

目錄

31期 (1994年6月)

- P1. 【發行人e話】『意義kap意志真明e台灣人』，聰美姊紀念基金會
- P2. 『危機中e世界語言』，張學謙
- P4. 【草地e呼聲】『台文教育e盼望』，草地人
- P5. 『一張發無出去e批』，蘇正玄
- P5. 「新台灣人三步曲」三之十四『革命詩人』，李勤岸
- P6. 三八阿美súi阿嬌（第二集）『chhōe頭路 2 』，陳明仁 編劇
- P7. 『賣鹽kap賣雨傘』，洪錦田
- P8. 『台語滅種e症頭』，鄭良偉
- P9. 台文通訊台語基礎班『第一期學員心得分享』
- P10. 『Hō心肝仔団e長批』（一），鄭雅怡
- P12. 『Hō心肝仔団e長批作者鄭雅怡來函』
- P12. 『阮阿爸e鐵牛仔』，Hin Tiong
- P13. 『語文動態』
- P14. 『白話字教室—〔十六〕』，編輯室
- P15. 『客語教室』第一課，細妹恁靚[Se-moi án-chiāng]，盧誕春
- P15. 『浮屍高中生』，董耀鴻
- P16. 『毛細管脫水醒能e衛生紙製紙過程』，莊秋雄



台文通訊

Tâi - Bûn Thong - Sìn

Taiwanese Writing Forum

June 1, 1994

No. 31

Editor: Teo Liang - Kong Publisher: USA / Chhong - Bi Memorial Fund TAIWAN / Taigi Thoan - Po Kong - Si

[發行人 ê 話]

意義 kap 意志 真明

ê 台灣人



●聰美姊紀念基金會

最近為著接洽「台文通訊」 ê 台灣同工阿仁 kap 阿惠來參加今年 ê 美東夏令會遇著 ê 問題, hō 我深深感覺台灣文化復興運動有一點需要澄清 ê 所在。

這世間創世 ê 道理, 代先就是有「意義」 kap 「意志」存在, 然後才有物質, 然後才產生語言來表達意義 kap 意志。Tî 這個充滿神祕, 真歹理解 ê 意義 kap 意志 ê 世界內面, 語言不過是表達一部分真有限 ê 意義 kap 意志 nā-tiā*。

但是咱台灣人眼前 ê 語文文化運動, 若陷落去 tî 一款機械性 ê 用字、注音、代表符號 ê 紛爭, 會將原本語言傳達意義 kap 意志 ê 大前提, 完全忽略。這種淺見 ê 機械論會誤導台灣語文運動 ê 方向, 纔記得台灣語文運動應該是台灣文化復興運動下面 ê 一部分。

講卡清楚就是: 創世以前, 先有「意義」 kap 「意志」 ê 存在, 台灣是創世 ê 一部分, 台灣文化是台灣 ê 一部分, 語言是台灣文化 ê 一部分, 文字是台灣語言 ê 一部分; 所有 chia- ê 物件, 攤著服 tî 最高 ê 「意義」 kap 「意志」 ê 真理 ê 下面。

Tî 創世 ê 意義 kap 意志 ê 大前提之下, 用字、注音、代表符號 ê 互相排斥 kap 紛爭, 是一種真不幸 ê

阻擋 kap 抵消 ê 力量, 是扭曲創世 ê 善美 ê 意義 kap 意志 ê 力量; 語言 soah 變做是用來做自我意識 ê 擴張 ê 工具, 結局 soah 產生家己 ê 主張才是對、才是好、才是標準 (norm), 別人 ê 畏對、喜好、無標準 (sub-norm) ê 真無健康 ê 想法。

咱台灣語言是真久長 ê 歷史產物, 台灣語言所表達 ê 「意義」已經非常定型, 台灣語言 ê 內涵以及深度輸世間任何語言; 另外 tî 精神以及意識 ê 境界 ê 內面, 台灣人 beh 做一個世界一流民族 ê 「意志」, beh 做一個 kap 中國人完全無全款 ê 民族 ê 意志, mā 已經非常定型。Tî 這個真勇 ê 意義 kap 意志 ê 基礎 ê 頂面, 咱 beh 用啥物符號、khiu-kháu (腔口) 來表達這項深沉 ê 台灣意義 kap 意志, 已經 mā 是值得咱們精神、時間去互相排斥紛爭 ê 問題; 咱上大 ê 功課就是著將台灣文化語言 ê 創世 ê 意義 kap 意志, 對最深 ê 所在 kā 伊開發出來。

半世紀以來, 國民黨中國人矮化台灣文化 kap 語言 ê 價值, 造成台灣人一個真無健康 ê 意識, 看輕咱天生所有 ê 地理、天候、民族、文化、語言 ê 最高 ê 「意義」 kap 最勇 ê 「意志」, 甚至迫使 chē-chē 台灣人為著追求物質生活 ê 便利, 使用並接納所有統治者 ê 文化、語言以及生活 ê 價值觀。國民黨大錢 hō 台灣人賺, 但是台灣話 mā hō 台灣人學, 目的是 beh 來消滅台灣文化, 用按呢來斬斷台灣民族 ê 根, 這是上 iáu-siū、ah-pà、嚴重迫害人權 ê 做法。

台灣獨立建國運動最大 ê 功夫 kap 工程在 tî 文化語言 ê 獨立, 絕對 mā 是為著 tî 國會立法院總統府用中國話 teh 喊東喊西 nā-tiā*。台灣 ê 政治應該歸服 tî 文化語言 ê 層次 ê 下面。另外經濟方面 mā 是全款, 應該屬 tî 文化語言 ê 層次 ê 下面: 台灣人 mā 是 kan-ta* 為著食飯才 beh 獨立, 是為著 beh 做台灣人才 beh 獨立。現代基督教按使徒行傳十七章 24-29 節來建立 ê 民族

種族論，強調創造論 ê 民族kap文化 ê 完美kap尊嚴（Ethno centrism & Cultural Centrism）；世間所有 ê 民族，無論是日本人、猶太人、韓國人、台灣人，無論是黑人、白人、黃種人，個所有存在 ê 根據只有一項，就是愛有飯thang食nā-tiā，是個 ê 民族文化 ê 完美kap尊嚴。民族尊嚴 ê 表現絕對就是tī 物質、政治、軍力 ê 層次，是表現tī個 ê 信念、文化以及語言 ê 層次，這個層次才是真正代表一個民族、一個國家存在 ê 意義kap意志。

台灣文化語言信念有伊真深 ê 內涵，普通teh 爭辯用字、音標 ê 時，時常忽略這點。譬如講，有人主張將所有 ê 漢字擴kā個phia 落去冀坂堆，這款講法就是矮化咱 ê 文化 ê 財產。漢字 就是中國 ê 專利，台灣話 ê 漢字是咱台灣字，親像日本人認定漢字就是個日本字全款。Hia ê 已經有tī台灣社會用來記錄台語 ê 漢字，是咱台灣文化財產 ê 一部分，若是chia ê 漢字好用閣有效率，咱應當kā個接受，用來做表示咱台灣話 ê 工具 ê 一部分。

漢羅合併 ê 「台文体」書寫法，抑是所謂「現代文書法」，mā是全款 ê 辨證：文字本身 就是目的，語言 kap文化才是目的。無必要為著符號 ê 無全來互相giú 後腳，抵消台灣文化運動 ê 力量。而且這兩種文書法有真chē 共通點，最大 ê 共同點就是「台語思考、台文書寫、台文閱讀」。咱 ê 眼光若看卡闊、卡遠，看著咱高遠 ê 共同意義kap 意志，就完全無紛爭 ê 必要了。

母語 ê 解放kap 自由，是做一個人 ê 精神kap 靈界 ê 最高、最終 ê 要求。咱台灣人不幸，tī咱家己 ê 國家，竟然著愛用中國話來做「國語」，連號家己國家 ê 名稱叫「台灣」mā有種種 ê 困難，但是天公 hō 台灣人有新 ê 自覺kap 意志 beh 來保存咱 ê 母語，beh 來尋根做台灣人。做台灣人是一個戰鬥 ê 經驗，是一個尋根 ê 經驗，是一個充滿著意義kap 展現意志 ê 經驗。無論是漢羅合併 ê 台文体，抑是「現代文書法」，咱攏 beh khaī tī 這個共同 ê 意義 kap 意志 ê 基礎，手牽手做兄弟，向咱台灣人母語文化最終 ê 解放kap 最高 ê 自由來前進。



危機中 ê 世界語言



.....張學謙

語言 ê 流失 kap 死亡是世界性 ê 問題。這個問題 kap 自然界生物受環境破壞影響引起 ê 絶種危機全款值得咱關心 kap 注意。事實上，ùi統計數字來看，語言 ê 死亡比生物絕種 ê 危機閻卡嚴重。根據生物家 Jared Diamond ê 估計，tī後世紀末，世界上 ê 物種有一半會抑是接近 beh 絶種。就語言來講，現在世界上差不多有六千種 ê 語言。其中美洲占15%，歐洲kap 中東占4%，81% tī 非洲（1,900 種）、亞洲kap 太平洋地區（3,000）。瀕臨死亡 ê 語言會使界定做兒童無閻學習 ê 母語。世界各所在瀕臨死亡 ê 語言有偌濟咧？美洲有三分之一 ê 語言、澳洲90% ê 原住民語言、USSR境內50% ê 語言kap 北美洲80% ê 語言擴瀕臨絕種。照 Michael Krauss ê 估計tī後世紀世界上90% 語言會死亡、絕種。

Beh按怎挽救語言絕種 ê 危機咧？生物學家kap 環境生態保護主義者 ê 做法值得咱參考，包括：成立組織 ê 技術、監督、遊說、宣傳 kap 實際行動。以下咱來看印地安人按怎透過地方 ê 努力，來爭取「美國本土語言法案」 ê 通過。阮beh 介紹 ê 主要是個 ê 組織原則、語言觀、語言教學觀 kap 「美國本土語言法案」 ê 部分條文。

