Proposed Additions to UAX #45

John H. Jenkins 26 October 2016

On 20 October 2016, we received an email from hqsjg@163.com, requesting that the characters indicated below be added to Unicode. The source is given as the Leipian (類篇), a dictionary published in 1066. The Leipian is an important milestone in the history of Chinese lexicography.

As a rule, the IRG no longer considers the mere presence of a character in a dictionary to be sufficient evidence for the encoding of the character. Some exceptions are made for dictionaries with notable prestige (§2.2.3a in the IRG Principles and Procedures document). Because of this, it may be possible for the IRG to accept characters such as this.

My own recommendation is for the following course of action:

- 1) The characters in question be added to UAX #45 with a status of N or U. (Andrew West has already done an analysis of the submission to determine which characters are unencoded and which are unifiable variants of encoded characters.)
- 2) We query the IRG to determine if the Leipian is a dictionary whose contents should be covered with encoded ideographs. We further query to determine if any IRG members are willing to sponsor or co-sponsor such characters.

Should the IRG rule favorably, then we should include these characters in our next major submission to the IRG.

一文通 又水兒稱批民追也北日也文 韙 个 以切义脂切卑胥又海姓文相 正 逢亦也 讀若春秋 直 秋于是承 傳鬼月旨 一切文切劉都文也一聽 切也 走一感昌回一出 紫符州東類贈又 遺 重也宗切 隨 也 目切者切 从 侍思犯說何昰 中淺五文僅又 說切不是建田 也 公羊傳 正 从 或說建也是黎人 1 作文文引月切 勘是一春也月 曰 从 三人切說一遷柔切追說一兒文日也祖重徐與文 委 克逐追文重又一大文叢音邀也亡 又少殿文邊類二也與 是階而走 止 重音 一凡辵 皆 宣尟社土重春 遇俱也禮音秋 切存又切一傳 之 是 類 文丑 古 二重音一世世界大學 皆 -- 略 文 臣切 音 作 从

姓也二文徒文切览也絕文課 追 侯越遠俱文又 重也野切休又在郡文閏文文不七頭縣《 真切 音文人說說須九又一切一循進倫垂批多 也,這也也切一明 達退居待徐 三一所文又閏切徐重順 也又切兒切 巡 領說文題類 退尼待徐 登髙翱切近由音古 文平縣又也切三作 引回也徒重先音切由松徐說縣雅極辛 商行又渾音也五又切倫邈文名退也切 二也青逾文切也切一也重夷屡遲 退一又一曲文遠重又音切或遲 也音胡一關作或 返遠逃作也株友倫將縣專又音逡也建 曲--隈 也可行向遊 人屋作 文切也遠文倫相切由名切俞一巡文又 文建三古 和亡奔 旋也雲 文黎 行又又一切衛先切在相倫 還寵杜 遭而也縣准循切 行一 射重先 文祭一和七介 足之與也胡文渠 三百作 一切也模 逾 一切回 問九龜百 姓空說籍切切容 35 作轉道說 東步捕文說珠 35 作轉道說 又 主逐魔杜 遭而也縣准循切 遵 重 音也懸本 逢不公名南也行 遵 音 二又切切 遙 相羊在又又也切縱 沒 派 行漢去 黑海佛 遯 行遷表思迫傳承雌殊尚影倫

建 也村也刀 文 議 文亮名蕭往來 篇文切彦塞文進文切表迁重選縁胡又也 佐良文戈文切 描 一切在切文數 二一又切來一兒一說也一音市切關徒又 切何一切一出 切餘 遠遼統一也 中重延及連重又 文文曰三朝書切因杜 音面也又音直選四切文即一碟 伺 而還說切本 迎 歸文文切 在有一座 文遊 定 日曹文切 題縣遠 迢 地 是 果古選切行進備思文也 遊 切示行說 越也 期邀 一一 遊 一般遷邊 文郎遮唐篇切文文徑一翔切 日日田 一可迤河也說一遇也日也說 數 追聊 + 遊然三石一陵作切也切文切邈甸三也重切又切又文 也文相文文 逐 追切 二 遏切 晋 日延遷說方說一過讀宣工 遇切 遭 日延遷說方說一過讀宣 迁文行 遭 連切文文也文重也又切 音又演凌古度 逃 一隨一道伊堅高說 二郎爾定臥也 重行 邏消堯兒文 一見行抽屬說二登又行一又胡復進居 か切行切亦文徒青人 選切切或選 又見越姓云刀一惠 文遮从遇 一也延又文連文星子問返也寒 夷 文遮从逸 一也州也 迦余或也又也切。 伽居支作文戸文說 这 招餘重又文 或先倉也從應 公泊然颐切也屯連

