

密件第 37 號

對世先生贈言

經濟部工作報告

三十三年八月

目錄

第一章 重要經濟設施

- (一) 研擬戰後工業建設計劃
- (二) 研擬外資發展實業待遇辦法
- (三) 擬訂淪陷區敵產處理及工礦整理辦法

第二章 發展工礦生產

- (一) 電力
- (二) 煤
- (三) 石油(天然氣附)
- (四) 鋼鐵
- (五) 機器
- (六) 電器
- (七) 液體燃料
- (八) 化工
- (1) 動力酒精 (2) 代汽油

第三章 推進工礦獎勵

- (一) 民生工業
- (二) 其他
- (1) 酸礆 (2) 水泥 (3) 耐火材料 (4) 有機化合物

第四章 加強物資管制

- (一) 貨助資金
- (二) 定製成品
- (三) 供應器材
- (四) 調節電力
- (五) 訓練技工
- (六) 督導遷建
- (1) 日用品
- (1) 燃料 (2) 食油 (3) 紙
- (二) 工業器材
- (三) 外銷鑛產

經濟部工作報告

三十二年九月，國民參政會第三屆二次大會集會於陪都，本部會編具工作概況截至同年六月止，提會報告。茲國民參政會第三屆三次大會復將於三十三年九月初旬如期舉行，謹將本部自三十二年七月起至三十三年六月止一年間各工作實施情形，撮要列表，分陳於後，尙希與會諸彥，有以教正，是所至禱。

一章 重要經濟設施

一、研擬戰後工業建設計劃

上年四月間本部奉令與教育部會同召集工業建設計劃會議一節，已於上次大會提出報告，本期以該次議決各案，僅爲戰後工業建設之初步藍圖，補充修正，尙有待於廣續之努力，爰經分別礦產冶煉，機械電器，（又分爲機器，運輸工具，電工器材三小組）電力、化工、民生工業，技術員工訓練等組，指定專門人員再加研究，俾產生更具體之實施計劃，並另設綜合組，負責訂彙編之責。現此項分組擬設計劃，已陸續編擬完成，並遵奉 主席令，定於本年十月間再爲開會議訂。

（二）研擬外資發展實業待遇辦法

上年十一中全會議決戰後獎勵外資發展實業方針之後，行政院會令由外交、財政、交通各部及本部研究實施辦法，呈候彙核，本部經遵照總裁指示國際合作與自力更生並應重視之旨，並參考各國對待外資之成例，擬具辦法，於三十三年一月間呈復，其中要點有四項，一、妥定中外合資事業之一般保障辦法，二、分別實業性質，酌定外股待遇之程度，三、慎重處理單獨外資事業，四、允許外資之區域，宜權度大局，為分別之處理。

(二)擬訂淪陷區敵產處理及工礦整理辦法

勝利在邇，對於戰後復員工作，亟應妥為籌維，本部為使收復地區工礦事業能迅速重建，及恢復生產起見，經擬訂淪陷區敵國資產處理辦法及工礦事業接收整理辦法，已於三十三年三月間呈奉行政院指令核定，並交由外交部斟酌時機，妥為處理。關於淪陷區工業之實際情形，亦在隨時設法調查之中。

第一章 發展工礦生產

(提要)

(一)電力 自上年秋季起，至本年六月止，後方電力數量，頗見增多，四川省內如長壽、宜賓、自流井、巴縣，廣西省內如柳州，雲南省內如昆明，新增設備均已裝建完成，開始供電。宜賓至自流井之間，架設長途高壓電線近百公里，已於本年四月初旬實行通電，使鹽井逐步電化，以增效率。目前正在裝

置中者，尙有岷江、瀘縣、萬縣等廠，均可望於短期內先後竣工，後方各省戰前電力僅爲三萬一千九百餘瓩，而上年年底即已增至六萬四千一百餘瓩，在此器材缺乏之時，此類電力裝置，已極賴工程人員艱苦努力也。

