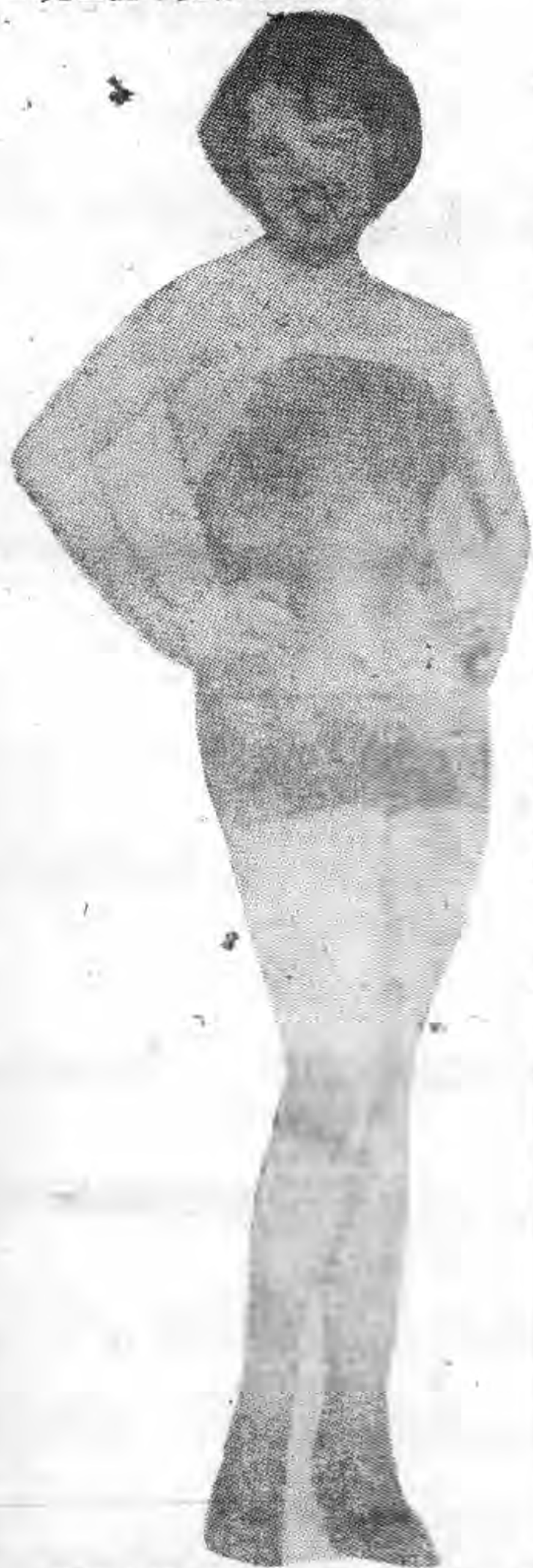


美國銀壇新選的標準的女性

美國米高梅(M. G. M.)電影公司跳舞劇導演德卜，伍德氏最近在全美國電影明星中，考查身段體格，以艾丹娜，華德倫女士(Edna Wardlan)之體格為最健美，足可稱為一九三五年度標準的明星。



華德倫女士之體格，伍德氏讚為完全無缺點，其全身各部分的尺寸，如次：

身高	161.3公分 (五英尺三英寸半)
頸圍	28.6公分 (十一英寸四分之一)
腕圍	26.7公分 (十英寸半)
胸圍	85.1公分 (三十三英寸半)
腰圍	59.7公分 (二十三英寸半)
臂圍	82.6公分 (三十二英寸半)
股圍	45.7公分 (十八英寸)
脛圍	30.5公分 (十二英寸)
手圍	14.0公分 (五英寸半)
足圍	20.3公分 (八英寸)
踵高	10.2公分 (四英寸)

中華郵政特准掛號認爲新聞紙類

度量衡同志

吳東洛

Weights and Measures Companion Published by the Weights and Measures Society of China

內政部登記證警字第一一七二號

第五卷第一期(即第十七期)目錄

照片：

- (一)美國銀壇新選的標準的女性圖(附全身各部分的標準尺寸)
- (二)英國古時習慣市長 任前之過秤圖

論增：

- 由換算法研究市用制之便利…… 葉兆榮

特載：

- 浙江省度量衡檢定所民國廿四年全年工作報告
- 青島市度量衡檢定所二十四年七八九三個月檢定工作概況
- 江西省度量衡檢定所及省立模範製造廠職員一覽
- 江西省各縣市檢定所主任檢定員及檢定員一覽
- 四川省度量衡檢定所開辦三等檢定員訓練班第一二兩班學員名冊

會務紀要：

- 一、公牘(五則)
- 二、會員通訊處更正

雜錄：

- 安徽臨泉縣政府爲全縣民衆換用新器佈告

介紹刊物：

- 工業標準與度量衡月刊第二卷第五至第七期要目
- 山西建設第九期要目
- 大夏大學教授馬女士著實用家事學
- 大夏大學教育學院長部潤秋博士著教育行政公文書牘大全

本會啓事

本會定價國幣壹角

南京下浮橋菱角市中國度量衡學會發行

中華民國二十五年一月一日 出版

各位小姐們，你們自己可以量一下，與這位標準的美人，相差幾何？

英國古時習慣市長就任之前過秤圖



在英國勃肯哈姆 (Buckingham-shire) 縣之高威 (High Wycombe) 市，彼地以製椅工業發達著名。俗凡新任市長必須於就職之日，在公會廳前舉行過秤。圖為推氏 (J. K. Taylor) 就任市長時過秤，贊禮員伊氏 (Ye Olde Towne) 正準備宣告重量之情形。

論 壇

由換算法研究市用制之便利

(葉兆榮)

大凡一國度量衡之發生，必定因一國之民衆，發生人與人間之接交，有不能持平之困難。際此不能持平之困難發生時，賢且

智者，遂出而創立度量衡制，使人人遵循，而人與人之間，不能持平之困難，立即煙消而雲散。但積年累月，昔人所創之度量衡制，因當時人類智識之簡陋，其大，小，長，短，輕，重亦無確切不變之標準，可爲證證，遂潛移默化，而參差不齊，及乎時至

今日，社會之交際，日益錯綜，物質文化，日益進步，國際間之貿易，亦日頻繁。惟因各國之習慣不同，度量衡制亦隨之而異，各種不同之度量衡制，自各有不同之依據，以爲標準，如英國以足爲尺之標準，吾國以黃鐘爲尺之標準，此各種不同之依據，自有真確與否之區別，我國舊度量衡制，既潛移默化而參差不齊，而所依據之黃鐘，亦失却標準，此種舊制，自不能用之與國際間貿易，政府諸公，有鑒於此，遂毅然決然廢舊制，而採用公制。

但我國立國最古，舊度量衡制相沿已久，已成習慣，若一旦變更，困難必多，此改公制爲標準，而另以市用制爲應用之理由也。

市用制既非舊制，但是以即是公制，其根據何自而來！其應

用及推行，是否便利？此本文所應討論者，爲便於敘述起見，分條討論如下：

一、公制之定義與公制之便利

我們要從事於研究市用制之便利，先要研究公制（即標準制）之便利，因爲市用制一面根據中國舊習慣，另一面，可說市用制，爲公制之縮小應用。

公制即法國制，其先——未被採用爲公制時——不過爲法國一國之私有制，牠之所以能被採用爲萬國公制的緣故：

1. 牠的單位長度定義，係一米突稱爲公尺之長，等於地球子午綫全長四千萬分之一，子午綫的長度係萬古不變的，雖然在現在來說，覺得萬古不變這句話，有些靠不住，不過比較中國古代的用黃鐘爲尺的根據，及英國的用足爲尺的根據可靠得多。

2. 公制的進位法，爲十進法，十進法的進位法，係合乎科學化，簡單化，所以科學家，及工程師都喜採用牠，其緣因則計算便利。

3. 公制容量與權衡的單位，皆由長度推演出來；量的單位爲，立特稱爲公升即等於公尺十分之一的立方體積。衡的單位爲格蘭姆，稱爲公分（銜）即等於公尺百分之一的立方體積的純水，在公溫計。

