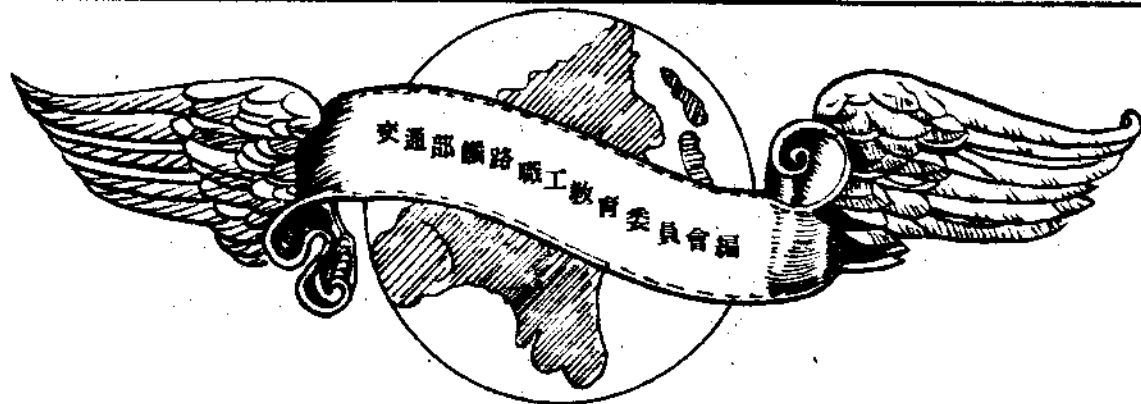


錢路職工教育旬刊

LABORERS' TENTHLY



Vol. 2 JULY 40th. 1925 No. 4

第二卷 第四期

要 目

今日中國之鐵路職工教育觀	姚仲良
鐵路職工須知	嚴曾壽
夏季當注意的事項	叢丙
苗圃	陳瑩潤
酒和各方面發生的關係的統計	崇秉
國音字母應用符號之研究	譚耀宗

中華民國十四年八月旬出版

日 十 三 月 六 年 四 十 國 民
影 攝 學 開 生 師 校 學 互 職 關 海 山 路 奉 京



錄 目 刊 旬 育 教 工 職 路 鐵

論 著

第二卷 第四期

今日中國之鐵路職工教育觀……………姚仲良

路工常識

鐵路職工通知……………嚴曾壽

夏季當注意的事項……………叢丙

雜 著

苗祖……………桑蒂

酒和各方面發生的關係的統計……………崇秉

學工成績

不識字的人的苦處……………唐山馮志學

特 載

泗泲路試辦國音字母電報呈文

國音字母電報應用符號之研究……………譚耀宗

本會消息

大事記

補 三莫歌

白 讀刊餘興

目

錄

卷 頭 語

錄 選 炳 崇

目 錄

二

占 卦

有許多的人。以占卦爲生。還有學易經的人也占卦。但是作卦的祖先是伏羲。後來文王。周公。孔子三個人的修正。覺着他的理很深。若細細的研究。實在是欺騙人的事。怎麼說呢！因爲若是占卦的人。真能知道吉凶禍福。他自己早就往那吉利的所在去了。或是有財的地方走去了，何必讓別人得着那好地方呢？自己反當窮占卦的筮人呢。這是一層。還有當爻卦的時候。筮人說。某樣事情可作。如果事作不成。那筮人說這是卦中有變。就是變卦了。不知道如果真靈。一定不可以說得委定的。怎麼有變呢。如果真有變卦。就是也不準了，可知他是欺騙人了。況且吾們人。或是爲自己作一種事。或是爲國家作個事情。其中也得有幾回的變化。那個死卦盒子。就能顯出這幾事情的變化來嗎。不是愚人嗎。若知道了。作事當中有變化。我們自己可以小心點作去。自然就不能壞事了一定成功的，何必用那筮人爻卦欺我們呢，再看意志決定的人。隨着自己的意思。努力去幹。所以他們事事全都可以作成的吾國人作事。有的問神有的占卦問命。反到把事事全作壞了。所以弄得這樣壞哩，



今日中國之鐵路職工教育觀

姚仲良

中國之鐵路職工教育，乃民國十年，今交通當局所手創者。當其初始，阻礙橫生。至十一年且被停辦。推厥原因，則社會人士對於此種教育之宗旨，未有相當了解耳。但自本年一月恢復以還，一切進行，似較順利。蓋勢易時遷，知鐵路職工教育之重要者已衆也。吾人茲試分析今日一般人士之鐵路職工教育觀，則其視此種教育所負之使命，大都不外三種：普及平民教育，一也；增進工作效能，二也；防止工界危險，三也。如此見解，誠極正確。然而，吾獨以爲居今日之中國而言鐵路職工教育，當自有其特殊使命。緣今日中國之鐵路職工，具其特殊之環境。外與列國工人之情形殊，內與中國他種工人之情形亦殊。吾人施以教育，自亦應確立特殊之目標，循以進行，則裨益職工，裨益國家，皆非淺鮮。設非然者，其結果或竟與舉辦之初願相違。何以故。不外吾前所言，以中國鐵路職工有特殊之環境故。今日中

國之鐵路職工，人數累萬，依鐵路為聯絡，頗易集中，實為今日中國工界之重心所在。其一舉一動，於國事（如財政軍政外交等）之得失，有密切之關係；於社會之安寧，有直接之影響。所以梟黠者流，輒欲利用之。溯自民國十一年以來，發生工潮，已非一次。而尚不至於燎原者，實緣鐵路職工知識低下，眼光短狹，利用之者，亦僅能以增加工資，減少工作等小而切近之題目為餌。若使其稍具知識，則謬誤之說，其易於傳播，必十倍於今。蓋今日此類所謂主義者流，莫不美其言，厚其利，雖士夫學子，為其所動者夥矣，更何論乎鐵路職工也耶。此為中國今日鐵路職工之特殊情形。故竊以為若不有特殊辦法以應付之，則舉辦鐵路職工教育之結果，容有與初願相違之虞也。所謂特殊辦法者無他，一言以蔽之，加鐵路職工以政治的訓練已耳。利用職工作政治運動者，與資本案賤視職工等罪，誠哉是言。然人為政治的動物，欲達全民政治之域，尤非人人為政治運動不可。況在二十世紀中，所謂工黨者，殆幾普現於歐美乎。潮流所趨，莫之能禦。故竊以為利用無政治知識之人作政治運動，藉便私圖，是誠不可。惟吾人對於具有政治常識之人民，以利國福民之主張，博其同情，得其協動，是所謂政治的自覺，誠今日中國所亟需者也。試闔目以思，在今日之中國，設能令此有特殊地位之鐵路職工，而能具此政治的自覺，其有裨於國家，曷可勝言。即以防止工潮而論，僅令之不為政治運動，是為消極抵制，効力甚微。使之有政治的自覺，待時而動，是為積極抵制，効力宏矣。而況工潮之在將來，殆實不可仰止。所宜注意者，乃如何令之有裨於國家

，有裨於職工自身而已。未雨綢繆，今日中國鐵路職工教育之特殊使命，其在茲歟。而加職工以政治的訓練，殆即為今日中國鐵路職工教育之特殊使命也。吾個人所懷之今日中國之鐵路職工教育觀，如是如是，願與當世熱心鐵路職工教育者，一商榷之。

