

中華民國二十五年份

京滬滬杭甬鐵路

材料統計報告

京滬滬杭甬鐵路管理局材料處編訂

士  
皇

# 惠利號

承辦全國鐵路局員司職工一切制服

各式禮服	飛輪絨毯	毛巾浴毯	窗簾揩布	旗紗旗幟	沙發椅套	防雨油布	獨幅被單	金線繡花	帽徽領章	皮鞋綁腿	軍裝用品	一應俱全
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

服務鐵路  
二十餘年

如蒙委辦  
竭誠歡迎

電話四六五一號

上海北四川路四六四號

上海图书馆藏书



中華民國二十五年份

京滬滬杭甬鐵路

# 材料統計報告



京滬滬杭甬鐵路管理局材料處編訂

~~1617205~~

## 弁 言

我國鐵路統計會計，規定歲刊年報一種，惟因須包括各部份工作，故敘次較簡略。此中華民國二十五年份京滬滬杭甬鐵路材料統計報告，乃專就材料處工作，為較有系統之紀錄，余以其足顯示是處同人歷年努力之一斑，遂囑付刊印。且鐵道部已決定集中國營鐵路材料之管理，並先接管本路及津浦鐵路材料事務，故亦將以此報告留為一種紀念也。

余意鐵路材料管理之機構不外乎四者：一曰用料機關，二曰購料機關，三曰管料機關，四曰驗料機關。此四者之間，如能規定相當之系統，分工合作，保持充分之聯繫，必能運用敏活，節省種種虛糜；而其惟一要點，尤在化分歧為統一，有標準之可循；定經過之步驟，有順序之可按；余於本路材料之整理，自中華民國二十一年十二月十六日到任以來，一本斯旨。讀者參閱本報告組織工作概況一篇，當可略得梗概。至於今，雖尚未圓滿達到目的，但對於鐵道部此次集中國營鐵路材料管理而接收本路材料事務，不啻預作一種準備之功夫，減少若干困難焉。

我國以前建設鐵路，財也，才也，材也，殆無不取給於外國。借外國之錢財者，照約用外國之人才，購外國之材料，是乃萬不得已之情形。然而習慣所趨，浸至文書用具等細微之物，亦盡向外國採購。抑鐵路所用材料，有非我國自能製造者，自更有非向外國採購不可之勢。但長此依人，是將使我國鐵路愈多，損失亦愈大。故本局自余到任，對於路用材料，不但我國已有製造者，必須儘先採購國貨，（有時價格較外國貨略昂，亦寧購國貨。）即未有製造者，亦必須儘可能指示做造。余意供給隨需要而來，我人經營鐵路者如能以需要各種材料之機會，公之國內製造家，製造家定能逐步求所以供給此需要；而亦惟必如此，我國鐵路材料方有自給自足之一日。故如中華民國二十五年份本路採

用大量國產材料，(原用國產者不計)雖爲值僅國幣十五萬餘元，要亦可喜之現象也。

無適當管理之鐵路材料棧房，直可謂之一大垃圾堆而已。採購數量，逾越需要，乃形成過剩之現象；採購品質，不合需要，乃形成廢棄之現象；而聽其歷久積存，從不善爲處置，乃又形成老舊之現象。即就本路言，雖自余到任，力糾此弊；然歷年積存之廢舊材料，經二十五年五月清查之結果，價值猶達國幣七十一萬餘元，其虛耗資金，自不在少數。且合吳淞，閘口，白沙三材料廠統計，尚有在本路無可利用之材料，即當時不應採購之材料，原值國幣十萬餘元，現在估價僅值六萬餘元，尤爲一種損失。然余於此不得不一言以聲明者：凡是皆中華民國十八年以前積累之結果，其時本局之管理權，乃操之於所謂洋總管(以總工程司兼)其材料總管，機車總管，車務總管亦皆洋員也。

我國鐵路所用材料既多，不克自行製造，必須購自外洋，則運轉需時，自不得不有較充分之備貨。復以我國鐵路機車車輛種類之繁多，更不得不就每一種類之機件配件，有較充分之備貨。基是原因，鐵路積存材料，其爲值乃常甚大，最不經濟。然余意苟能通盤籌劃，集中管理，分配便利，運轉敏捷，亦未嘗不可使存料價值，減至較少數目。本路對於管理材料，循此旨趣進行，亦略見微效。如中華民國十九年六月份之存料，爲值共國幣二百九十五萬餘元，而二十五年六月份之適用材料部份則僅有一百四十三萬餘元，實減少一半。即益以從前積存過剩廢舊之材料，與夫特別爲非常時期準預之材料，亦僅二百四十六萬餘元，尚比較減少約五十萬元也。

語曰：價廉物美。夫物之美者未必廉，廉者未必美；而所謂美者，又須爲實質之適用，非僅具表面之觀瞻。欲滿足此諸種需求，試驗尙矣。我國鐵路對於採購物料，有試驗之設備，當以本局發其嚆矢，其先僅爲化學試驗，最近又略增物理試驗。雖以限於財力，設備未能完善，然其功效已著。定貨憑物料規範，交貨憑試驗報告，足使售貨者不敢有心

矇蔽，收貨者，用貨者亦不敢故意挑剔，祛除不少弊竇，解消不少爭議。蓋驗料者處超然之地位，用自然之法則，得當然之斷語，非可以筆舌或某種威力強之隱飾變更也。中華民國十七年，本局所謂洋總管者與局長對於煤之問題，發生一種糾紛，而卒使洋總管不能不去職者，即煤之化驗之結果有以折服之耳。本報告所錄煤與油等數種統計，即為本局歷年化驗工作之報告，倘亦可供採購者之參攷歟。

本報告既將刊布，余乃就其要點約略提出，以冀能引起讀者之注意。至於防止偷漏，取締浪費，亦為材料管理中之要務，惟不純屬於材料處，姑置不言。倘荷讀者糾正其所失，增益其所未至，則以本局管理材料事務將移交鐵道部材料管理處，竊代企求之矣，而本報告之獲以拋磚而引玉，更深引為幸焉。

中華民國二十六年七月黃伯樵

## 凡 例

- 一. 本報告首列中華民國二十五年份材料處工作概況，無隱無飾，擇要節錄，以備參考。
- 一. 本報告統計圖表概分採購，管料，檢驗及其他四大類。數字力求準確，皆根據材料帳簿，及各項報告表單編造。
- 一. 各類圖表之前，擬具說明分析造表意義。各表附註解釋特殊情形及計算方法。
- 一. 統計圖表多列百分數，平均數，或與往年比較增減。存料價值積占資金較鉅，特搜集各路數值，互相對照，以資觀摩。
- 一. 本報告圖表未冠路名者，皆係兩路之統計。
- 一. 本報告因人手關係，於中華民國二十六年五月下旬始着手編造，倉卒付刊，錯漏難免，尚祈指正。

# 目次

	頁數
工作概況 . . . . .	1
1. 組織 . . . . .	2
2. 員工經費 . . . . .	3
3. 業務之改進 . . . . .	4
4. 改革之意見 . . . . .	7
甲. 採購統計 . . . . .	9
1. 訂購材料分類價值統計表(表一) . . . . .	11
2. 訂購材料分類價值百分比較圖(圖一) . . . . .	12
3. 訂購材料價值逐月比較表(表二) . . . . .	13
4. 訂購材料價值逐月比較圖(圖二) . . . . .	14
5. 大宗材料訂購數量價值統計表(表三) . . . . .	15
6. 代購材料價值統計表(表四) . . . . .	16
7. 最近十年購料價值統計表(表五) . . . . .	17
8. 最近十年購料價值統計圖(圖三) . . . . .	18
乙. 管料統計 . . . . .	19
1. 收發及結存材料價值逐月比較表(表六) . . . . .	22
2. 京滬鐵路收發及結存材料價值逐月比較圖(圖四) . . . . .	23
3. 滬杭甬鐵路收發及結存材料價值逐月比較圖(圖五) . . . . .	24
4. 收發及結存材料分類價值統計表(表七) . . . . .	25
5. 收入材料價值分項統計表(表八) . . . . .	26
6. 發出材料價值分項統計表(表九) . . . . .	27
7. 各處領用材料價值逐月比較表(表十) . . . . .	28
8. 各處領用材料價值逐月比較圖(圖六) . . . . .	29
9. 各處領用材料價值百分比較圖(圖七) . . . . .	30
10. 各處退回材料價值統計表(表十一) . . . . .	31
11. 最近三年結存材料價值逐月比較表(表十二) . . . . .	32
12. 最近三年結存材料價值逐月比較圖(圖八) . . . . .	33
13. 中華民國二十五年十二月底結存材料分類價值比較圖(圖九) . . . . .	34
14. 主要材料領發及存量統計表(表十三) . . . . .	35



15.	最近三年行車主要材料消耗數量比較表 (表十四)	37
16.	最近三年行車主要材料消耗數量比較圖 (圖十)	38
17.	國有鐵路存料價值比較表 (表十五)	39
丙.	檢驗統計	41
1.	歷年訂購煤料數量品質及扣價標準表 (表十六)	43
2.	煤料平均化驗結果比較表 (表十七)	45
3.	機油檢驗比較表 (表十八)	46
4.	夏季軸油檢驗比較表 (表十九)	49
5.	冬季軸油檢驗比較表 (表二十)	51
6.	汽缸油檢驗比較表 (表二十一)	54
7.	過熱汽缸油檢驗比較表 (表二十二)	56
8.	加水站水質化驗結果約數表 (表二十三)	58
丁.	其他	59
1.	吳淞材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十四)	61
2.	閘口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五)	69
3.	白沙材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十六)	90

# 工 作 概 况

# 京滬滬杭甬鐵路管理局

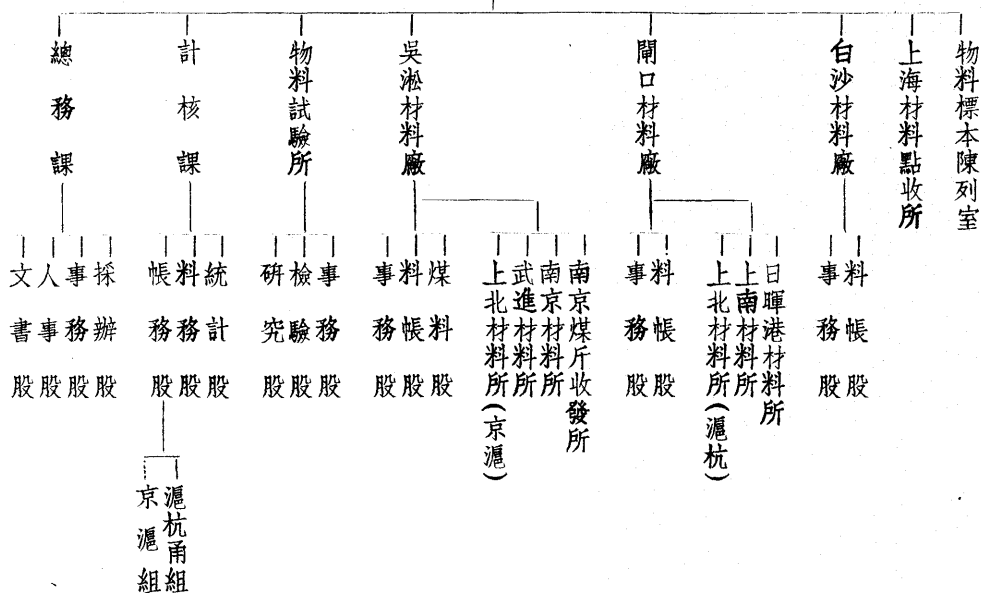
## 材料處工作概況

中華民國二十五年份

### 一 組織

本兩路材料管理，在二十四年九月以前，至不統一。如機務零星修養材料，歸各機務段保管，工務修養材料歸各工務段保管，事權既不集中，計核調撥均費周折。本處自二十四年九月起，收管機務各段備存材料，復於二十五年十月起，集中登記工務材料帳目。事權逐漸統一，組織日趨完備，兩路材料處現在之組織系統列表如下：

### 京滬滬杭甬鐵路管理局材料處



就以上之組織系統，處理所有各項材料之採辦，檢驗，驗收，計核，支配，收發，保管等事項已漸收集中管理與支配之效。然本年內，因蘇嘉鐵路通車，亦由本局代管，又因吳淞材料廠遷移武進，材料之供應及運輸等等與以前情形，猝然不同，原有組織之廠所分配尚不得不重行調整耳。

## 二 員 工 暨 經 費

本處遵 部局緊縮政策，內外員工切實合作以增加效能。故一往之事務，與員工時力相比，已有顯然之進步。本年內將機工各段之材料或帳目收回，又加蘇嘉鐵路材料與吳淞材料廠遷移等事，所增工作不啻倍蓰，然遇員工辭退非至萬不得已，未嘗請求補派。員司率多一人兼管數事，遇緊急事務，恆須延長辦公時間。本年額數，較二十四年份，計員司減少九人，工人減少一人，茲列表比較於下：

### 材料處最近兩年員工人數比較表

年 份 處 所	二十五年			二十四年			比較增減			備 註
	員司	工人	合計	員司	工人	合計	員司	工人	合計	
處 長 室	2	1	3	1	1	2	+1	—	+1	有 十 者 內 有 交 大 實 習 生 一 名 現 已 調 部
總 務 課	19	8	27	24	8	32	-5	—	-5	
計 核 課	22	2	24	29	2	31	-7	—	-7	
物 料 試 驗 所	18	4	22	17	4	21	+1	—	+1	
吳 淞 材 料 廠	21	72	93	22	73	95	-1	-1	-2	
開 口 材 料 廠	12	21	33	12	19	31	—	+2	+2	
白 沙 材 料 廠	6	23	29	6	24	30	—	-1	-1	
上 北 材 料 點 收 所	4	13	17	5	15	20	-1	-2	-3	
京 滬 上 北 材 料 所	7	21	28	6	19	25	+1	+2	+3	
武 進 材 料 所	4	30	34	3	30	33	+1	—	+1	
南 京 材 料 所	5	10	15	4	10	14	+1	—	+1	
南 京 煤 斤 收 發 所	4	13	17	4	14	18	—	-1	-1	
滬 杭 上 北 材 料 所	1	2	3	1	2	3	—	—	—	
上 南 材 料 所	1	2	3	1	2	3	—	—	—	
日 暉 港 材 料 所	3	13	16	3	13	16	—	—	—	
共 計	129	235	364	138	236	374	-9	-1	-10	

惟在緊縮之中，仍應維持業務之推進，故於最近考取高中畢業練習生四名，冀訓練至相當期間，能分擔某部分工作。

至於辦公費用，尤鉅較核。計二十五年之辦公費一項，僅為九千四百五十一元二角九分，較之二十四年同項之一萬零六百六十三元七角七分，減少一千二百餘元。二十五年之傢俱費一項，僅為一千四百五十四元七角，較之二十四年同項之一萬二千五百五十二元六角五分，減縮百分之八十有奇。

### 三 業務之改進

關於業務之改進者，茲分採購，化驗，管理，計核，四端分別陳述。

(一) 關於採購者。本兩路購料，向遵部頒購料規程辦理，其兩千元以下材料，應由路局自購者，用詢價辦法，所有報價商家皆須事前登記。本年核准登記之商家，增加三十餘戶。蓋登記者愈多，詢價購料之成效亦愈大。復盡力提倡國貨，凡國內可以仿造之貨品，皆選取標樣交各廠商設法仿製。現經會同各用料處暨各商研究仿造，先後成功能代替洋貨之最著者，如客車暖氣設備客貨車機車輓鈎，客車史東式電扇，機車燈之發電機等。此外材料改用國產代替洋貨，其最著者，如養氣，炭輕氣，各種電機，燈泡，油漆，車輛鑄鋼配件等。其價值列表如下：

#### 訂購大宗國貨及仿造品價值統計表

中華民國二十五年份

材 料 名 稱	京 滬	滬 杭 甬	合 計
	圓	圓	圓
客 車 暖 氣 設 備	869.12	79.50	948.62
客 貨 車 機 車 輓 鈎	6,106.42	4,551.21	10,657.63
客 車 史 東 式 電 扇	2,051.76	346.50	2,398.26
機 車 燈 之 發 電 機	—	3,622.35	3,622.35
養 氣	6,552.00	2,833.60	9,385.60
炭 輕 氣	9,725.10	4,689.30	14,414.40
燈 泡	12,322.75	2,485.04	14,807.79
油 漆	38,487.00	20,502.00	58,989.00
鑄 鋼 配 件	34,176.86	5,377.47	89,554.33
共 計	110,291.01	44,486.97	154,777.98

(二) 關於化驗者。本年化驗工作分述如下：(甲)積極進行編訂物料規範，截至本年年終，計有一百二十一種，俾使採購暨檢驗兩方多所依據而減少爭執。(乙)擴大化驗工作，儘試驗所現有之設備，以化驗全路材料，遇必要時，委託中央研究院或交通大學等化驗室代為化驗；俾購料之收受，退換，扣價等皆有標準。(丙)訂製化驗紀錄，凡煤，油，漆，水，金屬品等之化驗結果，暨合同條款，悉彙錄成冊，以便查考。(丁)將歷經檢驗之物料樣品，陳列標本陳列所，供商家參考。(戊)自行配製混合機油，按照季候溫度，調整油料之黏性，隨氣溫變遷調合適宜，效力增加，費用低減，洵為經濟之舉。(己)陸續為車務處檢驗貨運品中之危險，燃燒，劇毒等品，並編訂分類暨包裝方法以防運輸危險之發生。

(三) 關於管理者。本處管理材料工作，除直接保管機務修養材料暨集中登記工務材料帳目，已於組織中略述者外，舊存材料之處理問題，最關重要。查本兩路存料，與其他國有各路相比較，(見表十五)雖僅列第八第十位，然停滯資金為數已鉅。經二十五年三月奉令組織清查材料委員會，清查結果，兩路久存未用，過剩與廢舊材料，共計為七十一萬八千零七十元二角七分。嗣經分組審查，可以互相撥用者十萬零一千餘元，所餘六十一萬七千餘元或實屬廢舊無法使用，或則因舊料價昂各處不願領用。棄置愈久則呆廢愈深，且朽耗堪憂，遂經據實呈准大部，設立舊存材料估價委員會，並經部派員會同審計處暨駐路總稽查室監視，將此項舊料重行核估呈部審核，一俟批准即可儘量清理。就中尚有確屬廢舊失時，雖經減價仍無法利用者，約十萬零二千餘元，(見表二十四，二十五，二十六)擬予出售或轉讓他路，業經開列清單請示。茲將清查結果，列表於下：

清查存料價值統計表

段 廠	項 別	久存未用材料	過剩材料	廢舊材料	共 計
		圓	圓	圓	圓
京滬工務段		933.00	2,995.81	—	3,928.81
滬杭工務段		—	—	—	—
杭甬工務段		9,292.63	—	186.84	9,479.47
吳淞材料廠		76,417.67	157,663.60	33,428.53	267,509.80
開口材料廠		84,000.26	288,835.51	28,024.70	400,860.47
白沙材料廠		27,453.46	4,877.42	3,960.84	36,291.72
共 計		198,097.02	454,372.34	65,600.91	718,070.27

茲再將兩路歷年存料列表比較於下：

## 歷年存料價值比較表

中華民國十九年至二十五年

年 月	路 別	京 滬	滬 杭 甬	合 計	附 註
十 九 年 六 月		圓 2,044,489.21	圓 914,127.63	圓 2,958,616.84	一. 本表工務備用材料未列入。 二. 二十一年存料減少,係因一二八事變。 三. 二十三年存料減低,係因各材料所歸併機務處管轄,存料一部份移作備用材料。 四. 二十四年收回各材料所,致存料增加。
二 十 年 六 月		1,370,153.34	877,288.90	2,247,442.24	
二 十 一 年 六 月		1,052,463.63	854,372.59	1,906,836.22	
二 十 二 年 六 月		1,391,897.51	884,315.17	2,226,212.69	
二 十 三 年 六 月		953,822.28	736,756.49	1,690,578.77	
二 十 四 年 六 月		1,349,865.93	751,397.64	2,101,263.57	
二 十 五 年 六 月	通 用 材 料	1,212,008.13	219,605.48	1,431,613.61	
	久 存 過 剩 及 廢 舊 材 料	267,509.80	437,152.19	704,661.99	
	特 煤	262,228.03	14,835.00	277,063.03	
	行 車 特 備 材 料	35,480.40	13,962.66	49,443.06	
月 共	計	1,777,226.36	685,555.33	2,462,781.69	

就表列數字,滬杭甬鐵路存料,逐年遞減。二十五年六月底與十九年六月底比較,計少存料二十二萬八千餘元。而二十五年六月底存六十八萬五千五百五十五元三角三分之中,包括久存,過剩,暨廢舊材料,特煤暨行車準備材料四十六萬五千九百四十九元八角五分,實際在周轉使用之材料,不過二十一萬九千六百零五元四角八分。京滬鐵路二十五年六月底存

料，雖共一百七十七萬七千二百二十六元三角六分，內中除久存，過剩暨廢舊材料，特煤暨行車特備材料，實在周轉使用之材料不過一百二十一萬二千零八元一角三分。久存過剩暨廢舊材料一類，大都係在中華民國十八年以前所購積，現正在設法利用暨清理之中。至特煤及行車特備材料，則係奉 令備存者。

(四) 關於計核者。(甲)集中工務材料帳目，以便通盤籌劃，蓋工務材料向由工務處自行管理，自行登記，材料處對於工務材料，皆整收整發並無稽考。二十五年七月間與工務處切實協商，擬定接收工務材料帳目辦法。並得工務處通力合作，試辦數月尚覺順利。本處帳務方面雖稍增繁忙，而嗣後業務上獲益必多。(乙)材料總登簿舊有格式，結存項下按各廠分欄登記，頗為清晰。惟發出項下，則未分欄記載，查考頗難，每月結存，如分類統計，則不能分處，分處統計，則不能分類，經於二十五年七月起修正格式，換登新簿。此外各項表格之不适合不準確者，漸次修正。另增編行車材料結存數量旬報表，按旬編造。增編主要材料消耗數量價值表，作為審核之參考。

#### 四 改革之意見

本處年來處理事務，應興應革，分述於下：

(一) 本處員工有減無加，而業務擴充工作陡增，如兼管蘇嘉鐵路之材料，增加首都快車設備，建築戚墅堰機廠材料，皆急如星火，每感人手不敷，益之車輛缺乏，裝運需時，各方催促應接不暇，希望二十六年度預算，予以合理補充，俾調整人事，以免有所貽誤。

(二) 普通材料，存量過少，每逢急需皆零星採購，手續增多，尤慮誤事。現擬用躉購零提辦法，一次向承商訂購半年或一年之需量，而隨時按照需用數量開單零提。

(三) 各廠所地位狹小，設備簡陋，致材料保管不能盡美盡善，甚盼經費充足，逐漸改良。

(四) 吳淞材料廠，因事勢之需要，自奉 令遷往武進後，尚未勘定妥當地點建築廠庫。現材料分存武進奔牛等處，收發極感不便，且臨時倉庫，率都蘆蓆搭蓋，尤堪虞慮。希積極籌劃建築料廠，以解困難，而為久善之計。

(五) 上海材料點收所限於地勢，辦公房屋暨倉庫均不敷用，而裝卸軌道，又係與滬翔區間車同一綫路，致調車載運頗有妨礙。祇得相機籌度，暨互商改善辦法。

(六) 料款撥付多難按照規定期限，有時延期甚久，致招承商責難，尤逢清帳節期，應付至感困難，希望籌有妥善方法。

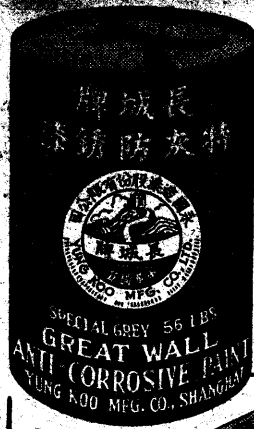
(七) 滬杭全綫機煤，皆由吳淞運往，轉運損失為數不貲。滬甬通車之後，用煤增加，尤應注意，現擬改在日暉港卸運，以免周折。



(八) 曹甬段之白沙煤棧，目前運煤輪船，僅能抵距棧一公里遙之河道中，然後用駁船將煤駁運上岸。每噸損失皆在一元五六角之數。於滬甬通車之後，煤餉需量激增，尤不能不及早設法。現擬：(甲) 將該棧移靠河道較深之地點；(乙) 將該棧河道濬深並添加碼頭，俾煤餉能直接卸岸。兩項辦法，究以何者較合經濟條件，猶俟詳細考覈，擇一籌劃。

(九) 蘇嘉鐵路無就近之材料所，嘉興車站為滬杭甬與蘇嘉鐵路會合處，為便利行車起見，必須在該站設立材料所，分存該兩路應用之材料。

(十) 物料標本陳列室前經設立於河濱大廈，於採購及商家仿造均有極大之便利，自遷新廈以來，因限於地位未能繼續陳列，似有添建屋所，重行恢復之必要。



# 長城牌 防銹漆



永固造漆公司  
**YUNG KOO PAINT & VARNISH MFG. CO., LTD.**  
 900 KIANGWAN RD. SHANGHAI 上海江西路九百號

## 出品 油漆專用鐵路特製牌城長

- |           |   |
|-----------|---|
| 防銹漆       | Anti-corrosive Paint.                   |
| 鐵器打底漆     | Anti-corrosive Primer.                  |
| 紅丹漆       | Red Lead Ready Mixed Paint.             |
| 黑鉛漆       | Graphite Ready Mixed Paint.             |
| 瀝青油       | Bituminous Rust-proof Paint.            |
| 嵌漆        | Filling Compound.                       |
| 內外用凡立水    | Varnishes Finishing and body.           |
| 各色調合漆     | Colour Ready Mixed Paints.              |
| 各色磁漆      | Colour Enamels.                         |
| 熟漆油       | Boiled Linseed Oil.                     |
| 燥漆及燥油     | Patent and Liquid Drier.                |
| 噴漆        | Nitrocellulose Lacquer.                 |
| 新歷漆       | Syn-lac Enamel (Equivalent to "Dufux"). |
| 抗酸漆       | Acid-proof Paint.                       |
| 抗熱漆       | Heat Resistant Paint.                   |
| 防侵蝕性藥品之油漆 | Chemical Resistant Paint.               |
| 光身機件防銹油   | Rust-proof Finish.                      |
| 號誌漆       | Signal Paint.                           |
| 路線漆       | Road Marking Paint.                     |
| 各色車輛漆     | Coach Paints and Enamels.               |

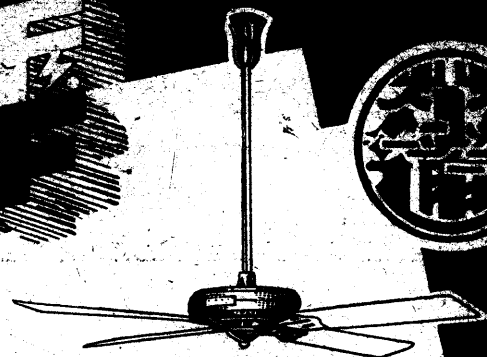
以上各漆如蒙函索樣子及價目或說明極表歡迎

總事務所：上海勞勃生路十二號 電話三六六六二號



商註  
標冊

# 新通電機有限公司



威權之貨國

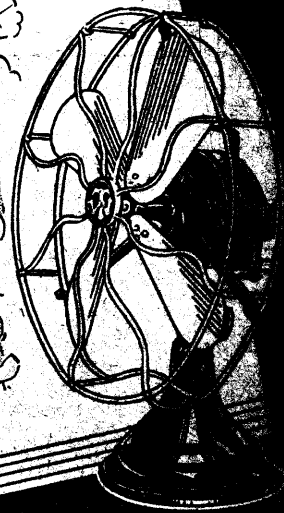
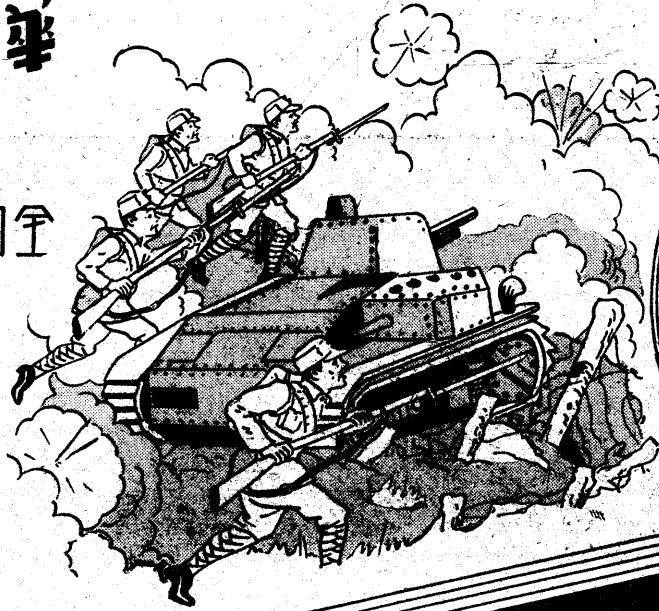
保用中 免修埋  
華通電業機器廠出品

全國總經銷中電扇聯合營業所

上海福建路四九五至四九七號  
電話 四四五六 九六五〇

本埠外

各大電料行及各公司  
均有經售

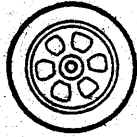


上海周家嘴路九五九號  
電話 五九七二 五三三四 五

標商 册註

# 箱池電蓄膠橡貨國

品物膠橡種各及



橡皮車輪



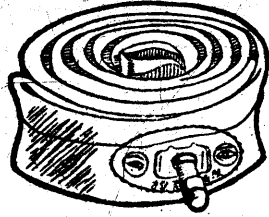
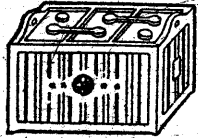
筒滾皮橡

胎車種各

箱池電車火



箱池電車汽



本廠首先創製  
火車汽車應用  
之橡膠蓄電池  
箱及大小橡皮  
滾筒各種車輪  
裹外車胎窗嵌  
窗墊軟硬管子  
電木電玉零星  
物件均能製造  
名目繁多不及  
細載如荷惠顧  
竭誠歡迎

司公限有份股品物木電膠橡亞利海上

三〇三三五 話電 號八一八路朋翰 址廠

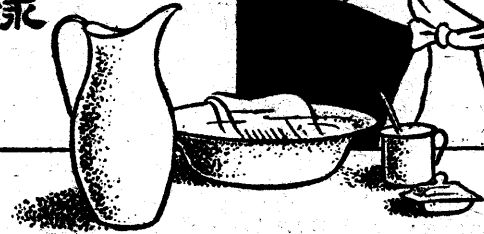
標商册註



# 請用 如意牌 糖瓷器皿

品質精良

式樣美觀



商標

品出司公瓷糖豐華

路門北老界租法海上一址地

七三〇二八一話電

工欲善其事  
必先利其器

永昌五金號備具各種五金利器

敝號自運歐美五金路礦材料兵  
工器具以及紡織機件貴廠如需  
添辦請用函委購或函詢價目均  
極歡迎

永昌五金號謹啓

地址 上海百老匯路一四二號

電報掛號 有線三六六五

電話 四三六六五 四五五六二

# 甲. 採購統計

表： 表一至表五計五種

圖： 圖一至圖三計三種

# 說 明

本類統計表五種，統計圖三種，編製概要如下：

## 一. (表一) 訂購材料分類價值統計表。

(圖一) 訂購材料分類價值百分比比較圖。

1. 本表圖指示部購路購材料價值，部購占 75.5%，路購占 24.5%，足徵大宗材料訂購，皆由大部主持。
2. 本年購料較二十四年增國幣 151,720.78 圓，若將特煤及首都特快設備用款計國幣 930,069.74 圓，(為預算以外料款) 予以扣除，則購料價值較二十四年減少國幣 778,348.96 圓。
3. 各類材料以普通物品占總數 58.15% 為最多，次為路線材料及設備占 23.03%，皆較往年為多。亦因特項存煤及首都特快設備，增加該類材料總值。

