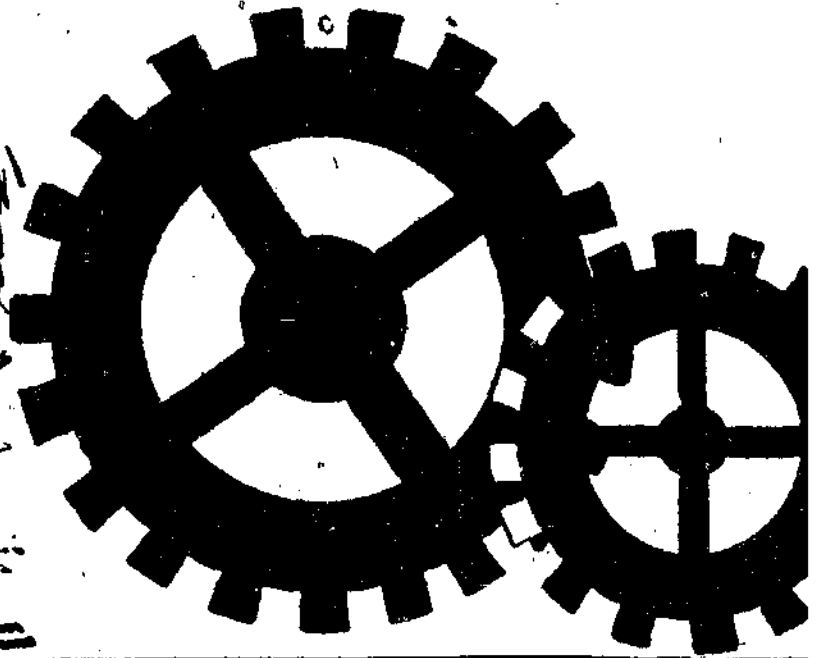


工人週刊



目錄

蒲樂開博士演說紀要

工人補習學校

紡織程序歌(二)

新西遊記(下)

工人創辦的醫院

火車是怎樣發明的？

愛迪生——發明之王

勞工動態

開灑工資重新調整

請你答覆

漫畫

專載——工會法

時論摘要

一週大事

第二期

中華民國三十五年十月八日

世界勞工福利專家

蒲樂開博士在津對各工會演說紀要

本社
記者 濟時筆記

國際勞工局參事蒲樂開博士，是世界勞工福利專家，這次應我政府聘請，擔任社會部顧問，爲了實地調查我國各地工業和勞工情形，由社會部工礦檢查處副處長張天開氏陪同北來，十月五日由平到津，翌晨九時，應各工會邀請，在耀華中學禮堂作公開講演，對勞工福利問題，多所發揮，茲由本社記者筆錄原詞，以供各地關心勞工福利問題的朋友們，作個參考。

編者

華北最大工業都市的工人們！今天諸位犧牲星期日休息的時間來聽我的講演，我很感謝你們。剛才杜副市長介紹過，我是國際勞工局的一個職員，蒙貴國社會部聘來作顧問，這次由工礦檢查處張處長陪同，來到華北調查工業情形，將所得結果，建議政府，作爲改善勞工問題的參考。

國際勞工局現在是聯合國下的一個機構，他的目的在改善勞工的生活和增加生產。這個組織，是在第一次世界大戰後成立的，當時一般人感覺到要維持世界和平，除了政治上努力外，還需要普遍的提高世界上各地人民的生活，使世界上所有的人都能得到安適的生活，才能謀求永久的和平，工人就是主要對象之一。當國際勞工局初組織的時候，感到提高工人待遇不是單靠政治力量可以辦到的，也不是坐在沙發上空談可以辦到的，必須勞資雙方和政府三方面切實合作，才能勝任。

改善工人的生活，西歐與北美的國家實行最早，這兩個地方在沒有改善工人生活以前，對於工人壓迫的也很厲害，當時是在十九世紀，正是自由主義盛興的時候，在這自由經濟時代，政府向來不干涉工廠的一切行動，當時沒有工廠法，礦廠法等一類的東西，政府對於

工廠中的弊病無權過問。所以當時西歐和北美兩個地方的政府，看到這種產業自由的毛病，決意要指導管理各工廠，要保護工人，減少對工人的傷害。在政府干涉政策實施之後，當時所得的反應是，一部開明的產業家，表示十分贊成，並且認真改善勞工生活。但是還有一部份頑固的人，恐怕改善勞工待遇以後，增加生產成本，會影響生產，所以不願實行。可是經過了多年的實驗，事實告訴我們，改善工人待遇後，工作效率提高，所以生產並沒有減少，成本也沒有增加。但是遺憾的很，事實雖然如此，但至今還有一部份人不贊成這辦法，但在中國，就是在歐美各國也有些不進步的份子。

大家都知道，在工廠中有兩件重要的東西，就是機器和工人，一般人都知道對機器加以愛護，常常修理擦油，防止損壞，希望增加生產，却不知道改善工人待遇，也有同樣的效果。在國際市場上觀察，對工人待遇高的國家較待遇低的國家，生產少，成本高，不能在國際市場上競爭這一個觀念，是絕對錯誤的，所以我們希望各國都能一致的提高工人待遇，不要只注意錯誤的競爭。國際勞工局便是針對這個目標成立的，到現在已有三十年的歷史，也很有成績。每年召集各國