所謂『政治的訓練』者何？

多貫輸職工以公民常識是也。

公民常識富足，

然後可以知何者當為，何者不當為；

因而一切美其言厚其利之

『主義運動者』遂無所施其技。

於是盲動不生，社會基礎鞏固矣。

——仲良——

中華平民教育促進會總會的出版物

※平民千字課（共四冊每冊大洋三分商務印書館代售）

平民教育小叢刊（已出六種）

平民教育原理

什麼是平民教育？

勸人識字歌

推行鄉村平民教育須知

平民教育問答（印刷中）

睜眼的瞎子（平民教育獨幕新劇）

學生應如何利用寒假協助推行鄉村平民教育

教育

鄉村教育叢刊

※視察直隸清苑縣村平民教育最近的報告（大洋一角五分）

※獲鹿縣推行平民教育的經過（編輯中）

※直隸保定各縣鄉村平民學校調查後的統計

（印刷中）

※京兆通縣平民教育大運動紀實（編輯中）

※爲什麼我們要辦鄉村平民教育？

（印刷中）

衛生教育叢刊

勞病除根的簡易方法（印刷中）

平民教育圖畫（已出六種）每張大洋一分（每百張大洋八角）

※對症下藥

※中國日本不識字人數之比較

※人不學不如物

※不識字的受罰

※不識字的痛苦

※瞎眼同胞

※中國平民教育促進會總會第一次報告書（印刷中）

印刷中

※農民（每十天出一次每份大洋一分半年大洋一角六分全年大洋三角）

※平民新報（每日出版每份零售銅元四枚每月大洋三角全年大洋四元逐日寄送（每月加郵費三角）

以上各出版物除有※符號者略收印刷費

外其餘均函索即寄但個人每種不得過兩份機關每種不得過六份如因推行平民教育有特別需要可直接向總會出版部商洽

通信處石駙馬大街二十二號

通信處石駙馬大街二十二號

通信處石駙馬大街二十二號

通信處石駙馬大街二十二號

通信處石駙馬大街二十二號

通信處石駙馬大街二十二號

通信處石駙馬大街二十二號



路工常識

鐵路職工須知

嚴·曾·壽

消費組合

消費組合，乃各職工本自治精神，組織物品販賣部，以解除商人操縱手段，期免除物價昂貴的困苦。蓋人類處茲生產界，各個人皆有需要，不得不借重黃金，爲之購買。但購買所自，又多不能向諸生產者直接磋商價格，每伏首聽命於移轉貨物的商人。商人操縱其間，遂使百物騰貴。在富者固無何害，在貧苦職工，於生產分配中，根本上已受賃銀低落影響，餘值既失，生活維艱，衣，食，住，三者，多喪其購買力，遂不得不淪陷於苦境。然困苦自困苦，購買仍須維持其購買。蓋人類困苦無論降至何等地步，苟有一絲生命存在，購買力絕不能消滅。購買力不消滅，即消費不能免除。

欲研究救濟貧苦者購買力的方法，和解除商人操縱市場物品抬高價格的毒辣手段，勢必須有應需要的消費組合之設立。直接向諸生產地購入，以期價格低廉，矯正其昂貴不易購買

的弊害。但消費組合的利益目的，不僅純在解除商人操縱市價，俾貧苦無資產階級的職工，易於購買物品，並得獎勵勞動者之儲金。

勞動者收入工資有限，生計時虞不足，故其儲蓄心，比之資本家，自屬缺乏。然日用消費，終不能節約。若以其必須消費之資金，先用為消費組合之資本，共同組合消費公社，購買共同需要的物品，以普通市價售於各組合員，其購入價值成本，與賣出價值比較之差額，即為盈利。並以此為各組合員之儲蓄金，擴充其事業，力求勞動者生活改良進步，庶不致再陷於經濟壓迫的苦境。

但消費組合主要目的，雖在解除商人的操縱，減輕勞動者的負擔和獎勵勞動者儲金，然組合員由此，更可得購買精良物品的利益。惟組合販賣的物品，以食物，家具，衣服，雜貨等普通品為限。其精巧品，美術品，不僅購入之際需用鉅資，並足以引起人之奢侈心，故概不置備。組合每年純利分配，須先扣除組合員之救濟預備金，和事業擴充金若干分外，餘利始由各組合員以購買額而分配之。

平民銀行

方今世界，人口增加日繁，而物力增加有限。物力生產品，不足以供應人類需要，競爭因之而起。競爭結果如何，視乎智慧的高下，以定成功的多寡。故社會一切權衡，遂為聰明智慧者所掠奪把持，於是發生貧富階級。富者田連阡陌，華屋美衣；貧者身無立錐，伏首聽

命於資本家，求一升半斛以餬口。我們希望平民自己振拔，發展他們自己的經濟，增進他們的幸福，不必專靠一般資本家。設立平民銀行，對於借貸，本互助的精神，改良其經濟狀況。平民銀行，與他種銀行性質不同。譬如國家中央銀行的職務，是代理國庫，操縱國家財產。如商業銀行的職務，是融通大都市商家之資金。勸業銀行的放款，須以不動產或有價證券作抵押品，又都是長期巨額的借款。這三種都與平民毫無關係。又如儲蓄銀行，雖有獎勵儲蓄的規定，從表面看去似乎便利平民，然亦不過偏於存款的一部分，借款仍與普通銀行相同。可見這些銀行，都只在謀貸款人的利益幸福，而對於借款人方面的利益幸福，毫未着想。換言之，就是有錢的對於有錢的經濟活動，對於平民，是全沒有關係的。因為平民都是要借錢的，不會去存款的。要補救這種缺點，必須提倡平民銀行。因為平民銀行的性質，是由借款人自己出來組織，謀借款人的利益幸福的。平民銀行的宗旨，在平民互相救濟，互相監督，不重資金而以信用為標準。不要政府幫助和干涉，股本必須由中產以下的人組織，以一元或二元為一股，每一股東不得購至百股以上，以免操縱把持。至於借款期限及利息，因為向銀行借款的人，都是工人及小販，所以借款的期限，少則兩星期，多則三個月。最多的時間，亦不過轉兩期，九個月為止。利率至多不得過八釐，因銀行的目的，不在營業，而在經濟的一時互助，俾人人都可從事生產，減少社會游民。

學 林 雜 誌

第 十 一 期 出 版 廣 告

敝雜誌本期篇幅增加(一百足頁)內容豐富不及詳載謹將要目揭登如左

- 第三派之政治哲學方法論..... 伯 露
- 青年政治運動..... 吳統續
- 鄭洪年氏之政談..... 文波記
- 理論經濟學大綱..... 高 元
- 近代心理學的潮流..... 王季平
- 東方文化與現在中國及世界之關係..... 羅正緯
- 蘇俄最近之經濟狀況..... 胡詠高
- 何謂天干地支..... 吳昆吾

實業革命概說..... 山宗譯

茲為酬答愛敝雜誌讀諸公起見每冊仍售四角學生八折

總售處——關才胡同甲八四號本社 分售處——琉璃廠直

隸書局中華書局及各大學校號房各省大書坊

附 啓

此次滬案發生全國人士同深憤慨所有該案發生之原因及經過情形並對付英日之方法敝社正在竭力搜求倘蒙海內賢達以該項材料投寄者極所歡迎

夏季當注意的事項

叢 丙

說起我們在夏季，當注意的事項，實在是多得狠，現在先就其最重要的事項，略述其概要，以供參考。我以為對於夏季應當注意的事項如下：

第一 防止飲食物的腐敗，但變成腐敗的東西，一切不可入於口內，過夜的食物和藏在冷藏箱中的東西，當入口之前，必要好好兒調查其有無臭味，這種東西入於口中，尤其在兒童無意之中容易犯了。

