《風俗通義》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 2008/12/11 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 960 的「蛩」字,Unicode 編碼是 26553,由於 XP 並不支援,仍需使用構字式「膨工几耳①」。

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:

《風俗通義》使用舊版造字 75 個,字頻 213 次,這 75 個造字中, 64 個可轉成 Windows XP 能顯示的字,字頻 200 次;另外 11 個字必 須轉成構字式,字頻 13 次。

轉碼完成製作轉碼分析表,請參考附件一《風俗通義》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:
- 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。
- 2. 錯字,以程式全部取代:與原書字形不符,並查詢教育部異體字字典確認非異體字後,皆歸類為錯字,以程式取代為正確字形。例:檔案中使用造字編號 4180 的「辠」字,而原書使用之字為「皐」,查詢教育部異體字字典確認「辠」並非「皐」之異體字,因此歸為錯字,以程式取代為正確字形「皐」。
- 3. Unicode 字型呈現差異: Unicode 字型與舊版造字有些微差異,但只是字體風格差異,實際上仍為同一個字,因此仍取 Unicode 字型。如編號 3935 的「槩」字,Unicode 字型呈現為「槩」,實際上仍為同一字。

附件一、《風俗通義》轉碼分析表

編號	造字	頻次	Big5	Unicode	WinXP	構字式	備註
826	癕	1	8E68	7655	癕		
832	沲	2	8E6E	6CB2	沲		
852	狢	1	8EA4	72E2	狢		
960	平	1	8F51	26553		厨工几 耳••	

編號	造字	頻次	Big5	Unicode	WinXP	構字式	備註
964	焉	1	8F55	28EF3		阝▲焉	
977	麐	3	8F62	9E8F	麐		
994	就足	1	8F73	8E75	蹵		
1024	虵	12	8FB3	8675	虵		
1044	儛	2	8FC7	511B	儛		
1097	峄	1	8FFC	37ED		山∭昬	
1226	罸	5	90E0	7F78	討		
1642	脉	1	93A9	8109	脉		
1650	賭	1	93B1	4417		月△△者	
1893	衮	1	9548	886E	衮		
1981	雙言	3	95C2	8B90	雙言		讎,異體字問 題。
3133	癑	1	9CF7	7651	癑		
3787	冢	7	8152	51A2	冢		
3804	効	1	8163	52B9	効		
3814	却	2	816D	5374	却		
3835	噍	1	81A4	564D	噍		
3840	坂	1	81A9	5742	坂		
3849	獎	1	81B2	596C	獎		獎,異體字問

編號	造字	頻次	Big5	Unicode	WinXP	構字式	備註
							題。
3858	冤	2	81BB	5BC3	寃		冤,異體字問題。
3883	徧	6	81D4	5FA7	徧		
3891	慙	4	81DC	6159	慙		
3921	哲	1	81FA	6673	哲		
3935	既米	1	8249	3BA3	旣		Unicode 字型 呈現差異。
3974	牀	4	8270	7240	牀		
3991	擕	1	82A3	64D5	擕		
4016	着	1	82BC	7740	着		
4028	禀	1	82C8	7980	京		
4035	穽	2	82CF	7A7D	穽		
4038	≊電	10	82D2	7AC8	篭		
4041	竪	1	82D5	7AEA	竪		
4080	君	4	82FC	7FA3	羣		
4085	耻	2	8342	803B	耻		
4090	脚	1	8347	811A	脚		
4091	皐	2	8348	81EF	皐		

編號	造字	頻次	Big5	Unicode	WinXP	構字式	備註
4113	蕳	1	835E			** 会間	
4131	屻	1	8370	8842	衂		
4132		24	8371			血会承	眾,異體字問題。
4134	衞	11	8373	885E	衞		衛,異體字問題。
4180	皇辛	1	83C3	8FA0	自辛		皐,錯字,以 程式全部取 代。
4184	迹	3	83C7	8FF9	迹		
4237	髠	5	83FC	9AE0	髡		
4242	斸	5	8442	9B2D	斸		
4256	鶏	15	8450	9DC4	鶏		雞,異體字問題。
4309	刼	1	84A7	523C	刼		
4455	劒	1	857A			金 ▲刃	
4460	勑	9	85A1	52D1	勑		
4507	吴	10	85D0	5434	吴		吳, 異體字問 題。

編號	造字	頻次	Big5	Unicode	WinXP	構字式	備註
4716	埿	1	8745	57FF	埿		
4723	壃	1	874C	58C3	壃		
4762	旃	2	8773	3ACB		从▲冉	
4858	閲	1	87F5	49A7		門▲兒	閱,異體字問 題。
4904	尅	3	8864	5C05	尅		
4996	斵	1	88E2	65B5	斵		
5019	畧	1	88F9			畧	
5034	弃	1	8949	5F03	弃		棄,異體字問題。
5085	羊	1	897C	26B12		** ☆ ‡	半,異體字問題。
5131	窗沙	1	89CC	7ABB	總		
5141	昗	1	89D6	23154		具	
5225	衈	2	8A6B	460F		血瓜阝	
5289	慤	1	8ACD	6164	慤		
5310	舄	1	8AE2	8204	舄		
5319	晣	1	8AEB	6663	晣		
5354	晃	1	8B4F	23173		日会央	吴 ,異體字問

編號	造字	頻次	Big5	Unicode	WinXP	構字式	備註
							題。
5439	栢	3	8BC6	6822	栢		
5452	轜	1	8BD3	8F5C	轜		
5482	爾虫	1	8BF1	8812	爾里		
5559	欵	1	8CA1	6B35	欵		
5588	恡	2	8CBE	6061	恡		
5702	厨	1	8D71	53A8	厨		
5706	敍	3	8D75	654D	敍		叙 ,異體字問 題。
5742	澁	1	8DBB	6F81	澁		

二、手動取代表說明:

《風俗通義》檔案中出現「●」字形,共計17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《風俗通義》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、《風俗通義》「●」字手動取代表

頁碼	檔案原文摘錄	原書字形	備註
p. 3	悉地力,種●	殸会木	
p. 162	負●●涉	然会 肉 山 会 廾	
p. 196	●宅而居之	₿▲轟	
p. 228	樂安周●孟玉	王瓜日	
p. 228	●亦自劾去	王孤日	
p. 230	周●苛執果毅	王孤丩	
p. 281	大笙謂之●	ゲ会 巢	
p. 313	•	萩	有2處
p. 313	●,筩也	萩	
p. 313	言其聲音●●	萩萩	
p. 364	以●燎祀風師	ネ ▲ 茆	待造字
p. 367	過於●上	厖 氵 些回⊙	
p. 378	食新曰●膢	膒	
P. 441	往手●摸之	扌▲女	