Universal Multiple-Octet Coded Character Set International Organization for Standardization Organisation Internationale de Normalisation Международная организация по стандартизации

Doc Type: Working Group Document

Title: Request for consideration to disunify three KP1-Source

characters and other related issues

Source: Eiso Chan (陈永聪, Culture and Art Publishing House)

Reference: <u>L2/23-041</u>, <u>L2/23-011</u>, <u>L2/22-238</u>

Status: Individual Contribution

Action: For consideration by WG2, IRG, UTC and CSK

Date: 2023-2-20

Michel SUIGNARD has kindly generated the new code charts which included all representative glyphs for the KP-Source characters before the CJK & Unihan Group meeting for UTC #174. Mr. Yi BAI (白易) and Miss CheonHyeong SIM/Tianheng SHEN (沈天珩) provided their feedbacks after the CJK & Unihan meeting. They pointed out some possible disunifiable issues, but the pieces of evidence are lack for the encoding works in their document. This document shows the evidence for these three cases for the possible disunification, and I also mention my comments on other issue.

1. Proposal

The following table shows the source reference, glyph, IDS, RS, FS, TS and variants of 3 KP1-Source characters.

Table 1 Metadata for the possible disunifiable KP1-Source characters

Src. Ref.	Glyph	IDS	RS	FS	TS	Trad. Var.	Var.
KP1-439A	愸	⊞勑心	61.9	1	13	U+6138 愸	U+616D 慭
KP1-575E	撵	[]]牛莾	93.12	2	16		U+7264 牤 U+246D8 鞯
KP1-8B0D	骨莽		188.12	2	22		U+29A8E 髒

Sections 2 through 4 show the rationales and the possibilities on the disunifications for these three KP1-Source characters, and section 5 shows other possibility to handle the last two characters.

Note that we have disunified several KP-Source characters from the previous code points to make the code charts more reasonable, even if CSK has not still provided any useful feedbacks on those issues till now, such as KP1-5E2B which is disunified to U+9FC3 (睞) from U+4039 (睞)/U+FAD4 (睞), KP1-5AC6 which is disunified to U+31C2D (醬) from U+753E (畄)/U+2F936 (畄).

2. KP1-439A and U+6138

T3-466E K2-3328 KP1-439A

8 currently, but 来 and 來 are the simplified/tradition.
The followings show the real use of current glyph

KP1-439A is under U+6138 currently, but 来 and 來 are the simplified/traditional pair, and they cannot be unified anytime. The followings show the real use of current glyph for KP1-439A. This form is used in 《永樂大典》 and the Chinese modern publishing editions also use it, and it is also found in 《四庫全書》 and 《四部叢刊》, so it is valuable to encode it separately. Note: the related sentence has other similar versions, but it is not a barrier on encoding this character separately. Fig. 2.7 gives the ongoing WS2021-01362:UK-20252 ([三][]来文心), and Fig. 2.8 gives U+616D (慭), that means they are variants for this meaning. There is KP1-440D under U+616D (慭), so there is no need to doubt if the component 来 with KP1-4A86 is used in DPRK. Miss Sim has confirmed the Korean pronunciation of KP1-439A is $\stackrel{.}{\circ}$ in the reconstructed KPS 10721-2000 standard, which is the same as U+6196 (慭, KP1-4451) and U+6197 (憝, KP1-4452). Also note: the picture of Fig. 2.7 is copied from the correlative website made by Peking University and ByteDance.

