《秦併六國平話》舊版造字轉碼說明

中研院資訊所文獻處理實驗室 中央研究院語言所文獻語料小組 2009/12/14 丁玟伶

轉碼主要工作是把檔案中的舊版造字轉換成 Windows XP 能支援的 Unicode 字形,Unicode 目前共收錄漢字 70194 個字,而 XP 只能支援 20902 個字(詳如表一),不支援之字將以構字式表達。例:造字編號 2796 的「颻」字,Unicode 編碼是 295E9,由於 XP 並不支援,仍需使用構字式「金瓜風」。

Unicode	新增字數	新增編碼區段	總字數	WinXP
1.1 版	20902	4E00-9FFF	20902	支援
3.0 版	6582	3400-4DFF	27484	不支援
3.1 版	42710	20000-2A6D6	70194	不支援

表一、Unicode 的字數及編碼區段

一、舊版造字轉碼分析:

《秦併六國平話》使用舊版造字 38 個,字頻 174 次,這 38 個造字中,33 個可轉成 Windows XP 能顯示的字,字頻 162 次;另外 5 個字必須轉成構字式,字頻 12 次。

轉碼完成製作轉碼分析表,請參考附件一《秦併六國平話》轉碼 分析表,欄位說明如下:

(一)編號:Big5造字空間為6217個,編號由1到6217。

(二)造字:舊版造字。

(三) 頻次:舊版造字在文件的出現次數。

(四) Big5:造字的 Big5碼。

(五) Unicode: 造字所對應的 Unicode 碼。

- (六) WinXP: 造字在 Windows XP 的對應字形。
- (七) 構字式: Windows XP 無法對應字形改用構字式。
- (八) 備註凡例:備註欄中記錄轉碼後字形及修改原因,凡例如下:
- 1. 異體字問題:為了使用者查詢和使用的方便,在處理異體字時最主要的方式是以標準字取代,除非是專有名詞或特殊情形,如: 人名、地名等。例:造字編號 4134 的「衞」字,是「衛」的異體字,以標準字「衛」取代。

附件一、《秦併六國平話》轉碼分析表

編號	造字	頻次	Big5	Unicode	WinXP	構字式	備註
296		1	FBEC				
297	W	6	FBED			W	
298		2	FBEE			A	
759	广	2	FEE4			广	
1073		1	8FE4			算 会么	篡,異體字問題。
1885	逢蚰	1	9540	882D	逢蚰		
1905	裩	1	9554	88E9	裩		
2796	銸	1	9AE0	295E9		金∭風	
2833	刄	3	9B46	5204	刄		
3792	凉	1	8157	51C9	凉		涼,異體字問題。

編號	造字	頻次	Big5	Unicode	WinXP	構字式	備註
3801	剗	1	8160	5257	剗		
3826	叶	1	8179	53F6	叶		
3840	坂	7	81A9	5742	坂		
3864	峯	1	81C1	5CEF	峯		
3931	椀	2	8245	6900	椀		
3966	烟	3	8268	70DF	烟		
3977	狗	1	8273	72E5	狗		
4021	碯	2	82C1	78AF	碯		
4067	綉	9	82EF	7D89	綉		
4069	綳	1	82F1	7DB3	綳		
4080	羣	18	82FC	7FA3	羣		
4094	舘	1	834B	8218	舘		
4107	葱	3	8358	8471	葱		
4115	藁	1	8360	85C1	三		
4124	亡虫虫	1	8369	8771	七蛀		
4129	虬	3	836E	866C	虬		
4134	衞	12	8373	885E	衞		衛,異體字問 題。
4139	袴	1	8378	88B4	袴		

編號	造字	頻次	Big5	Unicode	WinXP	構字式	備註
4146	覩	2	83A1	89A9	覩		
4167	賫	17	83B6	8CEB	賫		
4184	迹	2	83C7	8FF9	迹		
4226	飡	1	83F1	98E1	飡		
4231	騌	1	83F6	9A0C	騌		
4309	刼	3	84A7	523C	刼		
4460	勑	35	85A1	52D1	勑		
5008	幞	2	88EE	5E5E	幞		
5300	鬪	23	8AD8	9B2A	鬪		
5551	賷	1	8C77	8CF7	賷		

二、手動取代表說明:

《秦併六國平話》檔案中出現「●」字形,共計2字,比對原書 後以Unicode字形或構字式手動取代,並製作「●」字手動取代表, 請參考附件二。欄位說明如下:

- 1. 頁碼:「●」字形所在位置之原書頁碼。
- 2. 檔案原文摘錄:摘錄《秦併六國平話》檔案有「●」字形的文句。
- 3. 原書字形:「●」在原書中之字形,以此字取代檔案原文的「●」。
- 4. 備註:記錄修改相同詞句的次數或其他事項。

附件二、《秦併六國平話》「●」字手動取代表

頁碼	檔案原文摘錄	原書字形	備註
p. 227	叫牙朱●	火▲系	
p. 227	吃●蹄番馬	↑▲★	