



國家出版基金項目
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION

文教·史地

民國二十五年湖南年鑒（下）



大象出版社

中國抗日戰爭史料叢刊

913

主編
虞和平



中國抗日戰爭史料叢刊

913

文教
史地



大象出版社

虞和平 主編

民國二十五年湖南年鑒（下）

第三十編

工業

△一國之貧富，可於其煙突之多少卜之。

△爲農商間經濟之介紹者，厥爲工人；工人之多少適當，則國以富。

第十三編 工業

一 湖南工業概況

吾國工業，在昔雖亦分業別料，然以其無授受學業之機關，無研究製造之場所，無共同發展之願望，無增進技藝之心思，故其所成，但能依樣葫蘆，而治之、陶之、鑄之、刊之，以供其所需而已。欲求一能獨運匠心，別成機杼，使見之者具得未曾有之嘆，起出人意表之驚，則萬難得一焉！偶或有之，亦什九為文人遺興之作，不盡出業工者之手，南北各省，大抵皆如是也，唯吾湘以民性之勇於進取，復能忍苦耐勞以赴之，故湖南工業品中，其見重於時者，如長沙等處之退光漆器，邵陽武岡之竹黃器，益陽之篾器，洪江保靖之楠木器……至於不可枚舉！此類器具，類皆精雅絕俗，獨步一時；惜乎繼起者之多未努力鑽研，以求其藝之登峯造極，致昔之負有厚望者，今已大不如前！此工界諸子之所當深自引咎，以力求恢復其令望者也。

二 湖南工業機關之組織

自外貨暢銷，入超漸鉅，年之所耗，駭人聽聞！有識者皇皇憂之，羣起而謀抵制。工業機關之組設，遂以此際佈其基，雖當時之事蹟，多已不可復詳。然舉一二以概其餘，亦足見鄉先達之致力於此，有足以令人景仰者；而吾

湘工業之進展，亦可於此覩其過程焉。

湖南磁業公司 吾湘著名出產，醴陵磁業其一也；蓋醴陵出產磁泥，數量極富，縣中各地泥層之深度，他處幾無與京！故自來醴陵磁業之盛，遂為全湘各種出產冠。年之所產，其值及百數十萬元，人民之賴以存活者，安止數萬？比外磁輸入，品地形式，似均愈於國磁，而其值復不甚高，國磁銷場，乃為所奪，而湘磁亦受其影響，消數漸不如前！有清光緒二十八年間，湘紳熊希齡，沈明煦等，因發起湖南磁業公司，就醴陵設立，於製造各種磁器，悉用新法，並聘國畫及書法名家，繪畫題款，故當時出品，無不新穎絕俗，精麗無倫！其一軸下花一種，尤令人愛不忍釋！乃成效甫彰，適遇光緒三十二年之空前大水災，全場設備，盡遭衝毀！水退以後，復加招新股，繼續開辦，以業務能益加改善，故所製亦日精。宣統二年之南洋勸業會，於醴陵磁業公司之出品曾獎一等金牌，則其成績可想。至宣統三年，復議決大舉擴張，而不久即行反正，新加之股，既未招齊，其間復以種種原因，多所虧累，民國二年，竟難再行支柱，遂由省府接收，成為官商合辦；其後復發生糾紛，未能發展，至民國七年，北兵在醴陵大肆燒殺，公司盡為所毀！後雖有續辦之議，然以形格勢禁，終未能也。

湖南金工廠 湖南金工廠，創始於民國元年，由都督譚延闓，委辜天祐為總辦，就長沙之駝子橋工業學校開



辦之，並招收學徒，為各種普通金工用品之製造，凡日用之所需，無不具備，行銷亦至速；後又移設局關祠，尋更就興漢門外新建廠屋，於是規模大具，機件亦逐漸增加，旋天祐去職，賓步程繼之，時步程正長湖南工業專門學校，授教實習工場，遂呈准將此廠擴充，欲益加擴張而未果也。張敬堯入湘，改之為「湖南兵工廠」，後復一度改名為「鐵工廠」，一度租諸人民，易名為「雄湘鐵工廠」，繼仍由公家收回，復名「湖南鐵工廠」，製造槍械而外，並曾自製「製造子彈機」，至革命軍入湘，又易名為「湖南軍械局」。尋就衡陽另設一規模較大之局，而以長沙局中之子彈機，及其他機械廠機之一部，一併移往之。長沙之局，後改為「民生工廠」，未久，遷至南門外舊造幣廠，即今之「機械工廠」云。