第二 暴飲和暴食，亦很要注意的，此事如前面所說殘留的飲食物，宜好好兒調查，又所謂美味的食品，及鱈魚等禁物，在夏天尤其當節制。

第三 不是日常飲食物，不能不甚為注意。或是腐敗，或不易消化，又不可用之過度，方為安全。

第四 因夏天發汗的緣故，不能不攝取相當的水分，故必用自來水的（完全的）水，和煮沸水，方為適宜，此外如井水是不安全的，河水尤其很危險，所以這二種很要注意的。

第五 夜寢當注意腹部不使受冷，又最要緊的，旋風器（電風扇等）不要過度的享受。

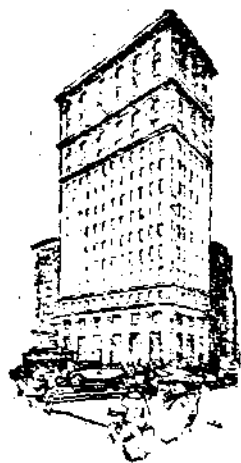
第六 蒼蠅的驅除撲滅，亦是緊要的事，飲食物應當裝置適宜的防蠅器。

本 刊 投 稿 簡 章

夏季當注意的事項

本刊自繼續出版以來，內容印刷，力求精美；備受讀者歡迎。茲為廣搜材料起見，海內賢達，如有討論職工教育之論著以及關於鐵路職工道德技術等之作品，投寄本刊，極所歡迎。其簡章如下：

- (一) 本刊門類分論著，路工常識，雜著。(凡通俗文藝詩歌戲劇小說等均可) 特載。(凡關於鐵路職工之各種法令及調查報告等均可)
- (二) 投稿文字，以白話為主，務求淺顯有趣。字數至多不得過四千。
- (三) 投稿登載後，酌給報酬，每月底結算一次。(甲)現金，每千字自一元至三元。(乙)酬贈書報或本會出版物。
- (四) 投寄之稿，本刊編輯主任得酌量增刪，登載與否，概不退還。
- (五) 稿件請直寄交通部鐵路職工教育委員會旬刊編輯處收



雜 著

苗祖

桑蒂

軒轅皇帝他是很有能幹的皇帝，他是非常愛戰爭的一個人，當國裏說起要打仗時，他比小孩子們穿新衣，過新年還要快樂一些。他手下有四員猛將，因為相傳的太久了，把他們的名字都傳忘了；這四個將官所管的兵有三千那末多，叫做鐵騎，都是他親自練出來的彪形大漢；當打仗的時候，四個將官在前，鐵騎在後，他自己却夾在中央，直向敵人的陣中闖去，就好像走在沒有人的地方一樣，敵人就這樣的潰散了，敗陣了，頭也不敢掉的奔逃，他們便都唱着凱歌回宮裏去。他有這樣的本領和能奈，所以他坐位不久便把南蠻，北狄，西戎，東夷，都漸漸地打平國家也太平黃河的水也清了，正是一點兒事都沒有幹的了。

本來軒轅皇帝是個好動的人，一刻兒都不能安靜的，倘若你要他安靜之地坐一個月，一些兒事不讓他幹，在一般人便叫做享福，可是他却要悶出病來的。好像龍的第九個兒子背上不

苗祖

二

獸着千斤重的石碑是過不了日子的一樣。他是這樣的不能安靜，便想出一條方法來，叫做打獵，後來的人會打獵都是跟他學得的。他養着許多的獵狗，每天便去山間打獵。他的獵狗中間，有一隻青毛的獵狗是他最喜歡的，差不多在坐殿受朝賀的時候，這隻狗都跟在一塊的。他的毛長的像青絲那末青，但是比青絲還要細，發出來的光，比水還要清亮。差不多可以照出人的影子，這是多末可愛呵！他的眼睛睜起來的時候，就好像兩只大杏兒一般，真的有些怕人；他真是天生的一隻好狗，他的鼻子和耳朵的本領那才真好呢！比平常的好獵狗還高十倍，莫說是人不能知道他如何能有這好的本領，就是狗也不能知道的，她這本領如果是有方法的，那末別的狗一定是很喜歡去學的。你想他有這樣好本領和像貌，怎能不叫軒轅皇帝心愛呢？

好了，有一個尋不着的機會來了，就是有個名叫蚩尤的造反，也許不是叫蚩尤因為有許多人又說不是他，是別一個人，我們現在且莫管他是不是蚩尤我們祇記着有這末一回事，漸且叫他叫做反王就是了。我們這位愛戰爭的軒轅皇帝聽着了，便喜歡的甚麼似的，馬上帶領着四個將官和三千鐵騎，騎着馬殺了出去。這次的打仗，延長了兩個多月那末久，軒轅皇帝帶着人馬向敵人衝殺時，決不像以前那末容易了，就好像是拿着木棍去敲石塊一樣，一些兒沒有衝進去，結果總是失敗；四員將官祇斃了兩個，大約還受了些傷吧！三千鐵騎也祇斃八百；他的本領用盡，一些兒沒有成功，他祇得紮下營盤死守着，我們這位愛戰爭的軒轅皇帝自從戰爭以來，從來沒像這次的失敗，大約這次第一次失敗吧！也可以叫做他生平的第一次失敗

吧！你想他是多末的生氣，多末的煩惱呵！

一天，軒轅皇帝坐在營裏，生氣到十二萬分，他痛罵兩個帶傷的將官和沒死的鐵騎，說他們不能替他爭氣，一個小小的反王都收服不了，他們祇有吃飯的能耐，把以前的威名都丟盡了，那天他的氣來了時，定要將他們一個個的屠殺，剝他們的皮，挖他們的心，這時他眼紅的像瘋狗一樣，雷一般的暴跳着，一些將官和鐵騎們都駭荒了，一句話也不敢說，簡直呼吸的氣也不敢大出一些兒，好像大聲呼吸了，軒轅皇帝聽着要借此更加生氣似的，一個個比城隍廟裏的站將還要安靜些，還要恭敬些。末後，軒轅皇帝的氣好像平了一些，他說：『如果有能獻反王的首級的，他將把他親生的公主嫁給他』但是一些將官和鐵騎們沒有一個敢答言的，敢自告奮勇的。

軒轅皇帝營裏，擾亂的什麼似的；他的將官和鐵騎們，沒有一個不知道將來他們自己的災難的；他們都惶懼的默想着：他們的頭要離開頸子，皮要和肉永遠不在一塊兒，心便從此以後不能再安靜的躺在原處了，這是多末的難過，多末的痛苦啊！他們的偵騎不知發出了多少，就是他們自己也記不清楚，你們知道爲的是什麼嗎？就是因爲軒轅皇帝最心愛的獵狗，不知怎的會丟掉了，又恰當他沒打贏戰心煩的時候，於是他的憤怒越加利害，瘋狂的比一隻野獅還要凶猛，他告述他的將官和鐵騎們，以一個月爲限，要他們找還這隻狗來，如果沒有時，那末他們大家都不要空手的回來，每人祇拿着自己的腦袋和心來見他，愁的什麼他都不說了。