Hualapa tī 1975年開始實施雙語、雙文化計劃。實施六年了後，成果輝煌。教育局將這個計劃當做這個地區 ê 公訂 ê 主要課程。教育局同時要求所有 ê 教育發展計劃審照學生 ê 語言kap文化 ê 需要來安排。簡單來講Hualapa 雙語、雙文化達到以下 ê 效果：建立Hualapa 語言、文化 ê 尊嚴，促進Hualapa kap 英語tī學校 kap家庭 ê 使用，增進語言、文化教材編寫 ê 經驗，發展適當 ê 教學法，同時mā互其他 ê 印地安族群瞭解雙語、雙文化對幼童身心發展有真大 ê 幫贊。同心合作是Hualapa 雙語、雙文化計劃成功 ê 主要

原因。以下咱beh簡單來介紹「同心合作」。

Hualapai ê 組織原則會使講是「同心合作」 ê 模式。不管是tih計劃、執行、評估 ê 階段逐家攏同心合作 teh推動。參與 ê 人有雙語教育 ê 人員、教師、學校 ê 行政人員、家長、社團 ê 負責人、教育局、政府官員 kap學術界 ê 人。同心合作 ê 模式應用tih每日 ê 每一個khang-khoè上。每一個工作群攏有良好 ê 連繫，互相支援合作。研究工課嘛注重培養本土 ê 人士成做研究者。這點對本土語言文化 ê 保存 kap復興計劃有真大 ê 幫贊。這個同心合作 ê 哲學觀有真重要 ê 教育意義。雙語教育 ê 人力資源往開始當然真欠缺。所以有需要借用社區以外 ê 資源，同時培養、建立本地 ê 教育資源來滿足雙語教育 ê 需要。所以「美國印地安語言促進會」 (AILDI) tih 1978年成立，開始利用歇熱 ê 時間開暑期班訓練師資。無偌久就將這個同心合作 ê 模式推展到成十個社區，變成傳統。

AILDI 對語言文化教學 ê 基本觀念mā真值得咱參考。個認為語言不止是單字kap文法 ê 訓練niā-niā。英文翻譯 ê 本土文學，無法度 hō學生有真切 ê 瞭解 kap 欣賞本土文學 ê 特色。所以個強調使用本土語言寫作 ê 語言kap文學教材，同時注重培訓當地 ê 教師。個認為雙語教育不但會使吸收主流文化同時mā會當保留傳統 ê 文化kap價值觀，是學習這兩種文化kāi好 ê 方法。

經過成十冬 ê 努力，AILDI ê 工作者 kap參與者遵照同心合作 ê 精神，發展一套語言 kap文化 ê 哲學觀。下面我將個 ê 「完整 ê 語言」 ê 觀念翻譯出來hō大家做參考：

「阮不但愛將（本土）語言當做是tih學校教授 ê 學科，閣卡重要 ê 是阮將語言當做是兒童tih各方面發展上主要 ê 推動力量。」

所以阮認為：

一個語言若無tih日常生活中使用，就mā是完整 ê 。
一個語言若無用tih人kap人互相交通中間，就mā是完整 ê 。

一個語言若無法度hō咱發揮創造力kap想像力，就mā是完整 ê 。

一個語言若mā是瞭解咱四周圍 ê 環境 kap世界 ê 工具，無法度hō咱瞭解咱是啥物人、mā是啥物

人 ê 時，伊就mā是完整 ê 。

一個語言若無法度滿足咱物質、心理 kap社會 ê 需要，就mā是完整 ê 。

一個語言若無幫贊咱行為 ê 改進、增加咱對自己 kap別人 ê 瞭解，就mā是完整 ê 。

一個語言若mā是咱互相交流、建立 kap維持彼此關係 ê 工具，就mā是完整 ê 。

如果咱 beh將咱 ê 母語成做有路用 ê 語言，咱愛強調咱按怎使用咱家己 ê 語言。因為按呢，阮mā將母語教育當做是一個學科，阮閣將伊當做是阮整体存在 ê 部分kap建立人生意義 ê 基礎。」

AILDI 認為有效率 ê 雙語／雙文化課程愛注意以下三點：

1. 並mā是會曉講母語 ê 人，就會使教母語。咱需要對母語 ê 語言結構、母語tih日常生活中 ê 功能有瞭解 ê 教師。
2. 以上 ê 瞭解並無法度保證有效率 ê 教學。咱閣愛知影兒童學習語言 ê 過程，制定適當 ê 課程 kap教材。
3. 咱需要知影課程應該包括 ê 內容、教學 ê 順序、教學時間 ê 安排。

頂面所講 ê 同心合作 ê 模式tih語言法令 ê 制定 ê 爭取mā發揮真大 ê 功效。AILDI 以外閣有一個組織叫「美國原住民語言問題研究組織」 (NALI)。這兩個組織聯合起來推動語言法令 ê 制定。個tih1988年6月tih Arizona開一個國際會議。會中通過一個有關美國原住民語言 kap文化 ê 決議。個閣將這份決議文分送各原住民部落、政府機關kap立法委員。Hit年9月決議案送到印地安事務委員會，tih 這個委員會做成第379號聯合決議案。

AILDI kap NALI這兩個組織繼續動員社會各界人士支持語言條款 ê 制定。個所動員 ê 人包括：學生、家長、其他 ê 族群團體、教育家、行政人員、語言學家、人類學家、州政府官員、立法委員、部落 ê 長老。因為濟濟人熱心 ê 參與kap支持，這個法案tih 1990年順利立法通過。

「美國本土語言法案」 ê 部分條文如下：

美國政府 ê 政策是：

1. 保存、保障kap促進原住民使用、練習、kap發

展美國本土語言 ê 自由kap權利；.....

2. 鼓勵並支持將美國本土語言當做教學媒體來促進：
 - a. 美國本土語言 ê 生存，
 - b. 教育機會 ê 平等，
 - c. 促進學生 ê 成就kap表現，
 - d. 增加學生對本土歷史文化 ê 意識kap認bat，
 - e. 增進學生kap族群 ê 尊嚴
3. 鼓勵各州kap地方教育機構kap原住民 ê 家長教育家、印地安部落、kap 其他原住民政府機關合作推動母語教育；
4. 承認印第安部落、原住民政府機關有權利tī所有接受內政部補助 ê 學校，使用原住民語言做教學媒體；.....
5. 贊成修原住民語言課程 kap修外語科全款攏有學分.....

根據黃宣範教授1989年對tī台北讀大專 ê 原住民學生做 ê 調查，原住民母語到個這代已經流失31%，個父母彼代流失15.8%。如果遮 ê 大學生將來攏是族內結婚，個 ê 後代會曉講族語 ê 利47.6%，比維持母語 ê 臨界人口75%差真濟囉。如果是 kap外族通婚，流失率一定是閻卡嚴重。照遮 ê 統計數字所顯示 ê 趨勢，咱會使講原住民 ê 語言已經行向滅種之路。咱敢會堪得繼續無重視母語教育 ê 問題？

[草地 ê 呼聲]

台文教育
ê 盼望

●草地人



接著雲林宜梧教會杜謙遜 ê 來批，講起伊 ê 教會開始台文教育，用父母話來傳達上帝 ê 信息。最基本 ê 第一步，就是教會週報用台文寫。會友 ê 反應是起頭喻習慣，但是愈來愈自然，感覺親切，直接 ê 表達。Che 是今仔日從事推動台文教育 ê 人應該有 ê 信心 kap 勇氣--敢突破傳統、環境 ê 限制kap 功利 ê 引誘

伊牧養 ê 教會，90% ê 會友是台語用做溝通工具，所以傳達訊息 ê 週報改做台文，che是符合人性，自然 ê 現象。無tú tú tiōh需要啥物大道理抑是政治立場。

但是台語教會 ê 刊物、宣揚台灣建國理想 ê 報紙雜誌，大部分是用中文來寫，這是 亡 是真諷刺呢？

啥物時陣，咱 ê 台文教育才會普遍化呢？若無普遍化，是 亡 是會受消滅呢？若是咱 ê 母語受消滅，建國 ê 尊嚴 tī ta-lōh？若是咱 ê 文化受消滅，建國就親像有身軀、無靈魂 ê 機器人一樣。不管是ROT，抑是ROD，遮 ê 攏是一個空殼 ê 架構而已。一個無家已語言、文化 ê 民族，隨時會消失。Che 是從事政治活動 ê 政治人物喻當無關心 ê 。Che通常也是政治家kap政客主要 ê 差別。是為著家己 ê 短利，抑是為著群體 ê 久長利益設想？假使連台獨意識chiah-nih高 ê 群體，因為貧惱、驚得罪人， 亡 肯用台文來寫、來讀、來講，台文教育哪會有盼望呢？台文教育若無盼望，台灣文化beh 定根就難啦！台灣民族 ê 形成也是一種眠夢而已！

亡 敢用台文做溝通 ê 媒體，是一種民族 ê 自卑感。這種心理塞礙若無突破，台灣永遠喻出頭天。咱若beh 講「我是台灣人， 亡 是中國人」，第一步實際 ê 行動，就是儘量用台文來表達咱 ê 理念、感情，若無，是單干teh 喝爽 ê ！對家己 ê 語文攏無信心，喝「我是台灣人」，thāt喝會大聲呢？