(二)煤礦 四川省內嘉陵江、岷江及沱江區域、煤產均足敷需要，惟成都燃料缺乏，亟宜設法增加產量，湘桂一帶，上年秋間鐵路工廠均感缺煤之苦，嗣經調整價格，增多產運，目前已足敷供應。此外：雲南、貴州各地之產煤，亦均能勉供各方用途，綜合言之，後方煤產雖局部尙應增加，但大致已頗見改善。

(三)石油 甘肅油礦在上年七月至十二月間製煉二百二十餘萬加侖，合之一至六月共出汽油三百零五萬加侖，較民國三十一年產額增加一六〇%以上。本年開鑿新井，補充煉油儲油設備等工作，均益見進展，全年產量當在四百萬加侖以上，如果運輸車輛克能增多，則除供應北方運輸外，並可多增南運，以濟需要。汽油品質，以前推動力過低，燃着點過高，未能盡滿人意，近時改良煉法已顯有成效，所得品質，較之蘇聯汽油且猶過之，且售價甚廉，雖運至南方仍較酒精價格爲低。

(四)鋼鐵 本期後方鋼鐵生產，鋼品仍見增加，生鐵則減少甚多，其原因仍爲銷路艱少，資金短絀所致，現本部雖早已擬具定製鋼品計劃，因款項不足，未及施行。如川省實行建築鐵路則鋼鐵即可儘量出產，不虞困難。

(五) 機器 本期機器工業亦因銷路不廣，頗感艱苦，本部經推行定製成品辦法，對具有健全基礎各廠之正常生產，尙能維持，且業有專精，技術尤見進步。

(六) 電器 本期國營民營各電器工廠出品，以原料及銷路關係，產量互有增減，但在技術改進及原料仿造方面，則頗多可稱之成就。

(七) 化工 本期酸，礆，水泥，動力酒精之生產，大致能維持正常形態，其餘如木材乾欄，釀造副產，及鹽業副產，產量亦有增加。

(八) 民生工業 紡織業中，本期毛呢產量增加甚多，棉紗略有增加，麵粉，火柴，皮革亦略增多，肥皂等品亦均足用。

第一節 電力

區域 劃分	工	作	進	度	生	產	總	勢	工	作	困	難
川	(1)	擴充發電容量	龍溪河電廠下	清淵第一期一，五〇〇瓩，西昌電廠第二期八〇瓩水力發電工程，宜賓電廠三，〇〇〇瓩，巴縣電廠一，〇〇〇瓩	瓩	瓩	瓩	瓩	瓩	瓩	瓩	瓩
康	〇〇〇瓩	瓩	瓩	瓩	瓩	瓩	瓩	瓩	瓩	瓩	瓩	瓩

區	黔 黔	湘 粵
火力發電工程。均已大致完成，至三十三年七八月間即可先後開始供電。 (2) 擴展輸電工程 自流井電廠自流井宜賓間九五公里三三，〇〇〇千伏安之高壓輸電工程，已於三十三年內裝建竣工，萬縣電廠漢萬高壓輸電工程亦已大部完成。	(1) 擴充發電容量 昆湖電廠噴水洞發電所已於三十二年七月完成，發電容量由二千三百瓩增至四千三百瓩。 (2) 推進水力工程 貴州修文河水力發電工程，及昆湖噴水洞小型水力發電工程，均已完成勘測設計，並進行建廠裝機工作。 (3) 擴展輸電綫路 昆湖電廠輸電綫路，上期已增達二三〇公里，本期復擴充十公里。	(1) 擴充發電容量 湖南電氣公司衡陽電廠一，〇〇〇瓩，及柳州電廠二，〇〇〇瓩火力發電設備，均已於三十三年三五月間先後裝建完
昆湖電廠發電度數，本期達一二，七三三，一四九度，對昆明附近工廠及美國駐軍用電，貢獻甚大，貴州電廠本期發電亦達三，二四三，七六三度。		本期湘江電廠沅陵辰谿二廠發電度數共達二，七九二，八九三度，柳州電廠發電度數達一，一〇八，四七八度，此外平桂礦務局附設電廠
本區各廠之困難問題 (1) 為資金短絀，不利事業發展。 (2) 為地區偏僻，工人難致，影響工程進行。(如修文河水力發電工程處)		本區各廠最大困難，即受戰事影響，工作不能正常進行。