萬料不到，萬萬的料不到，沒有一個月的光景，這隻可愛的狗會自己跑了回來，並不是有人尋着的；牠這一回來，就好像帶着許多的生命一樣，因為將官和鐵騎的腦袋皮心能夠借此保存着生活在原來的地方了，這真是天神憐憫將官和鐵騎們，不然，怎會這樣湊巧呢？但是這隻狗見了這些人，好像滿不在乎似的，嘴裏含着一顆血淋淋的腦袋，祇是朝營裏跑，這些人當然是不知道的；但是他們大家都把當寶貝般的簇擁着進來。牠直走到軒轅皇帝的面前，把那顆血淋淋的腦袋扔在地下，直跳在軒轅皇帝的身上，用舌舐着牠的手背，表示牠的親愛；當時軒轅皇帝也一手攪着牠的腳，一手撫着牠的頭，這時軒轅皇帝的心真是樂的沒有說的了。末後他才叫人把腦袋仔細地辨認，啊！原來就是反王的腦袋，軒轅皇帝於是更樂的不得了，好像他手和腳無論如何的舞蹈的，都不能表現他的樂意似的，他的口笑的像和尚敲的木魚一樣，一兩點鐘以內，是決不能合攏的。他喜歡以後，便叫人特別的看護牠。

原來獵狗的丟掉，是牠自己跑的，他聽軒轅皇帝生氣的說話以後，他便跑在反王那裏去，反王自然不知足，牠是軒轅皇帝心愛的獵狗，看牠這樣的雄偉美麗，而且又非常的馴順，所以也非常的愛牠。有一次反王帶牠去打獵，見了牠的真本領，於是更加的愛牠了，也和軒轅皇帝一樣的不能離開牠。一天，就是牠跑回軒轅皇帝營裏的那一天，反王正睡午覺，侍從的人一個也沒有，牠使用牠底比鋼刀還鋒利的牙齒，對準反王的咽喉，猛力地一嚙，可憐比軒轅皇帝還利害的反王，一聲也沒有叫喚就死了，於是牠慢慢地把腦袋咬斷，便銜着跑了回

來。

軒轅皇帝平了反王以後，對於他底狗的看護，自然更加優美，愛的心更加篤厚，但是狗好像這樣報酬是不足似的，每天喫也不喫，喝也不喝，看看軒轅皇帝就像狠生氣的，圓睜着杏子般的眼睛，火一般的發紅；但是牠看着公主時又好像是狠平和似的；軒轅皇帝心裏明白牠的意思了，便對公主說起征反王時的事，公主說：「既是皇帝以前說過了，那末我當然要嫁給牠，皇帝是從來不能說誑的，嫁雞隨雞飛，嫁狗隨狗走，還能反悔嗎？況且牠是有大功的。」——後來「嫁雞隨雞飛，嫁狗隨狗走」的兩句成語，就是從這裏來的。——自從軒轅皇帝和公主談話以後，不久，公主便嫁給獵狗了。軒轅皇帝的兒子也多，一個個的都封出去了，因為他這位駙馬公不是人，封在一塊好的地方也不好，便把他封在現在的雲南，貴州，湖南三省的邊界上，於是牠的後人便都生長在這裏，就是現苗人。當公主生產第一個孩子時，小孩子頭頂心有酒鐘大小的一團狠長的毛，可是現在的苗兒就沒有了，不過苗兒都蓄着這麼大小的一團髮，爲的是像他的祖宗。就是現在的苗人不喫狗肉，也就是他們慎終追遠的意思，他們禁止人罵狗東西，這就是怕人查出根底意思。

興 餘 刊 讀
載 選 良 仲

苗祖

記者道：從這期起，本刊每期設謎子數個，給學工們猜。猜得了的，我們送他一本旬刊，并

且把他的大名宣佈在旬刊上面，使人人知道他是一個猜謎大家。這一期的謎是——

一個冬瓜，兩頭開花。

(猜一用具)

嘴兒親，舌兒伸，十指尖尖抱我身，按着洞兒通口氣嗚嗚咽咽作嬌噴。

(猜一物)

一條狹巷子，巷子裏掛床紅帳子，帳子裏睡個白胖子

(猜一食物)

兩個蠶子擡根棍，一個蠶子棍上眠。

(猜一字)

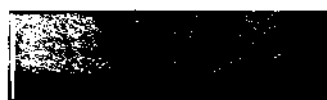
酒和各方面所發生的關係的統計

因 酒 短 折

據 德 國 森 格 司 保 險 公 司 報 告

1 9 0 1

自 二 十 五 歲 起 至 三 十 五 歲 止 之 人



不 飲 酒 者 每 萬 人 中 死 五 十 三 人



飲 酒 者 每 萬 人 中 死 百 二 十 二 人

自 三 十 五 歲 起 至 四 十 五 歲 止 之 人



不 飲 酒 者 每 萬 人 中 死 九 十 七 人



飲 酒 者 每 萬 人 中 死 二 百 八 十 四 人

因飲酒過度所發生之毆打案

德國亥德堡地方自1900—1904年

間所發生之毆打案共計1115起

千分之六百六十五在酒館發生



千分之八十八在街市發生

千分之七十七在工廠發生

千分之七十七在家庭發生

千分之九十二其發生地不詳

上列之毆打案即不在酒館發生者亦大半因飲酒而起蓋不飲酒之人遇事再思而後行飲酒之人反是

酒能使人暴怒愚笨放縱



學 工 成 績

不識字的人的苦處

唐山職工學校
一級三組學生 馮志學

有一天，我同一位同學的，散步在街上，看見慶仙茶園戲報貼於廣告欄中，是日早准演瞎子逛燈。我以為新奇得很，我就約我這位同學的，作伴聽戲去。至兩句鐘，二人到戲園中，見台上有一個和尚同一個瞎子談話。和尚對瞎子道，二弟，今天是燈節了，我領你逛燈去，你願意麼。瞎子說，我很表同情的。和尚又道，你既樂從，現在八點鐘了，快走罷。瞎子答道，呵呵。和尚手拉瞎子的竹竿，魚貫向前行走。和尚忽然道東邊有水，瞎子極力向西邊一躲，幾乎跌倒。和尚又喊道，西邊有井，瞎子一聽東邊是水，西邊有井，嚇得他戰戰兢兢，一步也不敢向前走了。我看到這裏，同我這位同學的道，世界上有光亮亮眼睛的人可就沒有這樣的痛苦了。同學的道，人雖有光亮亮的眼睛，要是不識字，就活像個瞎子。你想，不識字的人，平日有多麼困難。在外邊和朋友往來不會寫信，偶然有各樣的廣告須請讀書的先生

講給他聽。這都不必說他，還有兩件最要緊的事情，第一假若自己在外作事，忽然接到一封家信，一定去請外人講唸講唸。設若內中有秘密的事，豈不是先叫外人知道了麼。第二要是買賣產業一類的事，必定要寫契約爲證，倘或寫的不完全，自己又不懂的，將來若有意外的事發生，這張契約不是等於廢紙麼。這麼一來，不識字的人豈不是從困難中又生出危險來麼。我答道，不錯，不錯，這麼看起來，人人都應當讀書，讀幾年書，就可以識字了。