## 二. (表二) 訂購材料價值逐月比較表。

(圖二) 訂購材料價值逐月比較圖。

1. 本表圖示各月購料情形，如無特殊原因，每月購料兩路合計約在國幣三十萬元左右，可作會計處準備現金之參考。
2. 本年各月特殊購料詳該表附註。

## 三. (表三) 大宗材料訂購數量價值統計表。

1. 表一，表二，僅列各類或各月訂購價值總數。材料種類繁多，不能一一統計，本表圖就本兩路大宗材料十五種加以統計，其價值已占總數 77.14%，其餘材料雖不下萬種，而總值僅占 22.86%，換言之，如能將此十五種大宗材料訂購廉美，支配得當，保管合法，已盡管理職責十分之七八。

## 四. (表四) 代購材料價值統計表。

上海為通商大埠，工業中心，購收轉運，均極便利。故本路時受 大部及各路委託代辦材料。本表所列屬於轉帳訂購者，其大宗直接運出之代購材料為數尤鉅，均未計入。

## 五. (表五) 最近十年購料價值統計表。

(圖三) 最近十年購料價值統計圖。

本表圖統計最近十年本兩路購料價值，藉窺設備之增減，管理之得失，以及特種變遷之經過情形，茲分析如下：

1. 中華民國十九，二十，二十三，三年因擴充及增加設備，購料特多。
2. 中華民國二十一年因一二八事變影響業務減少購料。
3. 中華民國二十五年以來，行價飛漲，總值未增，足證訂購數量逐漸減少。至業務日益擴充而購料反日益減少，亦可顯示下列三點：(1) 材料儘量調撥，(2) 舊料充分利用，(3) 各處通力合作節省消耗。

# 訂購材料分類價值統計表 (表一)

中華民國二十五年份

路 別	京 滬			滬 杭 甬			合 計		
	部 購	路 購	共 計	部 購	路 購	共 計	部 購	路 購	共 計
普通物品	1,885,312.13	334,613.85	2,219,925.98	344,333.87	163,845.30	508,179.17	2,229,646.00	498,459.15	2,728,105.15
機車車輛	92,788.27	40,314.62	133,102.89	59,356.52	6,067.87	65,424.39	152,144.79	46,382.49	198,527.28
發力裝置	—	10,440.72	10,440.72	—	883.35	883.35	—	11,324.07	11,324.07
電 料	13,013.04	71,825.51	84,838.55	—	13,828.60	13,828.60	13,013.04	85,654.11	98,666.15
工具及機廠物品	2,365.06	37,893.79	40,258.85	35.99	12,105.04	12,141.03	2,404.05	49,998.83	52,399.88
路綫材料及設備	795,553.33	114,478.45	910,031.78	157,089.43	13,447.26	170,536.69	952,642.76	127,925.71	1,080,568.47
建築材料	122,435.83	147,026.18	269,462.01	43,430.96	75,520.33	118,951.29	165,866.79	222,546.51	388,413.30
雜 項	19,840.29	84,440.78	104,281.07	6,334.56	22,756.51	29,091.07	26,174.85	107,197.29	133,372.14
總 計	2,931,307.95	841,033.90	3,772,341.85	610,581.33	308,454.26	919,035.59	3,541,889.28	1,149,488.16	4,691,377.44
上 年 總 計	2,570,704.55	938,073.65	3,508,778.20	724,310.22	306,568.24	1,030,878.46	3,295,014.77	1,244,641.89	4,539,656.66
比較增(+)減(-)	+ 360,603.40	- 97,039.75	+ 263,563.65	- 113,728.89	+ 1,886.02	- 111,842.87	+ 246,874.51	- 95,153.73	+ 151,720.78



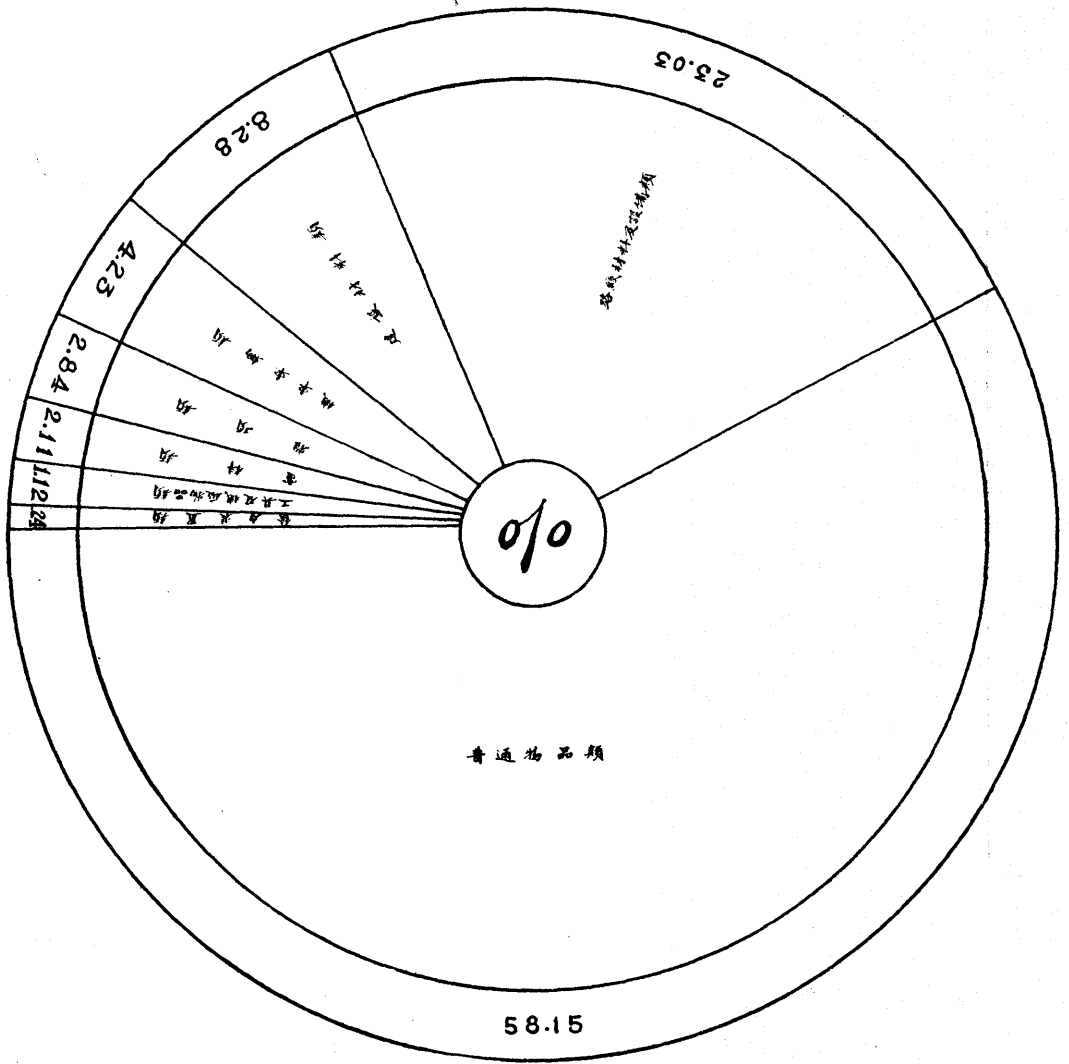
# 訂購材料分類價值統計表 (表一)

中華民國二十五年份

滬 杭 甬			合 計			百 分 比 率			附 註
部 購	路 購	共 計	部 購	路 購	共 計	部 購	路 購	共 計	
344,333.87	163,845.30	508,179.17	2,229,646.00	498,459.15	2,728,105.15	47.53	10.62	58.15	<p>一. 本表類別係照部頒「材料分類編號名稱彙編草案」規定。</p> <p>二. 本表價值概以國幣為標準,凡用外幣訂購者,均照假定之兌換率折算: (U. S. \$1.00 = \$3.35 £1 - 0 - 0 = \$16.70 Frs. 1.00 = \$0.20 R. m. 1.00 = \$1.37)</p> <p>三. 本表包括首都特快設備價值國幣372,069.74圓,特煤國幣558,000.00圓。</p> <p>四. 蘇嘉鐵路,堯化門聯絡綫,杭曹段材料及代津浦,隴海,平漢等路訂購之材料,另表填列,均未列入。</p>
59,356.52	6,067.87	65,424.39	152,144.79	46,382.49	198,527.28	3.24	.99	4.23	
—	883.35	883.35	—	11,324.07	11,324.07	—	.24	.24	
—	13,828.60	13,828.60	13,013.04	85,654.11	98,667.15	.28	1.83	2.11	
35.99	12,105.04	12,141.03	2,401.05	49,998.83	52,399.88	.05	1.07	1.12	
157,089.43	13,447.26	170,536.69	952,642.76	127,925.71	1,080,568.47	20.30	2.73	23.03	
43,430.96	75,520.33	118,951.29	165,866.79	222,546.51	388,413.30	3.54	4.74	8.28	
6,334.56	22,756.51	29,091.07	26,174.85	107,197.29	133,372.14	.56	2.28	2.84	
610,581.33	308,454.26	919,035.59	3,541,889.28	1,149,488.16	4,691,377.44	75.50	24.50	100.00	
724,310.22	306,568.24	1,030,878.46	3,295,014.77	1,244,641.89	4,539,656.66	70.24	26.53	96.77	
113,728.89	+ 1,886.02	- 111,842.87	+ 246,874.51	- 95,153.73	+ 151,720.78	+ 5.26	- 2.03	+ 3.23	

# 訂購材料分類價值百分比比較圖(圖一)

中華民國二十五年份



# 訂購材料價值逐月比較表 (表二)

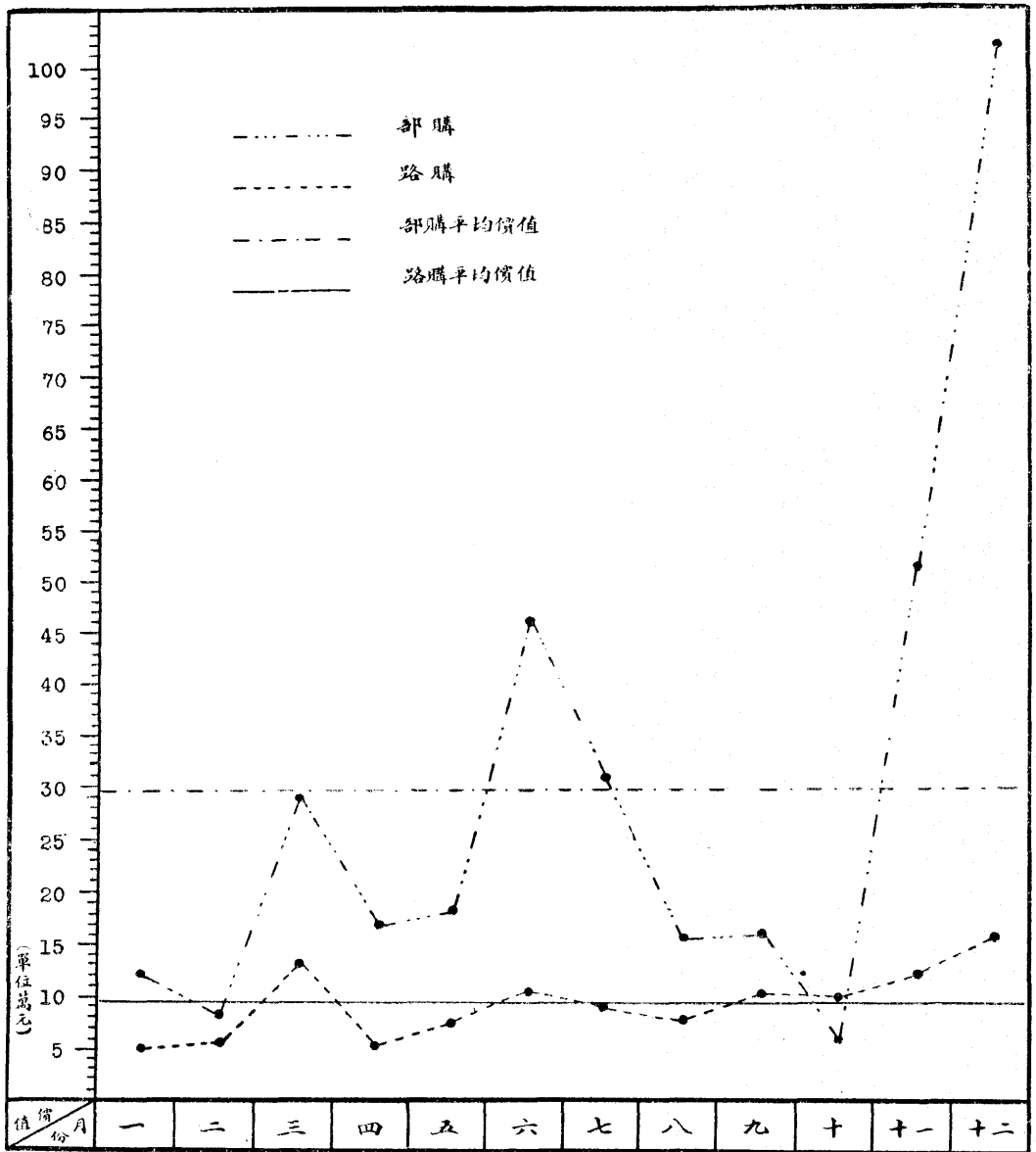
中華民國二十五年份

路 別 月 份	京 滬			滬 杭 甬			合 計		
	部 購	路 購	共 計	部 購	路 購	共 計	部 購	路 購	共 計
	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓
一 月	119,270.52	38,969.76	158,240.28	2,160.54	13,070.16	15,230.70	121,431.06	52,039.92	173,470.98
二 月	74,238.49	48,527.40	122,765.89	6,440.00	12,532.34	18,972.34	80,678.49	61,059.74	141,738.23
三 月	286,739.31	112,751.00	399,490.31	4,062.41	23,648.75	27,711.16	290,801.72	136,399.75	427,201.47
四 月	158,965.40	40,746.95	199,712.35	12,789.67	18,144.90	30,934.57	171,755.07	58,891.85	230,646.92
五 月	88,639.13	48,227.54	136,866.67	93,876.87	26,408.79	120,285.66	182,516.00	74,636.33	257,152.33
六 月	360,494.49	80,255.57	440,750.06	108,755.18	27,431.43	136,186.61	469,249.67	107,687.00	576,936.67
七 月	164,323.83	65,090.22	229,414.05	149,620.00	25,274.76	174,894.76	313,943.83	90,364.98	404,308.81
八 月	134,793.69	58,926.40	193,720.09	22,726.71	19,851.65	42,578.36	157,520.40	78,778.05	236,298.45
九 月	146,231.09	76,230.94	222,462.03	15,041.04	30,958.13	45,999.17	161,272.13	107,189.07	268,461.20
十 月	44,859.41	54,060.75	98,920.16	14,488.65	49,237.61	63,726.26	59,348.06	103,298.36	162,646.42
十 一 月	466,702.05	100,043.64	566,745.69	47,748.03	23,650.24	71,398.27	514,450.08	123,693.88	638,143.96
十 二 月	886,050.54	117,203.73	1,003,254.27	132,872.23	38,245.50	171,117.73	1,018,922.77	155,449.23	1,174,372.00
總 計	2,931,307.95	841,033.90	3,772,341.85	610,581.33	308,454.26	919,035.59	3,541,889.28	1,149,488.16	4,691,377.44
每月平均數	244,275.66	70,086.16	314,361.82	50,881.78	25,704.52	76,586.30	295,157.44	95,790.68	390,948.12

- 附註：
- 一、六月份訂購材料價值較多，因購進中興特煤約計國幣二十七萬九千圓。
  - 二、十一月份訂購材料價值較多，因購進各項機煤約計國幣三十三萬七千圓。
  - 三、十二月份訂購材料價值較多，因首都特快設備購進鋼軌，叉道，枕木等及中興特煤約計國幣七十六萬三千圓。

# 訂購材料價值逐月比較圖 (圖二)

中華民國二十五年份



# 大宗材料訂購數量及價值統計表 (表三)

中華民國二十五年份

類名別稱	項別	單位	京 滬		滬 杭 甬		合 計		占本類材料 價值百分數	占訂購材料 總值百分數	附 註
			數 量	價 值	數 量	價 值	數 量	價 值			
普通物品	煤	公 噸	171,565	1,665,597	25,771	295,640	197,336	1,961,237	71.89	41.80	一. 本表所列各種材料, 其同一名稱, 尺寸, 形式或品質不同者, 一併計算. 二. 油漆因單位複雜, 如公斤, 公升, 罐, 或桶, 不能折合同樣單位. 三. 制服因單位不同, 如套件等, 不能折合同樣單位.
	油	公 斤	964,907	212,599	225,581	48,089	1,190,488	260,688	9.55	5.56	
	棉 紗	公 斤	138,547	35,311	26,093	8,615	164,640	43,926	1.61	.94	
	各種鋼鐵	公 斤	211,463	32,880	143,919	20,373	355,382	53,253	1.96	1.13	
	軟 鋼 板	公 斤	100,397	16,864	96,390	15,537	196,787	32,401	1.18	.69	
	生 鐵	公 斤	96,756	12,499	—	—	96,756	12,499	.46	.27	
	共 計		—	1,975,750	—	388,254	—	2,364,004	86.65	50.39	
路綫材料及設備	鋼 軌	公 噸	1,125	172,689	192	33,456	1,317	206,145	19.08	4.39	
	魚尾板	公 噸	69	15,124	11	2,679	80	17,803	1.65	.38	
	魚尾螺絲	公 斤	6,480	1,991	2,146	576	8,626	2,567	.24	.06	
	道 釘	公 噸	41	8,506	6	1,128	47	9,634	.89	.21	
	枕 木	根	92,189	475,058	29,135	110,997	121,324	586,055	54.23	12.49	
	道 渣	立方公尺	45,365	69,320	4,809	9,854	50,174	79,174	7.33	1.69	
	共 計		—	742,688	—	158,690	—	901,378	83.42	19.22	
建築材料	木 料	立方公尺	2,875,870	139,799	1,715,124	84,936	4,590,994	224,735	57.86	4.79	
	油 漆	—	—	38,487	—	20,502	—	58,989	15.19	1.26	
	共 計	—	—	178,286	—	105,438	—	283,724	73.05	6.05	
雜項	制 服	—	—	48,830	—	20,496	—	69,326	51.98	1.48	
總 計		—	2,945,554	—	672,878	—	3,618,432	—	77.14		

# 代購材料價值統計表 (表四)

中華民國二十五年份

路 別 份	京 滬						滬 杭 甬			合 計
	蘇嘉鐵路	堯化門聯絡綫	津浦鐵路	平漢鐵路	隴海鐵路	共 計	蘇嘉鐵路	杭 曹 段	共 計	
	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓
一 月	—	—	—	—	—	—	3,344.38	—	3,344.38	3,344.38
二 月	64,744.87	1,556.80	—	—	—	66,301.67	4,061.80	—	4,061.80	70,363.47
三 月	4,589.33	21.14	—	—	—	4,610.47	84.00	—	84.00	4,694.47
四 月	391,948.67	119,495.34	—	—	808.00	512,252.01	6,161.74	—	6,161.74	518,413.75
五 月	42,000.00	—	—	—	—	42,000.00	4,414.00	—	4,414.00	46,414.00
六 月	239.98	5,753.08	—	—	—	5,993.06	5,077.77	—	5,077.77	11,070.83
七 月	624,301.09	2,160.00	—	—	—	626,461.09	30,271.28	—	30,271.28	656,732.37
八 月	21,000.00	—	—	—	—	21,000.00	2,235.76	—	2,235.76	23,236.76
九 月	95.68	—	23.00	13,648.50	9,394.95	23,162.13	940.42	—	940.42	24,102.55
十 月	—	—	—	5,891.13	1,522.02	7,413.15	968.78	13,579.70	14,548.48	21,961.63
十一 月	4,512.38	—	—	15,758.93	500.00	20,771.31	345.48	680.00	1,025.48	21,796.79
十二 月	—	—	—	3,521.70	8.51	3,530.21	1,077.77	2,580,003.46	2,581,081.23	2,584,611.44
總 計	1,153,432.00	128,986.36	23.00	38,820.26	12,233.48	1,333,495.10	58,983.18	2,594,263.16	2,653,246.34	3,986,741.44

附註：一. 凡本兩路購料預算以外，代各路訂購，經本路收帳發出之材料（多為機廠代修代製用料）及新工材料一併列入。  
 二. 凡代各路訂購之材料直接運交，不經本路轉賬者，均未列入。（此項代購材料以隴海鐵路四段工程局為最多，餘如鐵道部及津浦、粵漢、平漢、隴海，各路委托代購為數亦夥）。

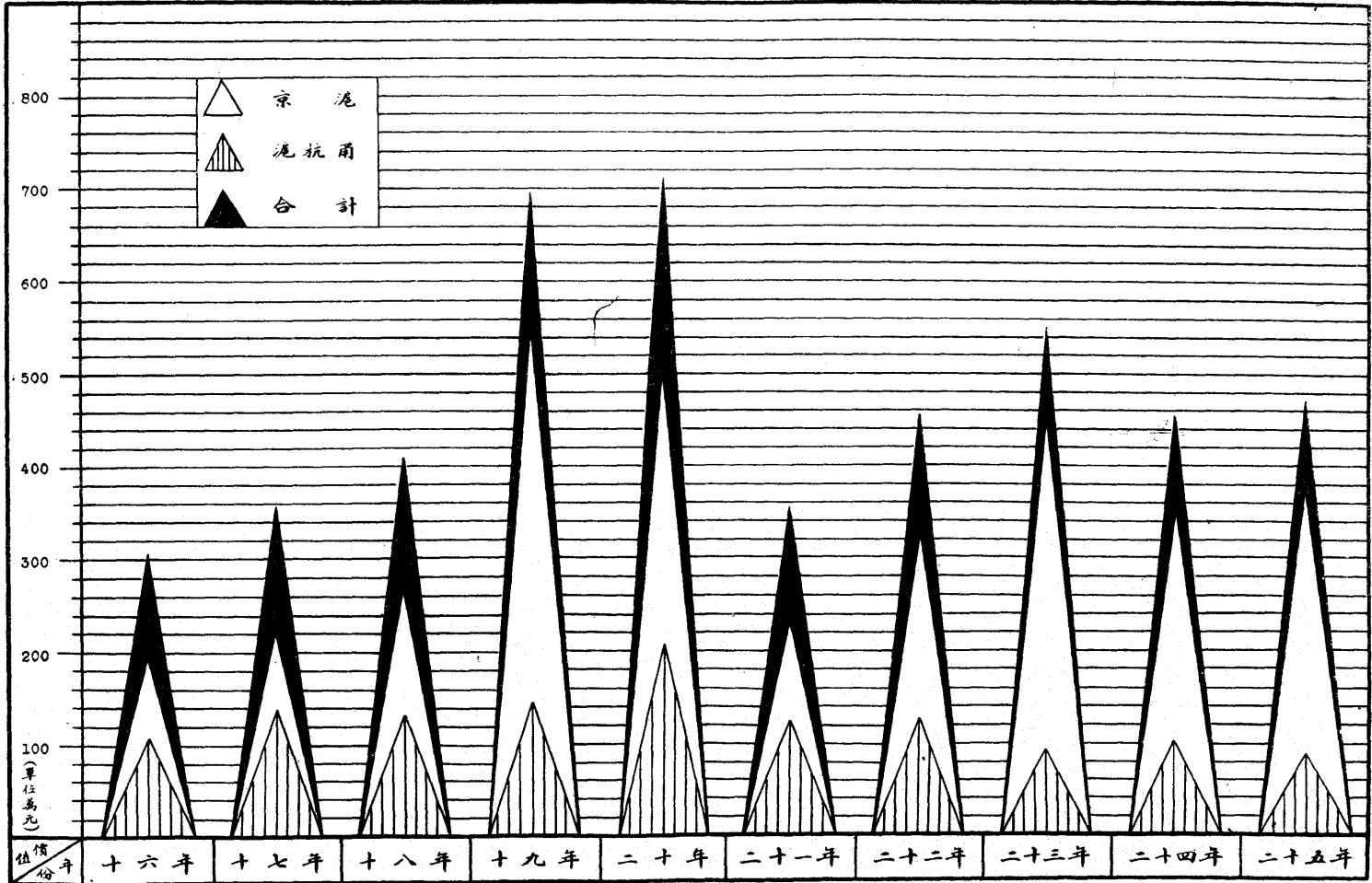
# 最近十年購料價值統計表 (表五)

中華民國十六年至二十五年

年 份	路 別	京 滬	滬 杭 甬	合 計	附 註
		圓	圓	圓	
十 六 年		1,950,665.94	1,098,018.20	3,048,684.14	<p>逐年購料以十九,二十,二十三,三年價值較鉅其原因可分析如下:</p> <p>一. 十九年京滬特購客車底架二十四輛,及製造用木料.四十噸篷車一百輛,太平洋機車四輛蒸汽自動車五輛,兩期料款;滬杭甬特購機車二輛,鍋爐二部.兩路特殊購置用款約計國幣2,264,000圓。</p> <p>二. 二十年京滬特購太平洋機車四輛,機車轉向盤三架,蒸汽自動車一期料款,兩路甲拉枕木.本年兩路特殊購置用款約計國幣2,075,000圓。</p> <p>三. 二十三年因舖築滬翔雙軌,用料增加。</p>
十 七 年		2,191,041.97	1,404,316.00	3,595,357.97	
十 八 年		2,723,789.32	1,379,937.06	4,103,726.38	
十 九 年		5,500,994.92	1,476,440.65	6,977,435.57	
二 十 年		5,035,888.12	2,090,222.05	7,126,110.17	
二 十 一 年		2,335,842.85	1,261,619.96	3,597,462.81	
二 十 二 年		3,298,620.21	1,299,415.97	4,598,036.18	
二 十 三 年		4,587,249.97	932,708.38	5,519,958.35	
二 十 四 年		3,508,778.20	1,030,878.46	4,539,656.66	
二 十 五 年		3,772,341.85	919,035.59	4,691,377.44	
平均每年購料價值		3,490,521.34	1,289,259.23	4,779,780.57	

# 最近十年購料價值統計圖 (圖三)

中華民國十六年至二十五年





# 國產電煉鋼鐵

---

炭素鋼 高錳鋼 鉻鎳鋼 各種澆鋼 軟靱馬鐵 強性生鐵 各類合金

---

路礦材料

---

## 大鑫鋼鐵工廠

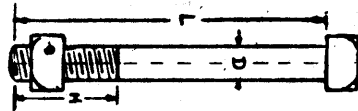
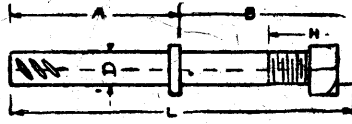
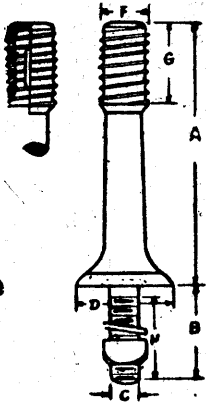
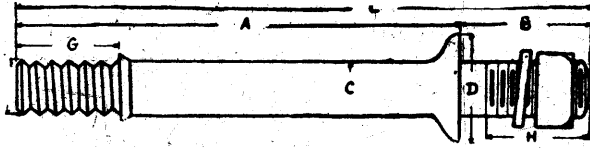
上海楊樹浦齊物浦路七三〇號

電話五〇九五四號

# 王順泰鐵工廠

家嘴路三五七號電話二六六

本廠專造各種機器及大小鍋爐承包冷作工程如鐵橋樑鐵房子水櫃油池等業製各式鍍鋅瓷瓶鐵脚大小螺絲鐵路道釘並配各種機器應用零件 出品精良 價格低廉 同交貨迅速 服務週到 如蒙惠顧無任歡迎



本廠出品之鍍鋅瓷瓶鐵脚圖

本行自運歐美各國木材及國產一切改良板木等

上海

## 源豐木行

YUEN FOUNG TIMBER YARD

475 FEARON ROAD

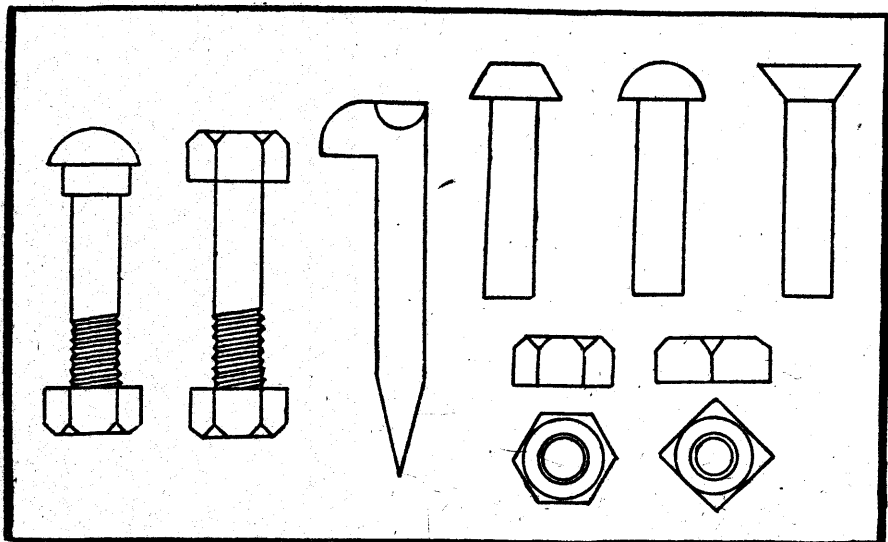
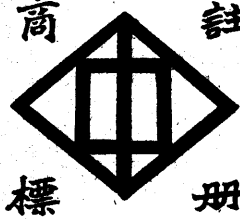
TEL. No. 40317

SHANGHAI

地址 虹口斐倫路四百七拾五號  
電話 四〇三一七

# 上海中興鐵工廠

鐵道 造船 用 具 廠 道  
 註冊 商標  
 建築 工程 材 料



製造廠 韜朋路八百一十號 電話 五一六一五  
 營業部 九江路一五〇號 電話 〇〇三一

# 電 光 牌 出 品 要 目

軟白毛巾 全幅被單 檯毯檯布 枕套枕芯 毛巾被 透涼羅帳 窗簾門簾 印花絨毯 浴衣浴巾 小孩圍涎 被面棉胎

毛巾手帕 各色布疋 羅紗帳料 西裝內衣 中西服裝 活潑童裝 淨潔木棉 線毯方墊 帳沿床圍 棕棚套 浴衣浴鞋 棉線燭芯

· 電 光 牌 棉 織 品 質 地 優 美 花 樣 新 穎 耐 用 經 洗 永 不 退 色 ·

本廠經銷 旗製銷 總局出 品之各 號標準 黨國旗 獨幅無縫 顏色鮮明 永鮮不 退色

三 星 棉 鐵 廠 部 售 郵 市 門 售 貨 購 話 電 西 路 石 路 京 南 海 上 號 〇 三 八 四 九 話 電

## 乙. 管料統計

表： 表六至表十五計十種

圖： 圖四至圖十計七種

# 說 明

本類統計表十種，統計圖七種，編製概要如下：

一. (表六)收發及結存材料價值逐月比較表。

(圖四)京滬鐵路收發及結存材料價值逐月比較圖。

(圖五)滬杭甬鐵路收發及結存材料價值逐月比較圖。

(表七)收發及結存材料分類價值統計表。

1. 收發結存材料圖表指示材料之動態。以月份言，自六月起收發差額漸增，至十月份為最大；以種類言，普通物品類，路線材料及設備類，及建築材料類，收發差額最大，皆係收入多，發出少。一因備存特煤，二因集中工務材料賬目後，以前工務備存材料價值，均收入材料總登簿，故收入材料，價值大增。
2. 材料以收少發多結存減低，為利用舊料之經濟現象，京滬收入材料計國幣 4,501,715.94 圓，滬杭甬收入材料計國幣 1,925,422.80 圓，除特煤及工務備存材料，京滬實收國幣 3,884,372.30 圓，滬杭甬實收國幣 1,486,146.28 圓，均較發出材料數值為小。

二. (表八)收入材料價值分項統計表。

(表九)發出材料價值分項統計表。

1. 材料情形複雜，帳務繁瑣，其收入項下不僅購料，發出項下，亦不僅領料，本表按其性質逐項分析，以便考查。
2. (表八)購入總價係根據實收數計算，故與(表一)及(表二)訂購總值不合。蓋購料及收料時間不同，且兩路互相撥售材料，(表一)及(表二)均未計入。尤以滬杭甬鐵路所購煤，油，枕木等項，計七十八萬餘元之鉅，皆由京滬鐵路轉購，故差額更為顯著。

