

第二卷

電訊

第十期

三十二年十月六日出版

建國大業與電信職工

蔣總裁說：「勝利業已在望，我們全國同胞同志所以不惜犧牲，不辭勞苦，從事建設，從事抗戰，不能加進努力，不能使各種事業進步充實，不能使建國工作有切實的準備，那抗戰就是得到勝利，而這仍然是被我們打敗，而我們自己最後仍是要受到失敗的危險，這就是古語所說的『雖勝猶敗』」，因為建國的力量，一面積極準備建國的工作。」

從上述總裁的訓示，我們知道：與敵抗戰，非到建國成功後，不能作為勝利，在獲得真正勝利以前，我們尚須格外的勤勞奮勉，積極完成建國的工作。此時勝利還屬在望，不應以戰事結果為可喜，而對戰後的打算過於樂觀，但願以建國工作之必成，為我們一致努力的對象，並以貢任艱鉅為可憂可懼才好。

建設是件重大的事業，不是個人或一個機構獨所能辦到的，所以無論是國防建設，經濟建設，或交通建設，我們都應當與抗戰一樣，不惜犧牲，不辭辛苦，盡各人的最大努力。做一個強國的國民，固然是非常動聽無上榮耀的事，但是我們如何使自己從次殖民地的地位，一躍而成世界的領導者，以至於永久，不是簡單容易做到的，是否我們應當朝夕警惕，互相勸勉，務求此志必達，想來必毫無遲疑的理由，並且非上下通力合作以赴不可。國家興亡，匹夫有責，即此之謂也。

電信職工，除在電信建設上，應當克盡職務外，並且在做中華國民的本位上，亦應各自檢討，彼此激勵，務期達到強國國民所應備具的條件。所有私人與公德兩方面，都要力求純正充實，如優尚素質的修養和表現，舊有習染的糾正和革除，我固有的道德應保持發揚，外國外族新的精神應效法提倡，其身體的壯健，學問的增進，社會活動的加強，集體力量的擴大，以及與世界各國及人民的合作等，均為我們應行致力的要端，蓋非如此，我們不能置國家於富強、快樂的境地，亦即我國的艱苦抗戰，不能作為勝利。

目錄

建國大業與電信職工

電信事業上兩個重大問題的檢討

委員

劉詠宣

改進電信事業芻議

張承芝

解決電信員工調派交通工具的困難

黃立強

歐美電信之回憶（十九）

李李清

新風氣

讀本刊二卷四期「張家綱先生之培養電政管理人才」

朱晨

林戈

電信事業上的幾個小問題

徐奮進

電人生活動態

交通部電信職工總工會訊稿第十八號

電信事業上兩個重大問題的檢討

姜乾

目前我們電信事業上有兩個重大問題，其一，是電款的支細，其二，是員工生活的艱苦，值得我們來多方面的檢討。

誰都不能否認現在的電信事業已處於數十年來最困苦最艱難的時期了。營業的不甚發達，工作效能的低落，電款的支細，員工生活的艱苦，均日趨顯著嚴重。造成這樣的原因，當然是非常複雜，並且也是數十年來尤其是近三五年來為了一時特殊的環境，累積而養成。蓋由於戰時工商業的蕭條，影響到電信營業的不發達，而使電款支細；由於電款的支細，無法解決員工生活上的艱困，影響到服務精神，使工作效能低落；而服務精神的不振，直接又影響到事業的發展。這幾點都是循環聯繫，相互成因。不過物價飛騰，形成事業和員工受經濟的極度壓迫，實為其中最大的基本因素。所以補救之道，在一二方面考慮是不够的，必須要從多方面來檢討補救，才有質效。

合理的補救辦法，未曾沒有，也未嘗沒有想到，可是叫人在「自給自足」與「不按值加價不充分補助」的兩種矛盾原則之下，總想不出一個「無米為炊」的兩全辦法來。最近報紙上登載第三屆第二次參政會議提案裏面有兩個議案，值得注意，而日後必須實現的：其一，是胡參政員廉華等二十四人所提，請政府澈底改善公教人員待遇，並劃一各部院會及其附屬機關新損情形，指撥的款，並提高電局員工服務精神，切實改善電信業務案。從上大問題，略述檢討的意見，來供改進上的參考。

一、電款支細的補救辦法

一、報話收費價格按照成本計算——不論國營公營民營任何事業的維持發展

，須靠營業收入，都是依照成本來計算，再加上利潤，而規定收費上的價格。我們電話事業，當然與其他任何事業一樣，應該求得「自給自足」，雖然並不一定要賺錢，但至少也要收回成本，來固定事業的基礎。

所以電報電話的收費價格，應該要按照成本數來計算規定，並且按照物

價的高漲比數，與其他各種事業一樣的隨時提高增加。

減低價格由國庫補助——電信事業與尋常的營業性質不同，對於傳遞軍訊，政令、宣傳文化以及工商各業與民衆通訊，異常重要。為提高通訊效用起見，不得不減低價格，以便多所利用，這是一般人所持的理由，我們也是認為合理的。不過在減低價格之後，決不能使其日事虧損以至於不能維持，揹動國家的整個事業，這是絕對不合理的。所以報話收費價格，必須依照成本數來計算為標準，其減低之數，則應全由國庫指撥補助。此外臨時建築線路，增加設備等等，凡屬不顧本身營業需要的特殊用費，當然也應由國庫臨時發助。魏參政員等所提請政府按電政廳攝情局指撥的款，這是最叔上項減低報話收費價格後的唯一合理辦法。

對此案請營業——雖然報話價格減低後不足之數理應由國庫指撥，但我們仍可竭盡自己的能力，以求漸漸達到「自給自足」的目標。欲達到此目標，則唯有發展營業，藉以增加收入。我們一方面要調查各地軍政工、商各界以及民衆需要通訊情形，隨時調整設備容量，以期充分足以負擔及發揮通訊上的最大效能。另一方面要振作我們的服務精神，增加工作效能，竭盡我們人事上可能的力量，使報話傳遞，達到最暢通最迅速的程度，以增加電信上的信譽，使大家樂於多多利用。這是在增加電款收入上最積極有效的辦法。

四、減少各種糜費——現在雖處於電款萬分支細的時候，可是虛耗糜費之處，尚有所不免。譬如：人員方面，在報話房內日夜輪班值機者，強風電款支細等艱困情形，深切明瞭，才能有這樣對症下藥的提案。我們下風迷聽，覺得非常驚異，深信政府必能早日採擇施行。因此我們對於上項目前兩

生活於華北以至日常開支與不善做者，還是不少，如其細細觀察，一覽就可以見到。此種浪費人力，即虛耗資本，使用各種器材精良，雖則亦無益，但無形中得減損失與求能克盡其用者，日常還有發見（賃置材料、印刷品、以及各種公用與品與便工等價格，雖經檢核，估價，呈准為合理手續，然因各地物價我漲無定，早晚每多出入，購者，即一般稱為全知者，不免利用機會，取巧浮報，採購者無法杜防，極被蒙騙，此種行為上的特點，屬於越來越，為數尤可觀。此外零星事件，出於虛偽操作，或辦事不採購，致款項上直接與間接的損害者，隨時地可以得見。凡此種種，均應切實注意，盡力糾正，有則改之，無則加勉，此雖消極上之補救，關係亦屬同樣重要。

五、同仁生活艱苦的補救辦法

待遇的改善——所謂待遇者，包括的條件頗多，但普通所指者，便是薪津兩項。現在一般機關的待遇，可說是高下不齊，甚至相差極遠，大體上可歸：新興機關於舊有機關；人少機關甚於人多機關；經濟充裕機關較屬於經濟支绌機關。此種現象在各類本身機關堅持發展，使得上層恐，昧始沒有理由，要在整個國家立場與各種事業整個堅持發展的統盤籌劃，此種思想，則是絕對不合理而有極大的妨礙性的。任何機關對待其領導幹部都要一律，應該按照其供獻於國家的技術才力，而予以應付津貼，且其最低限度，總須以確能維持其一家大小最儉樸而不感受餓渴，生活為標準。朝參政員所提「請政府徹底改善公教人員待遇」，各部院會及其所屬機關新給以昭公允一一案，蓋以洞悉時弊，眼見得這種腐敗不均衡，不平等生活與安定人心上最賢明急切的要圖。