4. 度時所含之重。故量與衡單位的根據，只須長度單位的根據，保持永久不變，則重與衡的單位，亦能永久不變。

由上述四種理由說來，公制有百利無一弊。

◎市用制之規定法：市用制，是誰創始的？就是吳澗東先生及徐善祥先生。

市用制可說爲推行公制，第一步不可少之手續，因爲市用制單位的規定，與吾國舊有度量衡單位之大、小、長、短、輕、重、之數值相近，故推行民間時與習慣相近，可免推行時發生障礙，另一方面說，市用制單位的規定，係以公制爲依據，故市用制爲公制的縮小應用。市用制與公制成一二三之比例數，因之市用制，又有稱爲一二三制者。茲將市用制規定之理由與其便利，分條敘述如下：

a. 市用制與公制成極簡單之一二三比率。

一市尺	等於 0.333 公尺
一市斤	等於 0.500 公斤
一市升	等於 1.000 公升

一公尺	等於 3.000 市尺
一公斤	等於 2.000 市斤
一公升	等於 1.000 市升

由上表可得一結論，市用制與公制，分之爲二，合之則爲一，故今日所施行之市用制，蓋即將來通行標準之張本也。

b. 市用制與公制，折合上，甚稱便利：

(一) 一市升即一公升自無折合之可言。

(二) 如欲將公斤折合市斤，只須以二乘之即得，反之如欲將市斤，折合公斤，以二除之即得。

(三) 如欲將公尺折合市尺，只須以三乘之即得，反之如欲將市尺折合爲公尺，亦只須以三除即得。

c. 採用市用制即不啻採用萬國公制。

d. 市用制之與公制，並非兩制並行，實爲公制之變通用法。

e. 市用制之原理制度與標準完全爲公制。

f. 市用制單位之長短大小輕重，均能適合民間之習慣與心理，故無扞格難行之弊。

g. 市用制與公制有最簡單之整數，互相折合，故在推行時，即可促進人民對於公制之認識。

h. 民衆採用市用制時，視其長度，面積，容量，重量，之單位，均與舊制不相上下，故能容易推行。

i 我國舊制無正確之標準，而市用制以公制為標準。

j 市用制與公制成一二三之簡單比率，如用一、二、三、為係數或常數，應用於科學上，或工程上，皆適用，而且簡便。

k 市用制之市尺與市斤，可視為公制之一種縮尺與縮斤，如英制之工程用尺，與建築師用尺，並非另一種長度，可說市用制為用具之別名，而非新制也。

r 市用制通行後，再改用公制時，所有度量衡器具自可均仍舊貫，不必更張，於經濟上，亦大有裨益。

n 市用制單位之長、短、大、小、輕、重、與舊制相差不遠，對於我國農工商業原有用器，工具，或生產品，無用改弦更張，經濟上有莫大裨益。——其理由，下文另有詳細討論。

◎市用制與公制並用時之便利：市用制既為公制之縮小應用，故市用制與公制可並行而不相背。例如有海外泊來貨品數船，停泊於某商埠碼頭，其所載之貨品，為糖類，布匹類，化學藥品等，其真確之數目，如糖類為八公噸，每公噸值洋三百元，布千匹，每匹長四十公尺每公尺之布，值洋九角。化學藥品為二千公升，每一公升，值銀五元，我國商人如以市用制與之交易，則糖類之重為

$$8 \times 2000 = 16000 \text{ 市斤。}$$

每市斤之價等於

$$\frac{8000 \times 8}{16000} = 0.15 \text{ 元} = 1.5 \text{ 角。}$$

布匹之總長，等於

$$1000 \times 40 + 8 = 120000 \text{ 市尺}$$

每市尺之布價銀等於

$$\frac{1000 \times 40 \times 0.9}{120000} = 3 \text{ 角}$$

化學藥品之總量，為二千市升，每升之值亦為五元。

由上面所舉之例，可以見到市用制，與公制並用時其便利，如單行採用公制一般。

◎市用制與營造庫平制相互比較：吾人已知市用制單位與營造庫平制單位之大小長短輕重相差不多，但營造庫平制與公制之較時零不整，折合非易，茲將營造庫平制之單位與公制比較列表如下：

一尺	等於〇·三二公尺
一斤	等於〇·五九六八一六公斤
一升	等於一·〇三五四六八八公升
一公尺	等於三·一二五尺
一公斤	等於一·六七五五五八三斤
一公升	等於〇·九六五七四六一升

如吾人應用第三節所舉之例，設我國商人以舊營造庫平制與

外商交易時，即糖類之總重等於

$$8 \times 1675.5583 = 13404.4664 \text{ 斤 (庫平制)}$$

每斤約值洋

$$\frac{300 \times 8}{13404.4664} = 0.179 \dots \text{元} = 1.79 \dots \text{角}$$

布匹之全長等於

$$1000 \times 40 \times 3.125 = 125000 \text{ 尺 (營造尺)}$$

每一尺之布值洋

$$\frac{1000 \times 40 \times 0.9}{125000} = 0.28 \dots \text{元} = 2.8 \dots \text{角}$$

化學藥品之總重等於

$$2000 \times 0.9657461 = 1931.2492 \text{ 升 (營造庫平制)}$$

每升值洋

$$\frac{2000 \times 5}{1931.4922} = 5.2 \dots \text{元}$$

由上推算結果，營造庫平制，應用時，換算之繁雜，與數值之奇零而不真確，無庸吾人之贅述而明如指掌矣。

⑤、農工商業採用市用制之便利：我國農工商業，因數千年來，閉關自守，及舊制度——即舊度量衡制——之限制，所有用器，工具及生產品等皆具有特殊之方式，例如農家之倉庫，筐籃，織布之機杼，竹木材之鋸成粗胚，商家貨櫃及蓄藏貨品之瓶罐，其大，小，輕，重，長，短，皆適合於舊制之寸，尺，丈，引

，升，斗，石，乘，兩，衡，担，等的單位，或其倍數，今因市用制的單位與舊制相近，自均可仍舊貫，此其有利農工商也明矣。

⑥、市用制係遷就舊有習慣：市用制之引，丈，尺，寸，分厘，與公制比較為三分之一，衡制之擔斤與公制比較為二分之一，容量之石，斗，升，合，勺撮，與公制比較為一比一，故公制與市用制之關係，因有整的比例，兼有整數的折合，而斤以下之兩係十六退，即一斤為十六兩，引以上之里係二進，即二市里為一公里，此種變例不無美中不足，但如斤以下小數十退，引以上用大數十進，則與往之習慣不合，市用制既為遷就民衆習慣而設，當期合於以往習慣，與現在之實情，推行亦始無阻礙，有認為一市斤分為十六兩為不合理者，豈知合於實用，如醫藥上開方配藥，儘可沿用舊有之幾錢幾分不必變更，又中國舊一方里為三萬二千四百方丈，一里為一千八百尺，每一公里約合舊中國二里，今以一市里為一千五百市尺，二市里恰合一公里，與舊里之觀念相當，推行上至為便利也。

⑦結論：吾人由以上之研究，市用制，可謂為中國復興之一新猷，已無疑義，惟願吾人於感覺市用制之便利之餘，而羣策羣力，促其及早劃一，亦全國民衆之幸福也。

★
特 載
★

(一) 浙江省度量衡檢定所民國二十四年全年

工作報告

查本所職司全省度政秉承浙江省建設廳暨實業部全國度量衡局之監督指導，按照呈准工作計劃，積極進行，推行新制度量衡，已有相當之進展，歷年工作，均經按年呈報察核在案，茲值二十四年終了，用將一年來辦理劃一度量衡情形及重要工作彙編如下：

一、劃一液體量器 查液體量器之油酒提勺，使用綦繁，關於人民生計至為密要，而各業所用度量衡器具均已完成劃一，自未便獨異，有礙整個之劃一，兩應積極推行，以照一律，惟

以檢定用具迄未奉頒，無法進行，爰就地方實際需要情形，擇要購置，以資檢定，藉策進行，經擬具計劃呈准浙江省建設廳，於檢定費項下撥款購發，但液體量器依照規定，應以容量為標準，嗣轉奉實業部令，得暫准以重量為標準，以期適合民間習慣，進行稍嫌困難，如准重量與容量兩者兼用，錯綜紛繁，轉多糾紛，非惟有背劃一之旨，抑且難收劃一之