最可悲 ê ，是一寡政客家己講台語講kā真爽快，但講著台文教育，就閤墮落tī白色恐怖 ê 陰影裡， 亡 敢講出家己 ê 意願。若beh 行出中國文化 ê 陰影，台文 ê 教育是喻當無 亡 ；若無趕緊極力提倡推動，閤幾年，連遮 ê 自稱是「我是台灣人」 ê 建國份子，著愛用中文演講。因為講台語 ê 人會漸漸變做少數。遮 ê 政治人物所依倚 ê 資源也漸漸受同化，群眾對遮 ê 人 ê 先知先覺性 ê 認同也會消失！最後，遮 ê 政治人物只好遵照「金權政治」 ê 遊戲規則來參與政治活動。台語教會也全款，遮 ê 講台語 ê 會友會漸漸流失，台語教會也會成做歷史 ê 考古對象。Che是一個族群喪失家己 ê 尊嚴，必然 ê 結果。貪小利， 亡 敢突破無合理 ê 語文環境，就喻有將來合人性 ê 語文教育。



◎ 蘇正玄

阿仁：

已經有真久無寫批 hō 你，近來好bō？最近tī報紙頂koān看著台灣縣市議會選舉 ê 消息， hō 人心情非常 ê 沉重，亦真怨嘆！

台灣選舉 ê 風氣變 kah 真bái，這擺 ê 縣市議長選舉koh khah厲害，每一個縣市攏有買票 ê 情形，一票 ê 行情tūi 幾十萬到幾百萬，甚至亦有喝到幾千萬 ê。上界嚴重 ê 代誌是黑道chhap 入去選舉內底，選情上激烈 ê 所在是雲林縣，彼一日有兩千幾位警察tī 議會現場戒嚴，恐驚議場變戰場發生代誌。全台灣二十一縣市當選 ê 議長，有一半以上 ㄉ 是黑道出身 ê，就是kap 黑道有關係，黑道人士經過漂白，黑面變白面，tiām議會內底hiau-pai，實在是台灣人 ê 悲哀，這款 ê 議員、議長，咱beh按怎期待個來代表民意neh ？

國民黨為著beh 保持個 ê 政權，啥物垃圾 [lah-sap] ê 步數 [pō-sō] 攤做會出來，所推出來 ê 候選人，不管是金牛、地方派系，甚至是黑道 ê 攤無要緊，致到台灣 ê 選舉愈來愈變質，無一擺選舉是清khì ê，攏kap 金錢暴力有關係，台灣 ê 將來kap 民主政治 ê 發展，實在hō 人非常 ê 擔心。

最近國民黨受著真大 ê 壓力，開始teh 調查買票 ê 情形，亦開始有teh liāh人，但是我相信國民黨並 ㄉ 是真正有決心teh 處理代誌，是ta^u teh 應付應付，騙老百姓nia-nia，若無過去立法委員 kap 縣市長選舉 ê 時，大家攏知影有買票 ê 情形，是按怎個thài無 beh 處理neh？是 ㄉ 是將台灣人攏當做是慄人？

真chē 轉去台灣 ê 人攏感覺台灣社會變真chē，kap 咱tī海外暝日所思念kap 想像 ê 「黃昏 ê 故鄉」有真大 ê 差別，台灣人變kah 真奢華 [chhia-hoa]，無實際，大家對錢看kah siu^u過重，有錢 thang賺就好，無一點仔道德心kap 公義感。我感覺beh 解決台灣 ê 問題，除去獨立以外，上界重要 ê 是著愛對社會 ê 改造運動做起，hō 所有 ê 台灣人攏會覺醒，認同台

灣，做一個有尊嚴koh 有志氣 ê 台灣人，為著台灣 ê 前途kap 子孫 ê 幸福，大家做伙打拚，而通koh 做慄人受人騙，hō 人牽teh行。

真失禮！lo-lí-lo-so 寫kah 一大堆，但是我相信你會當瞭解我 ê 心情。 → Chèng-hiān 敬上

「新台灣人三步曲」三之十四

我是一個革命詩人
每一工 我倒死一遍家己
閻重頭生一擺
我若無beh 革命
我就 ㄉ 是一個詩人

革命詩人

我是一個革命 ê 台獨分子
我堅持愛徹底推翻
中國tī台灣 ê 殖民政權
無管個是按怎化妝
按怎欺瞞善良 ê 台灣人
講個已經 ㄉ 是外來 ê 政權
個是本土化 ê 台灣國民黨
我堅持壞入去個 ê 体制
kap個ko-ko-tī^u
陪個sóng 彼號碼輸 ê 政治遊戲
做個 ê 花研
Hō 個插花súi-súi瞞騙世間人



我是一個革命 ê 台灣人
若無beh 革命
顛倒甘願代代做人 ê 奴隸
甘願hō 人騙 teh 惡惡旋
閻甘願用好聽話騙家己
我就 ㄉ 是台灣人

而通講我只不過是嘴脣皮革命
而通講我只不過是週末革命家
有一工，我 ê 鮮血
噴紅規篇你所愛讀 ê
美麗島被首詩
--1994年3月28日tī Hawaii大學語研所

三八阿花 Súi阿嬌

第二集

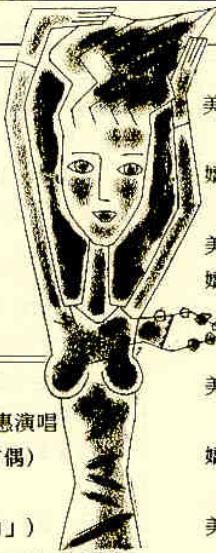
(chhoē頭路 2)

●陳明仁編劇

主題歌：少女春望(片頭、片尾用)

陳明仁詞/王明哲曲/陳豐惠演唱

人物：謝阿嬌(謝雅琳飾)，許麗美(布偶)



iu[意] iu[音] in[因] ong[通、王] oa[娃] oai[歪] oan[圓] oo[圓、話] ui[威] un[圓]

人。(唱) 目--chiu去eng著風飛沙-----啊--!

美：(接唱) 目屎像雨水落嗰煞。好ah啦！算我冤枉你啦！(唱kah chau cheng)

嬌：本來就是嘛！siáng 叫你條件開kah hiah gē-táu！

美：開siu* koān ò*？

嬌：輕khó koh ché 錢，上班時間免準時，頭家嗰嚟喺，主管搵搭纏，一禮拜上班五工，ták 年擺有長假期，這款條件beh toh chhoe 有頭路啦！

美：Koh有leh！你無講著『年終獎金』kah會tàng『出國考察』。

嬌：我猶未講kah hia，tōh hō 人當做 siú ê put出來ah！

美：有影可憐 to tiöh，好，若安ni，我mā犧牲大拍賣，條件小落價leh，我beh做秘書to好ah！

嬌：秘書？你ná會想beh做秘書leh？

美：我看電視，人做秘書攏穿kah súi 嘩嘩，坐冷氣辦公室，看咖啡lim雜誌，koh-ná 嘛bái ê 款！

嬌：Lim 咖啡看雜誌啦，一句講 to 嘴曉話。

美：Chhin-chhái啦，聽有tōh好啦，你看我做秘書會siu*委屈喺？

嬌：委屈ò*？我看你卡忍耐leh，你會曉拍字喺？

美：會啦，一分鐘拍四、五字。

嬌：Siu*慢啦！

美：愛koh有人教我拍字機beh按怎用才會sái！

嬌：安ni tōh 是嗰曉啦！你會曉『速記』喺？

美：啥物號做『速記』？

嬌：『速記』tōh是.....連che你to 知ò*？你會曉電腦喺？

美：電腦ò*，我會曉síng『魔術方塊』kap『超級瑪麗』！che kap做秘書kám有關係？

嬌：我piàng ah，你啥攏嗰曉，是beh按怎做秘書？

美：人阮厝邊阿玉仔做一間大公司董事長ê 秘書，伊mā啥物攏ī 免會曉！

嬌：有hit款代誌？無，伊攏leh創啥？

美：規工陪個董ê出入入，四界迢迢啦！

嬌：我知ah，是ī是暗時仔 koh chhoe 轉去厝裡晒？

美：無啦，人個董ê厝內有某，伊是中畫時仔chhoe去外口khiu-khé啦！

△婚上場，唱歌(調「安平追想曲」)

嬌：(唱) 台北行到三重埔，一四界去 chhoe 頭路，頭路 chhoe 攏無，chhoe kah 面反烏，ī 知為 siáng hiah 艱苦？一行一腳步，tú 著落大雨，沃kah 身軀 tām糊糊，一切攏為hit 個查某，啊——— 啊，麗美仔害我真艱苦。

嬌：啊！(吐氣) 親愛 ê 觀眾朋友，講來話頭長，話若 beh講透天，目屎是pōe 嘴離，hit個查某，阮同窗麗美仔，叫我著kā伊chhoe頭路啦，條件開kah hiah-nih koān，beh 去toh chhoe才有啦！若真正有hit款頭路，李登輝to無愛做總統ah，規氣食 hit款頭路卡贏，kap麗美仔熟sāi，實在有夠衰！

美：阿嬌，你tī kha-chiah 後leh罵我ho-*h？

嬌：你實在有夠矮，khiā tī hia 我攏無看eh。

美：你有卡sán o*，最近leh減肥hī-ò*？

嬌：減你 ê 死人骨頭啦，煞咁知為beh替你chhoe頭路，沃幾ā chūn雨，沃kah衫仔褲tām糊糊，轉去煞感冒，tō 著落才好niā，hā-hā-a-chhiù！

美：我足感動 ê，啊頭路chhoe有ah hī-ò*？

嬌：當然——chhoe無！

美：我這款人 pān ê，ná 會無一間公司beh用，我看你根本to無替我走 chōng，你ī 知 sah 著siáng，teh為情傷風，為愛感冒啦！牽拖ìi我chia來。

嬌：你實在有夠無良心neh，我為你千辛萬苦，『赴湯蹈火』『鞠躬盡瘁』，你無感謝無打緊，koh 謂che聞仔話，好，到 chia來，算我衰，看ī著

嬌：He 叫做『午妻』，ī 是秘書啦！

美：人伊名片to安ni印ē。koh有咱全班ē hit 個阿芬仔名片mā印秘書neh，koh燙金ē！

嬌：阿芬仔，伊ī是tī酒店leh陪酒？

美：Hè* 啦，hit間酒店足大間，足súi leh，頂禮拜伊講名片beh換新ē，講秘書無派頭，beh換印公關經理！

嬌：若 beh chhoē hit款頭路我無法度。

美：He mā 是服務業，你ná會sái看人無起？

嬌：我尊重每一種行業；我是講無門路去替你 chhoē hit種頭路！

美：無，我beh做歌星，你看電視台有欠歌星無？

嬌：歌星是唱片公司請ē，ī 是電視台。

美：啊無，你kám有熟sāi唱片公司？

嬌：做歌星你kám會喎唱歌？

美：Che，我 kài gâu，我若去卡拉OK 唱歌，唱了人攏拍phòk仔，拍kah足大聲neh.