開代表大會一次，現在正在加拿大開會中，每次都有三四週的會期，現在已有五十多個會員國，每國派代表四人出席，這四個人的分配是政部二人，勞方一人，資方一叫，由五十多國的政府勞資三方面的代表，共同研討提高工人待遇的問題。經過大會通過的議決案就是法案，即刻發生實效，現在已完成了第一部偉大的勞工法典，包括工廠，礦廠，海員·福利，待遇等各章。凡是關於薪金發放，失業的保障，童工，女工，夜工的限制，傷亡的撫恤等，都有詳盡的規定，這部法典，完全由政府勞資三方面的專門人員，根據實際情形編製成的。對於改善勞工生活和增加生產效能的各點，無不包括淨盡，非常完備。它可以使全世界的工人都能安心工作，對於病，傷，死，失業等問題都不必擔心，這是三十年來國際勞工局的事實表現。

工業先進的歐美各國，對於工人有新認識，他們認為工人是「人」，不是原料，廠方應當了解他們也是有用的公民，應該給他們適當的教育，使他們能夠增加生產，這也是因為歐美工人的知識較高，奮鬥來的結果。

有些國家，工會完全是孤立的，不與各方面合作聯繫，這不能得到很好的效果，必須要勞資政府三方面合作，才能有實際的效果，才能使生產增加。

歐美各國工會有力量，也不是偶然的，他們已經有一百年的歷史，工人都是有知識的公民，是普通的人民，他們知道作人的責任，和對國家的責任。在廠方呢，開明的產業家，對工廠的管理都應用科學管理法，聘請專家和工人雙方共同研究一切問題。

中國因為種種困難，未能趕上歐美，本人在中國復短期間，由各方面觀察，中國沒有和世界潮流割斷，現在也正研究改善工人待遇和增加生產的問題。目前中國各方面的情形，無疑的是比歐美相差很遠，我希望中國政府能細心翻閱歐美歷史作參考，改正走錯了的路，一

★ 勞 工 動 態 ★

△機器染業工會博明染廠支部成立

鄭殿和選為幹事

本市機器染業工會博明染廠支部，業於九月三十日舉行成立大會并選出鄭殿和為幹事，宋炳澤為候補幹事，當日即行就職。推進會務。

△橡膠業工會裕合膠廠支部成立

孟慶珩當選為幹事

本市裕合橡膠廠支部，經籌備多日，已於十月一日召開成立大會，并選出孟慶珩為幹事，秦錫鈞為候補幹事，當日於黨政指導下宣誓就職，并分呈主管機關備案。

△橡膠業產業工會博華膠廠籌備成立支部

本市橡膠業工會博華膠廠支部，由該廠工友劉永士等十三人發起成立支部，已分別呈請市黨部社會局核示中，一俟核准，即行進行籌備事宜。

△土石品製造業工會片倉密業廠分會籌備成立

本市土石品製造業工會片倉密業廠分會，經田桐樹，石進用等發起，呈請市黨部社會局准予成立，該會已訂於十月十五日在該廠舉行籌備會議，并請主管機關派員出席指導云。

△齊潭潭等呈請組織油竹業職業工會

本市油竹業職業工會美孚，德士古，亞細亞三行分會代表齊潭潭，褚守仁，王鴻榮等為求會務劃一起見，擬成立油竹業職業工會，已於日前分別呈請主管機關，一俟核准，即行成立，刻當局正在審查中。

切事業都要加以科學管理，當然可以逐步趕上歐美。

國際勞工局，對於各國的勞工消息知道的最多，也最靈通，所以貴國社會部，爲了要把社會和勞工互相配合，特派我到各地調查勞工的實際情形，研究勞工福利的實施方案，將來由國際勞工局建議給中國政府實行。現在的福利事業，最重要的是社會保險，職業介紹，工廠檢查三件事，希望中國能切實推行起來。

我這次來到中國，由張處長代表谷部長，陪同到各地視察，很覺便利，在過去短短的一箇月中，對中國工人所得的印象很好，中國歷史悠久，地大物博，非常有希望，盼望諸位善自努力，并希望國際勞工局能對中國有所供獻。國際勞工局，現在有一個新動向，就是認爲歐美先進各國的勞工福利事業，已經有相當的進展，今後對於產業落後的國家，要努力扶植，預備除了每年召開一次全世界的會議以外，還要每年召開亞洲勞工會議一次。預定民國三十六年在印度召開籌備會議，三十七年在中國召開第一次大會。

我不會用中國話和諸位講演，很覺抱歉，諸位犧牲星期日休息來聽我的講演，我非常感謝，我希望我這次不至於白來中國一次。

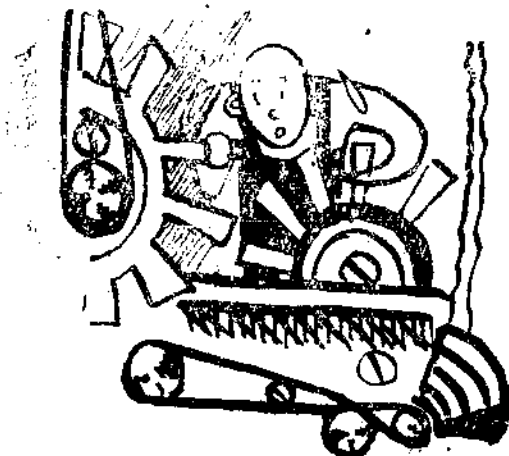
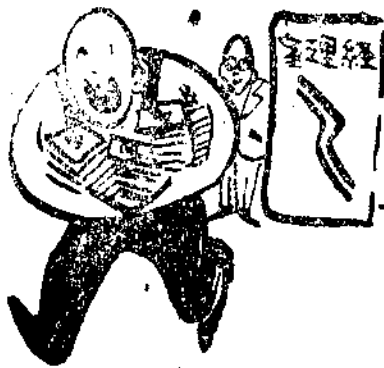
天津市社會局和總工會，十月六日下午四時在利順德飯店舉行招待滿樂開張天開二氏茶會，張處長指示今後勞工運動應加注意五點：(一)力求工業化。(二)每一工人均應加入工會。(三)健全組織，(四)注意工人教育。(五)工會一元化。嗣由與會人員相繼發表意見或提供建議，可歸納爲下列數點：(一)要求政府設法救濟失業工人。(二)設立勞工子弟學校及勞工醫院。(三)設立天津工人福利社。(四)國家設法培植工人技能。(五)發展工人合作事業。(六)希建立一切實有效之工廠檢查制度。(七)保障工人集會之自由及工人安全。(八)迅速成立天津工廠檢查所。