湖南模範製絲工場 常有清光緒末年，湘撫端方，即擬組織一蠶絲工廠，曾令路孝植籌劃之，後端方離湘，孝植亦他去，事遂已。民國元年，始由都督譚延闓，委員在長沙之新河，建築「湖南模範製絲工場」，並購買機件之所費，數及七八萬元，比成，延闓適去職，後由省農會開辦，以經理未善，虧累頗多。延闓再督湘，又收歸公辦，終以多弊病，歸於停滯！其廠屋駐兵久，已多破壞，機件之銹損，亦達極端，爾後屢曾恢復，屢曾整理，以為之大不易，今仍在廢封中也！

湖南機械廠 民國五年，譚延闓二次督湘，頗思設

一大規模之工場，一再計議，決組織「湖南陸軍工廠」，委會繼格為總辦，尋令其赴美，考察工場成法，並給巨貲，向美購機械，會延闓受代去，此事遂擱淺。比延闓於民國九年復督湘，令將陸軍機廠改名為「湖南機械廠」，仍以繼格總辦之。時所購機械已運湘，遂在長沙下游十五里之三汊磯，建築廠屋，然僅成立一部份，即以戰事屢起，至於全部停頓。其後機械之部，為軍械局運至衡陽，笨重者則仍置廠內。近以與軍政部合辦鉅廠，以此為之廠基。

三 主要工廠概況

湖南工業，近年已多進展；其進展情況，分見民國十九年及二十一年湖南政治年鑑，並二十二年湖南年鑑中，茲不備述，但就調查所及之各主要工廠概狀，述其一二，以見其進展之程度云。

湖南第一紡織廠

改進廠務 湖南第一紡織，以鑒於年來紡織業之衰落，如不設法救濟，勢難維繫，乃於暑假期間，一方將全廠機械大事修理，一方呈請黨政機關派員指示改進廠務方法，以期提高生產，減輕成本，儘量向前邁進，庶幾克臻繁榮。於是從新制定職工待遇暫行章程呈准施行；依據章程規定，將工作時間稍事變更，前此工作時間十小時及十一小時者，一律改為十一小時半。因機械修理之改進，工



生 產 數		每 件 成 本									
產 數	原 料	及 生 產 費									
		棉 花	五 金 材 料	燃 料	工 賃 津 貼	職 工 補 助 費	各 種 稅 款	營 業 運 輸 費	營 業 雜 費	息 水	事 務 費
4,286,782.32	81,187.49	73,099.52	433,776.21	14,067.43	163,332.10	85,914.40	59,819.60	214,267.14	167,527.74	9,732.23	18,792.15
3,790.件	18,811.件	5,332.件	2,519.件	1290.144.元	1081,188.元	13,386.4元	2,577.元	3,2612.元	3,3672.元	2,5277.元	2,8351.元
111.7906元	144.2439元	148.9338元	111.7906元	129.8312元	144.2439元	148.9338元	111.7906元	129.8312元	144.2439元	148.9338元	111.7906元
2.1321	2.7511	2.8405	2.1321	2.7468	2.7511	2.8405	2.1321	2.7468	2.7511	2.8405	2.1321
1.9197	2.4770	2.5576	1.9197	2.2302	2.4770	2.5576	1.9197	2.2302	2.4770	2.5576	1.9197
11.3655	14.6631	15.1417	11.3655	13.1994	14.6631	15.1417	11.3655	13.1994	14.6631	15.1417	11.3655
3694	4767	4922	3694	4290	4767	4922	3694	4290	4767	4922	3694
5.1204	5.7014	5.7854	2.0014	2.3243	2.5827	2.6663	2.9788	2.9138	3.0078	2.1945	2.5435
2.2788	2.9138	3.0078	2.1945	2.5435	2.8315	2.9236	2.2788	2.9138	3.0078	2.1945	2.5435
1.6714	2.0771	2.1015	1.2936	1.5045	1.6721	1.7335	1.6714	2.0771	2.1015	1.2936	1.5045
5.6370	7.2607	7.4936	5.6270	7.5346	7.2607	7.4936	5.6370	7.2607	7.4936	5.6270	7.5346
4.3999	5.6768	5.8614	4.3999	5.1091	5.6768	5.8614	4.3999	5.6768	5.8614	4.3999	5.1091
2553	3294	3404	2553	2864	3294	3404	2553	3294	3404	2553	2864
4935	6368	6575	4935	5730	6368	6575	4935	6368	6575	4935	5730
220.89	0073	0073	0073	0073	0073	0073	220.89	0073	0073	0073	0073
114,238.09	3.0000	3.8711	3.9969	3.0000	3.4240	3.8711	3.9969	3.0000	3.4240	3.8711	3.9969
96,241.12	2.5277	3.2612	3.3672	2.5277	2.8351	3.2612	3.3672	2.5277	2.8351	3.2612	3.3672