馮君所說不識字人的苦處兩種，實在是最切身的。我想，凡是不識字的人，沒有不感受着的。要圖免除這兩種切身的苦處，那就祇有快快去識字讀書。鐵路職工學校：就是解除我們不識字的鐵路職工們的苦處之唯一機關，我們快去報名上學罷。

仲良



崇 炳 介 紹

●平民旬報

是南京江蘇平民教育促進會定期出版物的第二種，凡讀完千字課的，都可訂約，每份銅元一枚，平民學校的學生，還可優待，減價一半。每十天出一次。

通信處：

南京城守街江蘇
平民教育促進會



電報改用國音字母一事與吾國文化前途及普及教育兩端極有關係若其有助於路政之統一與時間經濟尙其較小者耳
爰將四洮路試辦國音字母電報情形呈文及國音字母電報應用符號之研究一篇刊載於次以供討論 仲良

四洮路試辦國音字母電報呈文

呈爲陳報本路試辦講習國音字母電報情形並經擬定簡章參用字母通電仰祈
鑒核備案事竊查本路於民國十一年

大部第四次運輸會議時建議鐵路改用國音字母電報一案經公同議決先由本路試辦並將試辦成績俟至下屆會議時提出報告後再行審核辦理等情本路祇承之餘以事屬創舉關係綦重未敢草率從事致辜衆望此即派遣本路車務處車務段長江良彬赴京敦聘教育部國語統一籌備會會員江仁綸君來局教授各員字母讀音並一面令車務處營業課課長譚耀宗會同電信主任課員黃亭山協商

編訂電信符號（編訂計畫另具說明）兼行着手訓練各電生拍收電文手術達二星期試驗通電已完全可能曾將一切情形復於第五次運輸會議時提出報告請各路討論蒙均表贊成允各派遣專員前來本局參觀研究嗣以時局多故運輸頻繁未遑顧及遂告停頓惟本路自度責任依然存在不容悠悠擱置爰乘本年夏季營業衰歇之候就總局附近闢除宇舍設立國音字母電報講習所一所派車務處處長古川達四郎充當所長又該處營業課課長譚耀宗充教務長兼國音主任教授車務段長江良彬充國語書報主任編輯課員黃亭山充電務主任教授課員傅箴李家湖充當學監分派妥當後開班傳習令局內自課員以次外段自站長以次一體入所肄業其設施步驟先由主任教授一人擔任教授二星期畢業一班後復加擴充繼續以次開辦第二三四各班同時並於幹枝兩線沿線劃定相當區域設立分所五所以便外段員役就近學習即派車務第一分段長尙省三第二分段長徐乃基第三分段長郭續潤第四分段長徐懷芳第五分段長徐瑞田充各分所教務長更就已畢業之第一班中遴選發音正確成績優良者令擔任本所助教與各分所教授以及教務上一應助理當經擇派曹吉人蔡殿楣馮玉鯤王文江宮德源馬元恒陳興宗關驥王果忱沈示知于德俊洪寶璋梁懷馮其駿鄒增育陳海寬賈士銘姜士貴周春軒秦秉政蒯萬凱孟繁濱何豫祥范士元曹自助王鳳翔徐鵬翱金常德費寶章于以綬董玉堂譚向猛黃開拔等三十三員各員所擔職務另錄詳單每班學期定為二星期如在電生則於學習字母讀音一星期後應兼練習拍發抄收電文符號講習始由員司浸漸而及於夫設計開辦纔五十餘日而先後畢業者達二千人無論員役悉已了解應用本路斟酌情形勢當即擬定簡章既車務

處運轉電報以運轉關係極當鄭重值茲改革之初未臻純熟之際或恐百密一疏及與南滿聯絡電報以應用日文已久有積重難返之勢以上二種均不便驟時更改准暫仍用日文外其餘一切電報均自七月七日始改用國音字母進行以來收效之速成績之佳皆非預料所及此雖數學之間憤啟悻發各具熱誠所獲良果亦見鐵路電報改用國音字母初非絕難之事也惟就經歷情形有應加陳明者（一）探試驗結果平均比較藉歷南部學員中不能發音正確者其數恒多於北籍（二）南人雖艱於發音而於國音文報等閱覽或寫作則皆應付裕如了無窒礙正類邊鄙土著或不善操普通官話而聞他人作普通官話則無了解（三）舊文學具有根底者應用國音尤覺便利普通勤習二星期亦可有成若在目不識丁之夫役等則須經四星期之教練方能應用通信（四）已畢業之電生雖中材者能於每分鐘間拍發或抄收字母至百母以上此皆本路試辦之實在情形也伏維吾國鐵路以外貨關係故同屬國有而各自為政降至晚近頻經

大部之擘畫整飭漸收殊途同歸之效顧於路用電報則以吾國衍形文字不適於用之故勢不得不仍借外國文而喧賓奪主魁柄受人防路政之統一貽路界以奇羞近據傳聞若京奉路之扣廢英文裁撤通譯課未始非振頓上之要圖但非改用國音字母則終不得為澈底之改革是以本路自建議以還始終經經以實行爲職志竊謂各路若能一律照辦則對於

大部統一路政及職工教育犖犖諸大端要不無涓埃之助耳抑有進者交通事業之對於社會實負傳導之責任者也若言語之隔闕文化之通塞均惟茲是賴以消息而調和其間今日者吾國新文化之宣

傳已成不可遏止之勢所謂新文學亦漸爲社會所需要不獨鐵路電報宜改用國音字母俾得協助教育部以促進教育之普及即在全國各電報局亦當夙有準備及時研究庶足以應新文化之潮流本路非敢越俎借箸強人從己實緣愚昧之見深覺此舉極關重要固當有懷畢宣方副大部周諮集思之至意用是冒昧瀆陳如荷

核准飭令各路一律推行則關於各該路之字母讀音及電文符號等傳習事項本路自樂於擔任無論來學往教均候

鈞示遵行茲謹檢同附件將一應講習及參用國音字母電報各情形呈請
鑒核備案謹呈

交通
總次長



國音字母電報應用符號之研究

四洮鐵路譚耀宗述

本路國音字母電報之建議，已自理想而入於試辦，且由試辦而成爲事實矣。就實行後之成效以觀，已有成立之可能。而於現在應用之電報符號，雖亦經再三研究，方始編定，顧此屬專門學問，即本路亦僅擬供暫時之用，而有待於將來之修訂。若備成立而後，全國通行之用，則當然應經電學專家之討論，審定，方足以垂久遠而適需要。迺如耀宗對茲研究之經過與編訂之沿革，似匪無一二足資討論之點。爰記述於次，用備電學專家之參考，並質諸當世之研討此問題者。

考本路現行新制電報符號之編訂，遠在民國十一年間，即當交通部第四次運輸會議之徵集。維時，本路爲有國音字母電報之創議，並將電報符號擬定方式，附同議案，一併提出討論。但以時間局促，不遑詳細研究。且比時鄙意自趨重於議案本文，至於連帶事項，容可留置日後討論。乃思按國音字母應用之繁簡而定符號點畫之多寡。蓋電報之要旨，在於時間經濟，倘將常經應用之字母編成點畫簡少之符號，則拍發所需時間，可資節省，庶幾不背經濟之旨。故於匆促之頃，僅及設想韻母之爲用當繁於聲母。即定代表韻母之符號，點畫不過三數，代表聲母者不過五數。依此規定，韻聲母合計成符號三十有九。以其時猶未知教育部曾於