桂 區	成、試車發電，沅陵電廠添裝之發電設備亦在積極進行中。 (2) 拆遷發電設備 三十三年六月初，湘戰發生，經分令接近戰區各電廠，將機器材料拆遷後方，現衡陽電廠器材二百噸，已分別運抵冷水灘，柳州電廠舊機共三六〇瓩，亦已運至獨山暫存。	亦發電二，六〇〇，〇〇〇度。	
陝 甘 青 區	(1) 擴大發電容量 漢中電廠一六〇瓩，王曲電廠六〇瓩火力發電設備，及西寧電廠原有柴油發電設備，均已於本期內分別裝建及修配完成，蘭州電廠裝建一，〇〇〇瓩火力發電設備工程，及西京電廠修理原有機爐工程，亦在積極進行中。 (2) 推進水力工程 天水電廠二〇〇瓩西寧電廠二〇〇瓩水力發電工程，均在積極推進中。 (3) 擴展輸電綫路 蘭州天水二廠輸電綫路工程，均已於三十二年十二月間全部完成，西京，漢中二廠輸電設備，亦已運廠裝置，在積極進行中。	本區各廠發電度數，以西京電廠為最多，全期共達三，八三七，四一〇度，(連本廠購電及寶鷄分廠購電度數併計在內) 蘭州電廠次之，為二，三一，七一一度，漢中，天水二廠又次之，各達一五五，四八三度及一五一，九二七度，西寧電廠再次之達五八，五〇七度，王曲電廠原係應軍事機關之需要而設，本期僅發電二十一天，故發電度數最少，不及八〇〇度。	目前最大困難為器材購運之不昂，其次，中原戰事亦曾一度影響西京電廠工程之進行。

第二節 煤

區域劃分		川		區		滇	
工 作 進 度		嘉陵江流域		岷江流域		滇越鐵路	
(1) 增設採煤設備 全濟煤礦遷裝石燕採礦設備，已漸次完成。 (2) 增鋪運煤道路：建川輕軌及華安華銀木軌，已鋪築竣工，寶源三才生全濟輕軌，亦整理改善。 (3) 增置運煤車輛 天府自製機車三輛煤車四八輛，已陸續添置完成。 (4) 增造運煤船隻 東林力原二礦木船，已大部添造就緒。		本區石麟場至西壩，黃荆溝至威遠，關口至果寧，青龍咀至許家場，鋪設輕軌計劃，已擬訂歲事，並經派員實地勘察，以便興築。		本區以明良煤礦為主 (1) 改善運道 改善該礦萬壽山至可保村輕便鐵道計劃，亦已擬訂，一俟核定，即可興工，太平灘絞車路，亦鋪設竣事。		三十二年七月至三十三年三月，各礦產量遞見增加（如天府由日產一千噸增至一千二百噸，建川華安各由日產八十噸及六十噸增至一百五十噸及一百二十噸） 三十三年四月以降，各礦生產轉見減退（天府由三月月產三萬七千噸降為六月之二萬八千噸，寶源由三月月產一萬四千噸降為五月之六千五百噸，其他小礦亦有時作時輟現象）	
工 作 困 難		過去本區各礦生產之困難問題為運輸不便及供應失調，目前困難則為： (1) 銷路沉滯 其原因一，為受季節影響，二為一般工業燃煤需量日減。 (2) 成本加高 成本往往超出售煤限價之上，致生產不易維持。		本區各礦所感困難，仍以運輸問題為最要（因馬邊沐溪二河，洪水枯水時均不利行舟，威遠河水開尚未建成，船運亦難暢通）。 該礦生產上所感困難 (1) 銷路較前不振 (2) 運量仍甚有限（滇越鐵路運煤車輛減少，自築之萬可輕便鐵道，以鐵軌太輕，坡度過急，尙待改善）。			