一切一胡重也文切放勠 遐 音文切切 重进日光音文一又切讀 三二迦迦 日輦又作日切一重音文一也述斂文行行 音一一 邐爪陟霆骤説 遊切栗或也久 遱 行文文述一也也即迎 · 音往如篇 鉾文文 旁也蒸二 鉾 ─ 9 2年 - 急日居 退 秋吾文爾稜居萊得 急悲 也道即 傳足一雅言伽藍行 連行三遷 一謂仮留徐進求 幸博選屆胡迹倒切我俱 髞相从 切雅文行江又也遇迁往适諸法庭距加文的一切切寒漢也又切也良 逇 文的一切切寒漢也又切也良 地 她又 一也 兔車剛書又古欺文切之之又並 到演鑫 獨 遥 题朝或将子周過于 也夷也切遇切转行文切三重一 迎达切陽待泥也一週夜奢下居文針又又又縣文也一經 音曰 文 下解則切又 達切切買牙 夏爾也想 夏爾也想 重 也 東也 ツロッケリヘル 書切古氏 重 文針又又又縣文也一經 一行逢魚重朗邊切欺求 廷 文說切切 也京音切地又也往 一文避勉 東就作勿迹一切居下兹名三或球 地文鑫成文思 過假遺秋在 **返** 說渠 東京之邊也切 東文光追那切夷文尤 于也 **是** 古說孔杜一文也遵行周聚切 又切三一一大又切妄渠重遇或又 切諸魚說 皇 日浪具又也王音也从居正盈慶文 遇切放于應切一又加进

送文一 進 之 中 二音旰願切 - 逾文說怡逞重古切羽-又古在切去 一文成引音况春雨 大作早祖演 道 離文近譚二叉切說一博 也遵王切 追 文文 雅 智介 重達切春二切秋切過 逆切莫切音也關秋 始 傳之 語戶二也文文 雅也口切切 切杜文也易迫 建一怒 适亦已文博又本一古又也 重不 在姓切一雅 青徒行偃音解對作也禮籍或一切也 輔 切徒一運重也文郢 進 達文切爾 說弄 也音又通切 選 謂所字紹 用也切二也切逮或切也作曰說文切 又方 詩义逮从更文迕循文一車

邀 重切 一二音 8 文切典文 也五曲切音一从人也也不前也切日文 避 無時四一 世 遊 - 遺受憝 文故遇說二重是以文又前頓文說過週 31 一切地文 · 从木二 L 也也一文也迭 週名逢 · 丌鐸重業文又 · 回文也 也其也 行及 邁 卢文速遇列切一文切文 一計音容切無據 通二足通 日切一切又牽 蒁 世建古吐 道 切追文建文也喻也也也 行字湖形也懼其从秦建全路日切不林湖旬又也據也致迷地醉與說 亦古作内也莫文不一也一又也晉文又 相滑游蘇切黄又切文切選追古切前文 姓作边切或敗一期 北重時又趙一征 +遇也洄故文外求說-捐選萃作說文隨 盧又遏也省說音遇 陀佗作逆重無切傳 J 悉足通亡字也 葛達避流音違又也 J 協不速也同文 切切文而三也權一文居切前又一 文博一上 遇 俱日古吏业也陟日 一雅 明 岁窘之切迷亦利因 謹博文遲 馈 清遮也制又切近乃逐雅四也 惯 切薄道也文切力又也計 重逃 選 其元文也道說走作切也義毗 **復邁除說邁文一一超獎丑文切**