出汗出汗

掙錢吃飯

您不壓迫

我不搗蛋



工人補習學校

所需要的課程是什麼？

李介夫

我們初辦工人補習學校的時候，第一次入學的有六十多名，歲數小的有十五六歲，大的有三十多歲，到上課的時候，擠滿了講堂，幾乎沒有地方可坐，教員也高興，學生也高興。

可是，過了十幾天以後，告假的學生，就漸漸的多起來了，他們的理由，有的說是有病，有的說是有事，我們以為這也是常有的事，並未十分注意。但是，過了些日子，告假的更多了，不到兩個月，學生只剩了一半，教員學生都無精打彩起來。

我們面臨着這問題無法解決，便召開了個檢討會，希望有個解決辦法。當時決定兩個步驟：第一步先調查退學的原因；第二步針對着退學的原因，再想補救的方法之後，我們召集請假的學生開了個會，把這個問題提出來，讓他們不客氣的陳述自己的意見，起初他們還不肯實說，後來經再三的解釋，他們才都赤裸裸的說了出來。有的說，他們念過書，再教他們念千字課，他們不感覺興趣；有的說，他們不願念呆板的書，願意學點適用的文字，有的說，他們願意懂得些實際問題；還有的說，他們願意明瞭國內外的情勢等等問題。

由上邊他們所說的，我們知道固定的，呆板的教學，不能滿足他們的希望，這是退學的主要原因，根據這些原因，我們決定了下邊這些對策：一將歲數大的念過書的分爲一班，名爲高級班；將歲數小的

未念過書的分爲一班，名爲初級班。初級班的課程，是沒有多大改變的。高級班的課程，除授原有高級課本外，還添上了應用文，精神講話，討論問題，時勢簡述，講演練習幾門課程。少講理論，多注重研究實用問題。這麼一來，他們以為學校是滿足他們求知慾望的惟一地方，他們如同飢渴求飲食的一樣，下了工班，吃了飯，就趕快的跑到學校裏來，練習寫信，寫文契，或研究勞資問題；或研究本身的問題；或研究社會上所存在的各種問題，都很專心的學習。到了畢業的時候，他們有很多的能寫簡單書信，能作簡短的演說，能了解普通的一般問題，對於他們生活上，有了很大的幫助。他們將離校時，都是戀戀不捨，離校後，還時常到學校裏來，討論各種問題，保持着緊密的聯繫。

由這經驗告訴我們，主觀的教學，公式的課程，不顧學生的需要和環境的情況，是決不能引起學生興趣，而會遭到失敗的！就如同鋪子裏所賣的東西，不是人民所必需，決難得到顧客光顧一樣，必須用客觀的眼光，觀察對方生活上的需要，然後再想出一種教學方案來。杜威氏說：「教育即生活，教育即生長」，這就是一個很好的證明。不但辦學校如此，凡事都要先瞭解情況，然後再決定辦法，勇往的去幹，一定會成功的。

紡織程序歌 (二)

果航

十一 粗紗頭道

棉條成桶供初紡，纖維加撚又抽長，
錠管紛紛齊旋轉，紗條自纏管壁傍。

十七 絡筒

自紡細紗自織布，不必澆水送搖紗，
先將紗管作紗筒，箇箇接長分量加。

十九 漿紗

經軸數根架上弦，將頭引入熱漿邊，
流漿榨去通蒸汽，等到出機漿自乾。

十二 粗紗二道

頭道紗條要紡勻，必經三道再引伸，
兩根併作一根紡，準比原來細幾分。

二十 穿箱

作得漿經把箱穿，一來一往巧相牽，
千萬頭數都穿盡，送到布機架上弦。

十三 粗紡三道

原來二道經三道，世尚簡單多取消，
精紡緊接二道紡，牽伸從此更增高。

馮玉祥唱「太平洋歌」文抄

水利將軍馮玉祥，赴美國考察，途次太平洋，特製出國歌數首擇錄如次：

十四 大牽伸

二寸抽成幾寸長，牽伸倍數各相當，
大牽伸紡多少倍，各種紗支細又長，

(一) 離向祖國到外洋，不怕風來不怕浪，立志要學真知識，好對同胞，好對爹娘。好對同胞，好對爹娘。

(二) 離開祖國到美洲，要勤學習，要勤研究，不可只是學洋派，要把國事牢記心頭。

(三) 離開祖國心懸懸，家中老少都念念，不可學那無用事，須知錢財來得很難，須知錢財來得很難。

架上粗紗並列排，根根穿入軸邊腮，
千絲萬縷齊抽出，加撚細紗落下來。

(四) 離開祖國為大公，兩手一腦真是萬能，捨我其誰負責任，實行利他世界大同，實行利他世界大同。

十六 搖紗

假若細紗售他家，還得澆水送搖紗，
濕紗放在搖車上，捲成紗輪數不差。

十八 整經

作成筒子整經用，數百根頭架上搭，
牽入鐵梳連軸上，作成經軸送漿紗。

二十三 增產建設

紡織工作已說完，最後再唱增產篇：

七七廠寇起戰端，鐵蹄踐踏錦江山；

八年抗戰得勝利，工商凋蔽民不堪；

建國第一靠增產，神聖責任齊分担。

新西遊記

(下)