民國九年間增訂「ㄣ」母，共應有四十字母也。迨所提議案經各路討論，議由本路先行試辦，復俟下屆會議時，將本路試辦成績報告各路，再核辦法，決議而後，本路對於國音字母電報之試辦，既負先驅之責，於是前次所定電報符號，始有縝密考慮，以謀改編之必要。以期於第五次運輸會議時，對於各路有所貢獻。而當着手改編之初，仍依前次之主張，以字母應用之繁簡為標準。惟前者僅憑理想推測韻母應用當多於聲母，此次主張，則不論韻母聲母，但當考察各母實際上應用之繁簡。考察方法，係取中華書局出版之『全世界的小孩子』一書，（書內漢字皆註有國音字母）檢視內容各字母載列次數，作成統計如左表。

字母	次數	字母	次數
ㄣ	88	ㄐ	88
ㄨ	89	ㄑ	83
ㄩ	83	ㄒ	77
ㄛ	77	ㄓ	68
ㄜ	68	ㄔ	64
ㄝ	64	ㄕ	64
ㄞ	64	ㄖ	62
ㄟ	62	ㄗ	52
ㄠ	52	ㄘ	41
ㄡ	41	ㄙ	41
ㄢ	41	ㄚ	40
ㄣ	40	ㄛ	39
ㄤ	39	ㄜ	38
ㄨ	38	ㄝ	38
ㄩ	38	ㄞ	32
ㄛ	32	ㄟ	32
ㄜ	32	ㄠ	12
ㄝ	32	ㄡ	10
ㄞ	12	ㄢ	1
ㄟ	10		
ㄠ	1		
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			
ㄞ			
ㄟ			
ㄠ			
ㄡ			
ㄢ			
ㄣ			
ㄤ			
ㄨ			
ㄩ			
ㄛ			
ㄜ			
ㄝ			

之本路電信主任黃亭山君，及服務於電報之諸同人後，方恍然於前次主張之不合於事理。蓋傳遞電信，固貴時間經濟，但其遲速，不僅繫於拍發一方。若將常用之字母配以簡單符號，則試假定以「一」母為常須應用之字母而定其符號為一點「·」，更假定有一電文之內容連續數字皆為「一」母，如是倘用 Morse 氏電報機，或用音響機，以為通信。此在拍發者，固可盡其敏捷拍出，而在抄接方面，決自寫錄應付之不暇。（如用新式快電報機，即無問題。惟本路所用祇有 Morse 氏電報機及音響機兩種，且不獨本路，即在全國亦當以用此兩種者為多。故本篇所述，一切係對於多數者立論。若新式之快機，固為例外。且若使用快機，則前次之主張，亦尚可適用。竊以為莫若於將來另訂一種符號，專備快機之用。）是故前次之主張，驟視之若甚有理。由實際上，祇圖拍發方面之便捷，未兼顧及抄接方面之對付。如是拍抄兩方，所需時間，久暫疾徐，不能相應。反令抄接者無暇思索，抄錄頗有遺忘，而多詢問，則欲速反遲矣。緣是姑且採用黃君之主張，參照東西文通行電報符號之次序，略加損益變通。將民國十一年所定電報符號，由黃君重復改編，而披露於第五次運輸會議，即現在應用者是。因黃君服務電報，歷有年數，其所主張，或較近於實用耳。顧所以參照東西文符號次序而排列之理由，則據黃君之意，以為各電生類有東西文符號之先入，印諸腦海，若照其次序排列，則足以補助各電生之記憶云爾。竊謂以此施行於電生開始練習之一二日間，或者不無少效，但使練習少久，當無如何影響，故此主張可以存而不論。惟考核電生服務之成績，自實行

新制符號通電以來，雖在普通電生，咸能於每分鐘間拍發或抄接字母六七十許。（曩於才經畢業，競相比賽時，雖中材者每分鐘間可拍發或抄收至百母以上。）因思若再於電報符號益加精研改進，（因現行符號，於應用時，常有拍發雖緩而抄收者猶不及抄，亦有拍發已極速，而抄收者尙嫌其緩之弊。）則各電生之成績，當更有可觀，而於時間，亦較可經濟。雖然，關於符號之編定，既於前此研究商榷改訂之際，備知拍發與抄收兩方當並籌兼顧，令所需時間適可相當，而最初主張，以簡單符號配之應用最繁字母，於實際上之效驗，適得其反；爲不適用，則計惟有反其道以應之。令應用最繁之字母，用點畫極多之符號，以俾拍發時間，較可延長，調劑疾徐，則抄收者或可思索辨認，對付抄錄，綽有餘裕。然此又有困難之點，蓋擾攘人海間，職業所關，各有專門術語，與日常用語，孰是應用最繁之字母，並無一定之標準。雖但就鐵路範圍爲限，或可集得常用之字，但符號之編訂，當應全國之需要，不能僅備少數機關之用。是故即反最初之主張，亦爲不可行。於是根據於拍收兩方所需時間各可相當之主義，擬以字母書法之難易而定符號點畫之繁簡。以點畫最簡單之符號配於最便繕寫之字母，更由簡入繁，以次遞嬗，而將符號編成，則庶幾拘抄兩方，所需時間，不致大差。當將此意商之本路同事之服務於電報者宮德源君及車務段長江良彬君二君，對於鄙見，均深表贊成，並力加慇懃。爰於左列各點，逐加研究，而擬定各項於次，希當世大雅匡正是幸。

一、國音字母繕寫之比較

集工 楷書者八人，將字母逐字繕寫，一分鐘繼續舉行二次，計得字數如下表。

字 母	字 數	字 母	字 數
尸	88.0	一	200.0
冂	86.4	厶	145.6
夕	84.8	く	142.8
彳	83.6	ノ	127.6
广	83.2	又	118.4
九	82.8	下	114.0
兀	81.6	厂	108.0
尢	81.6	又	112.8
己	79.2	夕	102.0
世	79.2	夕	101.6
古	78.4	冂	100.4
去	78.0	厶	100.4
丫	77.2	夕	98.8
ㄥ	76.0	冂	96.8
万	74.8	冂	96.8
马	74.4	夕	96.0
日	74.0	夕	65.2
么	74.0	夕	92.0
万	73.2	夕	61.4
出	71.2	夕	90.0

二、拍送符號所需時間之測算

就點畫配合簡單拍發便利而不重複者，得符號四十一式。並假定拍發一點所需時間之單位為一，而以一畫作三點計算，又符號以內，點畫相間之一空間，則作一點計算，如是推測其時間如下表。

拍發所需時間	符	號	符號數
一	•		一

備考	十五	十三	十一	九	七	五	三
右表內共符號四十有一除去此「·」獨一點號以拍發過速抄寫難得等速不適應 用外計得符號四十即等於字母之數	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·
	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·
	四	十	九	七	五	三	二