嬌：你唱一條歌，我聽看māi！

美：(唱歌：車站) 火車已經到車站，阮ē目錠漸漸紅..... (唱走精)

嬌：好ah啦，唱歌 ē 人ī 知聽歌 ē 艱苦，我知影是按怎你唱煞人會kā你拍phòk仔ah啦！

美：有夠感動ho* h！

嬌：人是leh歡喜你唱煞a啦！你若去唱片公司，人一定hō* 你錢。

美：有影？

嬌：人hō* 你錢拜託你mài唱啦！

美：你講話ná會hiah坦白，安ni 會傷著我 ē 心neh！

嬌：我看，你猶是 mài食頭路，轉去做千金小姐卡贏！

美：頭路有影hiah phái* chhoē ò*？(唱) 是你--是你違背我，hō* 我想著會畏koā*..... (唱「嫁ī 對人」)

嬌：好ah！好ah！我一百kho* hō* 你坐車，我先告辭！

△嬌tàn-lòh 一百kho*，趕緊落台。

美：看著鬼mā 免安ni！(唱) 世間親像你這款人，啥人敢嫁你.....

賣鹽 kap

賣雨傘



● 洪錦田

有兩個婦仁[jìn]人 [lāng]，同齊去tī廟寺祈福兼beh 請示師父。廟裡ē和尚一下看，雙人攏有無全款ē面色，個ē面容ī是 súi kap bái，是憂愁 kap 滿足。師父就[tōh] 大約仔知影個 beh 問啥貨囉。

甲個婦仁人就問師父講：「師父啊見攏若好天抑是落雨天，我就攞煩kah。」

「按怎講呢？」

「呵tō我有兩個後生，一個teh 賣鹽，一個teh賣雨傘。好天時，是歡喜賣鹽 ē 曝[phák]有鹽趁[thàn]有食，ī 閣賣雨傘 ē 就愛 iau腹肚。呵若落雨天，賣雨傘 ē 有生理，ī 閣曝鹽 ē 就慘囉。師父啊！你看按怎卡好呢？」

師父就hā*、hā* 兩聲，猶未kā 應答，就翻頭問hit 個婦仁人講：「呵你敢有啥物代 bē tàng 解悶？」

乙個婦仁人kā回講：「噢！mā無啥代啦，逐個月我攏來chia 燒香neh！我mā全款有兩個後生，猶原是teh賣鹽kap 賣雨傘。ī 閣....我是想講後生kap新婦攏誠[chiā*]有孝，歸年thàng天拚勢趁錢飼某飼團，罕得有幾時通好歟[hiöh]睜。若tū著好天時，我就想講阮彼個賣雨傘 ē 团，好歇閑一下囉，chhoā 某仔團四界去chhoē 親情五十坐坐咧。呵若tāg 著落雨天，我就會想著阮彼個賣鹽 ē 团，ī 知通趁閒工chhoā某仔團來 hō* 我看看咧bē？就是講：「團兒自有團兒福。師父啊，今仔日我來chia，是 beh kā 我 ē ta-ke 官仔點燈造功德囉！」

和尚聽soah，雙掌合十kā個講：「阿彌陀佛噢！錢是十方來十方去，平素心看平素代。俗語一句話講：好天著積雨來糧，就ī 免煩惱講是beh 按怎卡好，敢ī 是呢？」

台語滅種 ê 痘頭

● 鄭良偉

取材自自立報系出版
「演變中的社會語言—多語社會及雙語教育」



世界的語言不時有因為大批的移民混合形成新的語言，也不時有語言死亡的現象。臺灣話是不是 beh 絶種，會使看世界上語言滅種過抑是差不多 beh 絶種的普通的症頭。咱會使分三方面：語言本身，語言使用，語言態度這三方面的變化。

1. 語言本身無新陳代謝，無 toè 社會及文化的變遷 teh 變化，舊用語消失是真平常的事，但是新物件、新觀念愛有新語詞來表達，新語詞可能是借用外來詞ka消化做本土語言，可能用翻譯，創造新詞的方法。親像「大家樂」「饅頭」這種語詞完全無 ka 消化做本語的情形若傷過濟，就 hō̄ 人感覺臺語無夠用，鑄氣用另外一種語言卡方便。目前年輕一代的語言中，人名地名，學校用語，真濟臺語不知按怎講，甚至連原來是臺灣話的人名、地名抑是普通語詞，着愛用官話才講會出來，這是少年人的語言無新陳代謝的現象，也就是個的臺語能力減退的一大原因。過去一般人的日常語言抑是工作語言有真濟外來語，但是因為無 ti 書面語出現，也一直失傳。

2. 語言使用的範圍(人口、場合)漸漸縮少。我三十外年前 ti 小學教冊，數學及常識用臺語教，對學生的瞭解真有幫助；國語課文用國語及臺語雙語解釋，學生的中文臺語程度撻真好。當時的中南部的學校撻是按呢。現在學校上課撻使用方言，連課外師生之間、學生之間也禁止母語；廣播節目臺語的使用對百分之九十減少到百分之三十、二十。

文化的變化撻會產生新的語言使用場合：電視的出現、新聞、教科書、打字機、電腦的出現、學習外文的流行。chia è 場合，所用的語文是臺語？抑是華語？若是會使用新產生的文化項目臺語撻無 teh 使用就是表示臺語已經 ti 新文化中無 teh 發生作用，是臺語 toè 讀著時代的文化變遷，漸漸 teh 裝微的兆頭。文化變遷愈緊，語言滅種也愈緊。

臺語使用人口對公教人員、生理人、店員，到女工慢慢減少。對幼稚園、國小、國中、連青年人壯年人中也有人無 teh 使用臺語的。有的家庭的細漢团仔，自細漢就無機會及父母使用臺語。假定所有出世团仔，撻無學臺語，按呢就是臺語滅種來到的日子。

3. 語言態度最明顯的表現是為著 beh 改寫語言使用、語言能力所做的種種努力。執政黨撥用人民的稅收，極力推行國語，減少母語的使用，是最大規模的語言措施。伊表現 ti 法律、政令、學校國語的傳授及使用，升學考試、就職考試的時國語文是必考的，語文研究教材編寫經費的分配、大眾媒介語文的選擇、時間的分配。另外一方面維護臺語使用的努力所用的資源、人力、令公政力的支持，實在無法度及國語的比較。另外個人對語言的態度，也會當看出臺語滅種的危機。連 ti 臺灣意識真強的洛杉機，送子弟去學中文的家長比臺語的加價濟倍。最近臺灣人辦的報紙會得通看者提倡臺語、客語的言論，Hia è 言論，真有行動的支持。Beh 表示臺灣人使用母語的決心，最具體、最明確的表達法是用臺語用客語發表文章。這點連 hia è 無 ti 國民黨政權控制下的公論報、太平洋時報、教會聯合通訊以及其他海外報刊，公私批信的來往也是按呢。

知識份子的語言意識對未來的語言命運上蓋重要。有一位荷蘭的學者 M. E. van den Berg 十年前 ti 臺北調查市場的用語，伊發現，ti 賣菜的及買菜的人中間，所選用的語言，tú-tú (好) 及臺灣話、客話、華語的人口比例差不多，臺語的使用佔全部的 70%。伊的論文最後的結論講：臺灣將來的語言決定 ti 知識份子的態度。

研究世界已經絕種抑是差不多 beh 絶種的語言的 Richard Day，也是認為用別人的語言受過高等教育的人是帶動語言滅種的禍首。伊用 Hawaii 話做例，Hawaii 受過高等教育的人起初認為用英語受教育纔影響 Hawaii 話的生存，Hawaii 話有伊的使用場合，外來的人撻相當尊重。Hula dance, Hawaii 歌大家撻誠欣賞；但是個不知不覺的中間，英語的使用率增加，Hawaii 話的使用範圍縮少，能力衰退，到現在已經無法挽回語言滅種的運命。雖然重要的會議猶用 Hawaii 話祈禱開幕，雖然法律規定新的街名一定愛用 Hawaii 話號名。但是 chia è 只不過是紀念性的。Hawaii 話的課 ti 大中小學撻會當讀，但是無法度通改變 Hawaii 人實際生活講英語的習慣。領導者用英語受教育，建立個的地位了后，以身作則無 beh 用 Hawaii 話。(註一)

臺灣人知識份子目前對臺灣話，臺灣話文的態度有幾若種：

1. 華語華文是升學、就職、高升的語文，英文也真重要，臺灣話的使用，會影響華語的進步。
2. 臺灣話是母語，應該保持，但是臺灣話文無必要有，也無必要學。書同文是過去中國大一統的傳統。
3. 臺灣話文固然是重要（因為 ti 今日的世界，一羣人若 beh

有社會、文化地位，個的語言一定愛有文字。），但是臺灣話文既然 hiah-nih 無統一， hiah-nih 歹學， hiah-nih 無普遍， hiah-nih 無受關心，哪有可能推行？代價 kám 嘘傷大？