中華藏書 永樂大典

甚多珠, 夜光明。商度此国去康居可万 余里。

《魏志》

倭南有朱儒国,人其长三四尺,去 女王国四千余里。

《广志》曰

东方有人长三尺,君长出行,导卫 威仪有若中国。人又有小人如蝼蛄,手 撮之满手得二十枚。

《外国图·僬侥国》

人长一尺六寸,迎风则偃,背风则 伏。眉目具足,但野宿。一曰僬侥,长 三尺,其国草木夏死而冬生,去九疑三 万里。五子年

《拾遗记》

员峤山有陀移国,人长三尺,寿万 岁。广延之国人长二尺。

《金楼子・志怪篇》

一足国人长九寸。

《书林事类》

短小人。

《占梦书》

凡梦侏儒事不成。侏儒。方言,侏儒,短小人也。传臧纥战败,国人歌曰:侏儒侏儒,使我败于都。注:臧纥短小故也。琐质,僬侥。《国语》:僬侥氏长三尺,短之极也。注:西蛮也。优旃史优旃,秦昌侏儒也。巨灵《汉武故事》:东郡送一短人,

长七寸,名巨灵。眇小丈夫孟尝君。晏子 短以相齐,晏子长不满三尺而相齐。蔡义 小而佐汉。汉蔡义为丞相,年八十,短小无 鬓发,行步俯仰,常两吏夹持乃能行也。短 主簿王恂为桓温主簿,为人短小,故号曰: 短主簿。长七寸,《神异经》曰:西海有一 鹤国,人长七寸,日行中千里如飞,百物不 敢犯。畏海鹤,鹤吞之,寿二百岁。在鹤腹 中不死。或云李子敖也。短黑贾充女,晋惠 妃丑而短小。是以区区蕞质还为楚国之宾。 琐琐微容遂入蔡邕之赋。僬侥不可使举。 侏儒不可使援。

一人

《数类礼》曰

凡自称天子曰:"予一人。"

《诗》曰

夙夜匪解,以事一人。

《书》曰

一人元良,万拜以贞。

《左氏》曰

哀公十六年,夏四月已丑,孔丘卒。公诔之曰:昊天不吊,不整遗一老。俾屏余一人以在位,茕茕余在疚。乌乎哀哉!尼父无自律。子贡曰:君其不没于鲁乎?夫子之言曰:礼失则昏,名失则愆。失志为昏,失所为愆。生不能用,死而诔之,非礼也。称一人,非名也,君两失之。夭子称一人,非诸侯之名。

505050 1342 505050

Fig. 2.1 解缙, 北京时代文瑞文化传播有限公司: 《永乐大典(全新校勘简体横排珍藏本)》, 北京: 大众文艺出版社, 2009.3, ISBN 978-7-80171-600-2, p. 1342

永乐大典・卷之二千九百七十八

僚。《国语》:僬侥氏长三尺,短之极也。注:西蛮也。优旃史优旃,秦昌侏儒也。巨灵《汉武故事》:东郡送一短人,长七寸,名巨灵。眇小丈夫孟尝君。晏子短以相齐,晏子长不满三尺而相齐。蔡义小而佐汉。汉蔡义为丞相,年八十,短小无鬓发,行步俯仰,常两吏夹持乃能行也。短主簿王恂为桓温主簿,为人短小,故号曰:短主簿。长七寸,《神异经》曰:西海有一鹤国,人长七寸,日行中千里如飞,百物不敢犯。畏海鹤,鹄吞之,寿二百岁。在鶴腹中不死。或云李子敖也。短黑贾充女,晋惠妃丑而短小。是以区区蕞质还为楚国之宾。琐琐微容遂入蔡邕之赋。僬侥不可使

一人

《数类礼》

凡自称天子曰:"予一人。"

《诗》

夙夜匪解,以事一人。

《书》

一人元良, 万拜以贞。

《左氏》

哀公十六年,夏四月己丑,孔丘卒。 公诔之曰:昊天不吊,不 恕遗一老。俾 屏余一人以在位,茕茕余在疚。乌乎哀 哉!尼父无自律。子贡曰:君其不没于 鲁乎?夫子之言曰:礼失则昏,名失则 愆。失志为昏,失所为愆。生不能用, 死而诔之,非礼也。称一人,非名也, 君两失之。天子称一人,非诸侯之名。