三. (表十)各處領用材料價值逐月比較表。

(圖六)各處領用材料價值逐月比較圖。

(圖七)各處領用材料價值百分比比較圖。

1. 各處領用材料價值以機務處最鉅，占總數 81.54%，次工務處，再次車務處，其他各處合計僅 2.02%，故管理材料，以機工材料最占重要。
2. 兩路用料比較，京滬鐵路占總數 70.78%，滬杭甬鐵路占 29.22%，其數量之多寡一方面可察使用之省費，他方面又可測業務之情況。

四. (表十一)各處退回材料價值統計表。

本表指示各處退回材料情形，可與領用材料價值表互相對照。惟退料性質不同應按照該表附註說明分別比較，以免誤會。

五. (表十二)最近三年結存材料價值逐月比較表。

(圖八)最近三年結存材料價值逐月比較圖。

(圖九)中華民國二十五年十二月底結存材料分類價值比較圖。

三年比較存料數值逐漸增加,原因詳該表附註欄。

六. (表十三)主要材料領發及存量統計表。

本表將行車及機工修養經常使用之大宗材料彙列統計。根據全年領發數以計算每月需用數,並參照採購期間,酌定最少存量,藉供審核調撥及編造預算之參考。

七. (表十四)最近三年行車主要材料消耗數量比較表。

(圖十)最近三年行車主要材料消耗數量比較圖。

最近三年行車主要材料消耗,除汽缸油及棉紗略增外,大都逐漸減少。

八. (表十五)國有鐵路存料價值比較表。

本表將國有各路存料價值各與其全年營業進款,用款及列車里程比較,雖非絕對正比例,但互有關聯,足為比較之標準。茲按該表統計情形分析如下:

1. 存料總值京滬鐵路列第八位,僅較正太,廣九,南潯三路為多,滬杭甬鐵路列第十位,僅較廣九,南潯稍多,兩路均較其他國有一二等路為少。
2. 以存料總值占營業進款之百分數言,京滬鐵路占13.63%,滬杭甬鐵路占16.52%,在國有各路中實為最低,僅當北甯,隴海三分之一,不及南潯之半數。
3. 以存料總值占營業用款之百分數言,京滬鐵路占21.53%,滬杭甬鐵路占20.88%亦為最低數,尚不及北甯,隴海三分之一,僅當津浦,平綏,正太,廣九,南潯等路之半數。
4. 以平均每列車行駛里程之存料總值言,京滬鐵路0.60圓,滬杭甬鐵路0.58圓,亦為國有鐵路中之最少者,不及北甯四分之一,僅佔膠濟,隴海,南潯等路二分之一。
5. 粵漢鐵路統計數字不全,無從比較。

# 收發及結存材料價值逐月比較表 (表六)

中華民國二十五年份

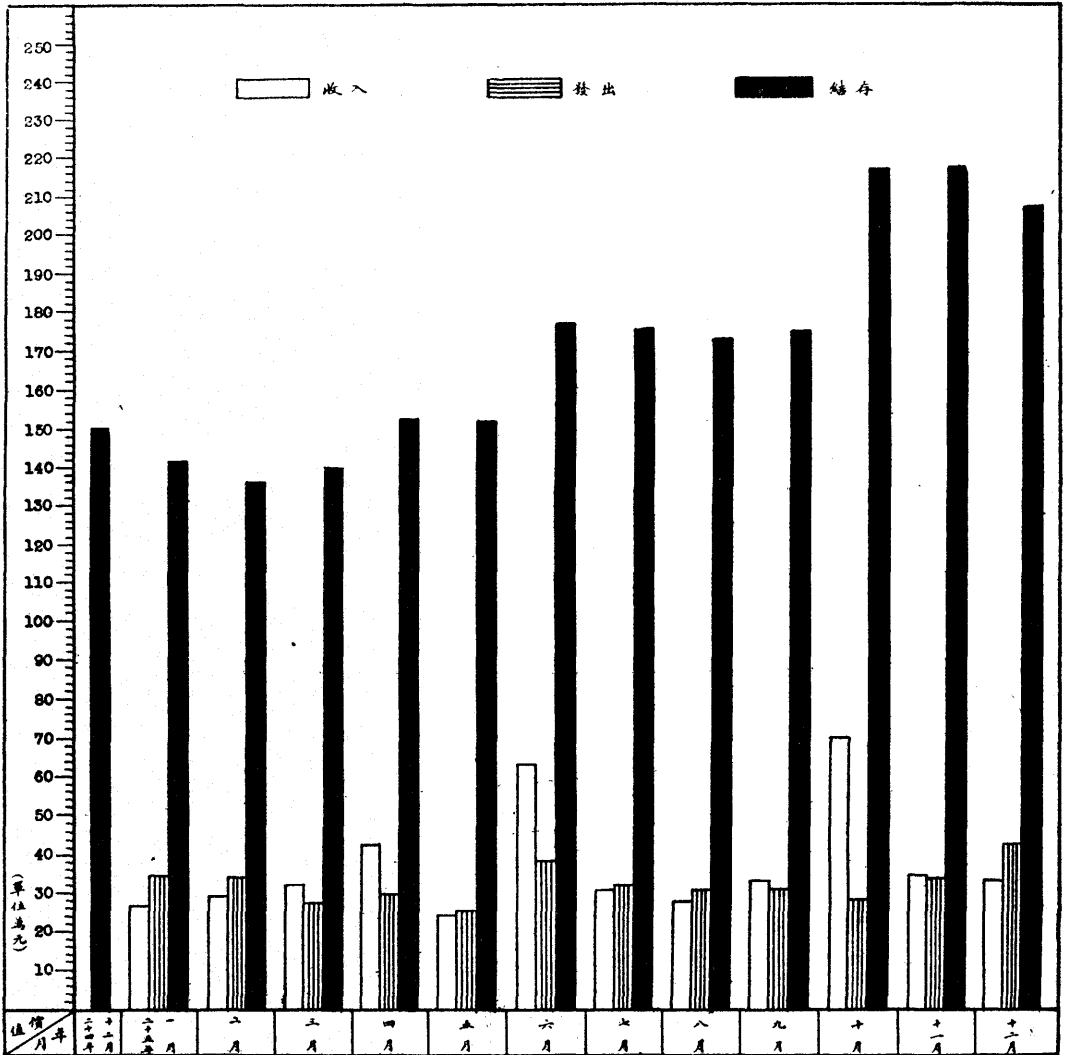
月 份	項 別	收 入		發 出		結 京		附 註
		京 滬	滬 杭 甬	京 滬	滬 杭 甬	京 滬	滬 杭 甬	
一	月	264,197.43	99,303.04	349,929.68	95,227.69	1,507,795.00† 1,422,062.75	698,765.11† 702,840.46	一、有†符號者係上年結存數。 二、自六月份起兩路存料漸增，係因陸續備存中興特煤，計京滬綫國幣 384,239.83 圓，滬杭甬綫 218,923.49 圓。 三、自十月份起兩路存料特增，係因收回各工務段備用材料，計京滬綫國幣 233,106.81 圓，滬杭甬綫 220,353.03 圓。(包括蘇嘉 29,256.67 圓)。
二	月	290,809.82	81,467.13	347,403.85	113,217.72	1,365,468.72	671,089.87	
三	月	322,018.53	112,193.12	278,119.95	108,501.42	1,409,367.30	674,781.57	
四	月	426,479.95	104,200.24	297,447.41	97,843.85	1,538,399.84	681,137.96	
五	月	247,287.01	167,036.56	258,271.33	113,134.00	1,527,415.52	735,040.52	
六	月	638,087.82	184,283.91	388,276.98	233,769.10	1,777,226.36	685,555.33	
七	月	310,820.58	239,671.40	323,323.07	198,897.13	1,764,723.87	726,329.60	
八	月	281,802.88	188,990.32	311,273.73	91,308.64	1,735,253.02	824,011.28	
九	月	334,238.09	182,763.44	313,101.90	113,071.01	1,756,389.21	893,703.71	
十	月	709,791.52	317,273.08	287,992.01	126,277.17	2,178,187.72	1,084,699.62	
十 一	月	344,976.04	127,010.89	341,831.22	128,930.89	2,181,332.54	1,082,779.62	
十 二	月	331,206.27	121,229.67	430,845.87	139,486.99	2,081,692.94	1,064,522.30	
總	計	4,501,715.94	1,925,422.80	3,927,818.00	1,559,665.61	2,081,692.94	1,064,522.30	



# 京滬鐵路

## 收發及結存材料價值逐月比較圖 (圖四)

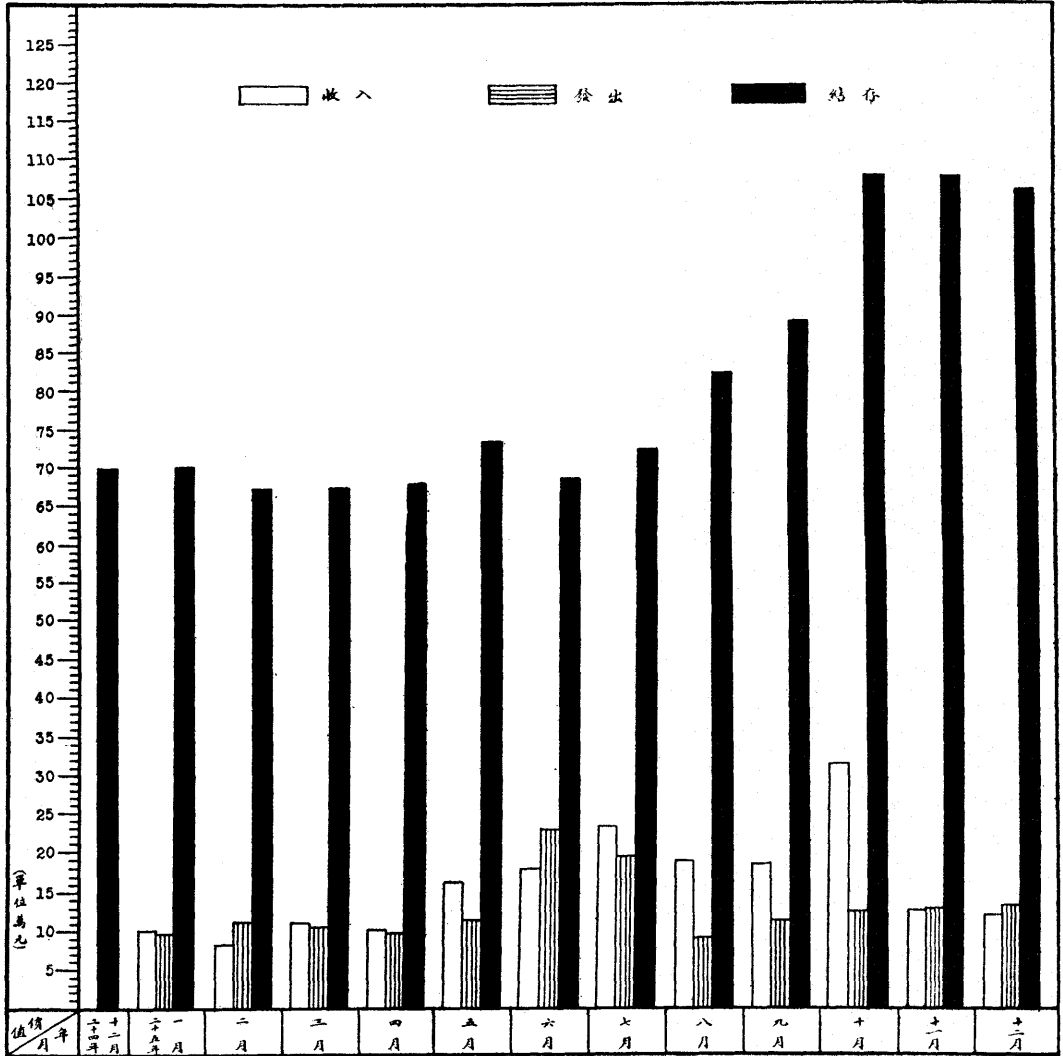
中華民國二十五年份



# 滬杭甬鐵路

## 收發及結存材料價值逐月比較圖 (圖五)

中華民國二十五年月份



# 收發及結存材料分類價值統計表 (表七)

中華民國二十五年份

項 類 別	上 年 結 存		收 入		發 出		結 存		附 註
	京 滙	滬 杭 甬	京 滙	滬 杭 甬	京 滙	滬 杭 甬	京 滙	滬 杭 甬	
	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	
普 通 物 品	435,528.77	254,771.52	2,720,329.16	1,219,031.65	2,331,936.96	1,024,807.94	823,920.97	448,995.23	一. 收入材料價值包括購入,製造,退料,轉帳,運費,及盈虧之調整等項。 二. 發出材料價值,包括發料,轉帳,及售出等項。 三. 上年結存,係二十四年終結存數,工務備用材料未計。 四. 本年結存,係本年終結存數,工務備用材料併入計算。 五. 收入發出兩欄均係全年總數,收入項下因收回工務備用材料,故價值增高。
機 車 車 輛	775,868.98	279,493.87	435,163.73	129,987.37	480,333.17	166,008.56	730,699.54	243,472.68	
發 力 裝 置	3,496.86	1,634.50	21,911.63	2,325.40	19,049.34	2,339.17	6,359.15	1,620.73	
電 料	17,343.58	26,628.88	130,575.31	37,420.83	89,339.20	33,686.44	58,579.69	30,363.27	
工 具 及 機 廠 物 品	68,017.86	25,417.04	82,708.00	22,164.33	116,606.58	22,876.24	34,119.28	24,705.13	
路 綫 材 料 及 設 備	67,114.98	23,388.41	546,687.63	280,169.00	438,410.06	142,185.35	175,392.55	161,372.06	
建 築 材 料	54,361.65	42,044.07	302,741.54	154,372.33	209,163.28	99,730.03	147,939.91	96,686.37	
雜 項	86,062.32	45,386.82	261,598.94	79,951.89	242,979.41	68,031.88	104,681.85	57,306.83	
共 計	1,507,795.00	698,765.11	4,501,715.94	1,925,422.80	3,927,818.00	1,559,665.61	2,081,692.94	1,064,522.30	

# 收入材料價值分項統計表 (表八)

中華民國二十五年份

月 別	購 入			退 回			製 造			轉 帳			其 他			總 計		
	京 滬	滬 杭 甬	合 計	京 滬	滬 杭 甬	合 計	京 滬	滬 杭 甬	合 計	京 滬	滬 杭 甬	合 計	京 滬	滬 杭 甬	合 計	京 滬	滬 杭 甬	合 計
	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓
一 月	223,243.38	87,290.47	310,533.85	22,338.37	2,396.89	24,735.26	16,148.20	7,914.13	24,062.33	—	341.09	341.09	2,467.48	1,360.46	3,827.94	264,197.43	99,303.04	363,500.47
二 月	258,658.33	67,781.78	326,440.11	15,185.12	3,826.20	19,011.32	12,433.18	6,985.47	19,418.65	—	13.88	13.88	4,533.19	2,859.80	7,392.99	290,809.82	81,467.13	372,276.95
三 月	283,931.80	97,940.24	381,872.04	24,086.83	3,906.08	27,992.91	6,185.75	5,066.24	11,251.99	—	26.21	26.21	7,814.15	5,254.35	13,068.50	322,018.53	112,193.12	434,211.65
四 月	315,128.30	88,426.12	403,554.42	95,709.84	3,016.58	98,726.42	11,345.68	11,475.54	22,821.22	—	3.58	3.58	4,296.13	1,278.42	5,574.55	426,479.95	104,200.24	530,680.19
五 月	202,571.99	148,273.87	350,845.86	22,894.76	6,306.44	29,201.20	9,260.79	9,001.49	18,262.28	—	1,032.21	1,032.21	12,559.47	2,422.55	14,982.02	247,287.01	167,036.56	414,323.57
六 月	611,955.26	173,024.18	784,979.44	11,389.46	1,190.96	12,580.42	10,913.28	7,217.50	18,130.78	—	62.65	62.65	3,829.82	2,788.62	6,618.44	638,087.82	184,283.91	822,371.73
七 月	275,708.82	226,105.22	501,814.04	13,050.61	3,770.38	16,820.99	16,996.62	8,283.70	25,280.32	—	337.23	337.23	5,064.53	1,174.87	6,239.40	310,820.58	239,671.40	550,491.98
八 月	244,705.84	176,471.55	421,177.39	16,398.91	1,677.69	18,076.60	16,145.14	8,531.99	24,677.13	—	659.47	659.47	4,552.99	1,649.62	6,202.61	281,802.88	188,990.32	470,793.20
九 月	298,328.28	88,547.82	386,876.10	14,590.65	82,119.76	96,710.41	16,971.71	7,779.15	24,750.86	—	236.42	236.42	4,347.45	4,080.29	8,427.74	334,238.09	182,763.44	517,001.53
十 月	394,551.79	192,053.62	586,605.41	305,673.94	115,920.98	421,594.92	7,334.64	7,288.57	14,623.21	—	—	—	2,231.15	2,009.91	4,241.06	709,791.52	317,273.08	1,027,064.60
十 一 月	368,326.61	113,016.58	421,343.19	13,356.79	1,599.76	14,956.55	16,666.86	8,499.00	25,165.86	—	61.46	61.46	6,625.78	3,834.09	10,459.87	344,976.04	127,010.89	471,986.93
十 二 月	278,109.23	106,773.57	384,882.80	30,193.18	3,142.74	33,335.92	7,595.71	7,592.95	15,188.66	—	30.46	30.46	15,308.15	3,689.95	18,998.10	331,206.27	121,229.67	452,435.94
總 計	3,695,219.63	1,565,705.02	5,260,924.65	584,868.46	228,874.46	813,742.92	147,997.56	95,635.73	243,633.29	—	2,804.66	2,804.66	73,630.29	32,402.93	106,033.22	4,501,715.94	1,925,422.80	6,427,138.74

- 附 註
- 一. 購入包括訂購實收數,及兩路撥購數。
  - 二. 退回包括各廠段用剩及廢舊材料之退回,十月份工務備存材料移交,故退料數字較大。
  - 三. 製造包括機廠代各處製成品。
  - 四. 轉帳乃本路各廠調撥材料,兩路間之調撥均列(表九)售出欄,京滬線僅設一廠故無轉帳材料。
  - 五. 其他一欄包括運費點料盈餘,及盈虧之調整。

# 發出材料價值分項比較表 (表九)

中華民國二十五年份

項 別 月 份	領 發 出			售 出			轉 賬			總 計			附 註
	京 滬	滬 杭 甬	合 計	京 滬	滬 杭 甬	合 計	京 滬	滬 杭 甬	合 計	京 滬	滬 杭 甬	合 計	
	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	
一 月	282,909.55	92,287.16	375,196.71	67,020.13	2,599.44	69,619.57	—	341.09	341.09	349,929.68	95,227.69	445,157.37	一. 領發包括各處署領用材料價值。 二. 售出包括兩路轉售, 員工購煤及出售廢料價值。 三. 本表轉帳數值與收入轉帳相合理由同前。
二 月	281,955.49	109,035.91	390,991.40	65,448.36	4,167.93	69,616.29	—	13.88	13.88	347,403.85	113,217.72	460,621.57	
三 月	214,409.52	104,421.03	318,830.55	63,710.43	4,054.18	67,764.61	—	26.21	26.21	278,119.95	108,501.42	386,621.37	
四 月	228,738.09	92,940.53	321,678.62	68,709.32	4,899.74	73,609.06	—	3.58	3.58	297,447.41	97,843.85	395,291.26	
五 月	190,643.05	107,789.46	298,432.51	67,628.28	4,312.33	71,940.61	—	1,032.21	1,032.21	258,271.33	113,134.00	371,405.33	
六 月	331,272.70	95,129.60	426,402.30	57,004.28	138,576.85	195,581.13	—	62.65	62.65	388,276.98	233,769.10	622,046.08	
七 月	218,628.82	94,711.54	313,340.36	104,694.25	103,848.36	208,542.61	—	337.23	337.23	323,323.07	198,897.13	522,220.20	
八 月	213,491.82	89,962.05	303,453.87	97,781.91	687.12	98,469.03	—	659.47	659.47	311,273.73	91,308.64	402,582.37	
九 月	230,098.89	109,114.71	339,213.60	83,003.01	3,719.88	86,722.89	—	236.42	236.42	313,101.90	113,071.01	426,172.91	
十 月	180,172.54	125,514.77	305,687.31	107,820.47	762.40	108,582.87	—	—	—	287,993.01	126,277.17	414,270.18	
十 一 月	300,776.41	117,679.34	418,455.75	41,054.81	11,190.09	52,244.90	—	61.46	61.46	341,831.22	128,930.89	470,762.11	
十 二 月	389,928.69	125,639.35	515,568.04	40,917.18	13,817.18	54,734.36	—	30.46	30.46	430,845.87	139,486.99	570,332.86	
總 計	3,063,025.57	1,264,225.45	4,327,251.02	864,792.43	292,635.50	1,157,427.93	—	2,804.66	2,804.66	3,927,818.00	1,559,665.61	5,487,483.61	

價值逐月比較表 (表十)

民國二十五年份

	務 處		其 他			總 計			附 註
	滬 杭 甬	合 計	京 滬	滬 杭 甬	合 計	京 滬	滬 杭 甬	合 計	
	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	
3	2,407.11	8,687.34	2,285.02	753.97	3,038.99	282,909.55	92,287.16	375,196.71	總務處,會計處,材 料處及警察署,領 用材料價值併入 其他欄內。
4	1,729.15	6,199.19	2,961.18	820.88	3,782.06	281,955.49	109,035.91	390,991.40	
7	1,765.65	7,315.72	4,111.03	843.86	4,954.89	214,409.52	104,421.03	318,830.55	
3	1,887.34	8,404.67	9,001.70	2,780.62	11,732.32	228,738.09	92,940.53	321,678.62	
7	1,180.05	4,730.82	2,704.40	389.12	3,093.52	190,643.05	107,789.46	298,432.51	
5	4,950.63	19,639.38	17,312.48	1,238.44	18,550.92	331,272.70	95,129.60	426,402.30	
3	3,321.83	7,270.91	2,886.84	330.74	3,217.58	218,628.82	94,711.54	313,340.36	
7	334.30	2,786.87	2,147.22	600.45	2,747.67	213,491.82	89,962.05	303,453.87	
4	2,732.80	7,233.34	4,610.67	449.20	5,059.87	230,098.89	109,114.71	339,213.60	
9	1,528.33	4,694.52	1,441.77	785.50	2,227.27	180,172.54	125,514.77	305,687.31	
3	1,492.81	4,623.54	4,921.01	237.40	5,158.41	300,776.41	117,679.34	418,455.75	
5	6,138.62	22,166.98	15,823.91	8,281.80	24,105.71	389,928.69	125,639.35	515,568.04	
3	29,468.62	103,753.28	70,207.23	17,461.98	87,669.21	3,063,025.57	1,264,225.45	4,327,251.02	
	.69 %	2.41 %	1.62 %	.40 %	2.02 %	70.78 %	29.22 %	100.00 %	
9	2,455.71	8,646.10	5,830.60	1,455.17	7,305.77	255,252.13	105,352.12	360,604.25	

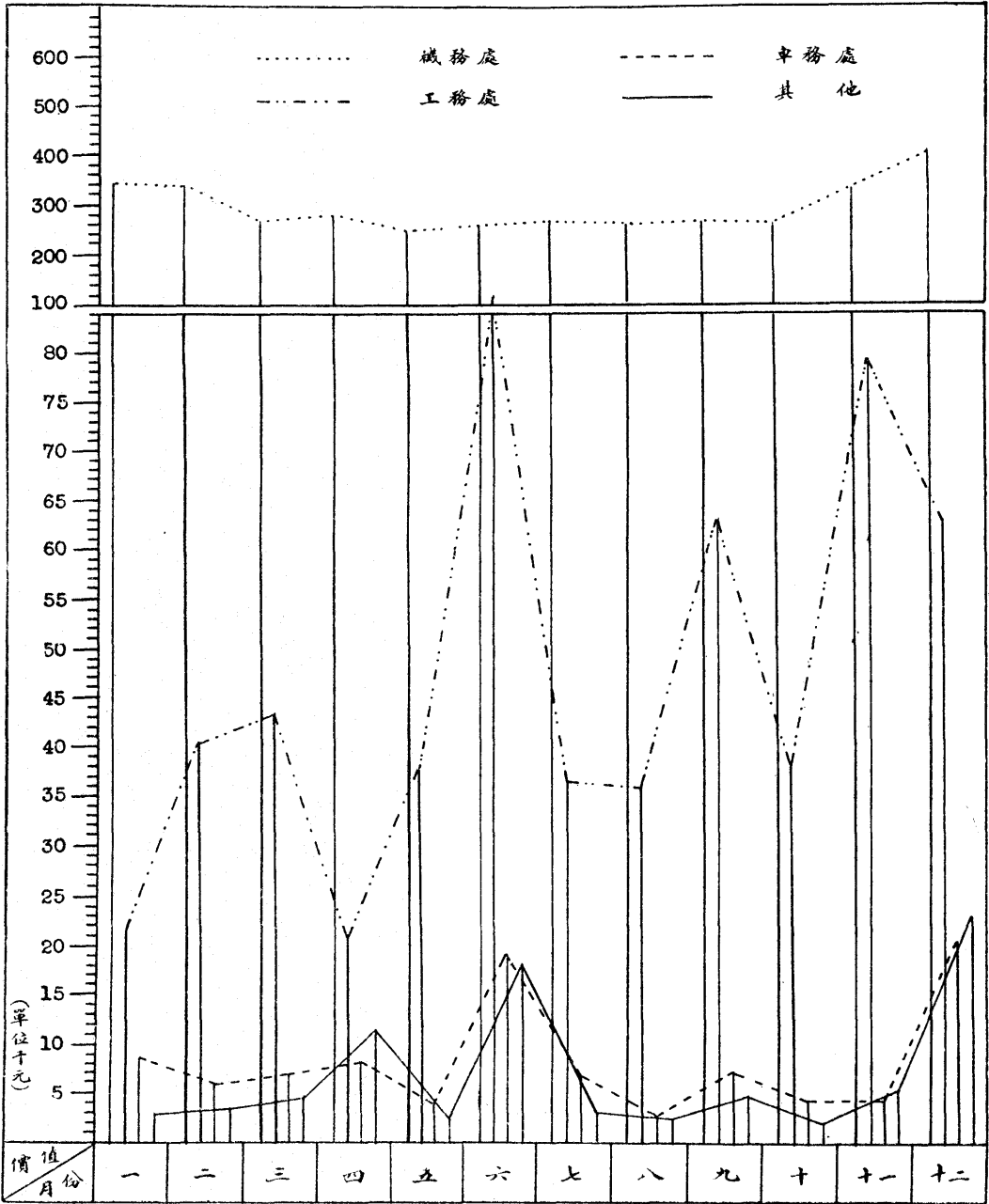
# 各處領用材料價值逐月比較表

中華民國二十五年份

月 份	機 務 處			工 務 處			車 務 處			其 他	
	京 滬	滬 杭 甬	合 計	京 滬	滬 杭 甬	合 計	京 滬	滬 杭 甬	合 計	京 滬	滬
一 月	254,597.38	87,152.40	341,749.78	19,746.92	1,973.68	21,720.60	6,280.23	2,407.11	8,687.34	2,285.02	
二 月	262,821.84	77,547.38	340,369.22	11,702.43	28,938.50	40,640.93	4,470.04	1,729.15	6,199.19	2,961.18	
三 月	185,373.20	77,676.27	263,049.47	19,375.22	24,135.25	43,510.47	5,550.07	1,765.65	7,315.72	4,111.03	
四 月	195,318.15	85,141.26	280,459.41	17,900.91	3,181.31	21,082.22	6,517.33	1,887.34	8,404.67	9,001.70	
五 月	164,907.66	87,746.45	252,654.11	19,480.22	18,473.84	37,954.06	3,550.77	1,180.05	4,730.82	2,704.40	
六 月	181,873.98	80,898.59	262,772.57	117,397.49	8,041.94	125,439.43	14,688.75	4,950.63	19,639.38	17,312.48	
七 月	183,085.71	83,193.25	266,278.96	28,707.19	7,865.72	36,572.91	3,949.08	3,321.83	7,270.91	2,886.84	
八 月	185,888.64	75,964.12	261,852.76	23,003.39	13,063.18	36,066.57	2,452.57	334.30	2,786.87	2,147.22	
九 月	168,153.69	95,163.23	263,316.92	52,833.99	10,769.48	63,603.47	4,500.54	2,732.80	7,233.34	4,610.67	
十 月	172,355.75	88,098.62	260,454.37	3,208.83	35,102.32	38,311.15	3,166.19	1,528.33	4,694.52	1,441.77	
十 一 月	225,519.23	103,875.64	329,394.87	67,205.44	12,073.49	79,278.93	3,130.73	1,492.81	4,623.54	4,921.01	
十 二 月	310,320.79	96,049.60	406,370.39	47,755.63	15,169.33	62,924.96	16,028.36	6,138.62	22,166.98	15,823.91	
總 計	2,490,216.02	1,038,506.81	3,528,722.83	428,317.66	178,788.04	607,105.70	74,284.66	29,468.62	103,753.28	70,207.23	1
百 分 數	57.55 %	23.99 %	81.54 %	9.89 %	4.14 %	14.03 %	1.72 %	.69 %	2.41 %	1.62 %	
每月平均領用材料價值	207,518.00	86,542.24	294,060.24	35,693.14	14,899.00	50,592.14	6,190.39	2,455.71	8,648.10	5,830.60	

# 各處領用材料價值逐月比較圖(圖六)

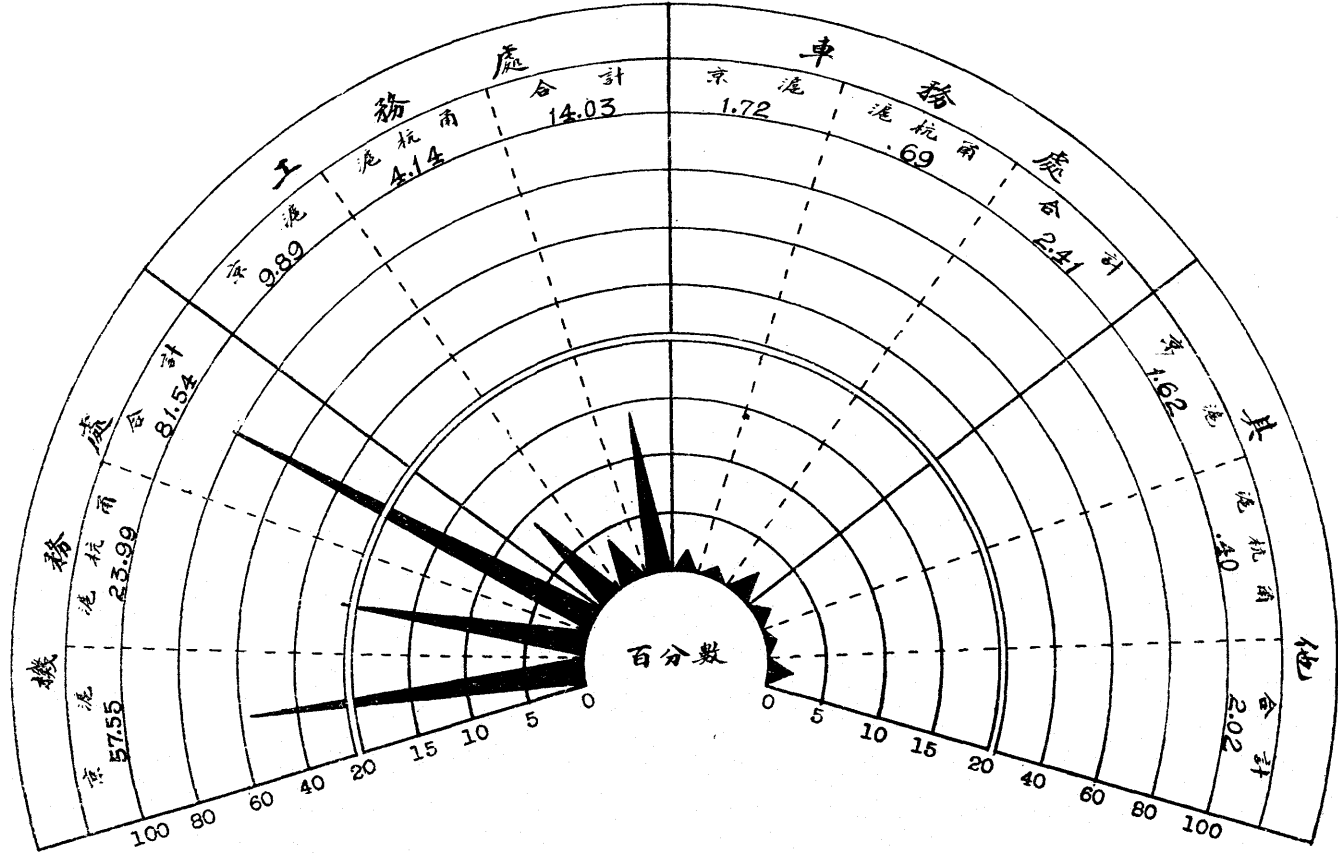
中華民國二十五年份





# 各處領用材料價值百分比比較圖(圖七)

中華民國二十五年份



# 各處退回材料價值統計表 (表十一)

中華民國二十五年份

廠 處 別	吳淞材料廠	閘口材料廠	白沙材料廠	共 計	附 註
機 務 處	圓 314,183.30	圓 29,317.80	圓 2,425.01	圓 345,926.11	一. 本年機務處退料價值增加，係因上海電廠退回備存之電料 62,187.20 圓又蒸汽機連同發電機全套三座 10,000 圓 (已讓售於平綏) 吳淞機廠退回新修鍋爐七只 67,135 圓 (業經領用) 又過熱汽管廿五根 6,000 圓及機車汽表連閥等 6,000 圓。 二. 本年工務處退料價值增加係因退回工務備用材料計京滬 233,106.81 圓，滬杭甬 191,096.36 圓 (滬杭段 162,890.92 圓，杭甬段 28,205.44 圓) 代蘇嘉鐵路退回 29,256.67 圓歸購入項下，本表未計。
工 務 處	269,513.19	166,531.43	30,574.22	466,618.84	
車 務 處	701.71	—	15.60	717.31	
其 他	470.26	10.40	—	480.86	
共 計	584,868.46	195,859.63	33,014.83	813,742.92	