效，爰呈請實業部重行確定標準，奉令得酌量情形，自行確定一種標準，並奉頒五種油酒量器器量標準表，詳加研究，深覺各種液體比重不同，即同屬醬油，亦有濃純稀淡之分，牽強附會，強行規定，既失平允劃一之旨，更起詐欺舞弊之端，旋根據本省實際情形，擬定劃一液體量器油酒提勺辦法，凡在本省境內，所有液體量器概以容量為標準，並以純水在攝氏溫度表四度時之容積為根據，呈奉浙江省建設廳核准通飭各縣遵照，並咨報實業部全國度量衡局備案，并將指導製造暨檢定液體量器手續，逐一詳細說明，通告各縣度量衡檢定員知照，積極督率進行，全省液體量器油酒提勺，業已次第完成劃一矣。

二、劃一民用度量衡器 查本省推行新制度量衡，公用商用民用分期完成劃一，首先劃一公用度量衡，用資表率，以為倡導，其次推行商用度量衡，公用商用度量衡器均經普遍完成，再進而謀鄉村民用度量衡器之劃一，俾竟全功，經飭各縣檢定機關斟酌就地情形，妥擬計劃，呈報建設廳核准，按照劃一辦法，積極進行，並商請當地公安自治等機關儘量協助，

俾得計日程功，藉收指臂之效，惟各縣或以災患洊至，受匪共騷擾，農村凋敝，物力未蘇，推行度政，備感困難，各縣鄉村民用度量衡器，雖奉令規定於二十四年六月底完成劃一，嚴加督促，其能依限完成者，固屬多數，而延期未報者亦復不少，旋奉浙江省政府令飭，限於二十四年八月十五日以前完成劃一具報，當經分別函令加緊推行，俾底厥成，遵限呈報劃一者，有永嘉、平湖、孝豐、鄞縣、定海、富陽、諸暨、杭州市、杭縣、海寧、餘杭、臨安於、潛、昌化、新登、嘉善、海鹽、崇德、桐鄉、吳興、德清、武康、安吉、鎮海、蕭山、餘姚、上虞、嵊縣、新昌、黃巖、天台、溫嶺、蘭谿、東陽、義烏、永康、湯溪、衢縣、龍游、江山、淳安、樂清、平陽、麗水、景寧、雲和、等各市縣。各縣對於推行民用度量衡器，靡不竭盡心力，雖進行之法或有不同，而推行之困難則一，蓋縣區遼闊，推行取締，難期周密，重以農村崩潰，人民往往無力購新器，縱令頻加督促，終難收效，如孝豐、安吉、諸暨、上虞、紹興、蕭山、餘姚、嵊縣、新昌、等縣借用建設經費，墊購鄉鎮民用度量衡器，於秋收後分別繳還歸墊，紹興、嘉興、杭州市等籌款購發小販衡器，紹興、並呈准轉發鄉鎮民用度量衡器免費檢定，以期減輕人民負擔，俾易推進，為謀人民對於新制有相當之認識和

信仰計，就各縣集中訓練鄉鎮保長時，呈准民建兩廳，通飭各縣於訓練鄉鎮保長項目內，增加度量衡一項，以利推行，并責令各縣度量衡檢定員，負責講授，俾澈底了解新舊制之利弊，於推行新制度量衡，儘量協助，就近督促勸導各住戶悉行遵用新器，庶劃一度政，得以澈底完成。

三、擴充各縣檢定設備 查檢定設備有關事業之進溯，應力求完備，以期妥善，各縣檢定分所類多以囿於經費，設備大都因陋就簡，未能置辦齊全，為便利工作之進行及器具之準確計，自應陸續購置，以資充實，藉臻完善，雖節經籌劃，設法購發，仍有擴充之必要，二十三年經擬具完成本所及各縣檢定分所檢定設備第四期計劃，呈准於徵存檢定費項下撥款，交由建設廳購料委員會分別採購在案，惟以名目繁多，選購需時，所有擬購儀器尙未能購齊，轉發應用，除溫度表，水準器，架盤天平，鋼曲尺，及一部份量瓶量筒等器外，其餘各器，均於本年內陸續運到，並為明瞭各器準確程度起見，派檢定員逐一詳細檢較，以資一律，而其中大部分量筒量杯等器，因係國內製造，尙未經合法檢定，多不準確，屢經退換，仍難完全合格，嗣為節省手續及免避遷延時日計，遴派檢定員赴上海製造廠嚴加選擇，檢定合格，轉運到所，轉發各縣，藉資檢定，而策進行。

四、復較米業量器 查米業量器關係民食，自應力求準確，以昭公允，惟木質量器，以受氣候變化，容量或有伸縮，須不時檢較，以免參差，除督促各縣務須常加復較外，本省產米及聚米之湖墅硤石嘉興等處，所有五斗器及一斗器，以與農民經濟有切身關係，尤加注意，務使新器容量，不致發生差異，俾資平準，以杜弊竇。杭州市區米業量器，經於本年七月間派員會同杭州市米業同業公會，分別調齊，集中復較，以昭劃一，十月間奉建設廳令，據嘉興縣米業同業公會呈，以該縣米業五斗器與硤石米業所用五斗器相差甚大，飭即派員前往復較；當派員攜帶鐵質五斗標準器前往硤石會同關係各方，將該鎮現有米行七十七家應用之五斗量器，經逐一詳細復較，結果差數僅在一二合之譜，尚在規定公差限度之內，為求準確劃一計，飭經分別修改準確，編號登記，以資查考。又因湖墅米業與硤石同為代客買賣，殊有密切之關係，所有量器，亦應準確一律，不容稍有異同，派員重加復較，以資劃一，而重度政。

五、舉行度量衡器具檢查 查杭州市商用度量衡器，早經推行劃一，惟度量衡器具均係竹木等質製造，一經長期之使用，恐有磨蝕損壞之虞，且商民重利性成，難免日久玩生，陽奉陰違，取巧漁利，紊亂度政，自應隨時查察，施行臨時檢查，

以便取締糾正，用昭劃一而杜弊竇。經於本年三月派員隨帶檢查證，會同浙江省會公安局員警前往各商店舉行抽查，五月間復准杭州市政府函，以奉建設廳令，民用度量衡應於六月底以前完成劃一，當經會商肅清舊器，澈底劃一辦法，規定六月十日起至六月底止。為臨時檢查期間，會同杭州市政府暨省會公安局各派員警按戶巡迴檢查，所有舊器概予沒收或折毀，以資肅清。檢查結果，已大致完成，而本所人少事繁，查察殊難周密，經商請杭州市政府飭警隨時注意取締，藉資肅清，而期檢查，或臨時抽查，應視環境需要情形而定，總期舊器絕跡，新器準確，以昭劃一，而資澈底。

六、指導製造新器 查度量衡器具種類複雜，構造不同，製法亦異，正值新制推行劃一之時，各器勢須同時更換，責令普通製造各種新器，殊多困難，故對於製造方法，每多疑義，疊據上虞海寧金華等縣檢定機關函呈解釋關於竹質及金屬製液體量器式樣，暨製造方法等項，經依據法規及浙江省建設廳實業部全國度量衡局之指示，分別解釋，並飭指導製造，以利推行。又硤石湖墅等米業所用五斗量器，在新制推行之初，為便利推行起見，經徇商民之請，准將舊器加釘木規銅泡，用恤商艱，以資改造，藉利推行，以為過渡辦法，並限於二十二年底以前，依法修改，以符法令。嗣據檢定員復較量

器後報告，該二處米業五斗器仍未遵改，當呈請建設廳轉飭迅行修正，以歸一律。又單紐桿秤每經依法檢定合格後，奸巧之徒，擅自增加星紐，以遂營私舞弊之圖，紊亂度政，妨礙劃一，至深且鉅，經據鄞縣檢定分所呈擬規定釘星位置，防止流弊辦法，核屬可行，並予修正轉呈鑒核，通飭施行，以重度政。

七、辦理營業登記 查度量衡器具需用綦繁，舉凡工程以及交易買賣，莫不賴爲準繩。推行劃一，新器應有充分之準備，並應立求準確一律，所以對於營度量衡器具業者，非加以統制管理及合理之督促指導，無以收整齊一律之效，歷經遵照法令辦理度量衡營業登記，以便稽察指導，並爲推廣製造，以求普遍，便利人民購換新器計，准予繼續登記，領照營業，本年經審核合格，發給度量衡器具營業許可執照者，計九十餘家。