黔 區	粵 桂 湘
線	線 沿 路 桂 湘 粵
(2) 增置設備 該礦自裝煤車二五部及水泵絞車等設備已先後完成。	(1) 恢復被災礦井工程 祁零、湘南各礦，排除積水清理巷道工作，悉如預期完成，並已恢復生產。 (2) 擴充採煤事業機構 資源委員會本期曾與湘江煤礦公司金城銀行合辦湘潭楊家橋煤礦一處，並與廣東省政府協商，將原有廣東工礦業理事會，改組為粵北工礦特種股份有限公司，擴充開採八字嶺煤礦。
本區已開採之煤田，為貴州煤礦公司之築東礦場，本期產量頗見增加，對貴陽市區燃煤，可足敷供應。	本區各礦三十二年下半年以霖雨成災，礦山存煤多遭淹沒，(如湘南等礦)另一部礦場復以遭受火災，(如祁零)或經費支絀，(如八字嶺)而一度停採，產額數目，均見銳減，致該區鐵路及工業用煤，一時頗感恐慌。至本年上半年，各礦生產已逐漸恢復正常，湘南(礦務局)祁零二礦產量已各可增達每月七千噸及一萬噸，湘南(煤礦局)之耆興楊梅山二礦場，每月產量，亦已增至二萬三千噸，此外如醴陵，合山二礦，亦可各月產八千及五千噸，惟本年五月以後，湘戰發生，產量又趨激減矣。
	本區各礦生產上所感困難，過去以採運設備不足，及遭遇水火天災兩項為最要。最近生產減縮，則完全受湖南戰爭影響，目前醴陵、湘江、中湘各礦，均已淪為戰區，觀音灘、祁零、湘南各礦亦鄰近火線。

區 甘 陝		區
域區肅甘	域區西陝	域流水沅
歸併永登及阿干鎮二礦，改組爲甘肅煤礦局，並洽商有關機關進行疏浚湟水修築輕軌工作。	洽商有關機關增添成同支線運煤車輻，並修建富白支綫，及借用軍政部輕軌，加鋪渭白支綫雙軌，均在進行中。	(1) 恢復被災礦井 協助辰谿各商礦積極排水，以增生產。 (2) 擴展探煤工程 辰谿煤礦以礦層變動甚劇，急待擴展礦井工程，已積極進行中。
目前產量可達每月一千五百噸。	本區各礦生產，均甚正常，同官可月產一萬五千噸，白水各小礦可月產共五千噸，對隴海路用煤，尙能勉力應付。	辰谿各礦三十二年下半年遭受水災甚重，產量銳減，本年上半年已逐漸恢復，達每月產收五千至六千噸之標準。
運輸不便，爲本區煤礦生產最大之困難。	本區各礦生產困難，仍爲運輸問題，(或同渭白二支綫連量均甚有限)致西安寶雞工業用煤略感不敷。	

第三節 石油

項別	工 作	進 度	生 產 趨 勢	工 作 困 難
石				
	(1) 增鑿油井 (甘肅油礦局) 三十二年七月至十二月完成油井四口，三十三年二月復續成一口，另有新井五口，亦在積極開鑿之中，該礦已成油井，迄今已共達十八口。 (2) 改進油質 本期經於原有鍋式煉爐之外，加建管式煉爐並改良原		(1) 汽油 三十二年下半年產二，二〇六，一一五加侖本年上半年以季節關係較減，共產產一，六二九，六六二加侖，全期合計爲三，八三五，七七七加侖，較去年同期之二，三三五，〇四七加侖增加六三%。	該礦在生產上所遭遇之困難： (1) 運輸不便 礦區僻處隴西，器材取給與成品運銷，俱感困難，每以存油過多而限產。 (2) 環境荒僻 礦區地勢高寒，一切日常給養，俱感不足，員工生活，至形不安。