4. 臺灣話文是 beh 抑而的問題，而 是會成功抑而成功的問題，若 beh ，天下無難事，有志竟成。

5. 無意見

以上各種人的比例各佔岱濟，我無調查統計，但是 tī 我的預測中，無意見的人可能上濟；想法屬 tī 第三、第四，但是行動却屬 tī 第一、二種的相信也足濟。希望今后有人調查有客觀的資料。

總講一句對語言本身無新陳代謝，語言使用範圍繼續 teh 縮少，政府的一切政策猶對臺語的傳授及繼承真不利。Tī 這個情形下，最近維護母語的努力，主要猶是意志的表示而已，猶未成做整套計劃，猶未成做法律、政令。Chia è 言論及各社團各學者熱心人士所做種種的努力，猶未當看出，是而 是果然會當挽回語言滅種的趨勢。Beh 判斷是而 有挽回語言滅種的趨勢，有兩項最客觀的方法：第一是臺灣人的報紙所登載的文字，臺語是而 有超過三分之一，第二是臺灣人的子弟是而 有 tī 學校教育內底接受母語雙語教育。

（原稿原載民衆日報1989）

註：有關臺北社會語言使用情勢的調查與分析，請看黃宜範「臺北——語言社會學的分析」（英文）收於鄒良偉、黃宜範編「現代臺灣話研究論文集」301-335頁・1988。

台文通訊台語基礎班 第一期學員心得分享



來上台語課是我 tī 暑假，收成上大 è 代誌。

會記得我 tī 小學 è sì chūn，tiòng 國民黨國語教育 è 毒真深，kiò 是自己是一個「模範生」，所以 而肯學台語，chit-má 台語煞講 boē hó sè，想起來實在是真悲哀。

而 kò 我 lú 大漢，就 lú 知影，代誌 而 是 án nī，常常 tī 看報紙 è 中間，我發現事實 è 真相，慢慢建立我 è 台灣意識；了解 lú chē，我就 lú 傷心。為何我自細漢就學了一 koá 亂七八糟 è 觀念，我若是 而 趕緊改

變，將來我會後悔一世人。

所以我決定按學習台語開始，來學台文。來chia 上課，hō 我 siōng 歡喜 è 是除了學台文外，我 koh 學到 chiok chē 新觀念，kap 老師教我 è 價值觀。台語 è mih kiā 賽在真 chē，我 koh 有 chiok chē 猶未學著，真想什 mih lóng 學起來。另外，我感覺兩位老師 è 打拚精神，實在 hō 我真感動。希望我以後 mā 會 sái tī 這方面出一 koá 我 è 力量。

..... 黃芝華（景美女中高二學生）



Chhiú siá Tāi Bûn 是我時常希望做 è 一件事。今日有幸來參加學習，sim-lāi 非常 è 歡喜。

Nhng 個月 è 時間，對我產生非常 è 變改，就是日常生活中間，tùi 舊 è 一切 lâng、事、物，è-tàng 用平常心 lâi khoaé 待；tùi lâng è 部分也會諒解；tùi 未來 è 一代的教育方式，心內充滿信心。

感謝老師辛苦 è 指導，hō goán 不虛參加此課，Tāi-oân oē-gú siá 有 lō，kám siá 老師來開 lō，後代 oh 有 lō，Tāi-oân 以後 kiāe toā lō。

..... 陳介夫

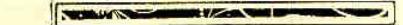
Tī 七月初，知曉 而 這個機會學台語，真歡喜。

自從參加了後，雖然是初淺會曉讀羅馬字，而 是真好，但是，總是踏出一步。

Tī gún 以前上課 è 時，ü 時想 beh 教學生台語，常常會遇到繪曉讀，只好暫停。

相信 tī 這個暑假中，參加台語文班，對我下學期 beh 教學生台語時，ü 較大 è 幫助。真感謝 hō gún 這個機會，感謝！

..... 江美惠（南港國小，教師聯盟）



這幾 lé pài lâi，我在此學習 Tāi 語，利用 lō-má 拼音法，讀寫 Tāi 語，hō 我 ü chin 深的感慨 kah 進步。

感慨方面是過去 Tāi-oân 受外國日本統治五十年，Tāi-oân 受殖民化，Tāi-oân oē 差不多 pi 消滅，chin 是非常 è 悲哀。光復後 tāi 家 chin 歡喜 Tāi-oân 重回中國，做一 è bîn 主的國民；但是想 bē 到國民黨 kah 外國的日本 kāng 款，iā sī 獨裁，完全壓迫 Tāi-gí，

並且禁止學生kóng Tâi oân oē，走到滅亡的sō' 在tē pō'。

進步方面是過去chin chē Tâi gí在北京語並bô字可代寫發音，現在ê hiáu用Lô-má拼音來寫，chin sī hong piān，而且瞭解hō-lé oē ê美妙文化，尋回chin 正咱的bûn hoà。

..... 陳世明

Bó-gú sī kap thó'-tē hun bē khui ê mih-kiâ' , lí nā pàng-sát bó-gú, chiú chhin-chhiū' lî kin ê 樹，hō' 人當做實驗品，抑是 chhit-thô-mih nā-tiâ'。

Siōng 課 liáu 才知bó-gú ê 特sek kap iu-tiám、缺tiám、gùi-ki.....téng。Put chí sī chia ê, iah 有su-khó ê hong-hiòng, lâng beh hông chun-tiōng it-téng ài seng chū tiōng; lán nā beh hông chun-tiōng lán ê bó-gú, tâi seng ài kâ bó-gú kóng hō' súi。

..... 莊惠平

本來，gún 報名台語基礎班 ê 目的，是想要有一個機會ê-tàng 練習kóng台語；想bē 到，在兩個月 ê 課程中，gún 不但學到了羅馬 ê 拼音方法，iáu koh 有幾首台灣早期 ê 歌謡；另外，平時上課時，老師談到lán 台語文化 ê 危機，kah 真chê ê 觀念，攞是以前gún 無想過 ê tâi 誌。雖然，gún chit má 猶原有chit koá 觀念，iáu 無完全清楚，iáu koh在思考中，但是，我iáu 是chin 歡喜。

今年暑假做了這 ê 決定，ê -tàng 吸收到無全款 ê 思想。

..... 陳怡君（世新學院 ê 學生）

上課兩月以來，陳老師真有耐心來紹介整個台文 ê 系統，使原本對台文攞沒瞭解 ê 我，漸漸有初步 ê 熟識。

在chit段時間內，因為沒夠認真，所以對羅馬拼音文字方面，嗰是學了chin好，che 是我感覺kah 可惜 ê 代誌，嗰攞在台灣文化方面，我顛倒煞吸收了 bê-chiô，che 是我kah 有興趣 ê 所在。

希望將來有機會，ê 當攞再吸收有關 chit 方面 ê 知識，sú 我 ê 台文能力更加進步。

..... 蔡振甫（淡江機械系三年學生）

上過阿仁kap 阿惠開 ê 台語基礎班了後，我開始會曉讀一些用羅馬拼音寫 ê 台語文章。而且，課程中間對台灣文化，比如說像台灣歌謡歷史 ê 介紹，má hō' 我對鶴佬話以及台灣文化 ê 關係，有koh khah 係 ê 了解。

王淑雯（台大社研所，前衛 ê 編輯）

Hō 心肝仔因

ê 長批 (-)

● 鄭雅怡



我一直teh等待這工，等你滿三歲 ê 生日，thang 好寫這張足長 ê 批，將你初初受孕 tî 我 ê 腹肚內，kap 出世了後這三冬 ê 性命，有值得懷念 ê 一點一滴攏寫落來。

每一個性命攞是上帝特別 ê 恩賜。你是我頭一個團，無定má是唯一 ê 囘。對你身上，我體驗著奇蹟，感受著萬物受創造、生滅、交替 ê 奧妙；你是對我身軀分出去 ê 骨肉，má是一個獨立 ê 新主體，我tî 你幼chî' ê 時為你備辦將來 ê 宴席，陪你行一段人生 ê 路站。趁我記持猶清楚，現此時我就為你生命 ê 起頭留寡記錄。

一、出世 ê 所在

你是tiān美國Michigan州東南 ê 大學城Ann Arbor 東旁三十外公里 ê Livonia市出世 ê 。搬轉來台灣以前，咱一直 toà tî Ann Arbor 。

Ann Arbor 是五大湖區má是中西部那小鄉鎮，伊美麗、樸實、恬靜、學術及自由主義 ê 氣氛má真厚，tî六〇年代chia是新左派學生運動 ê 重鎮之一，學運領袖Tom Hayden就是Michigan大學出身 ê ，有一篇真



出名 ê “休倫港宣言” mā 是 tī Michigan 發表 ê。百外年來優美 ê 大自然及典雅 ê 校舍滋養著知識青年 ê 理想主義精神。

Ti 海外台灣人運動史內面，Ann Arbor mā bat 出現。七〇年代初期台獨前輩彭明敏對歐洲走去美國彼陣，就是代先 toā tī chia，彼當陣我 ê 四舅林輝遠（化名）mā 接受組織 ê 徵召，專工去 Ann Arbor 幫贊伊。林是獨盟第一個全職工作者。

Ann Arbor 台灣同鄉會也是 tī 七〇年代初期創立，咱 ê 好朋友政論家許永華出真 chōē 力，伊有替 Ann Arbor 號一個漢文名號做“安雅堡”。另外一個早期台獨運動者廖文毅 mā 是 tī M 大得著博士學位。

1981 年陳文成事件驚動海內外。陳是 M 大統計學博士，伊 ê 指導教授 bat o-16 伊是天才，日後可能會得諾貝爾獎，想嫁到伊 hō 校園爪耙仔拍小報告，1981 年七月初二伊頭一遍 chhōā 某團轉去台灣就 hō 特務刑求、暗殺。彼陣伊 ê 孤困 tū 才度眸。

