《宏智禪師廣錄》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 2010/02/26 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 1772 的「爇」字,Unicode 編碼是 4527,由於 XP 並不支援,仍需使用構字式「艹 会梨」。

| 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:

《宏智禪師廣錄》使用舊版造字 139 個,字頻 1556 次,這 139 個造字中,127 個可轉成 Windows XP 能顯示的字,字頻 1516 次;另外 12 個字必須轉成構字式,字頻 40 次。

轉碼完成製作轉碼分析表,請參考附件一《宏智禪師廣錄》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 4134 的「衞」字,是「衛」的異體字,以標準字「衛」取代。
- 2. 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 4145 的「覊」字,Unicode 字型呈現為「覊」,實際上仍為同一字。
- 3. 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 2646 的「鹿△鳥」。

附件一、《宏智禪師廣錄》轉碼分析表

| 編號 | 造字 | 頻次 | Big5 | Unicode | WinXP | 構字式 | 備註 |
|-----|----|----|------|---------|---------|-----|----|
| 814 | 蟇 | 1 | 8E5C | 87C7 | 基 | | |
| 820 | 烱 | 2 | 8E62 | 70F1 | 烱 | | |
| 850 | 坈 | 1 | 8EA2 | | | 土▲冗 | |
| 887 | 賏鳥 | 2 | 8EC7 | 9E0E | | | |
| 893 | 峩 | 6 | 8ECD | 5CE9 | 峩 | | |
| 972 | 犇 | 1 | 8F5D | 7287 | 华 | | |

| 編號 | 造字 | 頻次 | Big5 | Unicode | WinXP | 構字式 | 備註 |
|------|----|-----|------|---------|-------|-----|----------------------|
| 1067 | 棊 | 3 | 8FDE | 68CA | 棊 | | |
| 1151 | 剳 | 3 | 9073 | 5273 | 剳 | | |
| 1310 | 嫲 | 1 | 9175 | 45EB | | 虫▲麻 | |
| 1381 | 稺 | 1 | 91DE | 7A3A | 稺 | | |
| 1387 | 賢 | 2 | 91E4 | 7796 | 殴目 | | |
| 1394 | 啗 | 1 | 91EB | 35D6 | | 口瓜舀 | |
| 1400 | 窓 | 34 | 91F1 | 7A93 | 窓 | | |
| 1536 | 麁 | 7 | 92DC | 9E81 | 麁 | | |
| 1591 | 羗 | 1 | 9354 | 7F97 | 羗 | | |
| 1658 | 圅 | 2 | 93B9 | 5705 | 圅 | | |
| 1664 | 膓 | 5 | 93BF | 8193 | 腸 | | |
| 1772 | 兼 | 4 | 946C | 4527 | | せ会梨 | |
| 1854 | 嵧 | 1 | 94E0 | 20E95 | | 口瓜留 | |
| 1925 | 野 | 6 | 9568 | 8989 | 羁 | | Unicode 字型 呈現差異。 |
| 1999 | 賛 | 104 | 95D4 | 8CDB | 賛 | | |
| 2129 | | 14 | 96B9 | | | 发会皿 | 益 ,異體字問 題。 |
| 2162 | 醎 | 1 | 96DA | 918E | 醎 | | |

| 編號 | 造字 | 頻次 | Big5 | Unicode | WinXP | 構字式 | 備註 |
|------|----|----|------|---------|-------|-------------|-------------------------|
| 2168 | 醻 | 3 | 96E0 | 91BB | 醻 | | |
| 2232 | | 4 | 9761 | | | 郵厂墨 | 鄽,異體字問題。 |
| 2278 | 鍮 | 2 | 97B1 | 936E | 鍮 | | |
| 2424 | 椉 | 10 | 98A6 | 6909 | 椉 | | |
| 2502 | 脠 | 1 | 98F4 | 98C8 | 飇 | | |
| 2563 | 攂 | 2 | 9972 | 6502 | 攂 | | |
| 2572 | 街 | 1 | 997B | 8858 | 街 | | |
| 2646 | | 3 | 99E7 | | | 鹿∭鳥 | 待造字。 |
| 2669 | 獹 | 1 | 99FE | 7379 | 獹 | | |
| 2671 | 畐 | 1 | 9A41 | 7550 | 畐 | | |
| 2786 | 躬 | 1 | 9AD6 | 8EB3 | 躬 | | |
| 2938 | 簮 | 1 | 9BD1 | 7C2E | 簮 | | |
| 2963 | 蔬 | 14 | 9BEA | | | ®**≀₽ 東⊙ | |
| 3024 | 舤 | 1 | 9C68 | | | 舟▲八凡 | 舟 △ 風,異體 字問題。 |
| 3770 | 个 | 2 | 8141 | 4E2A | 个 | | |
| 3789 | 冲 | 16 | 8154 | 51B2 | 冲 | | 沖,異體字問 |