《书·汤诰》

嗟尔万方有众,明听予一人诰。 天命弗替,若贲草木。兆民允殖, 俾予一人。辑宁尔邦家。

《汤誓》

尔尚辅予一人, 致天之罚。

《盘庚》

勉出乃力听,予一人作猷。 汝万民乃不生生,暨子一人猷同心。

《秦誓》

尔尚弼予一人,永清四海。 百姓有过,在予一人。 尔其孜孜奉予一人,恭行天罚。

《多士》

予一人,惟听用德。

《康诰》

乃裕民曰: 我惟有及,则予一人 以怿。

《君陈》

惟予一人, 膺受多福。 微子之命, 弘乃烈祖。律乃有民, 永绥厥位。毗予一人。

《周官》

三孤贰公弘化,寅亮天地,弼予 一人。

《君奭》

一人有事于四方,若卜筮, 罔不



Fig. 2.2 周博琪: 《永乐大典 第三册》, 北京: 中国戏剧出版社, 2008.5, ISBN 978-7-104-02746-1, p. 1137

米 نخ 妞 貞 不 便 不其 左氏 ì. 2 14 V. 4 女一晋 19 X 殖 老 胍 :3 伊 ŗī; 常 化 用没 尼而是 焦 不 1 2 长 屏 日 啊 今 衣 可使 ķċ. 4 Ł 丈 村村 1 11, 夾 体之 仗 不 rie 7: 何 校可 'n, 热 村 it 四作寧稱 使 红 春 ¥. 乃 1 年 小是 之 能 ** ζ, つまえ…十七丁… 齐 ,Fo 有 夏 H 17 E 百汝家東 稱 <u>:</u> y A ř 佐 禮 00 T 满 HA 海短 漢財 100 有一彩 İ 荡 聽 失 余 洪 X 簿工 最質逐 拉 TE. 于 H 在 IE 11 3.8 係名 灰鳥 K 孔解禮 州 101 膜 為 丘マス 日 á, 人 £, + 普 长 壁子 不 于 楚赳之 12 死o 或 Ł 温 天 夫之文子 失志為 1 Ĺ 于 用一 頂頭 7 ŕ H 致弗 日見 天之門 行 李 8, 曰 短ッス 香 f T 小柏 14 唇自 列 チ 天 10 ** 微 鞋 一人。非 秋 好父 ψu 4; 于 所為征 飛 杖 f 短 貢 ħ 拢 行 E 物

Fig. 2.3 《永樂大典》, 卷之二千九百七十八, folio 10

敦晓兹交道匪直旦暮不知者謂近託乎婚姻今遽 金りに 乎吾道而重以多故之憂殷難呼起起而偶值夫龍 者才有用而位不大學未盡試而志不克伸賽逸 将至於夷泥鄉之碩德偉望今幾何人如吾山房 厄辰天之降丧吾是以傷夫折足之麟追維曩告 顰患難 手論議至於書問之相聞惟長吁太息為之萬目 J. 相救骨肉弟昆惟氣同而志合故情至而 天不熟遺 卷四 一光後死者何足與於斯道

Fig. 2.4 方逢辰: 《蛟峰外集》, 四庫全書本, 卷四

遺 金りした 或可漂山而於汝師會不足損其魁父之丘胡天不勉 之乎自天出也而汝師以 天為徒者而獨對之年即大抵汝師心非不能信之 名愈髙身愈窮而志愈達雖有勢辱已多義榮衆煦 抑適去者命乎不然則忠之於君臣交之於朋友均 類者難以氣求身非不能托之天冥漠者難以理 老而遽云泰山其顏也豈造物者固將息之以死 世論謂汝師之忠且才竟不能援立以究其用為 卷四 百七十 身館馬以防其墜所 謂