科 目	金 額	本 金									
		打 包 費					額				
		合 計	五 金 材 料	工 賃 津 貼	職 工 補 助 費	事 務 費	臨 時 費	折 舊	官 息	合 計	總 計
		計	計	計	計	計	計	計	計	計	計
正 布	十 一 磅	5,787,989.33	50,308.60	179,181.09	3,881.46	4,536.00	3,833.22	4,038.24	4,100.57	249,372.18	6,037,360.51
麵 袋 布	十 二 磅	152,9556	1,9012	6,4118	1390	1624	1157	1445	1468	8,9274	161,8890
稀 布	十 三 磅	196,3234	1,8012	6,4148	1390	1624	1157	1445	1468	8,9274	203,2503
正 布	十 六 磅	202,5878	1,8012	6,4148	1390	1624	1157	1445	1468	8,9274	211,5152
正 布	十 六 磅	149,3795									149,3795
正 布	十 六 磅	173,4733									173,4733
正 布	十 六 磅	192,7454									192,7454
正 布	十 六 磅	199,0165									199,0165
二、棉布成本概數表(廿三年度)											
實 在 成 本		5,980,187.21	160,3815	203,3124	209,5149	147,8780	171,7297	190,8080	197,0162		



生	產	數	15898元	5407元	185元	41121元	16397元
棉	紗	423,828.53	元 4,3253	元 4,2812	元 3,8947	元 5,4743	元 6,5038
五	金材料	14,938.52	1400	1556	1228	1947	2236
燃	料	2,387.47	0285	0305	0241	0381	0458
電	耗	6,920.41	0374	0719	0567	0638	1078
工	賃津貼	35,216.18	3428	3658	2885	4571	5485
職	工補助費	688.70	0037	0073	0057	0083	0108
各	種稅款	21,257.34	2010	2010		2840	3250
營	業運輸費	639.71	0038	0071	0057	0031	0103
營	業雜費	1,625.83	0153	0167	0053	0211	0254
息	水	16,539.30	1616	1723	1361	2154	2587
事	務費	14,581.97	1458	1557	1228	1944	2235
機	械房屋折舊	30,933.52	2011	3214	2526	4015	4818
官	息	22,434.08	2184	2329	1834	2913	3494
合	計	593,121.71	5,9673	6,0194	5,0990	7,6795	9,1410

備

考

1. 出產稅照生產數，應完稅 21257.34 元，因有一部份存廠，故僅完 20087.42 元，左列數因照稅率故，

銀 行 往 來	錢 號 往 來	各 戶 往 來	合 計	利 益	科 目	紗 價 收 入	布 價 收 入	慶 物 變 價	其 他 收 入	存 貨 估 價	圖 書 估 價	本 期 損 失	合 計	科 目	前 期 存 貨	雜 損 益	俸 給	辦 公 費
------------------	------------------	------------------	--------	--------	--------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	--------	--------	------------------	-------------	--------	-------------

四、損益表(二十三年度)

120,530.93	173,786.36	160,500.00	5,039,915.03		5,410,944.38 元	533,900.02	43,930.52	2,076.30	1,486,477.33	167.83	135,034.09	7,602,600.97		1,965,781.90 元	230.89	148,068.51	30,999.21
------------	------------	------------	--------------	--	-------------------	------------	-----------	----------	--------------	--------	------------	--------------	--	-------------------	--------	------------	-----------

購 置	特 別 費	工 資	津 貼	職 工 補 助 費	直 接 原 料	間 接 原 料	各 種 稅 款	營 業 運 輸 費	營 業 雜 費	利 息	貼 水	臨 時 費	藥 品	工 具	房 屋 損 失	器 械 損 益	官 息	折 舊	合 計	變動耳。錄二十四年全體職員姓名如下： 廠長……范新度(澄川)
1,537.03	6,655.83	533,049.38	115,035.74	18,640.05	3,670,671.87	243,102.37	183,419.52	86,763.03	61,445.58	223,136.81	7,729.63	12,955.45	12.80	13,940.60	1,646.74	4,039.84	123,831.03	150,550.06	7,602,600.97	