| 編號 | 造字 | 頻次 | Big5 | Unicode | WinXP | 構字式 | 備註 |
|------|----|-----|------|---------|-------|-----|--------------|
| | | | | | | | 題。 |
| 3792 | 凉 | 1 | 8157 | 51C9 | 凉 | | 涼,異體字問題。 |
| 3801 | 剗 | 3 | 8160 | 5257 | 剗 | | |
| 3804 | 効 | 3 | 8163 | 52B9 | 劾 | | |
| 3805 | 勅 | 7 | 8164 | 52C5 | 勅 | | |
| 3808 | 匃 | 5 | 8167 | 5303 | 囟 | | |
| 3814 | 却 | 301 | 816D | 5374 | 却 | | |
| 3819 | 厮 | 2 | 8172 | 53AE | 厮 | | 廝,異體字問 題。 |
| 3820 | 厦 | 1 | 8173 | 53A6 | 厦 | | |
| 3824 | 叙 | 2 | 8177 | 53D9 | 叙 | | |
| 3826 | 叶 | 15 | 8179 | 53F6 | 叶 | | |
| 3843 | 堦 | 2 | 81AC | 5826 | 堦 | | |
| 3858 | 冤 | 1 | 81BB | 5BC3 | 寃 | | 冤,異體字問題。 |
| 3864 | 峯 | 162 | 81C1 | 5CEF | 峯 | | |
| 3868 | 巵 | 1 | 81C5 | 5DF5 | 巵 | | |
| 3877 | 廼 | 1 | 81CE | 5EFC | 廼 | | |

| 編號 | 造字 | 頻次 | Big5 | Unicode | WinXP | 構字式 | 備註 |
|------|----|----|------|---------|-------|-------|---------------------|
| 3884 | 忽 | 2 | 81D5 | 6031 | 忽 | | |
| 3888 | 悳 | 1 | 81D9 | 60B3 | 悳 | | |
| 3900 | 拕 | 1 | 81E5 | 62D5 | 拕 | | |
| 3909 | 擡 | 8 | 81EE | 64E1 | 擡 | | |
| 3931 | 椀 | 5 | 8245 | 6900 | 椀 | | |
| 3937 | 楫 | 1 | 824B | 6A9D | 檝 | | |
| 3940 | 欝 | 3 | 824E | 6B1D | 欝 | | |
| 3944 | 氷 | 36 | 8252 | 6C37 | 氷 | | |
| 3955 | 澗 | 24 | 825D | 3D4E | | 氵 ▲ 閒 | 澗,異體字問題。 |
| 3966 | 烟 | 9 | 8268 | 70DF | 烟 | | |
| 3979 | 猫 | 6 | 8275 | 732B | 猫 | | |
| 3981 | 珉 | 1 | 8277 | 73C9 | 珉 | | |
| 3984 | 瑠 | 13 | 827A | 7460 | 瑠 | | |
| 3985 | 瑇 | 1 | 827B | 7447 | 瑇 | | Unicode 字型 呈現差異。 |
| 3989 | 瓈 | 1 | 82A1 | 74C8 | 瓈 | | |
| 3990 | 甎 | 1 | 82A2 | 750E | 甎 | | |
| 3992 | 甞 | 14 | 82A4 | 751E | 省 | | |

| 編號 | 造字 | 頻次 | Big5 | Unicode | WinXP | 構字式 | 備註 |
|------|----|----|------|---------|-------|-----|---------------------|
| 3996 | 疎 | 52 | 82A8 | 758E | 疎 | | |
| 4001 | 瘂 | 2 | 82AD | 7602 | 瘂 | | |
| 4008 | 癯 | 31 | 82B4 | 766F | 癯 | | |
| 4010 | 皐 | 4 | 82B6 | 7690 | 皐 | | Unicode 字型 呈現差異。 |
| 4013 | 盌 | 4 | 82B9 | 76CC | 盌 | | |
| 4014 | 葢 | 3 | 82BA | 8462 | 蓋 | | |
| 4031 | 秔 | 1 | 82CB | 79D4 | 秔 | | |
| 4035 | 穽 | 1 | 82CF | 7A7D | 穽 | | |
| 4038 | 窜 | 4 | 82D2 | 7AC8 | 空黽 | | |
| 4040 | 竝 | 7 | 82D4 | 7ADD | 竝 | | |
| 4041 | 竪 | 14 | 82D5 | 7AEA | 竪 | | |
| 4042 | 笋 | 8 | 82D6 | 7B0B | 笋 | | |
| 4044 | 筯 | 6 | 82D8 | 7B6F | 筯 | | |
| 4045 | 箒 | 3 | 82D9 | 7B92 | 箒 | | |
| 4068 | 綫 | 5 | 82F0 | 7DAB | 綫 | | |
| 4081 | 酁 | 2 | 82FD | 7FFA | 翶 | | Unicode 字型 呈現差異。 |
| 4090 | 脚 | 99 | 8347 | 811A | 脚 | | |