陳文成 ê 悲劇刺激著 chōē-chōē 台灣人覺醒，mā 閣及伊關係密切 ê 安雅堡卻對伊過身後罩著白色恐怖，一直到 1988 年 ê 底才有一陣台灣留學生 kā 達 tēng 禁忌拍破，成立“密西根台灣同學會”，chit-má 這個同學會已經發展做 tī 美國上活動 ê 一個留學生團體，伊 ê 成員學業完成了後 mā 陸續倒轉來台灣。

二、母胎中

1988 年十月。霜降時節。透早草埔頂開始結一 tēng 網仔紗彼陣，我漸漸愛食鹹酸甜。彼年春天我 tū 對 M 大研究所出業。

你這粒盼望 ê 種籽，tāi tī 我 ê 腹肚內，暝日生長無停，對一粒肉眼看來著 ê 細胞發展做 lâng 形。彼時咱時常做點散步，欣賞安雅堡 ê 四季。

Ti 最初 ê 三月日咱 bat 做陣行過白 siak-siak ê 球場，聽著鞋底原來厚厚鬆鬆 ê 雪積做堆，發出 e-kheh ê 叫聲。咖啡色 ê ta 樹枝 hō 雪包 tiāu leh，親像糊一 tēng 糖粉，hō 我想起 tī 亞熱帶故鄉，細漢上愛 pō̄ ê 素仔股。

春天雪溶 (jū*) 去，一暝中間草埔對黃 ta sán 變成青跳跳，蒲公英黃色 ê 圓花開 kah 滿四界，若拍開門窗，就鼻著草芳，眼前假那一片青翠 ê 海湧，有



千萬粒黃星 tī 波浪中 ná 浮 ná 沉。樹枝 mā pu h 新 fū，一點一點淺綠色，遠看假那一幅印象派繪油畫。鬱金香、水仙、風信子、風吹花 (Iris) mā 相爭開花，用個鮮紅、豔黃、藍色、茄仔色、柑仔色 ê 花蕊，來迎接這個闊活 ê 季節。彼陣 tī 腹肚內 ê 你，減採有感應著大自然活潑 ê 生機、聽著萬物快樂 ê 心聲？

春天是蘋果花 ê 花期，粉紅、純白 ê 花蕊將規儀 ê 幼葉 chah teh，mā 閣蘋果花大開兩禮拜就會謝去，春末夏初蘋果樹已經結實纍纍，綠色 ê 果子 teh 聽候入秋變紅變熟。我 mā teh 款出世嬰 beh 穿 ê 和尚衫。

有身四個月 ê 時我去做超音波檢查，按影幕頂看著你頭殼佔身長 ê 一半，腳手短短，振動無停，liām-mi 正旁，liān-mi 倒旁，有夠 sēng 一尾蝌蚪 tī 水裡 gōk-gōk 泗。檢驗員 kā 我講，“你會有一個查甫嬰仔”。

你猶未出世就表現活潑、愛活動 ê 本性，不時 tī 我身軀內拍拳兼踢腿。Teh beh 順月 ê 時，有一暝我 ê 腹肚竟然像海湧膨起閭 nah 落，連續起起落落幾仔遍。

三、號名

你出世進前，我就替你號名號便便。若生後生，就 kā 伊號做“Jeffrey”，這個名 ê 意思是“天國 ê 和平”，若生查某囡，就 kā 伊號做“Nina”，這是一個西班牙名，等於英語 ê “Ann”，會當紀念“Ann Arbor”。Chit-má 你上合意被仙尪仔，就是號做“Nina”。

我 ê 預產期是七月初三，過轉工 tū 好是美國獨立紀念日。獨立對咱台灣人來講有重大 ê 意義。我決定你若 tiān 彼個大日子生，查甫 ê 就號做“Nicholas”，查某 ê 就號做“Nichole”，這兩個名，意思攏是“人民 ê 勝利”。

你 tī 美國獨立兩百十三週年 ê 四日前出世。

四、生產

一九八九年六月三十透早五點外，我對眠夢中精神，感覺著腹肚尾一陣一陣疼，代起先我掠準是經痛，突然間想著懷孕有身哪有月經？莫非時辰臨到 loh ? - - 這敢 mā 是產婦暝日期待，也是上驚 ê 一工？

十一點外我去醫生 ê 診所檢查，中晝就去到

Livonia 市 ê 聖瑪利病院，彼陣已經是每五至六分鐘著痛一擺兩分鐘。Tī急診處門口我這世人頭一遍坐輪椅。Tī待產室我問護士tang時會生，伊應講，你猶tī“early stage”，大概愛天暗才會生。

兩點鐘過去，催陣愈來愈chiáp，mā愈來愈疼，我有時陣爬起來行幾步，但是路尾痛kah強 beh khû落去。我 ê 腹肚頂 tāu足chē傢司，thang測量疼 ê 程度及你 ê 心跳。護士不時入來巡，後來伊發現我已經大疼，而且你 ê 心跳按百三、百二降落到九十，若無緊生產會有危險。伊就叫一個原籍印度 ê 駐院醫師來替我破水，然後將我sak 入產房。

彼陣我唯一 ê 感覺就是疼，我一世人肉體猶 m̄-bat 承受著hiah大 ê 苦楚，昏迷大疼中間，kan-na知影幾仔人teh sak 我 ê 眠床；醫生及護士ná講一個拍球比賽 ê 笑誒；有人將氧氣面罩罩tī我 ê 鼻頸管；手術檯頂 ê 燈光照射kah我目睭thí喻金。Chit時我偌呢希望緊注射、隨剖腹生產！

Tī這同時我感覺身軀內有一種足強 ê 力量，一直ùi 下身sak 去，若beh放屎全款。這敢就是產前上課護士所講 ê “身體自然 ê 力量”？敢 m̄著放輕鬆kù在伊去？

我疼kah 兩隻手ânân gím tiâu床邊 ê 鐵枝，催陣已經是一陣續一陣無停，若像風颶天 ê 海湧。這時醫生將我 ê 陰道ka開，剪肉 ê 疼我已經無感覺著。醫生叫我tē" 力，我就tē" 力，伊叫我“Don't push”，我hiông-hiông m̄ 知beh按怎，護士tī邊仔keh喘氣聲“hà-hà-hà”，我就學伊。上大 ê 一陣疼……醫生喝講：“頭出來呀！”……，又閤一陣……“Big shoulders！” 然後我感覺下身燒燒nóng-nóng，“A big boy！” 極端 ê 痛苦竟然一目nih 就消失。

我恬恬倒teh，醫生大力chhīh 我 ê 腹肚，將胎衣chek出來，伊thí"空嘴 ê 時陣無替我注麻射。我開始感覺chhák-chhák bâ-bâ。

我滿身重汗，卻感覺寒，護士替我kah毯仔。我聽著偈teh 替你洗身體，你háu 足大聲。

“美好 ê 征戰咱已經拍過。”一九八九年六月三十下晡兩點二十六分，Jeffrey，你來到這世間，體重七磅五盎司，身長十九英吋半。Tī產道掙扎數點鐘 ê 結果，致到你 ê 皮肉那像豬肝色。……後期連載

Hō 心肝仔囝 ê 長批作者鄭雅怡來函

豐惠小姐平安：

先寄四節稿hō 你，因為我 tū好 teh 捏一寡物件，等 he 做好，我會將所有校對好 ê 稿闔寄hō 你。

有關文章siu"長，beh刪第六節、第七節 ê 代誌，假使若會當，我足希望上好mā切，第六節kap第七節是寫「月內」 kap「飼母奶」，普通男性作家真少寫著這款題材，若準有寫著，mā寫了無夠深入，個卡安怎 mā m̄ 是查某人，喻當體會查某人 ê 感受。咱 ê 世界，咱 ê 感覺，咱 ê 意識形態，攏一直hō 查埔人teh解說、表達、kap建構，有一半人口 ê 心聲罕得hō 人瞭解，che敢 m̄ 是足無彩 ê ？這點拜託你替我轉達。

感謝你 ê 協助，mā請你替我kā鄭良偉教授、李勤岸先生、鄭良光先生 kap陳雷先生講「多謝」，個替我改足choē m̄-tiōh ê 字，hō 這篇文章唸了ke真順。

祝 快樂 鄭雅怡 敬上

阮阿爸 ê 鐵牛仔

● Hin Tiong



來美國已經有四冬ah，m̄-koh 若tī夢裡，定定夢著卡早少年時，阮爸彼台鐵牛仔（三輪車）。Tī我 ê 心目中伊是 kap 阮老爸同時存在 ê 。

按我細漢有記持開始，阮厝總是有khìng一隻鐵牛仔。因為阮阿公厝內真散赤，加上阮爸闔無愛讀冊，（聽阿媽講，阮爸tī戰時上愛匪（bih）防空壕，因為 m̄ 免去讀冊），所以tùi 少年時代開始，伊就靠做粗工生活。戰後差不多五十年代，台灣實行三七五減租，國民黨政府鼓勵農業生產，大家拚命種稻仔。這時陣阮爸開始替人kā田水，絞蕃諸簽來維持厝內 ê 開銷。也因為按呢，鐵牛仔soah變成阮厝內重要 ê 份子。雖然阮爸生做瘦pi-pa，但是為著阮這陣會食飧討賸 ê 囉仔，伊tī我高中 ê 時陣就開始用彼台鐵牛仔去kā人車貨趁錢。