須損症似智切音——切也日會文文也 切灼文切8 戲式止切也切 遉 交管透面也行一重重行文慙禮登一又 進龜一至上 也竹也曲文倅逕 候母 边 進龜一至 切切也切文也 追 青也一职也也重大 一博姓也 齊田言也正選魚又判 類遣數文又一又 推 亦音計重雅又又 建 直定文切衡獨在處 一文 五重面音患 進 日王作古 讯 一也候智進初文步 進 康相切記文 中一緒音切一切這明道蘇地問進作 畫切切也极一道 進 成迎作 | 一切 重 墓一說 业 又玩也 困商切文綱 重慕一說 建又玩也困南切文繩須思音切 文 古切文切北說二又閨音 连文文文切 一也北讀也也先 往下居一厨一不 設 悲切一牛一造 造 文說五留徒人行又切文音切音倉造到 文成五角 (大) 大 (大) 工 一顧所又文見 蓮徒逃也牛以切 那 多数一切 遭 因也又堰往行通 切滑 選 切账魚切避難切即 園多又切 透玩古文古戰迎一也說刃 艷時又文尔又救初音使 過文文切長

一也切海亭兒切 一迭弋敕敕 文切 也文文文廣北文達作以文何一音邪文多 一樓波又切切切。文應經歷文行也以又切切切。一述今切一速 作 選 也就音雅一捷也遮至許潰也類 建 走休大過博說一墨 遺 处速 速 企即周王蒲前 也 達 一又文切回日二 又劣文切切漫驚遠遠切錯徒日易 越 也達一又文切回日二又为文切切漫驚遠遠切錯徒日易逐 走即周土湘州 又各遊縛撥頓 **违** 今 随 音葛 律切 述 易又文一文邈不切一欽也谷切述 也徒一日一問以說日逐舊切 雅文也 行也 述文結重寒 也禮文生逐作說 兒一切育也 完一切育也 文選姓律重說二又 近遺合直文疾 一建籀切音文 · 查也住文也文祐二一 重行从說二更 · 文角一徐一切 日 连日也女重又切疾通行敬他而切 边 连起文略音普文也也不捷達不說 迫嗅切食切力 天詩書罰 遏 他挑進不

一切舍切驚陟觀切人以 重進關說視華也說士說 **退**文曲一 文人走的行託選易開雅人 一名兒協兒蓋也問也張义 音也介文自切又文革文 文切文切文切文也 -迅一邋一說一一類一文巡遠失罰他之切步又湯重也 過文 遊文也見也歷也走處作革音又 一詩文又切宋自山 歷知 日篇 下丑也 谍 一詩文又切宋兒也歷切一苦近博 邋迊逼 齊亦 也像 建 重革適語三作遠雅 逆 一說 也切 文文中 躓極文力也作迫筆 文 脛 也業婚盍文苓也力 一切跳他音切然亦重遺也遐 近也歷六適驚姓音速文遏關化 文 切也切一切文切 重玉 屬 文切 適免又一遺一遠西戟 周一爾 一邋 香切 **通**日显 逻 **那**又之 近 重也日切 建 -1 雅 - 足 相 暹 兒測邁行 也丞 文職 迪文丁歷切也丑一璞一文文格一切 至歷切往文亦 請日迎一切 文洽也皃迨達 讀日迎一切 一百七十 一切文义也合建极 行重沙一次文切也入 也 至歷切往文亦 - 57 行道亭文切就也一切迹却也 姓 也 墨一說文又 跋 遺 即 也 嬰 理 方流文 是 切流文 通 遺亂東 为蓄徒就 处也歷 適 速 也日切七 博力沃文歷他又切隻施昔資 類 文逆談逆

亦行偷文傳音黎徒裝田尼荷重細姓一向一句回回黎切荷音而 介引後數从万博諸合足高休從组後 切爾又容不言進容也勇也燕容引後 行雅漢切文係兒切义切鬃也久切也祖 衙得蒙說一做文征似方或又意太文叢 馬一谷用言作將禮高一切 2000年 衙則切文 **健度重或又七瞳諸宗勸祖東從爾** 又皆吾从筍恭行容也也動西容母也思 土切一逢勇切不切又成切目然從文献 禮佳 提 切步進埤才作高衡後從一切提 從 從 級 免倉用從大南 盡爾 化止行支常從也或職切又 免北其鄭 姓 說非說知 也杠又也一