我們電信工作員工的新給，向來是很微薄的，即使在河部路電郵航四路中比較起來，恐怕亦是在最清苦之外。近十餘年來雖總一再提高起薪、晉升一級、及梯形增加分等調整，但根本過低，至今起薪尚未提高相當高度，而晉升與梯形增分等，在百元薪水以上者，每未沾及，以致同闊者甚多。所以在同樣角分，窮愁並呻，復看中年以上者比年

帶着東鄉之與子女負擔者比子女負担少者更窮的差別。為着限於向章及經費減省的關係，對於薪水的等級基數，當然歸於空談光景調查，不過，仍渴望照顧多寡與等級提案的本旨與事實上的必要，逐項列舉如下：一、過度生活費用（或食宿旅店）與米代金等。各地支那時，影響，物價飛騰猛進，生活上最基本的柴、米、油、鹽、粗布、等項人人感到同樣的迫切艱困，沒有高下緩急之分。所以補救戰時生活上的一律姑代金等，適與各地生活實際情形，同樣待遇，至少也互相接近，不必差得太遠。這是改善待遇上的基本原則。

二、福利事業的加強——物質上的困難，很多地方可以合作，不外如此。

如：營業與居住上最辦簡單的包膳與宿舍比較，各人自行營造住房，總比之省得多。消費合作社，用團體力量組織，並沒有什麼困難，所有日常必需物品用合作社名義直接向公私廠商購取，較之各向商店零星，也是便宜得多。用團體力量組織生產合作社，至少在某方面可以做些討海製織等手工，得些利潤來補助家用。人生的搖籃原是不可遷移的，尤其差現在飲食上營養不足，居住上環境欠佳，更容易致疾癥，所以歧入數較多之民，公參對公營渠設施，甚感需要，以團員正與家庭問題小相之時，可以互照，互相療治。凡此種種，有賴同仁頤利勤環，當然仰仗於公表的努力爭取與物質上的補助，但是要詳細對進行改善，一定可以得到優越的成績，而有補於實際的生活。

友人來往過路，同事邀請出入，情誼所歸，不得不招待宴請，但是普通的第一次宴請之費，就是聯營公份，每每也要超過自己兩三個月包餉用費，獨語更不容諱了。又如喜事費錢，因主人宴席太貴，每須致送一二百元，此種情事，這在大都市裏，每遇婚嫁，所費不虛，便知明友，忍痛參加，懷疑說不出的難堪。我以為安撫轉贈，相與，實在這點

敬，坦白爽朗，決不苟且，肆無此念，雖據此念，而以表示誠心尊敬為原則，其言辭含蓄而齊不失聲氣。嬉笑怒罵，重在禮節，重在精神上，表示亦泰然一概便算，看在職務人員之著耗費，不足以彰其榮譽，反指揮污名，猶言深入以之奢耗，不足揚光其體，反增呆木之困，均無甚意義。此外者至事件，各有所好，不免或各有所費之處，總之固為美德，須得以養廉，合理之節儉，並非吝嗇，自應尊重，提倡力行，使成風氣，亦為消極上有益於生活困難之舉。

四、退休養老金等的改善——我中華民族對於晚年的顧慮，非常重視，這也是一種好的風氣，所以一個中年或青年，往往就打算到晚年的顧養。養老金便是為了這目的而設置的。現行員工退休後照薪水按年數計算的養老金，為數不多，應再改善提高外，平時的儲蓄或個人壽保保險，均應積極辦理。電政同人公益費內本月儲蓄金一種，按薪水百分之五存儲，由會社百分之三十，但因會內基金不多，複利恩少，結果以十二年之本金補助金和利息合計，所得反不如存入複利总额較優之銀行，所以成績欠佳，參加者不多。為保障養老金，除一部分公家補助外，一部份公家補助，應個個人都加，提高保費額金，應照銀行職員的儲金辦法，一如此三方面同時並進，使一個任職二二十年以上的員工，退休時，得到足以維持其養老時的生活。況且這種養老金議案並保險費總數較大之後，晚年生活有了保障，像現在克美思達中遠離去改善的員工，一定可以減少得多，有益於事業上者至鉅。

大家都知道抗戰勝利已經毫無疑義，不久即可到臨，但是我們決不可懷着等待勝利和坐享勝利到來的心理，必須加倍努力加倍犧牲的及時爭取，才能於勝利之後，與全世界國家民族一樣，得到崇高的地位和實際的收獲。專事坐享別人的來替我們改善待遇，也是如此，決不能專事等待別人的大量撥款，決不能換算之，勝利後的地位和收獲如何，要看現在努力和犧牲程度如何為衡。就是說出力愈多犧牲愈大，則勝利後的地位愈高收獲愈大。我們求取電款的充裕與同仁待遇的改善，也是如此，決不能專事等待別人的大量撥款，決不能專事坐享別人的來替我們改善待遇，必須我們自動的設法籌謀，自動的提起服務精神，加倍的努力工作，使電信功效加強，營業發展，電款收入充裕，以增強攻擊待遇上的實力。

現在是我們民族國家存亡生死關頭，也就是我們電信事業感國難濟時機，團頭，全體電業員工必須要上下一心的共謀支擋，解決一切困難問題，從事復興。而於上項補救電款支擋與同人生活艱苦兩辦法的推行，在人事方面，各人還須有自行切實檢討糾正的必要。

人羣相處，要得到澈底的互助合作，只有奉行一個「誠」字，所謂「誠以格物」，上下推誠相見，結以眞誠，便可歛治無間，精誠團結，則萬事進行，將無往而不利，無往而不成。所以「至誠」為人羣相處中人人最要具有的條件。

處理一箇大團體裏的事務，全仗一個「公」字，所有工作酬報、獎懲、升黜、以及用人物用錢，都要銷盡私見，一秉大公，才能得到最大的成效，與大眾的心服神悅。所以「大公無私」是數千年來行政上的唯一寶訓。對於職務事業，對於國家民族，只有一個「忠」字，盡己之心為忠，我們時時要反省，對於職務事業，會否竭盡其忠，假使沒有，還要努力自勉達到，以盡國民的大職。待人接物，須要一個「恕」字，推己及人為恕，假使自己感受到生活上的困難，要推想到別人的同我一樣困難，甚至還有比我更困難者；自己得到了享受上的優異舒服，要推想到別人還沒有得到同我一樣的優異舒服，甚至相差得太遠，心裏應懷着獨享的不安，而為別人也要打算着謀。古人地位愈高者，對於恕字的表現愈顯者，范文正公說：「先天下之憂而憂，後天下之樂而樂」，這是在上者最貢明的態度，就是「恕」字的精神。我想貢明的今人，不會落後的。古人說：「夫子之道，忠恕而已矣」，足見忠恕兩字的重要性，為人之道，盡於此矣。

應該說：「明廉知恥，是中華民族最高的德性，就是立國的精神。」的確，一個人要是沒有廉恥的修養，最為危險，而且他的才能愈大，地位愈高，為害亦愈烈。譬如林世良等的營私，王潛等的作弊，以及汪精衛、陳公博等的大逆不道，都是因為沒廉恥而養成的。對於我們的工作而言，我們不必粗淺的技術和低級的職務，也是光榮心安，值得贊揚崇敬的。反之，貪圖浮論挖空和職位的高下，假使在本身工作上出了血汗，盡了最大的努力，就是