# 存 材 料 價 值 逐 月 比 較 表 (表 十 二)

中 華 民 國 二 十 三 年 至 二 十 五 年

月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	每 月 平 均 數	附 註
圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	圓	
72	953,822.28	1,064,238.47	1,403,379.32	1,210,077.37	1,250,293.49	1,209,577.45	1,266,343.43	1,102,177.27	一. 中華民國二十四年十一月份起收回機務備用材料計京滬綫 165,110.58 圓, 滬杭甬綫 48,699.58 圓。
15	736,756.49	752,844.38	756,719.11	762,921.85	784,634.03	764,778.63	752,551.49	750,572.61	
94	1,349,865.93	1,270,435.98	1,310,327.05	1,281,599.33	1,356,099.78	1,258,885.11	1,507,795.00	1,356,653.90	
22	751,397.64	736,258.08	735,889.34	661,362.91	665,915.82	723,248.61	698,765.11	735,991.28	
16	748,061.76	732,239.38	694,236.78	685,812.55	816,894.56	866,400.16	823,920.97	622,293.99	
43	264,076.88	306,549.01	398,356.48	400,257.27	467,064.30	453,015.62	448,995.23	336,198.53	
92	745,263.50	747,721.33	751,596.77	753,257.96	820,088.49	803,232.52	730,699.54	762,153.57	
88	258,086.99	261,257.02	261,468.72	256,547.94	259,741.74	205,715.00	243,472.68	262,642.06	
49	3,768.61	3,889.02	3,906.92	5,783.36	5,790.91	5,355.20	6,359.15	4,468.80	
95	1,621.99	1,634.29	1,622.52	1,542.25	1,618.69	1,600.97	1,620.73	1,712.25	
27	62,161.32	63,030.92	64,546.01	66,945.45	67,544.34	64,468.37	58,579.69	53,395.59	二. 中華民國二十五年四月京滬綫存料增加, 係因收回電廠備存材料計 62,187.20 圓。
18	25,846.10	25,752.42	25,165.77	24,070.10	26,147.70	27,018.33	30,363.27	26,384.73	
13	33,228.60	33,302.87	32,901.71	32,449.18	35,326.12	34,622.25	34,119.28	33,786.97	
58	23,277.31	22,579.93	21,694.97	23,694.23	23,939.54	24,368.71	24,705.13	23,422.02	
11	35,763.08	28,135.94	23,500.98	37,076.41	207,749.73	174,518.90	175,392.55	78,542.26	
62	19,070.39	19,153.29	19,135.21	61,990.65	162,332.68	164,397.76	161,372.06	58,550.28	
30	52,937.51	63,344.34	71,003.86	78,748.09	117,562.62	121,690.81	147,939.91	78,172.87	
96	47,047.69	44,731.08	51,464.02	79,277.54	81,064.95	99,291.21	96,686.37	60,302.00	
14	96,041.98	93,060.07	93,559.99	96,325.21	107,230.95	111,044.33	104,681.85	95,312.59	
92	46,527.98	44,672.56	45,103.59	46,323.73	62,790.02	62,372.02	57,306.83	49,662.45	
52	1,777,226.36	1,764,723.87	1,735,253.02	1,756,389.21	2,178,187.72	2,181,332.54	2,081,692.94	1,728,126.64	三. 中華民國二十五年六月起兩路存料漸增, 係因陸續備存中興特煤計京滬綫 384,239.83 圓, 滬杭甬綫 218,923.49 圓。
52	685,555.33	726,329.60	824,011.28	893,703.71	1,084,699.62	1,082,779.62	1,064,522.30	818,874.32	

四. 中華民國二十五年十月兩路存料特增, 係因收回各工務段備用材料計京滬綫 233,106.81 圓, 滬杭甬綫 220,353.03 圓。

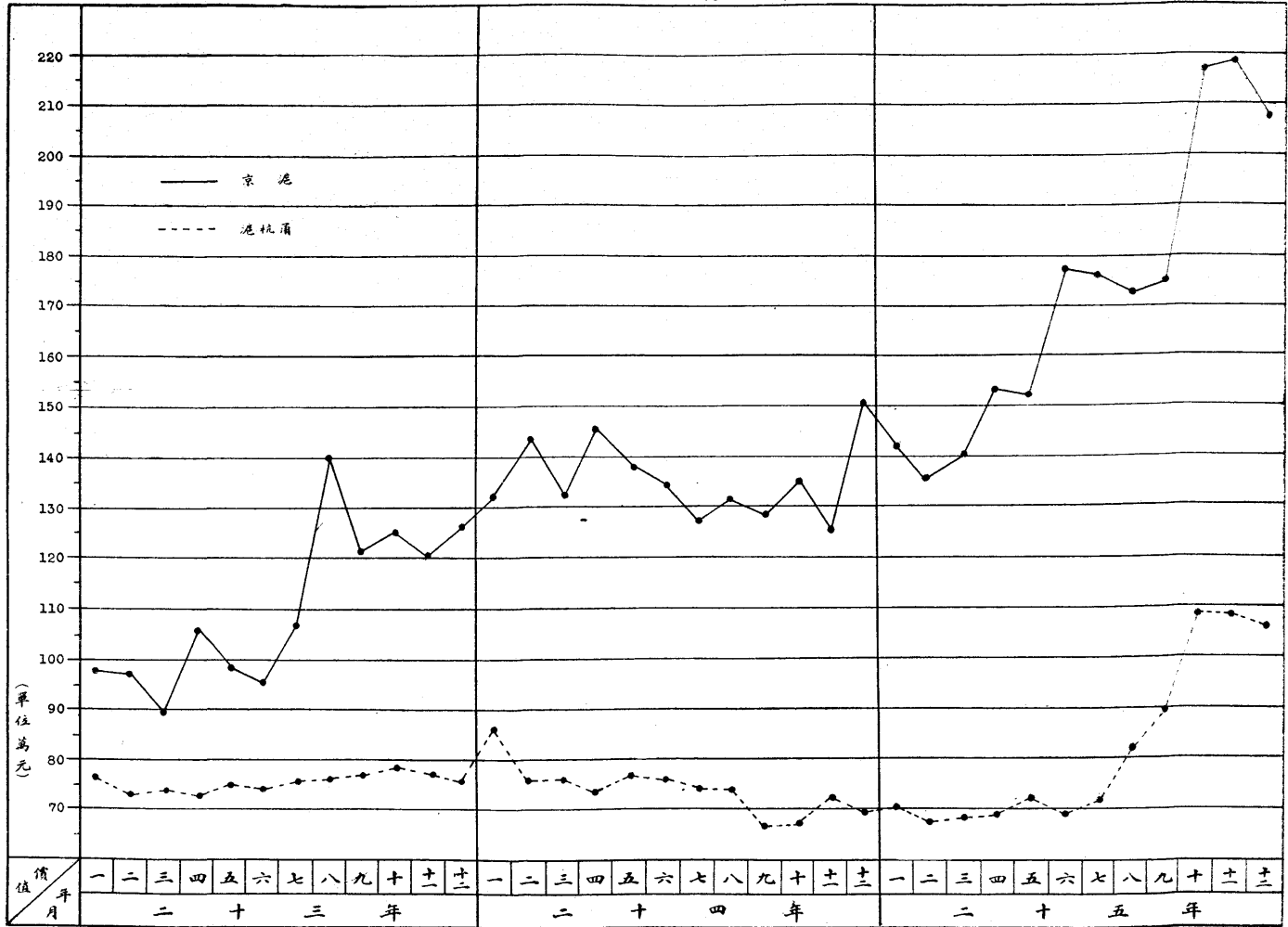
# 最近三年結存材料價值逐

中華民國二十三年至二十

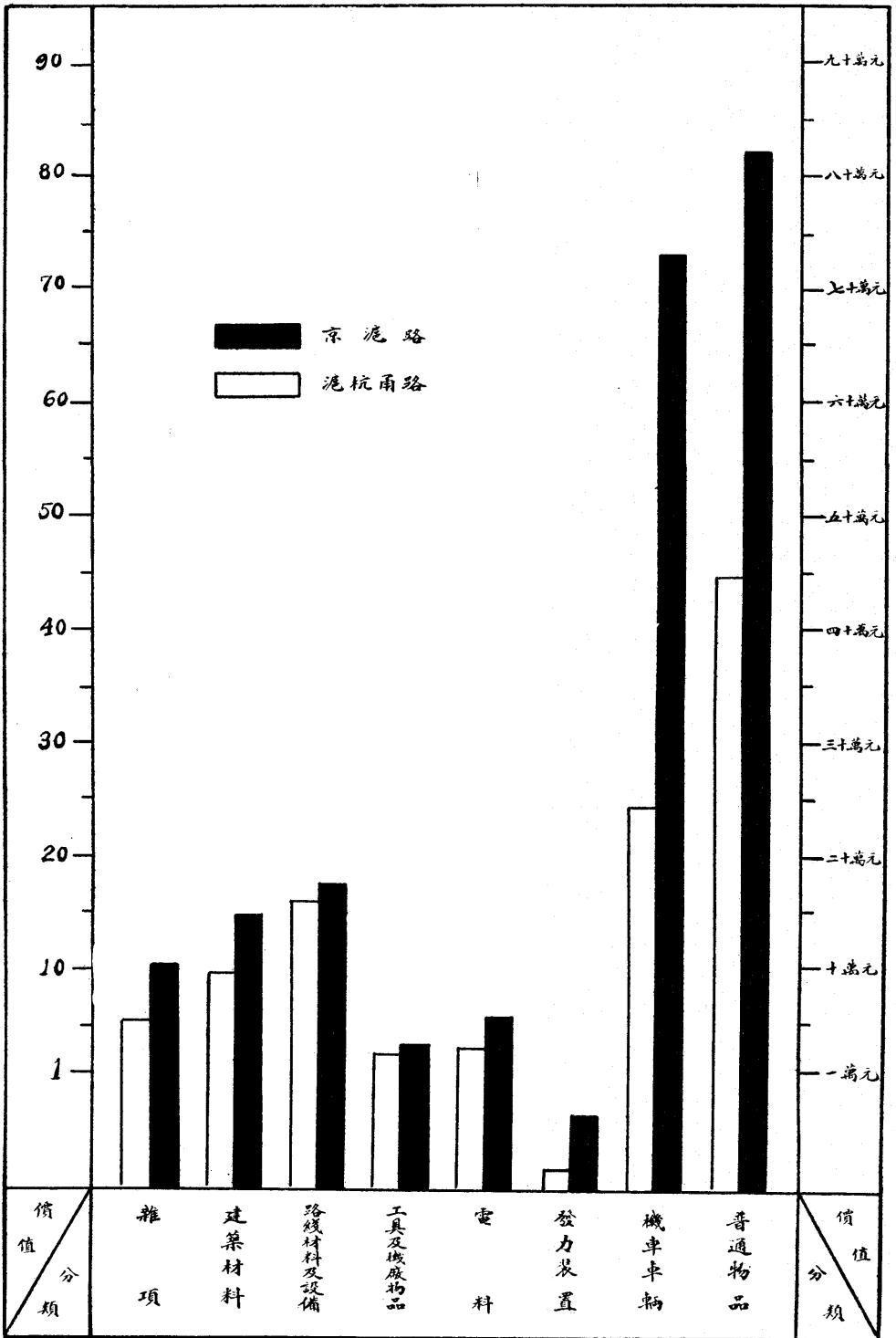
年 份		月 份	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	
		路 別									
二 十 三 年	京 滬	圓	970,119.09	965,097.54	899,048.36	1,058,168.73	975,961.72	953,822.28	1,064,238.47	1,403,379.32	
	滬 杭 甬	圓	760,479.76	729,629.20	734,123.69	722,876.48	748,556.15	736,756.49	752,844.38	756,719.11	
二 十 四 年	京 滬	圓	1,325,753.82	1,441,962.33	1,324,555.89	1,467,673.67	1,384,892.94	1,349,865.93	1,270,435.98	1,310,327.05	
	滬 杭 甬	圓	859,021.71	752,039.37	754,053.79	731,929.77	762,013.22	751,397.64	736,258.08	735,889.34	
十 年	普 通 物 品	京 滬	圓	411,432.69	401,598.10	425,701.87	491,350.97	369,878.16	748,061.76	732,239.38	694,236.78
		滬 杭 甬	圓	257,411.05	238,768.28	240,385.46	250,543.39	308,959.43	264,076.88	306,549.01	398,356.48
十 年	機 車 車 輛	京 滬	圓	777,957.22	749,730.68	743,577.71	768,244.21	754,472.92	745,263.50	747,721.33	751,596.77
		滬 杭 甬	圓	282,087.04	271,598.21	271,944.07	268,121.40	266,663.88	258,086.99	261,257.02	261,468.72
十 年	發 力 裝 置	京 滬	圓	3,460.26	3,397.00	3,523.32	4,347.44	4,044.49	3,768.61	3,889.02	3,906.92
		滬 杭 甬	圓	1,659.18	1,599.93	2,024.26	2,000.21	2,001.95	1,621.99	1,634.29	1,622.52
十 年	電 料	京 滬	圓	17,571.66	19,386.12	20,976.97	67,464.06	68,072.27	62,161.32	63,030.92	64,546.01
		滬 杭 甬	圓	26,736.34	25,596.62	26,402.13	27,199.78	26,318.18	25,846.10	25,752.42	25,165.77
十 年	工 具 及 機 廠 物 品	京 滬	圓	33,969.97	33,577.23	34,859.95	33,795.42	33,300.13	33,228.60	33,302.87	32,901.71
		滬 杭 甬	圓	25,228.32	23,358.42	23,127.72	22,373.36	22,716.58	23,277.31	22,579.93	21,694.97
五 年	路 綫 材 料 及 設 備	京 滬	圓	38,061.64	24,247.93	34,535.91	23,658.78	139,865.11	35,763.08	28,135.94	23,500.98
		滬 杭 甬	圓	19,438.34	18,973.31	18,751.05	18,688.98	19,299.62	19,070.39	19,153.29	19,135.21
五 年	建 築 材 料	京 滬	圓	51,411.49	50,551.42	57,388.85	59,606.20	65,889.30	52,937.51	63,344.34	71,003.86
		滬 杭 甬	圓	43,891.67	43,121.88	45,882.77	46,783.94	44,380.96	47,047.69	44,731.08	51,464.02
五 年	雜 項	京 滬	圓	88,197.82	82,980.24	88,802.72	89,932.76	91,893.14	96,041.98	93,060.07	93,559.99
		滬 杭 甬	圓	46,388.52	48,073.22	46,264.11	45,426.90	44,699.92	46,527.98	44,672.56	45,103.59
五 年	合 計	京 滬	圓	1,422,062.75	1,365,468.72	1,409,367.30	1,538,399.84	1,527,415.52	1,777,226.36	1,764,723.87	1,735,253.02
		滬 杭 甬	圓	702,840.46	671,989.87	674,781.57	681,137.96	735,040.52	685,555.33	726,329.60	824,011.28

# 最近三年結存材料價值逐月比較圖 (圖八)

中華民國二十三年至二十五年



中華民國二十五年十二月底結存材料分類價值比較圖 (圖九)



# 主要材料領發及存量統計表 (表十三)

中華民國二十五年份

材料編號	材 料 名 稱		單 位	京			滬			全 年 數 量	
	中 文	英 文		全 年 領 發 數		平 均 單 價	平 均 每 月 領 發 數		最 少 存 量		
				數 量	價 值		數 量	價 值	數 量		價 值
00-C-30	中 興 煤	Coal, engine (Chung Hsing)	公 噸	94,249	957,658 圓	10.1609 圓	6,854	79,805 圓	3,427	39,902 圓	30,311
35	大 同 拷 塊 煤	„ (Dah Tung lump)	„	3,168	47,877	15.1127	264	3,990	264	3,990	—
37	大 同 統 煤	„ (Dah Tung)	„	6,211	78,010	12.5599	518	6,501	518	6,501	10,642
56	華 東 煤	„ (Hua Tang)	„	—	—	—	—	—	—	—	6,041
72	悅 昇 煤	„ (Yue Shing)	„	106	1,014	9.5660	9	85	9	85	—
01-O-10	夏 季 軸 油	Oil, axle, Summer	公 斤	124,811	21,001	.1682	10,401	1,750	3,467	583	44,412
11	冬 季 軸 油	„ Winter	„	110,638	13,504	.1221	9,220	1,125	3,073	375	49,524
55	汽 缸 油	Oil, cylinder	„	84,854	21,377	.2519	7,071	1,781	2,357	594	24,601
60	過 熱 汽 缸 油	„ superheater	„	49,331	16,638	.3373	4,111	1,387	1,370	462	6,724
81	冬 季 機 油	Oil, engine, Winter	„	66,124	12,564	.1900	5,510	1,047	1,837	349	24,541
82	夏 季 機 油	„ Summer	„	88,549	19,413	.2192	7,379	1,618	2,459	539	20,889
85	混 合 機 油 (一 號)	„ mixed No. 1	„	25,759	5,459	.2119	2,147	455	716	152	—
86	混 合 機 油 (二 號)	„ „ No. 2	„	33,808	6,438	.1904	2,817	537	939	179	3,985
95	機 油	„	„	25,661	5,310	.2069	2,138	443	713	148	27,775
W-5	頭 號 棉 紗	Waste, cotton No. 1	„	17,323	6,909	.3988	1,444	576	481	192	9,474
10	二 號 棉 紗	„ No. 2	„	76,173	13,672	.1795	6,348	1,139	2,116	380	32,079
00-A-5	炭 輕 氣	Acetylene	桶	459	10,920	23.7908	38	910	4	91	223
O-20	養 氣	Oxygen	„	1,073	6,046	5.6346	89	504	9	50	426
02-B-10	錫 塊	Block, tin	公 斤	2,097	8,071	3.8489	175	673	58	224	2,453
I-15	黃 銅 錠	Ingot, brass	„	27,306	9,016	.3302	2,276	752	759	251	—
25	紫 銅 錠	„ copper	„	—	—	—	—	—	—	—	15,741
30	鋅 塊	„ zinc	„	1,142	428	.3747	95	36	31	12	676
195	生 鐵	Iron, pig	„	517,465	37,602	.0727	43,122	3,134	5,390	3,917	126,744
L-5	青 鉛	Lead, pig	„	41,080	16,417	.4030	3,423	1,368	1,141	456	9,216

# 及存量統計表 (表十三)

國二十五年份

滬			滬			杭		甬	
領發數	最少存量		全年領發數		平均單價	平均每月領發數		最少存量	
價值	數量	價值	數量	價值		數量	價值	數量	價值
79,805 圓	3,427	39,902 圓	30,311	348,787 圓	11.5069 圓	2,526	29,066 圓	1,263	14,533 圓
3,990	264	3,990	—	—	—	—	—	—	—
6,501	518	6,501	10,642	132,073	12.4105	887	11,006	887	11,006
—	—	—	6,041	54,077	8.9517	503	4,506	503	4,506
85	9	85	—	—	—	—	—	—	—
1,750	3,467	583	44,412	6,546	.1475	3,701	546	1,234	182
1,125	3,073	375	49,524	5,777	.1167	4,127	481	1,376	160
1,781	2,357	594	24,601	6,453	.2623	2,050	538	683	179
1,387	1,370	462	6,724	2,562	.3809	560	214	187	71
1,047	1,837	349	24,541	4,712	.1920	2,045	393	682	131
1,618	2,459	539	20,889	4,196	.2009	1,741	350	580	117
455	716	152	—	—	—	—	—	—	—
537	939	179	3,985	720	.1807	332	60	111	20
443	713	148	27,775	6,110	.2199	2,315	509	772	170
576	481	192	9,474	3,690	.3894	790	308	263	103
1,139	2,116	380	32,079	5,689	.1773	2,673	474	891	158
910	4	91	223	5,419	24.3004	19	452	2	45
504	9	50	426	2,458	5.7699	35	205	4	21
673	58	224	2,453	7,986	3.2556	204	666	68	222
752	759	251	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	15,741	12,206	.7754	1,312	1,017	437	339
36	31	12	676	187	.2751	56	15	23	6
3,134	5,390	3,917	126,744	9,674	.0763	10,562	806	13,203	1,008
1,368	1,141	456	9,216	3,713	.4029	768	309	256	103



# 材料領發及存量統計表 (續表十三)

中華民國二十五年份

平均單價	滬				滬			杭		甬	
	平均每月領發數		最少存量		全年領發數		平均單價	平均每月領發數		最少存量	
	數量	價值	數量	價值	數量	價值		數量	價值	數量	價值
— 圓	—	— 圓	—	— 圓	713	1,553 圓	2.1781 圓	59	129 圓	20	43 圓
3.7275.	211	788	70	263	—	—	—	—	—	—	—
.1642	25,567	4,198	8,522	1,399	204,556	19,812	.0969	17,046	1,051	5,682	550
.7069	206	145	69	48	1,332	990	.7433	111	83	37	28
.9001	613	552	204	184	6,285	6,408	1.0197	524	534	175	178
1.1038	114	126	38	42	685	696	1.0161	57	58	19	19
.5115	467	239	156	80	4,978	2,425	.4871	414	202	138	67
.1352	3,953	535	1,317	178	38,249	4,414	.1154	3,187	368	1,062	123
.1553	602	125	267	42	19,218	3,087	.1606	1,602	257	534	86
.1166	5,109	597	1,703	199	46,250	5,722	.1237	3,854	477	1,285	159
.1236	13,960	1,726	4,653	575	53,273	6,815	.1279	4,439	568	1,480	189
.1325	1,074	142	358	47	48,103	5,824	.1211	4,009	485	1,336	162
.3459	1,479	512	493	171	9,964	4,970	.4908	830	409	277	136
.5319	310	165	103	55	3,681	1,917	.5208	307	160	102	53
.8070	955	771	318	257	4,029	2,858	.7094	336	238	112	79
.2603	121	32	484	128	1,820	403	.2214	152	34	608	136
—	2,188	—	4,376	—	6,136	—	—	511	—	1,022	—
—	896	—	4,480	—	2,762	—	—	230	—	1,150	—
—	74	—	370	—	525	—	—	44	—	220	—
.0657	24,186	1,590	24,186	1,590	23,427	1,894	.0808	1,952	158	1,952	158
3.4468	3,978	13,713	23,868	82,278	28,796	120,075	4.1699	2,400	10,006	14,400	60,036
1.3786	3,163	4,361	9,489	13,083	11,772	20,206	1.7164	981	1,684	2,943	5,052
.0286	43,368	1,242	14,456	414	240,406	8,471	.0352	20,033	706	6,678	235

數量及總值計算,各種尺寸之單價不同平均計算與帳簿單價不無出入,要在附列概數以備參考。

三. 鋼軌,魚尾銼,魚尾螺柱,乃部購外洋材料。一部份價格尚在懸記中,價值總數不全,故不列入,以免誤會。

# 主要材料領發及存量統計表

中華民國二十五年份

材料編號	材 料 名 稱		單 位	京			滬			
	中 文	英 文		全 年 領 發 數		平 均 單 價	平 均 每 月 領 發 數		最 少 存 量	
				數 量	價 值		數 量	價 值	數 量	價 值
02-M-10	白色合金	Metal, antifriction	公 斤	—	— 圓	— 圓	—	— 圓	—	— 圓
15	白 鉛	„ white	„	2,536	9,453	3.7275.	211	788	70	263
P-34-525	軟 鋼 板	Plate, mild steel	„	306,800	50,386	.1642	25,567	4,198	8,522	1,399
R-7-160	黃 銅 條	Rod, brass	„	2,466	1,743	.7069	206	145	69	48
195-245	紫 銅 條	„ copper	„	7,353	6,618	.9001	613	552	204	184
S-50-70	紫 銅 片	Sheet, copper	„	1,367	1,509	1.1038	114	126	38	42
120-125	鉛 皮	„ lead	„	5,603	2,870	.5115	467	239	156	80
374-635	角 形 軟 鋼	Steel, mild angle	„	47,432	6,417	.1352	3,953	535	1,317	178
636-757	槽 形 軟 鋼	„ channel	„	9,622	1,495	.1553	602	125	267	42
765-1300	扁 形 軟 鋼	„ flat	„	61,312	7,167	.1166	5,109	597	1,703	199
1415-1615	圓 形 軟 鋼	„ round	„	167,521	20,710	.1236	13,960	1,726	4,653	575
1620-1725	方 形 軟 鋼	„ square	„	12,885	1,708	.1325	1,074	142	358	47
1780-2002	扁 形 彈 簧 鋼	Steel, spring flat	„	17,746	6,138	.3459	1,479	512	493	171
2004-2087	圓 形 彈 簧 鋼	„ round	„	3,715	1,276	.5319	310	165	103	55
W-487-555	電 焊 鋼 絲	Wire, welding	„	11,459	9,248	.8070	955	771	318	257
14-P-331-500	鍋 爐 鋼 板	Plate, steel, boiler	„	1,451	380	.2603	121	32	484	128
70-B-5-30	魚 尾 螺 栓	Bolt with Nut, fish	只	26,259	—	—	2,188	—	4,376	—
P-15-38	魚 尾 板	Plate, fish	„	10,757	—	—	896	—	4,480	—
R-5-228	鋼 軌	Rail, steel	條	889	—	—	74	—	370	—
S-15	道 釘	Spike, dog	只	290,233	19,074	.0657	24,186	1,590	24,186	1,590
72-S-31-379	枕 木	Sleeper	根	47,740	164,554	3.4468	3,978	13,713	23,868	82,278
73-B-5-17	道 渣	Ballast	立方公尺	37,955	52,328	1.3786	3,163	4,361	9,489	13,083
80-C-5	水 泥	Cement	公 斤	520,419	14,899	.0286	43,368	1,242	14,456	414

附註： 一. 各種鋼、鐵、銅、鋼軌、枕木、道渣等項材料，同一名稱，尺寸不同者，均歸併計算。 二. 平均單價係按數量及總值計算，各種尺寸之單價不同平均計算與帳簿單價不無出入，要在附列概數以備參考。

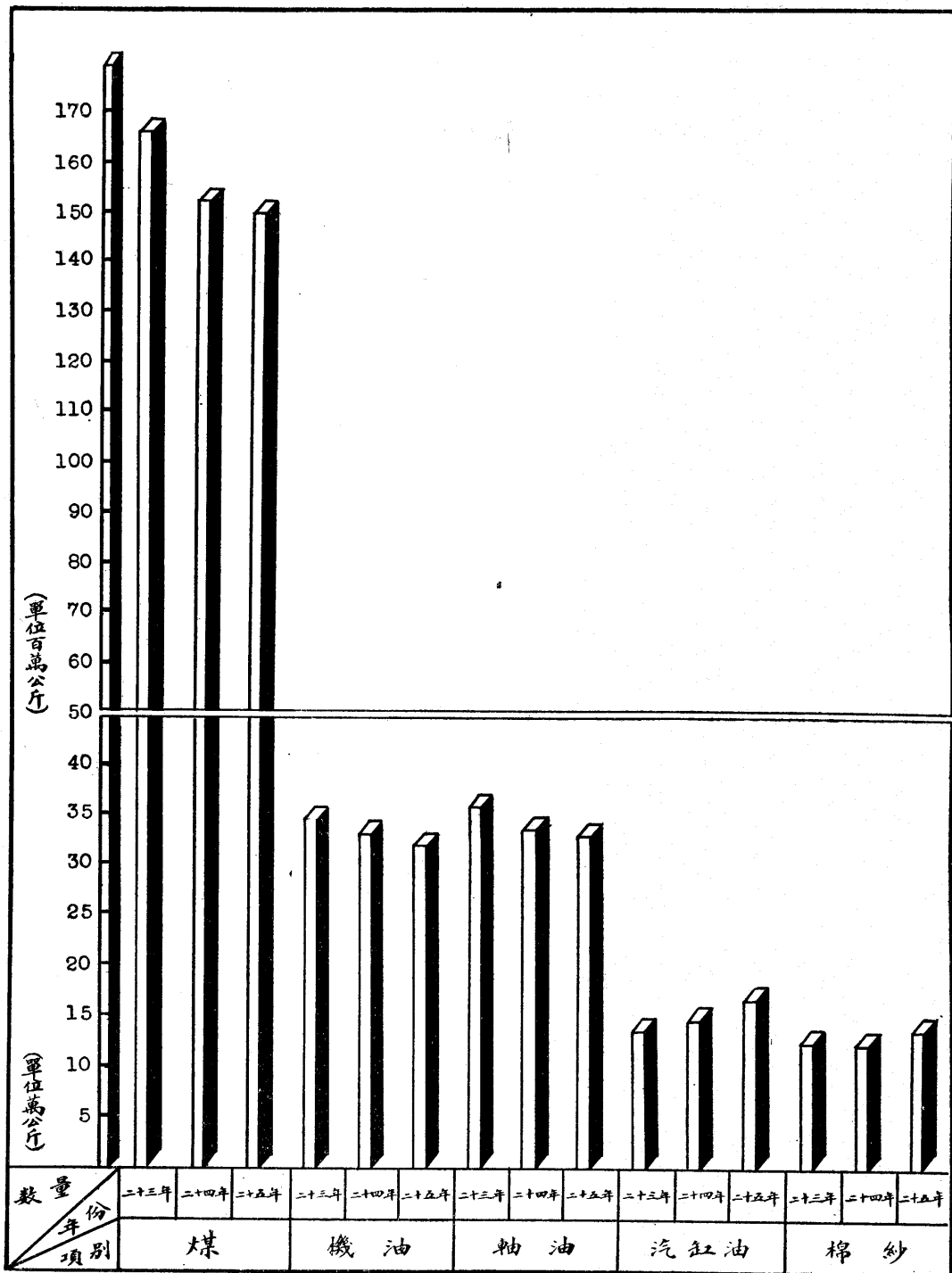
# 最近三年行車主要材料消耗數量比較表 (表十四)