Fig. 2.5 黄宗羲: 《明文海》,四庫全書本,卷四百七十六

Fig. 2.6 曾鞏: 《南豐先生元豐類藁》,四部叢刊本

于 問飛玉也宿 編 所日 騷於史 因 之 之 留 録 則 考 二公公 說文 甘 涕 北維 訂 泗斗 因 2 之非 非 童 属 下以 有 稣 汉妄 指 基孫間 馬相 之 漢較而 亦玉許 蒼詞 屈止 同而熾 可 子。 長極 王 11 以越跪猶微 者 為 排 閶 正 孫 闔 衽 士 而憋 而未 此 為 其 句 玉道而 陶 詩 典 然、 非 111 斥 祖 使 不得己 穿之 而 之篇 聽 倚 則 獲 之盖 間闔 禱 直 再拜馬寄小 首旗以 不易說 胡 用 猶 而 火 所 伯 間還 望 子昌黎予 以窮 歎 元消 謂 予之 關僅 韓而 所息和 西 消 同 其 疑得 集 句 末 宏 以其 ジ 年 息 所讀 句 反 之 玉 附及觀 乎與皇 子。 俟十 之而 君 VX 東 流 子。 排 不 江 七 河 吁八 瀾理坡陶非潭 衣 換禍 見 文暇復一後而服星離兆

Fig. 2.7 《永樂大典》, 卷之九百六, folio 7

Fig. 2.8 揚雄: 《方言》, 四部叢刊本, 第一

3. KP1-575E and U+246D8

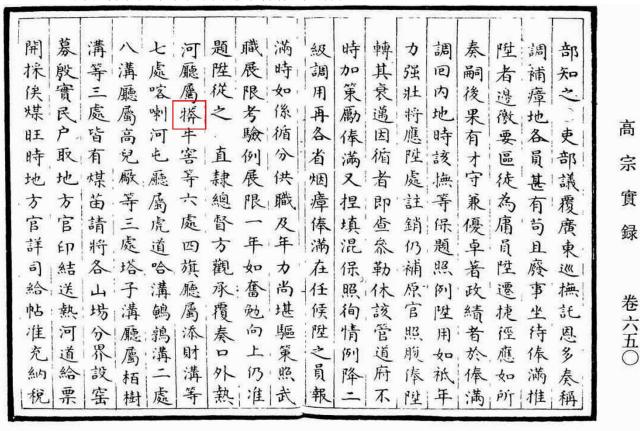


Fig. 3.1 《清實録·高宗純皇帝實録》,卷之六百五十

Fig. 3.2 is a modern publishing edition related to Fig. 3.1, but the editors omitted the character. Currently, I guess almost all the users will treat KP1-575E as the unencoded character. Fig. 3.3 is another modern publishing edition, but the editor changed the character to 牤. 牤牛 or 铢 中 means a bull without castration in Chinese Jilu (Hebei-Shandong) Mandarin-dialects, which is the loan word of Manchu word ﴿ (muhaxan) possibly. Figs. 3.4 through 3.6 show two folk legends on this geographical name. Based on Fig. 3.4, the last character should be 平 "cellar"; based on Figs. 3.5 and 3.6, the last character should be 叫 "to low". 牤牛 is still a common word used for the geographical names in Chinese Jilu Mandarin-dialects speaking area.

边计古休问守谕,民生今祗懋匡徕。迎銮祝嘏舆情听,阳月欣临寿域开。

(嘏, gǔ, 福)

戊辰 (初三) 日,上驻跸遥亭行宫(今北京市密云县城北70里遥亭庄)。

己巳(初四)日,上驻跸密云县行宫(今北京市密云县城东门外)。

庚午(初五)日,上驻跸南石槽行宫(今北京市顺义区南石槽村)。

辛未 (初六) 日,上回銮奉皇太后居畅春园。

就在这一年的农历十二月初五,乾隆皇帝在京城批准了关于开发今滦平虎什哈、 安纯沟门等地煤矿事宜。据史料记载:

己巳(初五)日,直隶总督方观承覆奏:口外热河厅属牛窖(今址不详)等六处,四旗厅属添财沟等七处,喀喇河屯厅属虎什哈沟、鹌鹑沟二处,八沟厅属高儿厂等三处,塔子沟厅属柏树沟等三处,皆有煤苗。请将各山场分界设窑,募殷实民户取地方官印结,送热河道给票开采。俟煤旺时,地方官详司给帖,准充纳税。该管道及各厅仍亲查弹压。得旨:"允行。"(虎什哈、安纯沟门是否有煤矿存在、煤矿是否得到开采,实际情况不得而知,至今也没有发现矿源,更谈不上开采遗址。此注。)



时宪书

即"历书"。我国自古以农立国,历法的准确与否,直接影响国计民生,所以历代天子,都十分重视修订历法一事。历书在我国已有一千多年的历史,古时称"通书",或称"时宪书"。我国远在古代就已设有观察天象、推算历法的官职。秦代有太吏令,唐代设太吏局,宋、元代有司天监,明清改为钦天监。最早的历书是装裱成轴,用毛笔书写。到唐朝太和九年(公元835年)已有木板刻印的历书出售了。帝制时代,历书是由皇帝颁布的,并规定只许官方印,不准私人刻印,从此历书又叫"皇历"。现存最古老的历书是唐僖宗(公元805年)时印制的。而真正古老的历书产于唐顺宗永贞元年(公元805年)。当时在皇宫中出现的是记事日历,共分12册,每月一册,一天一页,记载日、月、国家、朝廷大事和皇帝言行。后来发展到把干支、月令、节气,以及各种术数如择日、星相吉凶、卜卦等内容都印在日历上面了。

乾隆二十七年 (1762年) 壬午巡典滦平

乾隆二十七年 (1762 年),乾隆皇帝即位后第 18 次离京前往木兰围场秋狝,此次

da qing huang di zai luan ping 249

Fig. 3.2 王国平: 《大清皇帝在滦平》, 沈阳: 白山出版社, 2015.3, ISBN 978-7-5529-0583-0, p. 249 (滦平县 is also under current 承德市.)

第一部分 史料辑存

142

试行开采,随行令热河道将开采事宜详悉妥议。臣复加酌核,应将产煤之各山场分定界址,设窑试采。每窑一座,召募殷实良民一人,取具地方官印甘各结,申送热河道给与印票开采。如煤旺窑成,即呈报地方官验明,详请给与司帖,准其认充,照例纳税,其煤斤即听其售卖以为资本。如有一人包揽数处,垄断滋弊者,即行革究。至刨煤人夫多系无籍匪类,必当立法严查,应即责令各该窑户开造花名清册,出具连环保结,呈送道厅衙门稽核。如有更换,按季报明热河道并该管各厅,于轮查地方之时,亲诣窑厂稽查弹压。如有窝匪、窝逃、赌博、斗殴等事,即将本犯严究,分别治罪递解,仍将该窑户一并惩处。再驻防各旗及所属住旗并文武大小衙门在官胥役,概不得违例认充,以清影射包揽之弊。所有臣钦遵酌议缘由,理合恭折具奏。

《朱批奏折》

乾隆二十六年(1761年)十二月

直隶总督方观承复奏:口外热河厅属牤牛窖等六处,四旗厅属添财沟等七处,喀喇河屯厅属虎道哈沟、鹌鹑沟二处,八沟厅属高儿厂等三处,塔子沟厅属柏树沟等三处,皆有煤苗。请将各山场分界设窑,募殷实民户,取地方官印结,送热河道给票开采。俟煤旺时,地方官详司给帖,准充纳税。该管道及各厅,仍亲查弹压。得旨,允行。