王日蔚

唐僧率衆往前行，進入沙漠不留停。

一望無邊如大海，沙堆起伏似浪擁。

不見水來不見草，也沒有走獸和鳥虫。

萬物絕跡如死海，四顧茫茫無人行。

正午炎熱如火燒，夜間寒冷賽三冬。

一日四季氣候變，說來希奇令人驚。

忽然之間如暗夜，流沙飛揚起了大風。

塵土蔽天大混沌，人馬埋沒性命終。

話說唐僧一行走入沙漠，飢時吃自己帶的

乾糧，渴時喝駱駝背上馱的飲水。不想一日正

走之間，忽然起了大風，塵土蔽天，黑暗如夜

，飛沙走石，直向身上打來，頃刻之間，足下

積了一尺多厚的沙土。唐僧一行趕快聚在一處

，怎奈那風的來勢兇猛，飛沙還是繼續打來，

唐僧衆人，連忙將身子往上掙拔，誰知沙土來

得太快，轉眼之間，已將腰部埋住，看看死在

眼前，也是他衆人命不該絕，不多一會，風已

停息，才算得了活命。只是五個駱駝，已被風

刮去了三個，帶的水草乾糧，也都失落淨盡。

這時唐僧還想再前進，探個究竟，怎奈同行伙

伴，誓死不從。唐僧只得隨了衆人找着原路，

轉回哈密。一路因缺乏飲水，渴得難過，只得

接了駱駝的尿，暫且解渴。一路行來，不覺又

回到哈密。這番遊歷，只累得唐僧大病月餘，

誰知這位唐僧，志氣高強，見識遠大，雖說受

了千般辛苦，並不灰心，決計再往北疆遊歷一

審，主意已定，即刻出發，此一去，有分較：

「山河遊來千般好，不負行人一片心」。

唐僧決計往北疆，先到山北鎮西城。

經過鎮西往西去，奇台孕遠阜康城。

天山北面氣候寒，鎮西五月還結冰。

阜康東南是迪化，地扼衝要建省城。

主席司令全駐此，六十縣城聽號令。

西去昌吉與綏來，烏蘇精河到綏定。

綏定本名叫伊犁，七城羅列如環拱。

伊犁河水能灌溉，沃野桑麻冠全省。

西與俄國離得近，貨物來往貿易興。

中國出口是磚茶，俄國進來洋貨精。

東北一去五百里，中俄邊界有塔城。

形勢險要賽伊犁，承德迪化相呼應。

承化極北冷得很，額爾齊斯流西東。

阿爾泰山在北面，寶藏無盡有金礦。

貨棄於地無人管，外人覬覦來經營。

唐僧由鎮西西行，沿着天山北麓，由迪化

到伊犁，又由伊犁到塔城承化，這個圈子，繞

得實在不小，原來北疆和南疆不同，北疆地面

狹小，比起南疆，還不到一半。可是這裏沒有

沙漠，到處地方，都可耕種。這北疆南靠天山

，東北西北兩面，也有塔爾巴哈台和阿爾泰等

山；可是都不很高。所以，這裏的氣候雖是比

南疆還要冷些，但是雨水很多。唐僧所過的地

方，都是草木繁茂，山清水秀，田舍相望，牛

馬成羣，端的是個好所在也。

唐僧立志遊北疆，見了些人兒奇行又怪狀

一種叫做哈薩克，遊獵爲生真勇剛。

一種叫做厄魯特，面貌寬大性倔強。

哈薩克人信回教，語面形貌類南疆。

厄魯特人拜活佛，蒙古是他的老家鄉。

逐水隨草無定址，南北東西牧羊。

大城之內多漢人，僑官種地與經商。

文化高來權力大，倚仗勢力逞豪強。

五族共和講平等，互相壓迫是自戕。

新省三族責任大，精誠團結才能保邊疆。

却說唐僧遊歷北疆，那兒見了些哈薩克人和厄魯特人，盡都是勇猛剛強，遊牧爲生。城市之中，漢人居多；爲官經商種田種菜，各行都有。漢人文化既高，又有勢力，往往有不良份子，倚勢欺人，惹出無味的是非。招得厄魯特人和哈薩克人，心頭惱恨，屢思報復，外人藉此機會，極力挑撥，常常弄得漢回蒙三族，發生衝突，各族之間，不能團結，外人却趁火打劫，坐收漁人之利。這是何等的危險啊！

新疆人種真是繁，回教數目佔大半。
 蒙族居次多遊牧，漢族最少多爲官。
 種族之間不團結，外人趁此挑內亂。
 改良政治求平等，精誠團結捐前嫌。
 各族合作開發產業，金礦煤礦好富源。
 還有牧畜和農產，賽過蒙古與中原。
 努力開發求自立，能保西北能固邊。
 同胞同胞快快醒，移民實邊莫遲延。
 莫遲延！莫遲延！快向新疆闢富源。
 到那時，國力充實民力富，西北儼如快樂園。
 也不枉我今天漫說西遊記，口渴舌乾！

