII)	十一土土	(JMGG)	땓
婁	縱縱女	(中女	LLV)	中田中女	(LWLV)	
非	縱横側卜	(/ +	LMSY)	中一トトト	(LMYYY)	nerven d
韭	縱側橫橫	(LSMM)	#	(LMMM)	=
靈	横月口口人	(一一口口人	MBRRO)	一月口口一	(MBRRM)	四
曆	横木木日	(厂木木日	MDDA)	一木目	(MDA)	四
<u>जब</u>	横土口口	(一土口口	MGRR)	一口口土	(MRRG)	Б
曆	横斜木日	(厂ノ木目	MHDA)	一木日	(MDA)	四
歷	横斜木一	「厂ノ木ー	MHDM)	一木卜申一	(MDYLM)	四
贗	横人火金	(厂イm八	MOFC)	一火月山金	(MFBUC	}	四
躓	横人土日	(厂イ土目	MOGA)	一土日	{	MGA)	四
牙	横紐木斜	(ーレナノ	MVDH)	一中木竹	(MLDH)	
面	横方側縱	(アロド)	MWSL)	一田卜中	(MWYL)	
兔	鈎日斜點	け田ノ、	NAHT)	弓山戈	(NUI)	五
凳	鈎並斜鈎	(フェノス	NTHN)	弓人一口弓	(NOMRN)	五
脩	人縱人月	(イト)月	OLOB)	人中竹月	(OLHB)	

字	第五	代字碼	,	第三代字碼	原因
條	人縱人木	(イート本	OLOD)	人中竹木 (OLHD)	
傂	人縱人火	(11/m)	OLOF)	人中竹火 (OLHF)	-mont
修	人縱人斜	イートン	OLOH)	人中竹竹 (OLHH)	and the state of
盒	人口月並	(VULT	ORBT)	人一口廿 (OMRT)	Annie de de Personale
會	人口月仰	八口目口	ORBU)	人一口山 (OMRU)	
樖	人口木横口	(人口木一口	ORDMR)	人一口口 (OMRR)	
食	人口人心	八口亻匕	OROP)	重重人日 (XXOA)	Arranad Vancet
翕	人口側横横	(人口フィイ	ORSMM)	人一口一 (OMRM)	27744 17744 2000007
弇	人口並	(人口升	ORT)	重人一口廿 (XOMRT)	
≉	人口並人心	(人口什イヒ	ORTOP)	重重重人金 (XXXOC)	
龠	人口方	(人口田	ORW .:)	人一口田 (OMRW)	
龕	人口卜月心	(人口一月匕	ORYBP)	人一口心 (OMRP)	
衾	人口卜斜紐	(人ロナノ区	ORYHV)	人一口女 (OMRV)	TO STATE OF THE ST
乍	人側	(ナト	os)	重竹尸 (XHS)	
蠢	手日縱點點	(丰日中、、	QALII)	手大日中戈 (QKALI)	五
憃	手日心	(丰日心	QAP)	手大日心 (QKAP)	五
惷	手難心	(丰難心	QXP)	手大竹難心 (QKHXP)	Ŧī
叚	口側側水	(ロトコヌ	RSSE)	口卜尸水 (RYSE)	And Marketon Co.

字	第五	代 字 碼		į	第三代		字碼		原因
犀	側水斜手	(尸まノキ	SEHQ)	尸トト手	(SYYQ)	
屬	側水方點	(尸±口、	SEWI)	尸トト戈	(SYYI)	
蘗	並交木	(十十木	TJD)	重重廿竹十	(XXTHJ)	
糵	並交火木	(井十小木	TJFD)	重重重廿竹	(XXXTH)	in may need
孽	並交鈎木	(#十フナ	TJND)	重廿竹十木	(XTHJD)	20 mars
黄	並縱方金	(丑 田八	TLWC)	廿田金	(TWC)	
華	並横並交	(什一土十	TMTJ)	##+	(TTJ)	
函	仰鈎水	ロフォ	UNE)	弓水山	{	NEU)	五
絛	重人縱人火	(重イート小	XOLOF)	重人中竹火	(XOLHF)	***************************************
倏	重人縱人叉	(重イト/大	XOLOK :)	人中竹大	(OLHK)	
盫	重人口横方	(重人口一口	XORMW)	重重人一口	(XXOMR)	
亷	卜鈎月仰金	八口目厂一)	YNBUC)		卜口月月弓	(YRBBN)	
廊	卜鈎斜日火	(一てノ日/m	YNHAF))	卜口月竹弓	(YRBHN	,	Annual An
鸁	卜鈎縱横點	(一一十一、	YNLMI)		卜口月中弓	(YRBLN	,	
麻	卜鈎側手火	(ナコアナ)	YNSQF)		卜口月尸弓	(YRBSN)	=
瀚	卜鈎並手	(YNTQ)		卜口月廿弓	(YRBTN)	MANUAL METERS AND ADDRESS AND
嬴	卜鈎組	(一て女	YNV)		卜口月女弓	(YRBVN)	ATTENDED TO
爢	卜鈎方木	(一门田木	YNWD)		卜口月田弓	(YRBWN)	

〇、五代改碼原因:

- 一、配合標準字體而改碼者。
- 二、增加輔助字形,以方便取碼者。
- 三、增加複合字首或改變原複合字的取碼,以避免重複字者。
- 四、取消特殊規定,以方便取碼者。
- 五、取碼原則不一致者,使其統一。

一、包含省略

三代倉頡具有「包含省略」功能的字形中,五代去掉了「王工土」。其在《倉五 手冊》中的釋義如下:

■.包含省略

- " 🗆 " 、 " 🗇 " 、 " 🗆 " 、 " E " 、 " H "
- "力"、"几"、"瓦"、"句"、"乃"