《清高宗实录》

乾隆二十七年(1762 年)正月十一日

工部等衙门大学士仍兼管工部事务史贻直等谨奏: 近京

Fig. 3.3 吴晓煜: 《中国煤炭史志资料钩沉》, 北京: 煤炭工业出版社, 2002.12, ISBN 7-5020-2212-0, p. 142

无雨,地都旱裂了,当地的百姓就来到了龙潭,烧香求拜,祈求神龙降雨,解救当地的百姓。他们到龙潭里取出了一些龙潭水洒到了自家的地里,说来也怪,当天夜里就下了一场雨,庄稼又长了起来,山又绿了起来。当地的百姓欢呼着感激小白龙的救命之恩。从此以后,每逢干旱时,当地的百姓都到龙潭去求雨,说来也怪,每逢干旱时人们去求雨,总有场细雨降临。

有一次也是干旱了,人们又去龙潭求雨。求雨的人手里拿着盆子、罐子。年老的不愿意下去,就让几个年轻的下到龙潭底取水。几个年轻的到潭底后,发现只有一个人手里拿了一个瓶子,灌了一瓶子水,大伙一商议说,这点水太少了。于是他们每人又拿了一块冰。到了上面把冰分给拿盆和罐的乡亲们,人们就返回了家。到了家时装冰的盆子和罐子里有不少的冰碴没化净,于是他们就把水和剩下的冰碴一起洒到了地里。当天下午,天空阴云密布,开始下雨了,紧接着又下起了冰雹。自此以后,凡是有求雨的只要是拿了底下的冰,所求来的雨总是有冰雹。

后来人们意识到,龙潭求雨是最灵验的,有求必应。可就是不能往上带冰,只要是带了冰就会下雹子。后来人们传说龙潭里住着一条龙,人们就在龙潭前建了一个龙王庙,每逢干旱时附近十里八村的许多百姓来此地拜神求雨,他们有男有女,都头戴用树枝圈成的圈子戴在头上,手中拿着带叶的树枝,敲锣打鼓,前去求雨。传说来龙潭求雨相当灵验,用不了几天总能下场雨,这种习俗至今被当地百姓保留着。

证录人:李俊祥 记录人:李春梅

牤牛窖的来历

据说很早以前,有一头牤牛和一只老虎,老虎总是想吃牛,牛也总想着整老虎。放牛的人看着牛和老虎老是打架,就买了两把尖刀,并把刀绑在了牛角上。牛上山后也没吃草,直接去和老虎打架,由于牛角上绑了尖刀,不一会儿工夫,牛就把老虎打死了。后来,放牛的把虎皮扒了下来,放在碾子上晾着,牛吃草回来一看,老虎在那趴着呢,就使足了全身力气向老虎撞去,结果牛一下子撞死了。村里人都说牛挺能耐的,就把牛放在窖里保存了起来,为了纪念牛,将该村称为牤牛窖。

讲述人:尹 鹏 记录人:窦海云 徳县民间故事精选・ほぼ

Fig. 3.4 刘秀丽: 《承德县民间故事精选》, 沈阳: 白山出版社, 2013.4, ISBN 978-7-5529-0538-0, p. 87

戴僧冠帽 ? "有个大臣对的下联是 : "大佛多手 , 却难持磬撞铜钟";又一个大臣试对 : "棒槌不倒 , 只缘怕砸蛤蟆头。"乾隆说"不妥"。只有大臣刘墉对 的 好 : "金鸡 无 翅 , 岂能 飞 越 天 桥山 !" 。"金鸡"指的是鸡冠山,这样,以两座名山对上联两座名山,乾隆当然满意了。

第二节 故事、传说

1. 牤牛叫的来历

"牤牛叫"是下板城镇的一个聚落,原来的名字叫杨富沟门。 什么时候改名牤牛叫呢?内中有个故事。

在清朝乾隆年间,这里住着一户人家,户主名叫杨富。因为他住在沟门,故名杨富沟门。杨富家有一群牛,还雇个牛官。一天晚上圈牛,杨富见那条大牤牛通身是汗,觉得奇怪。这条牤牛身高力气大,为什么进圈就卧倒,不吃不喝,表现十分疲劳呢?问牛官,牛官支支吾吾,因为他在山上尽睡大觉。杨富决心弄个究竟。