(完)

調整重新工資工標開

一十月十六日起實行一

		最低工資	最高工資
每日工資		1.13 元	3.2 元
加成數		800 倍	800 倍
實物配給	麵粉	每十班工發麵粉一袋 每袋平均每月三袋	同 前
	煤	每 月 半 噸	每 月 一 噸 半
每班加薪		每一班加一千元 每 月 加 三 萬 元	同 前
每月總計		工資 57120 元 麵粉 三袋 煤 半噸	工資 106800 元 麵粉 三袋 煤 一噸半

廠。
 十月八日上午參觀壽豐東亞兩麵粉公司及天津紙漿造紙廠。下午參觀天津鍊鋼廠。
 十月九日上午參觀中央電工器材第一三兩廠。下午四時搭車赴平。
 十月五日日上午十時抵津。中午出席工業協會天津分會招待宴。下午三時參觀東亞毛織工廠。六時半應張市長洗塵宴。
 十月六日上午九時，在耀華中學對天津各工會作公開講演。
 十月七日上午參觀順中東亞兩烟草公司。下午參觀中紡公司第一

蒲樂開博士在津視察日程

介紹

工人自己創辦的第一個醫院

大華

中國工人社，九月二十三日出版的第十一期中國工人週刊，登載一條極值得我們注意的報導，就是上海已經由工人自己創辦了一個醫院，名字叫作滬東勞工醫院。

這個醫院是在半年前創辦的，起初是由愛工第一織廠，東華織廠，武田藥廠三個工廠，每家出資三十五萬元，又加上武田藥廠的一點剩餘藥品，請了兩位大夫，四位護士小姐，就開張了。這醫院的外表也很不講求，負責的人也不多，誰知道他却有很好的成績。在過去的七個月中間，曾經給四千多位工人看過病，並且有百分之九十的病人都治好了。他們這種爲工人服務的精神，和所獲得的優良成績，實在值得我們表彰。

醫院的主任大夫傅悅康博士的服務精神，是最使人贊歎不置的。工會理事兼醫院負責人許先生，曾這樣對人說：「我們再也沒法找到這樣一位好醫生了，從一月開辦到六月，他只拿了我們十四萬六千塊錢，七月份我們要送他七十萬元，他說『你們的經費很困難，我只要一半，其餘一半捐給醫院買藥好了。』人家出一百萬元一月的薪水請他，他都不去，他說：『我要真正爲工人作點事』。四位護士小姐受他的感召，也都把薪水一半捐作藥費，現在她們的薪水，還抵不上一個普通工人。」我們聽了這一幕話，使我們不禁生出了感激的心情，這樣的大夫和護士，才佩稱得起是「慈心仁術」「濟世活人」，真正爲大眾服務。

由傅大夫口中，知道工人所患的病最多的是肺病，其次是胃病和吐瀉及腸胃病，外科病人以患濕氣瘡症的最多，被無情的機器軋傷的

也不少。工人的肺病最不好辦，因爲病在第一期二期的時候，他們不肯治，還要加勁工作，多賺幾個工錢。等到他們想治的時候，已經最少是第三期了。他說：「工人所以容易得肺病的原因，是因爲工廠空氣太壞，工人工作時間太長，一天到晚彎腰曲背死釘在機器上，肺部受壓迫過甚；再加上心情鬱鬱，生活環境痛苦。工人們在敵偽統治時代，所得的酬勞太少，只能吃雜糧面，甚至吃豆餅，穀糠，所以把胃給弄壞了。工人的衛生環境也太差，常常生活在陰暗潮濕的地方，因爲受潮氣的侵襲和蚊蟲的刺咬，當然很容易得各種皮膚病。至於被機器軋傷的，又是因爲工作時間過長，精神過度的緊張的緣故。」這很顯明的反應出我國工廠對於工人生命的不注意，和對於工人福利的不關心。

在天津市，到現在還沒有一個工人自辦的醫院，工人得病的統計也沒有，可是我們相信天津市患病的工人不比上海少，而且患病的種類比上海還要多，因爲在敵人佔領時代，他們一向是把天津當作華北兵站基地，所以在淪陷的八年中，對於津市工人的榨取壓迫比任何別的地方都厲害。現在上海既然有了爲工人解除痛苦的設施，我希望天津不要叫他專美於前，希望總工會能够詳細考慮這件事，一方面更希望各工會都要澈底發揮本身的力量，盡力改善各工友的生活環境，以作根本的疾病預防。尤其希望政府要厲行工場檢查工作，藉收輔助之效。

火車是怎樣發明的(二)

天 漢

四、少年工人埋頭苦幹

恰在這個時候，惹出一位英雄來，你道這人是誰？便是少年工人（司蒂芬孫），他生在英國的牛卡死爾莊，父親是個工人，正是在煤礦上管理蒸汽機的，他幼年的時候，每天和父親送飯，在機器房裏看見爐中的火熊熊的燃着，機器答答的旋轉着，他便感到無限歡喜，曾對他父親說過：他希望長大了，也像父親一般在煤礦上工作。後來果然實現了他的希望，也做了煤礦的工人，並且是幫助他父親管理蒸汽機。司蒂芬孫這時才十五歲，得到這個工作，真是滿心歡喜，每日裏除作工外，便埋頭研究蒸汽機。他的熱心，他的苦幹精神，慢慢的得到全礦人的敬服。在他十七歲那年，便被派到附近新開的煤礦上，去管理蒸汽機。司蒂芬孫接到這個命令，真是喜出望外，從此他便和蒸汽機成了有情的伴侶。無論是禮拜天或休假日，別的小伙伴都出去玩耍，但是司蒂芬孫總不離開他的蒸汽機。他常常趁着休息的日子，把蒸汽機全部拆開，細心加以研究。無論是內部的構造，發動的原理，全部的組織，他都要尋根求底弄個澈底明白。