八、審核各縣工作報告 各縣檢定機關，應將推行新制度量衡工作，按月依照實際辦理狀況，分類造報，俾明瞭進行階段，以便督促指導糾正，並詳加考核，彙報浙江省建設廳暨實業部全國度量衡局備查，本省各縣推行新制度量衡工作報告，除開化慶元兩縣，以迭受剿匪軍事影響，進行困難，開化至今尚未籌設檢定分所，慶元雖已成立分所，而推行工作亦復

停滯，又稽雲前與永康合併設立檢定分所，本年以經費及事實上困難，經建設廳核准另籌經費，設法推進，現仍在停頓外，均經分別審核彙報。各縣檢定員平日對於推行工作，有無誤貽因循及不合法令情事，或以人地不宜，辦理困難等情形，本所嚴加注意，分別指飭糾正，或予遷調，總期推行度政，得以邁進。

九、檢定度量衡器具 劃一度政，無論何種器具，均應依法檢定，以求準確一律，用示平準，並舉行定期檢查或臨時抽查，藉便取締，使不變更原檢定情形，以維劃一，蓋檢定檢查兩者須相輔爲用，始克臻整齊劃一之目的。關於檢定之設備，歷經設法購置用器，以期充實，俾檢定工作，益臻便利，本年檢定新器，除度器之直尺曲尺，量器之斗升合，衡器之桿秤盤秤銅鐵法馬台秤戥秤外，又因液體量器，甫經於本年推行劃一，故液體量器之油酒提勺，亦頗佔重要地位，計杭州市受檢定度器四六七件，乾體液體量器六零三六件，衡器一二五零三件，各縣檢定度量衡新器，以工作報告尚未造送齊全，尙難精確統計，茲就已送到各縣估計，計度器一萬四千五百餘件，量器四萬三千九百餘件，衡器六萬二千四百餘件，本年全省檢定度量衡新器，共計十三萬九千八百餘件。

十、考核各縣檢定人員 查推行新制度量衡，事屬艱鉅，人民羶

於積習，難與謀始，主持者必須開誠公布，不辭勞怨，庶克有濟，而檢定員之是否能負責，於劃一前途，所關甚重，所有辦理實際狀況，以及有無違法或貽誤情事，節經派員分期實地視察，督促指導糾正，以利進行，各縣主任檢定員及檢定員辦理成績，自應依據平日工作情形及視察狀況，嚴加考核，依照考核各縣度量衡檢定分所主任檢定員檢定員獎懲規則，分別獎懲，以昭激勸，除到差未久及辦理成績平常者歸入下屆考核，並將各縣主任檢定員辦理度政，成績優劣，臚舉事實，轉呈核辦外，查有鄞縣檢定員姜松齡，永嘉檢定員勝毅，紹興檢定員余廉明等三員，對於推行工作，勤奮努力，成績為各縣冠，經破格提升二等檢定員，平湖等縣檢定員程定邦等九員，辦事勤奮，成績優良，酌予加薪，武義等縣檢定員應卓傑等七員，辦理成績，均尚優良，各予記功一次，於潛等縣檢定員欽漢章等三員工作敷衍，各予記過一次，經分別呈准備案，用昭激勸而勵來茲。

(二) 青島市度量衡檢定所二十四年七八九三個月檢定工作概況

一、度量器 七月份送請檢定者永大一家，共計二十件，均合格。八月份送請檢定者永盛爐一家，共計二十件，合格者十六件，不合格者四件。

九月份送請檢定者有永大同盛祥二家，共計一百三十三件，合格者一百零二件，不合格者十一件。

二、桿秤

七月份送請檢定者有永大等六家，計檢定合格者一百八十六件，不合格者一件，存所未檢者一百八十三件。
八月份送請檢定者有永大等八家，計檢定合格者三百九十一件，不合格者三十五件，存所未檢者五百五十九件。

九月份送請檢定者有永大等八家，計五百二十一件，連同上二月存所之七百四十二件，繼續檢定，共計檢定合格者九百一十二件，不合格者一百四十四件，存所未檢者二十四件。

三、台秤

七月份有協聚盛等五家，計送請檢定台秤七架，均合格。

八月份有德聚昶老亞美廣發誠等三家，計送請檢定台秤八架，均合格。

九月份有德聚昶等四家，計送請檢定台秤二十二架，均合格。

四、結果

各商送請檢定器具，經派檢定員先後檢定者，共計市尺一百五十三件，合格一百三十八件，不合格者十五

件，計合格桿秤一千四百八十九件，不合格者一百八十件，存所未檢者二十四份，計檢定合格台秤三十七架，除存所未檢定者繼續下月檢定外，所有檢定不合格者，准其領回修理，再送復檢。

調 查

(一) 江西省度量衡檢定所及省立模範製造廠

職員一覽

所長兼廠長	龍家良善	二十年四月任職
一等檢定員	陳良玉獻	同 右
一等檢定員	易繼志	同 右
兼工務課主任	吳敦品方	二十一年一月任職
二等檢定員	龍泮厚	二十年四月任職
檢定所會計	洪文郁	二十四年七月任職
兼製造廠會計	曹義訓達	二十二年八月到差
書 記	彭乃璋峨	二十一年四月到差
營業員兼成	丁鳴謙	二十四年九月到差
品管理員	劉振麟	同 右
工場管理員		

材料管理員	萬邦選	同 右
收發兼管卷員	沈義述芳	同 右

(二) 江西省各縣市分所主任檢定員及檢定員

一覽

武寧縣	廿二年八月成立分所	檢定員鍾第宴
銅鼓縣	廿四年三月成立分所	檢定員葉青
清安縣	廿四年七月成立分所	檢定員何興邦
永修縣	廿二年八月成立分所	檢定員吳仕溥
南昌縣	廿四年三月成立分所	檢定員傅堅時
進賢縣	廿二年八月成立各所	主任檢定員程其恆
新建縣	廿三年一月成立分所	檢定員萬善長
安義縣	同	檢定員熊 璣
奉新縣	廿四年三月成立分所	檢定員王衍孫
修水縣	廿四年七月成立分所	檢定員師再璋
萍鄉縣	廿三年一月成立分所	主任檢定員鄒沅芳
宜春縣	廿二年八月成立分所	檢定員許吳剛
新喻縣	廿二年九月成立分所	檢定員馮賢才
豐城縣	同	主任檢定員呂懷忠
上高縣	同	檢定員劉恢漢
		檢定員陳連章

新淦縣	廿四年十二月成立分所	檢定員劉銳	龍南縣	廿四年十二月成立分所	檢定員陳國森
萬載縣	廿二年八月成立分所	檢定員李建業	虔南縣	同	檢定員廖惠民
分宜縣	廿二年八月成立分所	檢定員鍾家傑	尋烏縣		
清江縣	廿八年八月成立分所	主任檢定員楊士芬 檢定員胡文煥	南康縣	廿四年三月成立分所	檢定員廖宗信
高安縣	廿二年九月成立分所	檢定員况仲康	崇義縣	廿三年一月成立分所	檢定員鍾觀
宜豐縣	同	主任檢定員劉樹馨 檢定員漆毅哲	信豐縣	廿四年十二月成立分所	檢定員劉蓉培
吉安縣	廿四年三月成立分所	主任檢定員劉黎光 檢定員李樹悅	定南縣	同	檢定員胡國珍
泰和縣	廿三年五月成立分所	檢定員傅驥	安遠縣	同	檢定員蕭銘昌
永新縣	同	檢定員賀世縉	浮梁縣	廿二年八月成立分所	主任檢定員詹金 檢定員李蔭垣
蓮花縣	廿四年七月成立分所	檢定員李耀祖	湖口縣	同	檢定員傅望城
安福縣	廿四年五月成立分所	檢定員劉乙光	都昌縣	同	檢定員殷資敏
遂川縣	廿二年八月成立分所	檢定員郭策羣	德安縣	同	檢定員鄧光禹
寧岡縣	同	檢定員吳家葵	九江縣	廿二年六月成立分所	檢定員魯競駭
吉水縣	廿四年一月成立分所	檢定員李國楓	德昌縣	廿四年三月成立分所	檢定員吳堅山
峽江縣	廿二年八月成立分所	檢定員何茂柱	瑞昌縣	廿四年七月成立分所	檢定員曹振江
永豐縣	廿四年三月成立分所	檢定員樂彭年	彭澤縣	廿四年三月成立分所	檢定員高道成
萬安縣	同二年八月成立分所	檢定員易德章	星子縣	廿二年九月成立分所	檢定員萬懷漢
贛縣	廿四年七月成立分所	檢定員廖國珍	鄱陽縣	廿二年九月成立分所	主任檢定員潘榮玉 檢定員歐啓瑞
大庾縣	廿四年三月成立分所	主任檢定員藍揚名 檢定員劉佩恩	樂平縣	廿二年八月成立分所	主任檢定員艾溶光 檢定員蔡宗林
上猶縣	廿二年八月成立分所	檢定員甘業堅	婺源縣	廿四年三月成立分所	檢定員袁兆麟