中華民國二十三年至二十五年

項 別		年份 單 位	二 十 三 年			二 十 四 年			二 十 五 年		
			京 滬	滬 杭甬	合 計	京 滬	滬 杭甬	合 計	京 滬	滬 杭甬	合 計
煤	中興統煤	公 噸	118,360	46,005	164,365	101,890	47,692	149,582	94,249	30,311	124,560
	大同拷塊	„	1,649	—	1,649	2,922	—	2,922	3,168	—	3,168
	大同統煤	„	—	—	—	—	—	—	6,211	10,642	16,853
	華東煤	„	—	—	—	—	—	—	—	6,041	6,041
	悅昇煤	„	—	—	—	—	—	—	106	—	106
	共 計	„	120,009	46,005	166,014	104,812	47,692	152,504	103,734	46,994	150,728
機 油	機 油	公 斤	144,137	80,954	225,091	122,386	68,724	191,110	25,661	27,775	53,436
	混 合 機 油	„	—	—	—	45,585	—	45,585	19,214	—	19,214
	混合機油(一號)	„	46,284	—	46,284	—	—	—	6,545	—	6,545
	混合機油(二號)	„	75,168	—	75,168	82,977	9,366	92,343	33,808	3,985	37,793
	冬 季 機 油	„	—	—	—	—	—	—	66,124	24,541	90,665
	夏 季 機 油	„	—	—	—	—	—	—	88,549	20,889	109,438
	共 計	„	265,589	80,954	346,543	250,948	78,090	329,038	239,901	77,190	317,091
軸 油	夏 季 軸 油	公 斤	246,738	112,849	359,587	214,068	121,410	335,478	124,811	44,412	169,223
	冬 季 軸 油	„	—	—	—	—	—	—	110,638	49,524	160,162
	共 計	„	246,738	112,849	359,587	214,068	121,410	335,478	235,449	93,936	329,385
汽 缸 油	普 通 汽 缸 油	公 斤	69,228	22,713	91,941	74,438	23,976	98,414	84,854	24,601	109,455
	過 熱 汽 缸 油	„	36,717	7,730	44,447	39,107	9,154	48,261	49,331	6,724	56,055
	共 計	„	105,945	30,443	136,388	113,545	33,130	146,675	134,185	31,325	165,510
棉 紗	頭 號 棉 紗	公 斤	12,836	8,628	21,464	9,371	7,830	17,201	17,323	9,474	26,797
	貳 號 棉 紗	„	75,162	28,437	103,599	73,474	29,387	102,861	76,173	32,079	108,252
	共 計	„	87,998	37,065	125,063	82,845	37,217	120,062	93,496	41,553	135,049

# 最近三年行車主要材料消耗數量比較圖(圖十)

中華民國二十三年至二十五年



中華民國二十五年份

路 別	存 料 總 值	營 業 進 款		營 業 用 款		列 車 行 駛 里 程	
		總 額	存 料 佔 進 款 百 分 數	總 額	存 料 佔 用 款 百 分 數	公 里	平均每行駛公里 存料價值
平 漢	8,857,458.82	38,437,602.43	23.04	22,551,809.81	39.28	8,341,436	1.06
北 寧	12,015,332.99	26,396,823.69	45.52	17,220,791.37	69.77	4,766,891	2.52
津 浦	7,755,783.25	28,485,373.00	27.23	16,949,887.74	45.76	7,608,898	1.02
京 滬	2,118,358.38	15,546,216.48	13.63	9,837,350.59	21.53	3,504,877	.60
滬 杭 甬	1,089,285.38	6,594,511.26	16.52	5,217,728.33	20.88	1,880,156	.58
膠 濟	4,185,965.93	16,314,617.76	25.66	11,724,262.11	35.70	3,700,147	1.13
平 綏	3,225,708.14	12,078,563.61	26.71	7,724,749.40	41.76	3,802,765	.85
粵 漢	5,723,169.12	6,107,333.01	93.71	5,867,413.82	97.54	2,712,283	2.11
隴 海	8,306,939.77	18,974,972.22	43.78	10,547,206.83	78.76	4,805,933	1.73
正 太	1,715,832.08	7,207,463.54	23.81	3,765,536.51	45.57	—	—
廣 九	440,656.92	2,154,018.38	20.46	1,781,524.01	24.73	658,104	.67
南 潯	402,967.46	1,039,227.69	38.78	900,005.89	44.77	365,273	1.10
總 計	55,837,458.24	79,336,723.07	70.38	114,088,266.41	48.94	42,146,763	1.32

附註 一. 存料總值,係根據各路之平...七...五總數。

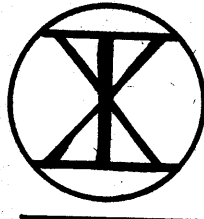
二. 滬杭甬各欄包括蘇嘉鐵路。

三. 隴海各欄包括隴海西段。

四. 粵漢鐵路各統計數字,皆截至本年十一月底止。

**RAILROAD  
CONSTRUCTIONAL**

開採國內森林



統辦環球木材

**MINING  
TIMBERS**

# THE KOW KEE TIMBER Co., LTD.

SUPPLIERS OF  
DOUGLAS FIR SLEEPERS  
AUSTRALIAN JARRAH SLEEPERS  
AND PIONEER SUPPLIERS OF  
CHINESE HARDWOOD SLEEPERS  
LUXURIANT STOCKS KEPT IN ALL

## TIMBERS—

Oregon Pine Timbers & Planks  
Philippine Hardwood Lauan & Apitong  
Borneo Hardwood Kruen, Billian & Selangan Batu  
Teak Squares & planks  
Singapore Hardwoods  
Chinese Fir Planks & Poles  
Etc., Etc. . . .

久記木材公司

營業科目：

國產鐵道枕木  
美松枕木  
澳洲茄拉枕木  
國產杉松方板  
國產杉廣電桿  
花旗洋松  
暹羅柚木  
菲列濱柳安阿必東  
新加坡硬木等等中外各  
種木材應有盡有

總公司

上海南市機廠街二二七號  
電話二二〇二五

事務所

上海英租界圓明園路  
一百六十九號  
電話一六二七〇

北棧

上海南市董家渡  
電話二一九八八

東棧

浦東龍華嘴

電報掛號

二六〇五  
KOW KEE SHANGHAI

# 劉同記砂石公司

辦貨迅速，價廉質優

本公司採辦各種道渣石料，  
專營鐵路公路道渣石子。自  
運紅白泥黃沙等，承辦建築  
工程，素有盛名。

如蒙委辦，竭誠歡迎

地址：上海愛而近路四八七弄四號

電話：四一四四號

上海

# 鴻康電料行

（綫三）八九二九三話電 號四一三路京南

本行開設以來十有餘載經理德國  
國藹益吉廠出品各種大小電綫  
電話電纜及天津唐山啟新磁廠  
國產各種高低壓磁瓶及電報電  
話用隔電子等備有現貨樣本函  
索即寄並發售各種電氣應用材  
料及軍用通信器材等名目繁多  
不及備載如蒙各界  
賜顧自當掬誠歡迎

本行電報掛號六七〇四號

**THE SHANGHAI ELECTRICAL SUPPLY Co.**



行石砂築建記經

CHING KEE SAND & STONE Co.

GENERAL CONTRACTOR

蒙 素 路 有 承 料 本  
見 著 軌 年 辦 自 行  
委 辦 道 數 建 運 採  
竭 貨 石 並 築 紅 辦  
誠 迅 磑 供 工 泥 各  
歡 速 信 給 程 黃 山  
迎 如 用 鐵 歷 沙 石

號八弄五九二路近而愛海上 行總

號七二一三四話電

號二十五弄橋家毛街塘山州蘇行分

## 丙. 檢驗統計

表： 表十六至表二十三計八種

## 說 明

本類統計表八種，編製概要如下：

一. (表十六) 歷年訂購煤料數量品質及扣價標準表。

(表十七) 煤料平均化驗結果比較表。

煤料為鐵路行車消耗之大宗，需費甚巨，本路沿綫絕無煤礦，故供給極感困難。往年考核不嚴，交貨與保證不符，損失尤多。後乃於合同中將扣價及罰款等條件，一一規定，嚴厲施行。

(表十六) 指示實交各批之平均化驗結果。(表十七) 指示合同內之保證及扣價之標準。

二. (表十八) 機油檢驗比較表。

(表十九) 夏季軸油檢驗比較表。

(表二十) 冬季軸油檢驗比較表。

(表二十一) 汽缸油檢驗比較表。

(表二十二) 過熱汽缸油檢驗比較表。

1. 油料消耗亦巨，其品質以適用為主，過佳則所費不貲。例如早年所用之機油 **Almo** 牌號，及過熱汽缸油 **Extra Hecla** 牌號，絕非機車上必需。經一再研究逐漸改用其他較廉而已可適用之油料，節省甚多。乃根據恰能合用之油料，以定規範，作為訂購標準。固無庸選購品質較高者，多所耗費，然亦不得再行降低標準另購劣質，影響行車。

2. 油料種類甚多，兩路所有規範已十餘種，茲選其消耗較多者統計五種。

三. (表二十三) 加水站水質化驗結果約數表。

兩路幹綫各加水站，莫不直接或間接受長江或太湖兩巨大浸之灌溉，即距離較遠者，亦不乏山泉可以引用，故水源極佳。最初時期，間有數處未能充分利用天然水利，如南京站之引用城河水，閘口站之引用江水等，故常多困難。迨後逐經規劃，將長江水導引至車房，且引用沿路之池塘，以專沉澱，去其所挾之泥沙，使流近水塔之際，已澄淨清澈，至今稱便。又如閘口水源，則改用虎跑泉水，築壩以防鹽性之江潮，且止泉水之外溢。蓄聚池塘，壓升山坡，設管四達，故雖逢大旱水源亦可不竭。此外則鎮江等站，亦已計劃直接引用江水，以資節省，茲將各站機車用水之性質列表以資參考。

歷年訂購煤料數量品質及扣價標準表 (以合同為根據) (表十六)

訂購 年 月	承 商	名 稱	數 量 千 噸	交 貨 地 點	每 噸 價 值 圓	合同保證之標準(除總水分外,各項均照風乾煤計算)						品質不合格之扣價法(與品質無關者不列)						備 案 號 數 Cc/	附 註		
						火 力 每 磅 之 英 單 位	此四項合成100%				總水分 (交貨時) %	硫 %	塊 末 比 率	火 力	灰 分	總 水 分	塊 末 比 率			其他沙石等雜質	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
15	9	老永昌	Ching Ying	50	日暉港	14.70	12152*	13.66*	36.03*	1.00	50.31*	5.00	—	60% 塊	煤商負責更換劣貨,否則按貨扣價	全 左	超過之重量須自煤中減去	—	—	20	有*者照爐乾煤計算
15	10	同和	中興	100	南 京	15.35	13660	12.30	28.70	0.70	58.30	2.50	—	半吋孔篩 50%	低過5% 不扣過此則每1%扣2%之價	超過1%以上之1%或不足1%每噸各扣洋五分	超過則加收5%之煤	—	—	3	
16	6	裕昌	奉天	8	白 沙	17.75	12500	9.23	30.48	5.20	55.09	5.20	—	40% 塊	與Cc/20相同	全 左	全 左	—	—	4	
16	7	同和	Wurushio Kirigomi	25	吳淞北 麥根路	14.40	—	—	—	—	—	2.50	—	半吋孔篩40%塊	—	—	與Cc/3相同	—	—	5	
16	10	大陸	奉天	10	吳 淞	15.85	12750	9.23	30.48	4.20	56.09	2.50	—	全 上	低過5% 不扣過此則每1%扣價5%	超過1%以上之1%或不足1%每噸各扣洋一角	全 上	—	—	6	總水分一項根據前機處長 Finch 之理論不能普遍適用
17	1	同和	開灤二號煤	50	吳 淞	12.80	12490	15.10	32.30	1.30	51.30	2.50	1.41	全 上	全 上	全 上	全 上	—	—	45	
17	2	Great China	撫順	20	日暉港 吳 淞	14.25	12200	8.50	43.10	3.40	45.00	3.40	—	50%	低過5% 不扣過此則每1%扣洋五分	超過1%以上則每1%或不足1%每噸各扣洋一角	與Cc/20相同	—	—	21	
17	2	老永昌	撫順	50	吳 淞	16.75	13450	9.80	32.60	3.90	53.70	2.50	0.88	半吋孔篩40%塊	與Cc/6相同	全 左	與Cc/3相同	—	—	7	與Cc/6相同
17	5	裕昌	—	—	—	—	13300	11.40	31.00	3.30	54.30	—	—	—	—	—	—	—	—	8	
18	1	同德	60%撫順 40%淄川 之混合煤	10	吳 淞	13.80	13940	9.70	29.80	4.50	56.00	2.50	—	半吋孔篩60%塊	與Cc/6相同	超過1%以上則每1%或不足1%每噸各扣洋一角	與Cc/3相同	—	—	9	與Cc/6相同
18	4	裕昌	撫順	20	吳 淞	14.75	13600	11.00	31.88	1.96	55.16	2.50	—	一吋孔篩 50%	低過5% 不扣過此則每1%扣價1%	全 上	全 上	煤末超過50% 則每1%或不足1%扣價½%	每1%或不足1%之雜質扣價¼%	10	
18	8	裕昌	撫順	40	日暉港 吳 淞	15.10 14.70	13000	11.00	36.20	4.80	48.00	5.00	—	全 上	全 上	全 上	與Cc/20相同	全 上	全 上	11	
18	8	三井	撫順末篩煤	30	吳 淞	9.50兩	11880	11.00	37.50	5.00	46.50	—	—	各 半	煤商不能担保煤質各項罰款一概不能應允	全 左	全 左	全 左	全 左	12	
18	12	裕昌	撫順	4	白 沙	16.25	11500	11.00	36.00	5.00	48.00	5.00	—	一吋孔篩 50%	與Cc/6相同	每超過1%或不足1%每噸各扣洋一角	與Cc/20相同	與Cc/10相同	全 左	13	
19	5	三井	撫順末篩煤	30	吳 淞	11.00日金	11880	11.00	37.50	5.00	46.50	—	—	各 半	與Cc/12相同	全 左	全 左	全 左	全 左	14	
19	8	三井	全 上	30	吳 淞	16.60	12000	11.00	37.00	6.00	46.00	6.00	—	各 半	低過5% 不扣過此按實數扣價	每超過1%每噸扣洋一角	按超過之實數扣價	—	—	16	兩天之煤難其重量須糾正至雙方滿意為度
19	9	裕昌	開灤	4	白 沙	16.30	11100	22.00	29.00	5.50	43.50	5.50	—	一吋孔篩 50%	與Cc/10相同	全 上	與Cc/20相同	與Cc/10相同	每1%或不足1%之雜質扣價1%	17	
19	10	厚德	義德統煤	10	日暉港 吳 淞	16.50 16.10	12000	13.50	35.00	2.80	45.19	2.80	0.55	全 上	低過5%以外每1%扣價1%	與Cc/13相同	全 上	全 上	全 上	18A	四項相加等於100.45%
19	10	協成	六合統煤	10	全 上	16.45 15.95	12600	13.50	39.70	2.30	44.00	2.30	0.50	全 上	全 上	全 上	全 上	全 上	全 上	18B	四項相加等於99.5%
19	12	三井	撫順末篩煤	22.5	吳 淞	16.60	12000	11.00	37.50	6.00	45.50	6.00	—	全 上	與Cc/16相同	全 左	全 上	—	—	19	
20	3	裕昌	大同	7.5	吳 淞(?)	19.00	14000	10.00	33.20	3.00	53.80	3.00	0.32	全 上	不得低過5%以外否則按低過之%扣價	與Cc/16相同	全 上	—	—	22	
20	3	德豐	北 票	4	白 沙	17.90	12000	18.00	25.00	4.00	53.00	4.00	0.37	全 上	全 上	每超過1%每噸扣價一角不足1%按比例推算	與Cc/16相同	塊不足須照補否則按不足之%折半扣價	雜質按量扣價	23	
20	2	中興	中興統煤	100	浦 口	12.00	13600	12.60	27.20	1.00	59.20	1.00	0.53	一吋孔篩 25—30%塊	全 上	全 上	全 上	煤末超過之%扣價二成	全 上	24	
20	3	三井	撫順末篩煤	10	日暉港	19.80	12000	11.00	37.50	6.00	45.50	6.00	—	一吋孔篩 50%	與Cc/16相同	全 左	全 左	全 左	全 左	25	

歷年訂購煤料數量品質及扣價標準表以合同為根據 (續表十六)

20	4	三井	撫順末篩煤	10	吳淞	19.20	12000	11.00	37.50	6.00	45.50	6.00	—	一時孔篩50%	與Cc/16相同	全左	全左	—	—	26	
20	5	三井	全上	10	吳淞	20.70	12000	11.00	37.50	6.00	45.50	6.00	—	全上	全上	全上	全上	—	—	27	
20	7	德豐	黑山	10	日暉港	20.44	12140	8.00	36.73	6.98	48.29	7.50	—	全上	低過5%以外按低過所保之%扣價	灰分總數超過9%則每超過1%每噸扣洋一角不足1%按比例推算	與Cc/23相同	全左	全左	28	
20	8	可升	大同	7	吳淞	20.30	14000	11.00	28.90	3.70	56.40	3.70	0.51	一時孔篩45%塊	全上	與Cc/23相同	全左	全左	全左	29	火力罰款項下按合同所載似缺數字
20	9	北票	北票二末	10	日暉港	14.00	10600	24.00	—	—	—	—	—	—	如有異點非人力所能制者須據友誼精神以公正而合理之法解決之	全左	全左	全左	全左	30	
20	10	北票	全上	5	日暉港	14.00	10600	24.00	—	—	—	—	—	—	全上	全上	全上	全上	全上	31	
20	11	開灤	開灤機塊	6	吳淞	15.00	11640	24.00	26.40	0.80	48.30	—	1.02	70%末	與Cc/22相同	與Cc/23相同	—	與Cc/24相同	—	32	
20	11	通成	大同	20	吳淞	19.75	14000	11.00	28.90	3.70	56.40	3.70	0.51	一時孔篩40%塊	與Cc/16相同	全上	與Cc/16相同	與Cc/23相同	雜質超過1%按實扣價	33	
20	11	同昌	中興	40	浦口	17.00	13600	12.60	27.20	1.00	59.20	1.00	0.53	一寸孔篩25-30%塊	與Cc/24相同	全左	全左	全左	全左	34	因一二八事變祇交貨一批
20	11	恆盛	大山	35	日暉港	19.20	13000	15.00	17.00	8.00	60.00	8.00	—	一時孔篩20%塊	與Cc/16相同	與Cc/23相同	超過風乾煤之8%按實數扣價	與Cc/23相同	全左	35	大山煤之水分不能大於3%故總水分不宜超過8%詳機處長致局長函c/1/2596或化驗所Cc/36附
20	11	恆盛	大山	10	吳淞	18.60	13000	15.00	17.00	8.00	60.00	8.00	—	全上	全上	全上	全上	全上	全上	36	
20	12	恆盛	大山	4	白沙	20.00	13000	15.00	17.00	8.00	60.00	8.00	—	全上	全上	全上	全上	全上	全上	37	
21	1	中興	中興	10	日暉港	19.00	13600	12.60	22.00	1.00	59.20	1.00	0.53	全上	與Cc/22相同	全上	與Cc/16相同	全上	全上	38	
21	6	可升	吉成	2	白沙	17.70	13000	15.00	18.50	2.00	64.10	2.00	1.98	全上	全上	全上	全上	全上	全上	41	四項相加等於99.6%
21	5	可升	大同	10	吳淞	19.60	13600	10.00	28.90	4.00	57.10	4.00	0.51	一時孔篩45%塊	全上	全上	全上	全上	全上	42	
21	9	可升	大同	20	日暉港	20.20	13600	10.00	28.90	4.00	57.10	4.00	0.51	全上	全上	全上	全上	全上	全上	43	
21	10	中興	中興統煤	20	吳淞	16.50	13600	12.60	27.20	1.00	59.20	1.00	0.53	一時孔篩25%塊	全上	全上	全上	全上	全上	44	
22	1	中興	中興統煤	90	浦口	10.00	13600	12.60	27.20	1.00	59.20	2.00	0.53	一時孔篩27.5%塊	全上	全上	全上	全上	全上	46	
22	2	中興	中興統煤	5	白沙	14.00	13600	12.60	27.20	1.00	59.20	2.00	0.53	一時孔篩25%塊	全上	全上	全上	全上	全上	47	合同C522號
22	11	中興	中興統煤	90	浦口	10.00	13600	12.60	27.20	1.00	59.20	2.00	0.53	與Cc/46相同	全左	全左	全左	全左	全左	48	
22	11	中興	中興統煤	5	白沙	14.00	13600	12.60	27.20	1.00	59.20	2.00	0.53	與Cc/47相同	全左	全左	全左	全左	全左	49	
23	7	華北	大同拷塊	2.4	吳淞	17.00	13500	7.50	26.07	5.00	61.43	5.00	0.56	2-4吋為度1-2吋不大於20%小於1吋不收	全上	全上	全上	全上	全上	50	
23	6	中興	中興統煤	180	浦口	9.70	13600	12.20	27.20	1.00	59.20	2.40	0.53	一時孔篩27.5%塊	全上	與Cc/46相同	全上	全上	煤塊於一月內補足逾期則按所少之%扣價	51	合同C/959
23	6	中興	中興統煤	10	白沙	13.70	13600	12.60	27.20	1.00	59.20	2.40	0.53	全上	全上	全上	全上	全上	煤塊於一月內補足逾期所少之%折半扣價	51	
24	9	華北	大同拷塊	3.69	吳淞	14.80	13500	7.50	26.07	5.00	61.43	5.00	0.56	與Cc/50相同	與Cc/50相同	與Cc/50相同	與Cc/50相同	與Cc/50相同	與Cc/50相同	52	合同C1587
24	11	中興	中興統煤	89	浦口	9.30	13600	12.60	27.20	1.00	59.20	2.40	0.53	與Cc/46相同	與Cc/46相同	與Cc/46相同	與Cc/46相同	與Cc/46相同	與Cc/46相同	53	合同C1674
24	12	華北	大同統煤	20	吳淞	11.90	13400	9.40	27.80	5.00	57.80	5.00	0.81	一時孔篩60%塊	與Cc/22相同	與Cc/13相同	與Cc/16同相	與Cc/51相同	與Cc/23相同	56	
24	12	華東	華東統煤	6	白沙	9.84	12250	17.10	30.00	2.00	50.90	6.50	0.67	一時孔篩25%塊	全上	與Cc/23相同	全上	全上	全上	57	
25	1	中興	中興統煤	14	全上	—	13600	12.60	27.20	1.00	59.20	2.40	0.53	全上	與Cc/46相同	與Cc/46相同	與Cc/46相同	與Cc/46相同	與Cc/46相同	58	
25	5	中興	中興統煤	60	浦口	9.30	13600	12.60	27.20	1.00	59.20	2.40	0.53	全上	全上	全上	全上	全上	全上	60	合同C-1934
25	10	中興	中興統煤	180	浦口	9.30	13600	12.60	27.20	1.00	59.20	2.40	0.53	全上	全上	全上	全上	全上	全上	63	合同C-2446
25	7	華北	大同拷塊	3.4	吳淞	16.00	13500	7.50	26.07	5.00	61.43	5.00	0.56	與Cc/50相同	與Cc/50相同	按超過之%扣除相等%價	與Cc/50相同	與Cc/50相同	與Cc/50相同	61	合同C-2072

\*\*價目之中,間有數條其中尚應加稅運等費,未經列入。

煤料平均化驗結果比較表 (表十七)

煤 礦 名	所 在 地	發 熱 量 以英國熱量 單 位 計	此 四 項 合 成 一 百 分				硫 磺 %
			灰 分 %	揮 發 質 %	水 分 %	固 定 炭 質 %	
中 興	山 東 嶧 縣	13560	12.50	25.50	1.00	61.00	0.50
中興煤在上海交貨者	據稱係自嶧縣運來	13100	14.00	24.50	1.00	60.50	0.50
大 同	山 西	12800	9.00	26.00	3.50	61.50	1.00
大 同 烤 塊	山 西	13400	6.50	26.00	2.50	65.00	0.80
開 灤 一 號	河 北 開 灤	12000	17.50	28.00	1.20	53.30	1.00
開 灤 二 號	全 上	10400	25.00	27.50	1.50	46.00	1.00
北 票	遼 甯	9500	30.00	26.00	2.00	42.00	0.50
撫 順	全 上	11800	8.00	38.00	8.00	46.00	0.80
黑 山	全 上	11700	9.00	37.00	8.00	46.00	—
大 山	山 東	12000	21.50	14.50	1.50	62.50	3.50
吉 成	全 上	12600	14.00	16.50	1.20	68.30	—
大 崑 崙	全 上	12800	15.00	15.00	1.00	69.00	2.50
山 東 淨 塊	全 上	12700	16.00	14.00	1.00	69.00	—
洪 山	全 上	12300	11.00	42.00	4.00	43.00	0.50
六 河 溝	河 南	12400	15.00	16.00	1.30	67.70	—
博 山	山 東	12400	16.00	24.50	2.00	57.50	—
義 德 統 煤	厚 德 煤 號	12000	15.00	34.00	2.50	48.50	0.50
六 合 統 煤	協 成 煤 號	12000	13.00	35.00	4.50	47.50	0.50
硬 煤 (白 煤)	山 西	14290	8.50	6.50	0.90	84.10	0.90
全 上	河 南	13190	11.90	4.60	1.40	82.10	0.20
中興清水煤焦	華 興 廠	—	15.60	2.30	—	82.10	0.60

附註：上列數目除煤焦以爐乾樣計算外，悉照風乾煤計算

# 機油檢驗比較表 (表十八)

牌 號	保證或化驗	承辦者	訂購時期	承商之保證及交貨驗收樣之平均性質							
				比重 Specific Gravity @60/60°F	粘性, 以一百立方釐之恩氏秒數計算 Viscosity, Engler Seconds for 100 c.c.				燃 點 Flash- ing Point °F	燒 點 Burn- ing Point °F	冷試點 Cold Test °F.
					@100° F	@ 130° F	@ 210° F	@ 300° F			
Loco Engine	保化驗結果	美孚油行	十八年六月至 十九年六月	.936 .9345 .9329	281 281	76@ 150°F	35.8 35.8		370 355 362	440 414 416	5
Loco Engine	保化驗結果	美孚油行	十九年七月至 二十年七月	.9360 .9354	238 285		37 35.7		375 356	420 417	5
Loco Engine	保化驗結果	美孚油行	十九年七月至 二十年七月	.9360 .9351	238 283		37 35.7		375 355	420 417	5
Heavy Engine	保化驗結果	美孚油行	二十年六月至 二十年十二月	.9340 .9378	390 411		38.6		400 373	450 428	15
Loco. Engine	保化驗結果	美孚油行	二十年九月至 二十一年三月	.9360 .9358 .9353	265 289 287		35.3 35.5		375 360 360	420 416 416	5
Compound Engine 559 C-17	保化驗結果	德士古煤油公司	二十一年三月至 二十一年九月	.938 .9361 .9362	230 212 480	160-S	35.3 52-S 34.5 41.4		340 357 381	390 408 436	4
Compound Engine 559 C-17 C-18	保化驗結果	德士古煤油公司	二十一年三月至 二十一年九月	.938 .9350 .9335 .9388	230 225 487 430	160-S	35.3 52-S 35.2 42.1 42.4		340 352 382 362	390 399 441 422	4
Engine Oil A-3	保化驗結果	亞細亞	二十一年十一月至 二十二年五月	.9560 .9578	500 800-S 503		47.8 71-S 47.3		350 358	410 415	0

# 機油檢驗比較表 (表十八續)

牌 號	保證或化驗	承辦者	訂購時期	承商之保證及交貨驗收樣之平均性質							
				比重 Specific Gravity@ 60/60 F	粘性,以一百立方厘之恩氏秒數計算 Viscosity, Engler Seconds for 100 c.c.				燃點 Flash- ing Point °F	燒點 Burn- ing Point °F	冷試點 Cold Test °F
					@ 100°F	@ 130°F	@ 210°F	@ 300°F			
Loco Engine A-3	保證化驗結果	亞細亞	二十一年十一月至 二十二年五月	.9560 .9579	500 800-S 504		47.8 71-S 47.3		350 357	410 415	0
Loco Engine "M" straight min.	保證化驗結果 "	美孚油行	二十二年六月至 二十二年十二月	.9297 .9268 .9279	408 443 428		44 42.8 42.7		385 379 383	455 436 434	10
Loco Engine, straight min.	保證化驗結果	美孚油行	二十二年七月至 二十三年一月	.9330 .9334	260 279		36.5		365 366	405 422	0
Loco Engine	保證化驗結果	生源機器油行	二十三年一月	.9383 .9375	360 600(S?) 392		39.0		370 375	420 429	0
Loco Engine	保證化驗結果	生源機器油行	二十三年一月	.9383 .9394	360 600(S?) 384		38.6		370 370	420 423	0
559 Compound Loco Engine No. 559 C-32 號 No. 559L牌 C-22	559號混合機 車油之保證 化驗結果 " "	德士古煤油公司	二十三年十月至 二十四年十月	.94- .955 .9381 .9355 .9298	520-525 810-815-S 491 332 181		48.0 71.0-73.0-S 47.0 39.7 36.3		355- 400 367 356 339	415- 455 428 413 383	5
559 Compound Loco Engine No. 559-C-32 No. 559 L C-22	保證化驗結果 " "	德士古煤油公司	二十三年十月至 二十四年四月	.94- .955 .9381 .9342 .9299	520-525 810-815-S 491 321 195		48.0 71.0-73.0-S 46.7 39.5 36.7		355- 400 366 360 339	415- 455 429 415 383	5



# 機油檢驗比較表 (表十八續)

牌 號	保證或化驗	承辦者	訂購時期	承商之保證及交貨驗收樣之平均性質							
				比重 Specific Gravity@ 60/60°F	粘性,以一百立方釐之恩氏秒數計算 Viscosity, Engler Seconds for 100 c.c.				燃 點 Flash- ing Point °F	燒 點 Burn- ing Point °F	冷試點 Cold Test °F
					@ 100°F	@ 130°F	@ 210°F	@ 300°F			
Loco Mineral Engine	保 證 化驗結果 ”	亞 細 亞	二十四年六月至 二十五年六月	.947 .9268 .9263	487 710-S 442 438		42.1 62-S@212°F 41.4 41.5		385 380 378	440 445 440	2
Lion Compound Winter engine	保 證 化驗結果 ”	亞 細 亞	二十四年六月至 二十五年六月	.922 .9343 .9381	205 335-S 203 203		36.9 54-S@212°F 35.8 35.5		345 341 340	405 391 390	0
Summer Engine (Str. min.) ” ”	保 證 化驗結果	美孚油行	二十五年六月至 二十六年六月	.930	419 680-S		41.4 62-S		400	440	0
Summer Engine str. min., Heavy	”			.9322 .9292	426 498		40.2 43.1		387 390	453 458	
Winter engine (str. min.) ” ”	保 證 化驗結果	美孚油行	二十五年十月至 二十六年十月	.930	186 300-S		36.2 53-S		360	400	-4
Winter engine str. min., No. 500	”			.9274	166		33.1		339	388	
Winter engine str. min., No. 700	”			.9302 .9320	287 424		36.9 40.3		361 378	418 443	

S = 水氏秒數 (Saybolt Universal seconds)

夏季軸油檢驗比較表 (表十九)

牌 號	保證或化驗	承辦者	訂購時期	承商之保證及交貨驗收樣之平均性質							
				比重 Specific Gravity @60/60°F	粘性,以一百立方厘米之恩氏秒數計算 Viscosity, Engler Seconds for 100 c.c.				燃 點 Flash- ing Point °F	燒 點 Burn- ing Point °F	冷試點 Cold Test °F
					@ 100°F	@ 130°F	@ 210°F	@ 300°F			
Summer Axle	保證 化驗結果	美孚油行	十七年九月至 十八年九月	.958 .9640		188 @150°F 476	58.7		380 390	450 450	10
" "	化驗結果	"	十八年十月至 二十年五月	.9611 .9602		524 524	60.7 60.7		382 382	446 444	
" "	保證 化驗結果	"	二十年六月至 二十年十二月	.9589 .9621		454 502	60.6		380 388	425 448	0-15
" "	保證 化驗結果	"	二十年九月至 二十一年三月	.9590 .9633		440 517	60.0		390 390	435 460	0-15
" "	保證 化驗結果 "	亞細亞油行	二十年一月	.949 .9501 .9447	2275-S	410 473 S@ 140°F	60.5		330 338 325	390 394 378	22
" "	保證 化驗結果	"	二十一年三月至 二十一年九月	.953 .9519	2275-S	410-473-S @140°F 426	60.5 62.8		330 335	390 395	22
" "	保證 化驗結果	"	二十一年三月至 二十一年九月	.953 .9512	2275-S	410-473-S @140°F 422	60.5 62.3		330 341	390 395	22
" "	保證 化驗結果 "	"	二十一年十一月至 二十二年五月	.9513 .9522 .9525	2275-S	410-473-S @140°F 449 467	60.5 62.2 62.9		336 343 354	395 394 406	22