但是，僅僅明白了，他還不滿足，他曾暗想：「這樣有力的蒸汽機，如果用在車子上不是更有用嗎？」他爲了實現這個願望，便苦心的研究起來。廢寢忘食的來思索，千方百計的去試驗。在他心裏，沒有第二個念頭，只是怎樣能造成一部蒸汽機火車。他的全部生命，都被這個願望佔據了，他爲了自己的理想而努力，爲了社會的事業而苦幹。結果，他得到了成功，不但個人受千萬人的尊崇，而且給我們後

人造下了無窮幸福。

五、「樂可莫羞」號的榮譽

司蒂芬孫經過了幾年的苦心研究，果然變成了一台用蒸汽機的火車，名字叫「樂可莫羞」號。那時他聽說，要在達林屯和四特克屯之間修築馬車鐵路，他自己想：「已經有了火車，還用馬車幹嗎？」於是便找到鐵路局長說道：「一台火車，能等於五十匹馬，您若不信，請參觀我的火車！」局長參觀以後，表示十分滿意，就決定採用這新發明的火車。於是便把馬車鐵路改建成走火車的鐵路了。

當一八二五年的九月二十日，舉行開車典禮，那日來參觀的，真是人山人海，萬頭攢動。司蒂芬孫親自開車，高坐在車頭上，受着萬人的羨慕。時間到了，司蒂芬孫轉動了機器，火車吼叫了一聲，便慢慢的爬出了人羣。初開時，以每小時十八里的速度向前行駛，參觀的羣衆，死也不肯放過，緊緊的在後面追趕。一小時後，火車的速度增加了一倍，於是追趕的羣衆，都被拋在後面，連車影兒也看不見了。

火車到了達林屯後，司蒂芬孫還不會下車，早被歡迎的羣衆上前包圍了，有的要握手，有的要簽字，也有談話的，也有送花的，那時司蒂芬孫便有三頭六臂，也應接不暇了。甚至有得不到握手的，便把司蒂芬孫的領帶揪一把，或把他的釦子扭一個下來，都覺得是無上的光榮。好像司蒂芬孫的一條破手絹，一隻臭襪子，都

請 你 答 覆

- 1、你對於甚麼工作最感興趣？
- 2、工資怎樣決定，你認為最合理？
- 3、你所得的工資够吃飯嗎？
- 4、每日幾小時工作是最合理的？
- 5、你願意什麼時間工作？白天、或夜間？
- 6、你對於你的孩子到工廠工作有什麼感想？
- 7、你願欲你的老婆到工廠工作嗎？
- 8、你認為工人讀書是必需的嗎？
- 9、你認為工會組織對於你是必要的嗎？
- 10、你工餘的娛樂是什麼？
- 11、你的工廠有澡堂麼？你每週洗澡嗎？
- 12、你們廠中最不合理的事是什麼？
- 13、你對廠中最滿意的是那一點？
- 14、你的工廠中有俱樂部嗎？
- 15、你們的合作社成立起來了嗎？
- 16、你喜歡工人週刊嗎？你高興讀那一篇文章？

親愛的工友們：我們知道你們的心，一定有成千成萬的問題，沒法解決，而且也沒處去問。這真是最痛苦的事情。現在工人週刊出版了，它是工友自己的園地，要大家愛護它，扶植它，同時也要大家利用它，才好。現在我們提出以上十六個問題，要大家抽出寶貴的時間回答我們，共同研究，我們這樣靜靜的等着接受諸位珍貴的意見！

成了神秘的珍品。大家鬧得不可開交，擠得老司一身大汗，正在無可奈何之際，却又被羣衆拾了起來。到處遊行。一路上萬人空巷，男男女女，堆滿了街心，有的投鮮花，有的拋繡菓，把個老司打得目腫鼻青，但是羣衆的熱情，自己的愉快，這點痛苦，早隨着羣衆的呼聲消逝了！

司蒂芬孫並不因為獲得了這項榮譽，便停止了他的研究工作。恰恰相反，正因此越發增強了他研究的趣味，希望再造出更進步的火車來。同時，一般人們也受了司蒂芬孫的刺激，都研究起火車的製造法。在一八二九年，來喜兒地方舉行火車比賽會，司蒂芬孫便帶了他新製的火車「洛克特」號來參加。比賽的結果，第一名的獎品又被司蒂芬孫拿去了。這個「洛克特」號火車，每點鐘能走八十里，比「樂可莫登」號又快了一倍。至此，他算對社會盡了最大的供獻，以後火車交通就漸漸發達起來了。

每

貧寒出身的愛迪生

田 豫

發明之王 發明超過一千種

湯姆斯愛迪生 (Thomas Edison) 是美國人，他的家庭很窮，所以在他幼年的時候，連求學的機會也沒有。

說也奇怪，這位大發明家，小的時候，很是愚笨，他母親親自教他，慢慢的顯出他的聰明來了，讀的書很多，可是到底因了家庭貧窮，使他不得不跑到外邊去謀生，於是他的讀書生活便打住了。