度新范長廠織紡一第

會計主任 周永年(允嚴)

監察員 梁國棟(漢庭)

總務課課長 吳宗伯(价藩)

文書股課員 姚承繪(彥揚)

辦事員 唐智(應生)

書記員 任壽彝

總務課課員 陳驥輝(叔含)

庶務股課員 范繼石

辦事員 潘才強(端甫)

書記員 楊師彥

倉庫股課員 張孝定(靜安)

辦事員 劉正午

辦事員 張榮(百蘆)

辦事員 彭炯(戒浮)

余綺園(綺秋)

郭性初
許定成

雷衍業(文臣)
劉興衍(庚宇)

郭度甫

賬磅員 廖繼榮(逢庚)

劉春生(子良)

彭允強(煥堯)

管棧員 易金城(南俊)

教育股課員 陳嘉燦(國七)

辦事員 陳問魚

衛生股西醫 貝偉防

中醫 趙昌槐(友三)

警衛隊隊長 余澤賢(希穆)

隊附 謝俞成

教練 鄒漢生(允熙)

特務長 王東日(代偉)

書記員 李建章

稽查員 成仕熙(玉章)

稽查員 廖毅甫(學韓)

工務課工程師兼課長 陳傳道(子賢)

原動技師 向興仁(月舟)

運轉技師 廖泰松(柏英)

保全技師 張燦農

織布技師 洪稚明

修機部技士 蕭九成(培齋)

電機部技士 陶懋廉(鼎臣)

吳季賢(熙安)
喻璧(四如)

王泳涓

譚再舒(厚夫)

賀益義(常生)



紡紗部	康繼鈴(紹寧)
紡紗部	會雨川(麗湘)
緯布部	楊傳烈(叔熙)
修機部	黃金鑑(雨山)
電機部	饒乃斌
技術員	黃侃(雲波)
清花部	魏振珩(根石)
經緯部	湯尙忠(崇階)
梳併部	繆學憲(鶴峯)
經緯部	周聲樞(安全)
經緯部	周方樞
經緯部	周育純(則先)
細紗部	喻忠黔(黔清)
細紗部	喻鑑今(慶安)
細紗部	黃衍恆(德元)
細紗部	范伯陔(伯階)
經緯部	劉雲龍
經緯部	楊克敬
成包部	任自新(濟安)
保全部	顧麟洪(海喬)
準備部	朱民增(惕生)
織造部	鄧敬章
清經機磅員	李可光(家兆)

余遜(敏初)

清緯機磅員	任鑑坤(裕爵)
細經機磅員	鄭家鉞(子栗)
細緯機磅員	劉伯珩(仁義)
細經機磅員	羅子城
清緯機磅員	余迪衡(履亨)
成包部	黃柏蒼
考工股課員	周佩璜
辦事員	李建華
辦事員	周季昆
書記員	文熙盈(正芳)
書記員	周筱琴
工賬股課員	賀益禮(蘭山)
辦事員	范惕銘
辦事員	李若農
辦事員	楊樹卿
學徒管理	歐陽晴(耀村)
學徒管理	蕭秦(西安)
男工房管理	王道南
女工房管理	易淑賢(安林)
營業課課長	李幼鉅(介侯)
花紗股課員	毛雲祥(兆榮)
辦事員	蔡家騰(文藻)
物料股課員	宋紹任(天風)
辦事員	陳振翹
辦事員	彭令杜
辦事員	彭毅人
辦事員	李堯傑(靈生)
辦事員	傅儒昊(蘭曦)
辦事員	郭榮資
辦事員	袁棣華
辦事員	張步青



辦事員……章勁柏

布正股課員……任裕珪（薔伯）

辦事員……楊師直

營業員……馬忠銓

駐漢經理……王在仁

出會
納計
員處
……
朱璣瑜

計
算
員……陳振翔（鳳九）

統計員……韓鵠賢（藕畦）

稽核員……柳克桓（權武）

處
員
……
周厚貽

徐雄（叔雄）

王猷彬（肇崑）

辦事員……凌有章（硯泉）

書記員……曾宏（叔毅）

張孝純（芝蔭）

張遠翼（蘆笙）

合作社經理……張維(秀輝)

工餘學校……胡雲(國一)

教員 齋(備庚)

王女將(非漫)

裕民學校
……
戎族(夏中)