| 編號 | 造字 | 頻次 | Big5 | Unicode | WinXP | 構字式 | 備註 |
|------|----|----|------|---------|-------|-----|---------------------|
| 4105 | 菓 | 1 | 8356 | 83D3 | 菓 | | |
| 4118 | 蘂 | 2 | 8363 | 8602 | 蘂 | | |
| 4121 | 耀 | 5 | 8366 | 39AC | | ↑▲羅 | |
| 4134 | 衞 | 3 | 8373 | 885E | 衞 | | 衛,異體字問題。 |
| 4139 | 袴 | 2 | 8378 | 88B4 | 袴 | | |
| 4145 | 覊 | 6 | 837E | 898A | 轉 | | Unicode 字型 呈現差異。 |
| 4146 | 覩 | 5 | 83A1 | 89A9 | 覩 | | |
| 4174 | 躶 | 4 | 83BD | 8EB6 | 躶 | | |
| 4184 | 迹 | 39 | 83C7 | 8FF9 | 迹 | | |
| 4195 | 鉢 | 68 | 83D2 | 9262 | 鉢 | | |
| 4198 | 鑛 | 1 | 83D5 | 945B | 鑛 | | |
| 4203 | 噒 | 20 | 83DA | 96A3 | 陇 | | 鄰,異體字問題。 |
| 4216 | 韈 | 1 | 83E7 | 97C8 | 韈 | | |
| 4226 | 飡 | 2 | 83F1 | 98E1 | 飡 | | |
| 4240 | 影弗 | 5 | 8440 | 9AF4 | 影弗 | | |
| 4256 | 鷄 | 15 | 8450 | 9DC4 | 鷄 | | |

| 編號 | 造字 | 頻次 | Big5 | Unicode | WinXP | 構字式 | 備註 |
|------|----|----|------|---------|-------|-------------------------|--------------|
| 4267 | 敝黽 | 5 | 845B | 9F08 | 散電 | | |
| 4278 | 亘 | 18 | 8466 | 4E98 | 亘 | | |
| 4381 | 儞 | 48 | 84EF | 511E | 儞 | | |
| 4447 | 揑 | 8 | 8572 | 63D1 | 揑 | | |
| 4448 | | 6 | 8573 | | | ® 「 墨 ・・・ | 纒,異體字問題。 |
| 4515 | 呪 | 1 | 85D8 | 546A | 呪 | | |
| 4558 | 厩 | 1 | 8644 | 53A9 | 廐 | | 廐,異體字問題。 |
| 4768 | 妬 | 1 | 8779 | 59AC | 妬 | | |
| 4778 | 鞴 | 4 | 87A5 | 97B4 | 鞴 | | |
| 4996 | 斵 | 14 | 88E2 | 65B5 | 斵 | | |
| 5008 | 幞 | 2 | 88EE | 5E5E | 幞 | | |
| 5041 | 蒗 | 1 | 8950 | 26D67 | | **会狼 | |
| 5133 | 意 | 1 | 89CE | 6199 | 喜心 | | |
| 5135 | | 4 | 89D0 | | | 辶▲亐 | 适,異體字問 題。 |
| 5185 | 抦 | 3 | 8A43 | 62A6 | 抦 | | |
| 5206 | 頸 | 5 | 8A58 | 29573 | | 寧▲頁 | |