在他十二歲的時候，把他平日積蓄的錢做資本，在火車上辦一個小報，印刷編輯都由他一人作，成績很好，大家都爭先的購買。

有一天他偶然循着鐵路散步，一輛火車正在轆轤的過來，他忽然看見一個小孩正在鐵軌上徘徊，這時他立刻冒着危險把小孩子搶了下來，兩人的生命固能保全了，可是他的皮膚被火車擦傷了，那時孩子的父親——當地的站長——很感激他急救的功勞，想送他一筆酬金，但他卻沒接受，僅僅的要求做一個電報學習生的位置。

後來他失業了，淪落在紐約市上，好像乞丐一樣，困苦萬分，好不容易在報紙上發現登着一條「金股票通訊公司」招請電報技匠的消息，他連忙趕去應徵，幸而他的電報技能

十分高強，一經考驗，便被錄取了。有天公司的一架電報機壞了，報機一壞，公司損失浩大，而公司中又沒人會修理，急得經理毫無辦法。愛迪生在旁見了這種情形，便自告奮勇去修理，他竟以八分鐘的時間，把這架電報機修理好了。公司當局見了他的神技，就格外看得起他，馬上升他做公司副經理，月薪加到美金三百，他的生活也好了，地位也高了，時間也有了，於是又努力研究「案上發電機」，不多時改造成功，請求政府特許專利，他就開工廠，大量的製售起來。

電報機由改良而進化到自動電報機，又從這原理發明留聲機，電燈，電話等等，愛迪生的大名，便轟動全世界了，可是他並不滿足，仍是孜孜不倦的努力研究。

他每當發明了一種以後，又作另一件的研究。所以他的發明是永無止境的。後來他的專利權已超過一千種，價值總數已有三十一萬一千一百九十四萬金磅。有一次，他的朋友搜集了他的發明物件，製成一張表給他看，他似乎不相信他會有如此的偉大能力。講起他發明的物件總數，沒一種不是實用的東西，這更是他偉大的特點，所以美國人常常歌頌他說：「美國有愛迪生，用不着新式武器，就可以在國際間佔了最重要的地位。」

一

人

專載

(續第一期)

工會法

三十二年十一月二十日
國民政府修正公布

在同一區域內之同一產業工人，職業工人，祇得設立一個工會。

但同一區域內之同一產業工人，如有特殊情形，經主管官署之核准者，不在此限。

第九條

發起組織工會，應有第七條所規定人數之連署，向主管官署申請許可，經許可後，其發起人，應即推定籌備員，組織籌備會，呈報主管官署備案。工會於召開成立大會前，應將籌備經過，連同章程草案，呈報主管官署，並請派員監選。

工會組織完成時，應即造具會員名冊，職員略歷冊，連同章程各二份，呈報主管官署立案。

第十條

工會章程，應載明左列事項：

- 一、名稱
- 二、宗旨
- 三、區域
- 四、會址
- 五、任務或事業
- 六、組織
- 七、會員入會，出會，及除名。

八、會員之權利與義務。

九、職員名額，權限，任期，及其選任解任。

一〇、會議

一一、經費及會計。

一二、章程之修改。

第十二條 工會章程之議定，應經出席成立大會會員三分之二以上之同意。

第三章 會員

第十三條

凡在工會組織區域內，年滿十六歲之男女工人，均應加入其所從事之同一產業，或職業之工會為會員。

第十四條

同一產業或同一職業之被僱員役，除代表僱主行使管理權者外，均有工會會員資格。

第十五條

工人得選舉加入同一產業及同一職業之工會。

第十六條

工會會員於離去其產業或職業一年內，仍得保有其會員資格，但已就他業者，不在此限。

第四章 職員

第十七條

工會設理事五人至九人，候補理事二人至四人，由會員中選任之，理事處理工會一切事務，對外代表工會。

理事得在選常務理事一人至三人，必要時，並得就常務理事中，選舉一人為理事長。

第十八條

工會設監事一人至三人，候補監事一人，由會員中選任之。

監事掌理審核工會簿記帳目，稽查各種事業進行狀況，及監察各職員之職務。

監事名額為三人時，得互選常務監事一人。

第十九條

工會會員，年滿二十五歲以上者，得被選為工會之理事監事。

第二十條

工會理事，監事任期二年，連選得連任。

第二十一條

工會之理事，及其代理人，因執行職務，所加於他人之損害，工會應連帶賠償之責，但因關於勞動條件，使會員為協同之行爲，或對於會員之行爲，加以限制，致使僱主受僱用關係上之損害者，不在此限。

工會職員及會員，私人之對外行爲，工會不負其責任。(未完)

時論摘要

注意哈爾濱！！

最近有許多好像有關好像無關的消息，引逗着我們揣測：第一，在安全理事會席上，在我們自己國裏，都有人反對美軍駐華，要求立即撤退。第二，蘇聯大使彼得羅夫曾至我外交部，要求弗攻哈爾濱，第三，中共領袖毛澤東最近巡視東北，並在哈埠召開軍事會議，第四，傳聞朱德正在改編共軍，取消舊建制，成立民主聯軍。這一串事實，分開來看，表面毫不相干，實際更找不出來龍去脈，合攏來看表裏因果，相當顯明，但我們又不敢相信有此等事。如果我們的神經速度再放快點，將不久以前美國所傳「中共受某方控制，準備必要時將主力移向東北，與其「盟邦」接近，」透過形式邏輯，作一個大前提，再將以上的事實排列起來。作一個小前提則所得結論，可以想見，今天的哈爾濱，顯然「山雨欲來風滿樓」，相當的緊張，相當的嚴重。