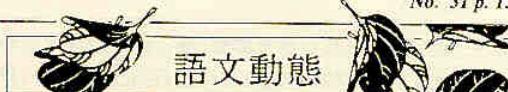
雖然我細漢時愛運動，愛四界烏白走；總是遺傳阮爸 ê 瘦種，生了瘦闔兼薄板，無三兩重。但是有當時阮爸車貨實在需要腳手鬥相工，我嘛是不得已愛去鬥做工。阮爸知影個子無啥氣力，大部份攏是叫我做

寡卡輕可 ê 代誌。記得有一遍 tī 七月時，阮爸 kap 我去 kā 人車大理石。到現場 ê 時 chiah 知影一片大理石（四尺見方）差不多有百外磅！價數闔愛幾千鎰。搬這項物件愛真小心，無細膩若弄破，歸家夥仔就愛褲頭 pák [縛] hō̄ ān, khīān 腸 neh 肚來賠錢！咱大家知影 tī 南部七月天時 ê 天氣，若是掠狂起來，kan-na kħiā tī 外口，就會感覺頭 hīn [眩] 目暗！何況是 giā hīah-nih-á 重 ê 大理石？！Hit 時我真會瞭解阮老爸為啥物性地 hīah bái。若是換做我絕對是會比伊卡 gāu sáix 地。按 hit tang 陣了後，我若聽著阮爸 teh chhoh-kān-lān-soān，我就會用卡體貼 ê 心情來面對；也會 kā 伊阻擋，因為我瞭解 che 是伊釋放自我壓力 ê 一種方式！

大概是 tī 七十年代中期開始，國民黨開始規定駛鐵牛仔愛有駕照。問題是阮爸根本就是一個青瞑牛，chām 家己 ê 名都喚寫，是 beh 按呢去考駕照？為著這件代誌阮爸煩惱幾 joā 工，規日憂頭結面；上尾 ê 解決方法竟然是『集體作弊』。Che 講來就話頭長，hit 當時親像阮爸全款按呢 ê 趁食人真 che ī 識字。因為按呢，監理站 ê 『黃牛』變『金牛』，逐隻金蠍蠍。幾冬後，政府講鐵牛仔破壞市容，禁止個駛入去市區內底。又閻講若掠著，beh 將鐵牛仔沒收。雖然是按呢，阮爸為著生活嘛是冒險駛入市區。

這二冬來阮爸年紀漸漸大，而且我 ê 兄弟姊妹嘛攏成家立業；伊就按呢退休，無閻去 kā 人車貨。但是阮厝 hit 幾隻鐵牛仔嘛無因此退休。阮老母為著 beh 保持活動，決定 beh 去菜市仔賣果子。雖然這件代誌阮兄弟姊妹攏無贊成，但是在伊老大入 ê 堅持之下，嘛是 hō̄ 伊去。也因為按呢，彼台鐵牛仔 soah 變成阮老母 ê 交通工具。阮老爸用這台鐵牛仔 kā 阮老母載出載入，若親像 teh 談情說愛咧。阮父母鬥陣生活 mā 將近 beh 半世紀 ah，二人卡早定定因為生活 ê 壓力相罵，甚至相拍： chit-má soah 因為這台鐵牛仔 ê 牽成，二個老翁公婆感情愈來愈甜蜜。

雖然鐵牛仔車表面上看起來若親像一堆歹銅舊錫；但是伊對我來講卻是一種充滿感情 ê 生命體。雖然駛了真慢，但是伊載著阮父母五十冬 ê 感情，也載著我 ê 生長過程。真正能望阮老父母會 tàng 做夥坐 tī 這台鐵牛仔頂面，慢慢仔駛，慢慢仔駛，到永遠...。



語文動態

* 用台語羅馬字通電子郵件已經漸漸 teh 流行，目前已經有 30 外人加入「台語文問題討論群」，tī 美國 ê 同鄉有使用 America on Line, MCI Mail, AT&T Mail, Internet 等就 kap 台灣會當通電子批。有趣味 ê 人請寫 E-Mail hō̄ taigu@hp.iis.sinica.edu.tw 楊允言先生，就會當加入這個電子網路。Beh 投稿 hō̄ 台文通訊也會使利用這個電子網路。

* 歡熱有真濟營隊 thang 參加，請看以下簡報：1. 第五屆客家文化夏令營，8月11到14 tī 竹東五指山，客協/客家雜誌/新竹縣政府 kap 文化中心等主辦，TEL: 02-3066261。2. 客家義民營，8月25到28 tī 新埔/關西，台原主辦，TEL: 02-7086855-6, 3. Tayal 生活營由學生台灣語文促進會主辦，交大台研社協辦，兩工 tī 交大上課（7月初5 到初7），另外兩工 tī Tayal 新光部落生活（初8到初9），講師包括：張炎憲/黃美金阿棟/瓦歷斯尤幹... 等，TEL: 035-713231, 4. 高中生台語生活營，7月12到15 tī 新店花園新城女童軍活動中心，由台大台語文社主辦，學生台灣語文促進會協辦，TEL: 02-3630231 轉 3129, chhoē 台語文社 5. 台語文學營，8月初2到初5 tī 台中黎巴嫩山莊，台中台語文社主辦，學生台灣語文促進會／鄭順娘文教基金會／榮後基金會... 等團體協辦，TEL: 04-3220045, 6. 第16屆鹽分地帶文藝營，8月11到15 tī 台南縣北門鄉南鯤身廟，自立晚報主辦，beh 愛簡章請寫批附寄回郵信封 kā 自立晚報副刊討（台北市濟南路二段15號）。

* 原住民運動者多奧尤給海傳道師 tī 4月28 車禍重傷，不幸 tī 5月初6過身！！以下是多奧 ê 簡歷：多奧，42 歲，Tayal 族，玉山神學院畢業，積極投入「台灣原住民權益促進會」 ê 成立，提出「還我土地」 ê 訴求。1988 年 chhoē 原住民青年 kā 嘉義市車頭前 ê 吳鳳銅像 ián 倒，拍破侮辱原住民 ê 吳鳳神話，嘉義吳鳳鄉自 an-ni 改名做「阿里山鄉」。1990 年開始，多奧投入母語教育，伊 kap 另一位 Tayal 族牧師阿棟合作完成「泰雅爾語讀本」、「泰雅爾語神話傳說」、「泰雅爾黥面文化——世界絕響」，逼切 beh 挽救原住民母語文化。舊年伊轉去到牧山部落，從事草根經營，籌備設立 Tayal 文化館 kap 觀光農場，無想著車禍 hō̄

伊失去性命.....長老教會總會kap社運界組成治喪委員會，tī 5月20(牧山教會)/6月初(台北東門教會)舉行告別kap追思禮拜；因為多奧散赤，koh有 4個細漢团仔，治喪委員會決議設立「多奧子女關懷基金」，請大家關心這位原住民運動勇士 ê 遺族，捐款請劃撥12773382沈孝英戶頭。多奧上細漢 ê 查某子到ta^u 猶未報戶口，因為多奧堅持beh用原住民名。咱tī chia beh 用繼續運動 ê 腳步來記念多奧，多奧——請你安歇！(補記：根據調查，這個事件 是單純 ê 意外，請大家注意)

* 台灣客家公共事務協會重要幹部——鍾肇政、羅能平、黃恆秋、羅肇錦、徐正光等合組台鄉出版有限公司，beh專業出版客家資料，按算8月 beh出版江連貴 ê 「客家與台灣」，第二本 beh出版黃恆秋編 ê 「李登輝政府及其客家集團」。

* 台北市最近有兩間新聞 ê 茶藝館有排一專台語 ê 資料leh賣，個 ê 地址kap電話是：茶古店，承德路 3段12號，TEL:02-5997499；北投擺貨，立農街2段278巷1號，TEL:02-8251205，北投擺貨有辦系列講座，nā拍算beh開台語班。

* 淡江大學第三屆台灣語文系列比賽得獎名單公佈：福佬話演講--陳順德/王薰雅/許雪婷；畫虎爛--盧怡國/董耀鴻；福佬話歌唱--王淑琴/周世筑/鄭吉棠；特別演詩獎--李魁裕；特別潛力獎--江慶國/黃博弘/陳順德。精神獎--梁清基/黃欽成/周世或/台大小組。

* 台北市女性權益促進會舉辦「100 個阿媽 ê 故事」徵文比賽，5000字以下，有獎金/獎品，入選作品beh出冊，9/15截稿，TEL:02-3652710。

* 台語文學有聲叢刊第一單元 6集已經出版，歡迎來做訂戶；第二單元〈悲戀 ê 台語文學〉當teh製作中，按算8月中推出，請第一單元 ê 訂戶續訂/支持。

* 陳明仁 kap陳豐惠受加拿大/美國東南區/等台灣同鄉會邀請，tùi 6月底到7月針對台語/文學/歌謠幾種主題巡迴講演，7月中旬到下旬猶閣有時間，想beh邀請個 ê ，請kap台文通訊美國抑是台灣聯絡處聯絡；台灣聯絡處新 ê TEL:02-3576388, FAX:3576401。

* 皮亞傑幼稚園邀請台文通訊工作者廖麗雪教團仔台語，內容包括生活台語/歌謠，一部分團仔對台語無興趣，台語課一禮拜一擺，其他 ê 老師生活語言是北

京語，大部分無法度kap團仔講台語。

* 台文通訊台灣總聯絡處為著 beh募集工作者基本薪水徵求「共同發行人」20名到 200名，希望透過每人每個月認捐：台幣2000/1000/500/200 ê 方式，hōi 兩個工作者會當維持基本生活，nā beh 雜誌正常運作，台語文推廣順利進展。有志請聯絡台文通訊台灣總聯絡處TEL:02-3576388；共同發行人 ê 召集人是高雄張復聚醫師，本基金專款專用，捐款請利用郵政劃撥：41733754，戶名：張復聚。

白話字教室 • (十六)

4.8 第五聲與第七聲的分別 (tōng : tōng)