| 編號 | 造字 | 頻次 | Big5 | Unicode | WinXP | 構字式 | 備註 |
|------|----|----|------|---------|-------|-------------|----------|
| 5229 | 撐 | 1 | 8A6F | 6490 | 撐 | | |
| 5290 | 携 | 18 | 8ACE | 643A | 携 | | |
| 5300 | 鬪 | 9 | 8AD8 | 9B2A | 鬪 | | |
| 5316 | 晋 | 2 | 8AE8 | 664B | 晋 | | 晉,異體字問題。 |
| 5360 | 鄽 | 9 | 8B55 | 913D | 廛 | | |
| 5418 | 邮 | 3 | 8BB1 | 28697 | | 再∭肾 | |
| 5453 | 涅 | 15 | 8BD4 | 23D40 | | 一個 一個 一個 上○ | 涅,異體字問題。 |
| 5496 | 羂 | 1 | 8C40 | 7F82 | 羂 | | |
| 5555 | 逈 | 4 | 8C7B | 9008 | 逈 | | |
| 5559 | 欵 | 6 | 8CA1 | 6B35 | 欵 | | |
| 5582 | 鞵 | 2 | 8CB8 | 97B5 | 鞵 | | |
| 5590 | 杂 | 1 | 8CC0 | 6736 | 朶 | | |
| 5593 | 詪 | 1 | 8CC3 | 8A6A | 詪 | | |
| 5595 | 垜 | 1 | 8CC5 | 579C | 垜 | | |
| 5702 | 厨 | 2 | 8D71 | 53A8 | 厨 | | |
| 5742 | 澁 | 2 | 8DBB | 6F81 | 澁 | | |
| 5753 | 潜 | 25 | 8DC6 | 6F5C | 潜 | | |

| 編號 | 造字 | 頻次 | Big5 | Unicode | WinXP | 構字式 | 備註 |
|------|----|----|------|---------|-------|-----|----|
| 5768 | 濶 | 4 | 8DD5 | 6FF6 | 濶 | | |
| 5797 | 灔 | 3 | 8DF2 | 7054 | 灔 | | |

二、手動取代表說明:

《宏智禪師廣錄》檔案中出現「●」字形,共計50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《宏智禪師廣錄》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、《宏智禪師廣錄》「●」字手動取代表

| 頁碼 | 檔案原文摘錄 | 原書字形 | 備註 |
|-------|---------|------|-----|
| p. 3 | 月印娥眉●面 | 卑▲負 | |
| p. 6 | 益●[五]推頭 | 扌▲蚕 | |
| p. 20 | 若不是●公 | 奯 | |
| p. 21 | 場● | ↑▲麽 | 有3處 |
| p. 21 | 蛙步●泥沙 | 馬▲展 | |
| p. 22 | 庭●士 | 賔▲□ | |
| p. 23 | 盡是●酒糟 | 噇 | |
| p. 24 | 攃手捨筌● | 罤 | |

| 頁碼 | 檔案原文摘錄 | 原書字形 | 備註 |
|-------|-----------|-------|-------|
| p. 24 | 中獨露身● | 口瓜爾 | 待造字 |
| p. 24 | | 監∆毛 | |
| | 跛跛挈挈·●●●● | 監∆€ | |
| | | 毛▲參 | |
| | | 毛▲參 | |
| p. 34 | 一頭搕● | 扌▲金 | |
| p. 39 | 關● | 棙 | 有 4 處 |
| p. 41 | 忒團●不相瞞 | 総 | |
| p. 44 | 秦主相如● | ↑▲極 | |
| p. 46 | 阿囉跛●曩 | 足∭左 | |
| p. 49 | 髮不●平 | ** 会朋 | |
| p. 61 | 為甚麼却● | ↑▲麽 | |
| p. 61 | 特地作●訛 | 誵 | |
| p. 71 | 冬不寒●下看 | 臈 | |
| p. 85 | 榼●鼻頭堆 | 木▲金 | |
| p. 87 | 與●禪人 | 月▲東 | 有3處 |
| p. 87 | 獨●頭 | 羉 | |
| p. 87 | 炊●分珠 | 魯▲瓦 | |
| p. 89 | 廜●對碧溪 | 广▲穌 | |
| p. 89 | 蓬曉影團● | 蘇 | |

| 頁碼 | 檔案原文摘錄 | 原書字形 | 備註 |
|--------|--------|------|-----|
| p. 89 | 尚毿● | 毛盈參 | |
| p. 94 | 新味清油● | 火▲禀 | 改為燣 |
| p. 94 | 華雨任●● | 毛盈參 | |
| p. 98 | ●斧 | 鈯 | 有2處 |
| p. 98 | 香氣滿城● | 火▲帚 | 待造字 |
| p. 101 | 月●珊瑚林 | 馬▲展 | |
| p. 102 | 長鯨● | 馬▲展 | 有3處 |
| p. 103 | 鯨●波寒 | 馬▲展 | |
| p. 118 | 白●●之頭髮 | 毛盈參 | |
| p. 118 | 誰見●潮 | 馬▲展 | |
| p. 120 | 王令● | 袊 | |