以上各點，看來都是粗淺的老僧常談，可是全屬於心理和倫理中最重要的一點，切實做到，不容易。總裁說：「心理建設倫理建設是建設的起點，」也是我們復興電信事業的起點。我們不虛偽，不假作，平心靜氣的反省檢討，上下合力同心，循着合理的有效的大道前進，以達到電款支擋與國人生活艱苦的解救。

改進電信事業大議

劉詠宣

抗戰六年，我全國任何事業皆獲得超越時代之進步，電信事業為聯絡前後方之橋樑與命脈，佔抗戰聲譽中之重要崗位，數年來在我萬眾員工夙夜奮鬥，奮鬥苦幹之中，其日新月異，進步之速，令人興奮。惟電信事業之部門繁複，數倍遼闊，組織龐雜，員工衆多，間或有一二環綱，未為我大部所明察，以致春癟貽患，遂成隱禍。今蒙明令垂訓，廣徵言路，用啟本泰山木體土壤，河海不擇細流之旨，貢獻一得之愚，若蕩蕪之末議，或稍有小補於實政之大業。期幸甚矣！

(一) 報務方面

甲、國內通訊應以有線電為主，電線可取之於滬陷區。

自抗戰軍興以來，我沿江沿海各地多陷於敵手，原有水線無法利用，是以國外郵訊，勢不得不以無線電為主，但無線電本身所需之機件油料等項，多需仰給於外國，其購置費既昂，維持費又極不經濟，且在此軍書傍午之秋，電報往還，獨重於軍事者居多，設稍有不慎，密碼電本為敵人擄去，而我方不知，仍用此通訊，則電波所至，我之軍情機密，將隨之而轉給於敵手。

其間屬於抗戰前途者當非淺鮮。是以國內通訊，極宜儘量裝架銅鐵線路，以有電線為主，無線電為輔，以省油料而節外匯，且保機密。至有線電方面所用之銅線鐵線補充問題，可與現活動於滬陷區及各前方之部隊商籌妥法，或資助其運輸工具，或接濟其經濟人力，或自組運輸隊，俾能將其在滬陷區被破壞敵人交通所收回之電線，完全運至後方，為我應用。此法既可與敵以巨打擊，又可補充我之電訊材料，如能運用得宜，則電線之補充問題，即可圓滿解決，每年當可省出巨款。

乙、現有之通訊網應重加配備調整。

在抗戰後一切城市之繁榮與冷落，多因軍事政治關係而隨起巨大變化，故現用之通訊網，一仍抗戰前或抗戰初之舊佈置，則不惟不切實際，反有浪費之嫌。故應依照目前各地之真實狀況，報務之繁簡情形，將通訊網重加配備調整，對於每月毫無報務，祇領薪給之局台，應立即裁撤。至報務較昔清

聞之局台，應立即予以縮小範圍，其設局或縮編後所溢出之人員機件，可調至繁忙局台工作。此法既可補救目前人員機件之缺乏，又節省相當數量之辦公費雜費，與電款之撙節，不無裨益。

丙、統一有無線電報務工作。

報務員不應有「有線電」及「無線電」之分，須使其對於有無線電機器均能守備，（如不能兼備者，可稍施以訓練或獎勵。）除特繁局外，凡有銅鐵錢經過之電局台，其通訊既以有線電為主，無線電為輔，則無線電方面之工作，亦可責成平日值有線電機器之報務員兼任，不必再另派專值無線電機器之報務員，在平日有線電暢通時，無線電方面之工作可以暫停。但於線路一日發生障礙時，雙方頂值有線電機器之報務員，可立即換用無線電機器通報，（惟事前須試妥雙方日夜所用之波長。）迨至有線電修復後，雙方報務員再仍各回至有線電機器工作。此法既可得到有無線電相互為用之利，又可避免有無線電互相推諉責任及勞逸不均之弊，且僅需現用人員之半數，即可完成有無線電雙方之工作，至機料方面維持費之節省，亦必為數不少。

(二) 機料方面

甲、有線電機料之節省。

有線電通訊，除報務繁忙之局外，現一般採用莫爾氏機通報者，宜立即改用電話機或音響機傳報，以節省油墨紙條，及人力。用電話傳報時，凡稍受收發報務訓練之人員，即可值機，毋須會受相當時期技術訓練之報務員。

乙、無線電機料之節省。

無線電通訊，在銅鐵線路經過之電局內，其備用之無線電台，及無銅鐵線路經過，而報務不甚繁忙之無線電台，應一律加裝煤炭或木炭化汽部於原用之汽油機上，或選用手搖發電機供給電力，其電力之大小，應依各局報務之繁簡而定，或用十五瓦特，或用五十及一百瓦特。（或腳踏發電機）此法實施後，用前者則可以節省汽油，用後者則除汽油外，蓄電池及維持費用亦可節省。至現在各小電台收報機所用之舶來品費電真空管（燈絲電壓六·三

（乙）應經電機廢料，亦應經電機委員會之省電費，以提倡國貨而節外匯。

丙、應經電機廢料之利用

各局用過之壞壞廢料，隨處可見，惜多以其殘廢無用而棄之，實為無形中之浪費。舉以機件之壞，係其一部份之失效或障礙，絕不致全部機器之任每部份均歸無用。今以電池為例，如已用壞之水電池，乾電池，及鉛板蓄電池，皆不應視為廢物而棄之，若壞乾電池之碳柱，銅螺旋，均可卸下作另裝乾電池之用。此外其已破鉛筒，可與水電池中已蝕斷之鉛條熔化而另鑄新條，又拆卸數隻已壞之鉛板蓄電池，將其中較為完整之陰陽板分別選出，鋸處，仍可接成一完整的蓄電池，類似此種之例頗多，舉不勝言。

丁、應經機械時代用品之發明。

如利用已用過之莫爾氏紙條製造鑽孔紙條，即其一例，電料中可用他物代替者，其數當在不少，惜以多忙無暇繼續研究無力作長久之試驗耳，若對於某項電機器品有研究興趣之人員，能與以物質、精神、時間各方面之資助，使其有繼續研究，以底為成之機會，則來日雷科代用品之發明，自必時有所聞，節省開支，自不待言。

戊、應經大車運輸器材。

審慎此抗戰時期。汽油既貴，而郵寄及商運之費用尤昂且慢，我電訊器材之不時運輸，我電訊員之來往調派，皆非車輛不為功，現採用汽車運輸，既不可能，利用郵船商運，又不經濟，是以常有管理局材料堆積，無法按時運出，而各局合因材終缺乏，竟致停機之現象。至各局台之調派人員，亦嘗有三奉命多日，因交通工具不便無法起程之困難，如屬可能，最好按各電政管理局之實際情形，購買大車若干輛，驅駕若干頭，並僅趕車工人若干名，分駐於各電政管理局中，使專司運輸器料之責，各電政管理局可按各局台之需要，配備器材，劃定路線，按時調發，而沿途各局台來往調派之員工，亦可乘便搭乘以省用資，且可於回程時，將各局台積年累月所存之壞機廢料，回送管理局重加裝配修理。

（三）人事方面：

甲、應健全電信機構，提高電信效率。

在電信事業為技術工作，用人方面須質量並重，即無論何種部門之工作，皆須擇其力足以勝任者充任，否則雖但不善治事，反足敗事，其影響於電信效率之低落者頗大，如有二報務員，一為技術高明者，一為技術不佳者，前者在其種情況之下，每時可接最高速率電報若干份，而後者即工

作於同種情況之下，則用同一機器與相等時間，其效率未能將來取攻下。又未記將去報發出，而徒虛耗雙方機器之電力。在此種情況之下，其電信效率等確無疑，此當然為一巨大損失，故凡與此關係之事實，均宜積極設法避免之。