以上各半封閉或全封閉字形,其內部常包含了一 些瑣碎的筆畫。爲求易於辨識,特規定在選取最後一 碼(「最後一碼」包括字首、次字首或字身的最後一 碼)時,若遇到上列字形,則省略包含在內的筆畫, 只取其外形。此規則在初用時,常常會忘掉,但熟悉 後,却可增加取碼的效率。以下就字首、字身分别説 明包含省略的應用,以黑體字標出。

表中提到的相關例字有:靈瑩滏囊。

二、複合字

■複合字

- "門"、"鬥"、"阝"、"隹"
- " **笺**"、" **点**"、" **虍**" 以上七種字形,規定爲複合字
- (一) 五代將三代的複合字「言」昇級爲「羸」。 表中涉及的相關例字有:贏鸁鸁鸁鸁嬴嬴。
- (二) 五代取消複合字「鬼目」。

「鬼」的五代取碼更改爲「竹山戈」,被看作是分體字。

「目」的編碼並未改動,可能五代的修訂者認爲「目」不需要設爲複合字。

三、特別字首2

(一) 五代明確新增的特別字首

■.複合字首

- "麻"、"麻"、"厭"、"辰"
- "气"、"合"、"羽"、"薛"

五代新增兩個特別字首:「合」、「薛」。下面括號中爲此表提到的相應例字。

²五代手冊稱之爲「複合字首」。

薛(蘖糵孽)

(二) 五代默許增加的特別字首

根據《第三代、第五代改碼字·字碼對照表》,整理出規則中未列出的特別字首:

登(凳)

冬(螽)

春(蠢惷)

春(惷)

后(垕)

(三) 五代取消的特別字首

三代倉頡中原有的形如「雁」的特別字首,其J自然下延。五代保留「麻麻³ 厭辰」,刪去以下所列:

雁(膺鷹應鷹)

府(腐쪛)

麻(曆)

厤(曆歷)

鴈(贗)

雁 (??4)

³三代中僅有「麻」,五代分化爲「麻麻。然而五代在實際使用中並未體現出二者區別。 ⁴實際字型爲「雁 + 日」。

四,新增輔助字母

新增的兩個輔助字母,手冊解釋如下:

@" ± ":

此爲第五代新加的輔助字形,目的爲使"屬"、 "阜"一類字形較容易取碼。

①" ⊨":

此爲新增加的輔助字形,可以簡化像"面"、" 非"、"乍"這一類字的取碼。

表中提到的例字有:

 $\mathcal{X} = \mathbb{Z} \left[\mathbb{Z} \left(\mathbb{Z} \right) \right]^{5}$

尸=卜卜(非韭面乍叚)

五,特殊字

五代在三代特殊字「木火大」的基礎上,新增兩個特殊字「七戈」。

■、特殊字

"木"、"火"、"戈"、"大"、"七"

以上五種字形,當有其它筆畫橫亘在中間時,首先取上 述字形,再取剩餘部份形狀,與一般取碼時切割情形不同。 注意在取剩餘字形時,仍要符合完整原則,以下列舉所有特 殊字及其字碼,凡是特殊字均屬連體字。

但是這個規則的增加,在實際的三五差別中並無體現。

⁵一些倉頡三代亦有此編碼,可能他們認爲在三代規則中亦是能夠取到此字形。

六,配合標準字體而改碼者

三代倉頡的規則和原始碼表在製作之時,並未有完全準確地依照教育部的字體⁶,但隨後政府項目(全字庫中標倉頡)和各大企業編碼者(如微軟倉頡)均爲其改良,至今在「配合標準字體而改碼者」已基本沒有三五代的差別。

表中所列舉的已無實際三五代區別的相關例字有:既然舝叟牙 {脩條儵修條條} 黄華

表中所給出的、仍有「配合標準字體」的差別的例字爲:婁卑。

七,取碼原則不一致者,使其統一

表中所提到因此改碼的字有:冤舄噩兔非函。7

其中,「噩舄」二字在現實三代倉頡中並無差別。

「冤兔」二字,五代把、看作與字身「免」爲一體,與「甫弋」等字統一。

「韭函」二字是三五代倉頡的顯著區別。其「取碼原則不一致」的地方,在於其對於字形高度的判定。

八,表中並未收錄的三五差別

「麥」作爲單字並無三五差別,而作爲字首,五代改作「十水」,如「麵:十水一田中」。而三代仍作「十弓」,如「麵:十弓一田中」。

⁶ 有人認爲當時標準字體並未研訂完成,此說有待考證。

^{7「}登冬春舂后」等默許特別字首的增加,原本在表中亦歸爲此類。

「毋」五代取碼爲「田十竹」,似乎五代認爲「母之外框」有割斷字形的功能。 三代爲「田十」。

對於同字合併字(如「誩競驫轟龘」等),改良倉頡三代與五代有不同理解。 三代認爲應把其中一個看作整體,如「龘:卜心卜心心」。但五代仍會再分,如 「龘:卜心卜月心」。表中有提到一字「鑫」,但在此表中被歸至「包含省略」。

篇末

我爲什麼要纂寫此文?

我想對於新人而言,凡是剛入門的,必有此問:「倉頡三代和五代的差別究竟是什麼?」

並且我還看到,一些口口聲聲說五代一定比三代優秀的人士,竟然連一些最基本的概念都沒有很好地學習。

也有人借舊聞傳謠,如「三代只能輸入繁體字」。實際上,網路上可用的三代碼表無不包含了簡化字。

三五代於規則上的差別,大致如本文所寫。如有關漏,歡迎補充。

我的聯擊方式爲:

ejsoon@126.com(中國大陸境內)

e201302012123@gmail.com(臺灣及國外地區)。

自豪地使用 XHATEX