上饒縣	廿四年一月成立分所	檢定員余傑	崇仁縣	同	右	檢定員陳昊明	
廣豐縣	廿同	右	寧都縣	廿四年五月成立分所	檢定員周式羣		
橫峯縣	廿四年十二月成立分所	檢定員李維九	石城縣	廿四年二月成立分所	檢定員周鳳鳴		
玉山縣	廿二年九月成立分所	檢定員饒主襄	會昌縣	同	右	檢定員黃文元	
貴谿縣	廿三年一月成立分所	主任檢定員江起鰲	興國縣	同	右	檢定員劉振鵬	
戈陽縣	廿四年五月成立分所	檢定員宋仕深	廣昌縣	廿四年三月成立分所	檢定員高喬松		
鉛山縣	廿四年十二月成立分所	檢定員任厚純	瑞金縣	廿四年五月成立分所	檢定員鍾天造		
餘江縣	廿二年九月成立分所	檢定員黃深	零都縣	廿四年七月成立分所	檢定員楊宗堯		
餘干縣	同	右	九江市	廿二年九月成立分所	主任檢定員孫常熊	檢定員危之鏞	
萬年縣	廿八年八月成立分所	檢定員姚良臣	<p>(三)按四川度量衡檢定所于二十四年十月一日正式成立，依照度量衡檢定人員養成所第六條之規定，分期訓練三等檢定人員。第一批由各縣保送五十八名，並由所直接招取十二名于十月十二日開課。第二批于十一月十五日開課，繼續訓練五十二名，定期三月畢業。茲先將各班學員名冊列后：</p> <p>四川省檢定所各縣攷送三等檢定員第一班</p>				
南城縣	廿四年三月成立分所	主任檢定員黃舒志					檢定員王琦
東鄉縣	廿二年九月成立分所	主任檢定員邱煥章					檢定員陳紹崇
資谿縣	廿四年五月成立分所	檢定員周人傑					
黎川縣	廿四年五月成立分所	檢定員魯兆驥					
宜黃縣	廿二年八月成立分所	檢定員鄧輝					
樂安縣	廿四年五月成立分所	檢定員吳景貞					
臨川縣	廿二年九月成立分所	主任檢定員廖佩康					檢定員艾春生
金谿縣	廿四年五月成立分所	檢定員余照					
光澤縣	同	右					檢定員胡均
南豐縣	廿三年一月成立分所	檢定員胡宗舞					

學員名冊

陳文煥 劉紹福 袁開明 侯承武 王俊才 黃亞強 魏寬銓
 余澤雲 江 濤 唐光池 葉慶增 黃德達 陳正華 易善基
 蔣盛棟 范遠舉 陳繡夫 楊功澤 孫仲衡 曾學詩 李夢慶
 李宏才 趙宗華 楊濟美 盛爾銳 周維貴 吳爲毅 孫文瑞
 郭以智 高鍾靈 何 快 胡紹鑫 唐宗德 高祥英 鄒瑞呈
 曾文霖 鍾純英 鄭思敏 陳永熾 葉樹昭 胡光勛 楊 珍
 蔡元輔 龔福恩 劉書洛 閔學泰 劉榮章 卓純清 王履康
 劉明銳 張柏卿 陳維張 周光德 黃庭茂 彭文光 周 容
 高德巽 李增達

四川檢定所直接招攷二等檢定學員名冊

李自厚 蕭恆璋 王納敏 梁翰遠 繆馥軒 陳永前 羅光漢
 毛增珍 徐光清 王殿英 王洪業 伍誠均

四川檢定所訓練二等檢定員第二班學員名冊

唐普光 糜德玉 蕭澤遠 姜 鑄 藍志琳 湯肇修 曾善慶
 李宗瑤 李觀光 周道源 林道光 伍元起 朱望松 王明耀
 李 根 徐鴻謙 王采芹 周明性 陳 廉 何達章 甘選飛
 王升廷 梁行人 鄧克翔 程椿芸 徐耕墨 湖汝爲 主德春
 朱崇本 陳 湘 王智謨 李章候 李華瑜 王煜森 甘步榕

順德 馮澤堯 杜明遠 曾祥康 袁義成 余至樂 鄧國華
 陶華沅 張治康 古家駒 李明貴 呂正律 劉久驊 黃昭鑄
 侯仲池 滕治仇 王天祿

會務紀要

(一)呈南京市社會局(呈字第一一〇號)

呈復度量衡同志均已按期送審並奉檢十五六期合刊

冊送請審核令遵由

案奉

局第八三九號通知內開

「案查各雜誌近多場未行按期送審，殊屬不合，亟應通知，仰即遵照於文達五日內送審，逾期即予註銷登記，特此通知。」

等因；奉此，查本會出版之「度量衡同志」，自第一期起至第十四期止，均已按期送審。茲將最近出版之第十五六期合刊奉檢一冊，送請審核付審，指令祇遵！謹呈

附度量衡同志第十五六期合刊一冊

(二)漢口市新聞紙雜誌展覽會籌備處函本會

(二十四年十一月廿一日)

查一國文化之高下，關係國家之興衰，欲謀啓迪民智，推進文化，勢非從普及民衆良好讀物，提高民衆求知興趣不爲功。本會奉漢口特別市黨部令，組織成立，籌備舉辦漢口市新聞紙雜誌展覽會，用爲發展武漢文化之助力，期定民國二十五年元旦開幕，舉凡作爲文化前鋒之新聞紙雜誌公報兒童刊物等，皆在徵集之列，一俟展覽完畢，立即原璧奉趙，素仰貴會出版刊物，編輯新穎，內容豐富，用特檢同本會徵集辦法一份，函請查照，提前惠寄，并轉飭所屬機關盡量應徵，藉襄盛舉，無任感荷。此致