夏季軸油檢驗比較表 (表十九續)

牌 號	保證或化驗	承辦者	訂購時期	承商之保證及交貨驗收樣之平均性質							
				比重 Specific Gravity @60/60°F	粘性, 以一百立方厘之恩氏秒數計算 Viscosity, Engler Seconds for 100 c.c.				燃點 Flash- ing Point °F	燒點 Burn- ing Point °F	冷試點 Cold Test °F
					@ 100°F	@ 130°F	@ 210°F	@ 300°F			
Summer Axle	保證 化驗結果 ”	亞細亞油行	二十二年六月至 二十二年十二月	.950 .9535 .9534		410 445 442	59.2 62.4 62.7		330 357 354	395 404 405	22
Summer Axle “Delaware”	保證 化驗結果	孔士洋行	二十三年一月至 二十四年一月	.9560 .9613		990 (1460) 66 Eng. No. @ 50°C. 738	97.0 (92.9) 4.2 Eng. No. @ 100°C. 89.9		355 356	395 398	15
Summer Axle “Sunoco” Delaware	保證 化驗結果	”	二十三年一月至 二十三年七月	.9560 .9623		990 (1460) 66 Eng. No. @ 50°C. 713	97.0 (92.9) 4.2 Eng. No. @ 100°C 87.8		355 350	395 401	15
Summer Axle	保證 化驗結果	德士古公司	二十三年十月至 二十四年十月	.945-.95 .9425		400 670-675-S 423	58.5-59.0 90-91-S 64.2		365- 385 367	425- 435 430	25
Lion Summer Axle H.A.O. 25	保證 化驗結果 ”	亞細亞油行	二十四年六月至 二十五年六月	.954 .9534 .9537	2270-S	430 405 405	65.9 101-S @ 212 F 62.0 61.8		335 348 349	395 400 399	30
Summer Axle Oil, Vegetable basis	保證 化驗結果	中國製油廠	二十五年三月至 二十五年九月	.948 .9756		490 413	60.0 66.9		390 363	450 470	
Summer Axle Oil	保證 化驗結果	”	二十五年六月至 二十六年六月	.948 .9756		490 467	60.0 66.6		360 358	450 432	
“Lion” Heavy Axle Oil 25	保證 化驗結果	亞細亞油行	二十五年六月至 二十六年六月	.954 .954	2270-S	430 402	65.9 101-S @ 212°F 62.3		335 345	395 400	30

S = 水氏秒數 (Saybolt Universal seconds)

冬季軸油檢驗比較表 (表二十)

牌 號	保證或化驗	承辦者	訂購時期	承商之保證及交貨驗收樣之平均性質							
				比重 Specific Gravity@ 60/60°F	粘性,以一百立方釐之恩氏秒數計算 Viscosity, Engler Seconds for 100 c.c.				燃點 Flash- ing Point °F	燒點 Burn- ing Point °F	冷試點 Cold Test °F
					@ 100°F	@ 130°F	@ 210°F	@ 300°F			
Winter Axle	保證 化驗結果 ”	美孚油行	十七年九月至 十八年九月	.943 .9477 .9477		77@150°F 117 119	36.9 36.7		330 316 308	390 376 369	
” ”	保證 化驗結果 ”	”	十八年十一月至 十九年五月	— .9520 .9548		— 117 112	— 36.6 36.1		— 300 304	— 360 359	
” ”	保證 化驗結果 ”	”	十九年十月至 二十年四月	.9428 .9469 .9473		127 205-S 120 129	37.4 56-S 36.3 37.4		325 307 306	380 371 369	0
” ”	保證 化驗結果 ”	亞細亞油行	十九年十二月至 二十年六月	.953 .9491	523-S	124 154-S@140°F 121	36.6 35.9		360 365	420 424	< 5
” ”	保證 化驗結果 ”	美孚油行	二十年九月至 二十一年三月	.9430 .9462		120 126	36.9		325 303	380 367	0
” ”	保證 化驗結果 ”	”	二十年十月至 二十一年四月	.9430 .9464		120 127	36.7		325 305	380 368	0
” ”	保證 化驗結果 ”	亞細亞油行	二十一年三月至 二十一年九月	.949 .9489	523-S	124 154-S@140°F 124	36.6 36.3		365 363	425 413	< 5

冬季軸油檢驗比較表 (表二十續)

牌 號	保證或化驗	承辦者	訂購時期	承商之保證及交貨驗收樣之平均性質							
				比重 Specific Gravity@ 60/60 °F	粘性,以一百立方糲之恩氏秒數計算 Viscosity, Engler Seconds for 100 c.c.				燃 點 Flash- ing Point °F	燒 點 Burn- ing Point °F	冷試點 Cold Test °F
					@ 100°F	@ 130°F	@ 210°F	@ 300°F			
Winter Axle	保證化驗結果	亞細亞油行	二十一年十一月至 二十二年五月	.9490 .9500	523-S	124 154-S@140°F 122	36.6 36.3	360 373	425 427	< 5	
" "	保證化驗結果	"	二十一年十一月至 二十二年五月	.9490 .9501	525-S	124 154-S@140°F 121	36.6 36.3	365 370	425 424	< 5	
" "	保證化驗結果	"	二十二年六月至 二十二年十二月	.949 .9497 .9495		130 121 121	37.0 36.6 36.5	365 374 371	425 429 426	5	
Winter axle 63 Sunoco Mazoot	保證化驗結果	孔士洋行	二十二年十二月至 二十三年六月	.940 .9284		135 122	45 37.9	370 344	430 392	< 0	
Winter Axle "Sunoco"	保證化驗結果	"	二十三年一月至 二十四年一月	.9400 .9295		147 200@50°C 134	31.3 45-S 39.4	365 347	430 397	0	
Winter axle "Sunoco"	保證化驗結果	"	二十三年一月至 二十三年七月	.9400 .9284		147 200@50°C 122	31.3 45-S 37.9	365 344	430 392	0	
C-24 Winter axle C-24 673	保證化驗結果	德士古煤油公司	二十三年十月至 二十四年十月	.945- .95 .9362 .9328		122-126 200-205-S 146 83.8	38.5-40.0 58-60-S 40.3 34.1	340- 345 341 327	395- 400 391 379	5	

# 冬季軸油檢驗比較表 (表二十續)

牌 號	保證或化驗 承辦者	訂購時期	承商之保證及交貨驗收樣之平均性質							
			比 重 Specific Gravity@ 60/60°F	粘性,以一百立方釐之恩氏秒數計算 Viscosity, Engler Seconds for 100 c.c.				燃 點 Flash- ing Point °F	燒 點 Burn- ing Point °F	冷 試 點 Cold Test °F
				@ 100°F	@ 130°F	@ 210°F	@ 300°F			
C-24 Winter Axle Oil C-24 673	保 證 化 驗 結 果 德士古煤油公司	二十三年十月至 二十四年四月	.945-95 .9356 .9321	122-126 200-205-S 135 85.1	38.5-40.0 58-60-S 39.1 34.1	340- 345 343 333	395-400 395 380	5		
“Lion” Winter Axle D. 6	保 證 化 驗 結 果 亞細亞油行	二十四年十一月至 二十五年四月	.932 .9394 .9387	122 106 105	39.5 36.9 36.8	310 316 317	363 363	7		
Special Winter Axle Oil	保 證 化 驗 結 果 美孚油行	二十五年九月至 二十六年九月	.940 .9393	93.4 150-S 88	35.0 51-S 34.4	345 334	380 385			

S = 水氏秒數 (Saybolt Universal seconds)

汽缸油檢驗比較表 (表二十一)

牌 號	保證或化驗	承辦者	訂購時期	承商之保證及交貨驗收樣之平均性質							
				比重 Specific Gravity@ 0/60°F	粘性,以一百立方釐之恩氏秒數計算 Viscosity, Engler Seconds for 100 c.c. @ 100°F @ 130°F @ 210°F @ 300°F				燃 點 Flash- ing Point °F	燒 點 Burn- ing Point °F	冷試點 Cold Test °F
Century Cylinder	保化驗結果 證	美孚油行	十七年九月至 十八年九月	.9100 .9167	330 @150F		105.7	39.1	545 535	595 614	
" "	保化驗結果 證	"	十八年至十九年	.9100 .9149	330 @150F		105.6	39.1	535 536	595 614	40
Steam Cylinder	保化驗結果 證	"	十九年十月至 二十年四月	.9186 .9227	1026-S		115 185-S 108	45.6 39.5	540 539	595 618	40
" "	保化驗結果 證	"	二十年六月至 二十年十二月	.9186 .9202			126 108	40.5	540 540	610 620	45
650-T Cylinder	保化驗結果 證	德士古公司	二十一年三月至 二十一年九月	.915 .9094	985-S		107 170-S 104	43.0 40.5	560 558	635 640	45
" "	保化驗結果 證	"	二十一年三月至 二十一年九月	.915 .9094	985-S		107 170-S 104	43.0 40.5	560 558	635 640	45
Compounded Century Cylinder	保化驗結果 證	美孚油行	二十一年十一月至 二十二年五月	.9200 .9180			120 107	39.5	540 537	620 620	55
" "	保化驗結果 證	"	二十一年十一月至 二十二年五月	.9200 .9180			120 107	39.5	540 537	620 620	55

汽缸油檢驗比較表 (表二十一續)

牌 號	保證或化驗	承辦者	訂購時期	承商之保證及交貨驗收樣之平均性質							
				比重 Specific Gravity@ 60/60°F	粘性,以一百立方糵之恩氏秒數計算 Viscosity, Engler Seconds for 100 c.c.				燃 點 Flash- ing Point °F.	燒 點 Burn- ing Point °F.	冷試點 Cold Test °F.
					@ 100°F	@ 130°F	@ 210°F	@ 300°F			
Century Cylinder Straight mineral	保 證 化 驗 結 果	美孚油行	二十二年六月至 二十二年十二月	.922 .9215			107 106	40 40.6	540 554	620 630	50
"	保 證 化 驗 結 果	"	二十二年七月至 二十三年一月	.922 .9204			107 106	— 40.8	540 554	620 628	50
634 Cylinder	保 證 化 驗 結 果	德士古公司	二十三年十月至 二十四年十月	.91-.898 .9106			102-109 165-175-S 107	41.0-42.4 62-64-S 41.4	560- 580 568	635- 650 650	60
"	保 證 化 驗 結 果	"	二十三年十月至 二十四年四月	.91-.898 .9097			102-109 165-175-S 107	41.0-42.4 62-64-S 41.4	560- 580 561	635- 650 643	60
Cylrex No. 18 mineral	保 證 化 驗 結 果 "	美孚油行	二十四年六月至 二十五年六月	.944 .9444 .9436	1812-S		114 183-S 107 108	38.0 56.0-S 39.0 39.0	560 538 536	640 633 632	40
Steam Cylinder Oil 2074	保 證 化 驗 結 果	禮和洋行	二十五年七月至 二十六年七月	.898 .898			93.0 92.8	39.4 40.2	540- 550 543	610- 620 616	35- 45

S = 水氏秒數 (Saybolt Universal seconds)



過熱汽缸油檢驗比較表 (表二十二)

牌 號	保證或化驗	承辦者	訂購時期	比重 Specific Gravity@ 60/60°F	承商之保證及交貨驗收樣之平均性質				燃 點 Flash- ing Point ° F.	燒 點 Burn- ing Point ° F.	冷試點 Cold Test ° F.
					粘性,以一百立方吋之恩氏秒數計算						
					Viscosity, Engler Seconds for 100 c.c.						
@ 100° F	@ 130° F	@ 210° F	@ 300° F								
Extra Hecla Cylinder	保化驗結果	光裕油行	十七年九月至 十八年九月	.910 .9078	3260-S @104°F	950-S @ 140°F	126 190-220-S 123.7	46.0 44.1	610 593	680 674	
Cylinder 424-C	保化驗結果	美孚油行	十九年十月至 二十年四月	.9206 .9053		1518-S	147 235-S 121.1	51.0 43.9	615 605	685 677	45
424-C Super. Cylinder	保化驗結果	美孚油行	二十年六月至 二十年十二月	.9266 .9124			137 143.5	47.8	615 598	685 674	45
Extra Hecla Cylinder	保化驗結果	光裕油行	二十年九月至 二十一年三月	.910 .9078		1000-S @140°F	123 200-S 123.7	44.9 44.1	610 593	680 674	35
Superheater Cylinder 424-C	保化驗結果	美孚油行	二十一年三月至 二十一年九月	.9071 .9082			124 119.8	43.9	600 578	680 662	45
Superheater Cylinder 424-C	保化驗結果	美孚油行	二十一年三月至 二十一年九月	.9071 .9085			120.3	44.2	600 576	680 666	45
Superheater Cylinder 424-C	保化驗結果	„	二十一年十一月至 二十二年五月	.9071 .9051			124 119.3	44.1	600 595	680 673	45
Superheater Cylinder 424-C	保化驗結果	„	二十一年十一月至 二十二年五月	.9071 .9051			124 120.4	44.3	600 584	680 670	45
Superheated Cyl. Vapour "I"	保化驗結果	陳武烈公司	二十二年六月至 二十二年十二月	.922 .915-.925			124 99-187	44 40.5- 54.8	608 555- 620	680 630-695	50

過熱汽缸油檢驗比較表 (表二十二續)

牌 號	保證或化驗	承辦者	訂購時期	比 重 Specific Gravity @60.60°F	承商之保證及交貨驗收樣之平均性質					燃 點 Flash- ing Point ° F.	燒 點 Burn- ing Point ° F.	冷 試 點 Cold Test ° F.
					粘性, 以一百立方釐之恩氏秒數計算 Viscosity, Engler Seconds for 100 c.c.							
					@ 100°F	@ 130°F	@ 210°F	@ 300°F				
Superheater Cylinder 424-C	保 證 化驗結果	美孚油行	二十二年七月至 二十三年一月	.907 .9051			118 118	— 44.9	590 598	670 673	45	
Super. Cyl. 43 "Sunoco" Monitor	保 證 化驗結果	孔士洋行	二十三年一月至 二十四年一月	.900 .9003		(1018)46 Eng. No. @50°C	119 (115) 5.2 Eng. No. @100°C 112	51.5 43.8	590 587	650 663	40	
Super. Cyl. 63 "Sunoco" Monitor	保 證 化驗結果	"	二十三年一月至 二十三年七月	.900 .9000		(1018)46 Eng. No. @50°C	119 (115) 5.2 Eng. No. @100°C 110	51.5 43.9	590 585	650 664	40	
Sunoco 43 Monitor Super.	保 證 化驗結果	"	二十三年十月至 二十四年十月	.90 .8993		(1018)46 Eng. No. @50°C	119 (115) 5.2 Eng. No. @100°C 109	51.5 43.1	575 576	650 658	40	
"Sunoco" 43 Monitor Super.	保 證 化驗結果	"	二十三年十月至 二十四年四月	.90 .9004		(1018)46 Eng. No. @50°C	119 (115) 5.2 Eng. No. @100°C 112	51.5 43.6	575 581	650 655	40	
Cylrex Oil L. Mineral	保 證 化驗結果	美孚油行	二十四年六月至 二十五年六月	.906 .9046 .9040		1500-S	141 229-S 130 129	47.2 72-S 46.5 46.1	595 590 573	675 672 655	40	
Super. Cyl. Oil 1341	保 證 化驗結果	禮和洋行	二十五年七月至 二十六年七月	.906 .9036			135 133	49.0 46.9	600.8 589	670- 680 664	40	

加水站水質化驗結果約數表 (表二十三)

加水站	水名	水源	混濁狀況	固體總量	硬度以 CaCO <sub>3</sub> 計		氯化物以 Cl 計
					暫時的	永久的	
南京	舊水	源	尚清	848	220	0	220
南京	揚子江		略混	170	93	0	17
龍潭	揚子江	支流	混	x225	110	0	30
鎮江	揚子江		略混	306	178	0	36
丹陽	揚子江	水	略混	*300	150	0	30
武進	河		略混	378	164	15	43
無錫	河		略混	x320	170	0	40
吳縣	河		略混	221	107	0	30
崑山	河		略混	*170	80	0	25
上海北站	開北水廠	水	清	405	137	47	50
寶山路	黃浦水		略混	*270	120	0	35
吳淞機廠	南市水廠	水	尚清	175	70	0	17
上海南站	河		略混	*165	75	0	12
松江	河		略混	156	85	0	19
楓涇	河		略混	*170	75	0	20
嘉平	河		略混	193	95	0	23
嘉平	河		略混	*160	75	0	25
硤石	河		略混	165	82	0	28
長安	口	源	混	*150	70	0	20
長安	口	源	混	136	82	0	23
開口	虎跑泉	水	略混	x240	85	平日 0	50
百官	曹娥江	水	略混	295	126	0	60
驛亭	湖	水	尚清	*280	90	0	55
餘姚	甬江	水	略混	198	83	0	37
慈谿	甬江	水	略混	*175	70	0	30
寧波	甬江	水	略混	267	109	0	40
白沙	自流井	水	略混	*210	85	0	30
			略混	210	135	0	25
			略混	*260	110	0	25
			略混	168	70	0	19
			略混	*160	65	0	15
			尚清	80	30	0	10
			略混	380	198	0	38
			略混	*410	190	0	35
			略混	343	93	0	52
			略混	*290	100	0	50
			略混	930	282	64	192
			略混	90	51	0	8
			略混	*100	55	0	7
			略混	180	84	22	35
			略混	x370	90	30	110
			尚清	225	39	0	38
			尚清	*200	50	0	50
			略混	376	71	44	80
			略混	*380	70	20	100
			略混	307	68	37	75
			略混	*430	70	60	130
			尚清	570	250	20	107
			略混	*570	180	20	120
			略混	505	274	0	66
			略混	*590	110	60	140

(附註):一.本表數字均指壹百萬分之幾。各站所列第一行為本年之平均數,第二行前有x號者為最近四年來之平均約數,有\*號者為歷年之總平均約數。  
 二.南京站自停用城河水改接江水後,水質大佳。  
 三.鎮江站自停用自來水,已改用水池水。  
 四.武進站自改用新井後,近來每發現有永久硬度,當係坊壩所需之石灰質使然,久後可以復原。  
 五.上海北站自停用特高一水廠水,改用開北水廠水後,水質相仿,惟冬末春初長江水淺時,每受鹽潮影響。去年大水,故無鹽潮平日水質全上惟因鹽潮關係均較較大且間有永久硬度。  
 六.上海南站水源為黃浦江離吳淞口已遠不受鹹潮影響。  
 七.平望站為新闢車站,水質甚佳。  
 八.長安站本年水樣似較往年為混。  
 九.百官站廿三年大水水質劣,廿四年亦劣本年起轉佳。

上海

號

昌

餘

承辦全國鐵路局

高等禮服 帽徽領章

超等西裝 軍用皮件

海陸軍裝 軍裝用品

航空軍服 一應俱全

員司職工一切制服

電話三三三一八二號

白克路四八一號

上海北浙江路三七二弄一三號

# 昌記

營造廠  
砂石行

電話 四〇三〇四號

興發祥上海銅錫號

本號首創肆拾餘年聘請  
技師製造國產雲銅點  
錫全福嫁粧家庭用  
具班鑼響器時新  
博古器皿水陸  
車舟紫黃銅  
蒸飯罐燒  
水茶爐  
等件  
以及救火銅燈  
帽太平桶  
等一應俱全  
工精料美遐邇  
馳名花色繁多不  
及細載各界賜顧  
請認明本號牌記庶不  
致誤並無分只此一家

售經  
牌樂永  
機火滅沫藥  
品出社藝工國  
爐油牌牌雞金  
處銷代  
址地  
市中路開新  
號陸捌肆零叁話電

瑞昌興五金號

上海百老匯路二一九號

電話  
四〇五四九  
四〇三四三

專營路礦局廠各種材料  
自運國產歐美大小五金

# 天津利達工局南記

本工局在鐵道部暨各省市市政府登記歷來承辦國內各鐵路公路開山築路水閘碼頭壩岸涵洞橋梁隧道以及一切大小各種鋼骨洋灰工程歷十餘年之久信用成績備承各界贊許如蒙委託竭誠歡迎

總工局 上海霞飛路一八八二號

電話七一二三五號

分局

南	浙	江	江	安	安
京	江	蘇	西	徽	徽
土	杭	徐	景	祁	祁
街	州	州	德	門	門
口	州	州	鎮	縣	縣
				城	城

# 丁. 其 他

表： 表二十四至表二十六計三種



## 說 明

本類統計表三種，編製概要如下：

(表二十四)吳淞材料廠久年積存不能利用之材料表。

(表二十五)閘口材料廠久年積存不能利用之材料表。

(表二十六)白沙材料廠久年積存不能利用之材料表。

各廠材料經清查材料委員會清查之後，其舊存材料價值不適合者，復經舊存材料估價委員會分別估計，呈部核准，予以調整。就中尚有確屬廢舊或原有機器轉讓他路，其配件無從利用者，業經編列清單專案呈部，請示處分辦法。特將原表附列本報告，以供各路或其他交通機關之參考，需要時即可呈部核准，按照折減價值讓售。

吳淞材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十四)

編號	材 料 名 稱		數量	單位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
	<u>金類及合金</u>	<b>Metals &amp; Alloys</b>			圓	圓	圓	圓
02-S-620	三角鐵	Steel, angle mild $\frac{3}{4}$ " $\times$ 3"	2984.687	公斤	0.1214	362.25	0.1214	362.25
	<u>繫結物</u>	<b>Fasteners</b>						
03-B-185	平頭鐵螺栓帶帽	Bolts & nuts c.s.k. head $\frac{1}{2}$ " $\times$ 1 $\frac{1}{2}$ "	61.853	„	0.5400	33.40	0.3000	18.55
260	„	Same as above $\frac{1}{2}$ " $\times$ 5 $\frac{1}{4}$ "	1.814	„	0.5458	0.99	0.2977	0.54
265	„	„ $\frac{1}{2}$ " $\times$ 5 $\frac{1}{2}$ "	26.762	„	0.5459	14.61	0.3000	8.03
300	„	„ $\frac{1}{2}$ " $\times$ 7 $\frac{1}{2}$ "	53.977	„	0.5460	29.47	0.2999	16.19
340	„	„ 1" $\times$ 3 $\frac{1}{4}$ "	37.648	„	0.0946	3.56	0.6614	24.90
P-320	軟鋼開尾銷	Pin, split $\frac{7}{16}$ " $\times$ 3 $\frac{1}{2}$ "	495	只	0.0546	27.03	0.0300	14.85
S-30	埋頭黃銅螺釘	Screw, brass M.T. c.s.k. head $\frac{1}{8}$ " $\times$ $\frac{1}{4}$ "	397	„	0.0040	1.59	0.0040	1.59
80	圓頭黃銅螺釘	Screw, brass M.T. round head $\frac{7}{16}$ " $\times$ $\frac{7}{16}$ "	71	„	0.0156	1.11	0.0156	1.11
624	方頭黃銅螺釘	Screw, coach $\frac{3}{4}$ " $\times$ 6"	157.000	公斤	0.0923	14.49	0.2500	39.25
720	埋頭鐵螺釘	Screw, iron M.T. c.s.k. head $\frac{3}{8}$ " $\times$ 3 $\frac{1}{2}$ "	720	只	0.0389	28.00	0.0100	7.20
	<u>繩索及繩</u>	<b>Ropes &amp; Cords</b>						
04-R-51	鍍鋅鐵絲繩	Rope, C.I. wire 1- $\frac{1}{8}$ " cir.	632.761	公斤	3.0664	1940.31	1.5000	949.14
	<u>石棉皮革及橡皮品</u>	<b>Asbestos, Leather &amp; Rubber Goods</b>						
05-R-15	水平玻璃墊圈	Ring, packing lever glass	1	只	0.3600	0.36	0.3600	0.36
20	測量玻璃墊圈	„ „ W. L. gauge glass	4	„	0.4375	1.75	0.1000	0.40
	<u>燈及配件</u>	<b>Lamp &amp; Fittings</b>						
06-S-40	機車首燈藍滑片	Slide, blue for head lamp	96	片	0.4373	41.98	0.1000	9.60
55	機車首燈紅滑片	„ red „ „	42	„	0.2180	9.15	0.1000	4.20

吳淞材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十四續)

編號	材 料 名 稱		數量	單價	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
	氣軛及氣壓材料	<b>Air Brake Materials</b>			圓	圓	圓	圓
10-C-185	汽室蓋	Cover, dome for main valve cham.	68	只	1.6349	111.18	0.8100	55.08
190	扁蓋	Cover, flat for main valve cham.	68	„	1.3993	95.15	0.7100	48.28
	普通機件	<b>Standard Mountings</b>						
20-B-5	外總襯座	Bearing, main outside bushing	4	„	4.0000	16.00	2.0000	8.00
10	內總襯座	„ „ inside „	4	„	5.3625	21.45	2.5000	10.00
15	外總座	„ „ outside for M.S.	2	„	52.9700	105.94	25.0000	50.00
25	自動加煤機配件	Block, cyl. including bushing	1	„	868.4700	868.47	434.0000	434.00
30	„	„ universal joint	6	„	3.2867	19.72	1.5000	9.00
35	„	Reverse valve body style No. 5	1	„	80.0300	80.03	40.0000	40.00
40	„	Body, valve	1	„	5.1400	5.14	2.5000	2.50
44	„	Bowl, inside rear	2	„	446.2900	892.58	223.0000	446.00
45	„	„ outside rear right half	1	„	820.3800	820.38	410.0000	410.00
50	„	„ „ left half	1	„	858.0800	858.08	429.0000	429.00
C-5	„	Clips, uni. joint front half spare for M.S.	4	„	6.7875	27.15	3.0000	12.00
G-34	„	Gear, main drives	1	„	280.5000	280.50	140.0000	140.00
35	„	„ „ „ complete	4	套	2402.4200	9609.68	1201.2100	4804.84
40	„	„ „ „ housing bushing	6	只	14.0517	84.31	7.0000	42.00
45	„	„ „ „ „ „ cover	6	„	8.2750	49.65	4.0000	24.00
H-43	„	Housing, upper vertical 29½”	2	„	387.0000	774.00	150.0000	300.00
J-7	„	Joint, uni. block complete	20	„	79.8000	1596.00	25.0000	500.00
P-30	„	Pin, universal joint block	4	„	1.1425	4.57	1.1425	4.57
35	„	„ wrist bushing inside	2	„	3.4300	6.86	3.4300	6.86

吳淞材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十四續)

編號	材料名稱		數量	單位	原價		現值	
	中文	英文			單價	總值	單價	總值
20-P-40	自動加煤機配件	Pin, wrist bushing outside	2	只	1.7100	3.42	1.7100	3.42
42	"	" " complete	2	"	41.6250	83.25	12.5000	25.00
43	"	Piston, main drive & shaft	1	"	137.7000	137.70	45.0000	45.00
105	"	Plate, auxiliary crusher	2	"	205.0150	410.03	100.0000	200.00
110	"	" main "	2	"	270.0800	540.16	135.0000	270.00
S-20	"	Screw, trust washer front	12	"	3.7133	44.56	1.8000	21.60
24	"	Shaft, main drive	1	"	95.1000	95.10	47.0000	47.00
25	"	" " " thrust bottom	4	"	6.0900	24.37	3.0000	12.00
30	"	Shell, intermediate conveyor 32" front	1	"	799.1200	799.12	400.0000	400.00
35	"	Shell, intermediate conveyor rear half 23"	2	"	391.7800	783.56	200.0000	400.00
T-17	"	Through, front conveyor 22½" long	2	"	676.5000	1353.00	338.0000	676.00
20	"	Table, firing 14½" long	2	"	385.7350	771.47	192.0000	384.00
W-5	"	Washer, trust housing rear	12	"	3.8675	46.41	1.9000	22.80
	原動機配件及附件	<b>Prime Movers Parts and Accessories</b>						
42-B-5	黃銅底刷	Brush, brass bot. valve rod, eng. 2953-4	1	"	4.3400	4.34	2.4200	2.42
N-5	喉管	Nozzle, for turbine wheel	22	"	0.9459	20.81	0.4700	10.34
P-15	金屬襯	Packing, metallic H.P. Pis. eng. 2953-4	7	套	40.0000	280.00	20.0000	140.00
20	"	Packing, metallic H.P. Pis. rod	2	"	6.5100	13.02	3.2500	6.50
40	鞣鞣連桿	Piston, with rod H.P.	1	只	237.9600	237.96	118.9800	118.98
R-25	鞣鞣圈	Ring, piston for H.P. eng.	3	"	0.3600	1.08	0.1800	0.54
42-R-30	"	" " " 2953-4	1	"	17.3600	17.36	8.6800	8.68
S-10	彈簧	Spring, small piston packing eng.	149	"	0.5090	75.83	0.2500	37.25

吳淞材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十四續)

編號	材 料 名 稱		數 量	單 位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
42-S-15	彈簧	Spring, flat valve for H.P. piston	11	只	1.0845	11.93	.5000	5.50
25	”	Spring for scraper ring for L.P. piston 51”	51	”	.2171	11.07	.1000	5.10
30	”	Spring, spiral buffer for L.P. piston 56”	56	”	.4430	24.81	.2200	12.32
	<u>電話,電報,電鈴及電鐘材料</u>							
	<b>Telephone, Telegraph, Bell &amp; Clock Materials</b>							
50-B-85	黃銅螺栓	Bolts, brass barrel with Nuts, battery cover	859	”	.2806	241.04	.1400	120.26
C-10	電池	Cell, hart type track indicator	25	”	21.2280	530.70	10.0000	250.00
	<u>機車特用電料</u>							
	<b>Electrical Materials Peculiar to Steam Locomotives</b>							
52-B-50	調速器套襯	Bushing gov. sleeve for H.L.	11	”	.3582	3.94	.1700	1.87
R-15	墊圈	Retainer, packing ring with ring:— No. 1667A	38	”	6.1594	234.06	6.1594	234.06
20	”	Same as above No. 620	47	”	6.8454	321.74	3.0000	141.00
	<u>客車應用電料</u>							
	<b>Electrical Materials Peculiar to Steam &amp; Traction Line Cars</b>							
53-F-145	膠木叉V式	Fork, ebonite V type	1,999	”	.1368	273.45	.0900	179.91
G-50	乳白燈泡	Globe, opal & clear spherical, 3rd cl. fittings	14	”	2.5171	35.24	1.2500	17.50
	<u>電氣裝置材料</u>							
	<b>Electrical Materials for Installation Purposes</b>							
59-C-85	自動機接頭	Coupling, auto. for flame lamp	22	”	15.1700	333.75	7.5000	165.00
G-30	裏燈罩	Globe, inner for arc lamp	27	”	3.8878	104.97	1.9000	51.30
35	外燈罩	” outer ” ” ”	6	”	7.2300	43.38	3.5000	21.00
S-30	燈罩	Shade, fancy red	1	”	.6500	.65	.2000	.20
35	奇異燈罩	” ” special	36	”	1.5470	55.62	.4500	16.20
W-50	鐵阻力線	Wire, iron resistance 12 S.W.G.	9.072	公斤	.7231	6.56	.3500	3.17
65	”	” ” ” 15 ”	10.433	”	.4975	5.19	.2502	2.61

吳淞材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十四續)