三、國音字母符號

按上列兩表以點畫簡單之符號，配於抄寫便易之字母，更由簡而繁，以次遞增，擬字母符號如下表。

五、五聲符號

自國音字母電報實行以後，已知字母不必逐字點聲，亦不明瞭，但究不可不編定符號，以備於必要時施用，因編訂如下表。

陰平———— 陽平———— 上———— 去———— 入————

六、標點符號

標點符號應用之繁簡，各有不同，茲為便於電生之記憶及免其紛擾起見，其已經規定於英文電報者，仍沿用之，餘則用點畫較多之符號，增訂如左二表。

(一) 沿用英文電符號之各種標點符號

句號(·)····· 點號(,)——— 分號(;)——— 冒號(:)———
 問號(?)····· 驚歎號(!)——— 省略號(,)——— 破折號(—)·····
 夾註號(〇)——— 引號(“”)——— 零數線(〃)——— 縮短零數線(〃)———

(二) 增訂符號

雙斜線(//)····· 私名號(一)——— 書名號(〃)———
 刪節號(〃)——— 注意號(〃)——— 另起號(直書)———
 (橫書)———

備考 另起號 一事並書於一報者，應用本符號。其用法應將另起號書於前文之下，再將下文另行繕寫。

注意號 私名號及書名號，應書於各該私名及書名之下。傳遞之際，應於各私名或書名第一字母之先，傳一注意號之電符。收電生應分別直書或橫書記一注意號於私名或書名第一字母欄之左上角或下角，俟送信電生傳遞私名或書名終了，實拍私名或書名電符時，受信電生應由前記之注意號起，至該私名或書名之末字止，引長成私名或書名號線。

七、亞拉伯數字電符

1	—	2	· · · —	3	· · · · · —	4	· · · · · · · —	5	· · · · · · · · · —
6	— · · · · ·	7	— · · · · · · ·	8	— · · · · · · · · ·	9	— · · · · · · · · · · ·	0	— · · · · · · · · · · · · ·

縮短數字

1	— ·	2	· · —	3	· · · —	4	· · · · —	5	· · · · ·
6	— · · · · ·	7	— · · · · · · ·	8	— · · · · · · · · ·	9	— · · · · · · · · · · ·	0	— · · · · · · · · · · · · ·

八、傳遞上添送用語符號

添 送 用 語	號	備
傳遞首尾及誤謬	· · · —	
		攷

電報種類	用 語 符 號	備 考
電報種類	九、傳遞上詢問通知請求及訂正用語符號	
電報種類	用 語 符 號	備 考
彼此	·	從卍
轉報之首字	·	從△廿
可收否	·	從彳厶
請送	·	從卍
收報名所發報名所指	·	從卍
定及記事之前	·	從卍
本文開始	·	從卍
在此	·	從卍
承認	·	從卍
謝	·	從卍
彼此	·	從卍

上列各種用語應用極廣故以簡單符號代用之與原用語句內之漢字或字母並無關係

發報號數	！	代用之與原用語句內之漢字或字母並
傳報者姓名	！	無關係
月日	！	
時刻	！	
字數	！	
收報人姓名住址	！	從尸及 ！
發報人姓名住址	！	從匚及 ！
指定	！	從屮及 ！
本日	！	從勺曰
昨日	！	從卩曰
前日	！	從方曰
截阻通信	！	本電符係假用驚歎號者所以促其注意 不得忽視也
暫託寄存	！	從去 4

國音字母電報應用符號之研究

訂正	是否通信	從何字起	請查出○號電報	否	然	時報傳遞開始	請調度	調度	無印字紙	無電報紙	無鉛筆	無炭酸紙
⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮
從出厶	從厶一厶	從厶卩厶	從彳丫勿	從匚又	從曰马	從尸勺么	從考义	此號命意在使對方調度機管之不良故採用本電符俾電生易拍易聽庶從事調度得以裕如	從×卩出	從义勿出	從义勺一	從义去出

午前	⋮	從左
午後	⋮	從又

十、傳遞上應用時刻符號

一分	⋮	五時或二十五分	⋮
二分	⋮	六時或三十分又午前	⋮
三分	⋮	七時或三十五分	⋮
四分	⋮	八時或四十分	⋮
一時或五分	⋮	九時或四十五分	⋮
二時或十分	⋮	十時或五十分	⋮
三時或十五分	⋮	十一時或五十五分	⋮
四時或二十分又午後	⋮	十二時	⋮

備考 傳遞前項之時刻略號時先須加送午前午后之符號

本路現行符號與擬定符號比較表

國音字母電報應用符號之研究

字母	現行符號	擬定符號	字母	現行符號	擬定符號
日	·—	—	勺	·—	—
卍	··—	··—	夕	·—	·—
方	·—	·—	匸	··	·—
△	—·	—·	匚	·—	··
一	—	—	万	··	·—
乂	·—	·	勿	·—	··
凵	·—	·—	去	·—	··
丫	·—	·—	彡	—	··
巳	··—	··—	力	·—	·—
古	··—	··—	ㄥ	··	·—
世	··—	··—	ㄎ	·—	··
万	··—	··—	兀	·	··
丿	··—	·—	厂	—	··
么	·—	··—	4	—	·—
又	··	··	く	·—	··
马	·—	·—	广	·—	·—
与	··—	·—	丁	··	··
尤	·—	··—	出	·—	·—
厶	·—	··	彳	··—	·—
几	··—	—	尸	··—	··

國音字母電報應用符號之研究

國音字母電報應用符號之研究

國文國音英文日文電報符號比較表

電 報		英 文 電 報		日 文 電 報	
擬 定 符 號 點	符 號 數	原 文	符 號 點 數	原 文	符 號 點 數
	5	The	11	ゴ	18
	26	7	13	オロツタ	42
	14	Saddles	39	丨	11
	24	unloaded	52	バヅ	24
	13	through	51	ワ	23
	10	carelessness	60	・ エ	15
	13	was	23	ヲ	13
	27	sent	14	ケフ	24
	9	to	14	丨	17
	3	Taonao	34	レツツヤ	46
	14	by	22	ニテ	26
	15	Idn	29	トグサソエキ	66
	17	Today	39	ニ	11
	9			ヤタ	15
	25				
	18				
	18				
	28				
	24				
	312		401		341

國 文 電 報			國 音	
原文電	碼符號點數	原文	現行符號數	點
誤	6137	又	17	
卸	0609	△ 世	43	
的	4104	勿	24	
馬	7456	ㄏ ㄩ	26	
鞍	7254	ㄇ	15	
子	1311	ㄒ	11	
七	0003	7	13	
個	0222	ㄍ ㄜ	24	
已	1571	一	15	
於	2456	ㄩ	15	
本	2609	ㄣ ㄣ	18	
日	2480	日	9	
一	0001	ㄩ	17	
次	2945	ㄉ	13	
車	6508	世 手	26	
送	6623	△ 又 ㄥ	41	
往	1766	又 ㄣ	32	
洮	3165	ㄣ ㄣ	24	
南	0589	ㄣ ㄣ	28	
			411	
		479		

國音字母電報應用符號之研究

本會消息

◎整頓職工小叢書辦法

本會前擬編輯小叢書百種，作工人自修之用，惟至今出版無多，復鑒於各方需求甚殷，乃集合同人，成一小叢書編輯組。專責辦理，俾期月出數冊，現正籌備進行，茲函知各路職工學校教職員，此後有關於該項之著作，均逕寄本會，以便核印。