乙、舊有員工之訓練與考試並重。

在新舊通訊員工之訓練與填充，實為當務之急，雖因目前人員缺乏關係，新人似應加強訓練，以濟急需。但舊人方面，因平日工作較重，無暇無力作學術上更進一步之研究與探討，以致學術雙方均感退化者有之，故步自封不甘上進者有之，即其中偶有一二賢達，亦多感前途黯淡，遷昇之機會絕少，因之而生兒異思退之心，於是入不進心之思想種矣。自此，續以爲對舊舊有員工之應輪流抽調，再加以更進一步之學習上的訓練，俾使每一員工均能獲得深造之機會。每於此種訓練完畢時，即得以特考之考試，其成績佳者，即予以昇等獎勵，如是，則一段舊有員工之技術方面，當可得到相當之長進，且人人均感前途暗淡有遇見之希望，則生奮起異思退之心。此亦為提高電信效率，杜絕人才逃亡之一法。

丙、應賞罰嚴明，待遇均等。

查賞罰不明，則人多懷貪衍僥倖之心，積久成習，則始勤奮者，終必漸變為懶惰，至始即懶惰者，其結果更不堪問。若一旦此種惡風養成，則本公司一人或一日完成之工作，乃以五相推諉責有之故，竟致耽誤八九數日方能完成，其影響於生產效率之低落為何如。至若待遇不公，甚或懷疑其事業之本身，較前半生尤甚，如就調派員工至邊遠局台一節而言，常聞「有人」，「有力」者，竟可得到主管人員「協調」之優待；至職場邊遠局台工作之人員，按章三年即可調回，然而進行者無幾，故員工於奉調時因此而憤然棄職，他去者時有所聞，此亦為目前人才逃亡之一原因，不可不加以嚴密之注意。

丁、應積極提倡學術之研究，與身心之鍛鍊。

大部在可能範圍內，應籌出專款，就各局台規模之大小，分別設立圖書館，俱樂部，運動場，使每一員工均能充分利用其每日僅有之工餘暇時，作有益之學習運動，與正當之娛樂。

大部更應兩場俱舉，如是，則凡平日行為失檢，沾染不良嗜好及涉私生活於正軌，且行之日久，善風養成，不但我電信事業之前途，可因此得以發揚光大，且於員工之本身，亦可養成每人均有愉快之精神，豐富之學問與夫熟練之技術，則人人對於其自身從事之工作必易感興趣，其工作能力當自可增加，電信效率無形中即可提高矣。

注意電信幹部人員

熊承芝

我國因受不平等條約的桎梏，以致產業落後，所以電信器材，亦多仰給於外國。自國軍轉進西南，通外海日隔絕，器材來源既斷，但需用之繁緊，隨軍事的展開，反而加劇，以有限之器材，供無窮之消耗，誠為電信前途之隱憂。近年幸有有志之士，窮思竭慮，利用廢物，改造代用品。以資維持不墮，其功有足多者。

此輩有志之士為誰？大半為低級幹部人員，如三等報務員、話務員、機械修佐等，他們投身電界，認為終身事業，對於電信器材的利用，頗有研究。例如改造草機紙條，改造電瓶，利用莫氏機紙條，及許多基本報話機件的製造，在極簡陋的環境下，創造了不少的奇蹟。這都是他們心血的結晶！你若看到他們艱苦的生活，蒼白的面孔，簡直不會想像這身姿，會創造於這班平凡人的手呵！

他們是多麼平凡？多麼渺小？他們按时工作，抄時休息，守着電信部門

中的狹窄崗位，彷彿大機器中的小螺絲，質疑他們的能力。只知道工作，在前線的槍林彈雨下，在後方的空襲威脅中，他們經不起縮，絕不懼情，他們只知盡工作，無論生活怎樣艱苦，環境怎樣惡劣，他們依然是靜靜地工作。他們多麼忠實呵！多麼純潔呵！

在為祖國而奮鬥的神聖抗戰中，他們確實盡了他們應盡的責任，慷慨交出了生命，保衛崗位，窮精竭力，忍受着艱苦的生活，犧牲的設備，完成繁重的工作，他們的面色雖然蒼白，形容枯槁，但他們的精神，却是煥發的，朝着一個美好的遠景，爭取勝利。

勝利需要全面爭取的。一草一木的利用，一人一事的得失，都關係到整個勝利的時程。況且電信事業，關係抗戰，有如神經系統。他們就是集體如神的神經細胞，如神靈的消滅，雖不加以察覺，卻影響到全軍的健康呵！將來的電信事業前途怎樣？只有從認識他們，教導他們，提拔他們中去發展事業。因為他們不僅是工作者，而且是設計者。他們的智慧，融合於日常工作

作經驗中，便能產生許多偉大的發現與改進。這類有創造精神的人們，迄今仍是寥寥無數者，因為一般素質太差，沒有提高意識，缺乏服務精神，用淺薄的眼光，視電信界為「橡皮飯碗」，以「餓不死」自滿，飽食終日，不思進益，費衍耗費，混沌歲月，結果電信事業，日漸式微，聰明當局，洞觀及此，欲振興電政，必先根本改造幹部，提高素質，慎選新進，所以在電政經濟萬分拮据之中，不惜撥款資先後創辦訓練班，移訓所，培養電信人才。這種偉大的計畫，實有遠大的眼光，迎合時代的要求，為百年樹人，一勞永逸之計，值得欽佩的。

我們要從大處着眼，不應囿於一隅的得失，便抹煞大體，用意氣而歪曲事實。例如見了電人逃亡，且多屬高中學的新進份子，便貶低地有辱該呼，不應招用高中份子，降低取錄標準，以為他日高飛遠揚，這種滑稽的見解，是違反潮流的。

當此生死存亡的民族解放戰鬥，爭取勝利的兩大要素，抗戰與建國同樣重要。電信事業，為建國之一環，時代的要求，不是清平充數混混噩噩的人們所能任事。是需要練明強幹有股骨頭精神，進取思想，崇尚操守，國家觀念的各級幹部，才能勝任愉快。歷史是最優秀的，能者才能生存。我們生此物競天擇的時代，應實事求是，精益求精，國家乃能躋於國際社會之林，並存其榮。現今國內各部門並不建功，擴大建功，競效事功。我電政當局，高瞻遠矚，思賢若渴，決不後人聞。

「現在不平等條約已經撲滅，我們今後的建國工作，得到了獨立自由，如果再有失敗，那我們全國人民就應自負其責了。」在「中國之命運中，總裁一再警諭我們，應及時自力更生。我們電信事業，若不自甘落後，自應招用各級人才，集思廣益，以赴事功。回溯以往電界的風氣，萎靡發憤，影響效果甚鉅，今後應如何痛定思痛，免蹈覆轍，放逐目光，慎選新進，配合時代要求，完成建國使命。

解決電政員工調派交通工具的困難

黃立強

在這抗戰接近勝利愈感艱鉅的今日，交通工具，益為困難，行路之難，

猶如上青天，尤其是我們電政員工調派，的確是一樁最嚴重而困難的問題。

雖然，公家發了一筆川旅費，可是終因爲私人的賠貼太大，遲遲不能起身，銀或有錢，也很難找到相當的交通工具，像公路局的車子啦，價高還要老等，行李免費僅十公斤，祇能帶二套換洗衣服，似乎連一床破爛的棉絮，也嫌過重，單人行動，還不要緊，攜着有眷屬，更是惱火，結果逼得做「黃魚」，耽擱遠的地方你在路中不管，所以一旦奉到調派的命令，動輒逗留差幾個月，還不能達到目的地，賄賂頭公，姑奶奶不爲不少，像這種情形，可說是