漢口市全國新聞紙雜誌展覽會徵集展品辦法

甲、新聞紙

- 一、創刊號，歷年紀念刊，特刊，及最近出版者。
- 二、發行在十年以上，中經改革，其革新之前後兩號，亦在徵集之列，但本市以五年爲限。

三、以外國文字編印，而爲本國人主辦者。

四、各地華僑所辦者。

五、已經停刊而有革命歷史價值者。

乙、雜誌及叢報

- 一、創刊號，歷年紀念刊，特刊，及最近發行者。

二、發行在五年以上，中經改革，其革新諸號，亦在徵集之列。

三、已停刊者，徵集最前期與最後期。

四、同徵集新聞紙之三，四，五項之規定。

丙、公報

一、中央暨地方政府定期及不定期刊物。

二、除爲臨時特殊事件出刊者概行徵集外，其性質相同而連續出刊者，則徵集最前期與最後期。

丁、兒童刊物

一、全國各機關，團體，學校，書局，所發行之兒童刊物，儘量徵集。

二、同徵集新聞紙各項之規定。

附註：(一)以上所列徵集之各種刊物，以非中央所查禁者爲限。

(二)收件處：漢口特別市黨部內，漢口全國新聞紙雜誌展覽會籌備會徵集組

漢口市全國新聞紙雜誌展覽會展品徵集細則

第一條 本會徵集展覽品之類別如下：

甲、新聞紙

乙、雜誌及叢報

丙、公報

丁、兒童刊物

全國各級學校之定期或不定期之校刊，學校及學術團體之學術刊物，各公私團體之定期或不定期刊物，均

在徵集之列，視其性質包括於公報或雜誌範圍內。

第二條 凡全國新聞社，雜誌社，書局，黨政機關，公私團體，各級學校，圖書館，及收藏家等皆得以其出品或珍寶者送會陳列。

第三條 本會徵集展覽品以贈送及借陳為原則，但必要時得酌量收買之。

第四條 應徵展品須裝訂整齊，填入本會調查表；並須聲明係贈送或借陳。若祇願出售者，可先函商本會收買。

第五條 應徵展品，外埠概由郵局或其他交通機關寄運，其寄運費過昂者，可函商本會補助；本埠則自行送會。

第六條 應徵展品，如係自行送會者由本會製給收據，係借陳者將來即憑收據發還，其在外埠者自宜妥慎投寄，珍貴品物，必須掛號或保險，取得郵局憑據以免遺誤。

第七條 應徵展品自到達本會，至展覽終了投郵寄還，或所有人未來會領回以前，其保護責任由本會擔負之。

第八條 借陳之展品於展覽會閉幕後一星期內妥慎寄還；贈送及收買者則歸設圖書館收藏之。

第九條 徵收展品，以民國二十四年十二月十日為截止日期，遇必要時得酌量延長之。

第十條 凡應徵展品，除於開幕時將名稱及概況登載本埠各報

外，並編入紀念特刊，用誌謝忱。

第十一條 凡應徵展品託由本會代售者，亦可照辦，其規則另定之。

第十二條 本細則經本會籌備會議通過後施行。

(三) 函漢口市新聞紙雜誌展覽會籌備處

(函字第一六二號)
(廿四年十一月廿六日)

茲遵囑填就

貴會徵集調查表，相應檢同本會發行度量衡同志刊物，自第十二期至第十四期各一份，一併送請

查收辦理，至第十一期以前各期，已無餘存，無從檢奉，並希查照。此致

(四) 中國工業服務社函本會(廿四年十一月廿八日)

敬啟者敝社已於十月十日正式成立，惟工業服務，萬緒千端，不集羣力，曷克有成，久仰

貴會對於我國工業建設，素具熱心，為特專函奉懇，請予合作，嗣後無論關於學術之商討，資料之供給，技術之指導，以及服務之襄成，均請與敝社密切聯合，庶乘桴易舉，效果能宏，則工業幸甚，國家幸甚！專此敬上

附錄起及簡章

永利化學工業公司主辦 中國工業服務社緣起

在產業革命以前，各國都和現在的中國差不多，並不重視工業，從當時國民經濟上說，工業也不占優勢，等到十八世紀中期，英人發明紡紗機器，人們才覺醒過來，知道用機械力代替手工，是可以增高生產力，是於人極有利的，這個啓示，果然掀動了產業革命的波瀾，從此機器代手工而興，工業居然構成了近代國民經濟和文化的基礎。

中國和近代工業接觸，遠在前清同治初元，不爲不早，起初祇爲外人船堅礮利，抵當不住，吃着了很大的眼前虧，勉強降以相從，但是智識階級始終不肯下功夫探究原委，所以時至今日，中國生產經濟仍舊着在手工時代，國困民窮，文化落後，決不是沒有來由的！

近幾年來，風氣有些改變，知道無謂的拒受，終久不是事，況且受苦還時自己，幡然改圖，不復顧忌。從政府方面說，譬如十六萬工人，同時動員的導淮水利，已經實行開工了；隴海，粵漢，浙贛，幾條鐵路，都是宣傳了多年沒有動手的，現在延長的延長，新修的新修，工作非常積極；國營的公用，電力，採鑛各種工業，近來辦得很認真，而且靈活有效，主持的人，雖說不能個個都是賢才，其中確有特殊人物，學術品行，都決不在工業先進國同級人物之下，專心致志，爲中國工業建設努力，和從前爲

謀「終身富貴功名」才「仿製外洋利器」的觀念完全兩樣。民間風氣，也很有進步：從前金融界，看工業放款爲畏途，近來居然有巨額資金，投到內地工業建設了；青年學生，向來把做官當作求學的最終目的，近來這相傳的虛榮，漸漸淡薄起來，許多青年人，情願罷工廠吃苦，也不去官場謀生，這確是一個覺悟；中國是有文化的國家，有牠的特長，所以國人對於機械技術，素不重視，近來竟有人敢說「中國將來的運命，只有工程師才能開拓」的話，真叫我們驚嘆；中國學術研究機關，和工業實施，向來各不相謀，現在居然都提倡合作了，大有歐洲產業革命初期的光景，這個轉變，將來在中國產業史上，是值得特筆大書的。諸如此類，雖說是窮極則變的當然歸趨；我們所重視，比較爲滿意，是由這些事實，可以推定國中至少有一部分的人對於近代工業建設，已經有了正確的認識，而且立下決心正在實行，這種新趨響的確是應當寶貴的。」

進一步說，這個新趨響，如其國人能夠羣策羣力把持得住，因勢利導，未嘗不是改造中國國民經濟和文化的起點，不幸中國剛在改變初期恰好遇着世界經濟恐慌，中國自己還有特殊的天災外患，不說新的工業建設愈加困難，就是辛苦締造的已成工業，近來都一個個不能支持了，物質上所受着莫大的損失，還可徐圖補救，最難堪的國民的自信力也因此不免愈加消沉，智識分子過

度悲觀，把理智完全丟掉，他們公然宣言「中國人不適於經營近代工業」反轉過來，懂得手工業的繁榮，覺得手工業最合中國國情；其實手工業如其真能夠不被淘汰的話，何至國貨消滅到形影不留，中國名實都變成了外貨的尾閥，他們決不懷疑，現在這樣不健全的幻想，居然博得一部分人的同情，使社會對於工業建設發生顧慮，剛剛有一線光明的新趨勢，忽然再黯淡起來，這確是一種危機。

每年幾萬萬的入超，決不是生銀抽稅，或是敷衍門面的手段就能補償的。中國工業難辦，誰也知道，但是捨此再沒有路走，愈懷疑，愈取巧，將來受的苦痛愈深，臨到最後，自己把辦工業的資格完全喪失，廣土衆民淪爲共管之後，人家還得取使我們辦，這是顯而易見的。現在我們還要深一層了解，第一，莫以爲有了政府或是少數人熱心辦工業就夠，第二，莫以爲中國的工業就是後於人家一步，也不關緊要，須知目前的國民經濟危機，是民族存亡的問題，非全國動員，直接間接朝着工業生產死幹，並且一鼓作氣趕上前去，絕對是無濟於事的，已經落後的人，再沒有優游閑暇的餘裕了，十年來蘇俄在世界國際地位的轉變，體是用甚麼力量，是如何幹出來的，還待多說嗎？有心復興中國的，還能夠坐視嗎？

近代工業不論範圍大小都要有相當的組織標準，才能夠舉辦

，中國今日還在手工業和機械工業交替的時期，要想個個工業都有完善的組織和充分的準備，才去動手辦，這當然是做不到的，因此就須得有國家的保護和社會的扶助，國家的保護，自有爲政府者主持，我們只就社會立場盡一番力想組織一個機關，幫助中國工業建設，凡未辦的工業，如其有人想辦，我們鼓勵他着手辦起來，已辦未成的工業，遇着有甚麼爲難，推行不動，我們量力幫助他使他前進，我們是個中人，飽嘗辦工業的况味，惺惺相惜的情態，比較濃厚，覺得國裏有這樣一個機關，多少於工業建設有些益處，現在既還沒有人舉辦，決定先就永利化學工業公司的基礎，試辦起來，做個嚮導，定名爲「中國工業服務社」，由公司聘任專員辦理社務，永利是承國家社會扶持出來的，以情理而論這也是應盡的義務。我們以服務爲宗旨，所以決不計較利益，但願這小小企圖，能夠恢宏工業同志的勇氣，倍加奮勵，克勝目前的危機，進而於中國國民經濟和文化的改造有些許裨益，這就是創立本社的志願，也就是本社的使命。事屬創舉，我們同人有限，切望各方同志多予指教和助力！