◎派員出席教育改進社

本年教育改進社年會，在山西舉行。本會特派王名烈君前往與會，現王君業已首途赴晉，俾便屆期出席云。

◎條陳職工學校之利弊

本會前接揚宗侃君來函，縷陳創辦職工教育應取方針，宏論卓見，言中切要，特照錄原函如左，以資考鏡。

凡事任意氣以從事，則結果難言；合衆志以戮力，則成效易著。此校既爲教授職工，則有賴于各路員司之扶助不少。蓋各路員之于職工，獎勵懲罰，積之有年，則職工之敬畏可知也。非路員不足以驅使，而促其向學。無已，則路員與教育，務必同心一德。前此路員與教

員兩相融洽者固多，而扞格不入者亦不無其人，實以學校新設，遂不免歧視也。視學校如贅疣，職工復以路員意旨為從違，故亦視學校無足重輕。教員以其向學之不誠也，校規之無用也，是於苦口提撕，欲恃三寸舌以化愚頑。卒之，舌敝唇焦，終難望其盡除成見。故委員會研究辦法，於此點須特別留意，且宜時有相當之訓令，促其雙方提攜。視學員尤宜擇學識宏通，經驗富有者充之。亦當特別注重此點，力戒輕浮。免人藐視。于各科之攷查，能以有系統之言詞，盡指導之職責，斯為至美。不然，徒滋各員之虛偽，實無裨於事功。至部局之訓令，以簡易能行為原則。蓋初辦祇重實行，理論無取高深也。各教育辦學之意見，更宜予以發表之機會。無論何人，對於校務之整理，皆可時陳意見，無所顧忌。委員會亦必時令各校推舉代表到京談話，假以辭色，虛心接納。各代表既得時機，必盡所欲言。惟此時委員之態度，最宜和藹，懇切，使代表不至有囁嚅之態，方可收集思之益，而職工前程，方可以預賀矣。往歲委員會亦有召集代表會議之舉，議案雖多，履行甚少，徒具虛文，意亦無取。總之，事屬創舉，困難萬分。凡所冒陳，殊不自量，然亦野人芹獻之意也。

楊宗侃呈



大 事 記

政府定期召集關稅會議

鼎·銘·

在滬漢粵案交涉停頓的這一個月裏，我國政府辦了一件大的事情，對各關係國發出請柬定於十月二十六日召集關稅會議。這個會議原應在民國十一年華盛頓會議後就當預備召集的，因為我國同法國間的金佛郎案問題沒有解決，法國政府不肯批准華府會議中的對華協約，而法國又是關稅會議八個關係國中頗為重要的分子，故此延宕了許久。三個月前，金佛郎案解決，法國政府批准了華會中的對華協約，我國才得召集這回的會議。請柬於八月十八日正式發出，其全文如左：

為照會事，本總長茲將本國政府邀請參與中國關稅特別會議之通牒，照送貴公使查照，即希轉達貴國政府為荷。

政府定期召集關稅會議

按照一九二二年二月六日，美利堅國，比利時國，大不列顛帝國，中華民國，法蘭西國，義大利國，日本國，和蘭國，葡萄牙國，在華盛頓所簽訂關於中國關稅稅則條約第二條關稅特別會議，應於該條約實行後三個月內，由中國政府指定日期地點，在中國開會，俾得繼續並完成華盛頓會議關於中國關稅問題之事業，

關於該項條約，中國政府有須再行聲明者，一九二二年一月五日，太平洋與遠東問題委員會開第十七次會議時，中國委員對於關稅稅則條約，雖予承認，然曾宣言並無放棄關稅自主之意。將來一遇適當時機，仍欲將此問題重行討論。根據上項宣言，中國政府茲特提議將此項問題，提出於行將開幕之會議，並希望能有一種之決定，以祛除其稅則上之束縛也。

查該約按照其第十條之規定，於一九二五年八月五日，即該約批准文件全部交到華盛頓之日期，發生效力。因是中國政府根據上開該約第二條，謹聲明關稅特別會議，擬定于一九二五年十月二十六日在北京開會，特此邀請貴國政府與會為荷。本總長深望貴公使將此項邀請與會通牒，從速轉達。並請將貴國政府代表銜名開示本部，一面已訓令中國駐外使館通知貴國政府矣。須至照會者。中華民國十四年八月十八日。

原來中國的海關稅是受條約的限制，入口各貨都是值百抽五。這要算世界上最低的稅率了。海關稅率過低的結果，外貨輸入容易，價格反低，國內工商業不能發展，損失國富是很

大的。故我國有識之士，久有改行關稅的主張。但因為條約所束縛，難得實行。民國十年冬，美國召集華盛頓會議，我國代表提出修改稅則問題，經議決由中國召集一次特別會議討論。但是到底應該加多少呢？在從前條約上的規定，對於奢侈物品，曾有附加二·五稅擬議。馬凱條約又有以裁厘為交換值百抽一二·五之規定。這當然要提出來研究的。不過國內一班輿論，多偏重於關稅自由。關稅自由是由我國政府自由的與各國單獨商訂一切稅則，不由若干國共訂條約來限制。這樣，稅則的訂定權就大半操在我們自己手上，僅受單獨國的限制，而不受若干國同時的限制。故全國國民對於這次關稅會議的大希望，就在能使中國有稅則訂定的自主權。

三三莫歌

仲良錄

莫買彩票

那個不想發財，

但是莫買彩票。

你想海裡撈針，

怎能夠撈得到！

政府定期召集關稅會議

政府定期召集關稅會議

一張張的鈔票，

換了一捲捲的紙條。

統統沒有中，送人也沒有人要。

莫賭博

賭博好像打仗，

有勝也有敗。

勝了不肯下場，

敗了便要犯怪。

到後來輸得個落花流水，

田地房子也來不及賣！

莫貪懶

懶人自己說道：

『今天且不要做這件事，還有明天。』

明天又說道：

『今天且不要理他，還有明天。』

明天又是如此，一天天的遷延，

一年過完了，

他說，還有明年。

但是一事沒有做，

他的年紀已老了，他才叫苦連天。

交通部鐵路職工教育委員會出版物

(一) 定期出版物

鐵路職工教育旬刊(現已出第一卷全卷共計十二期，第二卷亦已出兩期)
鐵路職工教育週刊(現已出八期)

(二) 不定期出版物

職工教育小叢書

第一種 中國鐵路職工教育狀況

是書係中國政府提出於國際勞動會議報告之一內容敘述中國鐵路職工教育狀況甚詳共分三大段落一籌備時期二進行時期三改革時期末並附鐵路職工教育計畫表

職工教育小叢書

第二種 工人的模範

本書為夏次君編輯乃是電報發明家英人韋司敦一篇小傳編者用端莊流麗的筆詳細敘述由工人出身的韋司敦之一生文字淺顯極有興趣

職工教育小叢書

第三種 敬告鐵路職工

本書為蓋殿勳君所著對於職工教育之利益與職工不可不受教育之理由婉轉陳說切切詳明誠為職工們不可不看之書

職工教育小叢書

第四種 火車發明家小傳

是書係本會特聘編審涂崇炳君編輯把火車發明家英人司退芬孫的略史和發明火車的經過情形用極淺顯極有趣的文字敘述出來只要稍識字的工人都可以看得明白倘有數種在編輯中擬以一百種為限

職工教育在吾國尚屬幼稚甚願國內賢達努力提倡如有討論職工教育之論著及關於鐵路職工道德技術等之作品歡迎投稿並有報酬以上各出版物均係專供鐵路職工們閱看和海內研究職工教育者之參攷所有各出版內之文字為提倡職工教育起見歡迎轉載但須聲明轉載字樣

附告