我們電政的家常便飯，別的機關，很少見過。

唉！我們住着堂堂交通部的招牌，本身沒有交通工具，這真是慚愧而不屑，目前，我們電政機關，這筆川旅費數目，實在是相當可觀，差不多一個個人一次的川旅費，甚至比小局子一個月所收到的進款還多，在這電款支綃的今日，員工的生活，尚得不到最低的解決，那裏還有力量應付這筆諸大的開支？聞最近總局，會有命令，在可能範圍內，停止調派，揆諸用意，無非是想打開僵局，節省這筆川旅費，可是有時因爲業務上的需要，爲着調劑人才，總見，無法避免。

我們既然開窮，應該要有窮則變的方法，來克服環境，衝破時代的難關，我想，我們既屬於交通部，應該有的是交運，路航郵不是我們的兄弟嗎？他們有的是飛機輪船火車和汽車，整天在交通線上奔馳，希望我們賢明的大部，爲我們解決這個最嚴重而困難的問題——交通工具——，體念我們的難處，命令着路航郵等機關，憑着持有正式調派公事的電政員工們，應予免費優待，并儘量予以乘車的便利；俾早日登程，打破歷年來行動遲緩的弊病，我們願意交換條件，予他們以招電的優待，大家以親愛誠摯的態度，發揚互惠互助的精神。

這樣，不僅是加強了友誼的團結，促進了業務的連繫，而且彼此都省了錢，假使我們省下了這筆川旅費的開支，來調整我們的待遇的話，一定綽綽有餘，祇要我們同人工作的興趣濃厚，信譽一定可以挽回，業務有了發展，收入自然增旺，何至到今日這樣幾頻破產而束手無策的地步呢？我這個小提議，也許是一個開源節流的方法，對電政前途，不無小補，希望大部考慮試辦，數萬的電工們，正在等候着福音。

技術動態

- (一) 選派交通技術人員出國實習——政府爲謀促進戰後各種建設事業起見，決定由教育經濟交通等部選派優秀技術人員出國實習。大部選派名額總數約爲三百人，所習科目，分爲鐵路、機車、橋樑、公路、汽車、船舶、飛機、港埠、電信等數門。至各門應派人數與應選資格以及如何考選等詳細辦法，正由計劃委員會積極研討商訂之中。
- (二) 郵電技術標準設計委員會——大部爲謀促進全國交通技術標準之劃一化起見，特設置鐵路、航業、航空及郵電技術標準設計委員會。除鐵路技術標準設計委員會首先成立外，郵電技術標準設計委員會亦於五月間成立，內分郵務技術、線路工程、有線電機、及無線電機等四組。對於以上各項之技術標準，正在搜集各國之程式出品，積極研討，分類編訂，以求完全適合於將來復員復興建設之用。

歐美電信之回憶（十九）

李季清

美國無線電交通公司職員之養老辦法

人自下我國電信員工養老情形似宜改善

電信員工辦事效率之高低，與平時所受之待遇，有直接之關係。待遇良好，則工作努力，效率自高，否則生活不解決，心內不安定，工作鬆懈，成績當不能佳。此種情形，不僅電信員工如此，其他各界人員，亦莫不相關。

待遇種類甚多，除薪水津貼及平日各種福利外，即包括養老金撫恤費等等。電信員工年壯時薪津

收入，既可維持本人及家屬生活，年老退職後，復有相當養老金，以娛晚年，則萬事無憂，安心工

作，為事業終身盡忠，為公家赤誠勤力，上下一致，其謀發展，事業進步，可操左券。

筆者前在紐約美國無線電交通公司實習考查時，常注意其工作人員之生活情形，及辦事精神。雖

然所得薪津，並不十分豐多，但生活相當舒適，精神頗為興奮。公司所定養老金辦法，亦能使人滿

意。美國其他部份人員工作生活情形，大致均相同。此外歐洲各國郵電機關及各部門，就筆者親歷實地觀察，亦莫不相似也。

關於各國之電信職工及其生活情形，「電訊」

第一卷第七期內，筆者已撰文敍述，茲將在美國無線

電交通公司所調查之養老金辦法，撮要報告如次：

一、交通公司職員退休養老年齡，男性為六十五歲，女性六十歲。服務時期，必須連續二十年或以上。其逾上述年齡而繼續服務者，須取得養老金委員會之許可及本人之同意。其所領之養老金數目，並不得再繼續增加。

凡在馬可尼無線電報公司（即該公司之前身）及其他聯繫公司服務之人員，均可享受此養老金辦法之利益。本養老金辦法，係自一九二七年一月一日起開

始實行。養老金數目，分為甲乙兩種：

按照養老金辦法每月繳付養老費者所得養老金數目，為一九二七年一月一日起全年薪數百分之一・五，以是年以前在公司服務之年數相乘。加上是年以後至退休日止每年所得全年薪數百分之一・五。

此外再加上本人每年所繳養老之補助費，於退休時，一併與養老金領取。

凡每月不繳付養老費者，所得養老金數目，為一九二七年一月一日起全年薪數百分之一・五，以是年以前在公司服務之年數，相乘。加上是年以後至退休日止每年所得全年薪數百分之一・五，

並給以左列補助費，並給以左列補助費：

(1) 開始繳費年齡 50 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39

(2) 男職員六十五歲時所得補助費（元） 181.68 171.96 162.60 152.72 145.32 137.58 129.48 122.16 115.93 107.36 101.00 95.88 90.00 84.48 79.20 74.16 69.36 64.80 60.48 56.26

(3) 女職員六十歲時所得補助費（元） 52.44 48.60 45.12 41.64 38.52 35.40 32.16 29.52 26.83 24.48 22.20 20.04 18.00 16.08 14.28 12.48 10.92 9.26 7.92 6.60 5.28 4.08 3.00 1.92 0.66

惟上述兩項之全年薪數，均不得超過三千元。

甲種內所述每月繳付養老費之數目，開列如

左： 一、五、元至二，二，〇〇元 六元

二、五〇一元至三，〇〇〇元 六元

三、二〇〇一元至二，二，〇〇〇元 六元

四、一，五、元至二，二，〇〇〇元 六元

五、一，五、元至二，二，〇〇〇元 六元

六、一，五、元至二，二，〇〇〇元 六元

七、一，五、元至二，二，〇〇〇元 六元

八、一，五、元至二，二，〇〇〇元 六元

九、一，五、元至二，二，〇〇〇元 六元

十、一，五、元至二，二，〇〇〇元 六元

十一、一，五、元至二，二，〇〇〇元 六元

十二、一，五、元至二，二，〇〇〇元 六元

十三、一，五、元至二，二，〇〇〇元 六元

讀本刊二卷四期張家鈺先生之「培養電政管理人才」後 大戈

張先生在「培養電政管理人才」的結論上說：「我們希望，電信管理科早日實現，我們更希望當青天白日旗飄揚在復土的上空的時候，讓我們不再見那些烏烟瘴氣的電報局所。」

誰都知道，電信管理人才是復急需的，事實上在現在電政從業員中未始沒有現成的。管理人才的主要條件不外A學行B機智C負責與否。這幾點，在現有按級人員中用準確而切於實際的區別方法來抽樣，加以定期的測驗而評定，推如何得一準確而切於實際的區別，確有斟酌研究的必要。

日本之電訊機構相當健全，其大事調整與管理，兩極認真，對於主管及領導人員之鍛鍊，更為重視。例如，任何一局之主管或領導人員，一即謀脫長等，均存研究之機會，以至各地課內或課外均有，致於時間之利用與報告之至為嚴格。凡歷經各局處之特點，優點，缺點，與夫應行改進意見均詳細記錄，身報。該分期另派一人甚日三次四次或四次以集，以察各該局之好壞，最高主管彙集發禁者之日記及計劃，為改進張本；同時收集者之一「學識」、「機智」以及「負責與否」亦得因比較而列高下，應此以調整人事自「雖不中，不遠矣」大部三十一年下半年頒佈「電政人員國外致參章程」較是故數人，前進培護之電報局所改組，同人等極感興奮。正

