《汾陽無德禪師語錄》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 2010/03/17 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 77 的「哪」字,Unicode 編碼是 35BF,由於 XP 並不支援,仍需使用構字式「口瓜耶」。

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:

《汾陽無德禪師語錄》使用舊版造字 74 個,字頻 357 次,這 74 個造字中,68 個可轉成 Windows XP 能顯示的字,字頻 341 次;另外 6 個字必須轉成構字式,字頻 16 次。

轉碼完成製作轉碼分析表,請參考附件一《汾陽無德禪師語錄》 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 5453 的「涅」字,是「涅」的異體字,以標準字「涅」取代。
- 待造字: Unicode 及漢字構形資料庫皆未收錄的舊漢籍造字,正 在等待補造字中,所以「造字」欄空白無法看到字形。如編號 2752 的「木M栗」。

附件一、《汾陽無德禪師語錄》轉碼分析表

編號	造字	頻次	Big5	Unicode	WinXP	構字式	備註
77	哪	6	FAAE	35BF		口瓜耶	
814	墓	2	8E5C	87C7	益		
887		3	8EC7	9E0E	既眞		
934	爀	3	8EF6	7200	爀		
943	襵	1	8F40	8975	襵		
1400	窓	1	91F1	7A93	窓		
1536	麁	7	92DC	9E81	麁		
1565	緜	1	92F9	7DDC	緜		
2524	饍	1	994B	994D	饍		

編號	造字	頻次	Big5	Unicode	WinXP	構字式	備註
2563	攂	1	9972	6502	攂		
2564	刺	2	9973	34E8		夾▲刂	
2565	配注	2	9974	9714	乘注		
2572	街	2	997B	8858	街		
2671	留	1	9A41	7550	畐		
2731	隺	4	9A7D			☆会隹	
2752		2	9AB4	235D6		木▲乗	待造字。
2786	躬	3	9AD6	8EB3	躬		
3804	効	3	8163	52B9	劾		
3805	勅	2	8164	52C5	勅		
3814	却	91	816D	5374	却		
3826	叶	1	8179	53F6	叶		
3864	峯	41	81C1	5CEF	峯		
3891	慙	1	81DC	6159	慙		
3900	拕	1	81E5	62D5	拕		
3909	擡	8	81EE	64E1	擡		
3937	楫	2	824B	6A9D	楫		
3940	醬	1	824E	6B1D	欝		

編號	造字	頻次	Big5	Unicode	WinXP	構字式	備註
3944	氷	10	8252	6C37	氷		
3955	澗	4	825D	3D4E		氵▲閒	澗,異體字問題。
3980	缓	1	8276	7328	缓		
3984	瑠	4	827A	7460	瑠		
3989	瓈	3	82A1	74C8	瓈		
3990	甎	5	82A2	750E	甎		
3992	甞	1	82A4	751E	省		
3996	疎	11	82A8	758E	疎		
4001	瘂	2	82AD	7602	瘂		
4041	竪	1	82D5	7AEA	竪		
4042	笋	1	82D6	7B0B	笋		
4045	箒	1	82D9	7B92	箒		
4089	脇	2	8346	8107	脇		
4090	脚	38	8347	811A	脚		
4118	藻	3	8363	8602	蘂		
4139	袴	1	8378	88B4	袴		
4146	覩	5	83A1	89A9	覩		

編號	造字	頻次	Big5	Unicode	WinXP	構字式	備註
4155	謌	1	83AA	8B0C	哥		
4184	迹	2	83C7	8FF9	迹		
4193	鈎	1	83D0	920E	鈎		
4195	鉢	7	83D2	9262	鉢		
4223	顋	1	83EE	984B	顋		
4240	影弟	1	8440	9AF4	髴		
4256	鷄	2	8450	9DC4	鷄		
4267	鼈	4	845B	9F08	敝黽		
4271	齩	5	845F	9F69	齩		
4447	揑	2	8572	63D1	揑		
4484	県	1	85B9	25109		旦	
4546	鵶	3	85F7	9D76	鵶		
4738	睺	1	875B	777A	睺		
4768	妬	1	8779	59AC	妬		
4903	尀	1	8863	5C00	时		
4957	品	4	88BB	5D53	铝		
5133	憙	1	89CE	6199	意		
5163	憂	1	89EC	621E	戛		

編號	造字	頻次	Big5	Unicode	WinXP	構字式	備註
5206	頸	1	8A58	29573		寧▲負	
5290	携	2	8ACE	643A	携		
5300	廚	4	8AD8	9B2A	闦		
5360	鄽	1	8B55	913D	廛		
5396	鎋	1	8B79	938B	鎋		
5453	涅	11	8BD4	23D40		囮》日	涅,異體字問題。
5463	告	1	8BDE	65F9	告		
5555	逈	4	8C7B	9008	逈		
5559	欵	1	8CA1	6B35	欵		
5621	泪	1	8CDF	6CEA	泪		
5742	澁	1	8DBB	6F81	澁		
5753	潜	4	8DC6	6F5C	潜		

二、手動取代表說明:

《汾陽無德禪師語錄》檔案中出現「●」字形,共計26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《汾陽無德禪師語錄》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、《汾陽無德禪師語錄》「●」字手動取代表

頁碼	檔案原文摘錄	原書字形	備註
p. 596	禪是骨●	骨▲侖	
p. 596	不●慈悲	恪	有2處
p. 597	不是性●衲	®↑ 桑心⊙	
p. 598	●破頑癡石	翟▲支	
p. 604	方曲●木頭	彔▲見	
p. 604	我早是●跳	足∭字	
p. 608	截●閉關	金∭能	
p. 609	前●跪云	正∭胡	
p. 611	出云崔禪●	暫	
p. 611	瞽瘂●痳	∞ だ君巾 ∙ ∙ •	
p. 613	鵝湖●步	足▲聚	
p. 616	優波●多	毱	
p. 616	知師不●	恪	
p. 618	代云豈●	恪	
p. 621	此經皆●跪	足∭胡	
p. 621	●明有記	口盆覽	改為口∭覧
p. 622	一條曲●杖	彔▲見	

頁碼	檔案原文摘錄	原書字形	備註
p. 622	鬣●眼睛	耳፟፞፞ቚ፞፞፞ቚ፞፟	
p. 622	●開懵鈍	瞿▲支	
p. 623	輪●山疊	車∭困	
p. 623	黤●兩晴	兼∭頁	
p. 623	●地撐天	翟▲支	
p. 626	●閬宗師	門盧元	
p. 626	●鬟髽髻	髟会 般	
p. 627	開口●甥前	外盔男	待造字