第二天,他和牛官一起赶牛上山。二人躲在一个石砬子下面偷偷观察。快晌午了,猛的从林中窜出一只老虎,直奔一头小牛。牛群大乱。唯有那头牤牛咆哮着扑向老虎。牛、虎相斗,尘土飞扬,吓得杨富二人不敢露面。约摸一个时辰,老虎跑了,杨富和牛官咋呼着圈牛回家。

杨富经过琢磨,请铁匠打了两把尖刀,绑在牤牛的犄角上,第三天又赶牛上山。果然,老虎又来挑战,刚刚一个回合,老虎的肚子就被牤牛犄角上的利刃给挑开了。

杨富将老虎连夜扒皮、剔骨,收拾得利利索索。他没想到那 张虎皮惹了祸。第四天,牤牛见到院墙上贴着老虎皮,误认为是 老虎,双瞪环眼,猛的撞去。只听见"哞"的一声,撞在墙

Fig. 3.5 河北省承德县地名地方志委员会办公室: 《承德县地名志》, 石家庄: 河北科学技术 出版社, 1989.10, ISBN 7-5375-0383-3/Z·24, p. 298

上,死了。

事情传开,人们再不叫杨富沟门了,只叫牤牛叫。这个故事 是真是假,无法考证,反正牤牛叫的名字传开了。

2. 水晶娘娘和康熙皇帝

在承德县,提到汤山,人们就联想到那热气腾腾的汤泉;谈到泉水温浴之美,也就扯些康熙皇帝经常来洗澡的闲话。说的最多的就是康熙在汤泉塑造水晶娘娘像的奥秘。

汤泉,距县城西北47公里,离承德市《避暑山庄》也不远。 近百年来,已经辟为疗养地。清康熙五十一至五十六年 (公元1712~1717年)间,玄烨皇帝曾经十次来这儿沐浴。有一 天,高兴之余,传旨建庙(就是现在仍存的"汤山龙尊王佛庙")。庙里建有门殿、正殿,壮丽可观。但是,塑什么样的佛 象呢?这就引出了一个笑话。

按照当时的传统作法, "龙尊"应该塑龙王像, 龙管水嘛。 不行, 康熙不点头, 也不说明。还骂手下人不会办事。施工大臣 为难了, 只好走"后门", 通过皇帝亲信讨"风儿"。"风儿" 讨来了, 白搭! 康熙说去问土地爷!

谁看见过土地爷呢?小庙里有,是泥塑的;画上有,是墨涂的。别说,这天来了个要饭老头,蓬头垢面,真象庙里塑的土地 爷。这老头来的是时候,正赶上施工大臣找"土地爷"心急,急 的两眼长满"眵目糊"。这么一模糊,就把老头看成了土地 爷。一见面,纳头便拜,连声喊着"爷爷可来了,快快指数。"还用说,官儿磕头,手下人能站着吗!转眼间,忽忽啦啦脆了一大片,求天叫地。这可把老头吓坏了。他初时一愣,愣着愣着抱着脑袋就跑,边跑边喊"水晶娘娘救命!"。只顾磕头的人们,折腾了一阵子,抬头不见了"土地爷",只记得"水晶娘娘"四

Fig. 3.6 河北省承德县地名地方志委员会办公室: 《承德县地名志》, 石家庄: 河北科学技术 出版社, 1989.10, ISBN 7-5375-0383-3/Z·24, p. 299

4. KP1-8B0D and U+29A8E



This case is similar to the above one. Figs. 4.1 and 4.2 both are the evidence of KP1-8B0D. The left component shows ((((()), but they are unifiable with common component Based on the DPRK conventions, the glyph is acceptable for the normalization if this is a new submitted character submitted to IRG WS.