編號	材 料 名 稱		數 量	單 位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
59-W-70	鐵阻力綫 機械工具	Wire, iron resistance 16 S.W.G. <b>Machine Tools &amp; Parts</b>	14.742	公斤	圓 .4518	圓 6.66	圓 .2198	圓 3.24
60-S-10	帶鋸 手工用具	Saw, band 1¼"×29"×16 gauge <b>Hand Tools</b>	9	只	13.0189	117.17	10.0000	90.00
62-C-298	鐵夾	Clip 2" pipe	795	„	.2472	196.52	.0100	7.95
S-380	軸	Spindle for rivet forgs	27	„	3.6407	98.30	1.0000	27.00
	坊工及屋頂材料	<b>Masonry &amp; Roofing Materials</b>						
80-R-5	硬柏蓋頂 小五金	Ridging, everit <b>Builder's Hardware</b>	134	塊	4.7000	629.80	4.7000	629.80
82-G-65	玻璃	Glass, blue ½"×6"×7"	1	塊	.1100	.11	.1100	.11
175	„	„ clear ⅜"×7¼"×24⅝"	20	„	.6000	12.00	.6000	12.00
485	„	„ bull eyes 9"	4	„	9.0000	36.00	4.5000	18.00
515	„	„ clear round ¼"×2⅝"	14	„	.0193	.27	.2500	3.50
573	„	„ coliging welch for hand lamp	204	„	.1899	38.74	.0500	10.20
585	„	„ flowered ⅜"×8¼"×20⅝"	45	„	.4400	19.80	.2000	9.00
600	„	„ flowered 4⅞"×28⅛"	66	„	1.2452	82.18	.5000	33.00
595	„	„ flowered 2⅝"×7"×16½"	14	„	.5736	8.03	.2000	2.80
605	„	„ flowered 7"×17½"	58	„	.6000	34.80	.3000	17.40
710	„	„ round green "N"	9	„	.0544	.49	.0544	.49
815	„	„ purple "G"	15	„	.1100	1.65	.1100	1.65
905	„	„ red bull's eye "R"	10	„	1.0190	10.19	.6000	6.00
930	„	„ „ round "N"	18	„	.0733	1.32	.0733	1.32

吳淞材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十四續)

編號	材 料 名 稱		數 量	單 位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
	<u>管及配件</u>	<b>Pipe &amp; Fittings</b>			圓	圓	圓	圓
84-P-235	紫銅管	Pipe, copper 5½"	20.412	斤公	2.1071	43.01	2.1071	43.01
240	„	„ „ 5-31/32"	785.625	„	2.1071	1,655.41	2.1071	1,655.41
S-10	鐵接頭	Socket, iron 3½"	7	只	1.0500	7.35	1.0500	7.35
	<u>舊 料</u>	<b>Second Hand Stores</b>						
20-B-44/2	自動添煤機配件	Bowl, rear inside for M.S.	5	„	200.0000	1,000.00	200.0000	1,000.00
45/2	„	„ „ „ right half	5	„	10.0000	50.00	200.0000	1,000.00
50/2	„	„ „ „ left „	5	„	10.0000	50.00	200.0600	1,000.00
E-12/2	„	Elbow, front for M.S.	7	„	10.0000	70.00	200.0000	1,400.00
15/2	„	Engine for M.S.	7	„	50.0000	350.00	25.0000	175.00
G-35/2	„	Gear, main drive housing	10	套	1050.2420	10,502.42	500.0000	5,000.00
H-43/2	„	Housing vertical upper 29½" long	7	只	100.0000	700.00	100.0000	700.00
J-7/2	„	Joints, block uni. complete	4	„	35.0000	140.00	35.0000	140.00
S-5/2	„	Screw for M.S. conveyor	9	„	20.0000	180.00	20.0000	180.00
10/2	„	„ Interme. M.S. conveyor	8	„	24.0000	192.00	24.0000	192.00
15/2	„	„ „ „ „ back	8	„	45.0000	360.00	25.0000	200.00
24/2	„	Shaft for M.S.	4	„	47.0000	188.00	47.0000	188.00
30/2	„	Shell, intermediate conveyor	8	„	100.0000	800.00	100.0000	800.00
35/2	„	„ „ rear half	6	„	100.0000	600.00	100.0000	600.00
T-17/2	„	Through front conveyor	6	„	100.0000	600.00	100.0000	600.00
20/2	„	Table, firing 14½" long	1	„	192.5000	192.50	192.5000	192.50
40-B-7/2	機車鍋爐	Boiler loco. multi-tabular 16'×6"×3'×9"	1	套	250.0000	250.00	175.0000	175.00
L-5/2	鍋爐	Locomotive, wolf type boiler	1	„	250.0000	250.00	175.0000	175.00

吳淞材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十四續)

編號	材 料 名 稱		數量	單位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
42-E-3/2	引擎	Engine, Delco 110V. 2Kw. complete	1	套	300.0000	300.00	150.0000	150.00
4/2	"	" " " " incomplete	1	"	100.0000	100.00	50.0000	50.00
6/2	"	Engine, universal oil 110V. 37 amp.	1	"	100.0000	100.00	50.0000	50.00
7/2	"	Engine, vertical steam with fittings	1	"	3000.0000	3000.00	2000.0000	2000.00
10/2	"	Engine, vertical steam cyl. 6½"×10"	1	"	250.0000	250.00	125.0000	125.00
12/2	"	" " " " 7½"×10"	2	"	250.0000	500.00	125.0000	250.00
43-M-45/2	發動機	Motor, Squirrel cage 50 cycle 5 H.P. complete	1	"	150.0000	150.00	100.0000	100.00
48/2	"	Motor, Swynnes D.C. 7 H.P. 220V. 1520 R.P.M.	1	"	140.0000	140.00	98.0000	98.00
S-3/2	"	Set, generating 16Kw. D.C. complete	2	"	375.0000	750.00	262.5000	525.00
4/2	"	Set, Generating 20Kw. D.C. incomplete	1	"	850.0000	850.00	600.0000	600.00
11/2	使動機	Starter, lancashire D.C. 10 H.P. motor	1	只	35.0000	35.00	24.0000	24.00
53-B-178/2	客車電扇架	Bracket, C.I. 24V. coach fan	25	"	25.0000	625.00	5.0000	125.00
F-16/2	屋頂吊扇	Fan, ceiling coach blade stone 16"	1	"	40.0000	40.00	20.0000	20.00
73/2	客車走道燈裝件	Fitting, C.I. gangway to coach	162	"	.3000	48.60	.1500	24.30
96/2	客車單燈裝件	Fitting, enamelled iron for 1 light	360	"	.4000	144.00	.2000	72.00
97/2	客車雙燈裝件	" " " " 2 lights	76	"	.6000	45.60	.3000	22.80
101/2	客車三燈裝件	Fitting, 3 lights bracket	20	"	4.2600	85.20	2.1300	42.60
112/2	客車雙燈裝件	" 2 " Duristion without starter	9	"	3.0000	27.00	2.1000	18.90
R-11/2	客車發電機電阻	Resistance, iron T.L. D size dynamo	20	"	25.0000	500.00	12.5000	250.00
55-M-15/2	電氣表	Meter, ferrante 220V. 5 amp. D.C.	87	"	7.0978	617.50	4.9000	426.30
30/2	"	" " " 10 " "	31	"	6.3710	197.50	4.2000	130.20
32/2	"	" " " 18 " "	1	"	7.5000	7.50	5.2500	5.25



吳淞材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十四續)

編號	材 料 名 稱		數量	單位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
55-M-33/2	電氣表	Meter, "Ferrante" 220V. 2×18 amp. D.C.	2	只	7.5000	15.00	5.2500	10.50
37/2	"	" " " 25 " "	12	"	7.5000	90.00	5.2500	63.00
41/2	"	Meter, chamberlain & Hocklon 40 amp.	4	"	10.0000	40.00	7.0000	28.00
44/2	"	Meter, ferrante 220V. 50 amp.	6	"	7.5000	45.00	5.2500	31.50
46/2	"	" " " 100 "	7	"	9.0000	63.00	6.3000	44.10
58-F-17/2	檯扇	Fan, desk fixed 220V. D.C. 12"	29	"	15.0000	435.00	7.5000	217.50
18/2	"	" " " " D.C. 14"	1	"	15.0000	15.00	7.5000	7.50
						<u>55,508.16</u>		<u>35,101.00</u>

閘口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五)

編號	材 料 名 稱		數量	單位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
	<b>普通物品</b>	<b>GENERAL SUPPLIES</b>			圓	圓	圓	圓
	<b>金類及合金</b>	<b>Metals &amp; Alloys</b>						
02-R-205	紫銅條	Rod, copper 13 mm.	21.77	公斤	1.1998	26.12	1.1998	26.12
S-535	正角形軟鋼	Steel, M. angle 13×67×98×283 mm.	192	具	0.0925	17.77	0.0925	17.77
782	扁形軟鋼	Steel, M. Flat:—3.2×50.8 mm.	43.09	公斤	0.1499	6.46	0.1499	6.46
1022	”	9.5×127 mm.	64.00	”	0.9954	6.37	0.9954	6.37
1729	丁形軟鋼	Steel, M. Tee 6.4×51×51 mm.	88.00	”	0.1000	8.80	0.1000	8.80
1825	扁彈簧鋼	Steel, flat spring:—10×70 mm.	140.16	”	1.3558	190.03	0.3999	56.06
1855	”	10×127 mm.	5522.48	”	0.6195	3421.64	0.3999	2208.99
1870	”	11×127 mm.	1324.00	”	0.7963	1054.33	0.4500	595.80
1875	”	13×19 mm.	16.00	”	0.5000	8.00	0.5000	8.00
1885	”	13×64 mm.	145.00	”	0.7000	101.50	0.5000	72.50
2100	方彈簧鋼	Steel, square spring:—19 mm.	137.89	”	0.5355	73.84	0.5355	73.84
2105	”	32 mm.	114.76	”	0.4379	50.26	0.4379	50.26
2156	工具鋼	Steel, Oct. tool 25 mm.	100.25	”	0.7407	74.26	0.7407	74.26
	<b>繫結物</b>	<b>Fasteners</b>						
03-B-70	螺栓連帽	Bolt & nut 38×96 mm.	145.15	”	0.1653	24.00	0.1653	24.00
180	埋頭螺栓連帽	” ” C.S.K.:—9.5×70 mm.	22.68	”	0.3395	7.70	0.3395	7.70
181	”	9.5×76 mm.	31.30	”	0.4287	13.42	0.4287	13.42
320	”	19×146 mm.	28.12	”	0.4189	11.78	0.4189	11.78
325	”	19×152 mm.	13.15	”	0.2669	3.51	0.2669	3.51
330	”	19×165 mm.	43.09	”	0.2896	12.48	0.2896	12.48

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材料名稱		數量	單位	原價		現值		
	中文	英文			單價	總值	單價	總值	
03-B-395	六角頭螺栓連帽	Bolt & nut hex:—	6.4× 76 mm.	8.85	公斤	0.4181	3.70	0.2497	2.21
505	„	„	9.5× 165 mm.	221.35	„	0.4477	99.11	0.2500	55.34
855	„	„	22.2× 38 mm.	540.00	„	0.2295	123.96	0.2295	123.96
990	„	„	25.4× 38 mm.	1807.12	„	0.3984	720.12	0.2500	451.78
1000	„	„	25.4× 51 mm.	1463.89	„	0.4181	612.15	0.2000	292.78
1120	„	„	25.4× 203 mm.	100.41	„	0.2473	24.84	0.2473	24.84
1142	„	„	25.4× 406 mm.	190.00	„	0.2153	40.90	0.2153	40.90
1145	„	„	28.6× 38 mm.	782.90	„	0.4263	333.77	0.2500	195.73
1150	„	„	28.6× 51 mm.	778.37	„	0.4151	323.08	0.2499	194.59
1155	„	„	28.6× 64 mm.	1218.31	„	0.4263	519.41	0.2500	304.58
1160	„	„	28.6× 76 mm.	1049.65	„	0.4263	447.48	0.2499	262.41
1180	„	„	31.8× 152 mm.	992.00	„	0.4263	422.89	0.2500	248.00
1185	„	„	38.1× 203 mm.	974.31	„	0.4263	415.36	0.2500	243.58
1195	圓頭螺栓連帽	Bolt & nut rd.:—	9.5× 203 mm.	15.42	„	0.5071	7.82	0.1997	3.08
1215	„	„	12.7× 64 mm.	14.52	„	0.4848	7.04	0.1997	2.90
1220	„	„	12.7× 76 mm.	4.76	„	0.4852	2.31	0.1995	0.95
1230	„	„	12.7× 89 mm.	11.79	„	0.4851	5.72	0.2001	2.36
1255	„	„	19.1× 152 mm.	129.73	„	0.2784	36.12	0.2000	25.95
1264	方頭螺栓連帽	Bolt & nut sq.:—	6.4× 38 mm.	10.43	„	0.5512	5.75	0.2003	2.09
1270	„	„	9.5× 64 mm.	12.70	„	0.4850	6.16	0.2000	2.54
1285	„	„	12.7× 64 mm.	1062.80	„	0.2444	259.87	0.2444	259.87
1290	„	„	12.7× 76 mm.	5.90	„	0.4847	2.86	0.2000	1.18
1350	„	„	19.1× 229 mm.	14.31	„	0.2801	4.01	0.2801	4.01

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材 料 名 稱 中 文	英 文	數量	單 位	原 價		現 值	
					單 價	總 值	單 價	總 值
					圓	圓	圓	圓
03-B-1395	無頭螺栓連帽	Bolt & nut w/out hd. 9.5×152 mm.	15.330	公斤	0.4285	6.57	0.2002	3.07
1396	”	9.5×203 mm.	14.960	”	0.2947	4.41	0.1999	2.99
1400	”	12.7×152 mm.	26.480	”	0.4543	12.03	0.2002	5.30
1405	”	22.2× 89 mm.	6.800	”	0.3617	2.46	0.2000	1.36
1406	”	22.2×152 mm.	2.620	”	0.3549	0.93	0.3549	0.93
1407	”	22.2×203 mm.	24.950	”	0.2204	5.50	0.2204	5.50
1415	”	25.4×191 mm.	15.420	”	0.2075	3.20	0.2075	3.20
1425	”	25.4×241 mm.	130.640	”	0.2072	27.08	0.2072	27.08
1430	”	28.6×152 mm.	63.990	”	0.4824	30.87	0.2000	12.80
1435	”	28.6×165 mm.	25.400	”	0.5070	12.88	0.2000	5.08
1437	”	28.6×203 mm.	51.310	”	0.2730	14.01	0.1999	10.26
1440	”	28.6×305 mm.	164.650	”	0.5071	83.49	0.2000	32.93
1445	”	28.6×318 mm.	54.520	”	0.4978	27.14	0.1962	10.70
1449	”	34.9×229 mm.	25.400	”	0.1000	2.54	0.1000	2.54
1455	”	44.5×152 mm.	31.300	”	0.5070	15.87	0.2000	6.26
1458	”	44.5×254 mm.	30.840	”	0.1000	3.08	0.1000	3.08
1460	”	50.8×152 mm.	26.760	”	0.2450	6.56	0.2450	6.56
1465	”	50.8×229 mm.	36.290	”	0.2447	8.88	0.2447	8.88
F-35	接皮帶鐵扣	Fastener, belt 89 mm.	141	只	0.1453	20.49	0.1453	20.49
N-510	方頭螺連帽	Nuts, mild steel sq.:—15.9 mm.	4.080	公斤	0.1670	0.68	0.1670	0.68
515	”	19.1 mm.	85.730	”	0.0882	7.56	0.0882	7.56

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材 料 中 文	名 稱 英 文	數量	單 位	原 價		現 值	
					單 價	總 值	單 價	總 值
					圓	圓	圓	圓
03-N-520	方頭螺栓帽	Nuts, mild steel sq.:—22.2 mm.	68.04	公斤	0.0829	5.64	0.0829	5.64
525	”	25.4 mm.	13.61	”	0.2210	3.00	0.2210	3.00
530	”	31.8 mm.	12.25	”	0.2200	2.70	0.2200	2.70
P-125	軟鋼開尾銷	Pin, split:— 4.8× 89 mm.	81-1/3	打	0.1056	8.59	0.1056	8.59
130	”	4.8×102 mm.	59-5/6	”	0.1553	9.24	0.1553	9.24
270	”	9.5× 51 mm.	22-1/12	”	0.2387	5.45	0.2387	5.45
275	”	9.5× 64 mm.	63	”	0.2208	13.91	0.2208	13.91
320	”	11.1× 89 mm.	42	”	0.5183	21.77	0.5183	21.77
325	”	11.1×102 mm.	44	”	0.4400	19.36	0.4400	19.36
340	”	12.7× 70 mm.	2	”	0.9000	1.80	0.9000	1.80
345	”	12.7× 76 mm.	29-1/4	”	0.7508	21.96	0.7508	21.96
350	”	12.7× 89 mm.	16-5/6	”	0.5841	9.83	0.5841	9.83
375	”	12.7×191 mm.	12	”	3.0000	36.00	3.0000	36.00
R-195	軟鋼鉚釘	Rivet, mild steel:— 6× 51 mm.	20.50	公斤	0.3005	6.16	0.3005	6.16
200	”	6× 76 mm.	124.26	”	0.1984	24.66	0.1984	24.66
275	”	10× 70 mm.	295.29	”	0.1736	51.26	0.1736	51.26
285	”	10× 83 mm.	303.50	”	0.1736	52.69	0.1736	52.69
290	”	10× 89 mm.	341.45	”	0.1699	58.03	0.1699	58.03
295	”	10× 95 mm.	302.09	”	0.1736	52.45	0.1736	52.45
300	”	10×102 mm.	302.00	”	0.1736	52.43	0.1736	52.43
565	”	22× 41 mm.	11.34	”	0.0247	0.28	0.0247	0.28

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材料名稱		數量	單位	原價		現值	
	中文	英文			單價	總值	單價	總值
					圓	圓	圓	圓
03-R-570	軟鋼鉚釘	Rivet, mild steel:—22× 44 mm.	2.270	公斤	0.0264	0.06	0.0264	0.06
575	”	22× 48 mm.	3.180	”	0.2170	0.69	0.2170	0.69
580	”	22× 51 mm.	724.840	”	0.2000	145.00	0.2000	145.00
585	”	22× 54 mm.	43.540	”	0.1187	5.17	0.1187	5.17
650	”	22× 111 mm.	35.830	”	0.1860	6.66	0.1860	6.66
660	”	22× 117 mm.	139.260	”	0.2017	28.09	0.2017	28.09
665	”	22× 121 mm.	48.080	”	0.1998	9.61	0.1998	9.61
669	”	22× 127 mm.	25.000	”	0.1550	3.88	0.1550	3.88
675	”	22× 140 mm.	50.000	”	0.1574	7.87	0.1574	7.87
680	”	22× 143 mm.	17.690	”	0.1492	2.64	0.1492	2.64
685	”	22× 146 mm.	66.680	”	0.2000	13.34	0.2000	13.34
690	”	22× 152 mm.	16.330	”	0.1980	3.23	0.1980	3.23
715	”	25× 64 mm.	931.220	”	0.2011	187.28	0.2011	187.28
735	”	25× 89 mm.	967.962	”	0.2000	193.59	0.2000	193.59
740	”	25× 95 mm.	265.800	”	0.1323	35.16	0.1323	35.16
750	”	25× 108 mm.	437.260	”	0.1292	56.48	0.1292	56.48
755	”	25× 114 mm.	444.520	”	0.1292	57.42	0.1292	57.42
S-190	埋頭鐵質木螺釘	Screw, brass wood:—9.5 mm. No. 5	22	打	0.0460	1.01	0.0460	1.01
217	”	12.7 mm. No. 10	2	”	0.1000	0.20	0.1000	0.20
270	”	19.1 mm. No. 12	228	”	0.1415	32.27	0.1415	32.27
362	”	44.5 mm. No. 9	6	”	0.2400	1.44	0.2400	1.44
582	方頭軟鋼螺釘	Screw, coach:— 9.5× 102 mm.	5.900	公斤	0.3300	1.95	0.3300	1.95

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材料名稱		數量	單位	原價		現值	
	中文	英文			單價	總值	單價	總值
					圓	圓	圓	圓
03-S-58	方頭軟鋼螺釘	Screw, coach:— 9.5×140 mm.	76.20	公斤	0.4304	32.80	0.3000	22.86
588	”	13× 38 mm.	221.35	”	0.2949	65.27	0.2949	65.27
591	”	12.7× 51 mm.	160.00	”	0.3770	60.32	0.3770	60.32
600	”	12.7× 83 mm.	3.63	”	0.3390	1.23	0.3390	1.23
603	”	12.7× 89 mm.	20.87	”	0.3440	7.18	0.3440	7.18
606	”	12.7×102 mm.	236.98	”	0.3845	91.11	0.3845	91.11
618	”	19.1× 51 mm.	101.60	”	0.2394	24.32	0.2394	24.32
621	”	19.1× 64 mm.	99.34	”	0.2394	23.78	0.2394	23.78
723	埋頭機製螺釘	Screw, I.M. C.S.K. hd. 11.1×25.4 mm.	321	只	0.0419	13.46	0.0100	3.21
739	”	15.9×25.4 mm.	89	”	0.0581	5.17	0.0581	5.17
884	圓頭機製螺釘	Screw, I.M. rd. hd.:—11.1×25.4 mm.	238	”	0.0401	9.54	0.0100	2.38
893	”	12.7×31.8 mm.	686	”	0.0417	28.59	0.0417	28.59
896	”	12.7×38.1 mm.	288	”	0.0353	10.16	0.0353	10.16
899	”	12.7×44 mm.	288	”	0.0432	12.44	0.0432	12.44
900	”	16 ×38 mm.	75	”	0.1130	8.48	0.1130	8.48
960	埋頭鐵質木螺釘	Screw, iron wood C.S.K. hd.:—						
996	”	16 mm. No. 10	108	打	0.0148	1.60	0.0148	1.60
1065	”	22 mm. No. 16	216	”	0.0128	2.76	0.0128	2.76
1279	”	38 mm. No. 15	35	”	0.0300	1.05	0.0300	1.05
1291	”	64 mm. No. 16	112½	”	0.0500	5.63	0.0500	5.63
1324	”	70 mm. No. 15	36	”	0.0422	1.52	0.0422	1.52
	”	89 mm. No. 20	273	”	0.1200	32.76	0.1200	32.76

開口材料久年積存廠不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材料名稱		數量	單位	原價		現值	
	中文	英文			單價	總值	單價	總值
03-S-1339	埋頭鐵質木螺釘	Screw, iron wood C.S.K. hd.:— 152 mm. No. 20	11	打	0.4000	4.40	0.4000	4.40
1348	„	25 mm. No. 8 R.H.	48	„	0.0300	1.44	0.0300	1.44
1372	„	51 mm. No. 16	120	„	0.1407	16.88	0.1407	16.88
1378	輪箍用螺釘	Screw, set hex for wheel tyre:— 22 mm×35 mm.	356	只	0.1873	66.66	0.1873	66.66
1379	„	25 mm.×38 mm.	513	„	0.2080	106.70	0.2080	106.70
W-38	軟鋼墊圈	Washer, M.S. 3 mm.	0.23	公斤	1.3030	0.30	1.3030	0.30
110	軟鋼方形墊圈	Washer, M.S. sq.:—19 mm.	73.03	„	0.0248	1.81	0.0248	1.81
115	„	22 mm.	442.25	„	0.0640	28.31	0.0640	28.31
120	„	25 mm.	508.02	„	0.0661	33.60	0.0661	33.60
		<b>Asbestos, Leather &amp; Rubber Goods-including Belting, Packing &amp; Hose of other Materials</b>						
05-P-160	石棉皮革及橡皮品							
	膠皮墊料	Packing, rubber rd.:— 6 mm.	4	公尺	0.2500	1.00	0.2500	1.00
165	„	10 mm.	4	„	0.3125	1.25	0.3125	1.25
170	„	13 mm.	4	„	0.5000	2.00	0.5000	2.00
210	獸脂麻棉墊	Packing, sq. tallow:— 13 mm.	21.50	公斤	0.4400	9.46	0.4400	9.46
215	„	16 mm.	44.07	„	0.4820	21.23	0.4820	21.23
220	„	19 mm.	36.51	„	0.4000	14.60	0.4000	14.60
225	„	22 mm.	22.23	„	0.4000	8.89	0.4000	8.89
R-23	油潤器玻璃膠皮圈	Ring, rubber for Lub. glass 6×22×35 mm.	84	只	0.1000	8.40	0.1000	8.40
26	橡皮圈	9.5 mm.	372	„	0.0097	3.59	0.0097	3.59
75	硬橡皮圈	Ring, rubber woodite:— 9.5 mm.	106	„	0.1667	17.67	0.1667	17.67



開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材 中 文	料 英 文	數 量	單 位	原 價		現 值	
					單 價	總 值	單 價	總 值
05-R-85	硬橡皮圈	Ring, rubber woodite:—19.1 mm.	198	只	0.3484	68.98	0.2500	49.50
W-20	橡皮墊圈	Washer, rubber rd.:— 22.2×25.4×266.7 mm	1	„	5.5400	5.54	1.0000	1.00
32	„	Washer, rubber pump:—3.2×330 mm.	6	„	2.3000	13.80	0.4000	2.40
33	„	12.7×330 mm.	4	„	5.5000	22.00	2.0000	8.00
	燈及配件	<b>Lamps &amp; Fittings</b>						
06-B-10	電氣燈燈頭	Burners, Acetylene lamp	599	„	0.5535	331.53	0.3000	179.70
70	美孚燈燈頭	„ for Meifoo lamp	576	„	0.0862	49.66	0.0862	49.66
C-90	檯燈燈罩	Chimney, rays lamp	1	„	0.6000	0.60	0.6000	0.60
100	„	„ table lamp small	6	„	0.1200	0.72	0.1200	0.72
120	燈棉	Cotton lamp	3.25	公斤	0.7000	2.28	0.7000	2.28
L-65	(大) 方形信號燈	Lamp, sq. large hand	8	只	5.0000	40.00	2.0000	16.00
70	(小) 方形信號燈	„ „ small „	5	„	3.0000	15.00	1.0000	5.00
110	„	„ square signal	2	„	2.0000	4.00	2.0000	4.00
130	檯燈	„ table	1	„	0.7500	0.75	0.7500	0.75
145	尾燈	„ tail	1	„	2.0000	2.00	2.0000	2.00
190	噴光燈連附件	Light, well's No. 3 with extra burner & fitting	2	套	278.3100	556.62	100.0000	200.00
M-5	煤氣燈紗罩	Mantle, A & B.	20	只	0.7000	14.00	0.3500	7.00
15	„	„ 1000 C.P.	14	„	1.7080	23.91	0.8000	11.20
20	„	„ Incandescent	2	„	0.1500	0.30	0.1500	0.30
W-85	燈帶	Wick, Lamp 44 mm	42.67	公尺	0.0930	3.97	0.0930	3.97

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材 料 名 稱		數 量	單 位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
					圓	圓	圓	圓
	<b>機車車輛 普通部份</b>	<b>ROLLING STOCK General Parts</b>						
	氣軛及氣壓材料	<b>Air Brake Materials</b>						
10-C-165	P 機進水管連接頭	Connections, air & steam hose	2	套	771.0650	1542.13	100.0000	200.00
260	立式軛筒 15'' 徑 6½'' 行程	Cylinder, vertical brake 381 mm.	4	只	22.3850	89.54	50.0000	200.00
G-200	C-6 減氣閥及 B-6 饋氣閥連“下”管夾	Governor, air pump	1	”	5.0000	5.00	15.0000	15.00
R-25	雙室儲氣筒連壓氣 分壓閥	Reservoir, double chamber with dis- tributing valve	2	套	127.3950	264.79	127.3950	264.79
50	儲氣閥	Reservoir, main 12.7×406×991 mm.	2	只	110.0800	220.16	30.0000	60.00
75	壓氣機鞣鞣環	Ring, air pump piston 279.4 mm.	12	”	0.9200	11.04	0.9200	11.04
V-50	機車氣軛	Valve, engine brake	2	”	4.0000	8.00	4.0000	8.00
25	壓氣機進出氣閥及 閥座	” & valve-case air pump bottom	11	套	4.7240	51.96	3.0000	33.00
	牽引機關軛鉤緩衝器	<b>Draft gear, couplers, buffers</b>						
12-S-45	牽軛具螺簧	Spring, coupler for 20 tons wagon	40	”	8.4000	336.00	8.4000	336.00
	<b>機車部份</b>	<b>LOCOMOTIVE PARTS</b>						
	鍋爐及配件	<b>Boiler &amp; Parts</b>						
14-B-85	M 機車火磚	Brick, fire M.A.	139	塊	2.2198	308.55	1.3000	180.70
F-45	鋼箍	Ferrule, steel:—54.8 mm	647	只	0.1337	86.49	0.1337	86.49
50	”	56 mm.	600	”	0.1286	77.17	0.1286	77.17

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材 料 名 稱		數量	單位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
14-T-3	(修) 鍋爐烟管	Tube, brass boiler repaired:— 44.5×2440×2745 mm.	200	根	3.0000	600.00	3.0000	600.00
5	”	44.5×2541 mm.	49	”	4.2520	208.35	3.0000	147.00
10	”	44.5×2770 mm.	137	”	4.2522	582.55	3.0000	411.00
15	”	44.5×7821×2859 mm.	88	”	2.5057	200.50	2.5057	200.50
35	”	44.5×4016 mm.	57	”	4.4904	255.95	4.4904	255.95
70	”	44.5 mm. in size	47	”	3.0000	141.00	3.0000	141.00
100	”	51 ×3558 mm.	50	”	22.1694	1108.47	16.0000	800.00
120	”	51 ×4702 mm.	46	”	2.7060	124.47	2.7060	124.47
125	”	51 ×4931 mm.	161	”	4.0000	644.00	4.0000	644.00
135	”	57 ×3812 mm.	442	”	3.0000	1326.00	3.0000	1326.00
	<u>汽笛運動及機關</u> 動作配件	<b>Cylinder &amp; Motion Parts</b>						
16-V-50	汽軛司機閥桿 構架及車輪	Valve, steam brake with pipe <b>Frame &amp; Wheels</b>	3	套	100.0000	300.00	100.0000	300.00
18-C-35	排障器	Catcher, cow H. cl.	1	只	50.0000	50.00	5.0000	5.00
S-160	煤水車疊板簧 普通機件	Spring, laminated bottom B. cl. <b>Standard Mountings</b>	8	”	37.0000	296.00	18.0000	144.00
20-G-75	水準玻璃管	Glass, gauge:— 9.5×610 mm.	137	根	0.2305	31.58	0.2305	31.58
85	”	12.7×254 mm.	2	”	0.1500	0.30	0.1500	.30
175	”	19.1×197 mm.	84	”	0.2093	17.58	0.2093	17.58
180	”	19.1×203 mm.	79	”	0.3592	28.38	0.3592	28.38
H-30	鑲水預暖器	Heater, feed water P. class	1	套	2479.6100	2479.61	100.0000	100.00

關口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材 料 名 稱		數量	單位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
20-I-54	吸引射入器	Injector, lifting P. class	2	只	20.0000	40.00	20.0000	40.00
60	”	” , , simplex G. class	1	”	20.0000	20.00	20.0000	20.00
L-15	黃銅油潤器	Lubricator, brass A. class	3	”	30.0000	90.00	3.0000	9.00
20	強烈油潤器	” intersifore P. class	1	”	—	No value	20.0000	20.00
P-85	進水管連接頭	Pipe, suction with joints for injector P. class.	12	套	11.1380	133.66	11.1380	133.66
131	水準玻璃管罩	Protector, gauge glass:—	12	只	0.0800	0.96	0.0800	0.96
132	”	6.4×219×54 mm.	12	”	0.1125	1.35	0.1125	1.35
133	”	6.4×232×48 mm.	23	”	0.4750	10.92	0.4750	10.92
134	”	12.7×54×232 mm.	6	”	0.5800	3.48	0.5800	3.48
S-70	保安閥螺簧	Spring, safety valve K. class	1	”	2.0000	2.00	2.0000	2.00
W-15	機車黃銅汽笛(小)	Whistle, brass engine H. class	1	”	40.0000	40.00	5.0000	5.00
	<b>客貨車部份</b>	<b>COACH &amp; WAGON PARTS</b>						
	<b>車身底架及配件</b>	<b>Car bodies, Underframes &amp; Wheels</b>						
28-S-205	螺簧	Spring, coil free Ht.:—	12	只	10.3560	124.28	0.5000	6.00
207	”	57×108×13 mm.	10	”	10.3570	103.57	1.0000	10.00
217	”	19×73×235 mm.	102	”	10.3570	1056.42	4.5000	459.00
219	”	160×254×25 mm.	6	”	10.3570	62.14	5.0000	30.00
W-40	生鐵車輪	Wheel, Losse	36	”	52.5000	1890.00	52.5000	1890.00
108	貨車輪與軸	Wheel on Axle for Z type Wagon	2	”	210.0000	420.00	210.0000	420.00
	<b>客車配件</b>	<b>Carriage Trimmings</b>						
30-L-90	銅方匙鎖無執手	Lock, brass private without handles	60	”	1.7000	102.00	1.7000	102.00