電信管理科管理訓練班之舉辦，屬刻不容緩

；似應分班訓練，如主管及領導人員（課長、課長）

等。惟學員之「準確而切於實際的區別抽派」殊感

不易，顧此失彼，勢所難免。較為易舉而切實者，莫若採用上述之致察及核制。就現有其報人員中，擇行相當年資較深者，分批派往中國或國外致察。如被派者係目前附屬主管或領導人員，則派員暫為兼代。據其考察日記及報告，一以作改進參考，一以區別決定其應入選次，如是則「才盡得逞」。

學盡其用。」因目前管理人才之需要孔亟，人手奇缺，以及受訓者之學資均屬相當，受訓期間半年已够，至多一年；其課程重經領與精神，詳細科目自毋庸教授。

「烏烟瘴氣的電報局所」在吾國電政，有史以來因循清遺傳之不良胎體，除少數特等及一二等局外，概到處皆然，經數度整理，仍未臻完善，將來管理人才，訓練成功，指揮得人，廢除陋習，整理事務，工務合理化，其他總務上種種，自得迎刃而解；一反「烏煙瘴氣」而為「朝氣蓬勃」之電報局，何難之有？

郵政人事組織之健全，人所皆知；郵局有郵務長，郵局應有郵務長否？郵局高級主管全由郵務長人可注音左列各點：

一、職員養老年齡，男性六十五歲，女性六十

二、分之一。領受養老金或殘廢津貼之報名，若在任擔任工作，在公私方面認真如職其稱者，得由養老基金委員會決定停止發給養老金或殘廢津貼。

三、由以上各線電交通公司之養老金各項辦法，皆

人可注音左列各點：

一、職員養老年齡，男性六十五歲，女性六十

二、養老金辦法分兩種，一為總員按月加繳養老費者，一為職員不加付養老費者。二

三、職員因公殘疾，有殘疾津貼，自殘廢時起

四、例如甲先生於一八九五年四月五日生，一

九二三年四月一日進公司，年薪二、四十

〇元，規定月繳養老費員少數五元，則至

六十五歲時，如加繳養老費者，每年可加

領養老金二八一八元，不加繳養老費者

，共得九六九元。

五、例如乙先生於一八七九年五月一日生，一

九〇九年五月一日進公司，年薪四，〇〇

職員在僕役以前，如脫離公司，或被公司辭退，或先病故，其所繳之養老費，經請求後，可退還本人，或其家屬，惟不給利息。如退休前病故，而所有未滿之年，亦可退還其家屬。

爲便利起見，職員可繫於差費，經書面承認後，得在薪水內，按月扣付。此項書面承認，有職員所領養老金總數尚不及其所繳養老金總數之大者，

須在一九二七年十一月十五日以前，通知公司會計，新進公司者，進公司後六個月以內通知公司會計，並請職員在公司連續服務二十年，方會繳付養老費者。若非繳養老費期間，延續在公司服務十五年後，方能享受此項殘餘津貼待遇。

司職員養老金有三種。每個人第一，五人或五人以上，會中該主席事記各一人。第二，老金殘廢津貼於退休或殘廢後，每月一日發給，直至身故時為止。其數額為養老金或殘廢津貼的一半之一。

三、領受養老金或殘廢津貼之報名，若在任擔任工作，在公私方面認真如職其稱者，得由養老基金委員會決定停止發給養老金或殘廢津貼。

四、由以上各線電交通公司之養老金各項辦法，皆人可注音左列各點：

一、職員養老年齡，男性六十五歲，女性六十

二、養老金辦法分兩種，一為總員按月加繳養老費者，一為職員不加付養老費者。二

三、職員因公殘疾，有殘疾津貼，自殘廢時起

四、例如甲先生於一八九五年四月五日生，一

九二三年四月一日進公司，年薪二、四十

〇元，規定月繳養老費員少數五元，則至

六十五歲時，如加繳養老費者，每年可加

領養老金二八一八元，不加繳養老費者

，共得九六九元。

五、例如乙先生於一八七九年五月一日生，一

九〇九年五月一日進公司，年薪四，〇〇

六、惟學員之「準確而切於實際的區別抽派」殊感

電信事業上的幾個小問題

自電信總局成立，除舊布新，力圖整頓，凡我
見聞，應不與著。個人服務電業，數載於茲，竊有
數點，爲我賢明當轉陳之：

用員佐在某一局處服務三年以上而無重大過失者，擬准自由請調或免予減薪調歸原籍，或鄰近原籍，俾可安心工作。因其他行政官吏須避嫌。

凡技術報員升等應考慮間年舉行一次，以拔人才。因目前中級幹部，異常缺乏，宜就低級人訓練，培養中級人才，以應目前及戰後之需要。至報經員升換延長訓練期限，增加修理機件科目，使能服務便遇機件障礙，隨時修復。交通工具報務人手缺乏之際，話員並應兼有報務常識，兼負電話報責任。

慎選公忠廉明之主管人，並與以較高之賞罰權。就習慣而言，員工有過者呈請懲罰甚易，有功者請獎較難。試觀商店店員學徒，重慎工作，即貿易興隆，可分紅息，工作懈怠，則有解僱之處。而貿局員工則勤懷難於建功，疏懶仍可按月領薪。是人有因循苟安心焉，牛山貿局

重本官局分五等，四等以上之主管稱局長，五等局則稱主任。夫名不正則言不順，既名局自執掌其事，各就業務次於五等局，較代辦處爲繁者，則設收發處，就附近電報機關，此種運輸物發送，並非如各局之間有收發處或同由郵政局僅收送手報可比。凡報詞及冊文電報製料等事俱全，其繁瑣殊不亞於五等局，似宜更名。

16

b

8

爲「電信支處」，以與同局收發處相別。自收發處距指揮局常有一、二百里之遙，指揮局除負承傳公文表冊之責外，對於收發處員工勤惰，工作監督，則鞭長莫及，無法指揮，照例由指揮局臨時招僱，新進人員，未受訓練，不明責任，心目中只知有指揮局，視收發員無端由收發代負監督責任。其處內員佐差役大半係由指揮局臨時招僱，新進人員，未受訓練，不曉識誤事，肯能倖免？再收發處與管理局間遞送文冊材料，確解盈餘，或該領不敷耗餉，直是管局獎懲之權，遂如一蠻教沙，無人統轄，曠職誤事，肯能倖免？再收發處與管理局間遞送文冊材料，確解盈餘，或該領不敷耗餉，均須郵寄指揮局，再行換文郵轉；實覺稽延時日，多勞手續，虛耗郵資匯費，甚爲無益。縱發員無其成，亦提高效率，省事節財之一也。
二、錢料方面
年來各地相線當被盜，率由地方政府難諒不力，各款均應照舊賚費。尤以收到即付，自當路不遠，僅數月足不出戶。但空洞名目，每年少增長駐修整項，督督派辦。其空局雖作，而空金値不或有空職務，以質冗濶。每年或半年，應由開工修整或各局高級幹員出身，出巡所轄總路一次，普查綱路好壞，酌減修理。
各局間有少數不肖，浮費，細料惟事，應由各管局點清核，以杜濫用。至於舊乾電池，以鹽水泡用，至今已甚普遍，惟泡用後大都棄去不用。但螺旋及炭輪皆尚未朽壞。若飭各局點後泡用，等電池後，始將螺旋及炭精鑑呈管局，聚少所多，售與電料公司，略資挹注。非特廢物利用，亦可稽核數目，免滋貪之謬。
以上拉雜成文，倘乞海內賢達正是否！

六、莎如內女士於一九〇五年七月一日生，一九二七年一月一日進公司，年薪一，三〇元，加繳養老費，最少數三元，至六十歲時，加繳養老費者，可共得每年養老金一，〇八三、〇三元，不加繳養老費者，共得養老金每年五〇〇、五〇元。
七、例如丁榮生於一九〇四年八月十五日生，