油	有分隔塔冷凝池等部分之裝置，汽油品質成分已大見提高。 (3) 加強井口控制 三十二年七月第十二井首次管制成功，其餘各井亦均完成管制，從此出油數量可隨時節制而免除噴發逸散之損失。 (4) 利用渣油：三十二年八月創製渣油爐一種，利用渣油，以代煖氣取暖用煤，既可廢物利用，又可補救煤荒。	(2) 煤油 三十二年下半年產三萬四二，九九一加侖，三十三年上半年以市面需要大增，加多生產，共得一，一七，一九八加侖，全期合計一，四六〇，一八六加侖，較上年同期之六八三，四三九加侖，增加一倍以上。	(3) 器材缺乏 三十三年全年分配該局之空運噸位服尚不及一百噸具殊嫌不足，過去在美所購煉爐，又以緬甸戰事關係，未能運入，以致改用蒸餾爐，原油耗損較多。 (4) 油質欠佳 該礦原油含鹽達百分之二五，五，為世界各油田所罕見，致採油時常因原油易於膠結，而發生井口自行堵塞之障礙。 (4) 交通工具不足 本期內該礦運油運機卡車，迭被徵作他用，致減少運力。
天然氣	(1) 開鑿新井 (四川油礦探勘處) 在隆昌新鑿之油井，已於本期內完工，天然氣生產力可五倍於巴縣石油溝。 (2) 籌研攝取汽油辦法 目前在積極進行中。	本期天然氣產量與上年同期相較，無何增減。	該礦目前所感困難歸為天然氣盛放設備之缺乏，以致銷路不易加多

第四節 鋼鐵

工	作	進	度
(1) 調整事業機構 本期內資源委員會為集中管理減輕成本及提高生產效率起見，	三十二年為鋼鐵工業最感疲滯之一	年，但細繹鋼鐵生產升降之趨勢：	鋼鐵工業目前最大困難，仍以銷路疲滯為主，此外屬於技術上之困難

經將所屬資淪、資和、及陵江三廠，合併爲資淪鋼鐵廠，民營之人和鋼鐵廠，負債累累，雖由四聯總處貸款二千萬元，儲料開爐，仍感力有未逮，亦由該會協議調整，在鋼鐵不足之省區，則仍責由工廠調整處協助籌設新廠，以資調劑，湘境之民生，湘華二煉鐵廠，均曾一度開爐，惟最近受戰事影響，已不能正常生產。

(2) 擴充加工設備：資淪、雲南等廠自行設計製造之軋鋼設備，均已趕裝竣事，每小時能軋鋼六噸，雲南中國電力製鋼廠加築之烘鋼爐及一七〇公斤之壓縮氣錘一座，現已鑄成，中國製鋼公司十吋軋鋼機，淪鑫十二至十五吋軋鋼機，均已安裝完成，中國興業公司加設之十八吋軋鋼機裝建工程，亦已完成四〇，%（今後各廠軋製能力可望大爲增加）

(3) 擴展鋼鐵銷路 爲補救鋼鐵工業出品滯銷之困難，經於三十二年十月督導工礦調整處擬訂定製鋼品計劃，呈奉核定，計擬定製炸彈壳，礮山輕軌，煤斗車，船舶，橋梁，及國防工事用鋼，每年可銷納鋼品一萬二千噸，現各項事業已在會商各有關機關逐步推動中。

(1) 鋼：在本期十二個月之中，無論國營民營鋼品，生產均在逐步增進之中，綜計全期前者共產鋼五，五四〇噸，較之上年同期之五，三三噸，增加六六%，後者產鋼四，四三七噸，較上年同期之五，八九噸，增加一五%。

(2) 鐵：三十二年下半年國營各廠生鐵生產，頗見起色，六個月產量達一三，九六〇噸，較同年上半年之九，六五七噸，已增加甚多，其原因乃遷建，雲南各大廠開爐出鐵之故。但同期民營各廠產量，則較見減縮。三十三年上半年民營各廠以榮昌、福昌、大昌、清平永和，東山，東原各廠，相繼重復開爐，產量頓形劇增，但國營各廠以資淪、資和等廠改組停爐，產量復趨疲滯，綜計全期國營各廠共產一七，四二八噸，較上年同期之一三，七六四噸，尚微有增加，民營各廠共產五，八一五噸，較上年同期之一二，六五六噸，則減少五四%。