永利化學工業公司總管理處識

永利化學工業公司主辦
永利化學工業公司主辦
中國工業服務社簡章

一、本社由永利化學工業公司主辦，隸屬於總管理處，定名爲中國工業服務社

中國工業服務社

二、本社以促進中國工業建設，代人設計工程，並輔助工業實施
爲主業

三、本社經費在試辦期中由永利化學公司撥付不收股本

四、本社社長由永利化學工業公司總經理兼任，另由總管理處聘
任副社長專家若干人分任各科職務

五、本廠設總社於南京設分社於國內外各大城市

六、本社除於永利化學工業公司各機關，黃海化學工業研究社有
特約聯絡外，並與利國內外著名廠家，各學術研究機關合作
下列各事項

(甲) 承辦工程設計並爲廠家，營製廠屋，安裝機器，監工試
行製造

(乙) 接受關於工業技術上研究事項之委託

(丙) 代辦全廠機器設備及工業原料或代廠家向國內外調查關
機器原料事項

(丁) 代爲推銷工業製品或規劃推銷辦法

(戊) 接受關於工廠管理及工業法規之諮詢

(己) 贊助促進工業之社會運動

(庚) 隨時發刊促進工業之通俗刊物以鼓勵一般社會對於工業
之興趣

七、本社事務進行悉遵據永利化學工業公司章程辦理

八、本簡章經永利化學工業公司總管理處核定並呈請實業部備案
施行

(五) 函中國工業服務社 (函字第一六三號)
廿四年十一月卅日

頃接

大函，並附

貴社緣起及簡章一本，得悉

貴社爲我國工業建設，熱心服務，至爲欽佩！此項事業，在本會
會務範圍以內，甚願與

貴社通力合作，藉副雅意。肅此佈達，即希察照！此致

(六) 會員通信處更正

吳著光 廣東梅縣中山街張聯興轉

梁清瀾 福建漳州縣前街一八號

曾昭德 廣州龍川城內東門順記

劉惠瞻 廣州中華北路白蓮塘巷慈慶轉

鄭本慈 福州朱紫坊七一號

鄭啓平 廣東寶安縣教育會轉

羅冲漢 廣東興寧縣教育會轉

雜錄

縣長劉煥東

中華民國二十四年十一月六日

●臨泉縣政府佈告 建字第

號

●度量

天翼

度，量，衡，，三個字是怎麼講呢？度就是尺寸，量就是斗升，衡就是平秤，這三件東西，在市面上，非常之重要，可是我們中國對於度量衡制度；或大或小，極不一致，各省不同，各縣也不同，甚至於一縣之中，東鄉的斗大，西鄉的斗小，南鄉的秤大，北鄉秤小，老百姓上街買賣東西，吃不盡無限的虧，有苦也說不出來。

現在 中央政府，對於度量衡，下決心統一，已經制定一定的標準，也與中國舊有的制度，相差不多，人民起初施行，雖然有點不便，用慣了，自然便當了，將來全國都實行起來，雖在千里之外，所用的尺寸斗升，平秤都是一樣，有多麼便當呢。

本縣是僻新縣，一切的制度，都要改良，這不良的舊制度度量衡，當然也在改良之列。

本縣度量衡檢定分所，依照標本器，製造許多新斗，新尺，新秤，開始散發，各區實行了，爲此先行佈告，全縣的民衆，一體知悉，等到實行的時候，大家必須要遵辦，如果陽奉陰違是要重罰的切切此佈。

一輛洋車已經在這條街上走了小半里路。

走得很慢。那四五十歲的車夫聳着肩膀，兩個膀子拚命往下捺住——不叫車槓往上翹。兩個鼻孔裏的清水鼻涕匯到了一塊兒，成了個圓顆子，搖呀搖的實在想滴下來。

「哪里呀，先生？」

沒答理。

那位先生祇把眼睛瞪着前面，一張扁嘴緊緊抿，看去像一條鮫魚。

一些買菜的在街頭擠着吵着。人行路上擺滿了菜担子，可是他們還嫌地方不夠似的，竟突出到街心上來。

車夫走着「之」字路。輪子一滾到凹溝裏時，車子一歪，他手腕就得發一陣酸。

坐在車上的先生爲了要叫自己坐得舒坦些，就把屁股往裏移了一下，還把兩手筒到了袖子裏。可是車子老歪歪倒倒的叫他坐不穩，有時候竟不得不抽出手來撐撐勁。

他相信這都是走得太慢的毛病。

「喂，怎麼了？拉不動麼？」

拉車的正在小心着跨過地下那堆冰塊，脊背拱得像座山：祇覺得見小半個腦頂。

忽然——車槓往上一翹，叫那位先生把身子往後一仰，五臟六腑都給攪動了一下。

先生張一張嘴吐出一口熱氣，咬着那排稀稀朗朗的牙齒咆哮了一句什麼。

可是車夫跟前而一個提着菜籃的小夥子吵起嘴來。臉子對着臉子祇有半尺來遠，兩張嘴起勁地動着——背了熟似地罵着。

車上的那位認為自己很有這權利來干涉那個粗人，就把腳一頓：

「吵什麼！走！」

那個回過臉來睨了一眼。額頭上冒着熱氣。兩分多長的鬍子根上結着水珠。

「車板踹壞了不是玩的哩，先生。噫，我貪你老妹子，眼睛長在屁眼裏——還怪人家碰了他！」

「你說什麼你說什麼！」——身子往前一湊，車槓就往下面一沉。

「我說什麼：我又不說你！」

「哼，你道你這……你剛才說什麼——車板怎麼……」

說呀！

車夫偷出一隻手來拿灰黑色的毛巾揩了揩臉。車槓趁這當口往上一翻，他趕緊使勁捺一下，虎口發了一陣痛。一面他挺小心地要避開路上那些膏藥似的冰塊，穿着老藍布褲的腿子跨得很不穩。看去就叫人疑心他什麼地方生了疔。

嘴裏可在嘟囔着，壓着個嗓子——好像怕人聽見似的：

「瞧着罷，車板踹壞了得做陪匠，我操你。就那麼神！——四十子兒拉這麼遠，還使性子！……在哪一頭呀，先生？——還沒到麼！」

臉子一皺，鼻子上那顆水珠就往地下一滴——雙黑手裂成了一道道紅絲，給汗醃着老實有點兒疼。

現在大概有十一點多鐘。可是也說不定已經到了十二點。噫，吃了飯他還得趕回西城去繳班哩。……我操你，這四十枚！

那位先生可老是不開口：顯得怪有把握的樣子。要是車夫說得太多了，他才——

「哪嚷什麼！快走！」

連假嗓子都叫了出來。

對付粗人總得這麼着的。他祇這麼坐個把鐘頭，就得花上四百大錢——那傢伙還嫌少！

他把屁股移進去一點兒，兩手緊緊筒着。可是總覺不舒服。他向來不坐洋車。今天要不是老陳趕着要動身，叫他不得不快點兒去討回那五塊大洋，哪個冤大頭才來花這四十子兒！

一雙扁嘴閉得鐵緊，似乎怕有什麼東西塞進去。

車夫歎了口氣，又問：

「到了沒，先生？」

沒答腔。

車上那一位其實已經瞧見了老陳家的大門，可是不言語。他希望這條路能夠延長，怎麼拉也拉不到：不然的話這車錢太不上算。可是後面一輛汽車發狠地叫了起來。路邊雖然有個凹溝，可也祇好把洋車避到那邊去。