綜觀以上所舉各例，交通公司所給男女職員，老金雖不甚多，然在美國環境，如有每月五六百元至一千五百元，作老年生活之用，則可以天天飲牛奶，吃營養飲食，及住相當舒適房屋，即無兒女侍奉，亦不感如何痛苦。

現值戰時，美屬生活費用，雖亦增加，然因政府統制得法，各方措施合理，物價並不特別暴漲，故一般人民之生活，仍不如何艱苦，而公司養老人員，亦不受重大影響。

我國電政員工養老辦法，固不能認為十分不良，然尚有得納實情，加以改善之必要。值茲抗戰進行，幣值鋌銳，生活萬分艱苦之時期，各退休員工所得之養老金，少則一二百元，多則三四百元，吃點心尚不敷，何能飽其暖衣及安居，以維持老年生活？為電政服務數十年，耗盡精神腦力，而結果如此，實明仁慈當局似宜加以憐憫，設法調整改善。

人人都是老，青年雖未久，優遇年老員工，即係鼓勵青年為事業盡全力，耗心血。筆者尚未至養老年齡，且非為養老局仁過分叫苦，惟為整個電信事業之推進，及人類公平之維持，見於遠近美國交通公司職員養老金辦法之後，稍供啟迪於我國電政員工養老之思想及意見，望全國同仁加以指正。

「新風氣」

朱晨

一個機關的活動和它的功能，無疑都是寄在廣大機關的人員身上；同時一切事業的推行是否具有成效和適應需要，雖然要看它內部組織和歷史，以及外在的環境，但是服務人員是否富有朝氣，應該也存考。求注意之列。朝氣是蓬蓬勃勃之氣，是真誠樸實，是清新無私之氣，是奮發前進，是勇取圓滿之氣。朝氣是倡行好風氣的最高目標。朝氣的養成是不可忽得的。

前次我們已經談過電政界的一般風氣，現在想再進一步來談談新的風氣，冀可對事業能有些啟發。其實，風氣簡單的就是表現於各人的生活習慣，和治事精神這兩方面的，如果我們能够整肅和注意我們的生活習慣，以及治事精神由消極的被動轉為積極主動的話，則一切壞風氣又何患其侵入？和體入之如此其深！但要克服生活習慣的沒有紀律，和職務精神的怠忽這兩個缺點，就非首先要求使整個事業具有一種蓬勃的朝氣不可，發使人人都從於好風氣的養成才對。我想好風氣並不要多，而在於易行，試就舉例之見，提出「研學問」、「敬德樂業」和「果敢自動」這三點來加以論列，這說明達觀正。

第一是勤研學問之風氣；思想可以影響一個人的生活習慣，而要求思想的純正，則實有賴乎學問的研求。所以不良風習的養成，一半也是思想方面

自己，使個人的思想能够得上追隨時代，開拓也是使事業得經常保持水準而不墮。不過開拓，欲求個人和事業的精進，自非倡行好風氣的氣氛不為功；夫自強不息，本是我先哲遺下的教誥，苟乎此旨，則自然能鞭策自己日往求進的途程上邁進去了。他方面我們以為機關本身也須負相當責任，總裁在中政校織「爲學辦事與做人基本要道」中，會正確的有著如下的指示：「現在各機關辦事的人，大半都沒有受過完善的教育，沒有這個真正懂得辦事的方法，而一般主管者，也只知道指揮他們做事，沒有注意去訓練他們，使他們的精神人格和學問能力一天天進步」。訓練就是一種最有成效的教育，訓練可以增加人的學問能力，我當局雖也不斷培植人員，但如何加意誘導使其成才，似乎還未怎樣下過大的工夫，我當局果能兼注及此，則過去頹廢消沉之氣，自不難漸次掃除。

第二是敬德樂業之風氣；總裁說過：「一個人如果不能修身，不能克己，以養成高尚的道德人格，無論他有怎麼高深的學問，怎麼強大的本領，都是假的，都沒有用。」可見一個單人是有學問還是道德，以相與督勵，相與扶助。其次，對於事業我們必須具着高度的興趣感，樂觀從事，然後事業的成效才能顯著。更有進者，道德與事業兩者，實是不能分離的，何況一個人事業的成就，大部份也有所謂個已道德方面的幫助。世上決沒有道德敗壞，而其人的事業能遙於不朽的。能由自動進而敬重別人的道德，則團體的道德更不難創立。因此，我們又可以這樣說：道德而後有德，樂業而後有業。我們欲使內外翻然而改觀，則對於上述兩項的養成，實刻不容緩。

第三是果敢自動之風氣。一時間是一切事業與生命之母，在今日這樣繁重的關頭，應以爭取時間為第一義，而爭取時間，最不可少的是要從幹人員的服務的決心。這就是所謂果敢；而電訊事業尤有一特質，就是事業功效的達成，幾乎是全靠自動，指揮只屬於臨時的調度，而監督也只能牧部份的效果，能果敢自動，則責任心加強，服務效率也自然增高。總裁說：「我們所以事事不如人，全是由於偷懶浪漫，沒有紀律，沒有組織，什麼事都不能快幹，不及時努力，不曉得最經濟的利用時間，趕快幹，不時努力，不曉得最必要的事。」我們所以主張樹立果敢自動的風氣，目的也就是在希望遇事「快幹」與「及時努力」。

風氣的刷新，固然繫於在上的創導，率先而行，爲之表率，使在下者風然景從，而在同人也要競競業業，「以自己的修養、學問、人格、知識等申明，則任何卑污的事他都可以做得出來；不但如此，我們個人道德的修養，其實還是不够的，因爲道德不單對己，且還對人，人是合羣的動物，所以

除個人的道德外，尤責能有羣的道德，亦即團體的道德，以相與督勵，相與扶助。其次，對於事業我們必須具着高度的興趣感，樂觀從事，然後事業的成效才能顯著。更有進者，道德與事業兩者，實是不能分離的，何況一個人事業的成就，大部份也有所謂個已道德方面的幫助。世上決沒有道德敗壞，而其人的事業能遙於不朽的。能由自動進而敬重別人的道德，則團體的道德更不難創立。因此，我們又可以這樣說：道德而後有德，樂業而後有業。我們欲使內外翻然而改觀，則對於上述兩項的養成，實刻不容緩。

大別山電人生活動態（立煌通訊）

徐奮進

（一）物價高漲和構成原因

大別山物價一天天的上漲，截至本年五月份止，日用品和消費必需品的價格，開列於下：

日用品

大米每斗	一百四十元	麵粉每斤	十六元
淮鹽每斤	三七六元	香油每斤	四十八元
木柴每斤	五角	豬肉每斤	三十六元
雞蛋每個	二元五角	豆腐每斤	八元
青菜每斤	六元		

2. 消費必需品

士林布每尺	四十五元	土白布每尺	十八元
棉花每斤	四十九元	皮鞋每雙	三百元
布鞋每雙	六十元	中等線襪每雙	五十元
中等毛巾每條	三十六元	日光皂每塊	四十元
洋火每包	三十元		

物質這樣的高漲，其構成原因，1. 主觀方面，

大別山是位處豫鄂皖三省的邊區，山陘綿亘，土地貧瘠，所以日用品米麵油鹽，消費必需品布棉鞋襪，都是仰給於外圍各地，抗戰軍興，交通困難，各

物供不應求，價格逐步上漲，直至本年元旦，敵寇

今途窮蹙，大別山協遭蹂躪，市場元氣大傷，來源

不易，物價波動甚劇，（比上年底上漲一倍有餘）

，限價實施以後，行商裏足，形成內低外高的狀態，物價上漲尤烈，（比上年底超過二三倍不等）2.