，亦有數端：

(1) 稀有合金如鉻，鎳，鈳，及炭精電極等項，均須由國外供應，以空運艱困，致製造特種鋼材，頗受限制。

(2) 焦炭及礮砂所含硫磷成分過高，冶煉每生困難。

(3) 軋鋼規模不大。

(4) 製品分工，未臻嚴密，常有同類鋼品爲多廠競製，致有過剩現象。

工 作 進 度 生 產 趨 勢 工 作 困 難

(1)實施製品專業化 巨型紡紗機製造程序，較為繁複，經採行分工合製制度，分配各廠承造，如恆順之清花機，彈花機，公益之梳棉機，併條機，順昌及惠工之細紗機，打包機，皆其著者，此外上海及中國興業工廠之水輪機，新中之煤氣機，中國汽車公司之桐油機，大川之捲菸機，順昌之球磨機，淪鑫恆順之鼓風機，允利之麵粉機，六河港機廠之絞車，中國植物油料廠機廠之榨油機，興國之縫紉機等，均已達專業化之程度。

(2)設計製造新器材 本期各廠多就原有生產設備，並適應國內特殊環境，作若干特殊之設計，頗見成效，中央機器廠之鋸刀，砂輪，蔗鐵，五百倍顯微鏡，重式龍門刨床，搪床，及大型動力機，均為國內之創製，宜寶機器廠應用煤氣抽水機，裝配高地灌溉設備，亦裨益生產甚大。

(3)推行特種工具 順昌廠對細紗機及中國汽車公司對柴油引擎之製造，自使用特種工具後，效率均較前大，增前者更可減輕製造成本每部廿餘萬元。

本期機器成品產量：

(1)動力機：國營各廠為三，九六六部，民營各廠為八，五八〇部，共計一二，五四六部，較上年同期之七，六四三部，增加六四%。

(2)工具機：國營各廠為二六六部，民營各廠為一，七八九部，合計為，二，〇五五部，較上年同期之一，一二八部增加八二%。

(3)作業機：國營各廠為四三〇部，民營各廠為二，七四七部合計為三，一七七部較上年同期之二，四二二部增加三一%。

機器工業之困難

(1)成品滯銷 新興工業及交通事業無顯著發展，機器成品，銷路沉滯。

(2)成本加高 生產間接費用，波動程度甚大，廠估計成本困難，往往出品尚未完工交貨，即已有賠累之情形。

(3)器材缺乏 必要材料尚須仰給國外，不能源源接濟，每有停工待料之虞。

(4)設備不全 有若干工廠原有機器設備陳舊，時需修理，工作效率大減，或已有設備不全，尚待設法補充。

(5)資金短絀 生產時期較長流動資金難敷週轉，而成品滯銷，更有資金呆滯之虞。

(4) 擴大定購成品：自三十二年一月至十二月定製機器價值達一萬七千六百八十四萬元，三十三年一月至六月六個月，更增達一萬八千一百九十萬元，超出上年全年之總值。

(5) 實施成品檢驗：由工廠調整處實施工業機器檢驗，以限制精度不足之產品，而收節省人力物力之效。

第六節 電業

工 作 進 度 生 產 趨 勢 工 作 困 難

(1) 研製代用原料：雲母片，雲母子，絕緣子，清漆，膠木粉，黃臘布，黃臘綢，綿紋漆，銅礦，鋅皮等項，均已研製成功，可完全代替外貨，其他尚在繼續研究中。

(2) 研製新型出品：本期內續有最新成就者，有四十九股鋼絲繩，螢光燈，變極感應電動機，移動磁分路式交流弧焊變壓器，動捲調壓器，揚聲電話機，汞氣整流管，步聲機，輕型內燃機。