於是汽車呼的一聲衝過前面去了。

「借光，借光！」洋車夫喘着氣嚷。

左邊輪子陷在了低處，在車上那位先生躺歪着。

車夫把全身的勁兒注在膀子上——拱着個脊背拚命拉車槓。

他全沒顧到自己那雙腳：因為上身正使着力氣，右腳就臨空彎着了。好一會兒

等到這隻右腳踏到了地上的時候——突然一滑——

吱——百兒

連洋車也給震得叫了一聲：匡郎！

車夫仆到了地下。身子跟車槓壓成一個斜十字。

那位先生往前面一傾，壓過了車夫身上，滾到了旁邊。

街上的人擁了過來。

那些水淋淋的菜籃子在人身上擦着。一些小子嘩拉着一些什麼。有幾位年紀大點兒的就擠進去瞧瞧車子，埋怨似地嘟囔了幾句。

一位太太們把一雙腳顛着，拿右手捺幾下前面的肩膀。

「哼！」

先生已經爬了起來，對地下的車夫瞪了一眼。

接着瞧瞧自己兩隻手——沾上了些黃土身上可沒破皮，祇不過皮袍大襟上有點兒髒。

哼，這車夫闖了這麼個禍，四百大錢的買賣還嫌賺得太苦，一路上哼兒哈的沒點兒分寸。好，現在他這位先生可得結結實實整這傢伙一下。

於是他摸摸自己膝踝。摸摸自己手腕子。臉上打着皺。

看熱鬧的都眼巴巴瞧着他：顯然是希望他撻。袖子來讓大家驗驗傷。

可是沒辦到。這位先生祇偷偷地掃了他們一眼，就像對付一椿了不起的麻煩事似的——仔仔細細去揉他大襟上的髒。一面嘴裏不斷地罵着——「混蛋！真混蛋！」

周圍的人越聚越多，個個都想擠進圈子裏。這祇有那一位掛三角證章的西裝朋友成了功：滿不在乎地推開了前面插進身子來，似乎祇有他有這個特權。

當事人已經把衣上的髒對付了過去，就挺着個肚子——等着跟闖禍的車夫打交道。

車夫在掙扎着，可一下子起不來，手楞裏裂了一條縫，大拇指上給擦去了一片肉。膝踝在這冰硬的地上擦過了尺把遠，熱辣辣地疼着。腳背也給拖了一點兒路，腳趾發了一陣麻。

「唉！這祇怪自己不小心了，」一個老頭兒說。

仆在地下的人慢慢把手撐起來，膀子在哆嗦。他抬近了眼睛，跟那位先生的視線接交了一下。

先生兩手叉着腰，彎着兩個嘴角：

「怎麼辦罷，你自己說！」

一個不高不矮的小學生在人圈外面跳起來瞧一眼，嘆道：

「公安局去公安局去！」

裝了一下鬼臉就笑着跑開了。

車夫雖然搖搖地站了起來，腿子可還伸不直。臉上的皺紋打着結。褲子破了一個洞，露出了膝踝：黑底子上透出一塊紅的——正沁着血。

他可全沒理會到這些。祇是在細細地察看車子可給弄壞了沒

有，吸着鼻子咕嚕：

「我操你老妹子，唉！」

掛三角證章的西裝朋友獻了大家一眼，要演說似的作一個勢子，就發揮起道理來：

「這怪誰；別人坐了你的車子，別人的生命安全就都在你身上，要是……」

「是啊！」那坐過車的先生趕緊接上去，並且乾咳了一聲。「哼，這混蛋！他早就沒上沒地嘍嘍一氣，你是什麼傢伙，你是什麼傢伙！這趟生意是你自個兒願意拉的呀。這會你均就來揮交兒。好罷，現在——哼！」

那個右手撐在電綫杆上。仔仔細細瞧了會兒輪子上的鋼絲，就把腦袋灣着——等着別人的辦法。

有幾張嘴勸起那位先生。車夫當然不小心，可是他受了傷，也算是給了一種懲罰。算了罷，鬧到公安局去也沒多大意思。

接着沉默了一會兒，所有的眼睛都釘着先生那張鯢魚嘴。

那張嘴。得連腮巴子都打着皺。這里猛地開了開來。聲音可不怎麼大：

「好罷，便宜他罷。」

轉身就走。那件皮袍下擺一幌，就把那轉成灰色的白羔羊閃顯了一下。

好幾個鼻孔裏流出了歎聲。還有些嘴噴的響了一下：那位先生心地真好。這裏西裝朋友就拿題目來發揮了一頓，腦袋直幌着。

車夫咬着牙。鼻子揪幾揪，眼眶成了濕的。

「我還要趕着到西城去……操你老妹子，拉了這麼遠路……他媽的車行還得搗麻煩……」。

「得了罷，」一個四十來歲的歎了一口氣。「你辛得運氣好，碰上了這麼位先生——度量大。要是別的人——瞧着罷！」

另外一個小販子也跟着重複了一句：「度量大，真的。」

於是大家把眼睛送着那位先生——正往一家大門口走去。

那位先生伸手敲門的時候，往這邊看了一眼。接着把那隻手伸到衣袋裏去：那包銅子還一點都沒動。

他嘴角上閃了一下微笑：

「要是回回坐洋車，都這樣，那就好了。」

介紹刊物

「工業標準與度量衡」月刊二卷五期至七期要目

第五期

察哈爾省建設廳張廳長題詞

國立暨南大學何校長題詞

近世光度測量學對於萬國計量符合之點(查河關第果迭)

精細溫度計校準法(四續)(鄭禮明)

英圍度量衡法規(計三大篇)

度量衡法令

第六期

本局吳局長視察西南度量衡留影

北平市政府袁市長題詞

廣西大學馬校長題詞

計算鋼骨水泥改用度量衡新制法(王成嘉)

精細溫度計校準法(五續完)(鄭禮明)

日本銼類及錐類工具標準

日本鍵之標準規範

波蘭管類及其接頭之名稱與符號標準

波蘭管針標準

波蘭紙張標準

美國協會標準石膏類規範

兌換法幣辦法

銀製品用銀管理規則

度量衡法令

江西省度量衡營業許可一覽表

民國以來中國對外貿易統計折合新制度量衡幣表(一續)

第七期

吳部長視察本局攝影

本局製造所出品攝影(二幅)

廣東省建設廳何廳長題詞

國立北平師範大學李校長題詞

工業標準化(楊伯橋)

計算鋼骨水泥改用度量衡新制法(續完)(王成熹)

日本產業合理化與工業品規範統一之情況(吉田永助)

螺紋標準之原理與實際(斯萊新格)

蘇聯機之標準

蘇聯木材工業標準規範

法國標準數

法國國定標準概覽

法國協會標準概覽

法國電氣標準概覽

法國自動車標準概覽

工業標準法令

度量衡法令

浙江省度量衡營業許可一覽表(補登)

民國以來中國對外貿易統計折合新制度量衡幣表(二續)

山西建設

第九期

要目

論壇

土地村公有應如何規定土地的價格……………成寶山

語言革命之新陣容——拉丁化大衆語運動……………癡僧

——山西省縣村十年建設促進會徵文啓事——

門戶開放與國際和平……………內田定植
寒光譯

世界經濟介紹

瓦爾幹世界經濟月報……………段少棠譯

山西建設情報

西北實業公司各廠概況

同蒲隴海聯運辦法確定

築路總指揮部兩年來之報告

公佈實物準備庫組織規則

西北煉鋼廠採辦原料

專載
山西省政十年建設計劃(續完)

技術介紹

肥料之研究(續)……………武達標

會務報告

本會會議紀錄

價目：

預定全年十二期價洋六角半年六期價洋三角二分零售每册價洋六分

發行所：

太原東夾巷山西省縣村十年建設促進會

◎介紹實用家事學

▲爲母者應人手一編

家事一科，國內素無善本。茲有黃季馬女士，本其在大夏大學歷年教授之經驗及研究所得，著成實用家事學一書，出版以來，極形暢銷，該書共分：緒論、家庭、衣服、食物、居住、家庭健康、婦女生產、嬰兒保養、家庭教育、家庭經濟、家庭應酬等章。大夏大學校長歐元懷先生謂：該書內容美備，材料新穎，編制完善，得未曾有學校固應用作課本，即有志研究斯學者，手此一册，亦不啻獲一良師，受益無窮。華年雜誌書報介紹復謂：該書各章，均有詳盡之敘述及合理之主張。關於婦女生產和嬰兒保護二章，尤能發揮詳盡，爲其他家事學書籍中所罕見，實不愧爲一册實際與理論並重之佳作。至於文字之淺顯，以及圖表之明晰。凡

稍通文理之女子，閱讀時必無困難。該書之價值，可見一斑。現在由上海極司非而路七五〇號教育編譯館及上海開明書店出售，定價一元。著者最近依據部頒課程標準，編有家事教科書，專備中等學校家事教科之用，定價七角，亦由該館出售云。

◎邵著教育行政公文書牘大全

上海大夏大學教育學院院長邵爽秋博士所著之中小學及地方教育行政公文書牘大全一書，自出版以來，全國船行，洛陽紙貴，銷路之廣，得未曾有。該書舉列文件，約六百篇，舉凡教育局長、督學、中小學校長、教務、訓育、事務、會計、庶務、體育、圖書、出版各主任，教員及同樂會幹事所用之各呈文、函牘、佈告、廣告、無不分類搜入，應有盡有。並依照教育部頒布之畫一教育機關公文格式辦法，及規定新式標點，將各文體裁改變。用者須照本直抄，絕無構思之苦。凡中小學校校長教員及縣教育局長、教育科長、督學、民教館長等，咸宜手置一編，以備參考。該書定價大洋一元六角，由上海極司非而路七五〇號教育編譯館及上海開明書店出售云。