教員

卷之五

袁静女

李協昆（三就）
左重欽（曉均）

左重欽（晚均）

劉厚承

唐建貞

郭崇愷

左硯峯

陳
誠

吳弗明

湖南機械廠

陳櫟志

沿革 民國二十年，湖南建設廳恢復湖南民生工廠，撥第四路軍軍械修理處及衡陽軍械局一部份機械，就舊銅元局局址裝置，設立修製社會上各種應用機件。二十一年，更名爲湖南機械廠，二十三年奉令與湖南公路局修理總廠合併辦理，計分一二兩廠，第一廠設長沙下六鋪街，第二廠設長沙如意街。

組織廠中設廠長一人，由湖南公路局局長兼任；會計主任一人，由湖南公路局會計主任兼任；顧問工程師，工程師，助理工程師，技術員，技術助理員，及其他各員司，總共職員二十人。

資產第一廠機械工具設備及廠屋，共約值十三萬元；又鍊鋼設備，值六萬元。第二廠機械工具設備及廠屋，共值五萬元，合計兩廠資產，共值二十四萬元。

主要業務 廠中所製汽車零件，專供湖南公路局車輛修理配件之用，積數年來之製造經驗，於廿四年一月，始配製二噸整個汽車一輛，售與湖南公路局，在長衡零段營業行駛，迄今載車速度，較諸舶來品無多差異。是年二月，電熱鍍鋼爐裝置告竣，所製鍍鋼零件，亦能合用，就現有設備計，每年約能製造二噸汽車六輛。他如煤汽車發生爐等，均加製造，總計上項各種出品，每月約值二萬元。

擴充計劃 現在國內各省公路，日益進展，汽車及



零件之消耗，遂隨之增加，倘均仰給舶來，影響國計民生，殊非淺鮮！是廠對於製造汽車之技能及設備，均略有基礎，自應積極擴充，以謀挽救。業經擬具擴充計劃，呈請政府撥撥的款二百萬元，以便增購機械，預計每月製造二噸汽車四十輛，以濟國內需要。

湖南酒精廠

湖南酒精廠，於廿三年經前兼工程師張季熙，勘定沅江關岳廟為廠址，經呈由省府核准後，遂於二十四年將籌備處遷移沅江，並確定界址，接收房屋。其於二十三年向德商福臣洋行定購之洗麥機、蒸糞機、化糖器、除渣機、甜液唧筒、麥芽壓碎器、餾糟機、蒸汽機、發電機、鍋爐，以太製造機、製冰機、及抽水機、馬達純聯成器、壓風機、均運抵沅江本處。自勘界以後，即測量地皮，約計四百餘方，首先建築四圍圍牆，及辦公室、工務室、工人宿舍，繼始將機房興工建築，關於安裝機器，以及全廠土木工程，預定在二十五年即可全部完成。

湖南造紙廠

湖南造紙廠，自委蔡德榮籌備以來，即經省府委員會議決，作為官商合辦，定名為湖南造紙公司，官股三萬二千元，商股二萬元，當時官股雖經領足，但商股僅招足一萬零二百元，合計銀四萬二千二百元。經試驗後，出品頗多，亦則合社會之需要。旋復奉令，擴充設備，加撥基金

，始委任職員，繼續開辦。全部職員姓名如下：

籌備委員……樊德榮

總務主任……郭海濤

會計員……楊輝

文牘……葉定侯

會計助理員……馬光

工務員……喻華城

營業員……梁世文

管理員……王仲芳

惟上海各大機器紙廠，原料大都採用外國木漿，以其輕而易舉，即解即可成紙，湖南造紙廠之採用者，一恐國際發生問題，來源斷絕，二恐利權外溢，加之現在金價過高，殊不經濟。故採用吾湘土產之廢棉竹蘆稻草，以期活潑農村，杜塞漏卮。所不無障礙者，上項原料，蒸糞即解，費時較木漿為多，而廠中蒸料打料等設備，尙欠齊全，致造紙機多停車待漿，不能時常轉動，產量因之減少。且廠中所有機器，多係湊合修配而成；欲圖大事擴充，一則限於目下財力，二則限於原有廠址，故計劃進展，頗費周張，且恐計劃等於具文，難期實現。旋經籌備委員樊德榮，就四年來經驗所得之結果，及就現在政府財政狀況，本廠現有規模，因陋就簡，擬具計劃，俾得完成一健全小有規模之紙廠，不致前功盡棄。現在計劃尙在政府審核中，故廠務尙無進展云。

第 十 四 編

商 業