(3) 改進製造技術：電話機生產，處理磁鋼技術頗見進步，可節省材料甚多，載波電話機之各項技術問題，亦完全解決。

(1) 電動機：本期國營各廠共產七，一一一馬力，民營各廠共產四，〇四二馬力，較上年同期之六，七一及三，三一六馬力，均見增加。

(2) 變壓器：國營各廠共產四，三三三伏安，較民營各廠共產八，五九七伏安，較上年同期之七，二八七伏安，及四，六二八伏安，一減一增。

(3) 電話機：國營各廠共產八，〇九六具，較上年同期之一，六八九具，增加五倍。

(4) 收發報機：國營各廠共產一，

電器工業主要困難為原料之缺乏，尤以矽鋼片，磁鋼，銅絲等重要原料為最甚，致變壓器，收發報機，交換機，鋼鐵電綫等項之增產，均甚感困難。

第七節 液體燃料

一八三部，民營各廠共產一四一部，較上年同期之一、三〇九部，及一一五部，略有減增。

(5) 電燈泡：國營各廠共產九四五，六三九只，民營各廠共產八七五，〇〇〇只，較上年同期之四二五，四六〇只，及四六四，〇〇〇只，均增加甚多。

此外，電子管，收音機，銅鐵電綫，電池，瓷礙子等項均較上年同期增產。

項別	工 作 進 度	生 產 趨 勢	工 作 困 難
酒 力 動	本期為救濟酒精工業困難，曾會同各有關機關商訂辦法四項： (1) 督促各酒精廠改良製造技術，以節原料，改善廠務管理，以省開支，並集中收購原料，以免競購。 (2) 設法多運玉門鑛油，以減少酒精用量，俾原料以需要減少而跌價。 (3) 請國家銀行寬借各酒精廠流動	本期國營民營各廠所產酒精數量，約為一千〇三十餘萬加侖，較上年同期之八百三十餘萬加侖，尚見增加。	酒精生產之困難，以原料之缺乏為最甚，良以(1)酒精原料供應有限，且與糧食有關，為顧及軍糧民食，對其原料取給，不得不酌予限制，雲南貴州兩省之禁釀，對其土酒原料之來源，尤有影響，(2)酒精原料價格上漲甚速，製造成本加重，生產資金愈感困難。

第八節 化工

精	代 汽 油
資金，減低利息負擔，以減低成本。 (4) 請財政部對於作酒精廠原料用之士酒稅及糖類專賣利益，維持現有稅率，不再增加，以求原料價格之穩定。	本年初以桐油供應不足，價格復趨高漲，行政院因有停辦植物油提煉汽油工業之決定，本部經會商各有關機關，擬具分區分期停辦代汽油廠之辦法，四川及重慶市境內暫准保留二十五廠，其餘各省，則均在分飭詳查報憑核決之中。
	全期國營民營各廠共產代汽油四十萬加侖，較上年同期之二十四萬加侖，仍見增加。
	植物油提煉汽油工業之困難，為原料價格上漲超出成品價格之上，致生產成本日益加高。

項別	工 作 進 度	生 產 趨 勢	工 作 困 難
酸	(1) 擴充生產設備 本期天原電化廠除協助其增加電槽外，並積極督導其籌建宜賓分廠，現該分廠之漂粉塔及電槽均在開始裝建中，又資源委員會甘肅酒精廠前經籌備為化工材料廠，擴充設備，製造純鹼燒	本期國營民營各廠產量： (1) 硫酸：共為八〇四噸，較上年同期之五八六噸，增加三七% (主 要廠家為江西之江西硫酸廠，四川之中國、裕川、永源、廣益，貴州之新筑、大衆，雲南之大利、陝西	各廠所感困難，互有不同，但均為原料問題，舉其要者： (1) 原料取給不便 (如昆明化工材料廠所需之芒硝) (2) 原料改製其他產品 (如天原之漂粉鹽酸，同以電解食鹽之氯氣為