任何一個國家，內亂外患，常成因果，內亂相循，外患必至。然而找任何一國家，當外患將來之時，內亂必然平息。至於藉外患以求內亂成功，求諸歷史，只有中國，我們不忍再看「九一八」，我們希望沒有吳三桂。（北方日報）

非同小可的禮物

報紙專欄評論家皮爾生昨夜廣播稱：美國運送原子彈至「英國北都某地」。又稱：「此是置於該地以備任何國際間的緊急時期用的。」美陸軍部對此避免立即加以評論。皮氏在發表英國接到原子彈的消息後又說：「這很有意義，英國雖然是製造原子彈的老搭檔，但有原子彈還是第一次。」這真是非同小可的禮物。

美國一作家論中共責任

美專欄作家拉摩爾撰文謂：「周恩來所望者似非戰爭，唯渠意忽略其軍隊已進攻大同數月矣。周氏本身非作戰軍人，惟中國國民政府每公布戰報一次，渠必公布戰報三次。渠本身實較任何人尤應負戰爭之責任。」

一週大事

- 1 美國務卿貝爾納斯演說，目前並無戰爭危機，美國國策既定，絕不採緩靖外交，提出對德計劃，解除軍備四十年。
- 2 聯合國戰災區域小組委會，採納我國建議，將派遣調查團來我國工作。
- 3 河北省徵兵，本平等，平均，平九三原則，嚴禁舞弊。
- 4 行總今後善後工作，側重農村增產。
- 5 北平市烟民數達五萬人以上，經檢舉且已戒除者共六二六四人，自明年一月起將實行大檢舉三次，復吸者分別判處死刑或無期徒刑。
- 6 義國放棄其在華治外法權及租界，中義重申友好關係。
- 7 英國樞華會會長克利浦斯夫人來華，作六周之友善訪問。
- 8 河北省政府令唐山市政府將本市礦區十四保及地方自治行政一律收回管理
- 9 天津市社會局公布敵偽審定之商標，一律作爲無效，經敵偽加蓋戮記之註冊證，亦應呈請經濟部重予調換。
- 10 行總冀熱平津分署，在通縣等地設立托兒所，先試辦八週。
- 11 政府擬明年起實施土地政策，局部收買土地，分發無田農民，以實現「耕者有其田」之政策。

徵稿簡約

一、本刊完全公開，歡迎外稿，各廠工人的習作與通訊，尤所歡迎。

二、本刊內容，分勞工論述，工運史實，勞工生活，工大通訊，工廠素描，勞工動態，勞工文藝，及各種常識等欄

三、本刊文字，要通俗淺顯，明白如話，絕對不要文言文。

四、文字內容，要充實有據，深入淺出，切忌空泛的文章。

五、每篇文稿以二千字爲限。過長的分期連載，但內容須能自成段落。

六、外來稿件，本社有自由刪改權。不讓刪改稿子不要。

七、本刊稿費。每千字二千元至四千元，詩歌按篇幅計算。每月發一次。

八、來稿要用稿紙抄寫，（如買不到稿紙，本社可以供給）並把你的姓名住址寫明白了。

工人週刊

第二期

中華民國三十五年十月八日出版

主編 工人週刊社

發行人 史泰安

價目 每期零售法幣二百元

社址 天津第一區寧夏路六十三號

印刷 天津民國日報社

（本刊已在呈請登記中）

東亞毛呢工廠

仁立毛織公司

這是民營的華北最

大的兩個毛織工場

抵羊牌毛絨 仁立的呢絨

都賽過了洋貨 仁立地氈

尤爲歐美人所歡迎

開灤煤礦

是中國最大的煤礦，也是

工業上最好的用煤，它支持

着華北和上海的全部工業：現

在年產五百萬噸。

永利鹹廠

久大精鹽

這是中國化學工業在國際間馳名的兩個廠子，它的兩個廠子的產品和卜內門的產品

競賽，終於使外貨低了頭。

啓新洋灰公司

。它出的洋灰是中國第一份獨霸全國市場。也抵過了外貨。也抵過了外貨。也是最適用的家庭用品。

耀華玻璃

耀華玻璃廠，不是華北最大的玻璃廠，但是華北最大的玻璃廠。用還製不華北最大的玻璃廠。用還製不華北最大的玻璃廠。用還製不華北最大的玻璃廠。用還製不華北最大的玻璃廠。

天津鍊鋼廠

天津機器廠

天津製車廠

天津紙漿造紙廠

天津化學工業公

司

華北水泥公司

華北保險事務所

冀北電力公司

中央電工分廠

中央無線電分廠

中國石油公司營

業所

北平天津材料事

務所

這十二個工廠

公司和事務所

，都是資源委

員會經營的，

各廠出品優良

價錢公道，這

是衆人周知的

事實，不用宣

傳。它還樹立

國營的規範和

制度，慢慢把

工業都引到國

營的道路上去

唐山華新紗廠

曉的平，暢銷西北。不曉的平，暢銷西北。不曉的平，暢銷西北。不曉的平，暢銷西北。不曉的平，暢銷西北。

恆源是紗廠中的大哥，牌子。

恆源紗廠

最老，出品最便宜，最耐用。