第五聲的例字：喉 àu 變 bān 榮 èng 媽 giām 原 gōan

第七聲的例字：後 àu 萬 bān 用 èng 賓 giām 頤 gōan

A. 選擇題：

- | | |
|----------|----------|
| Q: 1. 鐵 | A: |
| a. gō | 1. b |
| b. gō | 2. a |
| 2. (水)牛 | 3. b |
| a. gū | 4. b |
| b. gū | 5. a |
| 3. (錢)項 | 6. a |
| a. hāng | 7. b |
| b. hāng | 8. a |
| 4. (學)校 | 9. b |
| a. hāu | 10. b |
| b. hāu | |
| 5. (英)雄 | |
| a. hiōng | b. hiōng |
| 6. (太)陽 | |
| a. iōng | b. iōng |
| 7. (主)任 | |
| a. jīm | b. jīm |
| 8. (老)寮 | |
| a. kāu | b. kāu |
| 9. (新)舊 | |
| a. kū | b. kū |
| 10. (水)利 | |
| a. lī | b. lī |

- | |
|----------|
| B: |
| 1. ū |
| 2. ū |
| 3. liāu |
| 4. liāu |
| 5. nōng |
| 6. nōng |
| 7. phāng |
| 8. sī |
| 9. sī |
| 10. siā |

B. 配合題：

1. lī, liāu, liāu, nōng, nōng, phāng, phāng, sī, sī, siā, siā。

- | | | |
|-----------|---------|--------|
| Q: 1.(狐)狸 | 3.(治)療 | 4.(原)料 |
| 2.(專)利 | | |
| 5.(毒)藥 | 6.(櫥)櫥 | 7.(布)帆 |
| | | 8. 是 |
| 9.(娘)媳 | 10.(慈)謝 | |

客語教室

● 盧誕春

「Learn a second language, double your world!」，台灣人母語是台灣客家話 ê 人口有三、四百萬，學會曉講客話，會 hō 咱 kap 台灣 ê 土地閭卡親，kap 台灣 ê 人民閭卡相疼！

「客語教室」專欄 ê 作者盧誕春先生是交大博士班學生，現任「學生台灣語文促進會會長」，伊是福佬人，客話是伊參與台灣語文運動了後才學會曉 ê 第四語言。本專欄 ê 目的是 beh hō 咱曉講福佬話 ê 人學習一寡常用 ê 客家台語。學客話是疼台灣 ê 人一項重要 ê 課題。

第一課 細妹恁靚 [Se-moi án-chiāng]

Tī 咱台灣，會曉講客語 ê 人 boē 少，譬如講竹北、竹南這寡所在 ê Hō-16 人，因為生活上 ê 接觸，互相學習，語言上 ê 交通並無困難。但是對大部分 ê Hō-16 人來講，雖然生活上 mā 會挂著客人，iahsí 熟似一寡客人朋友，但是個從來 m̄bat 接觸過客語環境 ê 生活，甚至 m̄bat 聽過客家話。

「細妹恁靚」這句話是 teh o-16 查某因仔生做誠水。因為這句話本身就有真大 ê 實用性，所以 tī 台灣社會真流通。有一首客語流行歌就叫做「細妹恁靚」，後來羅時豐翻譯這首歌，kanna 保留「細妹恁靚」這個詞，其他 ê 翻做 Hō-16 話來唱，結果造成大流行，得過排行榜冠軍。透過大眾媒體，大家攏會曉講「Se-moi án-chiāng」。

Tī 發音上愛注意 ê 是客語內底無台語 "o" ê 音，所以 "o" 是發做台語 "ɔ" ê 音。"oi" 這個韻母 Hō-16 人 boē 晓講，所以 "se-moi" 定定會讀做 "se-moe"，我 kā 伊叫做 Hō-16 腔，加減 mā 摊會通。

Tī 聲調頂 koān，簡單講客語百分之八、九十以上攏是用原調來讀，第五聲 khòng tī 頭前 chiah 有變調。譬如講 "chiāng-chiāng kese-a-moi" 內底 "chiāng-chiāng" 愛讀做 "chiàng-chiàng"。

萬事起步難，既然大家有心看 kaū chia，有關愛加練習，我 Loonng boē hō 大家了 gōng 工。後回挂著水姑娘仔，就把握機會來練習，效果絕對 boē hō 大家失望。

浮屍 kap 高中生



● 大同高中台語文社社長 董耀鴻

一個高中生行 tī 淡水河邊 ê pō 岸（堤防）頂，結一錘屎面，nā 行 nā kiāu，駛恁老師！無代無誌就拍電話來 hō 阮爸，害我去 hōng kiāu 。幹！

這陣河水全款一直流，無去 hō 高中生 kiāu kah 擋起來。Hīng hīng ê 觀音山反射 tī 水頂真 súi，藍青 ê 海水內有青青 ê 山色。

高中生坐 tī pō 岸腳，看著河水 kap 山色，心內 teh 想，是我 gōng 抑是白痴，為啥物卡考 mā 考噃好？我真正有拍拚 teh 讀啊.....！

小 khoā 嗅臘 toā 著土味 ê 風，nā 親像 teh kā 安慰，輕輕仔 so 過伊 ê 面，將伊 ê 目屎吹落 tī 土腳。

伊是浮屍，按淡水河頂游流落來，看著高中生坐 tī 河邊，看起來真艱苦乞形，就泅來高中生 ê 腳邊，用 hō 水浸爛去 ê 嘴向高中生講：「你 teh 艱苦安怎？」

高中生驚一著：「你是啥人？ tī 叻位？」

浮屍：「tī chia！」

高中生看著腳邊 ê 伊顛倒噃驚：「為啥物你想 beh 知影我 ê 心事？你是死人，敢有法度替我解決？」

浮屍：「講就對啦！無啥代誌喰凍解決！」

高中生將學校 kah 厝內 ê 代誌攏講 hō 浮屍聽，浮屍聽了就大聲笑出來。

浮屍：「gōng 囂仔，這小可代誌 niā，有啥 thang 煩惱 ê，教你一步，閤緊閭有效，只是會變卡 bái！」

高中生：「啥？」

浮屍：「就是我這步！永遠無考試，永遠無分數，永遠無囉嗦 ê 老師！」

（可能恁看了會真爱笑，m̄ koh 這是我家己 ê 故事，mā 是這個社會 ê 悲哀！）

毛細管脫水醒能

ê 衛生紙製紙過程

◎ 莊秋雄



衛生紙是粗俗物，需要大量生產才會有利純，所以製紙機 ê 速度要緊。上緊會使到一分鐘六千呎，這款 ê 速度 hō 製紙 ê 科技變 kah 真複雜，一部快速 ê 製紙機大約需要一億美金 ê 建造費。

製紙其實真簡單，只是將泡水泡 kah 湯 lōng-lōng ê 紙漿（約 0.1% 纖維），tī 真短 ê 時間內，鋪 tī 走真緊 ê 幼網仔（Fourdrinier Wire）頂面，tī 大約 0.1 秒內，百分之九十九 ê 水攏流過幼網仔，kan-na 纖維留 tī 網仔頂成做 tām 紙。Chit ê 時陣 tām 紙內面每公克 ê 纖維約有十公克 ê 水。續落去，經過真空脫水，脫 kah 每公克 ê 纖維 chhun 三、四公克水了後，真空脫水法已經無法度通關脫水啊，所以就改用毛氈去 kheh 水兼吸水，kheh 到大約 chhun 一、二公克水了後，就送去燒筒煎，煎 ta 了後用像煎匙 ê 刀片 kā 紙 thú 掉，同時也 kā 紙 thú kah 跡敲 [jiāu-jiāu]，變成軟軟 gāu 吸水 ê 衛生紙，前後 ê 時間大約三、四秒

鐘。

毛氈雖然會 kheh 掉約二公克水，但是這種過程會 hō 紙質變硬，會影響著衛生紙所需要 ê 柔軟性 kap 吸水性。約三十年前，西孫 kap 參福（James Sisson & Larry Sanford）發明了 tī 三、四公克水 ê 時，先用燒風烘 [hang]，才送去燒筒煎 ê 方法。按呢取代了毛氈 kheh 水彼闊，大大改善紙質 ê 柔軟性 kap 吸水性。但是這種生產方法成本高，因為製紙過程所需要 ê 熱能增加兩倍，尤其近來能源起價，真算嗰和。1984 年，莊秋雄（Strong Chuang）kap Hugh Thompson 發明用毛細管 [mō-sè-kóán] 脫水 ê 技術，會使 hō tām 紙無經過毛氈 kheh 過，就一下手脫水脫到 chhun 1.5 公克，不但會省 50% ê 熱能，而且做出來 ê 紙，紙質闊 khah 軟，也 khah gāu 吸水，會使講是革命性 ê 改進。這種毛細管脫水法所發展出來 ê 機器名做史東隆筒（Strong Roll）。本論文 ê 目的是 beh 介紹這個發明 ê 原理 kap 應用。

衛生紙是人人擅愛用 ê 必需品，tī 製紙上會當省 50% ê 熱能，對全人類來講，是創新時代 ê 新科技。會使看做是綠色革命 ê 一環，我做一個台灣人，會 hō 這世間節省能源，增加人間 ê 幸福，是我 ê 榮幸，mā 是一項真合本研究者 ê 人生觀 ê 代誌。

Taiwanese Writing Forum

22115 S. Vermont Ave.
Torrance, CA 90502, U.S.A.
FAX: 310-618-1580
E-mail: LATaibun@aol.com

Please send contributions to: Chhong-Bi Memorial Fund



台文通訊

台北市和平東路一段 200 號 10 樓
TEL: 02-357-6388 FAX: 02-357-6401
劃撥帳號: 16530211 陳豐惠

Publisher: Chhong-Bi Memorial Fund
C/O: Westchester Taiwanese Church
1, The High Road, Bronxville, NY 10708