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材 料 名 稱		數量	單位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
					圓	圓	圓	圓
30-L-130	鐵方匙鎖無執手	Lock, iron private without handles	60	只	1.0312	61.87	0.5000	30.00
V-50	通風窗	Ventilator	39	„	0.6000	23.40	0.2000	7.80
	<b>工具及機廠物品</b>	<b>TOOLS &amp; SHOP SUPPLIES</b>						
	<b>機械工具</b>	<b>Machine Tools &amp; Parts</b>						
60-A-34	機車滑閥鉋平器	Attachment, boring	1	套	40.0000	40.00	10.0000	10.00
M-60	切割材料機	Machine, stone breaking	2	„	10.0000	20.00	50.0000	100.00
P-38	三槽鐵轆轤	Pulley, iron triple 356 mm.	1	只	45.0000	45.00	20.0000	20.00
	<b>手工用具</b>	<b>Hand Tools</b>						
62-B-180	鋼軌鑽頭	Bit, steel for ratchet brace	118	„	0.1900	22.42	0.1900	22.42
D-15	方形粗牙螺絲模	Dies, 31.8 mm.	1	套	0.4000	0.40	0.4000	0.40
198	帽釘頭型	Dolley, rivetting II class	4	只	0.5000	2.00	0.5000	2.00
213	手動扳鑽	Drill, hand ratchet 356 mm.	5	套	8.3200	41.60	8.3200	41.60
220	掘地鑽	Drill, iron earthing:—203×2745 mm.	1	只	6.2000	6.20	6.2000	6.20
225	„	305×1830 mm.	1	„	6.2000	6.20	6.2000	6.20
F-610	可移動式錘釘爐	Forge, portable Buffalo	1	套	35.0000	35.00	35.0000	35.00
G-60	手錐	Gimlet 6.4 mm.	5	只	0.4000	2.00	0.4000	2.00
H-70	櫛頭連柄	Hammer, holding 36-lb. w/iron handle	2	„	4.5000	9.00	4.5000	9.00
235	鋼錘	Hammer, steel 24-lbs.	2	„	4.0000	8.00	4.0000	8.00
S-210	帽釘用尖頭	Snap, rivetting	17	„	0.2500	4.25	0.2500	4.25
215	„	„ „ 22.2 mm.	18	„	0.2500	4.50	0.2500	4.50
245	長柄螺帽板	Spanner 88.9×813 mm. long handle	1	„	1.5000	1.50	0.5000	0.50
360	單頭螺帽板	„ single end:—28.6 mm.	69	„	0.3500	24.15	0.1000	6.90

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材 料 名 稱		數 量	單 位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
62-S-365	單頭螺帽板	Spanner single end:—31.8 mm.	18	只	0.2400	4.32	0.1000	1.80
370	”	41.3 mm.	13	”	0.3500	4.55	0.1500	1.95
440	螺絲鑽螺絲模及套 (不全)	Stock & dies 25.4-31.8 mm. incomplete	1	套	40.0000	40.00	20.0000	20.00
	翻砂用具	<b>Foundry Supplies</b>						
67-C-25	熔銅罐	Crucible No. 16	3	只	2.8100	8.43	2.8100	8.43
	鋼質結構	<b>Fabricated Steel Structures</b>						
74-J-5	起重機	Jack, bridge	8	套	10.0000	80.00	10.0000	80.00
10	”	” pile II class	4	”	42.7700	171.08	42.7700	171.08
S-10		Stringer, bridge girder	4	只	13.8600	55.44	3.0000	12.00
	建築用設備儀器及 附件	<b>Construction Equipment &amp; Instrument</b>						
77-C-50	灣道子	Crow, jim	2	”	14.2000	28.40	10.0000	20.00
M-10	鐵錘	Monkey, iron various weight II class	11	”	29.1700	320.87	25.0000	275.00
	連鎖及號誌材料	<b>Interlocking &amp; Signal Materials</b>						
78-P-5	揚旗鐵葫蘆	Pulley, iron signal wire 6.4 mm.	1234	”	0.3500	431.90	0.1000	123.40
10	揚旗白鐵葫蘆	” G.I. with screw	2360	”	0.3224	760.84	0.1000	236.00
15	揚旗鐵葫蘆	” iron signal wire corner	1482	”	0.2000	296.40	0.0700	103.74
T-6	鉛頭	Thimble, G.I. 12.7×102 mm.	43	”	0.3000	12.90	0.2000	8.60
	建築材料	<b>GENERAL BLDG. MATERILAS</b>						
	坊工及屋頂材料	<b>Masonry &amp; Roofing Materials</b>						
80-T-6	黑瓷磚	Tile, black glazed 76×152 mm.	47	塊	0.1907	8.96	0.1907	8.96

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材 料 名 稱		數量	單位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
	<u>小五金</u>	<b>Builder's Hardware</b>			圓	圓	圓	圓
82-B-5	鋼球	Ball, steel	198	只	0.0475	9.41	0.0475	9.41
20	黃銅窗插銷	Bolt, brass window 127 mm.	19	„	0.2000	3.80	0.2000	3.80
110	花莖螺絲	Buckle, turn G. I.	6	„	0.2000	1.20	0.2000	1.20
115	„	„ „ 915 mm.	2	„	10.0000	20.00	10.0000	20.00
D-15	鑄鋼孔鉗	Drift, cast steel 22 mm. II class	123	„	0.1014	12.47	0.0200	2.46
E-25	白鉄螺絲鈕	Eye, G.I. screw No. 20	440	„	0.0399	17.56	0.0100	4.40
G-25	白鉄小圓孔網布	Gauze, iron 915×2135 mm.	107½	塊	1.1090	119.32	0.2000	21.50
460	白色牛眼玻璃	Glass, white Bull's eye 89 mm.	36	„	1.0770	38.76	1.0770	38.76
495	白色圓形玻璃	Glass, round white 3×356 mm.	1	„	1.0500	1.05	1.0500	1.05
630	綠色玻璃	„ green 102×140 mm.	4	„	0.1600	0.64	0.1600	0.64
680	綠色牛眼玻璃	„ „ Bull's eye 102 mm.	16	„	3.4950	55.92	1.5000	24.00
692	綠色圓形玻璃	Glass, round green:— 3×95 mm.	15	„	0.0800	1.20	0.0800	1.20
700	„	3×165 mm.	7	„	0.1657	1.16	0.1657	1.16
705	„	3×419 mm.	4	„	0.8800	3.52	0.8800	3.52
782	乳白玻璃	3×140×318 mm. Opal	180	„	0.3675	66.15	0.3675	66.15
785	„	5×610×915 mm. „	92	„	2.1638	199.07	2.1638	199.07
810	紫色玻璃	Glass, purple	7	„	—	No value	1.0000	7.00
835	紅色玻璃	„ red 102×140 mm.	6	„	0.1600	0.96	0.1600	0.96
900	紅色牛眼玻璃	„ „ Bull's eye 102 mm.	20	„	3.5000	70.00	1.5000	30.00
916	紅色圓形玻璃	„ „ round 3×95 mm.	18	„	0.0700	1.26	0.0700	1.26
925	„	„ „ 3×165 mm.	6	„	0.1600	0.96	0.1600	0.96

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材 料 名 稱		數量	單位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
82-G-935	紅色方形玻璃	Glass, red Square 178 mm.	4	塊	0.2200	0.88	0.2200	0.88
960	氣窗玻璃	„ ventilator:—127×508 mm.	19	„	0.2000	3.80	0.0500	0.95
965	„	„ 127×660 mm.	16	„	0.2000	3.20	0.0500	0.80
H-10	抽屜鎖執手	Handle, brass table drawer	11	只	0.3410	3.75	0.3410	3.75
151	彈簧鉸鏈	Hinge, spring C.I. double 76 mm.	90	„	0.1482	13.34	0.1482	13.34
M-115	平鏡子	Mirrors, bevelled 457×762 mm.	1	„	6.0000	6.00	6.0000	6.00
	管及配件	<b>Pipe &amp; Fittings</b>						
84-B-5	三路E形連接管	Bend, three way return No.764 38mm.	12	根	10.2040	122.45	10.2040	122.45
50	黑鐵灣管	„ iron 19.1 mm.	27	„	0.1545	4.17	0.1545	4.17
55	„	„ 31.8 mm.	1	„	0.4400	0.44	0.4400	0.44
60	„	„ 44.5 mm.	9	„	0.7455	6.71	0.7455	6.71
E-135	軟鋼九十度曲管	Elbow, iron:—44.5 mm.	6	„	0.4633	2.78	0.4633	2.78
145	„	„ 57.2 mm.	5	„	1.0300	5.15	1.0300	5.15
P-30	黃銅管	Pipe, brass 22 mm.	38.14	公尺	1.2436	47.43	1.2436	47.43
45	„	„ „ 83 mm.	37	„	1.5100	55.87	1.5100	55.87
60	生鐵管	„ C.I. 152×1067 mm.	3	根	8.0000	24.00	8.0000	24.00
62	„	„ „ 152×2745 mm.	13	„	16.2000	210.60	16.2000	210.60
95	„	„ „ 152×2745mm.socket&spigot	12	„	10.0000	120.00	10.0000	120.00
96	„	„ „ 203×2745 mm.	6	„	30.0000	180.00	30.0000	180.00
465	鍋爐用鋼管	„ G.I. 48 mm.	454	公尺	1.7846	810.21	1.0000	454.00
607	軟鋼管	„ wrought iron 57 mm.	29.41	„	1.5182	44.65	1.5182	44.65
S-75	鐵窠白連接管	Socket, iron 44.5 mm.	18	根	0.0972	1.75	0.0972	1.75



開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材 料 名 稱 中 文	材 料 名 稱 英 文	數量	單位	原 價		現 值	
					單 價	總 值	單 價	總 值
					圓	圓	圓	圓
84-T-165	鐵T形連接管	Tee, iron:—63.5 mm.	23	根	0.8740	20.10	0.8740	20.10
225	”	Tee, iron reducing 25.4×76×76 mm.	2	”	0.8000	1.60	0.8000	1.60
U-50	軟鋼連接管	Union, iron:—44.5 mm.	9	”	1.0000	9.00	1.0000	9.00
60	”	63.5 mm.	14	”	1.5000	21.00	1.5000	21.00
	油 漆	<b>Paints &amp; Varnishes</b>						
85-D-5	牆粉	Distemper	54.42	公斤	0.9081	49.42	0.9081	49.42
P-25	屋頂柏油	Paint, Carbolastic black	56.55	公升	2.5023	141.51	0.1000	5.66
290	避水漆	” water proof	22.73	”	—	No value	—	No value
	車站屬具	<b>Station Appurtenances</b>						
86-P-40	幫浦(抽水機)	Pump, water with fittings incomplete	1	套	1047.1300	1047.13	100.0000	100.00
	雜 項	<b>MISCELLANEOUS</b>						
	廢 料	<b>Scraps—including empties</b>						
99-B-9	作廢貨車鋼質車身	Body, scrap steel wagon	5	只	74.8000	374.00	74.8000	374.00
C-30	廢 輓 鈎	Coupler, scrap iron	40	”	4.0125	160.50	4.0125	160.50
T-12	金 屬 屑	Turning, metal	15.88	公斤	0.5838	9.27	0.2000	3.18
	舊 料	<b>SECOND HAND STORES</b>						
03-B-765/2	舊 螺 栓 連 帽	Bolt & nut hex. 19×38 mm.	10	”	0.0310	0.31	0.0310	0.31
W-4/2	舊 生 鐵 墊 圈	Washer, C.I. 13 mm.	585	只	0.0300	17.55	0.0300	17.55
5/2	”	” ” 16 mm.	252	”	0.0300	7.56	0.0300	7.56
04-R-57/2	舊 鉛 絲 繩	Rope, wire 25 mm.	87.09	公斤	0.2608	22.71	0.1115	9.71
65/2	”	” ” 19 mm.	828.26	”	0.2623	217.00	0.1000	82.83
05-I-20/2	舊 夾 帆 布 膠 皮 毯	Insertion I.R. 6.4 mm.	34.02	”	0.0479	1.63	0.0479	1.63

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材 料 名 稱		數量	單位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
06-L-5/2	汽油燈	Lamp, Alladdin incomplete	2	套	20.0000	40.00	20.0000	40.00
65/2	手燈連罩	„ hanging with Chimney & shade	1	只	—	No value	—	No value
75/2	舊信號燈	„ head signal	27	„	1.0000	27.00	1.0000	27.00
76/2	機車頭燈	„ engine head large	5	„	0.8000	4.00	.8000	4.00
77/2	„ (圓形)	„ „ „ round without glass	1	„	0.3000	0.30	.3000	0.30
78/2	„ (方形)	„ „ „ square	3	„	—	No value	—	No value
90/2	舊美孚燈	„ Meifoo	36	„	—	No value	—	No value
08-C-82/2	舊冰箱	Chest, Ice	2	„	1.0000	2.00	1.0000	2.00
145/2	廢碗櫃	Cupboard, scrap	2	„	1.0000	2.00	1.0000	2.00
S-74/2	洗面檯大理石檯面	Stone, for wash stand	9	„	—	No value	—	No value
10-G-70/2	舊牛皮墊圈	Gasket, leather 6.4 mm.	118	„	0.2034	24.00	0.0300	3.54
85/2	舊氣壓表	Gauge, air pressure	4	„	—	No value	—	No value
14-T-90/2	舊黃銅鍋爐管	Tube, brass boiler:—51×3520 mm.	9	根	5.0000	45.00	4.0000	36.00
110/2	„	51×3660 mm.	145	„	4.0000	580.00	4.0000	580.00
115/2	„	51×3711 mm.	23	„	4.8690	111.98	4.0000	92.00
130/2	„	51×5185 mm.	33	„	5.1715	170.66	4.5000	148.50
18-F-10/2	舊機車軸箱油盒墊架	Frame, steel for oil pad	9	只	0.5000	4.50	0.1000	0.90
S-55/2	K機螺簧	Spring, Spiral bogie	8	套	76.1750	609.40	3.0000	24.00
257/2	H機偏心輪套	Strap, eccentric for H cl. eng.	2	只	16.0000	32.00	5.0000	10.00
T-65/2	舊輪箍	Tyre, driving wheel 330 mm. O cl. eng.	9	„	85.5000	769.50	60.0000	540.00
20-C-40/2	撒沙及吹風塞門	Cook, steam sanding & blower:—O cl.	2	„	1.5000	3.00	1.5000	3.00
45/2	„	P cl.	4	„	1.5000	6.00	1.5000	6.00

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材料名稱		數量	單位	原價		現值	
	中文	英文			單價	總值	單價	總值
20-I-12/2	不吸引式注水器	Injector, Non-lifting:—for K cl. eng.	4	只	10.0000	40.00	10.0000	40.00
35/2	格氏吸引注水器	„ Greshame combination	18	„	21.1110	380.00	21.1110	380.00
45/2	不吸引式注水器	„ K cl. eng. size 7	2	„	32.0000	64.00	10.0000	20.00
46/2	吸引式注水器	„ K cl. eng. lifting	4	„	10.0000	40.00	10.0000	40.00
47/2	„	„ L cl. eng. lifting	6	„	11.6660	70.00	11.6660	70.00
50/2	„	„ M cl.	4	„	2.0000	8.00	10.0000	40.00
60/2	辛氏九號注水器	„ simplex No. 9	3	„	16.6660	50.00	10.0000	30.00
L-5/2	單眼透視油潤器	Lubricator:—B cl.	1	„	5.0000	5.00	5.0000	5.00
85/2	機動油潤器	„ mechanical P cl.	7	套	7.7770	54.44	20.0000	140.00
101/2	五眼透視油潤器	„ sight feed P cl.	8	„	20.0000	160.00	20.0000	160.00
V-57/2	變氏保安閥	Valve, rams bottom safety for O cl.eng.	1	„	5.0000	5.00	5.0000	5.00
58/2	„	„ „ „ K cl.eng.	3	„	5.0000	15.00	5.0000	15.00
20-W-15/2	黃銅舊汽笛	Whistle, brass	7	只	1.0000	7.00	7.0000	49.00
20/2	„	„ „ G cl.	1	„	1.0000	1.00	1.0000	1.00
28-C-61/2	塊狀軟木	Cork, cake shape	5620	公斤	0,0200	112.40	0.0200	112.40
62/2	„	Cone, cement iron for arm car	1	只	—	No value	—	No value
S-185/2	螺簧	Spring, spiral	64	„	2.4792	158.67	0.5000	32.00
30-A-1/2	客車行李架鉄角脚	Angle, porcel rack iron	30	„	0,3807	11.42	0.1500	4.50
2/2	客車椅鐵靠背	Armrest, iron	6	„	0.0500	0.30	.0500	0.30
3/2	客車椅木背靠	„ wooden	22	„	—	No value	—	No value
R-15/2	客行李架	Rack, porcel brass	24	„	0,9240	22.18	0.2400	4.80
16/2	鉄行李架	„ „ iron	47	„	0.4370	20.53	0.2000	9.40

閘口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材 料 名 稱		數 量	單 位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
31-G-1/2	蒸汽壓表	Gauge, steam pressure	1	只	0.2500	0.25	0.2500	0.25
40-B-3/2	舊臥式鍋爐	Boiler, old 915 mm. D. 3889 mm. length	1	„	70.0000	70.00	70.0000	70.00
W-5/2	機廠固走式鍋爐上汽笛	Whistle, brass for shop boiler	1	„	1.0000	1.00	1.0000	1.00
42-E-5/2		Engine, kerosene 1 K.W. 32 V.	1	套	50.0000	50.00	50.0000	50.00
8/2	立式單汽笛蒸汽機	Engine, steam verticle single cylinder double acting	1	„	500.0000	500.00	50.0000	50.00
9/2	立式單汽笛蒸汽機 (五匹馬力)	Engine, steam verticle type 5 H.P.	1	„	550.0000	550.00	50.0000	50.00
10/2	立式單汽笛蒸汽機 (七匹半馬力)	„ „ „ „ 7½ H.P.	1	„	70.0000	70.00	60.0000	60.00
11/2	橫式蒸汽機 (四十匹馬力)	„ „ broad „ 40 H.P.	1	„	100.0000	100.00	100.0000	100.00
P-55/2	發電機	Plant, generating 5 K.W. 110 V. 1650 R. P.M.	1	„	884.9000	884.90	500.0000	500.00
43-G-5/2	„	Gengo, elec. lighting with 16 batteries	1	„	150.0000	150.00	30.0000	30.00
10/2	„	„ „ „ „ „ D.C.	1	„	50.0000	50.00	30.0000	30.00
60-M-5/2	試驗洋灰機	Machine, cement testing	1	„	54.8500	54.85	5.0000	5.00
P-35/2	單槽鐵轆轤	Pulley, iron single 25 mm. Groove	1	只	3.5000	3.50	0.5000	0.50
61-D-1/2	手搖唧機隔鋸	Diapharm for hand pump	2	„	0.8000	1.60	0.8000	1.60
62-B-27/2	打包鐵條	Bar, packing iron 1220 mm.	44	„	0.3000	13.20	0.3000	13.20
C-150/2	鐵鏈	Chain, iron 22 mm.	48.53	公斤	0.0581	2.82	0.0581	2.82
F-611/2	可移動式皮風箱鉚釘爐灶	Forge, bellow portable	5	只	2.4660	12.33	1.0000	5.00
G-38/2	量軌器	Gauge, steel rail	1	„	0.5000	0.50	0.5000	0.50

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材料名稱		數量	單位	原價		現值	
	中文	英文			單價	總值	單價	總值
					圓	圓	圓	圓
62H-25/2	舊櫛機連鐵柄	Hammer, holding w/iron handles 12 lbs.	5	只	0.9760	4.88	.9760	4.88
30/2	"	" " " " 16 lbs.	3	"	1.5000	4.50	1.5000	4.50
35/2	"	" " " " 17 lbs.	1	"	0.9700	0.97	.9700	.97
40/2	"	" " " " 18 lbs.	3	"	1.5000	4.50	1.5000	4.50
45/2	舊櫛頭	Hammer, holding w/out handles 18 lbs.	1	"	0.9800	0.98	.9800	.98
50/2	"	" " " " 21 lbs.	3	"	0.6500	1.95	.6500	1.95
55/2	"	" " " " 22 lbs.	1	"	1.2500	1.25	1.2500	1.25
60/2	"	" " " " 23 lbs.	1	"	1.2500	1.25	1.2500	1.25
65/2	"	" " " " 24 lbs.	1	"	1.2500	1.25	1.2500	1.25
85/2	"	Hammer, pounding	161	"	0.1000	16.10	.1000	16.10
90/2	"	" rivetting small	22	"	0.0750	1.65	.0750	1.65
120/2	"	" spiking	1	"	0.3000	0.30	.3000	.30
215/2	"	" steel 15 lbs.	2	"	1.2000	2.40	1.2000	2.40
220/2	"	" " 16 lbs.	5	"	1.2000	6.00	1.2000	6.00
275/2	"	Handles, winch	13	"	—	No value	—	No value
370/2	鐵鋤	Hoes, iron	77	"	0.1286	9.90	0.1286	9.90
S-240/2	鐵鏟	Spade, flat blade	159	"	0.1084	17.24	0.1084	17.24
360/2	鐵鉗	Spanner, iron 1 1/8"	1	"	0.5000	0.50	0.1000	0.10
365/2	"	" single ended: 31.8 mm.	10	"	0.4000	4.00	0.1000	1.00
366/2	"	" iron 35 mm.	13	"	0.5000	6.50	0.2000	2.60
367/2	"	" " 38 mm.	23	"	1.1000	25.30	0.3000	6.90

開口材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十五續)

編號	材 料 名 稱		數量	單位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
62-S-370/2	鐵 鉗	Spanner, iron 41 mm.	8	只	1.1000	8.80	0.3000	2.40
77-B-30/2	轆 轤	Block, single pulley 38 mm. Groove 203 mm. sheave	5	,,	0.1000	4.00	0.8000	4.00
D-5/2		Derrick-arm with fitting 10 tons	1	套	360.0000	360.00	100.0000	100.00
R-18/2		Ring, pipe iron	356.00	公斤	0.0254	9.04	0.0254	9.04
S-52/2		Shoe, pile iron	530.00	,,	0.0253	13.41	0.0253	13.41
W-30/2	蒸 汽 絞 車	Winch, steam incomplete	2	套	45.1000	90.20	25.0000	50.00
82-G-575/2	舊 玻 璃	Glass, fancy 127×559 mm.	32	塊	0.1700	5.44	0.1700	5.44
580/2	,,	,, 152×584 mm.	28	,,	0.2000	5.60	0.2000	5.60
582/2	,,	,, in size	12	,,	0.0200	0.24	0.0200	.24
M-75/2	鏡 子	Mirror 457×610 mm.	1	,,	0.5000	0.50	0.5000	.50
84-B-15/2	灣 頭	Bend, cast iron 152 mm.	1	,,	8.0000	8.00	8.0000	8.00
C-83/2	暖 汽 用 鉄 灣 式 塞 門	Cock, steam 38.1 mm.	13	只	0.2000	2.60	0.5000	6.50
P-55/2	生 鐵 管 子	Pipe, cast iron 102 mm.	1.45	公尺	5.7900	8.40	5.7900	8.40
85/2	,,	,, ,, 152 mm.	13.60	,,	5.1485	69.98	5.1485	69.98
V-7/2	舊 銅 水 龍 頭	Valve, brass for water	1	只	2.0000	2.00	2.0000	2.00
86-E-5/2	唧 水 用 小 汽 機	Engine, small for water pump in- complete	2	套	2.5000	5.00	50.0000	100.00
90-B-67/2	黃 銅 洗 面 盆	Basin, washing brass	4	只	1.6875	6.75	1.6875	6.75
						<u>42,378.62</u>		<u>26,789.15</u>

白沙材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十六)

編號	材料名稱		數量	單位	原價		現值	
	中文	英文			單價	總值	單價	總值
02-P-24	紫銅板	Plate, copper ¼"	114.76	公斤	1.8378	210.90	1.8000	206.57
516	鍋爐鐵板	Plate, steel boiler 1¼"×2'×10'-8½"	497.14	"	.2271	112.89	.2200	109.37
R-15	黃銅條	Rod, brass ½"	50.35	"	.9202	46.33	.9100	45.82
70	"	" " 2"	644.49	"	.8745	563.58	.8700	560.70
205	紫銅條	" copper ½"	30.84	"	1.6193	49.94	1.6102	49.66
210	"	" " 1"	156.49	"	1.4868	232.67	1.4800	231.60
230	"	" " 1½"	864.18	"	1.4138	1196.34	1.4100	1193.12
240	"	" " 2"	15.65	"	1.7073	26.72	1.6997	26.60
06 03-S-918	埋頭鐵木螺釘	Screw, iron wood C.S.K. ⅜" No. 5	1,185	打	.0200	23.70	.0100	11.85
924	"	" " " " ½" No. 3	60	"	.0167	1.00	.0100	.60
975	"	" " " " ¾" No. 10	144	"	.0165	2.38	.0100	1.44
984	"	" " " " ⅞" No. 5	64	"	.0133	.85	.0100	.64
1002	"	" " " " 1" No. 5	36	"	.0167	.60	.0100	.36
1023	"	" " " " 1¼" No. 5	60	"	.0150	.90	.0100	.60
05-H-27	帆布管	Hose, canvas 2½"	55.47	公尺	.9383	52.05	—	No value
68	橡皮管	" rubber 2½"	14.33	"	4.9197	70.50	—	No value
72	橡皮管連銅接頭	" " with brass coupling	7.16	"	3.2821	23.50	—	No value
101	橡皮管吸水管	Hose, rubber suction 2½"×38"	13	根	5.7300	74.49	2.5000	32.50
104	"	" " " 3¾"×4'	6	"	6.7517	40.51	3.0000	18.00
P-215	牛油墊繩	Packing, tallow ⅝"	52.16	公斤	.6526	34.04	.6001	31.30
225	"	" " ⅞"	139.26	"	.6160	85.79	.5999	83.55
230	"	" " 1"	27.22	"	1.4056	38.26	1.0000	27.22

白沙材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十六續)

編號	材 料 名 稱		數量	單位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
05-P-235	牛油墊繩	Packing, tallow 1½"	25.40	公斤	.9063	23.02	.9000	22.86
240	"	" " 1¼"	4.76	"	1.0525	5.01	.9013	4.29
06-B-70	燈頭	Burner, lamp	18	只	.4367	7.86	.3300	5.94
C-25	燈罩	Chimney, lamp 9"×1½"	10	"	.1500	1.50	.1200	1.20
30	"	" " 10"×1½"	24	"	.1175	2.82	.0900	2.16
40	"	" " No. 10	57	"	.1675	9.55	.1200	6.84
50	"	" " No. 30	7	"	.0586	3.21	.3600	2.52
55	"	" " No. 2929	4	"	.3475	1.39	.2700	1.08
65	圓頭機車燈罩	Chimney, engine lamp 1¾"×9¾"	21	"	.1333	2.80	.1000	2.10
75	大號燈罩	Chimney, large	48	"	.3688	17.70	.2900	13.92
90	燈罩	" Rayo lamp	181	"	.5986	108.34	.4800	86.88
L-104	小號探照燈	Lamp, police small	3	"	3.1800	9.54	2.4000	7.20
S-15	白壳燈罩	Shade, for No. 2929 lamp	4	"	.7925	3.17	.6400	2.56
W-40	燈芯	Wick, rayo lamp	4	根	.0325	.13	.0200	.08
50	"	" flat lamp ¼"×10"	9.05	公尺	.0298	.27	.0199	.18
115	"	" lamp No. 2929	2	根	.1000	.20	.0800	.16
20-G-253	油盃玻璃	Glass, sight lubricator	6	只	.0833	.50	.0800	.48
34-C-8	細翻砂鐵件	Casting, iron finished	513.92	公斤	.1063	54.61	.0500	25.70
54-H-5	軛屨	Holder, G.I. insulator	102	只	.1956	19.95	.1000	10.20
62-A-100	螺旋木鑽	Auger, screw 1½"	6	"	.8300	4.98	.6500	3.90
115	"	" " 1½"	3	"	1.0433	3.13	.8000	2.40



白沙材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十六續)

編號	材 料 名 稱		數量	單位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
					圓	圓	圓	圓
62-B-10	撬棍	Bar, iron chisel	28	根	1.3700	38.36	.7000	19.60
260	鋸片	Blade, saw 5'×6"	4	條	3.5775	14.31	2.0000	8.00
385	長柄柏油刷	Brush, coal tar with handle	76	只	.1789	13.60	.0900	6.84
565	鋼絲刷	„ steel wire tube 1½"	3	„	.4000	1.20	.4000	1.20
S-320	尖頭螺絲板	Spanner, point ended 1¾"	12	„	.3000	3.60	.2000	2.40
325	„	„ „ „ 2"	23	„	.3500	8.05	.2500	5.75
330	„	„ „ „ 2½"	9	„	.4000	3.60	.3000	2.70
82-C-528	白圓玻璃	Glass, round white ¼"×10½"	10	塊	.6400	6.40	.5000	5.00
530	„	„ „ „ ¼"×11"	15	„	.9400	14.10	.7500	11.25
535	„	„ „ „ ¼"×14"	17	„	1.3247	22.52	.9000	15.30
755	平玻璃	„ Plane 6¾"×5"	27	„	.4000	10.80	.3200	8.64
1100	窗玻璃	„ window oval 2'×1'-4"	2	„	2.1000	4.20	1.6000	3.20
84-P-495	鐵管	Pipe, iron 6"	22.45	公尺	5.9389	133.33	4.8009	107.78
S-15	白鐵縮結	Socket, G.I. ¾"	108	只	.0300	3.24	.0300	3.24
T-140	丁字鐵接頭	Tee-piece, iron ¾"×¾"	6	„	.2400	1.44	.2400	1.44
99-B-25	廢百銅	Brass, scrap unfit for use	1,752.00	公斤	.4998	875.64	.4000	700.80
I-10	不適用廢鐵	Iron, scrap „ „ „	20,161.00	„	.0127	255.88	.0126	255.88
T-15	廢輛箍	Tyre, steel scrap	3,396.00	„	.0150	50.94	.0100	33.96
U-3	舊車底	Underframe, scrap iron	4	只	16.3400	65.36	10.0000	40.00
03-N-28/2	兩頭夾船釘	Nail, Chinese boat 2 points	52.62	公斤	—	No value	—	No value
30-T-20/2	各車水櫃	Tank, water coach G.I.	4	只	2.5000	10.00	—	No value

白沙材料廠久年積存不能利用之材料表 (表二十六續)

編號	材 料 名 稱		數 量	單 位	原 價		現 值	
	中 文	英 文			單 價	總 值	單 價	總 值
					圓	圓	圓	圓
50-I-45/2	沉電桿鐵弓	Iron, semi-circle for sinking telegraph pole	1	只	—	No value	—	No value
P-40/2	舊磁瓶及黃沙罐	Pot, por. with sand jar S.H.	370	,,	—	No value	—	No value
60-S-16/2	鋸軌片	Saw, circular rail	4	根	—	No value	—	No value
W-1/2	轆轤輪	Wheel, pulley for oil pile driver	21	只	—	No value	—	No value
77-C-20/2	五十尺測練	Chain, surveyor 50 feet	3	根	3.3200	9.96	—	No value
						<u>4714.15</u>		<u>4067.13</u>

上海图书馆藏书



A541 212 0009 7126B

號 ○ 五 一 路 滙 老 百 海 上

# 司 公 限 有 份 股 金 五 順 新 瑞

貨 雜 金 五 廠 名 國 各 辦 專 號 本  
料 材 鐵 鋼 項 各 所 局 礦 路 售 經

號 ○ 四 三 路 脫 鄧 } : 房 棧  
一 二 八 ○ 五 話 電

八 四 六 ○ 四 } 話 電  
二 一 八 三 四

## ZAHSIN SHUN & CO., LTD.

HARDWARE & METALS  
AGENTS, COMMISSION, CONTRACTORS  
SHIP-CHANDLERS, ENGINEERS,  
STORES & GENERAL DEALERS

150 BROADWAY  
SHANGHAI

TELEPHONE { 40648  
43812  
GODOWN 50821



1617205

上海書局  
內 書名  
卷次