客觀方面，敵寇以武力掠奪物資，以奢侈品吸收法

幣，直接刺激物價的上漲，奸商作祟，稱銀價械會

，黑市居奇，操縱縱物價的上漲，小鈔缺乏，以

大鈔兌換，十九折半至八折半，無形助長物價的上

漲。

（二）物價高漲怎樣影響員工生活

大別山的物價，就是這樣的高漲，在一般水漲

船高的農工商階級是無所謂的，而最受影響的却是

薪水階級的公務員，尤其是電界同人影響最大，為

什麼呢，1. 待遇低微，國營機關如銀行郵局等公務

員，有很豐厚的指數津貼，省級機關的公務員，有

公鹽公油以及消費必需品的平價供應，本區生活補

助費，自三十年七月間，即按三十年四月重慶區物

價指數標準規定，支給八十元，到了現在物價指數

超過何止一二十倍，但生活補助費僅增加十元，現

在將二十八年七月專處成立時（A）與本年五月

之比率，相差三倍，如以同一時期收支比較，則

從前為 $A:B=1:1$ 之比率，現在為 $A:B=3:1$ 之比

率，相差八倍，如以本科目金額比較，則營收增加

不過三十倍，而營支增加竟達一百二十倍，所以各

局經費困難，員工薪給多積欠至二三個月之久，弄

得一個個點金乏術，告貲無門，終日在飢寒線上掙

扎，所以豫南漢口等局同人食糠于度日，皖北阜陽

等局同人以豆餅充飴，即立煌處局同人亦不時發生

斷炊挨餓兩事，遍局哀鴻，嗷嗷待哺，可以說為今

日大別山電人的一種最確確切切的寫照。

（三）怎樣與生活惡魔奮鬥

在這樣困難的環境，我們一輩既不思別謀出路

，又不顛東手坐而待榮，那末惟有把本身的智能和

力量，與生活惡魔作艱苦的奮鬥，現在將本人所見

的，分成積極的增加生產和消極的減少消費兩類如

下：

1. 增加生產

兩項對照，可知生產額與消費額為 $A:B=1:1$ 之

比率，相差五倍，簡單說來，現在每月薪水收

入比二十八年減低百分之八十三，如以同一時期薪

物此較，則以前五十元可購米五石，現在二千元僅

能購米八斗三升，2. 經費困難，因為物價高漲，影

本刊啟事

請讀的人，（1）員工智能有短長，經驗有參差，如製

年

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的

的</

立專五團體之活躍

徐奮進

立道，二十七區分部，自成立以來，已將卓著成績，萬傳上級，深之嘉勉，事變以後，工作組長之銳精奮進，各部門工作，復形活潑。

(四) 創生活運動社
新蓮社之戰電競球隊，為撲克技術交換球賽，此賽以來，參加本省社會服務隊舉辦之德郎益瑞環獎，此賽完畢，李司令長官特頒給「精神可風」錦旗一面。

國，以昭激勵。
（2）舉行週末演講會
新進士為增進江員研究學術與事務，並相互通報，
第三次為自刀更生，第二次為於翊，第一次為我主導，計
母，各此貴賤，皆為一計。在於翊，亦為安撫多，我安撫少，
及連虹與恩心，計我為安撫多，我為安撫少，為成功之
要，計我為安撫少，我為安撫多，為成功之要。此外為
洋伴混亂，亦多見地。

意見集鱗

1. 軍電收現之檢討 張國幹

軍電收現，係最近大部的一刷新政策，此一政策之實施，關係電信經濟前途，實非淺鮮，吾人樂於檢討，以供當局之參考。

電電收現以後，軍事機關部隊對於拍發電報必有極力減少其字數次數，間接增加電信效率，為最良好辦法。

經費支細軍事機關、部隊、暨其中不甚明理者，此後拍發軍電時，向電局多方留難，增加收現前途困難，恐所難免。

軍電收現進行步驟，似分兩方面的，一方面係由大部警總局，與中央軍事當局洽商辦法，一方面係由各電局主管人員，與當地軍事機關部隊，隨時交涉解釋，使大部警總局，與中央軍事當局洽商之辦法，確能切實施行，吾人即可不必贅言，否則，仍依憑各局主管人員之交涉，相機處理，必多臨時難予應付之處。

軍電收現，應請由大部警總局，與中央軍事當局，商定妥善辦法，增加各軍事機關部隊之發電經費，使其無所藉口，拒付報費。

2. 關於訓練電務員工之兩個

附帶問題 李季清

(一) 電務人員應做本門工作——現有之電務人員，多係在上海電信學校及北平交山大學畢業。其所學之學科，可分為有無線電報收發技能、電話測驗、有無線電報工程，及電話工程等數門。目前此項人員，雖大都已在各處擔任本門工作，然辦理

本門以外事務，所學非所措者，亦屬不少。此種情

形，似覺太不經濟，亟宜加以調整，務使各人盡量發揮其所學，人才不致耗廢。

(二) 謹格制止電務人員調往軍政機關——近來電務人員不敷應用，已成爲極嚴重之問題。其不敷應用之原因雖甚多，然各處軍政機關紛來借調，亦為主因之一。各軍政機關借調之電務人員，除在原局台支領薪水津貼外，並由借調機關另給津貼，因此待遇既優，工作又簡，人人均願離去是局，竭力設法前往。結果，局台電務人員日漸減少，遂感不敷應用。故採用最有效方法，嚴格制止電務員工他去，實為當前急切之要圖。

以上兩點，似與安定電務員工人之心及維持良好電信工作效率，均有極大之關係。且此兩點解決以後，對於電務員工之訓練，可得到進一步之功效，蓋電務員工各就本門工作及不圖謀離去局台，則訓練一人，即得一人之用，訓練之效果，可以充分收獲也。

3. 對於電報括弧信號之我見

紅冰

括弧信號在電報上僅有小括弧之信號，而無大括弧之訂定。邇來官電中使用大括弧而包有一個或數個小括弧時，每逢抄打左邊之大括弧後，往往間隔數十字甚至百餘字後，方始發現右邊之大括弧；錯誤或以為遺漏。為彌補電信傳遞上之缺點，擬于添訂大括弧之信號為(-----)較原有小括弧信號增多二點，以資區別。

至於左右括弧信號之分別訂定，似可不必改動；蓋括弧信號之在左者，必串打於字碼之前，在右

者必連打於字碼之後，如黃君提倡將引號(-----)

添訂大括弧信號，較為妥善，引號雖不經用，但選用或將引號借用為分數時，則又將無從辨別。故不著

將信無缺，私意如上，以供賢明及當局之參考。

4. 一封公開的信 楚

（轉載）貴刊二卷三期，載有徐慶先生「參加電政一屆第一屆電報競賽記」，一文，反復展誦，恍

如親臨試場，心神為之振奮，楚因謹述幾點小局，加以識淺備悉，皆未得毋與盛會，深為悵恨耳。

查此次參加競賽決賽諸同人，俱係粵桂湘黔四省名手，不論其人選與否，理宜為之宣揚，藉資策勵，而表敬仰；甚盼貴刊將此次決賽之優勝省別，姓名，及成績等，列表公佈，雖寓有佩賀之意，然亦足為吾人之南針也。

（希望粵桂湘黔三省以及各處對於競賽結果，隨時函告本處，以便彙登，藉增競藝上之興味。編者謹註）

5. 一片呼聲 潤對

今春閩省苦旱，米價超出常軌的飛漲，百姓物價隨起急劇的波動，日常生活必需品中有的價格遠超出滬昆內地的，稍為留意福建的報紙的人們可以證明吾言不謬。受旱災影響最劇的要算在閩省祖

任戰時電迅交通的員工了。其困苦的情形，不是筆墨所能形容出來的。茲將最近所見到閩區各局員工

同仁發出慘痛呼籲的文電的一部份錄奉，為本界閩仁戰時生活的寫照。（文電過多而大體相似故從略）

甚願當局對於站在綿長二千餘里唯一的海防範體上工作的員工作有效的教濟，減少其生存的艱難，然後才能夠安心工作。