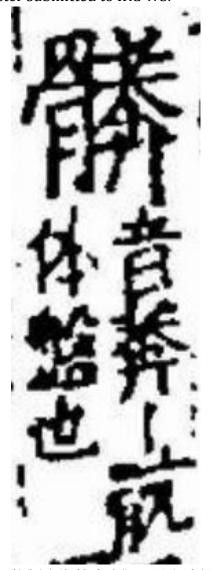


Fig. 4.1 《新校經史海篇直音》, 明嘉靖刻本, 卷之一

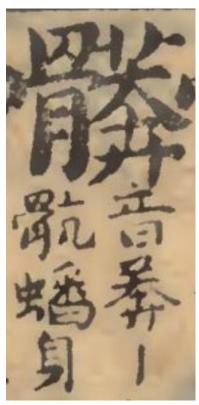


Fig. 4.2 黄道周: 《遵古本正韻石齋海篇》, 崇禎藜光堂刻本, 八卷

5. A possible new UCV

In L2/23-041, Miss Sim provided her comment to make $\stackrel{.}{p}$ and $\stackrel{.}{p}$ as a new UCV in future. (footnote 1 of page 7)

The following table shows the encoded characters with the component 莾.

Table 5.1 Encoded characters with component 莾

UCS	Character	Source Reference	Variant	
		GE-4B64		
II. OOOE	蟒	T3-5877	11.0702 歴	
U+880E		J0-6A3C	U+87D2 蟒	
		KP1-72C9		
U+23F98	潾	TF-4F71	unclear	
U+2D3EB	璘	KC-00755	none	
U+2DD84	燐	KC-05334	none	
U+305CE	膦	SAT-09474	unclear	
U+31915	構	V4-4B49	U+23677	
U+31D33	磷	VN-F0D0E		

For U+23F98 (漭) and U+305CE (膵), the variant relationships with U+6F2D (漭) and U+267EE (膵) are unclear. We should ask TCA and SAT to confirm the relationships.

For U+2D3EB ($^{\sharp}$) and U+2DD84 ($^{\sharp}$), the corresponding [[]土莽 and [[]火莽 have not been encoded. [[]土莽 has the K-Source reference as KC-11687, so we should also ask ROK to confirm the relationship.

For U+31D33 (磷), it is different from U+2554A (磷). U+31D33 (磷) reads mưởng in Vietnamese, but U+2554A (磷) reads mảnh.

I also checked other sources on the component 莾 as below, and they are all the variants of the

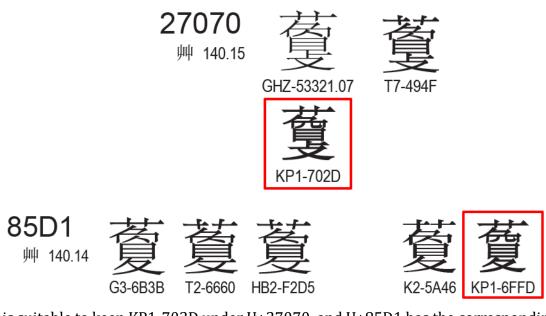
characters listed in Variant column with the consistent meanings.

Table 5.2 Unencoded characters with component 莾

Glyph	IDS	Variant
膵	Ⅲ日莾	U+3B12
群	□莾毛	U+23BEC 氉
莽色	□	U+448E 艴
漭	Ⅲ言莾	U+27B0F 漭

We should discuss this issue at the IRG meeting. If IRG decides to add a new UCV, KP1-575E and KP1-8B0D still could be kept under U+246D8 and U+29A8E; if not, we should disunify them to the new code points and encode 4 unencoded characters mentioned in Table 5.2 in future.

6. KP1-702D and U+27070



It is suitable to keep KP1-702D under U+27070, and U+85D1 has the corresponding KP-Source reference as KP1-6FFD. Therefore, there is no need to discuss this pair and do anything for them.

7. Acknowledgements

Kushim Jiang (姜兆勤) provided some helps on the Manchu language. Clerk Ma (马起园) provided some helps on the Chinese Jilu Mandarin-dialects.

(End of Document)